



Saison forestière 2022/2023



**JOCHEN WEBER**

Gérant KOX

## ÉVOLUTION DES PRIX ET BONS PLANS KOX

Chère cliente KOX, cher client KOX,

Pendant des années il nous tenait à cœur de vous proposer des prix stables, mais en 2022 la flambée des prix est au cœur de nos préoccupations : la hausse des prix de l'énergie, des matières premières et des coûts de transport nous a également impactés. Nos partenaires de longue date, fournisseurs et producteurs, ont aussi tout fait pour préserver les intérêts de nos clients.

Malgré cela, nous n'avons pu complètement absorber ces augmentations et devons maintenant faire face à cette situation. Pour contrer cette évolution, nous avons, cette année, tout mis en œuvre pour développer notre propre **marque, la ligne KOX**, afin de vous proposer une alternative au meilleur rapport qualité-prix possible.

Déjà très appréciés par nos clients, nos **vestes forestières** et **pantalons anti-coupures Vento** et **Mistral** ont fait l'objet d'une refonte, et sont donc disponibles en **version 3.0** dans deux nouveaux coloris. Il en est de même pour notre produit phare, le **pantalon KOX Light**, pour les **brodequins anti-coupures UNO** et **TRE**, ainsi que de nombreux autres articles KOX, désormais disponibles en vert kaki.

Si vous n'êtes pas sûr de faire le bon choix sur notre site **KOX en ligne**, n'hésitez pas à nous appeler. Nos conseillers expérimentés sont à votre disposition.

Bonne saison forestière et à très bientôt !

Très cordialement

Jochen Weber et l'équipe KOX



# KOX

UNE NOUVELLE SAISON AVEC NOS MARQUES PARTENAIRES

- |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**UN PARTENAIRE  
SUR LEQUEL VOUS  
POUVEZ COMPTER.**

**UN PARTENARIAT DANS  
LEQUEL LA QUALITÉ  
DE LA COOPÉRATION  
ET LA QUALITÉ DU  
MATÉRIEL ONT LA  
MÊME IMPORTANCE.**

**CE SONT NOS VALEURS.**



**NOUS SOMMES VOTRE  
PARTENAIRE DEPUIS  
PLUS DE 40 ANS.**



# SOMMAIRE



Vêtements anti-coupures KOX	10
Vêtements anti-coupures PSS	22
Vêtements de pluie	30
Vêtements travail JOBMAN	34
Vêtements travail PSS	54
Protection anti-tiques	56
Vêtements d'extérieur	58
Vêtements thermiques KOX	64
Vêtements thermiques PSS	66
Sous-vêtements thermique	68
Casques	74
Communication	89
Gants	92
Brodequins de protection anti-coupures	100
Chaussures de travail et d'extérieur	109
Accessoires	116
Produits d'entretien	124
Premiers secours	126

Merlins, haches de fente et hachettes	132
Sapies	139
Outils d'abattage et de levage	143
Coins forestiers	146
Outils pour l'abattage mécanique et hydraulique	148
Produits pour le débardage	155
Outils de mesure	164
Marquage	169
Sacoches et ceintures	172
Outils d'affûtage	175
Maintenance et accessoires	180
Lubrifiants et accessoires	186



Service client : 03 55 401 480

lundi - vendredi de 9.00 à 17.00



[www.kox.eu](http://www.kox.eu)



[kox.eu](http://kox.eu)



Shop KOX  
forêt & horticulture



[blog.kox24.fr](http://blog.kox24.fr)



KOXfrance



KOXfrancais



[info-fr@kox.eu](mailto:info-fr@kox.eu)



## TRAVAUX DE JARDINAGE ET D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Outils de jardin	202
Élagueurs et Sécateurs	208
Fils et lames de débroussailleuses	220
Machines OREGON®	228



## CHAÎNES ET GUIDES

Présentation de nos chaînes	232
Chaînes	234
Rouleaux de chaînes	241
Présentation de nos guides	242
Guides	246
Super Sets 1+4	254
RipCut / Chaîne de coupe longitudinale	260
Carving	262
Pignon / Bague de remplacement	263

---

Tableaux des tailles	268
----------------------	-----



### Adresses KOX :



CONSEILS  
03 55 401 480

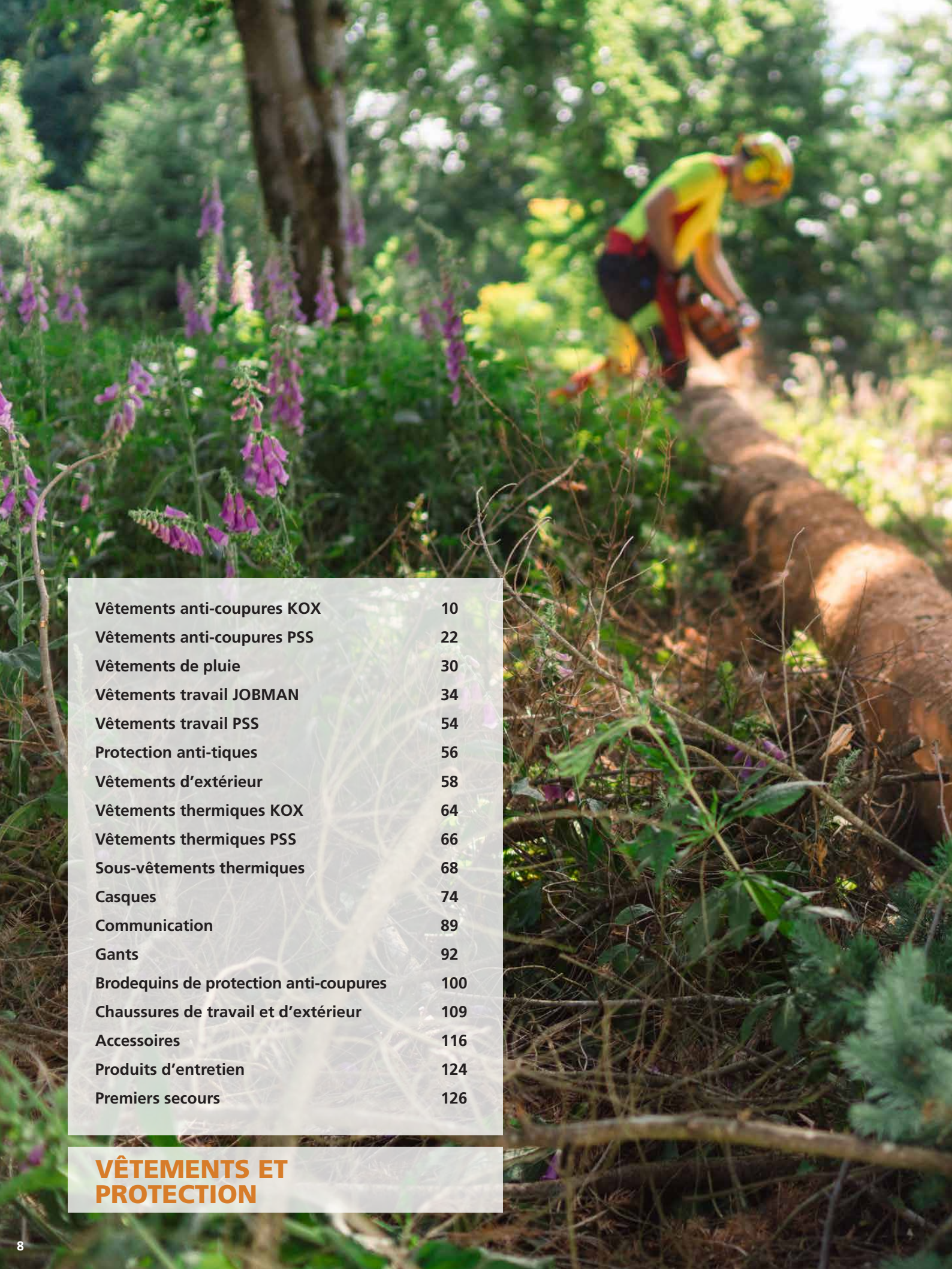


06 47 69 93 22

SERVICE CLIENT :  
KOX SARL  
Pour les Pros du Bois et de la Motoculture  
ZI 6 rue du Travail  
67720 Hoerdt

ADRESSE DE RETOUR :

Beim Erlenwäldchen 14/2  
DE-71522 Backnang  
(Allemagne)

A worker in a forest clearing a log, wearing safety gear. The worker is wearing a high-visibility yellow and red shirt, dark shorts, and a yellow helmet. They are positioned on a large, cut log, surrounded by dense green foliage and purple flowers in the foreground. The background shows a sunlit forest with trees and dappled light.

Vêtements anti-coupures KOX	10
Vêtements anti-coupures PSS	22
Vêtements de pluie	30
Vêtements travail JOBMAN	34
Vêtements travail PSS	54
Protection anti-tiques	56
Vêtements d'extérieur	58
Vêtements thermiques KOX	64
Vêtements thermiques PSS	66
Sous-vêtements thermiques	68
Casques	74
Communication	89
Gants	92
Brodequins de protection anti-coupures	100
Chaussures de travail et d'extérieur	109
Accessoires	116
Produits d'entretien	124
Premiers secours	126

## **VÊTEMENTS ET PROTECTION**







**VÊTEMENTS ANTI-COUPURES KOX**



Ceinture ajustable

Tissus non enduits pour une respirabilité maximale

NOUVEAU



Matière extérieure 100% Cordura®

VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Pantalon de protection anti-coupures KOK Light

La légèreté du pantalon de protection anti-coupures KOK a été spécialement conçue pour les journées chaudes. Des fermetures éclair de ventilation extra longues à l'arrière des jambes permettent une agréable circulation de l'air et la dissipation de la chaleur. En outre, pour obtenir la meilleure respirabilité possible. En outre, les tissus n'ont pas été traités ce qui permet une meilleure respirabilité. Les propriétés des matériaux du tissu extérieur robuste Cordura® et du stretch NILIT BREEZE® régulateur de température ont été idéalement combinées. Le résultat est un pantalon de protection contre les coupures durable et parfaitement ventilé, doté d'une protection contre les coupures éprouvée à 6 couches (EN ISO 11393-2:2019 ; Type A, Classe 1 - 20 m/s).

### En savoir plus :

- Poids total faible
- Liberté de mouvement maximale grâce à l'insert de genou super élastique fabriqué à partir d'un mélange Dyneema®-Cordura® de la plus haute qualité dans le nouveau design X
- Circulation d'air agréable et dissipation de la chaleur grâce à des fermetures éclair de ventilation extra longues à l'arrière des jambes
- Confort optimal grâce au réglage variable du tour de taille au moyen d'une bande élastique et d'une fermeture velcro
- Poches pratiques et bien pensées
- Fermetures à glissière inversées
- Passepoils réfléchissants à l'avant et à l'arrière pour une meilleure visibilité
- Protection préformée, au bas des reins, pour un ajustement parfait
- Matière : tissu extérieur : 100% polyamide, doublure : 100% polyéthylène téréphtalate
- Poids en taille 44 : 1100 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et 98 au 110

★★★★★

PROFI-PLUS



1



CERTIFIÉES FPA  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

Rouge/jaune

Réf. **XX71225-\***

**209,90 €**

Vert olive

Réf. **XX71226-\***

**209,90 €**



→ Protos® Integral Forest KOK edition voir page 75



→ KOK TRE voir page 101



→ KOK UNO voir page 103

Col matelassé

Matière supérieure robuste Duratec®

Manchette en tissu fonctionnel



Coude élastique en Strongflex®

### Veste forestière Caribou 2.0 de KOX

Une veste forestière qui sait faire face à l'adversité sur le terrain forestier. Caribou 2.0 de KOX combine des matériaux de première qualité et des détails techniques bien conçus : le Duratec résistant à la déchirure, avec enduit hydrophobe, se marie parfaitement avec le stretch premium multi-extensible. Les parties épaules et coudes sont robustes et équipés de tunnels d'air pour la ventilation du dessous des bras. Le col, la taille et les poignets sont ajustables.

#### En savoir plus :

- Intérieur du col en tissu technique noir à texture agréablement lisse
- Fermeture éclair retournée pour une grande durabilité et une manipulation aisée
- Intérieur de la veste et des manches en mesh polyester extensible et respirant
- Matière : matière supérieure : 70% PES, 30% PA + 100% PU / 88% PA, 12% EA / 75% PA, 13% Kevlar, 12% EA + 100% PU / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M : 900 g
- \*Disponible du S au XXL

Noir/orange

Réf. **XX71421-\***

**179,90 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS

CERTIFIÉES FPA



→ Protos® Integral Forest  
KOX edition  
voir page 75



→ Chemise thermique  
KOX  
voir page 65



Matière supérieure robuste Duratec®

Tissu stretch aux genoux

Guêtres avec fixation de crochets



Grande poche latérale

### Pantalon de protection anti-coupures Caribou 2.0 de KOX

Le robuste pantalon Caribou 2.0 de KOX tient ses promesses au quotidien dans toutes vos tâches forestières. Le Duratec®, résistant à la déchirure, avec enduit hydrophobe, se distingue par sa robustesse et sa tenue est parfaite dans toutes les postures de travail grâce au stretch premium multi-extensible, à sa taille ajustable et à ses empiècements en Strongflex à l'entrejambe et au niveau des genoux.

#### En savoir plus :

- Guêtres intégrées par coutures, avec crochets de fixation, finition élastique et bordure antiglisse
- Pourtour du bas des jambes en Cordura® robuste avec enduit hydrophobe
- Empiècement de protection anti-coupures à l'entrejambe, combinée à la matière extensible pour une plus grande liberté de mouvements
- Matière supérieure : 70% PES, 30% PA + 100% PU / Doublure : 100% PES
- Poids en taille 44 : 1450 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

Noir/gris

Ref. **XX71224-\***

**209,90 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



CERTIFIÉES FPA  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 268-269.



→ Gants Grip KOX  
voir page 93



→ KOX DUE  
voir page 102



→ KOX Protector 2.0  
voir page 109



Ventilation  
aux bras

Stretch multi-  
extensible

Partie épaules renforcée  
de Cordura

Poche pour  
le portable

### Veste forestière Stretch Elch 2.0 de KOX

Veste Stretch Elch 2.0 de KOX, en stretch Drykeep multi-extensible avec une teneur en Coolmax particulièrement respirant. Cette veste n'est pas seulement conçue pour des activités physiques intensives. Avec ses longues fermetures éclair de ventilation sous les bras, ses bavolets au dos, sa base et ses poignets ajustables, elle saura également gérer les grandes chaleurs. Des épaules matelassées, renforcées de Cordura résistant à la déchirure, avec enduit intérieur déperlant lui confèrent la robustesse nécessaire.

#### En savoir plus :

- Col montant préformé à face intérieure en tissu technique agréablement lisse, intérieur de la veste et des manches en doublure résille extensible et respirante. Intérieur des poignets en tissu technique doux et extensible
- Matière : matière supérieure : 60% PES, 30% PES Coolmax, 10% élasthanne (Lycra®) / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M : 800 g
- \*Disponible du S au XXL

Bleu/orange

Réf. **XX71419-\***

**159,90 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX71420-\***

**159,90 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS

STANDARD KWF



→ Protos® Integral Forest  
KOX edition  
voir page 75



→ Chemise thermique  
KOX  
voir page 65

Stretch multi-extensible



Bas de jambe en Cordura®

### Pantalon de protection anti-coupures Stretch Elch 2.0 de KOK

Le pantalon extensible Elch stretch 2.0 de KOK se distingue tout particulièrement sur terrain difficile en offrant un niveau inégalé de confort et de tenue, avec de nombreux détails techniques. Tout est parfaitement étudié car la matière stretch Drykeep multi-extensible possède une ceinture élastique avec des empiècements extensibles en s'adaptant au corps avec un effet seconde peau. Les fermetures éclair d'aération au dos des jambes et la teneur en Coolmax dans le stretch garantissent aération et légèreté très agréables.

#### En savoir plus :

- Avec des guêtres extensibles intégrées par coutures, avec crochets de fixation, finition élastique et bord antiglisse
- Doublure intérieure en mesh polyester respirant
- Protège-reins préformé pour une tenue parfaite
- Fermetures éclair retournées pour une durabilité accrue et une manipulation aisée
- Matière : matière supérieure : 60% PES, 30% PES Coolmax, 10% élasthanne (Lycra®) / Doublure : 100% PES
- Poids en taille 44 : 1300 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

Bleu/orange	Ref. <b>XX71222-*</b>	<b>179,90 €</b>
Rouge/jaune	Ref. <b>XX71223-*</b>	<b>179,90 €</b>



PROFI-PLUS



1


 STANDARD KWF  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 268-269.


 → Gants Tec KOK  
voir page 93

 → KOK Protector 2.0  
voir page 104

 → KOK TRE  
voir page 104

Empiècement en stretch au dos, à hauteur des épaules

Grande poche de poitrine

Poignets



Inserts en stretch latéraux à l'arrière

### Veste forestière Duro 2.0 de KOX

Empiècement hautement extensible en stretch Drykeep® multi-extensible et respirant au niveau du dos pour encore plus de liberté de mouvements avec la veste Duro 2.0 de KOX. Une longue fermeture éclair et des poignets ajustables garantissent une bonne ventilation sous les bras. Par ailleurs, cette veste, pour la première fois en version bicolore, dispose de nombreux détails bien pensés comme la poche pour le portable en haut de la manche gauche, avec fermeture éclair et porte-stylos.

#### En savoir plus :

- Col montant préformé avec une face intérieure en tissu technique agréablement lisse
- Fermetures éclair retournées pour une grande durabilité et une manipulation aisée
- Poche intérieure de premiers soins, placée à droite au dos de la veste
- Matière : matière supérieure : 54% PES, 43% CO, 3% EOL / 60% PES, 30% PES Coolmax, 10% élasthanne (Lycra®) / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M : 800 g
- \*Disponible en taille S-XXL

Gris/orange	Réf. <b>XX71417-*</b>	<b>109,90 €</b>
Rouge/jaune	Réf. <b>XX71418-*</b>	<b>109,90 €</b>



PROFI



KWF STANDARD

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 268-269.



→ Protos® Integral Forest KOX edition voir page 75



→ Chemise thermique KOX voir page 65





Réglage au niveau de la taille



Bande réfléchissante KOK



Postérieur en stretch  
4 directions



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Pantalon et salopette anti-coupures Duro 2.0 de KOK

Pantalon de protection anti-coupure classique, le Duro 2.0 de KOK offre une bonne protection de base et des caractéristiques bien pensées. Sa matière supérieure robuste et éprouvée est associée au niveau des fessiers à du stretch respirant multi-extensible à haute élasticité. Le tour de taille est réglable et la partie genoux est recouverte d'une couche déperlante, en Cordura robuste, pour la technicité professionnelle requise.

#### En savoir plus :

- Finition du bas des jambes en Cordura® robuste avec enduit hydrophobe
- Poche pour le mètre forestier avec patte scratchée et boucle pour fixer la clé à bougie
- Doublure intérieure en mélange respirant polyester-coton
- Matière : Matière supérieure : 54% PES, 43% CO, 3% EOL / Doublure : 70% PES, 30% CO
- Poids en taille 44 : 1400 g
- Pantalon \*disponible du 25 au 29, du 34 au 58 et du 98 au 110
- Salopette \*disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

★★★★★ PROFI STANDARD KWF EN ISO 11393-2:2019 ANTI-COUPURES CLASSE 1

Pantalon gris	Réf. <b>XX71220-*</b>	<b>139,90 €</b>
Pantalon rouge	Réf. <b>XX71221-*</b>	<b>139,90 €</b>
Salopette, gris	Réf. <b>XX71111-*</b>	<b>149,90 €</b>
Salopette, rouge	Réf. <b>XX71112-*</b>	<b>149,90 €</b>



→ Gants Solid KOK  
voir page 94



→ KOK DUE  
voir page 102



→ KOK TRE  
voir page 104

NOUVEAU



Revers de col en microfibre

Ventilation et bandes réfléchissantes au dos

### Veste forestière Mistral 3.0 de KOX

La veste forestière KOX Mistral 3.0 apporte un vent de renouveau. Les nouvelles combinaisons de couleurs tendance et la coupe moderne de la veste forestière en font un vêtement plein de style. Pendant les journées plus chaudes, les fentes d'aération au niveau des avant-bras ainsi que les collerettes doublées en maille respirantes sont des détails qui font toute la différence. La veste forestière reste ainsi agréable à porter même lors d'activités intenses. Les bandes réfléchissantes aux épaules et au dos combinées à la couleur de signalisation sur la partie supérieure de la veste forestière offrent une visibilité optimale. L'équipement éprouvé du modèle précédent ainsi que le design amélioré et tendance garantissent une tenue professionnelle et résistante pour vos activités en forêt.



PROFI



KWF STANDARD

### En savoir plus :

- Col montant préformé
- Intérieur du col en micro-polaire polyester noir avec structure agréable et douce
- Colerette arrière pour une bonne aération avec doublure intérieure en mesh polyester
- Fermeture éclair avant avec rabat et mentonnière
- Deux poches latérales spacieuses avec fermeture éclair, les poches intérieures peuvent être utilisées comme poches supplémentaires avec une ouverture par le haut
- Tissu extérieur en polyester léger et robuste pour un confort agréable
- Matière : Tissu extérieur : 100% polyester / tissu de doublure : 100% polyester
- Poids en taille M : 450 g
- \*Disponible du S au XXL

Vert/orange

Réf. **XX71427-\***

**79,90 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX71428-\***

**79,90 €**



→ Protos® Integral Forest KOX edition voir page 75



→ Chemise thermique KOX voir page 65

NOUVEAU



Tissu extérieur respirant

Zips d'aération extra-longs



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Pantalon et salopette anti-coupures Mistral 3.0 de KOX

Avec ses deux nouvelles combinaisons de couleurs, le pantalon anti-coupures KOX Mistral 3.0 ne laisse aucun détail de côté. Sa coupe moderne a été combinée aux propriétés éprouvées des modèles précédents. Le pantalon de protection anti-coupures possède un équipement pratique tout en assurant confort et sécurité. Le tissu extensible respirant offre une bonne mobilité et est complété de la protection anti-coupures haut de gamme Made in Germany. Les renforts robustes et hydrophobes au bas des jambes protègent de la saleté et de l'humidité. Innovation très pratique pour les journées chaudes : les fentes d'aération zippées avec doublure en mesh au dos des jambes. La grande poche latérale avec poche pour portable intégrée est la touche finale parfaite.

#### En savoir plus :

- 3 passants pour les bretelles KOX
- Une poche à rabat au dos avec glissière
- Grande poche mètre avec rabat velcro et sangle de fixation pour jeux de clés
- Bandes réfléchissantes à l'avant et à l'arrière pour une meilleure visibilité lors du port du pantalon anti-coupures KOX Mistral 3.0
- Matière: Tissu extérieur : 100% polyester/ tissu de doublure : 65% , 35% coton
- Poids de la taille 44 : 1300 g
- Pantalon \*disponible du 25 au 29, du 34 au 58 et du 98 au 110
- Salopette \*disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

★★★★★

PROFI

1

STANDARD KWF  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

Pantalon vert/orange	Réf. <b>XX71228-*</b>	<b>109,90 €</b>
Pantalon rouge/jaune	Réf. <b>XX71229-*</b>	<b>109,90 €</b>
Salopette, vert/orange	Réf. <b>XX71113-*</b>	<b>119,90 €</b>
Salopette, vert/orange	Réf. <b>XX71114-*</b>	<b>119,90 €</b>



→ Gants Grip KOX  
voir page 93



→ KOX UNO  
voir page 103



→ KOX DUE  
voir page 102

NOUVEAU



Poche de poitrine avec fermeture éclair

Ventilation permanente au niveau de la poitrine et du dos

Poignets

### Veste forestière Vento 3.0 de KOX

La veste forestière KOX Vento 3.0 revisitée dans de nouveaux coloris modernes offre de nombreux autres avantages. La veste forestière KOX pour les sylviculteurs professionnels et les amateurs soucieux du rapport qualité-prix est équipée de nombreux détails très pratiques. Même pendant les journées chaudes, elle évite de transpirer : l'aération intégrée au niveau de la poitrine et les poignets réglables en trois tailles permettent une circulation de l'air régulatrice en fonction des conditions. Le logo réfléchissant en forme de X au dos de la veste et les bandes réfléchissantes à l'avant et à l'arrière, garantissent la visibilité nécessaire. Des poches pratiques qui se ferment par boutons pression ou fermeture éclair offrent un maximum de place pour tous les outils. Combinée avec le pantalon de protection anti-coupures KOX Vento 3.0 assorti et les vêtements fonctionnels adaptés, vous aurez l'équipement professionnel parfait pour le travail en forêt.



BASIC



KWF STANDARD

#### En savoir plus :

- Matière en polyester léger et robuste agréable à porter
- Col montant préformé
- Boucle cousue pour attacher facilement
- Collerette arrière pour une bonne aération avec doublure intérieure en mesh polyester
- Une poche poitrine à gauche avec fermeture éclair
- Fermeture éclair à l'avant avec rabat
- Deux poches latérales avec fermeture pression
- Poche intérieure de premiers secours au dos de la veste à droite
- Partie dorsale rallongée
- Matière: Tissu extérieur : 100% polyester / tissu de doublure : 100% polyester
- Poids en taille M : 400 g
- \*Disponible en taille S-XXL

Vert/orange

Réf. **XX71426\***

**49,90 €**



→ Protos® Integral Forest KOX edition voir page 75



→ Chemise thermique KOX voir page 65

NOUVEAU



Matière supérieure respirante



Détails au coloris contrastant



Genou préformé

VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Pantalon de protection anti-coupures Vento 3.0 de KOX

Le pantalon de protection anti-coupures KOX Vento 3.0 est l'équipement pour toutes les personnes qui débutent dans la sylviculture. Il répond à toutes les normes et fonctions nécessaires tout en assurant une sécurité optimale et un véritable confort. Cette protection anti-coupures de fabrication allemande satisfait les exigences de sécurité les plus élevées. La matière de revêtement est à la fois robuste et d'une grande légèreté. Les finitions en couleur de signalisation que l'on retrouve sur les poches mètre et les passants de la ceinture confèrent une touche spéciale au vêtement. Elles apportent également au pantalon de protection anti-coupures KOX une meilleure visibilité. Il se combine parfaitement aux vêtements de sylviculture.

#### En savoir plus :

- 3 passants pour les bretelles KOX
- Ceinture de pantalon avec élastique intégré
- Une poche arrière plaquée avec rabat
- Grande poche mètre avec rabat velcro et sangle de fixation pour jeux de clés
- Bandes réfléchissantes à l'avant pour une meilleure visibilité
- Matière : 100% polyester / rembourrage: 65% polyester, 35% coton
- Poids en taille 44 : 1200 g
- \*Disponible du 38 au 58

Vert/orange

Réf. **XX71227-\***

**79,90 €**

★★★★★  
BASIC



1



STANDARD KWF  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 268-269.



→ Gants Flex KOX  
voir page 94



→ KOX UNO  
voir page 103



→ KOX DUE  
voir page 102



## VÊTEMENTS ANTI-COUPURES PSS

NOUVEAU

**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme



### Veste technique PSS X-treme Vario

La veste stretch X-treme Vario est une veste robuste à porter toute l'année. En fonction de la saison, elle peut être portée comme gilet grâce aux manches amovibles. Les empiècements en kevlar aux épaules et aux coudes assurent la bonne tenue des endroits très sollicités. La matière stretch assure un confort optimal, beaucoup de légèreté et d'adaptabilité. Au niveau de la ceinture, une bordure en tissu déperlant, insensible à la saleté, indéchirable et extensible. La doublure intérieure est en maille filet Coolmax pour une respiration optimale.

#### En savoir plus :

- Réflecteur 3M pour une meilleure visibilité
- Renforts en kevlar aux épaules et aux coudes
- Poche au dos avec glissières pour un rangement spacieux
- Fermeture éclair avec protection
- Matière : revêtement : 90% polyester, 10% élasthanne / doublure: 55% polyester (Coolmax), 45% polyester
- Poids en taille M : 800g
- \*Disponible du S au 3XL



Orange/gris	Réf. <b>XX71410-*</b>	<b>164,00 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX71409-*</b>	<b>164,00 €</b>
Rouge/vert	Réf. <b>XX71423-*</b>	<b>164,00 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XX71424-*</b>	<b>164,00 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

Entrejambe en stretch



Cordon de serrage avec crochet pour chaussure

Matière supérieure en stretch

Poche sur le haut de la cuisse

Empiècements en kevlar



## Pantalon de protection anti-coupures PSS X-treme Air

Le pantalon de protection anti-coupure X-treme Air a été développé en collaboration avec des professionnels expérimentés. Le X-treme Air séduit par son design sportif. Le tissu extérieur est durable, respirant et léger. Sur la face avant de la jambe, le pantalon est équipé d'un tissu extérieur imperméable jusqu'à la zone du genou, tiré à l'arrière de la zone du mollet pour une meilleure protection contre l'humidité. Garnitures en Kevlar dans les zones particulièrement sollicitées comme les genoux et l'intérieur des jambes, la membrane RainTex® du dessous assure une protection absolue contre l'humidité. Grâce à l'insert léger de protection contre les coupures 5 couches 5x5, le poids a été réduit au maximum sans pour autant négliger la sécurité du pantalon. Un cordon de serrage avec crochets pour chaussures permet de fixer le pantalon à la botte et l'empêche de glisser lorsque vous travaillez dans les ronces ou la neige.

### En savoir plus :

- Certifié conforme à la norme EN 381-5 et contrôlé classe anti-coupures 1
- Pantalon est équipé d'une matière étanche allant au-delà des genoux et jusqu'à l'arrière des mollets
- Réflecteurs 3M, avant et arrière
- Partie arrière en tissu extensible pour un confort optimal
- Protège-reins rallongés
- Avec poche pour mètre pliant
- Matière : revêtement : 70% nylon, 19,5% aramide, 10,5% élasthanne / 89% polyester, 11% élasthanne / doublure: 100% polyester
- Poids en taille 44 : 1300 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 40 au 58 et du 94 au 114

★★★★★

PROFI-PLUS



1


 CERTIFIÉES FPA  
EN 381-5:1995  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

Orange/gris

 Réf. **XX71210-\***
**249,00 €**

Rouge/jaune

 Réf. **XX71209-\***
**249,00 €**


→ T-shirt thermique PSS X-treme Skin voir page 67



→ HAIX® Protector Forest 2.1 GTX voir page 106



### Veste Softshell PSS X-treme Shell

La veste X-treme Shell associe les qualités d'une veste technique avec celles d'une veste imperméable. L'utilisation de trois couches de membrane lui octroie une colonne d'eau de 10.000 mm et, en plus, la rend coupe-vent ce qui augmente sa capacité d'isolation. Une veste parfaite pour les températures plus froides. Grâce à la structure perméable à la vapeur de la membrane, la respirance est bien meilleure qu'avec une veste imperméable standard. La matière technique texturée permet une parfaite liberté de mouvement grâce à sa haute élasticité. La face intérieure règle le transfert de l'humidité et assure un grand confort. La veste Softshell est complétée par un système de ventilation optimal, avec des fermetures éclair doublées de maille filet sous les bras et dans le dos.

#### En savoir plus :

- Réflecteurs 3M pour une meilleure visibilité
- Système d'aération avec des fermetures éclair doublées de maille filet, placées sous les aisselles et au dos
- Col montant avec cordon de serrage
- Garnitures en Kevlar sur les coudes et les épaules
- Disposition élevée des poches pour l'utilisation de sangles de transport
- Respirabilité 4000 mg (4 l en 24 h)
- 7 passepoils réfléchissant 3M Scotchlite pour une meilleure visibilité
- Taille ajustable à l'intérieur de la veste
- Concept de rangement optimal avec 6 poches
- Matière: revêtement: 100% polyester / doublure: 100% polyester
- Poids en taille M : 650 g
- \*Disponible du S au 3XL

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

Rouge/jaune	Réf. <b>XX76110</b> -*	<b>139,00 €</b>
Rouge/noir	Réf. <b>XX76111</b> -*	<b>139,00 €</b>
Orange/gris	Réf. <b>XX76112</b> -*	<b>139,00 €</b>



→ Bonnet PSS avec bord intérieur en polaire voir page 117



→ T-shirt PSS X-treme en micro laine polaire voir page 66



Matière supérieure en stretch

Entrejambe en stretch

Renfort genoux



Poches latérales

Ventilation extra longue au dos



Crochet pour chaussure

## Pantalon de protection anti-coupures PSS X-treme Light

Le pantalon de protection anti-coupures X-treme Light est un véritable poids plume (990 g). Avec ses 5 couches de matière anti-coupures 5x5 il est par ailleurs merveilleusement adaptable en raison de sa forme ergonomique et se porte comme une seconde peau qui suit tous vos mouvements. Le fameux système d'aération Air garantit un bon équilibre thermique. De nouvelles matières stretch, permettant l'évaporation de l'humidité corporelle, associée à du cordura lui confèrent sa robustesse, sa durabilité et sa respirance. Ce pantalon anti-coupures est particulièrement recommandé pour les températures élevées. Il ne présente pas de tissus enduits. C'est une membrane Raintex respirante et étanche qui protège les genoux. Les tissus enduits sont délibérément évités et dans la zone des genoux, X-treme Light utilise une membrane Raintex imperméable et respirante.

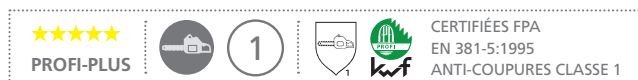
### En savoir plus :

- Certifié conforme à la norme EN 381-5 et contrôlé classe anti-coupures 1
- Niveau de confort extrême pour un effort physique intense
- L'entrejambe élastique empêche les déchirures lors des mouvements extrêmes
- Filet pour une compensation optimale de la température
- La nanotechnologie DuPont™-Teflon® protège contre les salissures importantes
- Matière : revêtement : 90% polyamide, 10% élasthanne / 85% polyester, 5% élasthanne / doublure: 100% polyester
- Poids en taille 44 : 1100 g
- \*Disponible du 24 au 28, du 40 au 58 et du 94 au 106

Rouge/noir

Réf. **XX71211-\***

**229,00 €**



CERTIFIÉES FPA  
EN 381-5:1995  
ANTI-COUPURES CLASSE 1



→ Gants Flex KOX  
voir page 94



→ HAIX® Protector Forest 2.1 GTX  
voir page 106

Renforts en CORDURA  
sur les épaules et les coudes

Élastique réglable au col

Haute fixation des deux  
poches latérales spacieuses

Résistant à l'eau et à l'abrasion  
poitrine en Vectran

Poche arrière pratique  
avec fermeture éclair



### Veste stretch PSS Xtreme Vectran

La veste robuste toute saison PSS Xtreme Vectran marque des points grâce aux empiècements Vectran au niveau de la poitrine. L'avantage : cette partie est ainsi résistante à l'abrasion et déperlante. Le reste du tissu extérieur est en stretch extensible 4 directions, qui accompagne parfaitement chaque mouvement. Les manches ergonomiques préformées ajoutent du confort au vêtement. Les renforcements Cordura offrent une bonne protection contre l'usure au niveau des parties sollicitées, en particulier les épaules et les coudes. Le concept de poches pratique permet d'emporter facilement les ustensiles. Le concept d'aération sous les manches et au dos, la veste en stretch sait parfaitement s'adapter, même par temps chaud. Ces deux caractéristiques alliées au rembourrage en maille filet permettent la régulation de la température pour des journées de travail plus agréables.

### En savoir plus :

- Le Vectran intégré est une fibre synthétique high-tech, produite selon un modèle présent dans la nature
- Adaptation flexible à la morphologie grâce la taille réglable à l'intérieure de la veste
- Les deux grandes poches sur la poitrine s'ouvrent verticalement ou horizontalement
- Poche avant-bras pour le smartphone avec compartiment stylo
- Deux grandes poches latérales positionnées suffisamment haut
- Manchettes rembourrées, fermeture extérieure en velcro
- Cordon avec boucle réglable au col
- Fentes d'aération zippées sous les manches et déperlant
- Profil réfléchissant pour une meilleure visibilité
- Matière partie avant : 71% polyamide/ 29% Vectran®, laminé 2 couches, matière principale : 90% polyester/ 10% élasthanne, 90% polyamide/ 10% élasthanne
- Poids de la taille M : 850 g
- \*Disponible du S au 3XL

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

Rouge/gris

Ref. **XX76135-\***

**249,00 €**



→ Casquette de bûcheron PSS  
voir page 116



→ T-shirt thermique PSS  
X-treme Skin  
voir page 67

Fente d'aération au dos



Protection anti-coupures  
made in Germany

Tissu d'aération

Poche pour le  
téléphone mobile

Guêtres

### Pantalon anti-coupures X-treme PSS Vectran

En concevant notre nouveau pantalon anti-coupures X-treme Vectran, notre but était de créer un produit fonctionnel pour un usage professionnel. Nos critères étaient la robustesse, le confort grâce à la liberté de mouvement et la respirabilité. Pour la première fois, nous combinons deux innovations régionales : avec notre protection anti-coupures 5x5 green protection, produite en Allemagne d'après Bluesign, à 100% recyclable, nous avons obtenu une structure à très fort indice de respirance pour une évacuation encore plus rapide de la chaleur. Avec seulement 5 couches, nous obtenons la même durée d'arrêt de chaîne que de nombreux autres pantalons affichant 6 à 7 couches de protection anti-coupures. Parce que nous connaissons l'importance d'une matière supérieure robuste, notre pantalon X-treme Vectran est équipé d'un tissu intégrant du Vectran sur toute la partie avant de la jambe. Cette seconde innovation se distingue par une formidable résistance à la déchirure pour un poids très réduit. En outre, ce tissu est extrêmement résistant à l'abrasion et stable en cas de températures élevées.

### En savoir plus :

- Certification EN ISO 381-5 catégorie 1
- Guêtres avec crochet à chaussure robuste
- Tissu Vectran extrêmement résistant à l'abrasion
- Matière: Revêtement: 83% polyamide, 17% vectran / 90% polyamide, 10% élasthanne / doublure: 100% polyester
- Poids en taille 44 : 1300 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 40 au 58 et du 94 au 114

### Rouge/noir

Taille: 24-28 / 40-58

Réf. **XX71217-\***

**294,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114

**304,00 €**

### Gris/noir

Taille: 24-28 / 40-58

Réf. **XX71213-\***

**294,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114

**304,00 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1



→ Protos® Integral Forest  
voir page 74



→ HAIX® Protector Alpin  
voir page 107

NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR DE  
FIN NOVEMBRE 2022

**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitsysteme

Matière supérieure  
en Cordura

Protection  
anti-coupures made  
in Germany



Tissu d'aération

Système d'aération avec  
fermetures éclair



Guêtres  
amovibles

### Pantalon de protection anti-coupures X-treme Breeze de PSS

Le pantalon de protection anti-coupures X-treme Breeze de PSS est le compagnon idéal lors des journées de grande chaleur. Une nouvelle fibre dans le domaine du stretch a été utilisée. Le fil intelligent "Nilit Breeze" procure à son porteur une sensation de fraîcheur et de confort, en abaissant la température du corps de jusqu'à 2°C lorsque la température extérieure augmente. La protection anti-coupure "5x5 green protection", qui permet une évacuation rapide de la chaleur grâce à la structure ouverte des couches de la protection anti-coupure, est également utilisée sur le modèle X-treme Breeze. Dans la partie inférieure de la jambe, un tissu Cordura sans membrane assure une solidité maximale.

#### En savoir plus:

- Certifié selon la norme EN ISO 11393-2:2019, Classe 1
- "Air system d'aération" pour une thermorégulation de la partie fessière
- Guêtres amovibles dotées de crochets de fixation
- Ventilation par glissières à l'arrière, placées sur le côté de façon non-gênantes lorsque vous êtes assis
- Entrejambe du pantalon en Stretch
- Poche sur le haut de la cuisse pour ranger votre portable
- Matière : Matière supérieure 100% polyamide Cordura / Doublure : 100% Polyester
- Poids de la taille 44 : 1200 g
- \*Disponible du du 24 au 30, 40 au 58 et du 94 au 114

#### Rouge/jaune

Taille: 24-28 / 40-52

Réf. **XX71231-\***

**279,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 /  
94-114

**289,00 €**

#### Rouge fluo/vert

Taille: 24-28 / 40-52

Réf. **XX71230-\***

**279,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 /  
94-114

**289,00 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



EN ISO 11393-2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1



→ **Bretelles et ceintures PSS**  
voir page 118



→ **HAIX® Protector Forest 2.1 GTX**  
voir page 106



### Veste technique PSS X-treme Vario HiVis

En plus des caractéristiques classiques de la veste de travail éprouvée X-treme Vario, le modèle HiVis est doté de bandes réfléchissantes pour une meilleure visibilité.

#### En savoir plus :

- Certification EN ISO 20471 catégorie 2 comme veste, catégorie 1 comme gilet
- Épaules et coudes renforcés au Kevlar
- La poche arrière à fermeture éclair offre beaucoup d'espace de rangement
- Aération au dos
- Col doublé
- Matière : Revêtement : 90% polyester, 10% élasthanne / Doublure : 55% polyester (Coolmax), 45% polyester
- Poids taille M : 800 g
- \*Disponible du S au 3XL

Orange de signalisation/noir Réf. **XX71408-\***

**184,00 €**

### Pantalon de protection anti-coupures PSS X-treme Air HiVis

En plus des caractéristiques classiques du pantalon anti-coupures X-treme éprouvé, le modèle HiVis est équipé de bandes réfléchissantes pour une meilleure visibilité.

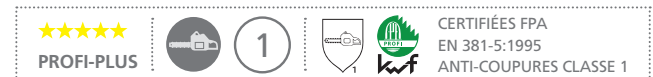
#### En savoir plus :

- Certification EN ISO 381-5 catégorie 1 et EN ISO 20471
- A l'avant des jambes, ce pantalon est équipé d'une matière étanche allant au-delà des genoux et jusqu'à l'arrière des mollets, pour une meilleure protection contre l'humidité
- Avec poche pour mètre pliant
- Matière : Revêtement : 70% nylon, 19,5% kevlar, 10,5% élasthanne / 89% polyester, 11% élasthanne / doublure : 100% polyester
- Poids en taille 44 : 1300 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 38 au 58 et du 94 au 110

Orange / noir

Réf. **XX71212-\***

**269,00 €**



→ Casque combiné  
G3000 3M™ Peltor™  
voir page 78



→ HAIX® Protector Forest 2.1 GTX  
voir page 106



## VÊTEMENTS DE PLUI

**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme



Inserts en  
Kevlar

Poche latérale

### Pantalon de pluie X-treme Rain PSS

Le surpantalon imperméable X-treme Rain offre une protection efficace contre la pluie et la neige. L'imperméabilité et la respirabilité répondent toutes deux aux exigences les plus élevées de la classe 3.

#### En savoir plus :

- Résistance à l'eau EN 343 classe 3
- Perméabilité à la vapeur d'eau EN 343 classe 3
- Garnitures en Kevlar stables et résistantes à l'abrasion au niveau des genoux et à l'intérieur des jambes
- Poches latérales avec fermeture éclair
- Zone inférieure des jambes avec fermeture éclair latérale et bande Velcro pour un enfilage facile
- Matière : Matière supérieure : 100% polyester/doublure : 100% polyester/garnitures : 16% aramide (Kevlar), 8,7% élasthanne, 57,7% polyamide, 17,6% polyuréthane
- Le poids pour la taille M est de 790 g
- \*Disponible du S au 3XL

Rouge/jaune

réf. **XX72207-\***

**149,00 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

NOUVEAU

NOUVEAU



Inserts en Kevlar

## Veste de pluie X-treme Rain PSS

La veste de pluie X-treme Rain est le compagnon idéal les jours de pluie, elle résiste à la pluie, au brouillard et à l'humidité du sol. Avec la classe 3, la veste répond aux exigences les plus élevées. Grâce à la membrane RainTex® imperméable et respirante intégrée, la veste de pluie offre une protection permanente et est agréable à porter.

### En savoir plus :

- Résistance à l'eau EN 343 classe 3
- Perméabilité à la vapeur d'eau EN 343 classe 3
- Fermetures éclair de ventilation imperméables sous les bras
- Intérieur de la veste avec doublure en maille (pour une évacuation optimale de l'humidité)
- Capuche intégrée
- Poche arrière étanche
- Poche poitrine avant droite avec fermeture éclair dissimulée
- Passepoil réfléchissant pour une meilleure visibilité
- Le revêtement Teflon DuPont protège contre les salissures importantes
- Matière : 100% polyester
- Poids de la taille M : 1115 g
- \*Disponible du S au 3XL

Jaune/rouge	Réf. <b>XX72407-*</b>	<b>179,00 €</b>
Orange/gris	Réf. <b>XX72410-*</b>	<b>179,00 €</b>
Gris/rouge	Réf. <b>XX72411-*</b>	<b>179,00 €</b>

★★★★★  
PROFI-PLUS

CERTIFIÉES FPA

Col montant avec capuche intégrée



Rallongé Partie dorsale

Poche poitrine avec entrée latérale



## Veste imperméable KOX Aquatex 2.0

La nouvelle veste de pluie KOX Aquatex 2.0 est votre excellent compagnon pour des activités polyvalentes dans des conditions humides. La veste de pluie combine l'excellente qualité KOX déjà éprouvée avec un design moderne et une coupe sportive. Le matériau extérieur durable avec membrane combine respirabilité et protection contre l'humidité. La teneur élevée en couleurs d'avertissement dans la veste de pluie KOX Aquatex 2.0 assure une excellente visibilité même par mauvais temps et dans une végétation dense.

### En savoir plus :

- Matériau supérieur durable
- Couleurs de signalisation pour une bonne visibilité par mauvais temps
- Bon concept de ventilation sur le dos et l'avant-bras
- La poche de poitrine peut être utilisée sans ouvrir la fermeture à glissière avant
- Les poignets intégrés offrent une protection contre l'humidité, le froid et la saleté
- Matière : Matière supérieure : 100% polyester
- Le poids pour la taille M est de 950 g
- \*Disponible du S au XXL

Orange/gris

Réf. **XX72408-\***

**129,90 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX72409-\***

**129,90 €**



PROFI-PLUS





Bandes réfléchissantes

Fermeture éclair étanche

Coutures étanches

### Pantalon forestier imperméable KOX Aquatex 2.0

Le nouveau pantalon de pluie Aquatex 2.0 de KOX est votre meilleur compagnon pour des activités polyvalentes dans des conditions humides. Il suffit de l'enfiler ou de le porter séparément et de laisser la pluie dehors. L'Aquatex 2.0 est conçu comme un pantalon à enfiler, vous pouvez porter le pantalon de pluie sur votre pantalon de protection contre les coupures ainsi que sur votre pantalon de travail comme protection supplémentaire contre le vent et les intempéries. Avec le pantalon de pluie, vous bénéficiez de la qualité déjà éprouvée de KOX avec un design moderne et une coupe sportive. Le matériau extérieur durable avec membrane combine respirabilité et protection contre l'humidité et ne vous laisse pas debout sous la pluie.

#### En savoir plus :

- Matériau supérieur durable
- Couleurs de signalisation pour une bonne visibilité par mauvais temps
- Poches latérales à double fonction : sac normal et fermeture éclair supplémentaire pour un accès pratique
- Zips latéraux de l'ourlet au genou avec bande de recouvrement et Velcro pour une entrée confortable dans le pantalon
- Le poids pour la taille M est de 800 g
- \*Disponible du S au XXL

Orange/gris	Réf. <b>XX72208-*</b>	<b>109,90 €</b>
Rouge/gris	Réf. <b>XX72209-*</b>	<b>109,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.



**VÊTEMENTS TRAVAIL  
JOBMAN**



### Pantalon de travail stretch JOBMAN 2317

Le pantalon de travail 2317 de Jobman offre un confort exceptionnel grâce à ses empiècements en stretch à l'arrière des jambes. Facile d'entretien, ce pantalon de travail en polyester/coton conserve également très bien ses couleurs et sa forme. Vos outils trouveront leur place dans les nombreuses poches pratiques. Le pantalon de travail Jobman 2317 se combine à merveille avec les autres vêtements de travail de notre gamme Jobman. Matière: 65 % polyester, 35 % coton, 245 g/m<sup>2</sup>, stretch:90 % polyamide, 10 % élasthanne, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille 44: 550 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2317S-*</b>	<b>44,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB2317G-*</b>	<b>44,90 €</b>



### Pantalon JOBMAN 2313

Mélange polyester/coton facile à entretenir, haute résistance des couleurs et de la tenue. Poches avant spacieuses. Poches dos et poche jambe avec rabat. Avec poche pour le mètre pliant. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44 730 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2313S-*</b>	<b>34,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB2313K-*</b>	<b>34,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB2313BR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB2313GR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB2313G-*</b>	<b>34,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



### Pantalon de travail stretch JOBMAN 2324

Le pantalon de travail Jobman 2324 se distingue par ses empiècements en stretch intégrés à l'arrière des jambes. Ils assurent une mobilité supplémentaire et un meilleur confort. Le tissu polyester/coton dans lequel est fabriqué le pantalon de travail garde particulièrement bien sa couleur et sa forme. Le pantalon de travail 2324 de Jobman peut également être équipé de genouillères et convient donc parfaitement aux activités à genoux. Particulièrement pratique : vos outils sont toujours à portée de main sur vous grâce aux nombreuses poches bien conçues. Le pantalon de travail se combine parfaitement avec la gamme Jobman. Matière: 65% polyester / 35% coton, 245 g/m<sup>2</sup>, Stretch: 90% polyamide / 10% élasthanne, 240 g/m<sup>2</sup>, Renforcement : 100 % polyester Oxford, 210 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille 44: 770 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2324S-*</b>	<b>59,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB2324G-*</b>	<b>59,90 €</b>

→ Protège genoux Jobman voir page 120.



### Pantalon de manutention JOBMAN 2321

Mélange polyester/coton facile à entretenir, haute résistance des couleurs et de la tenue. Poches avant spacieuses. Avec poche pour le mètre pliant et poche complémentaire avec fermeture éclair. Poches dos avec rabat et fermeture scratch. Poche jambe avec compartiment complémentaire et rabat avec scratch. Poche pour le mètre pliant avec compartiment pour couteau. Poches holster et poches pour genouillères renforcées. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44 730 g. \*Disponible du 21 au 30 et du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2321S-*</b>	<b>49,90 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB2321K-*</b>	<b>49,90 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB2321BR-*</b>	<b>49,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB2321GR-*</b>	<b>49,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB2321G-*</b>	<b>49,90 €</b>

→ Protège genoux Jobman voir page 120.



### Pantalon de travail JOBMAN 2322

Mélange polyester/coton facile à entretenir, haute résistance des couleurs et de la tenue. Poches avant spacieuses. Avec poche pour le mètre pliant et poche complémentaire avec fermeture éclair. Poches dos avec rabat et fermeture scratch. Poche jambe avec compartiment complémentaire et rabat avec scratch. Poche pour le mètre pliant avec compartiment pour couteau. Poches holster et poches pour genouillères renforcées. Matière : 65% polyester, 35% coton, 245 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44 730 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2322S-*</b>	<b>54,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB2322K-*</b>	<b>54,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB2322BR-*</b>	<b>54,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB2322GR-*</b>	<b>54,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB2322G-*</b>	<b>54,90 €</b>

→ Protège genoux Jobman voir page 120.



### Salopette JOBMAN 3730

Mélange polyester/coton facile à entretenir, haute résistance des couleurs et de la tenue. Poches poitrine ouvertes, bretelles extensibles. Poches dos avec rabat et fermeture scratch. Poche jambe avec compartiment supplémentaire et rabat avec scratch. Poches holster avec compartiment. Poche pour le mètre pliant avec compartiment pour couteau. Poches pour genouillères renforcées. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44 1400 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB3730S-*</b>	<b>59,90 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB3730K-*</b>	<b>59,90 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB3730BR-*</b>	<b>59,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB3730GR-*</b>	<b>59,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB3730G-*</b>	<b>59,90 €</b>

→ Protège genoux Jobman voir page 120.



### Combinaison de travail JOBMAN 4321

Cette combinaison à manches longues se distingue par la durabilité et la robustesse de sa matière; un mélange polyester et coton. En twill mécanique : un tissu robuste et légèrement extensible. Genoux préformés pour encore plus de confort. Des boutons en caoutchouc réduisent le risque de rayures. Fermeture éclair devant sous patte, de chaque côté. Ceinture ajustable par scratch. Grande poche sur la jambe, avec un compartiment spécial pour votre téléphone. Des pieds dépliés de 5 cm offrent une rallonge en fonction du besoin. Matière : 65% polyester / 35% coton, 250g/m<sup>2</sup>. Poids taille M 1200 g. \*Disponible du S-2XL.

Noir	Réf. <b>XXJB4321S-*</b>	<b>89,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB4321G-*</b>	<b>89,90 €</b>



### Bermuda de manutention JOBMAN 2723

Avec le pantalon de travail court 2723 de Jobman, vous êtes parfaitement équipé pour travailler même quand il fait chaud. Le pantalon de travail court est fabriqué dans un tissu polyester/coton aux couleurs et à la forme inaltérables. L'avantage : il conserve sa forme et sa couleur même lorsqu'il est porté et lavé fréquemment. Vous pouvez ranger vos outils à portée de main dans les poches pratiques. Grâce à son choix de couleurs neutres, le pantalon de travail 2723 de Jobman convient à de nombreuses professions et se combine parfaitement avec les autres vêtements de travail de la gamme Jobman. Matière: 65% polyester / 35% coton, 245 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44: 730 g. Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2723S-*</b>	<b>39,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB2723K-*</b>	<b>39,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB2723G-*</b>	<b>39,90 €</b>



### Bermuda de manutention JOBMAN 2722

Mélange polyester/coton facile à entretenir, haute résistance des couleurs et de la tenue. Poches holster avec compartiment supplémentaire et poche à glissière. Poches dos avec rabat et fermeture scratch. Poche jambe avec compartiment supplémentaire et rabat avec scratch. Poche pour le mètre pliant avec compartiment pour couteau. Poches holster renforcées. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille 44 730 g. \*Disponible du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2722S-*</b>	<b>44,90 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB2722K-*</b>	<b>44,90 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB2722BR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB2722GR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB2722G-*</b>	<b>44,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



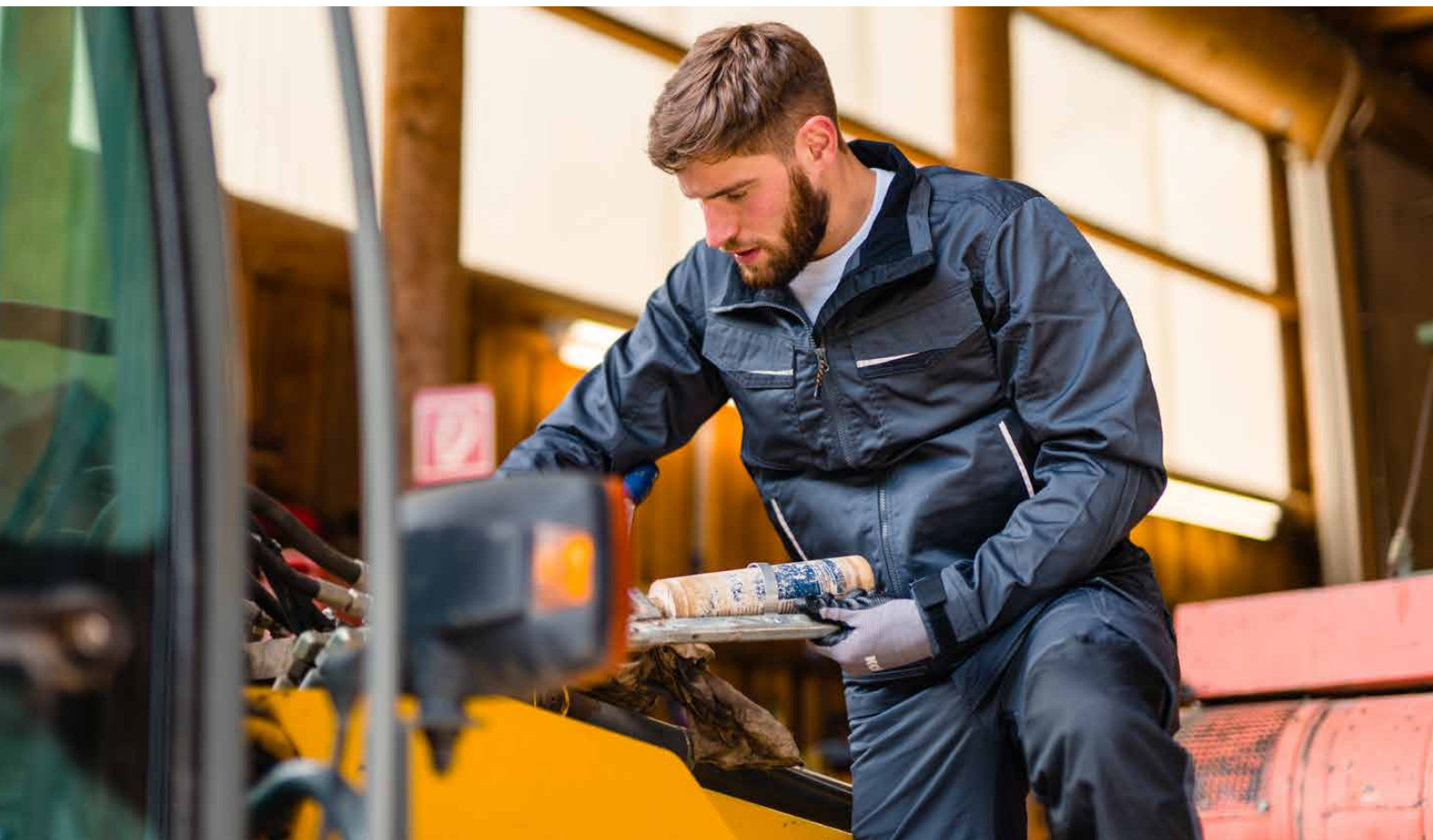
### Veste Softshell JOBMAN 1284

Veste en shell imperméable et coupe-vent avec coutures étanches. Respirante grâce à un système multicouche. Grâce à la doublure en maille, une couche d'air est créée et la circulation de l'air est favorisée. De spacieuses poches de poitrine, poches avant et trois poches intérieures. Manches et ceinture réglables. Capuche avec cordon de serrage, détachable avec des boutons pression. Colonne d'eau : 23 000 mm. Respirabilité : 3300 g/m<sup>2</sup> en 24 h. Vêtements de pluie certifiés selon la norme EN 343. Matière : 100% polyester, 200 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 900 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris	Réf. <b>XXJB1284G-*</b>	<b>89,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB1284M-*</b>	<b>89,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1284S-*</b>	<b>89,90 €</b>



→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.







### Veste de travail JOBMAN 1327

Poches poitrine avec fermeture scratch. Poches avant avec fermeture éclair et éléments réfléchissants. Dos rallongé avec passepoils réfléchissants. Poche intérieure pour le téléphone. Polyester broissé doux au niveau de l'intérieur du col. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 900 g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris	Réf. <b>XXJB1327G-*</b>	<b>59,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB1327K-*</b>	<b>59,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB1327BR-*</b>	<b>59,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB1327GR-*</b>	<b>59,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1327S-*</b>	<b>59,90 €</b>

Disponible également en ligne en modèle veste d'hiver JOBMAN 1317 : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



### Gilet de travail JOBMAN 7507

Poches poitrine avec fermeture scratch. Poches avant avec fermeture éclair et éléments réfléchissants. Dos rallongé avec passepoils réfléchissants. Poche intérieure pour le téléphone. Polyester broissé doux au niveau de l'intérieur du col. Matière : 65% polyester/35% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 367 g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris	Réf. <b>XXJB7507G-*</b>	<b>44,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7507K-*</b>	<b>44,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB7507BR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7507GR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7507S-*</b>	<b>44,90 €</b>





### Veste Softshell JOBMAN 1201

Poche avant avec poche pour carte. Grandes poches avant à fermeture éclair. Poignets avec passes-pouces, poches devant à fermeture éclair. Poches intérieures. Cordon de serrage à la taille. Fermeture éclair YKK. Matière : 96% polyester, 4% élasthanne, 280 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 700 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris	Réf. <b>XXJB1201G-*</b>	<b>49,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB1201R-*</b>	<b>49,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB1201O-*</b>	<b>49,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB1201B-*</b>	<b>49,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB1201M-*</b>	<b>49,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB1201GR-*</b>	<b>49,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB1201BR-*</b>	<b>49,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1201S-*</b>	<b>49,90 €</b>



### Gilet softshell JOBMAN 7502

En Softshell léger déperlant. Poche poitrine avec compartiment à carte. Avec des poches intérieures. Poches avant spacieuses, avec fermeture éclair. Matière 96% polyester/4% élasthanne, 280 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 362 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris	Réf. <b>XXJB7502G-*</b>	<b>44,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB7502R-*</b>	<b>44,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB7502O-*</b>	<b>44,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB7502B-*</b>	<b>44,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7502GR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7502K-*</b>	<b>44,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB7502BR-*</b>	<b>44,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7502S-*</b>	<b>44,90 €</b>





### Veste polaire JOBMAN 5501

Grandes poches avant à fermeture éclair. Passes-pouces aux poignets. Poches intérieures. Fermetures éclair YKK. Matière : 100% polyester, 280 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 600 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris	Réf. <b>XXJB5501G-*</b>	<b>34,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5501R-*</b>	<b>34,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5501O-*</b>	<b>34,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB5501B-*</b>	<b>34,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5501M-*</b>	<b>34,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5501GR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5501BR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB5501S-*</b>	<b>34,90 €</b>



### Gilet polaire JOBMAN 7501

Grandes poches avant à fermeture éclair. Poches intérieures. Fermeture éclair YKK devant. Matière : 100% polyester, 280 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 367 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris	Réf. <b>XXJB7501G-*</b>	<b>29,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB7501R-*</b>	<b>29,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB7501O-*</b>	<b>29,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB7501B-*</b>	<b>29,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7501GR-*</b>	<b>29,90 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7501K-*</b>	<b>29,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB7501BR-*</b>	<b>29,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7501S-*</b>	<b>29,90 €</b>





### Veste Softshell JOBMAN 1247

Softshell tricoté avec membrane, respirant et coupe-vent. Doublure polaire chaude. Poche de poitrine avec compartiment pour pièce d'identité et grandes poches avant avec fermeture éclair. Poches intérieures. Renforcé au niveau des épaules et sur la partie avant. Bas ajustable et passes-pouces à l'extrémité de la manche. Matière : 100 % polyester, 455 g/m<sup>2</sup>. Poids taille M 900 g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris/rouge	Réf. <b>XXJB1247GR-*</b>	<b>79,90 €</b>
Noir/orange	Réf. <b>XXJB1247SO-*</b>	<b>79,90 €</b>



### Chemise en flanelle JOBMAN 5138

Flanelle de coton haut de gamme, motif à carreaux tissé. Deux poches poitrine, poche à stylos côté gauche. Matière : 100% coton, 160 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 400 g. \*Disponible du S au 3XL.

Rouge	Réf. <b>XXJB5138R-*</b>	<b>39,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5138G-*</b>	<b>39,90 €</b>

### Chemise en flanelle doublée JOBMAN 5157

Doublure matelassée pour une agréable chaleur. La véritable flanelle tissée est garantie grand teint et d'une grande durabilité. Chemise matelassée avec des boutons-pression en métal. Deux poches poitrine, poche à stylos côté gauche. Matière : 100% coton, 160g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 500 g. \*Disponible du S au 3XL.

Rouge	Réf. <b>XXJB5157R-*</b>	<b>59,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5157G-*</b>	<b>59,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



### Sweat-shirt JOBMAN 5402

Sweat-shirt col rond en matière double-face. Bords côtes aux poignets et à la base. Élément contrasté sur le côté. Matière : 80% coton/ 20% polyester, 320 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 500 g.  
 \*Disponible du S au 4XL.

Gris/noir	Réf. <b>XXJB5402G-*</b>	<b>29,90 €</b>
Bleu/noir	Réf. <b>XXJB5402B-*</b>	<b>29,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB5402GR-*</b>	<b>29,90 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB5402BR-*</b>	<b>29,90 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB5402K-*</b>	<b>29,90 €</b>



### Sweat-shirt JOBMAN 5401

Sweat-shirt en matière double-face, avec col montant. Courte fermeture éclair. Bords côtes aux poignets et à la base. Élément contrasté sur le côté (contraste au niveau des épaules en noir/jaune). Matière : 80% coton/20% polyester, 320 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 500 g. \*Disponible du S au 4XL.

Gris/noir	Réf. <b>XXJB5401G-*</b>	<b>34,90 €</b>
Noir/jaune	Réf. <b>XXJB5401SG-*</b>	<b>34,90 €</b>
Bleu/noir	Réf. <b>XXJB5401B-*</b>	<b>34,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB5401GR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB5401BR-*</b>	<b>34,90 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB5401K-*</b>	<b>34,90 €</b>



NOUVEAU



### Sweat-shirt 5400 JOBMAN

Le sweat-shirt 5400 de Jobman est un vêtement de base décontracté à capuche qui se porte avec tout. La fermeture zippée et les cordons de la capuche sont de couleur contrastée. Des éléments contrastés intégrés sur les côtés ajoutent également une touche sport à ce sweat-shirt. La veste à capuche est équipée de poches pratiques. Le sweat-shirt 5400 de Jobman est facile à assortir à vos vêtements de travail, mais vous pouvez aussi parfaitement le porter pendant vos loisirs. Matière: 80% coton / 20% polyester, 320 g/m². Poids en taille M 650 g. \*Disponible du S au 4XL.

Noir	Réf. <b>XXJB5400S-*</b>	<b>44,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB5400G-*</b>	<b>44,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



### Sweat-shirt à capuche JOBMAN 5154

Un confort incomparable, douceur et chaleur. Entièrement doublée avec de la fausse fourrure isolante, très respirante. Capuche avec cordon de serrage, finitions en bords côtes extensibles robustes. Matière : 65% coton, 35% polyester avec doublure en fausse fourrure 430 g/m². Poids en taille M 800 g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris	Réf. <b>XXJB5154G-*</b>	<b>69,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5154O-*</b>	<b>69,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB5154B-*</b>	<b>69,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5154M-*</b>	<b>69,90 €</b>







### T-shirt JOBMAN 5264

En jersey fin pur coton. Coutures renforcées au niveau des épaules et double couture pour le col. Matière : 100% coton, 180 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 180 g. \*Disponible du S au 3XL.

Noir	Réf. <b>XXJB5264S-*</b>	<b>11,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5264G-*</b>	<b>11,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XXJB5264W-*</b>	<b>11,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5264R-*</b>	<b>11,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5264O-*</b>	<b>11,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB5264B-*</b>	<b>11,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5264GR-*</b>	<b>11,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5264BR-*</b>	<b>11,90 €</b>



**NOUVEAU**



### T-shirt Spun Dye JOBMAN 5522

Le confortable T-shirt Spun Dye 5522 de Jobman se distingue par les propriétés particulières de sa matière. Il est fabriqué en polyester « spun dyed », qui évacue particulièrement vite l'humidité de la peau. Ce T-shirt sèche très rapidement et convient parfaitement aux activités physiques difficiles. Le « Spun Dye » est une technique de coloration respectueuse de l'environnement qui consomme moins d'eau, d'énergie et de produits chimiques. Cette méthode permet en outre d'obtenir une densité de couleur très élevée. L'avantage : la couleur du T-shirt ne change pas au fil du temps. Le T-shirt Spun Dye 5522 de Jobman est disponible en plusieurs couleurs et se combine parfaitement avec les autres vêtements de travail Jobman. Il est aussi parfait pour les loisirs. Matière: 100 % Spun Dyed polyester, 135 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 200 g. \*Disponible du S au 4XL.

Noir	Réf. <b>XXJB5522S-*</b>	<b>12,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5522G-*</b>	<b>12,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XXJB5522W-*</b>	<b>12,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5522M-*</b>	<b>12,90 €</b>







### Polo JOBMAN 5564

Polo classique avec fermeture à trois boutons ton sur ton. Ouverture d'air sur la taille. Col et poignets côtelés. Bordure décorative orange à l'intérieur du col et de l'ouverture d'aération. Matière : 65% polyester, 35% coton, 250g/m<sup>2</sup>. Matière : couleur grise : 85% coton, 15% viscose, 200 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 300 g. \*Disponible du S au 3XL.

Noir	Réf. <b>XXJB5564S-*</b>	<b>19,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5564G-*</b>	<b>19,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XXJB5564W-*</b>	<b>19,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5564R-*</b>	<b>19,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB5564B-*</b>	<b>19,90 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5564M-*</b>	<b>19,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5564GR-*</b>	<b>19,90 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5564BR-*</b>	<b>19,90 €</b>



### T-Shirt Vision JOBMAN 5620

T-shirt en polyester doux, manches et parties latérales en interlock doux, partie avant et arrière en tricot Birdseye pour un échange optimal de l'humidité. Le « Spun Dye » est une technique de coloration respectueuse de l'environnement qui consomme moins d'eau, d'énergie et de produits chimiques. Coutures de couleur fluorescente et bandes réfléchissantes au niveau des épaules pour une meilleure visibilité. Matière : 100 % polyester, 135 g/m<sup>2</sup> interlock, 160 g/ m<sup>2</sup> bird-eye. Poids taille M 200 g. \*Disponible du S au 4XL.

Noir/jaune	Réf. <b>XXJB5620SG-*</b>	<b>24,89 €</b>
Noir/orange	Réf. <b>XXJB5620SO-*</b>	<b>24,89 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.

NOUVEAU

**JOBMAN**  
WORKWEAR



### Pantalon de travail HiVis JOBMAN 2221

Le pantalon de travail HiVis 2221 Star de Jobman est fabriqué dans un tissu Star particulièrement solide. Celui-ci se caractérise par sa grande durabilité. Grâce à son intérieur gratté et doux à la fois, ce pantalon de travail est très agréable à porter. Pour les activités à genoux, le pantalon de travail peut être porté avec des genouillères. Les poches à genouillères sont en polyamide durable et particulièrement résistantes aux frottements. De nombreux autres détails, comme des passepoils réfléchissants pour une visibilité encore plus grande et des poches pratiques pour ranger vos outils, complètent le pantalon de travail HiVis 2221 Star de Jobman. Matière: 100 % STAR-polyester, 250 g/m<sup>2</sup>. Vêtements de signalisation certifiés classe de visibilité 2 selon la norme EN ISO 20471. Poids de la taille 44 750 g. \*Disponible du 38 au 56.

Jaune/noir

Réf. **XXJB2221G-\***

**64,90 €**

Orange/noir

Réf. **XXJB2221O-\***

**64,90 €**





### Veste softshell HiVis étanche JOBMAN 1283

Veste softshell étanche à l'eau et au vent, avec des coutures collées. Respirante. Poches poitrine avec fermeture scratch. Poches avant à fermeture éclair. Poches intérieures avec double fermeture éclair et poche intérieure ouverte. Taille et bas des manches réglables. Capuche réglable et amovible par arrachage, avec cordon de serrage devant. Doublure en mesh pour créer un coussin d'air et une bonne ventilation. Certifiée selon EN 343 pour les vêtements imperméables. Matière : 100% polyester, 200 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 1710 g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune/noir  
 Orange/noir

Réf. **XXJB1283G-\***  
 Réf. **XXJB1283O-\***

**99,90 €**  
**99,90 €**

### Veste softshell HiVis JOBMAN 1202

En softshell déperlant. Poche poitrine avec fermeture éclair et compartiment pour carte. Grandes poches avant à fermeture éclair. Passe-pousse au bas des manches. Certifiée en classe de visibilité 3 selon EN 20471. Matière 100% polyester, 280 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 700 g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune  
 Orange

Réf. **XXJB1202G-\***  
 Réf. **XXJB1202O-\***

**69,90 €**  
**69,90 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



### Sweat-shirt HiVis JOBMAN 1150

Bords côtes aux poignets et à la base. Certifié pour classe de visibilité 3 selon EN 20471. Matière : 65% polyester/35% coton, 300 g/m<sup>2</sup>. Poids pour la taille M 1005 g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune  
Orange

Réf. **XXJB1150G-\***

**47,90 €**

Réf. **XXJB1150O-\***

**47,90 €**

### T-shirt à manches longues JOBMAN HiVis 5593

Confortable avec des manches longues. Éloigne l'humidité de la peau. Séchage rapide. Bandes réfléchissantes sans coutures thermocollantes avec découpes sur les coutures latérales pour plus de flexibilité et de confort. Bandes réfléchissantes sur les épaules pour une visibilité optimale. Certifié pour la classe de visibilité 3 selon la norme EN ISO 20471 tailles M-4XL, classe de visibilité 2 selon la norme EN ISO 20471 taille S. Matière: 100% polyester, 160 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 300 g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune  
Orange

Réf. **XXJB5593G-\***

**34,90 €**

Réf. **XXJB5593O-\***

**34,90 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.



### Polo JOBMAN HiVis 5592

Confortable avec des manches courtes. Éloigne l'humidité de la peau. Séchage rapide. Bandes réfléchissantes sans coutures thermocollantes avec découpes sur les coutures latérales pour plus de flexibilité et de confort. Bandes réfléchissantes sur les épaules pour une visibilité optimale. Boutonnière avec trois boutons et col en broderie côtelée. Certifié pour la classe de visibilité 3 selon la norme EN ISO 20471 tailles L-4XL, la classe de visibilité 2 selon la norme EN ISO 20471 tailles S-M. Matière : 100% polyester, 160 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 300 g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune  
Orange

Réf. **XXJB5592G-\***  
Réf. **XXJB5592O-\***

**28,90 €**  
**28,90 €**



### Pantalon de travail PSS X-treme Vectran WORK

Vous n'avez pas forcément besoin d'une protection anti-coupures mais voulez malgré tout profiter des nombreux avantages qu'offre le pantalon Vectran ? Le nouveau modèle X-treme Vectran WORK est fait pour vous ! Des fentes de ventilation latérales créent un climat agréable et ne gênent pas lorsque vous êtes assis. Par ailleurs, ce pantalon possède tous les équipements d'un pantalon de travail, remplissant ainsi les attentes du professionnel. Poids en taille 50 : 650 g.

#### En savoir plus :

- « Système de ventilation d'air » et des grilles de ventilation sur la ceinture
- Membrane RainTex® à l'avant de la jambe
- Matière : devant 83% polyamide, 17% Vectran / dos 90% polyamide, 10% élasthanne / doublure 100% polyester
- Poids pour la taille 44 : 650 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 40 au 58 et du 94 au 114

#### Vert/noir

Taille: 24-28 / 40-52

Réf. **XX78203-\***

**196,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114

**206,00 €**

#### Gris/noir

Taille: 24-28 / 40-52

Réf. **XX78204-\***

**196,00 €**

Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114

**206,00 €**

**VÊTEMENTS TRAVAIL PSS**



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Pantalon de travail PSS X-treme WORK sans membrane

Le pantalon de travail robuste, sans protection anti-coupures, fabriqué dans des matières de haute qualité pour un confort optimal. Idéal pour les activités exigeantes : Il offre une extrême liberté de mouvement, est très léger et combine un Cordura robuste et un tissu stretch à 4 voies souple. La structure sans membrane garantit que la vapeur d'eau puisse facilement s'échapper de l'intérieur vers l'extérieur. Le fil révolutionnaire Nilit Breeze en tissu extensible assure une sensation de fraîcheur et de confort, même par temps chaud.

#### En savoir plus :

- « Système de ventilation d'air » et grille de ventilation sur la ceinture
- Poches latérales plaquées
- Guêtres amovibles avec crochets de chaussures
- Matière : Avant : 100% polyamide/Cordura / arrière : 90% polyamide, 10% élasthanne / doublure : 100 % polyester
- Poids de la taille 44 : 650 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 40 et 58 et du 94 au 114

#### Vert/noir

Taille: 24-28 / 40-52      Réf. **XX78210-\***      **196,00 €**  
 Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114      **206,00 €**

#### Gris/noir

Taille: 24-28 / 40-52      Réf. **XX78211-\***      **196,00 €**  
 Taille: 29-30 / 54-58 / 94-114      **206,00 €**

### Pantalon de travail court PSS X-treme WORK

Le pantalon de travail court X-treme WORK a une coupe ergonomique, est super élastique grâce à l'étiement dans les 4 sens, et est très robuste grâce au tissu utilisé. La ceinture extensible assure un ajustement parfait. Cela en fait un excellent pantalon de travail pour les activités exigeantes avec de l'espace pour les jambes.

#### En savoir plus :

- Tissu extérieur sans membrane
- Grille de ventilation à la ceinture
- Deux poches pour les mains, une poche arrière, une poche pour mètre pliant et une poche latérale plaquée avec compartiment pour smartphone
- Pantalon VERT XX78218-\* : Composition : Extérieur : 100% polyamide / 90% polyamide, 10% élasthanne
- Pantalon GRIS XX78212-\* : Composition : extérieur : 83% polyamide, 17% vectran / 90% polyamide, 10% élasthanne
- Poids de la taille M : 340 g
- \*Disponible du S au 3XL

**Vert**      Réf. **XX78218-\***      **99,00 €**

**Gris**      Réf. **XX78212-\***      **99,00 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.



## PROTECTION ANTI-TIQUES



### Guêtres de protection contre les tiques Ergoline de Rovince

Les guêtres Ergoline de Rovince vous protègent des tiques, moustiques et autres insectes lors du travail en forêt et de toutes les activités en plein air. Ces guêtres souples et confortables sont disponibles en taille unique. De plus, les guêtres sont très confortables à porter. Grâce à leur répulsif biologique contre les insectes, les guêtres constituent un moyen éprouvé pour obtenir une protection efficace contre les tiques et les insectes. Faciles à mettre et à retirer grâce à la fermeture Éclair sur le devant.

#### En savoir plus:

- Les guêtres vous protègent des morsures de tiques, des piqûres d'insectes, de la saleté et de l'usure du pantalon de travail.
- Faciles et rapides à enfiler et à enlever, maintien sûr
- Les guêtres anti-tiques sont dotées d'un agent de défense biologique très efficace et sont en outre exemptes de DEET
- La substance active contre les tiques et les insectes n'est pas libérée dans l'environnement
- Circonférence maximale des mollets 40 cm
- Hauteur des guêtres 44 cm
- Poids par paire 240 g

Vert olive

Réf. **XX71507**

**49,90 €**

### Chaussettes de protection anti-tiques Shield de Rovince

Chaussettes trekking modernes. Pointe et talon renforcés. Ourlet élastique en haut de la tige. Élimination rapide de l'humidité vers l'extérieur. Polyester Coolmax. La protection anti-tiques durable, conforme à la norme NEN-8333, reste active après jusqu'à 100 lavages. Matière: 44% polyester, 29% polypropylène, 25% polyamide, 2% élasthanne.

Taille 39-42, vert

Réf. **XX71508-39**

**19,90 €**

Taille 43-46, vert

Réf. **XX71508-43**

**19,90 €**

Taille 47-49, vert

Réf. **XX71508-47**

**19,90 €**



→ **Sprays anti-tiques**  
voir page 129





### Polo de protection anti-tiques de Rovince

Polo de protection anti-tiques pour le travail et les activités en plein air.

#### En savoir plus:

- La protection anti-tiques durable, conforme à la norme NEN-8333, reste active après jusqu'à 100 lavages
- Poignets resserrés
- Col chemise classique avec patte de boutonnage à 3 boutons
- Fentes latérales pour plus de liberté de mouvements
- Coupe sport moderne
- Confortable et agréable à porter
- Matière Workerline : 50% coton, 44% polyester, 6% Lyocell
- Matière Ergoline Bamboo : 52% bambou, 22% coton, 22% polyester, 4% spandex
- Poids pour la taille M : 295 g
- \*Disponible du S au XXL.

#### Workerline

Noir Réf. **XX77175-\*** **59,90 €**

#### Ergoline Bamboo

Vert Réf. **XX77174-\*** **59,90 €**



### Pantalon de protection anti-tiques Duofit de Rovince

Le pantalon de protection anti-tiques Duofit se distingue par sa légèreté et sa respirance et vous offre une protection optimale contre les tiques durant la saison estivale. Grâce à sa coupe moderne, style sport, il est idéal pour le travail ou les activités de loisirs en plein air.

#### En savoir plus:

- La protection anti-tiques durable, conforme à la norme NEN-8333, reste active après jusqu'à 100 lavages
- Coupe sport moderne
- Matière supérieure à séchage rapide
- Genou préformé
- Ceinture élastique sur les côtés
- Deux poches simples
- Poche dos pressionnée, poche plaquée pressionnée, double poche latérale plaquée, poche pour couteau/mètre forestier
- Protection solaire UPF 50+
- Matière: 50% polyester, 50% coton
- Poids pour la taille 44 : 440 g
- \*Disponible du 42 au 58

Vert/noir Réf. **XX78208-\*** **104,90 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 269.



→ Pincette à tiques  
voir page 129



→ Carte à tiques KOX  
voir page 129



## VÊTEMENTS D'EXTÉRIEUR

Trois boucles permettent de fixer les bretelles



Pourtour du bas des jambes en Cordura extrêmement robuste

### Pantalon de plein air Strong de KOX

Le type même du pantalon de plein air que l'on n'a même pas envie de retirer. En plus, il se prête à toutes vos activités : devant en Duratec® robuste avec enduit hydrophobe, genoux en Strongflex® extensible, bas des jambes en Cordura® robuste; la recette idéale pour tous les travaux sur le terrain, même les plus durs. Hautement extensible, le stretch premium multi-extensible est placé aux bons endroits pour vous faire apprécier encore plus ce pantalon dont vous allez raffoler. Vous bénéficiez d'une protection par le bas grâce à des guêtres élastiques cousues avec fixation par crochet, bande élastique et ceinture antidérapante pour protéger contre la saleté, la neige et les tiques. Le bas de jambe complet est en Cordura extrêmement robuste avec revêtement hydrofuge. Les fermetures éclair inversées assurent une longue durée de vie et une manipulation aisée.

#### En savoir plus :

- Partie avant en Duratec® résistant à la déchirure, avec enduit intérieur déperlant
- Stretch premium multi-extensible à haute élasticité au dos des jambes, jusqu'aux fessiers
- Taille élastiquée ajustable avec fixation par scratch
- Fermetures éclair d'aération au dos des jambes, avec doublure respirante en mesh
- Matière supérieure : 70% PES, 30% PA + 100% PU et 88% PA, 12% EA / Doublure : 100% PES
- Poids en taille 44 : 800 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

Noir/gris

Réf. **XX78207-\***

**169,90 €**



### Pantalon de plein air Dynamic de KOX

Le pantalon Dynamic de KOX est équipé pour vous permettre de vous mouvoir librement partout. Sa matière supérieure en Strongflex®, un stretch premium multi-extensible, est respirante, déperlante et hautement extensible. Le bas des jambes est en Cordura® robuste. Ce pantalon est le partenaire de toutes vos activités de plein air. Vous bénéficiez d'une protection par le bas grâce à des guêtres élastiques cousues avec fixation par crochet, bande élastique et ceinture antidérapante pour protéger contre la saleté, la neige et les tiques. Le bas de jambe complet est en Cordura extrêmement robuste avec revêtement hydrofuge. Les fermetures éclair inversées assurent une longue durée de vie et une manipulation aisée.

#### En savoir plus :

- Taille réglable avec ceinture élastique et fixation scratch
- Grande poche côté avec poche intégrée pour le portable et fermeture éclair
- Poche intégrée à soufflet au niveau de la cuisse, avec poche complémentaire pour le mètre forestier, un outil, etc.
- Guêtres intégrées par coutures, avec crochets de fixation, finition élastique, avec bord antiglisse
- Matière supérieure : 88% PA, 12% EA / Doublure : 100% PES
- Poids en taille 44 : 750 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 38 au 58 et du 98 au 110

Vert olive	Réf. <b>XX78209-*</b>	<b>159,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XX78206-*</b>	<b>159,90 €</b>

### Pantalon X-treme Stretch PSS

Le pantalon stretch X-treme est un programme en soi : la matière stretch est quadri-extensible et suit tous vos mouvements dans n'importe quelle activité ! Excellente résistance à l'abrasion et haute durabilité sont garanties par la matière supérieure tissée. Avec des renforts supplémentaires au niveau des parties fortement sollicitées comme les genoux ou pour protéger le côté intérieur des jambes. Pour que l'humidité puisse être évacuée vers l'extérieur, X-treme stretch est conçu sans membrane. Pour éviter que l'humidité extérieure ne pénètre, la surface du pantalon a subi un traitement WR.

#### En savoir plus :

- Ce pantalon possède deux poches à fermeture éclair au niveau des hanches
- Une poche intégrée ainsi qu'une poche plaquée sur le haut de la cuisse
- Matière : 90% polyamide, 10% elasthanne
- Poids pour la taille 44 : 390 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 38 au 58 et du 94 au 114

#### Vert/noir

Taille: 24–28 / 40–46	Réf. <b>XX78205-*</b>	<b>162,00 €</b>
Taille: 29–30 / 48–58 / 94–114		<b>172,00 €</b>

#### Rouge

Taille: 24–28 / 40–46	Réf. <b>XX78217-*</b>	<b>162,00 €</b>
Taille: 29–30 / 48–58 / 94–114		<b>172,00 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 269 et 270.

Garnissage robuste et hydrofuge

Deux poches de poitrine

Poignet à intérieur élastique



### Veste en tweed KOX

La veste en tweed KOX est notre élégante veste d'extérieur qui vous accompagnera au quotidien, tout au long de l'année. Les épaules et le haut du dos sont renforcés par un garnissage robuste et hydrofuge. La fermeture éclair comporte une bande de couverture continue à l'intérieur et se ferme à l'extrémité supérieure avec un protège-menton. La capuche amovible protège votre tête du vent et des intempéries. Les poignets élastiques au bout des manches et à la taille rendent la veste très confortable à porter. Enfin, les poches poitrine et les poches latérales sont équipées de fermetures éclair.

#### En savoir plus :

- Deux poches de poitrine
- Poches latérales
- Passepoils réfléchissants sur le haut du dos et la poitrine
- Capuche réglable par bande élastique
- Matière : Matière supérieure : 49 % polyester, 39 % laine, 5 % acrylique, 4 % coton, 3 % nylon/doublure : 100% polyester/garniture d'épaule : 100 % polyester
- Poids de la taille M : 1080 g
- \*Disponible du S au 3XL

Gris/noir

Réf. **XX76125-\***

**89,90 €**

Doublure polaire super douce à poils longs



Modèle femme



### Veste polaire KOX

La veste polaire KOX est une veste d'extérieur chaude avec une doublure polaire super douce à poils longs. Ceci, en combinaison avec le tissu extérieur chiné, lui confère d'excellentes propriétés d'isolation pour retenir la chaleur du corps. Les zones des épaules et des coudes sont renforcées par une garniture robuste pour une plus grande durabilité. Il est doté d'un col montant avec protection du menton au niveau de la fermeture éclair. De plus, la capuche amovible avec son molleton intérieur protège votre tête du vent et du froid. L'ourlet élastique au niveau des extrémités des manches et de la taille assure une bonne tenue grâce à la coupe moderne. De plus, la poche poitrine, la poche supérieure sur la manche et les poches latérales sont équipées de fermetures éclair.

#### Modèle homme

Gris/noir, S-3XL

Réf. **XX76123-\***

**79,90 €**

Vert olive, S-3XL

Réf. **XX76126-\***

**79,90 €**

#### En savoir plus :

- OEKO-TEX® Standard 100
- Poche de poitrine à gauche
- Poches latérales
- Poche d'avant bras à gauche
- Capuche réglable avec un cordon en caoutchouc
- Matière : 100% Polyester
- Poids de la taille M : 1180 g (Modèle homme)
- Poids de la taille M : 880 g (Modèle femme)
- \*Disponible du S au XXL

#### Modèle femme

Blanc/gris, S-XXL

Réf. **XX76124-\***

**79,90 €**

NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR DE  
FIN NOVEMBRE 2022

KOKX



### KOX édition Hoodie 2022

Le tout nouveau sweatshirt à capuche KOX édition 2022 vous donnera une allure très mode. L'intérieur de la capuche est d'une douceur exceptionnelle et se pare de jolis carreaux. Pour un esprit bûcheron assumé. Avec son message bref, il est tout à fait tendance, mettant subtilement en valeur votre activité préférée. Le sweatshirt à capuche se combine parfaitement avec les autres articles de notre collection KOX édition 2022 et se porte également pendant votre temps libre. Il vous accompagnera aussi bien dans tous les travaux de la maison, au jardin ou à l'atelier.

#### En savoir plus :

- Coupe classique
- Poche kangourou
- Capuche double épaisseur
- Grand cordon avec extrémités en métal
- Motif avec imprimé coloré
- Logo X dans le cou
- Matière : 50% Baumwolle / 50% Polyester
- Poids de la taille M : 640 g/m<sup>2</sup>
- \*Disponible du S au 3XL

Gris  
NoirRéf. **XX77188-\***  
Réf. **XX77189-\*****39,90 €**  
**39,90 €**

VÊTEMENTS ET PROTECTION

NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR DE  
FIN NOVEMBRE 2022

### KOX édition T-Shirt 2022

Avec son nouvel imprimé, le T-shirt KOX édition 2022 attirera tous les regards. Les manches souples se démarquent par un motif à carreaux coloré. Elles confèrent au T-shirt le parfait esprit bûcheron traditionnel. Avec son message bref, le T-shirt KOX édition 2022 est tout à fait tendance, mettant subtilement en valeur votre activité préférée. Grâce à sa coupe sportive, il est idéal pour les loisirs et le travail dans la maison, le jardin et à l'atelier.

#### En savoir plus :

- Logo X sur la nuque
- Col rond
- Col fin
- Motif en couleur
- Port relax
- Coupe serrée, sportive
- Matière : 50% polyester, 50% coton
- Poids de la taille M : 230 g/m<sup>2</sup>
- \*Disponible du S au 3XL

Blanc  
Gris  
NoirRéf. **XX77185-\***  
Réf. **XX77186-\***  
Réf. **XX77187-\*****19,90 €**  
**19,90 €**  
**19,90 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 269.



## Veste polaire KOX

La nouvelle veste en laine polaire KOX impressionne par les propriétés éprouvées de ses matériaux et son design moderne. L'ajustement amélioré assure une sensation de confort et une bonne mobilité au travail. En outre, la veste en laine polaire KOX, avec sa coupe sportive et ses différents coloris, peut être combinée de nombreuses façons.

### En savoir plus :

- Isolation thermique supérieure avec une excellente respirabilité
- Protection contre l'humidité grâce à la structure des fibres hydrofuges
- Meilleure visibilité grâce aux bandes réfléchissantes à l'arrière
- Col montant réchauffant avec ourlet
- Poche poitrine gauche avec accès latéral et fermeture éclair robuste
- Deux grandes poches latérales avec des fermetures éclair robustes
- Fermetures éclair équipées de tirettes KOX
- Poche intérieure premiers secours
- Dos rallongé
- Poignets avec bandes élastiques
- Matière: 60 % polyester, 40 % acrylique
- Poids de la taille M : 720 g
- \*Disponible du S au XXL

Orange/noir	Réf. <b>XX76129-*</b>	<b>69,90 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX76128-*</b>	<b>69,90 €</b>
Noir/gris	Réf. <b>XX76130-*</b>	<b>69,90 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XX76127-*</b>	<b>69,90 €</b>





### Veste en tricot polaire PSS X-treme Arctic

La veste en tricot polaire X-treme Arctic est une veste chaude et isolante avec une doublure en fibre polaire. La face extérieure en tricot lui confère un design moderne avec grand effet signal pour une meilleure visibilité.

#### En savoir plus :

- Matière : matière principale : 100% polyester/kevlar
- Renforts : 95% nylon, 5% polyester
- Poids en taille M : 900 g
- \*Disponible du S au 3XL

Orange/gris	Réf. <b>XX76115-*</b>	<b>134,00 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX76116-*</b>	<b>134,00 €</b>
Vert/gris	Réf. <b>XX71414-*</b>	<b>134,00 €</b>
Vert chiné	Réf. <b>XX71415-*</b>	<b>134,00 €</b>



### Veste en tricot polaire PSS X-treme Arctic pour les enfants



\*Disponible du S au XXL.

Jaune/rouge	Réf. <b>XX76133-*</b>	<b>78,00 €</b>
Vert chiné	Réf. <b>XX76134-*</b>	<b>78,00 €</b>

### Veste en tricot X-treme Nordic de PSS

L'air emprisonné dans le tricot offre une protection isolante. L'absence de membrane assure une haute respirance.

#### En savoir plus :

- Empiècements déperlants en kevlar au niveau des épaules
- Col montant bien haut, avec fermeture éclair
- Réflecteurs 3M
- Partie dos rallongée
- Deux poches poitrine
- Matière principale 100% polyester, renforts en kevlar : 95% nylon, 5% polyester
- \*Disponible du S au 3XL



Gris	Réf. <b>XX76118-*</b>	<b>82,00 €</b>
Vert chiné	Réf. <b>XX76119-*</b>	<b>82,00 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

## VÊTEMENTS THERMIQUES KOX



NOUVEAU



DISPONIBLE À PARTIR  
DE FIN OCTOBRE 2022

### Veste thermique Iso KOX

La veste thermique Iso KOX est la deuxième couche idéale à porter par-dessus la chemise thermique KOX lorsque le temps se rafraîchit. À l'intérieur, elle est dotée d'une structure en molleton gaufré agréablement douce et chauffante qui assure simultanément une bonne respirabilité et une bonne perméabilité à la vapeur pour éviter la surchauffe. La teneur en élasthanne la rend très extensible et permet une liberté de mouvement maximale. La zone des épaules est renforcée par une garniture robuste. Le col montant se ferme proprement au niveau du cou et possède une protection au niveau du menton. L'ourlet élastique au niveau du col, des extrémités des manches et de la taille assure un bon ajustement. De plus, la poche poitrine et les poches latérales sont équipées de fermetures éclair.

#### En savoir plus :

- OEKO-TEX® Standard 100
- Col montant court avec protection du menton
- Poche de poitrine à gauche
- Poches latérales
- Matière : Matière supérieure : 92 % polyester, 8 % élasthanne/ garniture d'épaule : 100 % polyester
- Poids de la taille M : 545 g
- \*Disponible du S au 3XL

Orange/noir, certifié FPA	Réf. <b>XX76120-*</b>	<b>49,90 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX76121-*</b>	<b>49,90 €</b>
Noir/gris	Réf. <b>XX76122-*</b>	<b>49,90 €</b>
Vert olive/noir	Réf. <b>XX76131-*</b>	<b>49,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 269.





NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR DE FIN OCTOBRE 2022



NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR DE FIN OCTOBRE 2022



### Chemise thermique à manches longues KOX

La chemise thermique KOX associe une coupe sportive moderne avec des propriétés de tissu optimales. La fonction QuickDry pour un séchage rapide, associée à la teneur en élasthanne du tissu, garantit une liberté de mouvement maximale et une sensation de confort. Les propriétés antibactériennes réduisent la formation d'odeurs. En raison de la structure lisse du tissu, la sciure peut difficilement adhérer et peut aussi être facilement raclée.

#### En savoir plus :

- OEKO-TEX® Standard 100
- Protection UV UPF 40+, EN13758-1:2002+A1:2006
- Poche de poitrine à gauche
- Zone sans coutures sous les bras
- Col montant court avec protection du menton
- Dos étendu
- Matière : 87 % polyester, 13 % élasthanne
- Poids de la taille M : 245 g
- \*Disponible du S au 3XL

Orange/noir, certifié FPA	Réf. <b>XX77172-*</b>	<b>34,90 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77173-*</b>	<b>34,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XX77182-*</b>	<b>34,90 €</b>
Vert olive	Réf. <b>XX77184-*</b>	<b>34,90 €</b>

### Chemise thermique à manches courtes KOX

La chemise thermique KOX associe une coupe sportive moderne avec des propriétés de tissu optimales. La fonction QuickDry pour un séchage rapide, associée à la teneur en élasthanne du tissu, garantit une liberté de mouvement maximale et une sensation de confort. Les propriétés antibactériennes réduisent la formation d'odeurs. En raison de la structure lisse du tissu, la sciure peut difficilement adhérer et peut aussi être facilement raclée.

#### En savoir plus :

- OEKO-TEX® Standard 100
- Protection UV UPF 40+, EN13758-1:2002+A1:2006
- Poche de poitrine à gauche
- Zone sans coutures sous les bras
- Col montant court avec protection du menton
- Dos étendu
- Matière : 87 % polyester, 13 % élasthanne
- Poids de la taille M : 200 g
- Disponible du S au 3XL

Orange/noir, certifié FPA	Réf. <b>XX77170-*</b>	<b>32,90 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77171-*</b>	<b>32,90 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XX77181-*</b>	<b>32,90 €</b>
Vert olive	Réf. <b>XX77183-*</b>	<b>32,90 €</b>



## VÊTEMENTS THERMIQUES PSS

NOUVEAU



### T-shirt PSS X-treme en micro laine polaire

Le T-shirt polaire X-treme est un vêtement en laine polaire, parfaitement adapté aux températures basses. L'utilisation de fibres micro-polaire extensibles lui confère une haute capacité d'isolation thermique et une bonne évacuation de l'humidité. Les deux empiècements en maille filet sous les aisselles améliorent considérablement sa qualité.

#### En savoir plus :

- Avec poche poitrine
- Matière : Fibres 100% polyester
- Poids en taille M : 220 g
- \*Disponible du S au 3XL

Vert/gris

Réf. **XX76117-\***

**52,00 €**

Orange/gris

Réf. **XX76114-\***

**52,00 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX76113-\***

**52,00 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.

### Chemise thermique PSS Xtreme Skin EN 20471 manches longues

La chemise thermique ultralégère couleurs de signalisation PSS X-treme Skin EN 20471 procure un effet seconde peau et vous offre la liberté de mouvement dont vous avez besoin pour travailler. La chemise thermique en fibres hightech Coolmax® anti-UV évacue l'humidité et sèche très rapidement. Son avantage : Même en cas d'activités physiques intenses, la chemise sèche très rapidement pour un confort optimal. La norme EN 13758-2 définit l'exigence vestimentaire en matière de protection contre les rayons UV. De plus, grâce à son action antimicrobienne elle empêche la prolifération de bactéries, à l'origine des odeurs corporelles.

#### En savoir plus :

- Protection anti-UV certifiée conforme à la norme EN 13758-2
- Bandes réfléchissantes à l'avant et à l'arrière pour une meilleure visibilité
- Partie du dos rallongée
- Poche poitrine adaptée au smartphone
- Poignets élastiques
- Matière : 100% polyester (Coolmax®)
- Poids en taille M : 300 g
- \*Disponible du S au 3XL

Réf. **XX77149-\***

**79,00 €**



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### T-shirt thermique à manches longues PSS X-treme Skin

Les fibres High-Tech spéciales évacuent la sueur vers le côté extérieur du tissu, où elle pourra s'évaporer plus rapidement.

#### En savoir plus :

- Avec poche poitrine
- Matière : Fibres 100% Coolmax® polyester
- Poids en taille M : 185 g
- \*Disponible du S au 3XL

Gris/noir	Réf. <b>XX77155-*</b>	<b>52,00 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XX77159-*</b>	<b>52,00 €</b>
Orange/gris, certifié FPA	Réf. <b>XX77154-*</b>	<b>52,00 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77153-*</b>	<b>52,00 €</b>

### T-shirt thermique à manches courtes PSS X-treme Skin

Les fibres High-Tech spéciales évacuent la sueur vers le côté extérieur du tissu, où elle pourra s'évaporer plus rapidement.

#### En savoir plus :

- Avec poche poitrine
- Fibres 100% Coolmax® polyester
- Poids en taille M : 150 g
- \*Disponible du S au 3XL

Gris/noir	Réf. <b>XX77158-*</b>	<b>45,00 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XX77150-*</b>	<b>45,00 €</b>
Orange/gris, certifié FPA	Réf. <b>XX77157-*</b>	<b>45,00 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77156-*</b>	<b>45,00 €</b>



## SOUS-VÊTEMENTS THERMIQUES

NOUVEAU

Woolpower  
OSTERBUND



### Caleçon long Woolpower Long Johns M's LITE

Le caleçon long Woolpower Long Johns M's LITE est le bon choix pour les jours de grand froid. La composition des matières, à base de laine mérinos et de polyamide, apporte de la chaleur tout en étant résistante et durable. Bonus appréciable : le caleçon long ne comporte qu'une seule couture longitudinale à l'extérieur de la jambe. L'absence de couture sur l'intérieur de la jambe le rend particulièrement confortable à porter et évite les frottements. L'ourlet doux et élastique avec un logo tricôté assure un bon maintien sans serrer. Le caleçon long est idéal en première couche sous vos vêtements de travail et de terrain.

#### En savoir plus :

- Les sous-vêtements en mérinos restent inodores même en cas de forte transpiration
- Régule la température
- Séchage rapide
- Côtes 1x1
- Sans ouverture
- Fabriqué en Suède
- Poids de la taille M : 193 g
- Matière : 80 % laine mérinos, 20 % polyamide
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP6341GR-*</b>	<b>79,90 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP6341S-*</b>	<b>79,90 €</b>
Nordic blue	Réf. <b>XXWP6341B-*</b>	<b>79,90 €</b>

→ Vous trouverez la bonne lessive chez Woolpower à la page 124.

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 271.

NOUVEAU

Woolpower  
OSTERSUND

### Tricot de corps à col rond et manches longues Woolpower Crewneck LITE

Le T-shirt à manches longues Woolpower Crewneck LITE en mérinos est un vêtement polyvalent pour toutes les activités de plein air grâce aux propriétés particulières de sa matière. Même en cas de forte transpiration, la laine mérinos reste inodore et sèche très rapidement. Quant aux fibres synthétiques, elles rendent le maillot de corps à manches longues particulièrement résistant. Les coutures plates longitudinales de l'avant au dos assurent un ajustement parfait. Les manches raglan sont particulièrement pratiques lorsque vous portez un sac à dos : l'absence de coutures au niveau des épaules évite les points de friction gênants. Le dos plus long offre une protection supplémentaire en cas de mouvement actif.

#### En savoir plus :

- Les sous-vêtements thermique en mérinos régulent la température
- Ne gratte pas sur la peau
- À côtes 1x1 avec coutures contrastées
- Fabriqué en Suède
- Poids de la taille M : 212g
- Matière : 80 % laine mérinos, 20 % polyamide
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP7111GR-*</b>	<b>94,90 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP7111S-*</b>	<b>94,90 €</b>
Nordic blue	Réf. <b>XXWP7111B-*</b>	<b>94,90 €</b>

VÊTEMENTS ET PROTECTION

NOUVEAU



### Tricot de corps à col rond Woolpower Tee LITE

Le T-shirt à manches courtes Woolpower Tee LITE en mérinos impressionne sur toute la ligne grâce aux propriétés éprouvées de sa matière ! Même en cas de forte transpiration, la laine mérinos reste inodore et sèche très rapidement. Quant aux fibres synthétiques, elles rendent le maillot de corps résistant. Les coutures plates longitudinales de l'avant au dos assurent un ajustement parfait. Grâce à ses manches à la coupe raglan, ce t-shirt en mérinos n'a pas besoin de coutures au niveau des épaules. Cela évite ainsi les points de friction à cet endroit. C'est un avantage très appréciable, en particulier quand on porte un sac à dos ou de l'équipement. Le dos plus long offre une protection supplémentaire lors des mouvements actifs.

#### En savoir plus :

- Régule la température
- Est agréable au toucher
- Côtes 1x1
- Fabriqué en Suède
- Poids de la taille M : 170g
- Matière : 80 % laine mérinos, 20 % polyamide
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP7101GR-*</b>	<b>79,90 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP7101S-*</b>	<b>79,90 €</b>
Nordic blue	Réf. <b>XXWP7101B-*</b>	<b>79,90 €</b>

NOUVEAU

Woolpower  
OSTERSUND



### T-shirt à col roulé et manches longues Woolpower Zip Turtleneck 200

Le T-shirt en mérinos à manches longues et col roulé Woolpower Zip Turtleneck 200 peut être utilisé pour de nombreuses activités de plein air. La laine mérinos très fine permet d'évacuer l'humidité. En même temps, la chaleur du corps est isolée, ce qui évite d'avoir froid. La fermeture zippée courte permet de faire circuler plus d'air si le besoin s'en fait sentir. Par ailleurs, le T-shirt est tissé en maille circulaire et n'a pas de coutures verticales. Cela se traduit par un ajustement parfait et un grand confort. Le dos plus long offre une protection supplémentaire.

#### En savoir plus :

- Effet anti-odeurs
- Régule la température
- Agréablement doux, ne gratte pas sur la peau
- Petite fermeture zippée
- Fabriqué en Suède
- Poids de la taille M : 248 g
- Matière : 60% laine mérinos, 25% polyester, 13% polyamide, 2% élasthanne
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP7222GR-*</b>	<b>104,90 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP7222S-*</b>	<b>104,90 €</b>
Grey	Réf. <b>XXWP7222G-*</b>	<b>104,90 €</b>



NOUVEAU

Woolpower  
OSTERSUND

### Veste technique Woolpower Full Zip Jacket 400

La veste technique en mérinos Woolpower Full Zip Jacket 400 combine idéalement les fibres naturelles et les fibres synthétiques. La laine mérinos très fine est non seulement agréablement chaude au toucher, mais elle évacue également l'humidité et isole la chaleur du corps. Concrètement, cela signifie que même si vous transpirez alors qu'il fait froid, vous n'aurez pas froid ! Le polyamide résistant rend la veste zippée en mérinos très solide. Quant à la partie élastique, elle offre la liberté de mouvement nécessaire. Des trous de pouce pratiques dans les poignets protègent vos mains et permettent à la veste en laine de rester en place, par exemple lorsqu'on la porte entre deux couches de vêtements.

#### En savoir plus :

- Col montant à maille doublée pour protéger le cou
- Dos plus long pour une protection parfaite lors des mouvements actifs
- Effet anti-odeurs
- Tricotée en maille circulaire
- Fabriqué en Suède
- Poids en taille M : 563 g
- Matière : 70% laine mérinos, 28% polyamide, 2% élasthanne
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP7234GR-*</b>	<b>164,90 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP7234S-*</b>	<b>164,90 €</b>
Grey	Réf. <b>XXWP7234G-*</b>	<b>164,90 €</b>

NOUVEAU



### Veste tricotée Woolpower Vest 400

La veste tricotée Woolpower Vest 400 à fermeture zippée sur toute la longueur protège du froid tout en offrant suffisamment de liberté de mouvement. Les propriétés de la fine laine mérinos et de la fibre synthétique se complètent parfaitement. L'humidité est évacuée du corps, tandis que la chaleur est isolée. Ainsi, le gilet en mérinos tient chaud même pendant les activités où l'on transpire. Le col en maille doublée apporte au cou la protection dont il a besoin. Le gilet Woolpower Vest 400 peut parfaitement être porté avec le T-shirt à manches longues ou courtes en mérinos de Woolpower.

#### En savoir plus :

- Effet anti-odeurs
- La présence de fibres synthétiques rend le gilet en mérinos très résistant
- Tricotée en maille circulaire
- Fabriqué en Suède
- Poids en taille M : 353 g
- Matière : 70% laine mérinos, 30% polyamide
- \*Disponible du S au XXL

Pine green	Réf. <b>XXWP7244GR-*</b>	<b>113,89 €</b>
Black	Réf. <b>XXWP7244S-*</b>	<b>113,89 €</b>
Grey	Réf. <b>XXWP7244G-*</b>	<b>113,89 €</b>



11



21



31

## Sous-vêtements techniques X-treme Merinos de PSS

La laine mérinos présente ici de nombreux avantages : elle isole bien, elle ne gratte pas au contact de la peau, elle évacue et régule l'humidité restant ainsi chaude et confortable même lorsqu'elle est mouillée. Elle est antistatique, elle n'a pas d'odeur, elle est légère et conserve sa forme sans se froisser. Et tout cela de façon naturellement durable.

### En savoir plus :

- Couture flat-look ou couture plate permet une couture bord à bord ayant pour avantage de gommer le volume et obtenir une coupe parfaite
- La fibre mérinos naturelle prévient les irritations de la peau et la formation d'odeurs. Par ailleurs, elle offre la propriété unique de pouvoir gérer l'humidité et de vous tenir bien au chaud durant l'hiver
- La matière Dry-fit évacue l'humidité vers l'extérieur et tient le corps bien au sec
- \*Disponible du 4 au 9

## 11 T-shirt technique X-treme mérinos de PSS

Ses empiècements techniques en matière Dry-fit au niveau des aisselles augmentent l'évacuation de l'humidité corporelle et rendent le T-shirt encore plus durable. Avec une glissière qui ferme jusqu'en haut du col montant. Matière : 85% laine mérinos, 15% polyamide, empiècement aux aisselles 100% polyester.

Réf. **XX77117-\***

**74,00 €**

## 21 Boxer X-treme mérinos de PSS

Avec une ceinture extra-large pour une bonne tenue sans compression. Matière : 85% laine mérinos, 15% polyamide.

Réf. **XX77216-\***

**47,00 €**

## 31 Caleçon thermique X-treme mérinos de PSS

Il est parfait pour être porté sous un pantalon de protection anti-coupures. Mélange de matières à l'avant et à l'arrière des jambes. Avec une large ceinture élastique. Bas des jambes équipé de bords empêchant la pénétration de saleté et de neige. Matière : partie arrière en 95% laine mérinos et 15% polyamide, partie avant 100% polyester.

Réf. **XX77215-\***

**66,00 €**



## Boxer X-treme Breeze de PSS

Ce boxer sait parfaitement gérer l'humidité corporelle et le bon échange thermique et son porteur garde un épiderme frais et sec par tous les temps. La matière Dry-fit évacue l'humidité corporelle vers l'extérieur et tient le corps au sec. Par ailleurs, vous profitez d'un effet antibactérien et d'une neutralisation des odeurs. Les coutures plates évitent la compression et n'irritent pas. Matière : 100% polyester.

Réf. **XX77217-\***

**32,00 €**





### Sous-vêtements sport KUMPF Active Light

Merveilleusement doux et agréables sur la peau, ces sous-vêtements légers et techniques veillent à ce que la peau reste toujours au sec. Le confort est garanti par la coupe parfaite des T-shirts. Ainsi, les coutures côtés sont inutiles et n'occasionnent ni frottement ni gêne.

#### En savoir plus :

- Fabrication selon OEKO-TEX® Standard 100
- Conçus pour la pratique du sport
- Également adaptés aux températures estivales
- Sans coutures gênantes
- Matière : 100% polyester Trevisa
- \*Disponible du 04 au 08

T-shirt à manches courtes	Réf. <b>XX77111-*</b>	<b>13,90 €</b>
Débardeur	Réf. <b>XX77112-*</b>	<b>11,90 €</b>
T-shirt à manches longues	Réf. <b>XX77113-*</b>	<b>17,90 €</b>
Boxer	Réf. <b>XX77211-*</b>	<b>13,90 €</b>
Caleçon long	Réf. <b>XX77212-*</b>	<b>19,90 €</b>



### Sous-vêtements techniques climatisés Klimaflausch de KUMPF

Les sous-vêtements techniques ne laissent aucune humidité sur la peau car elle est évacuée vers l'extérieur. La peau reste bien chaude et sèche car l'intérieur du vêtement est gratté. Confort assuré car absence totale de coutures latérales qui pourraient déranger ou irriter. Les côtes fines garantissent une grande élasticité.

#### En savoir plus :

- Fabrication selon OEKO-TEX® Standard 100
- Convient parfaitement pour être porté durant le travail, les loisirs et pour faire du sport
- Matière : 75% coton, 25% polyester
- \*Disponible du 05 au 08

T-shirt à manches courtes	Réf. <b>XX77115-*</b>	<b>16,90 €</b>
Débardeur	Réf. <b>XX77114-*</b>	<b>12,90 €</b>
T-shirt à manches longues	Réf. <b>XX77116-*</b>	<b>18,90 €</b>
Boxer	Réf. <b>XX77214-*</b>	<b>14,90 €</b>
Caleçon long	Réf. <b>XX77213-*</b>	<b>20,90 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270.



# CASQUES

**KOKX** PROTOS  
intecel

NOUVEAU



11

NOUVEAU



21

NOUVEAU



31



41



51



61



PROTOS  
intecel



11



21



31

L'aspect bicolore assure  
une très haute visibilité

Champs de vision extra grand

Visière remarquable  
avec logo Caribou

Adaptation parfaite à la tête



### Protos® Integral Forest KOX edition

Créé pour les tâches les plus dures et les conditions atmosphériques les plus extrêmes : le casque Protos édition KOX incarne l'innovation et l'excellence de la protection pour les forestiers. Sa visière extra-grande avec logo Caribou dans le nouveau design KOX est remarquable. La coque du casque, avec coquille de nuque amortissante est intégrée, avec un aspect bicolore à haute visibilité. Pour des impératifs de sécurité, la coque extérieure du casque devrait être changée tous les 5 ans (se reporter à la date de fabrication). Elle est disponible à l'unité. Pour des raisons hygiéniques, nous recommandons de laver régulièrement la garniture rembourrée et, en cas d'utilisation quotidienne, de la changer tous les 2 à 3 ans.

#### En savoir plus :

- Certifications EN 397, EN 352-3 et EN 17311
- Confort optimisé par le couissant de ventilation servant également d'amortisseur
- Adaptation parfaite à la tête, même lorsque les coquilles antibruit sont en position passive
- La visière fine en métal F39 avec 39 ouvertures/cm<sup>2</sup> protège contre les copeaux les plus fins
- Champs de vision extra grand
- Largeur de la tête 54–62 cm
- Poids 865 g

1  Vert olive/orange néon	Réf. <b>XX74131</b>	<b>196,34 €</b>
2  Noir/rouge	Réf. <b>XX74130</b>	<b>196,34 €</b>
3  Jaune fluo/noir	Réf. <b>XX74129</b>	<b>196,34 €</b>
4  Noir/orange fluo	Réf. <b>XX74114</b>	<b>196,34 €</b>
5  Orange/bleu foncé	Réf. <b>XX74115</b>	<b>196,34 €</b>
6  Jaune fluo/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX74109</b>	<b>196,34 €</b>

### Protos® Integral Forest

Certifié EN 397, EN 352-3 et EN 1731, le Protos® Integral Forest est le choix optimal pour les conditions de travail les plus dures et les intempéries extrêmes, allant de conditions climatiques pluie/froid jusqu'à sec/chaud.

#### En savoir plus :

- La visière fine en métal F39 avec 39 ouvertures/cm<sup>2</sup>
- Champs de vision extra grand
- Largeur de la tête 54–62 cm
- Poids 865 g

1  Rouge/jaune	Réf. <b>XX74110</b>	<b>196,34 €</b>
2  Bleu/jaune	Réf. <b>XX74111</b>	<b>196,34 €</b>
3  Orange/jaune, certifié FPA	Réf. <b>XX74112</b>	<b>196,34 €</b>



**1| Visière en alliage métallique inoxydable F39 Protos®**

Visière de protection pour le visage, avec 39 ouvertures par cm<sup>2</sup> pour une vision améliorée. Protège contre les copeaux fins (par ex. bois de hêtre, chêne). Elle est pourvue d'un enduit spécial contre la réflexion de la lumière et contre le givre en cas de températures négatives. EN1731.

Réf. **XX74330** **47,36 €**

**2| Visière en alliage métallique inoxydable G16 Protos®**

Visière de protection pour le visage, avec 16 ouvertures par cm<sup>2</sup>. Elle est pourvue d'un enduit spécial contre la réflexion de la lumière et contre le givre en cas de températures négatives. EN1731.

Réf. **XX74331** **47,36 €**



**Visière en alliage métallique inoxydable Forest Caribou Protos®**

Visière de protection pour un champs de vision amélioré et pour protéger contre les copeaux fins (p. ex. bois de hêtre ou de chêne). Avec enduit spécial antireflets et antigel en cas de températures négatives. Design KOX avec logo Caribou. EN1731.

Réf. **XX74337** **47,36 €**

**Coquilles de protection antibruit Protos®**

A clipser dans le Protos®. La pression et la position des oreilles peuvent être réglées. Livrées avec étrier. SNR 27dB(A). Prix par paire. EN352-3.

1  Noir/orange fluo	Réf. <b>XX74230</b>	<b>44,63 €</b>
2  Olive/orange	Réf. <b>XX74241</b>	<b>44,63 €</b>
3  Noir/rouge	Réf. <b>XX74240</b>	<b>44,63 €</b>
4  Noir/jaune fluo	Réf. <b>XX74239</b>	<b>44,63 €</b>
5  Orange/bleu	Réf. <b>XX74231</b>	<b>44,63 €</b>
6  Fluo jaune/bleu	Réf. <b>XX74224</b>	<b>44,63 €</b>
7  Fluo jaune/orange	Réf. <b>XX74225</b>	<b>44,63 €</b>
8  Fluo jaune/rouge	Réf. <b>XX74223</b>	<b>44,63 €</b>



**Lunettes de protection Protos® Integral**

Ajustables en inclinaison et longueur pour une tenue optimale et un confort parfait. 100% antibuée (excepté en teinte gris), certifiées et agréées conformes à la norme EN 166 et EN 172.

**En savoir plus :**

- Insert pour verres correcteurs prévu
- Pince nasale mobile, peut être ajustée à la hauteur du nez
- Peuvent être glissées dans la coque du casque avec deux doigts.
- Livrées avec étui

1  Incolore	Réf. <b>XX74332</b>	<b>39,04 €</b>
2  Gris	Réf. <b>XX74333</b>	<b>39,04 €</b>
3  Orange	Réf. <b>XX74334</b>	<b>39,04 €</b>
4  Jaune	Réf. <b>XX74335</b>	<b>39,04 €</b>

**Insert pour verres optiques**

Permet d'insérer des verres optiques chez l'opticien.

Réf. **XX74336** **5,95 €**



### Garniture de rembourrage Protos®

Garniture de rembourrage de rechange (par ex. en cas de forte salissure) pour la protection antibruit Protos. Mise en place facile par clip. Prix par paire.

Réf. **XX74221** **9,76 €**



### Kit hygiène Protos®

Pour des raisons d'hygiène, la garniture de rembourrage et le kit hygiène devraient être remplacés régulièrement. Prix par paire.

Réf. **XX74220** **9,29 €**



### Protection nuque Protos® Integral

Protection nuque à fixer par clip. Protège contre la saleté et la pluie. Réalisée en triple épaisseur de tissu technique haut de gamme.

Orange	Réf. <b>XX74425</b>	<b>29,51 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX74426</b>	<b>29,51 €</b>
Rouge	Réf. <b>XX74424</b>	<b>29,51 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX74427</b>	<b>29,51 €</b>

Autres pièces de rechange en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



### 1l Sangle menton Protos® Integral Maclip

Sangle menton à fermeture aimantée. Certifiée et agréée selon la norme EN-397.

Réf. **XX74423** **29,51 €**



### 2l Bandeau frontal Protos® KlimaAIR®

Bandeau frontal hygiénique en Cocona, fibre technique haut de gamme pour un grand confort et un séchage rapide. Livré avec rail à enclipser. Lavage jusqu'à 30°C.

Réf. **XX74421** **8,09 €**



### Kit KlimaAIR® Protos®

Kit de rechange des garnitures absorbantes et hygiéniques. Réalisé en Cocona, une fibre technique haut de gamme. Lavage jusqu'à 30°C.

Réf. **XX74420** **19,63 €**



### 1l Etriers pour coquilles Protos®

Etriers de rechange pour protection antibruit. Prix par paire.

Réf. **XX74226** **29,28 €**



### 2l Etriers radio Protos®

Adaptés pour toutes les solutions de communication 3M Peltor qui présentent un microphone directement sur la coquille-radio. Prix par paire.

Réf. **XX74227** **30,47 €**



### 3l Etriers radio avec embout Protos®

Adaptés pour toutes les solutions de communication 3M qui présentent un microphone directement sur l'étrier-radio, par exemple Peltor LiteCom / LiteCom Plus. Prix par paire.

Réf. **XX74228** **30,47 €**



### Kit : combiné casque 3M™ SecureFit™ X5500V

Il peut être positionné de différentes manières et dispose d'un système de fermeture à cliquet à 4 points facilement réglable avec la technologie exclusive de répartition de la pression 3M™. Ce casque de sécurité sans bords est équipé d'un capteur 3M™ Uvicator™ qui indique le niveau d'endommagement par les rayons UV. Il est également équipé d'ouvertures de ventilation et est conforme à la norme EN 397.

#### En savoir plus :

- 3M™ casque de rechange SecureFit™ X5500V
- 3M™ protecteur auditif à capsule Peltor X4 pour montage sur casque
- 3M™ visière en métal gravé (5J-1)
- 3M™ support de visière pour casques de sécurité SecureFit
- Largeur de la tête 50–62 cm
- Poids 740 g

Orange, SNR 32 dB(A)	Réf. <b>XX74125</b>	<b>149,90 €</b>
Vert fluo, SNR 32 dB(A)	Réf. <b>XX74126</b>	<b>149,90 €</b>

### 3M™ casque de rechange SecureFit™ X5500V

Le casque de sécurité 3M™ SecureFit™ X5500V, qui est conforme à la norme EN 397, protège efficacement la tête tout en étant réglable. Il séduit par ailleurs du fait de sa visibilité accrue grâce à une couleur de signalisation. Poids 370 g.

Orange	Réf. <b>XX74123</b>	<b>74,90 €</b>
Vert fluo	Réf. <b>XX74124</b>	<b>74,90 €</b>



### Casque combiné G3000 3M™ Peltor™

Combiné casque 3M Peltor de dernière génération pour le forestier professionnel. Complet, avec casque G3000 avec 3M™ Uvicator™, coquilles antibruit H31, visière robuste nouvelle série 5 et système à rochet. Casque très léger en plastique résistant au froid et stabilisé UV. Excellente ventilation grâce aux perforations de ventilation bien réparties.

### Combiné casque 3M™ Peltor™ G3000 avec visière en alliage métal 5C-1 enduite

Réglage aisé et protection optimale grâce à un filet rectangulaire en acier inox. Certifié FPA. Largeur de la tête 53–62 cm. Poids 680 g.

Orange, SNR 28 dB(A) Réf. **XX74103-34** **62,90 €**

### Combiné casque 3M™ Peltor™ G3000 avec visière en alliage métal 5J-1

Excellente visibilité et protection optimale grâce à la grille inoxydable de grande qualité. Réglage aisé. Certifié FPA. Largeur de la tête 53–62 cm. Poids 680 g.

Orange, SNR 28 dB(A) Réf. **XX74103-35** **74,90 €**

### Casque orange pour G3000

Avec indicateur Uvicator et équipement intérieur avec bandeau anti-sueur et système de rochet. EN397. Largeur de la tête 53–62 cm. Poids 340 g.

Vert fluo	Réf. <b>XX74121</b>	<b>34,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XX74409</b>	<b>29,90 €</b>

Notice pour le montage de la visière aux branches de la protection anti-bruits sur : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Combiné casque H700 de 3M™ Peltor™

Le combiné casque forestier H700 de 3M™ est une protection efficace pour la tête, l'ouïe et le visage, destinée plus spécialement à une utilisation quotidienne, tant pour le professionnel débutant que pour l'utilisateur privé. Ce combiné casque est agréable à porter, sûr et économique. Voici les composants parfaitement intégrés :

#### En savoir plus :

- Casque H-700 de 3M™ avec bandeau ventilé et système à rochet pratique pour un tenue assurée, EN397
- Coquilles antibruit H510P3E Peltor™ Optime™ I de 3M™, EN352
- Visière de protection V4G de 3M™, EN1731
- Largeur de la tête 53–62 cm
- Poids 655 g

Orange, SNR 26dB (A)

Réf. **XX74103-36**

**42,90 €**



### Combiné casque ENHA Rockman

Protection forestière complète avec coquilles anti-bruit et visière longue offrant une meilleure protection du visage. Réglage rapide du tour de tête sans devoir ôter le casque. Bandeau anti-sueur synthétique. Excellent rapport qualité-prix.

#### En savoir plus :

- Standard KWF
- Maintenant avec protège-nuque inclus, sans supplément de prix !
- Equipement intérieur 6 points
- Grande visière en alliage
- Réglage rapide à une main
- Aération maximum
- Largeur de la tête 53–62 cm
- Poids 700 g

Orange, SNR 26 dB(A)

Réf. **XX74106-01**

**38,90 €**

→ Pour les pièces de rechange des combinaisons de protection de la tête 3M™ Peltor™, voir page 80/81.

Pièces de rechange appropriées pour l'ENHA Rockman en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





**1I Visière en alliage métallique inoxydable 5J-1 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN1731 Réf. **XX74318** **37,90 €**

**2I Visière en alliage métallique inoxydable V4JK 3M™ pour H700**  
 Articulations de rechange  
 EN1731 Réf. **XX74310** **39,90 €**

**3I Visière en acier inox 5C-1 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN1731 Réf. **XX74317** **14,90 €**

**4I Visière en inox. V4CK 3M™ pour H700**  
 Avec articulations de rechange  
 EN1731 Réf. **XX74309** **21,90 €**

**5I Visière de rechange 5F-11 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN166 Réf. **XX74319** **16,90 €**

**6I Visière de rechange V4FK 3M™ pour H700**  
 Articulations de rechange  
 EN166 Réf. **XX74313** **22,90 €**

**7I Support de visière U5B 3M™ pour X5500**  
 EN166 Réf. **XX74322** **11,90 €**

**8I Support de visière V5 3M™ pour G3000**  
 Réf. **XX74320** **11,90 €**

**9I Coiffe 4 points X5-4PTSUS 3M™ pour X5500**  
 Réf. **XX74414** **19,90 €**

**10I Coiffe complète avec bandeau anti-sueur G2D 3M™ pour H700 et G3000**  
 Livré avec bandeau anti-sueur  
 Réf. **XX74403** **13,90 €**

**11I Equipement intérieur G2M 3M™ pour H700 et G3000**  
 Livré avec bandeau anti-sueur  
 Réf. **XX74411** **19,90 €**





12|



13|



14|

15|



16|



17|



18|

19|



20|



21|



22|

12| **Bandeau anti-sueur X5-SWBD01 3M™ pour X5500**

Nylon

Réf. **XX74413**

**6,90 €**

13| **Bandeau anti-sueur HYG30 3M™ pour H700 et G3000**

Synthétique

Réf. **XX74408**

**4,99 €**

14| **Bandeau anti-sueur pour H700 et G3000**

Cuir

Réf. **XX74402**

**5,50 €**

15| **Bandeau anti-sueur HYG50 3M™ pour G500**

Synthétique

Réf. **XX74412**

**4,99 €**

16| **Lanières menton GH1 3M™ pour G500 et G3000**

Réf. **XX74406**

**7,90 €**

17| **Articulations de rechange V412 3M™ pour H700**

Convient aux visières V4CK, V4JK et V4FK.

Réf. **XX74302**

**8,90 €**

**Lunettes de protection intégrées V9 3M™ pour H700, G500, G3000 et X5500**

Fixation aisée sur l'équipement intérieur.

18| Jaune

Réf. **XX74300**

**16,90 €**

19| Claires

Réf. **XX74301**

**16,90 €**

20| **Protège-nuque GR3C 3M™ pour G500, G3000 et X5500**

Pour un montage facile sur l'équipement intérieur.

Orange

Réf. **XX74404**

**7,90 €**

21| **Autocollants X5-REFKIT 3M™ pour X5500**

Le 3M™ X5-REFKIT contient cinq bandes adhésives de film réfléchissant 3M™ Scotchlite™.

Réf. **XX74323**

**14,90 €**

22| **Adaptateur P3EV/2 3M™ pour H700 et G3000**

Set 2 pièces (seulement adapté pour le montage sur la visière du casque).

Réf. **XX74217**

**6,90 €**

**Kit d'hygiène 3M™ HYX4**

Pour X4

Réf. **XX74255****14,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HYX1**

Pour X1

Réf. **XX74262****11,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY52**

Pour H31 et Optime™ II

Réf. **XX74207****10,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY51**

Pour Optime™ I en protection antibruit Kid

Réf. **XX74202****10,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY220**

Pour Work Tunes Pro

Réf. **XX74252****17,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY21**

Pour SportTac™

Réf. **XX74621****15,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY83**

adapté pour WS LiteCom Pro III GB

Réf. **XX74630****23,90 €****Kit d'hygiène 3M™ HY80-EN**

pour WS ProTac et WS LiteCom Plus

Réf. **XX74229****69,90 €****Pare-vent pour micro bleu 3M™ HYM1000**Réf. **XX74611****49,90 €**  
(9,98 €/m)**Kit hygiène 3M™ HY79**

Adapté par ex. pour Peltor™ LiteCom™.

Réf. **XX74610****25,90 €****Combiné casque de protection visage et audition G500 3M™ Peltor™**

Un confort optimal, idéal pour les travaux de débroussaillage. Maintien confortable grâce à des réglages flexibles. Protection antibruit avec position de stationnement pour une communication facile en situation non bruyante.

**En savoir plus :**

- Système à rochet au niveau du bandeau de nuque
- Visière, protection antibruit et set hygiène peuvent être remplacés
- Protection antibruit Optime™ I, EN 352
- Visière en acier inox 5C, EN 1731
- Poids 500 g

Orange, SNR 26 dB(A)

Réf. **XX74107****59,90 €**



### Coquilles antibruit Optime™ II de 3M™ Peltor™ à fixer sur le casque

Le modèle Optime™ II avec fixation du casque promet une pression constante et renforce la confiance quant à l'efficacité de protection. L'espace généreux en dessous des coquilles permet de réduire l'accumulation de chaleur et la formation de sueur, tandis que de larges anneaux d'étanchéité garantissent une étanchéification optimale doublée d'un grand confort de port. Homologués DIN/EN 352-3.

Vert, SNR 30 dB(A)

Réf. **XX74204****29,90 €**

### Coquilles antibruit Peltor™ X4 de 3M™ à fixer sur le casque

Design svelte, haute performance : les coquilles antibruit Peltor™ X4 de 3M™ isolent du bruit jusqu'à 32 dB tout en offrant un aspect très esthétique. Ces coquilles sveltes et légères offrent une excellente compatibilité avec les autres articles de protection personnelle de 3M™. La couleur fluorescente assure une bonne visibilité durant le travail en plein air, contribuant ainsi à une sécurité accrue. Au niveau des anneaux, les coussins isolants sont combinés à une mousse innovante pour garantir une excellente protection, tout particulièrement lorsque le bruit se situe dans des fréquences basses.

Jaune/vert, SNR 32 dB(A)

Réf. **XX74254****44,90 €**

Orange, SNR 32 dB(A)

Réf. **XX74256****44,90 €**

### Coquilles antibruit H31 de 3M™ Peltor™ à fixer sur le casque

Un casque antibruit confortable avec une bonne puissance d'isolation, spécialement conçu pour le secteur forestier. Les anneaux d'étanchéité larges et confortables avec canaux d'aération régulateurs de pression garantissent une isolation optimale, même en cas d'utilisation prolongée.

Orange, SNR 28 dB(A)

Réf. **XX74208****29,90 €**

### Coquilles antibruit Peltor™ X1 de 3M™ à fixer sur le casque

Le casque antibruit PELTOR™ X1 3M™ offre le parfait standard PELTOR associé à un design attrayant et simple. Le modèle X1 offre une valeur d'isolation allant jusqu'à SNR = 26 dB. Des anneaux d'étanchéité souples et larges réduisent la pression autour des oreilles et assurent un ajustement confortable même en cas de durée de port prolongée. Dans le même temps, le casque antibruit X1 est particulièrement robuste et résiste à l'humidité et à l'usure. L'espace généreux à l'intérieur des coques permet de minimiser le développement de chaleur et d'humidité.

Orange, SNR 26 dB(A)

Réf. **XX74261****29,90 €**



### Coquilles antibruit Peltor™ X4 de 3M™ avec serre-tête

Design svelte, haute performance : les coquilles antibruit Peltor™ X4 de 3M™ isolent du bruit jusqu'à 33 dB tout en offrant un aspect très esthétique. Ces coquilles sveltes et légères offrent une excellente compatibilité avec les autres équipements de protection individuelle de 3M™. La couleur fluorescente assure une bonne visibilité durant le travail en plein air, contribuant ainsi à une sécurité accrue. Au niveau des anneaux, les coussins isolants sont combinés à une mousse innovante pour garantir une excellente protection, tout particulièrement lorsque le bruit se situe dans des fréquences basses.

Jaune/vert, SNR 33 dB(A)	Réf. <b>XX74253</b>	<b>41,90 €</b>
Orange, SNR 33 dB(A)	Réf. <b>XX74257</b>	<b>41,90 €</b>



### Antibruit Peltor™ Optime™ II de 3M™ avec serre-tête

Le design en arceau bas avec serre-tête matelassé aide à maintenir une pression constante et renforce ainsi la confiance quant à l'efficacité de protection. L'espace généreux en dessous des coquilles permet de réduire l'accumulation de chaleur et la formation de sueur, tandis que de larges anneaux d'étanchéité garantissent une étanchéification optimale doublée d'un grand confort de port. Homologués DIN/EN 352-1.

Vert, SNR 31 dB(A)	Réf. <b>XX74211</b>	<b>29,90 €</b>
--------------------	---------------------	----------------



### Coquilles antibruit Peltor™ X1 de 3M™ avec serre-tête

Le casque antibruit PELTOR™ X1 3M™ offre le parfait standard PELTOR associé à un design attrayant et simple. Le modèle X1 offre une valeur d'isolation allant jusqu'à SNR = 27 dB. Des anneaux d'étanchéité souples et larges réduisent la pression autour des oreilles et assurent un ajustement confortable même en cas de durée de port prolongée. Dans le même temps, le casque antibruit X1 est particulièrement robuste et résiste à l'humidité et à l'usure. L'espace généreux à l'intérieur des coques permet de minimiser le développement de chaleur et d'humidité.

Vert, SNR 27 dB(A)	Réf. <b>XX74260</b>	<b>26,90 €</b>
--------------------	---------------------	----------------



### Antibruit Peltor™ Optime™ I de 3M™ avec serre-tête

Le design en arceau bas avec profil longiligne et serre-tête matelassé aide à maintenir une pression constante. La structure des coquilles aide à réduire l'accumulation de la chaleur et la formation de la sueur. Les anneaux d'étanchéité doux et larges garantissent une étanchéification optimale doublée d'un grand confort de port. Homologués DIN/EN 352-1.

Jaune, SNR 27 dB(A)	Réf. <b>XX74206</b>	<b>22,90 €</b>
---------------------	---------------------	----------------



### Protection antibruit 3M™ Peltor™ Kid pour les enfants

Protégez les oreilles fragiles de vos enfants lorsque vous les emmenez en forêt ou qu'ils vous accompagnent dans vos travaux de jardin ! Ou lors de concerts ou de fêtes, les oreilles de vos enfants seront protégées. Les protections antibruit Peltor Kid répondent aux mêmes standards de qualité, de confort et de protection que les protections professionnelles, imposées dans le milieu industriel. Très confortables, les larges anneaux de protection sont garnis d'une combinaison unique de liquide et de mousse. Cela permet une isolation phonique optimale et une pression très faible pour un grand confort, même sur une longue durée. Peltor Kid est certifié CE et convient pour les enfants jusqu'à 7 ans.

#### En savoir plus :

- Serre-tête rembourré
- Rembourrage isolant doux
- Tenue ajustable „grandit avec l'enfant“
- Accrochage 2 points
- Arceau en acier inox souple
- EN352, SNR 27 dB(A)

Rose fluo	Réf. <b>XX74215</b>	<b>26,90 €</b>
Vert fluo	Réf. <b>XX74216</b>	<b>26,90 €</b>



### Bouchons de protection pour les oreilles E-A-R™ Ultrafit™ avec boîte

Les bouchons de protection ont été créés pour être insérés dans le conduit auditif afin de réduire les bruits forts et les niveaux sonores dangereux. Ces produits se portent avec ou sans cordelette. EN352, SNR32 dB(A).

jaune	Réf. <b>XX74214</b>	<b>7,90 €</b>
-------	---------------------	---------------



### Protos® Headset Integral

Le Protos® Headset Integral est l'équipement pour toutes les interventions. Sa construction est extrêmement légère. Grâce aux coussinets d'appui spéciaux et leur emplacement particulier sur le serre-tête, aucun point de pression n'est ressenti. Le serre-tête reste malgré tout en place et ne glisse en aucune manière, peu importe la position adoptée.

#### En savoir plus :

- Rabattables et ne prennent pas de place
- Pas de parties saillantes
- Coquilles anti-bruit remplaçables
- Contrôlée et autorisée selon la norme EN352-1
- Poids 275 g
- Taille unique

Rouge	Réf. <b>XX74233</b>	<b>69,00 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX74234</b>	<b>69,00 €</b>
Noir	Réf. <b>XX74235</b>	<b>69,00 €</b>
Orange	Réf. <b>XX74236</b>	<b>69,00 €</b>
Vert olive	Réf. <b>XX74237</b>	<b>69,00 €</b>
Vert	Réf. <b>XX74238</b>	<b>69,00 €</b>



### Casque audio de protection antibruit Peltor™ X4 de 3M™ Work Tunes Pro avec radio FM

Les travaux dans la maison, au jardin et dans l'atelier sont généralement associés à beaucoup de bruit. Pourtant, lorsque vous tondez la pelouse, taillez vos haies, élaguez arbres et arbustes au jardin ou même en ponçant, perçant et tournant du bois dans votre atelier de bricolage, vous ne pensez généralement pas à utiliser une protection antibruit. Malheureusement, même un bruit de courte durée peut endommager votre ouïe. Nombreux sont ceux qui n'en tiennent pas compte et la somme de tous les dommages se fait alors remarquer durement en prenant de l'âge. Prenez soin de vos oreilles avec une bonne protection antibruit. Avec le casque antibruit Peltor avec radio Work Tunes Pro vous aurez les deux mains libres pour travailler en musique !

#### En savoir plus :

- Combinaison géniale de la protection antibruit et de la radio FM
- Isole du bruit jusqu'à 32 dB
- Radio FM avec fonction recherche de stations intégrée
- Antenne intégrée : aucun câble ne vous dérange
- 5 mémoires stations (à programmer au choix)
- La connexion à des appareils plus anciens est possible (p. ex. lecteur cassettes) via un câble Jack de 3,5 mm
- Commande très simple : de commande pour choisir un titre, régler le volume, sélectionner la station, sur le casque
- Fonction économie d'énergie : s'éteint automatiquement 4 heures après la dernière commande effectuée
- Livré avec 2 piles AA
- Fonctionnement pratique sur pile : jusqu'à 40 heures d'écoute
- EN352

### Protection antibruit SportTac™ 3M™ Peltor™

Cette technologie digitale unique réagit de manière significativement plus douce et évite au porteur la coupure abrupte du son. Cette coupure est habituelle chez la plupart des marques de protections antibruit dépendantes du niveau; elle provoque un bruit généralement ressenti comme désagréable et dérangent. La nouvelle électronique du SportTac™ Peltor™ réagit instantanément et protège l'audition des impulsions bruyantes de manière tellement douce que vous remarquerez à peine l'interruption du son et l'activation de la protection. Tout comme les autres protections antibruit de Peltor, dépendantes du niveau sonore, SportTac™ amplifie les sons environnants de manière à ce que vous les entendiez encore mieux en portant la protection qu'en ne la portant pas.

#### En savoir plus :

- Développée spécialement pour les chasseurs et les tireurs
- Construction très plate, optimale pour le tir à la carabine
- Fonction dépendante très douce, pas de coupure abrupte du son
- Coquilles interchangeables facilement, plusieurs coloris au choix
- Une paire de coquilles de remplacement sont comprises dans la livraison (en orange pour les coquilles vertes et en rouge pour les coquilles noires)
- Fonction arrêt automatique après 2 heures, avec signal d'avertissement avant l'arrêt
- Pliable
- Les piles durent environ 600 heures 2xAAA, 1,5V
- EN352, SNR 26 dB(A)

Vert olive/orange	Réf. <b>XX74615</b>	<b>199,90 €</b>
Noir/rouge	Réf. <b>XX74616</b>	<b>199,90 €</b>

### Coquilles de rechange SportTac™ 3M™ Peltor

Coquilles interchangeables. Les différentes couleurs sont soit discrètes ou, en fonction de la situation, intensifient la visibilité du porteur. Livraison : 1 paire

Vert olive	Réf. <b>XX74617</b>	<b>29,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XX74618</b>	<b>29,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XX74619</b>	<b>29,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XX74620</b>	<b>29,90 €</b>

11 **Avec serre-tête**  
Noir, SNR32 dB(A) Réf. **XX74250** **129,90 €**

21 **À fixer sur le casque**  
Noir, SNR 31 dB(A) Réf. **XX74251** **129,90 €**

**3M**

### Protection auditive active 3M™ Peltor™ EEP-100 EU OR

La dernière génération de bouchons de protection auditive 3M Peltor EEP-100 EU OR avec fonction de dépendance de niveau protège votre audition contre l'exposition au bruit nocif. Vous bénéficiez de la protection et pouvez en même temps améliorer votre connaissance de la situation et de l'environnement. Cela signifie que vous êtes protégé des bruits d'impulsion, mais que vous ne manquez rien dans un environnement calme. Avec une protection auditive active, vous pouvez percevoir le bruit ambiant normalement, assourdi ou amplifié, selon le contexte, et être en mesure de communiquer avec votre environnement. Les bruits forts sont limités à environ 82 dB dans l'oreille. Un autre atout est la conception petite et légère, qui contribue à un grand confort de port. Les bouchons d'oreille ne vous gênent pas lorsque vous êtes au travail, mais aussi lorsque vous chassez ou utilisez des armes d'épaule. Pour garantir une adaptation optimale dans le conduit auditif, cinq tailles et types de bouchons différents sont inclus dans le kit.

#### En savoir plus :

- Fonctionnement intuitif via un seul bouton
- Contrôle du volume à 3 niveaux
- Le couvercle du microphone réduit le bruit du vent
- Austauschbare Gehörschutzstöpsel
- Peut être rangé dans la boîte de rangement
- Isolation (NRR) testée selon la directive EPI 89/686/EU
- Isolation Fiche Ultrafit 32 dB (SNR)
- Fiche de couple d'isolation 38 dB (SNR)
- Poids de la boîte avec contenu : 240 g
- Poids des batteries du chargeur, des 2 fiches et du cordon : 57,1 g
- Poids par écouteur : 4 g
- Taille de la boîte : 89,6 x 61,6 x 27,3 mm

Orange, 32 ou 38 dB (SNR) Réf. **XX74631**

**269,90 €**





### Lunettes de sécurité 3M™ Peltor™ SecureFit™ 400

Grâce à la technologie de répartition de la pression des branches mise au point par 3M™, les lunettes s'adaptent tout naturellement à tous les tours de tête et à leur forme. La terminaison des branches matelassée et les pinces nasales souples et ajustables procurent encore plus de confort.

#### En savoir plus :

- Lunettes de protection particulièrement légères : seulement 19 g
- Pince nasale souple, facile à ajuster pour une tenue optimale et un maintien sûr
- Les verres en polycarbonate absorbent jusqu'à 99,9% des rayons UVA et UVB

1I Verres miroir bleus, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74506</b>	<b>12,90 €</b>
2I Intérieur/extérieur, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74510</b>	<b>12,90 €</b>
3I Incolore, EN166 + EN170	Réf. <b>XX74507</b>	<b>11,90 €</b>
4I Jaune, EN166 + EN170	Réf. <b>XX74508</b>	<b>11,90 €</b>
5I Gris, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74509</b>	<b>11,90 €</b>



### Etui à lunettes

Adapté par ex. pour le modèle SecureFit™ 400. Souple, avec glissière et bride pratique pour ceinture.

Noir Réf. **XX74503** **9,90 €**



### Goggle 3M™ Gear™ 500

Les lunettes de vision intégrale 3M™ Goggle Gear™ 500 sont ergonomiques, légères et efficaces. Leur design fin et le réglage optimal par le bandeau réglable augmentent le confort de port. Le revêtement 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog™ garde les vitres à l'abri de la buée.

#### En savoir plus :

- Ergonomique, forme plate
- Bandeau réglable individuellement et amovible
- Protection contre l'énergie mécanique - BT (moyenne énergie)
- Protection contre les gouttes de liquide (3)
- Protection contre les grosses particules (4)

Gris/rouge Réf. **XX74511** **25,90 €**





## COMMUNICATION



### XPI Forestry

#### Fixation de casque 3M™ Peltor™ WS™ ProTac™

Protection auditive Bluetooth pour la connexion de la radio ou du téléphone. Le 3M™ Peltor™ WS™ ProTac™ XPI est le casque modifié pour les travailleurs forestiers, conçu pour le marché forestier : Grâce à la couleur de signalisation jaune, vous êtes toujours visible pour les autres dans la forêt. Le microphone étanche (IP68) et le revêtement spécial de la carte sont protégés contre les dommages causés par l'humidité. Grâce à la technologie Bluetooth®, le 3M™ Peltor™ WS™ ProTac™ XPI permet la communication sans fil dans les environnements bruyants.

#### En savoir plus :

- Haute visibilité grâce à la couleur de signalisation
- Bluetooth® 4.2 Multipoint
- Possibilité de connexion de 2 smartphones
- Connexion facile à d'autres appareils compatibles Bluetooth®
- Communication dans des environnements bruyants
- Son stéréo de haute qualité
- Protection auditive active avec reproduction du bruit ambiant
- Bouton « Push to talk » sur la capsule pour une utilisation facile
- Transmission à commande vocale VOX
- Durée de vie de la batterie améliorée 60-70 heures
- Microphone, compensation du bruit améliorée IP68
- Microphone étanche IP68
- Fonction « Push-to-listen » PTL
- Navigation simplifiée dans les menus

Vert fluo, SNR31 dB(A)

Réf. **XX74127**

**599,00 €**

### 3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Pro III GB Headset

La protection auditive avec radio DMR analogique et numérique intégrée permet une communication radio bidirectionnelle et peut être intégrée dans les systèmes radio DMR. Grâce à l'interface Multipoint Bluetooth®, deux appareils peuvent être connectés via Bluetooth® (par exemple un téléphone portable et une radio compatible Bluetooth). Les microphones extérieurs à commande électronique permettent d'entendre les bruits ambiants importants et de communiquer avec les passants sans renoncer à la fonction de protection auditive.

#### En savoir plus :

- Combinaison radio bidirectionnelle DMR analogique/numérique préprogrammée dans la gamme PMR/DMR 446 sans licence
- 16 canaux radio analogiques et 16 canaux radio numériques
- Interface multipoint Bluetooth®
- Couleur de signalisation HiVis
- Microphone étanche (IP68)
- Perception du bruit ambiant grâce à une protection auditive dépendant du niveau sonore
- Menu à commande vocale avec sélection de la langue
- Fonction Push-To-Listen (PTL)
- Batterie rechargeable Li-Ion
- Fonction VOX (activée en parlant)
- Indicateur ligne occupée
- Connexion externe
- Arrêt automatique
- Indicateur de niveau de charge

### 3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Plus

Le nouveau 3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Plus est une protection auditive haute performance avec radio intégrée pour la communication sans fil à courte portée avec les appareils LiteCom™ et d'autres radios PMR. Il succède au 3M™ LiteCom™ Plus qui a fait ses preuves. Il est équipé de microphones extérieurs dont la fonction dépend du niveau pour percevoir l'environnement. Un téléphone portable/smartphone peut être connecté via Bluetooth pour être joignable par téléphone. Une entrée audio externe permet de connecter un téléphone ou une radio portable par câble. En outre, le WS™ LiteCom™ Plus est équipé d'un microphone étanche et est classé dans la classe de protection IP54.

#### En savoir plus :

- Communication radio bidirectionnelle intégrée
- 16 canaux (PMR 446 MHz)
- Fonction dépendante du niveau de bruit ambiant
- Batterie lithium-ion rechargeable d'une durée de fonctionnement maximale de 10 heures
- Transmission à commande vocale (VOX)
- Fonction d'arrêt automatique
- Annonce de l'état de la batterie
- Interface multipoint Bluetooth®
- Microphone étanche (IP68)
- Indice de protection IP54 (protection contre les dépôts de poussière et les éclaboussures d'eau)

### 3M™ Peltor™ LiteCom™

3M™ Peltor™ LiteCom™ est une protection auditive haute performance avec radio intégrée pour la communication sans fil à courte distance avec d'autres casques et radios portables LiteCom™ fonctionnant sur la même fréquence. Avec le microphone vocal à suppression de bruit et fonction VOX, vous pouvez parfaitement communiquer dans des environnements bruyants via la fonction mains libres.

#### En savoir plus :

- Bandeau en acier inoxydable
- Bagues d'étanchéité souples
- Capsules hautement isolantes
- 8 canaux, 446 MHz, sans autorisation ni redevance
- Navigation dans les menus à commande vocale
- Touches de fonction faciles à utiliser
- Microphone à compensation de bruit
- Compatible avec : - Radios PMR 446 MHz - LiteCom, LiteCom Basic, LiteCom Plus, LiteCom III, LiteCom Pro



**3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Pro III GB Headset  
avec arceau**

Vert fluo, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74626**

**1.549,00 €**



**3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Pro III GB Headset  
avec fixation pour casque**

Vert fluo, SNR32 dB(A)

Réf. **XX74627**

**1.549,00 €**



**3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Plus  
avec arceau**

Bleu, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74629**

**1.289,00 €**



**3M™ Peltor™ WS™ LiteCom™ Plus  
avec fixation pour casque**

Bleu, SNR31 dB(A)

Réf. **XX74628**

**1.289,00 €**



**LiteCom™ 3M™ Peltor™  
avec arceau**

Bleu, EN352, SNR32 dB(A)

Réf. **XX74602**

**649,00 €**



**LiteCom™ 3M™ Peltor™ avec fixation  
pour casque**

Bleu, EN352, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74601**

**649,00 €**

### LE PICTOGRAMME

de sécurité mécanique vous donne un aperçu des niveaux de puissance respectifs compris entre 1 et 4.

PLUS LE CHIFFRE OU LA LETTRE EST ÉLEVÉ(E), MEILLEUR SERA LE RÉSULTAT DU TEST.

EN 388



EN 511:2006



<b>A</b> RÉSISTANCE À L'ABRASION	0 - 4
<b>B</b> ANTI-COUPURES	0 - 5
<b>C</b> RÉSISTANCE À LA PROPAGATION DE LA DÉCHIRURE	0 - 4
<b>D</b> RÉSISTANCE À LA PERFORATION	0 - 4
<b>E</b> ANTI-COUPURES	A - F
<b>X</b> N'A PAS ÉTÉ TESTÉ	X
<b>4</b> FROID PAR CONVECTION (NIVEAU 0 À 4)	
<b>4</b> FROID DE CONTACT (NIVEAU 0 À 4)	
<b>1</b> ETANCHÉITÉ À L'EAU (NIVEAU 0 OU 1)	



## GANTS

NOUVEAU



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Gants de travail Tec de KOX

Les gants de travail KOX Tec sont une évolution de nos gants de protection KOX Grip, qui ont fait leurs preuves. Ils ont été complétés au bout des doigts et sur la paume par un tissu ergonomique et résistant à l'abrasion avec un revêtement PU. Résultat : les zones fortement sollicitées sont nettement plus résistantes ! De plus, la coupe anatomique ainsi que le polyester bi-élastique sur le revers assurent un confort optimal. Les matériaux de haute qualité combinés à des détails bien pensés font des gants de travail KOX Tec des gants polyvalents pour de nombreuses applications. Testés selon les normes EN 388 2122X, EN ISO 21420. Matière : paume en cuir de chèvre, garniture 100 % polyester avec revêtement PU, dos 97 % polyester / 3 % élasthanne

### Gants KOX Grip

Les gants forestiers KOX doivent leur confort en particulier à leur tenue parfaite grâce à la coupe multicouches, innovante, et à pouce palmé. Le dos de la main est en Spandex® bi-extensible moulant. L'intérieur de la main est en croûte de cuir avec un renfort en croûte de cuir retournée. Cette combinaison alliant un bon grip avec un grand confort et un cuir robuste fait de ces gants un modèle de perfection pour le travail forestier. Bordure à haute élasticité avec fermeture scratch. Testés selon les normes EN 388 2122X, EN ISO 21420. Matière : paume en cuir de chèvre, garniture 100 % polyester avec revêtement PU, dos 97 % polyester / 3 % élasthanne.

#### Orange

Taille 9	Réf. <b>XX75316-09</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75316-10</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75316-11</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75316-12</b>	<b>12,90 €</b>

#### Rouge

Taille 9	Réf. <b>XX75317-09</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75317-10</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75317-11</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75317-12</b>	<b>12,90 €</b>

#### Gris

Taille 9	Réf. <b>XX75318-09</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75318-10</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75318-11</b>	<b>12,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75318-12</b>	<b>12,90 €</b>

#### Orange

Taille 9	Réf. <b>XX75313-09</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75313-10</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75313-11</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75313-12</b>	<b>11,90 €</b>

#### Rouge

Taille 9	Réf. <b>XX75314-09</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75314-10</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75314-11</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75314-12</b>	<b>11,90 €</b>

#### Gris

Taille 9	Réf. <b>XX75315-09</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75315-10</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75315-11</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75315-12</b>	<b>11,90 €</b>

NOUVEAU

EN 388  
2122X

EN ISO  
21420

EN 511



### Gants de travail Solid de KOX

Les gants de travail KOX Solid offrent une excellente protection des mains pour les tâches les plus exigeantes. Ils sont fabriqués dans un cuir de vachette très résistant, à la fois robuste et doux au toucher. En combinaison avec la large bande élastique, ils permettent d'obtenir un grand confort. Des détails bien pensés, comme la protection intégrée du poignet et des articulations, assurent une sécurité supplémentaire. De plus, grâce à leur doublure chaude, vous pouvez vous en servir même quand il fait froid. Les bandes réfléchissantes intégrées constituent un autre avantage. Elles assurent une visibilité accrue et complètent le look visuel des gants. Testés selon les normes EN ISO 4120, EN388 2122X, EN 511 110. Matière : Paume en cuir fleur de bovin, dos 100 % polyester.

#### Orange

Taille 9	Réf. <b>XX75319-09</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75319-10</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75319-11</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75319-12</b>	<b>8,90 €</b>

#### Rouge

Taille 9	Réf. <b>XX75320-09</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75320-10</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75320-11</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75320-12</b>	<b>8,90 €</b>

#### Gris

Taille 9	Réf. <b>XX75321-09</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75321-10</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75321-11</b>	<b>8,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75321-12</b>	<b>8,90 €</b>

NOUVEAU

EN 388  
4132X

EN 420

KOX



### Gants de travail Flex de KOX

Les gants en tricot fin KOX Flex, qui offrent une bonne prise en main, sont fabriqués en polyamide avec un revêtement en nitrile noir. La combinaison de matières choisies permet une très bonne manipulation des pièces sèches et humides. Avantage particulier : la coupe anatomique contribue non seulement à un grand confort, mais la sensation au toucher est également très proche de la réalité. Ces gants de travail sont donc idéaux pour les tâches de précision qui exigent du tact. De plus, ils offrent une protection fiable pour vos mains grâce à leur grande résistance à l'abrasion et au déchirement. Attention : Les gants de protection taillent petit ! Testés selon les normes EN 388 4132X, EN 420. Matière : 100 % polyamide, 1/2 trempage 100 % nitrile.

#### Orange

Taille 9	Réf. <b>XX75322-09</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75322-10</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75322-11</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75322-12</b>	<b>3,98 €</b>

#### Rouge

Taille 9	Réf. <b>XX75323-09</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75323-10</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75323-11</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75323-12</b>	<b>3,98 €</b>

#### Gris

Taille 9	Réf. <b>XX75324-09</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75324-10</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75324-11</b>	<b>3,98 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75324-12</b>	<b>3,98 €</b>

## Gants ATG MAXIFLEX® Ultimate™ AD-APT®

Les gants tricotés en nylon sans coutures avec revêtement micro-mousse-nitrile breveté sont extrêmement résistants à l'abrasion et respirants, permettent une bonne prise en main et offrent un très grand confort. Grâce à l'équipement MaxiFlex® Ultimate™ AD-APT® (All Day Anti Perspirant Technology), vos mains restent fraîches, sèches et productives. Indice de protection : cat. II. Matière : nylon, élasthanne / Revêtement : micromousse-nitrile.



Taille 5	Réf. <b>XX75102-05</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 6	Réf. <b>XX75102-06</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 7	Réf. <b>XX75102-07</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 8	Réf. <b>XX75102-08</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75102-09</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75102-10</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75102-11</b>	<b>4,99 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75102-12</b>	<b>4,99 €</b>

## Gants HASE Power Grip

Gants de manutention permettant une prise en main sécurisée de tout objet lourd / encombrant. Matière respirante, intérieur des mains hautement antidérapant grâce à un enduit spécial. Fermeture par scratch adaptable. Cuir synthétique, intérieur des mains renforcé par du PVC. Longueur : 26 cm. EN 388, EN 420.



Taille 8	Réf. <b>XX75112-08</b>	<b>9,90 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75112-09</b>	<b>9,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75112-10</b>	<b>9,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75112-11</b>	<b>9,90 €</b>

## Gants HASE Power Grip III

Parfaits lorsque le confort et une bonne prise piment sur l'effet de protection et de sollicitation extrême. Gants souples en cuir chèvre nappa haut de gamme sur la face intérieure et en microfibre sur le dos de la main. Face intérieure du pouce avec renfort spécial. Matière respirante, très confortable, permet une excellente qualité de toucher. Manchette en néoprène avec fermeture scratch. Longueur : 26 cm. EN 420.



Taille 8	Réf. <b>XX75113-08</b>	<b>9,50 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75113-09</b>	<b>9,50 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75113-10</b>	<b>9,50 €</b>

## ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS ! \*

10% à partir de 12 articles

\* TOUS LES GANTS PEUVENT ÊTRE COMBINÉS À SOUHAIT

## Gants HASE Bremerhaven-V

Gants de travail universel pour des sollicitations mécaniques extrêmes. Très confortable pour l'intérieur et l'extérieur. Matière : croute de cuir de vachette haut de gamme, doubles coutures, doublé. La paume, le pouce et l'index sont renforcés. Manchette en toile. Agréé TÜV-GS, mobilité des doigts : classe de performance 5, perméabilité à la vapeur : 11,5 mg/cm<sup>2</sup>, pH neutre. Classe de protection : cat. II. Longueur : 26-31 cm.

Taille 9	Réf. <b>XX75310-09</b>	<b>7,50 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75310-10</b>	<b>7,50 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75310-11</b>	<b>7,50 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75310-12</b>	<b>7,50 €</b>



## Gants HASE Bremen Super SB

Avec un bord en mailles côtes extensible, épousant bien le poignet. En cuir vachette pleine fleur de grande qualité, résistant à l'abrasion et au déchirement, entièrement doublés. Spécialement conçus pour le travail à la tronçonneuse. Avec élastique sur le dos de la main et protection pour le poignet. Résiste à l'humidité et augmente la durabilité. Conformés à la norme EN 388, 420 !

Taille 8	Réf. <b>XX75307-01</b>	<b>7,90 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75307-02</b>	<b>7,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75307-03</b>	<b>7,90 €</b>



## Gants de protection anti-coupures OREGON®

Gants de travail pour la coupe à la tronçonneuse avec protection anti-coupures sur le dessus de chaque main, conformes à la norme EN 381-7 pour 16 m/sec. Pour une grande sécurité lors de travaux dangereux. Dessous en cuir haut de gamme, dessus en nylon.

Taille 9	Réf. <b>XX75306-02</b>	<b>24,89 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75306-03</b>	<b>24,89 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75306-04</b>	<b>24,89 €</b>



## ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS ! \*

10% à partir de 12 articles

\* TOUS LES GANTS PEUVENT ÊTRE COMBINÉS À SOUHAIT



### Gants HASE Padua blue

Gants de manutention très confortables. Bonnes propriétés d'adhérence, forme ergonomique. Sans coutures, rien ne frotte pour éviter les irritations cutanées. Matière : tricot nylon. Intérieur des mains et bout des doigts avec enduit polyuréthane. Agréés DMF, OEKO-TEX®. Longueur : 21-26 cm. Classe de protection : cat. II. Couleur : noir / bleu.



Taille 6	Réf. <b>XX75109-06</b>	<b>2,39 €</b>
Taille 7	Réf. <b>XX75109-07</b>	<b>2,39 €</b>
Taille 8	Réf. <b>XX75109-08</b>	<b>2,39 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75109-09</b>	<b>2,39 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75109-10</b>	<b>2,39 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75109-11</b>	<b>2,39 €</b>

### Gants HASE Padua Dry

Gants de manutention très confortables. Sans coutures et étanches au niveau des paumes et du bout des doigts. Tricotage à mailles particulièrement serrées pour une meilleure isolation. Forme ergonomique, bonne mobilité des doigts. Matière : tricot nylon très extensible 15 Gauge, enduit nitrile multicouches, texture moussue permettant une bonne prise sur objets gras / huileux. Longueur : 22-27 cm. Classe de protection : cat. II.



Taille 9	Réf. <b>XX75110-09</b>	<b>3,19 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75110-10</b>	<b>3,19 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75110-11</b>	<b>3,19 €</b>

### Gants SEIZ Red Mamba

Gants en tricot fin, qualité polyamide, avec revêtement noir en nitrile. Forme parfaite pour ces gants antidérapants et résistants aux frottements, pour une bonne sensibilité tactile. Bords extensibles pour une tenue optimale. Conformés à la norme EN388,420. Attention : ce modèle taille petit!



Taille 9	Réf. <b>XX75104-02</b>	<b>3,49 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75104-03</b>	<b>3,49 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75104-04</b>	<b>3,49 €</b>

## Gants HASE Bremen Super Winter

Les gants confortables pour l'hiver. Identiques au modèle Bremen Super SB mais avec manchons. La doublure est en fourrure bien chaude. Testé contre les substances dangereuses; certification TÜV GS, perméabilité à la vapeur d'eau: 10,9 mg/cm<sup>2</sup>h, PH neutre, classe de protection: catégorie II, catériel: cuir fleur bovin supérieur, coutures doubles, doublure intégrale en molleton, manchettes en canvas, taille unique 10.

Taille 10

Réf. **XX75308-03**

**8,50 €**



## Gants teXXor® topline en nylon et latex

Gants d'hiver en nylon teXXor® «LATEX», bleu/bleu foncé. Très haute résistance à l'abrasion grâce au double revêtement associé à une très bonne préhension sèche et humide grâce au revêtement des paumes en latex nervuré. Ils sont donc parfaitement adaptés au travail dans le jardin par temps froid et humide au printemps et en automne. Agréablement chauds grâce à la doublure en acrylique «loop brushed», qui contribue en outre à un très grand confort des mains.

Taille 8

Réf. **XX75103-08**

**6,50 €**

Taille 9

Réf. **XX75103-09**

**6,50 €**

Taille 10

Réf. **XX75103-10**

**6,50 €**

Taille 11

Réf. **XX75103-11**

**6,50 €**

Taille 12

Réf. **XX75103-12**

**6,50 €**



**teXXor**  
topline

## Gants de travail grands froids OREGON®

Les gants de travail grands froids OREGON® sont confortables et fonctionnels. Ils permettent un bon travail manuel même lorsqu'il fait très froid. Ces gants sont en tissage acrylique rouge et possèdent un enduit latex noir au niveau de la paume et des doigts.

Taille 9

Réf. **295487/M**

**9,90 €**

Taille 10

Réf. **295487/L**

**9,90 €**

Taille 11

Réf. **295487/XL**

**9,90 €**



**OREGON®**

**ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\***

**10%** à partir de 12 articles

\* TOUS LES GANTS PEUVENT ÊTRE COMBINÉS À SOUHAIT

### Gants teXXor® Criss Cross

Antidérapants et résistants à l'abrasion grâce à un revêtement grillagé en caoutchouc. Lavables, ambidextres. Conformes aux normes EN 420, 388!

Taille 8	Réf. <b>XX75101-01</b>	<b>2,99 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75101-02</b>	<b>2,99 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75101-03</b>	<b>2,99 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75101-04</b>	<b>2,99 €</b>



### Gants HASE Mühlheim II Super

Ce gant de soudeur doublé est tout à fait idéal pour protéger les mains contre les épines et autres piquants ! Résistant à la chaleur, haute résistance à la perforation. Matière : croute de cuir de vachette haut de gamme, entièrement doublé, agréé TÜV-GS, longueur 33-40 cm, mobilité des doigts : classe de performance 5, perméabilité à la vapeur d'eau : 13,3 mg/cm<sup>2</sup>, pH neutre.

Taille 9	Réf. <b>XX75311-09</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75311-10</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75311-11</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75311-12</b>	<b>10,90 €</b>



Plus de gants en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





**BRODEQUINS DE PROTECTION  
ANTI-COUPURES**



DISPONIBLE À PARTIR  
DE FIN OCTOBRE 2022



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Bottes anti-coupures KOX TRE

Les KOX TRE sont des bottes professionnelles de protection anti-coupures, de classe 3 (28 m/s). Elles possèdent une semelle Vibram à crampons antidérapants dans la zone centrale pour les conditions de terrain difficiles. Le cuir de vachette Perwanger, robuste et indéformable, associé à la membrane Event imperméable et respirante, leur confère un confort excellent.

#### En savoir plus :

- EN ISO 20345:2011 S3 CI WR HRO SRC
- EN ISO 17249:2013, classe 3 (28 m/s)
- Cuir de vachette Perwanger hydrophobe
- Membrane imperméable et respirante Event
- Bordure rembourrée en cuir lisse souple
- La bordure élastique protège contre la saleté et la sciure
- Semelle intérieure préformée et rembourrée, remplaçable
- Coque de protection en acier

- Bordure en caoutchouc pour un plus de protection
- Semelle résistante à la torsion et semelle intermédiaire résistante à la pénétration
- Semelle à crampons crantée en caoutchouc Vibram, avec couche PU amortissante
- 4 crampons vissés dans la partie centrale de la semelle assurent un plus d'adhérence
- Cèllets de tirage et crochets bloquants dans la zone inférieure, crochets de laçage sur la partie montante
- Épaisseur cuir 2,2 à 2,4 mm
- Hauteur partie montante 20 cm
- Poids en taille 42 environ 2450 g
- \*Disponible du 38 au 48

#### Rouge

Réf. **XX73125-\*** **209,90 €**

#### Vert olive

Réf. **XX73132-\*** **209,90 €**

→ Pour les lacets de rechange correspondants, voir page 121.

★★★★★
PROFI-PLUS
3

CERTIFIÉ FPA, PROTECTION  
ANTICOUPURES CLASSE 3  
EN ISO 17249:2013

NOUVEAU

DISPONIBLE À PARTIR  
DE FIN OCTOBRE 2022



### Bottes anti-coupures KOX DUE

Polyvalentes, les KOX DUE sont des bottes de protection contre les anti-coupures, de classe 2 (24 m/s), dotées de semelles solides. Elles sont adaptées à des terrains et à des conditions météorologiques variées. Elles possèdent également une membrane imperméable et un dessus cuir robuste.

#### En savoir plus:

- EN ISO 20345:2011 S3 CI HI WR HRO SRC
- EN ISO 17249:2013, classe 2 (24 m/s)
- Cuir de vachette hydrophobe
- Revêtement intérieur robuste avec membrane imperméable
- La partie montante et la languette sont munies de tissu aéré et de trous d'aération
- La bordure élastique protège contre la saleté et la sciure

- Semelle intérieure préformée et rembourrée, remplaçable
- Coque de protection en acier
- Semelle intermédiaire indéformable résistante à la perforation
- Semelle crantée en caoutchouc antistatique, résistante à l'huile et à la chaleur
- Crampons en caoutchouc sur la partie centrale de la semelle pour une meilleure adhérence
- Œillets de tirage et crochets dans la zone inférieure, crochets de laçage sur la partie montante
- Épaisseur cuir 2 à 2,2 mm
- Hauteur partie montante 18 cm
- Poids en pointure 42 par paire : 1920 g
- \*Disponible du 38 au 48

#### Orange

Réf. **XX73124**-\*

**169,90 €**

#### Rouge

Réf. **XX73131**-\*

**169,90 €**

→ Pour les lacets de rechange correspondants, voir page 121.



PROFI



EN COURS D'EXAMEN KWF  
ANTICOUPURES CLASSE 2  
EN ISO 17249:2013



DISPONIBLE À PARTIR  
DE FIN OCTOBRE 2022



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### Bottes anti-coupures KOX UNO

Confortables, les KOX UNO sont des bottes de protection contre les anti-coupures, de classe 1 (20 m/s) pour terrain facile à moyen avec une semelle en caoutchouc antidérapante, une doublure intérieure respirante et un dessus cuir hydrofuge.

#### En savoir plus:

- EN ISO 20345:2011 S3 CI HI HRO SRC
- EN ISO 17249:2013, classe 1 (20 m/s)
- Cuir de vachette hydrophobe
- Doublure intérieure respirante sans membrane
- La partie montante et la languette sont munies de tissu aéré et de trous d'aération
- La bordure élastique protège contre la saleté et la sciure

- Semelle intérieure préformée et rembourrée, remplaçable
- Coque de protection en acier
- Semelle intermédiaire souple anti-perforation
- Semelle crantée en caoutchouc antistatique, résistante à l'huile et à la chaleur
- Crampons en caoutchouc sur la partie centrale de la semelle pour une meilleure adhérence
- Talon en TPU pour plus de solidité et durabilité
- Cœllets plats en D à la base et crochets de lacage sur la partie montante
- Épaisseur cuir 1,8 à 2 mm
- Hauteur partie montante 18 cm
- Poids en pointure 42 par paire : 1950 g
- \*Disponible du 38 au 48

#### Bleu

Réf. **XX73123-\*** **139,90 €**

#### Vert olive

Réf. **XX73130-\*** **139,90 €**

→ Pour les lacets de rechange correspondants, voir page 121.

★★★★★ BASIC		1			STANDARD KWF, PROTECTION ANTICOUPIRES CLASSE 1 EN ISO 17249:2013
----------------	--	---	--	--	--



### Bottes anti-coupures Protector 2.0 de KOX

La combinaison, éprouvée depuis des années, de cuir étanche de haute qualité et de membrane GORE-TEX® avec une doublure Micro-Dry fait des brodequins de protection anti-coupures HAIX au design KOX le partenaire idéal pour les activités forestières. Avec leur semelle extérieure en caoutchouc-PU, leur profil fortement cranté leur coque acier de forme anatomique, ces brodequins sont symbole de sécurité et de fiabilité sur tout type de terrain et par tous les temps. Leur nouveau design de couleurs permet toutes les combinaisons.

#### En savoir plus :

- Protection anti-coupures 1 (20 m / sec.) conformément à EN ISO 17249:2013 + AC:2013
- Certifié pour recevoir des semelles orthopédiques
- Couche extérieure en cuir imperméable 2,5-2,7 mm
- Mousse amortissante dans toute la semelle (HAIS® MSL System)
- Etanchéité totale grâce à un cuir imperméable d'excellente qualité et à la membrane Gore-Tex
- Semelle résistant aux huiles et au carburant
- Laçage facile et rapide
- Largeur de chaussure 10
- Hauteur de tige 23 cm
- Poids par paire en pointure 42 environ 2500 g
- \*Disponible du 38 au 49

#### Bleu/orange

Réf. **XX73120**-\* **239,90 €**

#### Noir/gris

Réf. **XX73121**-\* **239,90 €**

→ Pour les lacets de rechange correspondants, voir page 121.



CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 1 EN ISO 17249:2013





### Bottes anti-coupures Protector Low 2.0 de KOX

Grâce à sa doublure en cuir de qualité, le nouveau brodequin Protector Low 2.0 de KOX offre un grand confort même par temps chauds. Avec sa voûte plantaire anatomique et sa semelle fortement crantée, inhibant la perforation, il assure un appui sûr. Sa tige basse et sa coque légère en composite en font une chaussure légère et extrêmement flexible. Ce brodequin sera le partenaire idéal sur terrain facile à moyen ou pour la conduite d'engins et / ou de véhicules.

#### En savoir plus:

- EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC
- Certifié pour recevoir des semelles orthopédiques
- Intérieur cuir haute qualité sans membrane
- Semelle de marche résistante à la chaleur, aux huiles et aux carburants avec amortisseur en PU
- Semelle résistante à la perforation, flexible, légère et sans métal
- Semelle anti-dérapante avec gros profil
- Largeur de chaussure 10
- Hauteur de tige 17 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 2100 g
- \*Disponible du 39 au 48

Réf. **XX73122-\***

**219,90 €**



### Bottes anti-coupures HAIX® Protector Ultra 2.0 GTX

La botte forestière Protector Ultra 2.0 GTX de HAIX® offre des caractéristiques novatrices et garantit donc un très grand confort de port, ainsi qu'une protection optimale anti-coupures. Le bord de tige doux et moulant empêche les copeaux et la saleté de rentrer dans la chaussure de travail. Le brodequin est solide et pourtant léger. Un système de laçage bi-zone permet une adaptation ciblée de la chaussure tant au pied qu'au niveau de la tige tout en offrant une flexibilité dans le choix des chaussettes. Un entoilage déperlant avec coque distincte au talon assure un amorti plus performant et un maintien optimal du pied.

#### En savoir plus:

- CE EN ISO 20345 : 2011 SBE HRO HI CI WR WRU
- Certifié pour recevoir des semelles orthopédiques
- Protection contre l'humidité par membrane GORE-TEX®
- Matière supérieure en cuir velours respirant
- Épaisseur du cuir 2,8 - 3,0 mm
- Semelle VIBRAM® antidérapante à crans tout terrain robustes
- Coque en acier
- Hauteur de tige 20 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 2400 g
- \*Disponible du 39 au 47

Réf. **XX73129-\***

**319,90 €**



PROFI-PLUS



1



STANDARD KWF, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 1 EN ISO 17249:2013



PROFI-PLUS



2



CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 2 EN ISO 17249:2013



### Bottes anti-coupures HAIX® Protector Forest 2.1 GTX

Le modèle Protector Forest 2.1 GTX de HAIX est un brodequin de protection anti-coupures technique et confortable avec un design très moderne. Sa coque de protection matelassée est particulièrement large et haute. Elle protège efficacement vos pieds en cas de chute d'objets lourds comme p. ex. des branches. Grâce au système de laçage HAIX „2-Zone Lacing System“, vous pouvez effectuer un laçage différencié au niveau du pied et du mollet. De cette façon, le brodequin s'adapte parfaitement au pied et vous bénéficiez toute la journée d'une chaussure très confortable.

#### En savoir plus:

- CE EN ISO 20345 : 2011 SBE HRO HI CI WR WRU
- Certifié pour recevoir des semelles orthopédiques
- Respirant et étanche grâce à la couche de GORE-TEX
- Dessus : cuir velours, hydrophobe, respirant, épaisseur de cuir 2,8–3,0 mm
- Semelle VIBRAM, résistante à l'abrasion et antidérapante
- Hauteur de tige 22 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 2550 g
- \*Disponible du 39 au 47

#### Orange

Réf. **XX73128-\***

**309,90 €**

#### Rouge

Réf. **XX73127-\***

**309,90 €**



CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 2 EN ISO 17249:2013

**HAIX**

### Bottes anti-coupures HAIX® Protector Alpen

Le brodequin de "montagnard" parmi les bottes de protection anti-coupures. Elle est spécialement conçue pour des terrains en pentes raides. La semelle très stable avec profil robuste vous évite de dérapier. Vos pas seront assurés même sur des pierres, galets et rochers. Utilisation: Idéal pour des terrains difficiles et raides. Convient en toute saison.

#### En savoir plus:

- CE CE EN ISO 20345:2011 S2 HRO HI CI WR SRA
- Certifié pour recevoir des semelles orthopédiques
- Cuir spécial robuste
- Amortisseur PU dans la semelle extérieure : amortit chaque pas
- Une griffe en métal peut être fixée à la semelle comme protection antidérapante supplémentaire
- Épaisseur du cuir 2,8 - 3,0 mm
- Double languette ajustable pour une meilleure répartition de la pression
- Système de laçage rapide sur crochets et œillets
- Doublure micro-dry pour des pieds agréablement secs
- Semelle anatomique amovible
- Bordure anti-éboulement montée à la main
- Hauteur de tige 20 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 2900 g
- \*Disponible du 39 au 47

Réf. **XX73102-\*****379,90 €****PROFI-PLUS****3**

CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 3 EN ISO 17249:2013

**OREGON**

### Bottes anti-coupures YUKON OREGON®

Ce brodequin de protection anti-coupures est un bon modèle d'entrée de gamme pour le forestier ou le particulier qui en fera une utilisation occasionnelle. Il offre une protection certifiée et est proposé à prix avantageux.

#### En savoir plus:

- Classe de protection anti-coupures 1, EN ISO 17249 :2013
- Déperlant
- Standard KWF
- Semelle résistant aux huiles et aux carburants
- Coque en métal pour la protection des orteils
- Amorti au niveau du talon
- Cuir de vachette, épaisseur 2 mm
- Semelles extérieures antistatiques en PU
- Hauteur de tige 21 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 2200 g
- \*Disponible du 39 au 48

Réf. **295449/\*****114,90 €****BASIC****1**

STANDARD KWF, PROTECTION ANTICOUPURES CLASSE 1 EN ISO 17249:2013



### Bottes caoutchouc anti-coupures Sierra II

Bottes robustes offrant une protection contre les coupures et conformes aux exigences de la plus haute classe de protection anti-coupures pour une sécurité optimale (classe 3, 28 m/s). L'équipement de sécurité comprend une protection robuste au niveau des chevilles ainsi qu'une grande coque en acier.

#### En savoir plus:

- EN ISO 20345:2011, EN ISO 17249:2013 classe 3
- Imperméables grâce au traitement exceptionnel
- Faciles à enfiler et à ôter en raison de la forme idéale de la tige
- Caoutchouc naturel
- Hauteur de la tige env. 38 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 3200 g
- \*Disponible du 37 au 48

Réf. **XX73207-\***

**64,90 €**

### Bottes caoutchouc anti-coupures Lumberjack III Neo

Vos bottes en caoutchouc anti-coupures pour les jours de grand froid. Grâce à leur doublure intérieure en néoprène haut de gamme de 4 mm d'épaisseur, vos pieds restent bien au sec et bien rembourrés par des températures d'hiver. Confort supplémentaire grâce à une coquille spacieuse et au laçage ajustable au niveau des mollets.

#### En savoir plus:

- EN ISO 20345:2011, EN ISO 17249:2013 S3
- Semelle en caoutchouc nitrile avec profil tout-terrain
- Faciles à enfiler et à retirer grâce à la forme idéale de la tige
- Caoutchouc naturel
- Hauteur de tige env. 36 cm
- Poids par Poids par paire en 42 env. 3400 g
- \*Disponible du 39 au 48

Réf. **XX73208-\***

**94,90 €**





**CHAUSSURES DE TRAVAIL  
ET D'EXTÉRIEUR**



### HAIX® AIRPOWER® XR3 Chaussure de sécurité

Avec coquille de protection de forme anatomique en polyester renforcé de fibres de verre (PRV). La pièce est de ce fait bien plus légère que la coquille en acier. La semelle antidérapante et anti-abrasion vous assure une sécurité accrue. Elle isole également du froid et de la chaleur de manière optimale. Grâce au GORE-TEX® étanche et respirant, vos pieds restent au sec. Ces bottes de sécurité sont ainsi adaptées à toutes les conditions météo et toute l'année.

#### En savoir plus :

- CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC
- Certifiées pour recevoir des semelles orthopédiques
- Cuir de buffle respirant et déperlant
- Doublure particulièrement résistante à l'abrasion
- Élément facilitant le façage
- Hauteur de tige 16 cm
- Poids par paire en 42 env. 1900 g
- \*Disponibles du 38 au 48

Taille: 38-47  
Taille: 48

Réf. **XX73402-\***

**194,90 €**  
**229,90 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3



### HAIX® BLACK EAGLE® SAFETY 54 Mid Chaussure de sécurité

Les Black Eagle® Safety 54 Mid sont des chaussures de sécurité très robustes. Fabriquées en cuir de buffle de 2,0 à 2,2 mm d'épaisseur. Imperméables et respirantes grâce au Gore-Tex®. Avec coquille de protection ultralégère en polyester renforcé de fibres. Semelle inhibant la pénétration. Isolant contre le chaud et le froid.

#### En savoir plus :

- CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC
- ESD - décharge électrostatique selon DIN EN 61340-4-3: 2002
- Certifiées pour semelles orthopédiques
- Coquille de protection ultra-légère de forme anatomique
- Très bonne adhérence grâce à la conception du profil et au caoutchouc spécial utilisé
- Particulièrement robustes : Fabriquées en cuir de buffle de 2,0 à 2,2 mm d'épaisseur
- Hauteur de la tige 14,5 cm
- Poids par paire en 42 env. 1450 g
- \*Disponibles du 40 au 47

Réf. **XX73407-\***

**174,90 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3  
DIN EN 61340-4-3:2002



### HAIX® AIRPOWER® XR26 Chaussure de sécurité

Les Airpower XR26 en nubuck sont des chaussures de sécurité confortables, idéales sur les chantiers, dans les ateliers d'artisan ou pour les loisirs. Imperméables et respirantes grâce au Gore-Tex®. Confort climatique optimal pour toutes les saisons avec les charges les plus élevées. Coquille de protection rembourrée et large. Semelle résistante à la pénétration avec un confort de marche élevé.

#### En savoir plus :

- CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC
- Cuir nubuck, hydrophobe, 1,8 à 2,0 mm d'épaisseur
- Coquille de protection anatomique ultra-légère
- Certifié pour semelles orthopédiques
- Lacets légers
- Hauteur de tige 13,5 cm
- Poids par paire en 42 env. 1550 g
- \*Disponibles du 40 au 47

 Réf. **XX73405-\***
**174,90 €**

**PROFI-PLUS**


CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC

CLASSE DE SÉCURITÉ S3



### HAIX® BLACK EAGLE® SAFETY 40.1 Low Chaussure de sécurité

Les HAIX Black Eagle Safety 40.1 Low en microfibre renforcée de fibres offrent une adhérence optimale grâce à leur semelle antidérapante. La coquille de protection des orteils en PRV sans métal répond aux exigences de sécurité les plus strictes. Contrairement à une coquille en acier, celle-ci est particulièrement légère. Grâce à la membrane GORE-TEX® à trois couches, ces chaussures de sécurité sont particulièrement respirantes. Elles n'accumulent pas l'humidité. De plus, un insert spécial évacue la transpiration vers l'extérieur.

#### En savoir plus :

- CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC
- ESD : chaussures à dissipation électrostatique, conformes à la norme DIN EN 61340-4-3:2002
- Certifiées pour recevoir des semelles orthopédiques
- Coque en plastique de forme anatomique
- Semelle intermédiaire amortissante pour soulager le dos et les articulations
- Hauteur de tige 7,5 cm
- Poids par paire en 42 env. 1200 g
- \*Disponibles du 38 au 47

 Réf. **XX73404-\***
**159,90 €**

**PROFI-PLUS**


CE EN ISO 20345:2011 S3 HRO HI CI WR SRC

 CLASSE DE SÉCURITÉ S3  
DIN EN 61340-4-3:2002



### Remisberg Thurgau Chaussure de sécurité

Chaussure montante de sécurité, forme B, en cuir pleine fleur de fabrication robuste, semelle bi-couche en PU avec technologie ActiveGrip® antidérapante, doublure respirante, coque en plastique légère, non magnétique, à mémoire de forme, résiste à > 200 J, semelle intermédiaire en acier, largeur 11.

#### En savoir plus :

- Norme EN : EN 20344, EN 20345, EN 12568
- Classe de sécurité S3
- Chaussure antistatique
- Hauteur de tige env. 15 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 1300 g
- \*Disponible du 39 au 48

Réf. **XX73421-\***

**74,90 €**



### Remisberg Leon Chaussure de sécurité

Chaussure montante de sécurité, forme B, en cuir de vachette robuste, avec coque en acier et semelle intermédiaire en acier, semelle de marche bi-couche en PUR, antidérapante, largeur 11.

#### En savoir plus :

- Norme EN : DIN EN ISO-20345 S3
- Classe de sécurité S3
- Déperlant
- Résistant aux huiles
- Antistatique
- Hauteur de tige env. 14 cm
- Poids par paire en taille 42 env. 1500 g
- \*Disponible du 39 au 48

Réf. **XX73420-\***

**29,90 €**



EN 20344, EN 20345,  
EN 12568  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3



EN ISO-20345 S3  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3





### Remisberg Sherpa Chaussure de sécurité

Brodequin de sécurité, forme B, en cuir nubuck graissé. Semelle de marche bi-couche spéciale en PU, avec technologie ActiveGrip®, doublure respirante, coque légère en plastique, non magnétique, à mémoire de forme, résiste à > 200 J, semelle intermédiaire en acier, largeur 11.

#### En savoir plus :

- Norme EN : EN 20344, EN 20344, EN 12568
- Classe de sécurité S3
- Hauteur de tige env. 15 cm
- Poids par paire en 42 env. 1400 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73423-\***

**94,90 €**

### Remisberg Nepal Chaussure de sécurité

Chaussure de sécurité, forme A, en cuir nubuck graissé. Semelle de marche bi-couche spéciale en PU, avec technologie ActiveGrip®, doublure respirante, coque légère en plastique, non magnétique, à mémoire de forme, résiste à > 200 J, semelle intermédiaire en acier, largeur 11.

#### En savoir plus :

- Norme EN : EN 20344, EN 20344, EN 12568
- Classe de sécurité S3
- Chaussure antistatique
- Poids par paire en 42 env. 1200 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73422-\***

**84,90 €**



EN 20344, EN 20344,  
EN 12568  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3



EN 20344, EN 20344,  
EN 12568  
CLASSE DE SÉCURITÉ S3

NOUVEAU

HAIX®



### HAIX® NATURE One GTX Chaussure d'extérieur

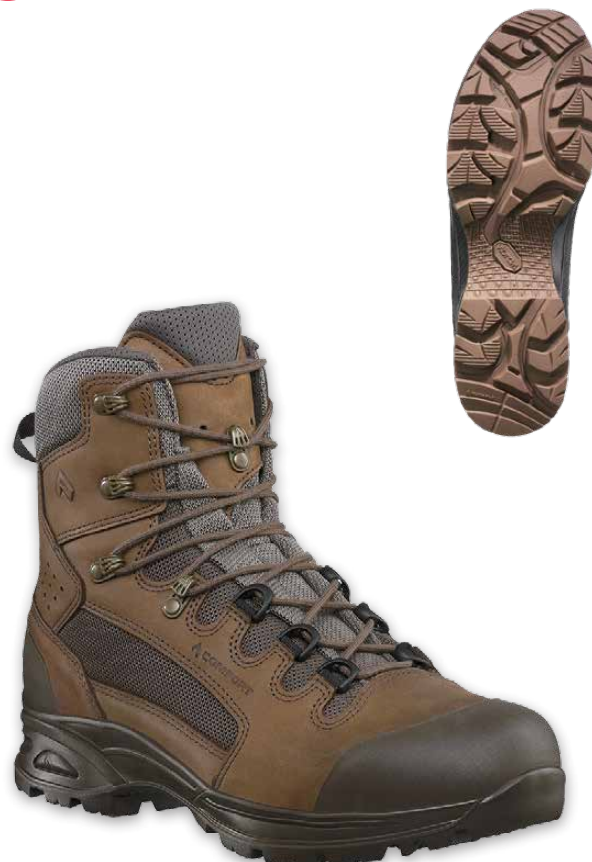
La Nature One GTX de HAIX® en cuir nubuck est une chaussure de montagne et de chasse confortable et fonctionnelle avec une tige haute. Elle est particulièrement stable et protégée contre les débris par une bande de caoutchouc qui l'entoure. Le cuir épais la rend encore plus robuste. Le cuir nubuck comme matière supérieure et la doublure Gore-Tex® rendent la botte imperméable et respirante. Avec semelle Vibram antidérapante et résistante à l'abrasion. La largeur peut être ajustée individuellement : le système HAIX® Vario Wide Fit System permet d'utiliser 3 semelles différentes. Une talonnette séparée assure un bon amortissement et un bon guidage du pied. Le système climatique HAIX® assure un climat agréable pour les pieds. Le mouvement de pompage qui se produit lorsque l'on marche sert à évacuer l'humidité à travers la doublure Micro-Dry et les ouvertures de ventilation sur l'arbre et la langue.

#### En savoir plus :

- EN ISO 20347:2012
- Particulièrement résistantes grâce à la bande circonférentielle en caoutchouc
- Ne se déforment pas
- Semelle intérieure en molleton absorbant l'humidité
- Très bonne isolation de la chaleur et du froid
- Cuir nubuck robuste de 2,6 à 2,8 mm d'épaisseur
- Hauteur de tige 19 cm
- Poids par paire en 42 env. 1650 g
- \*Disponible du 40 au 47

Réf. **XX73426-\*****279,90 €**

→ Produits d'entretien pour l'entretien des chaussures,  
voir page 124/125.



### HAIX® SCOUT 2.0 chaussure d'extérieur

Les HAIX® Scout 2.0 sont des chaussures d'extérieur qui répondent aux exigences les plus élevées. La combinaison de matières bien pensée en fait un accessoire idéal, qu'il pleuve ou qu'il fasse beau. Le cuir nubuck de haute qualité et la doublure en GORE-TEX Extended se distinguent tous les deux par leurs propriétés à la fois imperméables et respirantes. La semelle en caoutchouc/PU résistante à l'abrasion avec un profil route/tout terrain, qui a fait ses preuves, offre une bonne adhérence sur différents types de surfaces. L'insert, qui évacue, l'humidité assure le confort nécessaire. Le talon séparé assure en outre un bon amorti et un bon maintien du pied, ce qui permet de ménager vos articulations.

#### En savoir plus :

- CE EN ISO 20347:2012 O2 HRO HI CI WR FO SRC
- Semelle non marquante et résistante à l'essence conforme à la norme EN ISO 20347:2012
- La semelle intérieure en intissé, indéformable et absorbant l'humidité, résiste à la torsion et réduit la pression ponctuelle
- Le HAIX® Climate System utilise le mouvement de pompage qui se produit pendant la marche et évacue l'humidité vers l'extérieur grâce à la doublure Micro-Dry située sur le bas de la tige
- HAIX® Absorption : amortissement avec cale d'amortissement intégrée dans la semelle
- HAIX Anti Slip : très bonne adhérence sur différents types de terrain, même par temps froid, grâce à la conception du profil et au caoutchouc spécial utilisé
- Cuir nubuck de 1,9 à 2,1 mm d'épaisseur
- Hauteur de la tige 17 cm
- Poids par paire en taille 42 1430g
- \*Disponible du 39 au 47

Réf. **XX73433-\*****219,90 €**



### HAIX® BLACK EAGLE® Nature GTX Mid Chaussure d'extérieur

Les Black Eagle® Nature GTX Mid sont des chaussures de plein air mi-hautes particulièrement légères et respirantes. En cuir nubuck de haute qualité. Imperméables et respirantes grâce au Gore-Tex®. Semelle antidérapante sur sol mouillé et froid. Amortissement idéal et répartition de la pression, en particulier sur les terrains accidentés.

#### En savoir plus :

- Cuir nubuck de haute qualité de 1,6 à 1,8 mm d'épaisseur
- Semelle intermédiaire en PU bi-couche élastique
- Hauteur de tige 15 cm
- Poids par paire en 42 env. 1150 g
- \*Disponible du 40 au 47

Réf. **XX73427-\***

**209,90 €**



### HAIX® BLACK EAGLE® Adventure 2.1 GTX Low Chaussure d'extérieur

Les chaussures de loisirs sportive Black Eagle® Adventure 2.1 GTX Low sont légères, confortables et fonctionnelles. Ces chaussures décontractées dotées d'une membrane GORE-TEX® hautement respirante sont le compagnon idéal sur terrain léger. Elles offrent des propriétés d'amortissement optimales associées à une adhérence efficace de la semelle et à une bonne stabilité du pied. Tous les composants sont très résistants à l'abrasion afin de garantir une longue durée de vie. La semelle ne laisse pas de traces et résiste à l'huile, à l'essence et à la chaleur. La largeur peut être ajustée individuellement avec le système HAIX Vario Wide Fit qui permet d'utiliser trois semelles différentes.

#### En savoir plus :

- Imperméables et respirantes grâce au Gore-Tex®
- Combinaison microfibre/textile
- Hauteur de tige 8 cm
- Profil de semelle durable et autonettoyant
- Poids par paire en 42 env. 850 g
- \*Disponible du 40 au 47

Réf. **XX73305-\***

**159,90 €**

Bottes en caoutchouc sans protection contre les coupures en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



HAIX kit de réparation en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





## ACCESSOIRES

**KOX**



### Casquette KOX Cord

La casquette KOX gris clair au design classique, avec le logo X noir brodé en 3D sur le côté avant. Avec un tissu extérieur en velours côtelé fin. Fermeture à clip métallique mat avec œillet en métal. Matière : 100% coton.

Gris clair/blanc

Réf. **XX72516**

**16,90 €**

**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme

NOUVEAU



### Casquette de bûcheron PSS

Peu importe votre activité : la casquette de bûcheron ajoutera la touche finale à votre équipement forestier ou de chasse. Portée avec un jean, la casquette de bûcheron PSS est idéale également pendant votre temps libre. La matière en filet mesh respirant à l'arrière de la casquette de bûcheron PSS est un détail qui fait toute la différence. Son avantage : vous ne transpirez pas même lors d'activités intenses. Matière: Panneaux et visière : 100 % polyester, bande absorbante anti-transpiration : 100 % coton.

Orange

Réf. **XX72525**

**29,00 €**

Jaune fluo

Réf. **XX72524**

**29,00 €**

NOUVEAU



**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme

### Casquette en loden PSS Xtreme

La casquette universelle PSS Loden / casquette de chasse Xtreme est conçue en loden vert, fabriquée en laine vierge. La casquette combine ainsi un style moderne avec une matière qui respecte les traditions et l'environnement. La bande absorbante anti-transpiration assure une parfaite tenue sur la tête. C'est une casquette idéale pour les travaux ou les types de chasse exigeants, comme la chasse en montagne. Autre avantage exceptionnel de la casquette en loden : la régulation de la température. La matière est capable à la fois de retenir la chaleur corporelle ainsi que l'air frais. Matière: 74 % laine / 24 % polyamide / 2 % élasthanne, bande anti-transpiration : 100 % coton.

Vert

Réf. **XX72526**

**39,00 €**

NOUVEAU



**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme

### Casquette de chasse PSS Xtreme

Le chapeau classique en loden PSS / chapeau de chasse Xtreme est conçu en loden, un lainage foulé, ce qui en fait un produit naturel. Un produit recherché autant par les travailleurs forestiers et agriculteurs dans les Alpes que les chasseurs qui apprécient le confort exceptionnel du chapeau en loden de l'Allgäu. Le loden résiste aux saletés, mais aussi à la pluie et à l'humidité. Les vêtements fabriqués en loden se caractérisent par une régulation naturelle de la chaleur. Le chapeau en loden / chapeau de chasse offre ainsi une régulation de la température et convient donc particulièrement lorsqu'il fait froid. Matière : 100% laine. Tailles 52-62.

Vert

Réf. **XX72527-\***

**39,00 €**

NOUVEAU


  
 Pfeiffer Sicherheitssysteme




### Bonnet PSS avec bord intérieur en polaire

Le bonnet PSS attire particulièrement l'attention. Des rayures tricotées dans des couleurs vives. Grâce au large bord intérieur en polaire, le bonnet est chaud et douillet aux oreilles. Taille unique. Matière supérieure : 51 % laine, 47 % polyacrylique, 2 % élasthanne/ doublure : 100 % polyester.

Gris	Réf. <b>XX72520-03</b>	<b>39,00 €</b>
Orange/gris	Réf. <b>XX72520-02</b>	<b>39,00 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX72520-01</b>	<b>39,00 €</b>



### KOX Knit Cap

Le bonnet gris KOX séduit par son toucher doux et moelleux, et son confort de port optimal. Son design classique en fait un accessoire polyvalent qui se porte avec tout. Taille unique, hauteur de casquette 23 cm. Matière : 100% polyacrylique.

Anthracite/gris clair      Réf. **XX72519**      **11,90 €**




### Bonnet JOBMAN 9040

Bonnet léger et confortable en jersey simple avec une doublure en polaire douce. Taille unique. Matière supérieure : 100% coton/ doublure : 100 % polaire polyester.

Noir	Réf. <b>XXJB9040S</b>	<b>12,90 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB9040G</b>	<b>12,90 €</b>
Marron	Réf. <b>XXJB9040BR</b>	<b>12,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB9040GR</b>	<b>12,90 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB9040R</b>	<b>12,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB9040B</b>	<b>12,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB9040O</b>	<b>12,90 €</b>
Jaune	Réf. <b>XXJB9040GE</b>	<b>12,90 €</b>




### 1| Bonnet de casque JOBMAN 9691

Bonnet de casque en Coolmax® moulant. Evacuation efficace de l'humidité, vous tient au chaud et au sec sous la coque du casque. Lavage en machine. Taille unique. Matière : 100% polyester Coolmax®.

Noir      Réf. **XXJB9691S**      **18,90 €**

### 2| Bonnet beanie JOBMAN 8001

Bonnet tricoté avec rabat. La combinaison d'un fil réfléchissant et d'un fil normal crée un effet de mélange et d'éclaircissement avec un aspect réfléchissant. Étiquette réfléchissante Jobman cousue à l'avant. Taille unique. Matière : 100% acrylique.

Noir      Réf. **XXJB8001S**      **17,90 €**

Autres accessoires en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Bretelles KOX avec fermeture scratch

Compatible avec tous les pantalons équipés de boucles. Grâce à leurs fixations à velcro, ces bretelles sont réglables en continu, sans pièces en métal gênantes. Matière : 70% polyester, 30% élasthanne.

Longueur de 85 à 100 cm, largeur 5 cm

Noir

Réf. **XX72506-01**

**9,90 €**

Longueur de 95 à 110 cm, largeur 5 cm

Noir

Réf. **XX72506-02**

**9,90 €**



### Bretelles KOX pour pantalon

La solution futée : Convient pour tous les pantalons avec boutons et passants. Les passants en cuir se fixent aux pantalons grâce à des boutons. Les boutons-pression vous permettent de porter les bretelles KOX même avec des pantalons à passants. Longueur ajustable (max. 120 cm). Matière : 82% nylon, 18% caoutchouc naturel.

Longueur de 85 à 120 cm, largeur 5 cm

Noir

Réf. **XX72504-00**

**17,90 €**

### Brides de rechange en cuir pour bretelles KOX

Lot de 3

Réf. **XX72504-01**

**6,90 €**

(2,30 €/Pce)



### Bretelles PSS

Bretelles extensibles robustes, à boutonner. Ajustables devant. Matière : 53% PES, 36% polyamide, 11% élasthanne.

#### 11 Pour le boutonage

Longueur de 75 à 110 cm, largeur 5 cm

Noir

Réf. **XX72505-00**

**24,00 €**

#### 21 Fermeture par velcro

Longueur de 90 à 105 cm, largeur 5 cm

Noir

Réf. **XX72507-00**

**24,00 €**

## Ceinture KOX

Taille unique, longueur totale 130 cm, largeur 4 cm. Matière : 100% polyester.

Bleu marine

Réf. **XX72510**

**9,90 €**



## Ceinture PSS

La ceinture PSS est équipée d'une boucle de serrage pratique. Elle a une largeur de 3,8 cm et peut être raccourcie individuellement au niveau de la boucle. Convient aux personnes souffrant d'allergies. Production en Allemagne. Matières : 100% polyester / fermoir et embout: 100% polyamide.

### Orange

Longueur totale 120 cm Réf. **XX72521-01** **19,90 €**

Longueur totale 140 cm Réf. **XX72521-02** **20,51 €**

### Noir

Longueur totale 120 cm Réf. **XX72522-01** **19,90 €**

Longueur totale 140 cm Réf. **XX72522-02** **20,51 €**

### Jaune

Longueur totale 120 cm Réf. **XX72523-01** **19,90 €**

Longueur totale 140 cm Réf. **XX72523-02** **20,51 €**



## Ceinture stretch JOBMAN 9282

Stretch pour plus de confort. La boucle en plastique réduit le risque de rayures. Largeur de ceinture 3,5 cm. Longueur totale de 110 cm pour un tour de taille max. de 90 cm. Longueur totale de 140 cm pour un tour de taille max. de 120 cm. Matière : 100 % polyester.

### Orange

90 cm Réf. **XXJB9282O-90** **15,90 €**

120 cm Réf. **XXJB9282O-120** **15,90 €**

### Noir

90 cm Réf. **XXJB9282S-90** **15,90 €**

120 cm Réf. **XXJB9282S-120** **15,90 €**

### Gris foncé

90 cm Réf. **XXJB9282G-90** **15,90 €**

120 cm Réf. **XXJB9282G-120** **15,90 €**

### Navy

90 cm Réf. **XXJB9282N-90** **15,90 €**

120 cm Réf. **XXJB9282N-120** **15,90 €**



1|



2|



3|



4|

### 1| Semelles intérieures KOX

Les semelles KOX assurent un intérieur hygiénique et sec de la chaussure. Elles sont interchangeables, offrent un excellent amorti et impressionnent par leur haute résistance à l'abrasion. \*Disponible du 38 au 48.

Réf. **XX73500-\***

**5,90 €**

### 3| Semelles intérieures Secure Standard HAIX

Convient à nos bottes forestières KOX Protector 2.0 et Protector Low 2.0. Lavables à 30°. \*Disponible du 36 au 50

Réf. **XX73505-\***

**6,90 €**

### 2| Semelle Soft HAIX

Les semelle matelassées Haix absorbent rapidement l'humidité permettant ainsi de garder les pieds bien au sec. Elles se remplacent facilement et peuvent être lavées à 30° C. \*Disponible du 37 au 49.

Réf. **XX73540-\***

**7,90 €**

### 4| Certified Orthopedic System de HAIX

Haix Certified Orthopedic System est conforme à la réglementation 112-191 du DGUV (BGR 191) et la pratique du ÖN-Z195-2012. Le tapis en mousse CO de Haix permettra à votre podologue de faire pour vous des semelles orthopédiques sur mesure. Le système CO de Haix est composé d'une mousse verte de longue durabilité durabilité, recouverte d'une housse robuste portant le logo Haix. La mousse préformée peut être utilisée pour des pointures allant jusqu'à 51.

Réf. **XX73541-00**

**20,90 €**

NOUVEAU



1|



2|



3|

### 1| Genouillères JOBMAN Basic 9941

Les genouillères 9941 de Jobman sont le complément parfait de tous les pantalons de travail Jobman équipés de poches à genouillères. Les genouillères Basic sont particulièrement adaptées au travail occasionnel à genoux. Elles apportent un soulagement bienvenu pour toutes les activités en position agenouillée. Elles servent aussi bien dans le cadre d'une utilisation personnelle, par exemple au jardin, que dans celui d'une utilisation professionnelle où l'on travaille parfois à genoux. Matière: LDPE. Taille unique. Certifiées conformes EN 14404:2004+A1:2010 type 2 niveau 0 avec le pantalon de travail Jobman 2324.

Réf. **XXJB9941**

**12,90 €**

### 2| Genouillères de protection JOBMAN Standard 9943

EVA (Ethylène Vinyle Acétate) côté genoux pour un bon amorti. Face extérieure plus dure pour une meilleure robustesse et une durabilité accrue. Préformé pour plus de confort. Matière : 100% EVA, Ethylène Vinyle Acétate.

Réf. **XXJB9943**

**22,90 €**

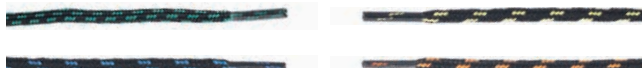
### 3| Genouillères de protection JOBMAN Premium 9947

Excellent confort durant toute la journée. Technologie de suspension brevetée pour la répartition du poids. Un amorti unique réduit autant les douleurs aux genoux que les douleurs dorsales. Matelassage à texture alvéolaire robuste, protection anti-perforation grâce à la manchette tissée. Stabilité de la forme grâce à 100% de mémoire de forme. Matière : 100% TPE, Thermo Plastic Elastomer.

Réf. **XXJB9947**

**44,90 €**





### Paire de lacets pour bottes anti-coupe

Vert/noir, 190 cm	Réf. <b>XX73504-00</b>	<b>3,98 €</b>
Bleu/noir, 220 cm	Réf. <b>XX73503-00</b>	<b>3,98 €</b>
Jaune/noir, 220 cm	Réf. <b>XX73521-00</b>	<b>3,98 €</b>
Orange/noir, 220 cm	Réf. <b>XX73523-00</b>	<b>3,98 €</b>



### Paire de lacets KOX olive/noir

pour bottes de protection anti-coupures KOX UNO et TRE.

Olive/Schwarz, 190 cm	Réf. <b>XX73132-00</b>	<b>3,98 €</b>
-----------------------	------------------------	---------------

### Paire de lacets KOX orange/noir

pour bottes de protection anti-coupures KOX UNO et DUE.

Orange/noir, 190 cm	Réf. <b>XX73124-00</b>	<b>3,98 €</b>
---------------------	------------------------	---------------

### Paire de lacets KOX rouge/noir

pour bottes de protection anti-coupures KOX DUE et TRE.

Rouge/noir, 190 cm	Réf. <b>XX73125-00</b>	<b>3,98 €</b>
--------------------	------------------------	---------------



### Paire de lacets pour KOX Protector 2.0

Bleu/orange, taille 38-41, 230 cm	Réf. <b>XX73120-00</b>	<b>5,90 €</b>
Bleu/orange, taille 42-49, 240 cm	Réf. <b>XX73120-01</b>	<b>5,90 €</b>
Noir/gris, taille 38-41, 230 cm	Réf. <b>XX73121-00</b>	<b>5,90 €</b>
Noir/gris, taille 42-49, 240 cm	Réf. <b>XX73121-01</b>	<b>5,90 €</b>



### Paire de lacets pour KOX Protector Low 2.0

Gris/orange, taille 38-42, 180 cm	Réf. <b>XX73122-00</b>	<b>5,90 €</b>
Gris/orange, taille 43-51, 200 cm	Réf. <b>XX73122-01</b>	<b>5,90 €</b>



### Paire de lacets pour HAIX® PROTECTOR ULTRA

Lime green, taille 38-42, 220 cm	Réf. <b>XX73116-00</b>	<b>5,90 €</b>
Lime green, taille 43-48, 230 cm	Réf. <b>XX73116-01</b>	<b>5,90 €</b>



Sifflet de secours



Fixation

### Sac à dos PSS X-treme Backpack

Votre partenaire idéal sur le terrain. Il est déperlant, coupe-vent et résiste au mauvais temps tout en offrant un rangement spacieux de 35 l. Grâce à ses surfaces de contact soigneusement matelassées et respirantes, il offre un maximum de confort.

#### En savoir plus :

- Sangles ajustables individuellement
- Fixation latérale pour les coins
- Poche étanche
- Porte-lime
- Fond rigide pour une bonne stabilité au sol
- Fixation casque amovible
- Mousqueton pour le trousseau de clés
- Fermeture à enrouler pour fermer le sac à dos

Vert fluo/noir	Réf. <b>XX72511</b>	<b>109,00 €</b>
----------------	---------------------	-----------------



1|



2|

 = FORTEMENT RÉCHAUFFANT

 = RÉCHAUFFANT

## 1| Chaussettes «KOX Socks» Merino Wool Heavy

Notre modèle le plus chaud, les chaussettes "KOX Socks" Merino Wool Heavy, composé en grande partie de laine mérinos, défie même les températures les plus froides. La chaussette est entièrement fabriquée en tricot éponge et offre une isolation thermique optimale pour protéger les pieds du froid intense toute la journée. L'épaisseur de la maille permet de combler les bottes et les chaussures de travail lourdes afin d'assurer un confort élevé lors du port.

### En savoir plus :

- Bord de côte élastique et indéformable
- Tige complète en tricot éponge dense, pour un amortissement confortable
- Bande de compression dans le cou-de-pied pour plus de stabilité
- Renforcement tricoté dans la zone des orteils, du talon et du tendon d'Achille pour une résistance accrue
- Coutures d'orteils minimales pour éviter les frottements
- Hauteur de tige env. 28 cm
- Matière : 54% laine mérinos, 30% acrylique, 12% lycra, 4% polyamide
- \*Disponible du 37 au 48

Taille 37–39	Réf. <b>XX77310-37</b>	<b>20,90 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77310-40</b>	<b>20,90 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77310-43</b>	<b>20,90 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77310-46</b>	<b>20,90 €</b>

## 2| Chaussettes «KOX Socks» Wool

Les chaussettes "KOX Socks" Wool Mid, chaudes et robustes, sont un excellent choix pour un usage intensif lors des températures plus froides. Le mélange de laine testée et de polyamide robuste offre, même après une longue durée, une bonne isolation contre le froid, sans que le pied ne surchauffe. Ces chaussettes sont le compagnon idéal pour la saison froide.

### En savoir plus :

- Hauteur de la tige env. 22 cm mid
- Hauteur de la tige env. 40 cm long
- Matière Mid: 60% de laine, 35% de polyamide, 5% de Lycra
- Matière Long: 56% de laine, 38% de polyamide, 6% de Lycra
- \*Disponible du 37 au 48

### KOX Wool Mid

Taille 37–39	Réf. <b>XX77308-37</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77308-40</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77308-43</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77308-46</b>	<b>15,90 €</b>

### KOX Wool Long

Taille 37–39	Réf. <b>XX77309-37</b>	<b>17,90 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77309-40</b>	<b>17,90 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77309-43</b>	<b>17,90 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77309-46</b>	<b>17,90 €</b>



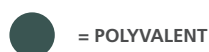
3|



4|



5|



= POLYVALENT



= ROBUSTE/AÉRÉ



= RESPIRANT/LÉGER

### 3| Chaussettes «KOX Socks» Coolmax

Les chaussettes "KOX Socks" Coolmax Mid sont un compagnon robuste et durable pour le travail et les loisirs. Le mélange éprouvé de Coolmax et de laine associe des propriétés chauffantes et rafraîchissantes pour une utilisation par toute température. Ces chaussettes sont le parfait accessoire polyvalent en cas que les conditions et les activités changent au cours de la journée.

#### En savoir plus :

- Hauteur de la tige env. 22 cm mid
- Hauteur de la tige env. 40 cm long
- Matière mid: 55% Coolmax, 20% laine, 20% polyamide, 5% Lycra
- Matière long: 58% Coolmax, 20% polyamide, 15% laine, 7% Lycra
- \*Disponible du 37 au 48

#### KOX Coolmax Mid

Taille 37-39	Réf. <b>XX77306-37</b>	<b>13,90 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77306-40</b>	<b>13,90 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77306-43</b>	<b>13,90 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77306-46</b>	<b>13,90 €</b>

#### KOX Coolmax Long

Taille 37-39	Réf. <b>XX77307-37</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77307-40</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77307-43</b>	<b>15,90 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77307-46</b>	<b>15,90 €</b>

### 4| Chaussettes «KOX Socks» Merino Wool Light

Les chaussettes "KOX Socks" Merino Wool Light offrent les meilleures propriétés de port même lors des températures plus chaudes grâce à la haute teneur en laine mérinos. La chaussette complète est en outre renforcée par du polyamide et du lycra pour une bonne fonction de compression. Elle associe le toucher agréable de la laine avec une grande résistance.

#### En savoir plus :

- Hauteur de la tige environ 20 cm
- Matière : 47% laine mérinos, 40% polyamide, 13% lycra
- \*Disponible du 37 au 48

Taille 37-39	Réf. <b>XX77305-37</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77305-40</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77305-43</b>	<b>11,90 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77305-46</b>	<b>11,90 €</b>

### 5| Chaussettes «KOX Socks» Dryarn

Les chaussettes "KOX Socks" Dryarn, légères et robustes, sont particulièrement respirables lorsqu'il fait chaud. La haute teneur en Dryarn ultra-léger, qui est également utilisé pour les vêtements techniques modernes, permet un excellent transport de l'humidité. Elles sont ainsi idéales pour les travaux intensifs et pour les loisirs.

#### En savoir plus :

- Hauteur de la tige environ 20 cm
- Matière: 47% Dryarn, 43% polyamide, 10% Lycra
- \*Disponible du 37 au 48

Taille 37-39	Réf. <b>XX77304-37</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77304-40</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77304-43</b>	<b>10,90 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77304-46</b>	<b>10,90 €</b>



## PRODUITS D'ENTRETIEN



### 1| KOX kit d'entretien chaussures

Le kit d'entretien des chaussures KOX est idéal pour nettoyer et entretenir vos bottes de protection anti-coupures, vos chaussures de travail et de plein air. Dans une boîte pratique verrouillable, vous recevez un tube d'imperméabilisant pour l'entretien du cuir en incolore 125 ml, un décrottoir, une brosse palot (pour le cirage) avec des poils naturels et une brosse à lustrer avec des poils naturels.

Incolore      Réf. **XX73522-10**      **9,90 €**

### Imperméabilisant pour cuir

Spécialement développé pour les chaussures soumises à des conditions extrêmes. Nourrit le cuir en profondeur et le maintient souple et imperméable. Préserve les propriétés respirantes du cuir et des membranes (par exemple celles en GORE-TEX®). Nouveau: pour les gros utilisateurs, conditionnement en pot 1 kg.

2| **1 kg**  
Noir      Réf. **XX73507-01**      **17,90 €**  
Incolore      Réf. **XX73507-03**      **17,90 €**

3| **125 ml**  
Noir      Réf. **XX73507-00**      **2,99 €**  
(2,39 €/100 ml)  
Incolore      Réf. **XX73507-02**      **2,99 €**  
(2,39 €/100 ml)

### 4| Aérosol d'imprégnation Raintex Protect PSS

Aérosol pour imperméabiliser les textiles et le cuir. Idéal pour les vêtements de travail, les brodequins et les chaussures du bûcheron tout comme pour de nombreux articles de sport et de plein air. Protège contre l'humidité et l'huile. Adapté pour le cuir, les textiles et les microfibres comme le RainTex®, Gore-Tex® ou SympaTex®. Avec Raintex Protect, vous pouvez imperméabiliser en quelques secondes des textiles standard, non enduits ou des textiles sans membrane.

500 ml      Réf. **XX73508-01**      **18,50 €**  
(37,01 €/L)

### 5| Lessive pour laine Woolpower Woolcare

La lessive pour laine Woolpower Woolcare est parfaite pour laver vos vêtements de travail en laine mérinos. Bonus appréciable : elle ne contient pas d'enzymes mais uniquement des tensioactifs doux. La lessive pour laine contient également de la lanoline, une graisse naturelle pour la laine, qui protège les fibres de laine délicates. Ainsi, elle préserve à la fois l'environnement et vos vêtements.

500 ml      Réf. **XXWP1049-500**      **15,90 €**  
(31,80 €/L)



### 1| Crème polish HEY SPORT® Active

Pour le soin et l'imprégnation des chaussures, bottes, gants en cuir et autres articles en cuir. L'entretien du cuir respirant, spécialement conçu pour toutes les chaussures et les bottes à membrane. Convient particulièrement à tous les types de cuir lisse et aux combinaisons cuir-textile. Le vernis actif incolore HEY SPORT® convient à toutes les variantes de couleur du cuir. Facile à utiliser avec une éponge grâce au tube.

75 ml, noir	Réf. <b>XX73509-02</b>	<b>6,90 €</b>
75 ml, incolore	Réf. <b>XX73510-02</b>	<b>6,90 €</b>
		(92,00 €/L)

### 2| Cire à chaussures HEY SPORT® Beeswax Proof

Protection hydrofuge pour les surfaces en cuir. Naturellement composée à base de cire d'abeille et de lanoline elle maintient le cuir lisse et souple tout en lui procurant une imprégnation hydrofuge. La cire pénètre profondément dans le cuir et augmente sa durée de vie. Idéal pour les produits en cuir sans membrane fonctionnelle.

200 ml	Réf. <b>XX73510-03</b>	<b>6,50 €</b>
		(32,52 €/L)

### 3| Shoe Fresh HEY SPORT®

Fini les mauvaises odeurs ! HEY SPORT® Shoe Fresh constitue une barrière à long terme contre les bactéries et les odeurs. Il agit immédiatement et durablement. Également utile en cas de problèmes de mycose du pied.

100 ml	Réf. <b>XX73506-02</b>	<b>9,90 €</b>
		(99,00 €/L)

### 4| Impraf FF HEY SPORT®

Imprégnation à base d'eau sans fluor. Avec sa formule à base d'eau, ce produit protège les textiles fonctionnels d'extérieur contre l'humidité sans utiliser de résines fluorocarbonées, tout en maintenant la respirabilité et les fonctions de protection des vêtements à membrane. Le spray HEY SPORT® IMPRAF FF à base d'eau ne contient ni fluor, ni essence, ni aérosol et ne représente aucun danger pour l'environnement. La formulation innovante sans nanotechnologie garantit les meilleures performances possibles dans le domaine de l'imprégnation sans fluor.

250 ml	Réf. <b>XX73508-02</b>	<b>14,90 €</b>
		(59,62 €/L)

### 5| Micro Wash HEY SPORT®

Lessive idéale pour l'entretien des vêtements de travail très sollicités, convient particulièrement pour les textures mixtes des vêtements forestiers: son effet hydrofuge préserve leur imperméabilité. Sans adoucissant, ménage avant tout les renforts anti-coupures. Conserve l'éclat des couleurs, en particulier la couleur fluorescente de votre veste forestière. Produit écologique, convient aux lavages en machine ou à la main.

250 ml	Réf. <b>XX73509-00</b>	<b>8,90 €</b>
		(35,62 €/L)

### 6| Impraf FF HEY SPORT® Wash-In

L'imprégnation sans fluor protège les textiles à membrane de haute qualité contre l'humidité, sans utiliser de résines fluorocarbonées. La formulation avec protection des fibres réagit lors du lavage en machine même en cas d'usure liée à une forte utilisation, tout en préservant la respirabilité des textiles et l'intensité des couleurs. HEY SPORT® IMPRAF FF WASH-IN ne contient pas de fluor, ce qui en fait un produit extrêmement écologique.

250 ml	Réf. <b>XX73508-03</b>	<b>14,90 €</b>
		(59,62 €/L)

### 7| Lessive spéciale HEY SPORT® Tex Wash

Détergent concentré spécial pour vêtements à membrane. Le détergent indispensable pour les vêtements fonctionnels tels que Goretex®, Sympatex®, Schoeller®, etc. Idéal pour les vêtements imperméables. HEY SPORT® Tex Wash préserve la fonction sans obstruer la membrane sensible. Des additifs spéciaux neutralisent les mauvaises odeurs. Il ne contient pas d'eau de javel.

250 ml	Réf. <b>XX73509-01</b>	<b>9,90 €</b>
		(39,60 €/L)

### 8| HEY SPORT® Safety Wash-In

Avec le HEY SPORT® Safety Wash-In, la couleur de signalisation de vos chemises fonctionnelles tient nettement plus longtemps grâce une température de lavage plus faible, l'effet déo durable apporte par ailleurs une fraîcheur supplémentaire. Le HEY SPORT® Safety Wash-In élimine les champignons, les bactéries et les odeurs, même lors d'un lavage à froid ou à la main. Votre linge est parfaitement lavé, en toute fiabilité et garanti 100% hygiénique. Le bidon de 2,5 L peut être stocké pendant longtemps et convient donc aussi bien aux utilisateurs privés qu'aux entreprises forestières. Utiliser prudemment les produits biocides. Toujours bien lire l'étiquette et les informations du produit. dermatest® très bien.

2,5 l	Réf. <b>XX73509-03</b>	<b>64,90 €</b>
		(25,96 €/L)



### Mallette de pansements SPECIAL ACTIOMEDIC® pour l'agriculture et la sylviculture DIN 13 157

Résistante aux chocs et à la rupture, utilisable de manière mobile et stationnaire (intérieur et extérieur). Compartiments intérieurs modifiables, avec support mural et joint en caoutchouc, la fermeture peut être scellée. Matière : plastique ABS. Couleur : orange. Contenu conforme à la norme DIN 13 157 avec garnissage spécial, adapté à l'agriculture et à la sylviculture.

330 x 420 x 150 mm, 5,26 kg Réf. **XX73535-00** **124,90 €**

### Lot de pansements SPECIAL DIN 13 157

Lot de pansements conforme à la norme DIN 13 157 + pansements spéciaux adaptés à l'agriculture et à la sylviculture

240 x 220 x 165 mm, 1,6 kg Réf. **XX73535-01** **109,90 €**



### Mallette de pansements ACTIOMEDIC® SAN DIN 13 169

Mallette de pansements, résistante aux chocs, incassable, en plastique ABS, garnie conformément à la norme DIN 13 169. Avec fixation murale et joint en caoutchouc. Compartimentation modifiable. Utilisation à l'intérieur et/ou l'extérieur. La fermeture peut être scellée. Couleur : orange, avec symbole premiers secours et inscription «Erste Hilfe» (premiers secours). Matière : plastique ABS.

240 x 340 x 120 mm, 2,6 kg Réf. **XX73534-00** **62,90 €**

### Lot de pansements DIN 13 169

Lot de pansements conforme à la norme DIN 13 169. En sachet plastique.

250 x 80 x 320 mm, 1,03 kg Réf. **XX73534-01** **31,90 €**



### Mallette de secours DOMINO ACTIOMEDIC® DIN 13 157

Mallette de secours en plastique ABS, résistante aux chocs et incassable. Equipée conformément à la norme DIN 13 157, avec fixation murale et joint en caoutchouc. Compartimentation modifiable. Utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur. La fermeture peut être scellée. Couleur : orange, avec symbole premiers secours et inscription «Erste Hilfe» (premiers secours). Matière : plastique ABS.

200 x 280 x 115 mm, 1,8 kg Réf. **XX73533-00** **40,90 €**

### Lot de pansements DIN 13 157

Lot de pansements conforme à la norme DIN 13 157. En sachet plastique.

160 x 60 x 240 mm, 0,62 kg Réf. **XX73532-01** **18,90 €**



### MINI mallette de secours ACTIOMEDIC® DIN 13 157

Mallette compacte en plastique, équipée conformément à la norme DIN 13 157. Comporte une fixation murale, pour une utilisation à l'intérieur. Matière : plastique. Coloris : orange. Contenu : DIN 13 157.

180 x 260 x 85 mm, 0,96 kg Réf. **XX73532-00** **20,90 €**

### Lot de pansements DIN 13 157

Lot de pansements conforme à la norme DIN 13 157. En sachet plastique.

160 x 60 x 240 mm, 0,62 kg Réf. **XX73532-01** **18,90 €**



### Kit premier secours forestiers KOKX

Contenu : 2 bandes de gaze, 10 pansements adhésifs, 5 pansements pour les extrémités des doigts, 5 pansements doigts, 2 paires de gants jetables, 2 lingettes nettoyantes et 1 pince à tiques.

100 x 150 x 25 mm, 0,09 kg Réf. **XX9522** **7,90 €**



### Pochette de premier secours ACTIOMEDIC® pour l'extérieur

Kit pratique de premier secours, rangé dans une pochette idéale pour les activités de plein air, par ex. excursions, randonnées, sorties à l'aire de jeux. Pochette pratique avec languettes scratch à l'arrière pour une fixation au sac à dos, à la poche, etc. Contenu : 1 pince à tiques, 2 compresses froides, 1 lot de pansements combi, pansements rapides pour plaies, 1 paire de ciseaux, 1 bande norme DIN 13 151-M, 1 bande de fixation, gants jetables, 1 couverture de survie, 2 compresses 10 x 10 cm, 5 lingettes intissées, 1 rouleau de sparadrap, 2 pansements pour cloques.

120 x 150 x 55 mm, 0,33 kg Réf. **XX73530-00** **15,90 €**



**Distributeur de pansements ACTIOMEDIC® EasyAid avec remplissage Standard I**

Distributeur de pansements en plastique de haute qualité pour montage mural. Avec matériel de montage. Retrait facile et hygiénique des pansements d'une seule main, couvercle transparent à charnière pour un accès rapide et facile. Contenu : 30x pansements AQUATIC (19 x 72 mm), 30x pansements ELASTIC (19 x 72 mm), 30x pansements AQUATIC (19 x 72 mm).

Réf. **XX73539** **26,89 €**

**EasyAid Refill Strips AQUATIC - 30 pcs**

19 x 72 mm Réf. **XX73539-01** **3,98 €**  
(0,13 €/Pce)

**EasyAid Refill Strips ELASTIC - 30 pcs**

19 x 72 mm Réf. **XX73539-02** **3,98 €**  
(0,13 €/Pce)

**EasyAid Refill ELASTIC - 15 pcs**

Pansements pour le bout des doigts Réf. **XX73539-03** **3,98 €**  
(0,27 €/Pce)



**1| Lot de pansements ELASTIC ACTIOMEDIC®**

Pansements individuels, élastiques, hypoallergéniques et respirants. Matière : textile. Contenu : 10 strips 19 x 72 mm, 10 strips 25 x 72 mm, 10 pansements pour doigts 12 x 2 cm, 10 pansements bout de doigts env. 43 x 68 mm, 10 pansements articulations des doigts, env. 38 x 75 mm.

**Beige**  
Différentes tailles Réf. **XX73529-00** **6,90 €**

**2| Pansements rapides ELASTIC ACTIOMEDIC® pour plaies**

Pansements en boîte distributeur, à couper à la taille désirée. Élastique, agréable à la peau et respirant. Matière : tissu.

**Beige**  
8 x 5 cm Réf. **XX73529-01** **9,90 €**  
(1,98 €/m)



**1| Spray cicatrisant et oculaire ACTIOMEDIC®**

Le spray cicatrisant et oculaire ACTIOMEDIC® pour le traitement rapide et efficace des blessures de la peau et des yeux. La solution stérile de chlorure de sodium tamponnée à 0,9 % convient au nettoyage des petites plaies. Le spray cicatrisant et oculaire aide à éliminer les impuretés de vos yeux dues à des corps étrangers comme la poussière et la saleté. Il est facile à utiliser. Mieux encore, sa taille compacte vous permet de l'utiliser sans problème lorsque vous vous déplacez en forêt, lors d'activités de plein air ou dans votre atelier.

Env. 130 x 35 mm, 50 ml Réf. **XX73543** **9,90 €**  
(19,80 €/L)

**2| Flacon rince-œil ACTIOMEDIC®**

Flacon rince-œil contenant une solution saline titrée à 0,9%. Flacon rince-œil stérile contenant une solution de chlorure de sodium, conforme à la norme DIN 15 154-4. Pour éliminer des corps étrangers, par ex. éclats de bois ou de métal, copeaux, poussière, saleté. Pour un usage mobile, avec tête de rinçage ergonomique et bouchon anti-poussière. Durée de conservation : 3 ans. Flacon avec ouverture unique, n'est utilisable qu'une seule fois et ne peut être refermé.

250 ml (2,5 min de rinçage) Réf. **XX73536-01** **9,90 €**  
(39,60 €/L)

500 ml (5 min de rinçage) Réf. **XX73536-02** **13,90 €**  
(27,79 €/L)



**Pansement rapide AQUATIC ACTIOMEDIC®**

Pansement rapide élastique, adhésif et déperlant. Ne colle que sur lui-même, pas sur la peau. Il peut donc être retiré facilement et sans douleur. Agréable à la peau et facile à arracher. Convient pour toutes les petites blessures aux doigts.

**Beige**  
3 cm x 7 m Réf. **XX73527-01** **5,90 €**

**Bleu**  
3 cm x 7 m Réf. **XX73527-00** **5,90 €**  
(0,84 €/m)





### Pochette pour ceinture ACTIOMEDIC® pour flacon rinçe-œil de 250 ml

Poche pratique à fixer à la ceinture par scratch et languettes pour une utilisation mobile. Protège contre la salissure. Ouverture facile et rapide en cas de besoin. Livré sans flacon.

Vert, 20 x 7 cm

Réf. **XX73537-00**

**10,90 €**



### Compresse froide instantanée ACTIOMEDIC®

Compresse froide auto-activée par pression, pour un refroidissement rapide durant vos déplacements. A usage unique. Conseils d'utilisation sur l'emballage. Durée de refroidissement env. 10-12 min. selon la température extérieure.

13 x 10 cm

Réf. **XX73538-01**

**1,99 €**

15 x 17 cm

Réf. **XX73538-02**

**2,99 €**



### Protège-doigts en ACTIOMEDIC® cuir lot de 4

Avec ruban de fixation noir. Taille unique. Matière : cuir et coton. Livraison : 4 pièces.

Noir

Réf. **XX73528-00**

**5,90 €**  
(1,48 €/Pce)



### 1| Spray contre les moustiques et les tiques Sjö&Hav

Efficace, le spray contre les moustiques et les tiques Sjö&Hav à l'huile d'eucalyptus et de citron bio repousse de manière fiable différents insectes comme les moustiques, les tiques, les taons et les mouches à chevreuil. Bonus appréciable : le produit anti-tiques ne contient pas de DEET et est doux pour la peau. Il peut être appliqué sur la peau ou directement sur vos vêtements/équipements sans les tacher. Le spray contre les moustiques et les tiques Sjö&Hav protège contre les insectes jusqu'à six heures.

75 ml

Réf. **XXWPSH11-75**

**13,90 €**  
(18,53 €/L)

### 2| Roll-on contre les moustiques et les tiques Sjö&Hav

Efficace, le roll-on anti-moustiques et anti-tiques de Sjö&Hav à l'huile d'eucalyptus et de citron bio repousse de manière fiable différents insectes comme les moustiques, les tiques, les taons et les mouches à chevreuil. Il ne contient pas de DEET et est doux pour la peau. Le roll-on peut être appliqué directement sur la peau ou les vêtements sans faire de taches. La protection est active jusqu'à six heures.

50 ml

Réf. **XXWPSH10-50**

**12,90 €**  
(25,80 €/L)

### 3| Spray anti-tiques

Prévention efficace contre les tiques, moustiques et taons. Protection de 4 à 8 heures pour 300 vaporisations. Odeur agréable, testé dermatologiquement.

25 ml

Réf. **XX73517**

**9,90 €**  
(39,60 €/L)

1|



2|



### 1| Carte à tiques KOX

Pour enlever les tiques facilement et en toute sécurité. Le risque d'intrusion d'agents pathogènes est réduit.

85 x 55 mm, 6 g

Réf. **XX73518**

**2,50 €**

### 2| Pincette à tiques Heiko Wild

Pince à tiques haut de gamme en acier avec extrémité arrondie pour retirer les tiques et épines en toute sécurité. Environ 12 mm, arquée.

120 mm, 10 g

Réf. **XX73519**

**6,90 €**





Merlins, haches de fente et hachettes	132
Sapies	139
Outils d'abattage et de levage	143
Coins forestiers	146
Outils pour l'abattage mécanique et hydraulique	148
Produits pour le débardage	155
Outils de mesure	164
Marquage	169
Sacoches et ceintures	172
Outils d'affûtage	175
Maintenance et accessoires	180
Lubrifiants et accessoires	186

## **OUTILS ET MAINTENANCE**



**MERLINS, HACHES DE FENTE  
ET HACHETTES**

**Merlin Halder Simplex**

Le merlin Simplex de Halder a deux fonctions convaincantes : il peut être utilisé comme merlin et comme massette. L'insert de fendage forgé à froid et trempé avec nez tournant en acier au carbone de haute qualité est sans compromis et assure un effet de fendage extrêmement efficace. L'insert de frappe est en nylon spécial sans éclats, ce qui signifie pour vous une sécurité de travail maximale et une faible usure. Le boîtier en fonte malléable avec manchon de protection du manche intégré offre une grande résistance à la rupture.

90 cm, 4100 g

Réf. **XX97175****119,90 €****Manche de rechange en Hickory**

83 cm, 750 g

Réf. **XX97126-4****41,90 €****Lame**

60 mm, 1340 g

Réf. **XX97126-2****39,90 €****Tête de frappe de rechange nylon blanc**

60 mm, 195 g

Réf. **XX97126-5****19,90 €****Protège-lame de rechange, cuir**

33 g

Réf. **XX97126-6****9,90 €****Merlin professionnel à fendre le bois Ochsenkopf BIG OX®**

Système de sécurité breveté ROTBAND-PLUS : le manchon de protection du manche, la clavette conique, la plaque de sécurité et la vis de sécurité rendent le manche solidaire de la tête pour une sécurité du travail maximale. Le manchon de protection en acier protège le manche et garantit une durée de vie accrue. Tête forgée à bec incurvé et grande surface d'impact (par ex. pour enfoncer des coins). Manche de grande qualité en hickory et protection de lame.

90 cm, 3000 g

Réf. **XX97135****93,90 €****Manche de rechange en Hickory BIG OX**

90 cm, 1305 g

Réf. **XX97135-4****51,90 €****Merlin Dauner Müller**

Certifié FPA. Avec un manche en hickory. Merlin avec nez de protection et grand tranchant, forgé en acier spécial. Idéal pour fendre le bois moyen et de gros feuillus.

85 cm, 3000 g

Réf. **XX97115****75,90 €****Manche de rechange en Hickory**

85 cm, 830 g

Réf. **XX97180-3****23,90 €**

→ Pierre à aiguiser pour l'affûtage de tous les outils de coupe air page 179.



### Halder Hache de fendage Simplex avec forme élancée

La hache de fendage Simplex de Halder, avec sa forme élancée, est idéale pour fendre le bois de conifères. La lame de la hache est forgée à froid, trempée, rectifiée et polie, de sorte qu'elle glisse presque sans effort dans le bois. L'insert de frappe est en nylon spécial sans éclats, ce qui signifie pour vous une sécurité de travail maximale et une faible usure. En bref, même vos coins en plastique et en aluminium ont une durée de vie beaucoup plus longue grâce à l'insert en plastique. La hache de fendage a un boîtier en fonte malléable avec une douille de protection du manche intégrée, ce qui signifie pour vous une grande résistance à la rupture du manche. En outre, le manche de la hache de fendage est de forme ergonomique et assure ainsi un travail respectueux du dos.

76,5 cm, 2700 g      Réf. **XX97176**      **92,90 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68,5 cm, 620 g      Réf. **XX97129-4**      **32,90 €**

#### Lame

50 mm, 930 g      Réf. **XX97129-2**      **39,90 €**

#### Tête de frappe nylon, blanc

50 mm, 120 g      Réf. **XX97129-5**      **13,90 €**

\*Toutes les pièces sont interchangeables.



### Hache de fendage Simplex avec barres de clavetage

La hache de fendage Simplex de Halder avec poinçons combine deux outils en un : une hache de fendage et un marteau à face souple. La lame de la hache avec poinçons est forgée à froid, trempée et revenue, rectifiée et polie. Les poinçons optimisés augmentent l'effet de fendage et empêchent le blocage dans le bois. La hache de fendage est particulièrement adaptée au fendage du bois dur. L'insert de frappe est en nylon spécial sans éclats, ce qui signifie pour vous une sécurité de travail maximale et une faible usure. Le boîtier en fonte malléable avec manchon de protection de la poignée intégré vous offre une grande sécurité contre la casse. De plus, toutes les pièces individuelles sont remplaçables. La hache de fendage est complétée par un manche ergonomique en hickory et vous convient donc parfaitement.

76,5 cm, 2840 g      Réf. **XX97177**      **92,90 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68,5 cm, 620 g      Réf. **XX97129-4**      **32,90 €**

#### Lame Halder avec des becs

50 mm, 1070 g      Réf. **XX97165-1**      **32,90 €**

#### Tête de frappe nylon, blanc

50 mm, 120 g      Réf. **XX97129-5**      **13,90 €**

\*Toutes les pièces sont interchangeables.



### Hache à refendre Biber Dynam-Ax

La hache à refendre Biber Dynam-Ax se distingue par une répartition judicieuse des forces. Grâce à sa conception spéciale, les forces agissent à l'endroit souhaité. L'effet de rebond et les vibrations au niveau du manche sont significativement réduits. Manche : longueur 68 cm, en bois de hickory à double couche de vernis.

68 cm, 2650 g      Réf. **XX97145**      **108,90 €**

78 cm, 3200 g      Réf. **XX97144**      **116,89 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68 cm, 650 g      Réf. **XX97180-10**      **32,90 €**

#### Manche de rechange en Hickory

78 cm, 700 g      Réf. **XX97180-9**      **35,90 €**



### Hache Ochsenkopf SPALT-FIX® OX 648 H

Résultat de fente optimal pour peu d'effort physique grâce à la lame en forme de coin. Fixation du manche ROTBAND-PLUS et manche haut de gamme en bois de hickory, à forme ergonomique.

70 cm, 2150 g	Réf. <b>XX97157</b>	<b>103,90 €</b>
80 cm, 3550 g	Réf. <b>XX97158</b>	<b>107,90 €</b>

#### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 800 g	Réf. <b>XX97157-4</b>	<b>48,90 €</b>
80 cm, 950 g	Réf. <b>XX97158-4</b>	<b>52,90 €</b>



### Hache forestière universelle Ochsenkopf OX 620 H

Indispensable pour le travail forestier ou au jardin, avec fixation du manche ROTBAND-PLUS : l'embout de protection du manche, le coin rond, la rondelle de sécurité et la vis à bois s'assemblent pour que manche et tête deviennent une seule pièce et garantissent une sécurité de travail maximale. Par ailleurs, le long embout de protection en acier protège le manche en cas de coup perdu et confère une grande durabilité au manche. Tête de hache finement polie avec protège-lame. Manche haut de gamme pied de vache en bois de hickory. Le manche de rechange est livré complet avec embout de protection, coin rond, rondelle de sécurité et vis à bois.

70 cm, 2100 g	Réf. <b>XX97156</b>	<b>93,90 €</b>
---------------	---------------------	----------------

#### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 750 g	Réf. <b>XX97156-4</b>	<b>52,90 €</b>
--------------	-----------------------	----------------



### Hache Ochsenkopf Iltis® OX 10 H

Excellente pour l'ébranchage, l'abattage et l'entretien des cultures. La lame uniformément fine et durcie presque jusqu'à l'oeil est d'une grande valeur pratique. L'affûtage est aisé et peut être effectué par l'utilisateur. Tranchant finement poli. Livré avec protège-lame. Manche haut de gamme en bois de hickory.

70 cm, 2100 g	Réf. <b>XX97155</b>	<b>88,90 €</b>
---------------	---------------------	----------------

#### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 575 g	Réf. <b>XX97155-4</b>	<b>31,90 €</b>
--------------	-----------------------	----------------



### Hache à refendre Müller Classic

Tranchant de 10 cm. Livré avec protège-lame en cuir et manche en frêne de montagne.

75 cm, 1800 g      Réf. **XX97151**      **89,90 €**

### Manche en frêne de montagne

75 cm, 600 g      Réf. **XX97151-4**      **19,90 €**

### Protège-lame de recharge, cuir

Réf. **XX97151-1**      **6,90 €**



### Hache à refendre Biber Müller

Forgée et affûtée main pour un outil particulièrement robuste et acéré. A la fois coin et hache, le manche droit facilite la fente. Malgré son poids léger, haute performance de coupe, même pour les bois durs.

60 cm, 1200 g      Réf. **XX97113**      **49,90 €**

75 cm, 1800 g      Réf. **XX97114**      **58,88 €**

### Manche de recharge en frêne

60 cm, 500 g      Réf. **XX97180-6**      **12,90 €**

75 cm, 750 g      Réf. **XX97180-7**      **15,90 €**



### Hache à refendre du Tirol Müller

Forgée et affûtée main pour un outil particulièrement robuste et acéré. Tranchant puissant et renflement inférieur pratique, solidité garantie. Le manche en frêne est emmanché à la main.

85 cm, 3650 g      Réf. **XX97112**      **89,90 €**

### Manche de recharge en frêne

85 cm, 850 g      Réf. **XX97180-8**      **17,90 €**

### Manche de recharge en Hickory

85 cm, 1000 g      Réf. **XX97180-81**      **32,90 €**



### Hache forestière or Müller

Manche en frêne avec verni antidérapant. Tranchant acéré, forgé à la machine. Pour ébrancher.

60 cm, 1000 g      Réf. **XX97101**      **35,90 €**

70 cm, 1250 g      Réf. **XX97102**      **37,90 €**

### Manche de recharge en frêne

70 cm, 550 g      Réf. **XX97180-2**      **13,90 €**

### Manche de recharge en Hickory

70 cm, 600 g      Réf. **XX97180-1**      **23,90 €**





### Hache de bûcheron Nature de Stubai

Que ce soit pour l'ébranchage ou l'abattage d'arbres, la hache de bûcheron Nature de Stubai est un outil fiable pour travailler en forêt. La tête de hache de haute qualité n'est pas traitée, ce qui permet de conserver l'aspect authentique de la forge. Le manche solide assure une bonne prise en main. Il est huilé et tient bien dans la main.

65 cm, 1200 g

Réf. **XX97181**

**39,90 €**



### Hache très performante Müller Classic

Un travail de qualité, forgé main. Manche haut de gamme en frêne des montagnes. Tranchant parfaitement acéré, longueur 15 cm. Livré avec protège-lame en cuir.

70 cm, 1200 g

Réf. **XX97150**

**98,90 €**

### Manche en frêne de montagne

70 cm, 600 g

Réf. **XX97150-4**

**19,90 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97150-1**

**6,90 €**



### Hache haute performance Müller Biber

Forgée et affûtée main pour un outil particulièrement robuste et acéré. Hache de fabrication artisanale, fine et très maniable, prise en main facile et sûre. Le manche en hickory est emmanché à la main.

70 cm, 1000 g

Réf. **XX97104**

**86,89 €**

70 cm, 1200 g

Réf. **XX97105**

**89,90 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 600 g

Réf. **XX97180-1**

**23,90 €**

### Manche de rechange en frêne

70 cm, 550 g

Réf. **XX97180-2**

**13,90 €**



### Hachette Müller Classic

Tranchant de 14 cm. Livré avec protège-lame en cuir et manche en frêne de montagne.

40 cm, 700 g

Réf. **XX97153**

**86,89 €**

### Manche en frêne de montagne

40 cm, 250 g

Réf. **XX97153-4**

**11,90 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97150-1**

**6,90 €**

NOUVEAU



### Hache à branches Nature de Stubai

Avec la hache à branches Nature de Stubai, vous optez pour un outil de la meilleure qualité fabriqué en Autriche. La hache se distingue par sa tête solide en acier non traité de haute qualité. Cela permet de conserver l'aspect authentique de la forge. Le manche huilé tient bien en main et offre une prise sûre. Hache fiable pour les travaux de fendage et d'enlèvement de branches.

65 cm, 1200 g

Réf. **XX97180**

**49,90 €**

NOUVEAU



### Hachette Nature de Stubai

La hachette compacte Nature de Stubai est issue d'une fabrication autrichienne de qualité bénéficiant de nombreuses années d'expérience. La hachette se distingue par sa tête solide en acier de haute qualité. La surface non traitée permet de conserver l'aspect authentique de la forge. Particulièrement pratique : l'arrache-clou permet d'enlever facilement les clous dans le bois. Le manche huilé permet une bonne prise en main lors du travail.

38 cm, 800 g

Réf. **XX97182**

**34,90 €**



### Hachette forestière Müller

Manche en frêne avec verni antidérapant. Tranchant acéré, forgé à la machine. Idéale pour des bûchettes et le petit bois.

36 cm, 600 g

Réf. **XX97108**

**24,89 €**

38 cm, 800 g

Réf. **XX97109**

**26,89 €**



### Hache forestière Halder

Conception robuste entièrement en acier spécial trempé, forgé sans soudure à partir d'une seule pièce. La lame est soigneusement trempée et affûtée. Avec poignée en cuir antidérapante. Parfaitement équilibrée pour une manipulation optimale. Pour fendre les petits billots et le bois d'allumage.

37 cm, 1000 g

Réf. **XX97174**

**104,90 €**

➔ Pierre à aiguiser pour affûter tous les outils de coupe voir page 179.



**SAPIES**



### Sapie alu à tranchant de hache KOX

Manche droit, sans protection antiglisse, utilisable des deux côtés. Le bout du manche est garni d'une manchette en caoutchouc. La longueur totale de 550 mm est optimale pour une utilisation des deux côtés. Utilisation du tranchant : pour couper des restes de fibres de bois déjà fendues. Egalement adapté pour sectionner des petites branches. Manche en alu, léger et incassable. La pointe affûtée de la sapie pénètre parfaitement bien dans le bois. Pour soulever de petits rondins légers et pour ranger des petites pièces de bois légères.

55 cm, 580 g

Réf. **XX97125**

**76,90 €**



### Sapie avec manche en alu KOX

Certifiée FPA. Manche ergonomique léger en aluminium, avec poignée antiglisse en caoutchouc. Pointe en acier avec des entailles pour une meilleure prise sur du bois gelé.

50 cm, 500 g

Réf. **XX97133**

**73,90 €**

70 cm, 600 g

Réf. **XX97134**

**76,90 €**



### Hachette STUBAI avec manche en plastique

Cette hachette est idéale pour l'ébranchage (élagage) et pour abattre les plus petits arbres. Peut également être utilisée dans l'agriculture, l'entretien des forêts, mais aussi pour la chasse. Manche avec poignée et dispositif de suspension. Longueur de la lame creuse : 180 mm

77,5 cm, 1 kg

Réf. **XX670866**

**91,90 €**



### Sapie STUBAI avec manche en plastique

Sapie avec pointe courbée affûtée qui pénètre parfaitement dans le bois. Idéal pour ranger et soulever de petites bûches légères pour un transport facile jusqu'à une fendeuse de bûches. Manche avec poignée et dispositif de suspension.

61,5 cm, 720 g

Réf. **XX674206**

**79,90 €**



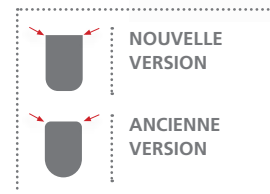
### Sapie-hache STUBAI

Sapie avec hachette pour retirer des restes de fibres de bois sur du bois enstéré déjà fendu. Également idéal pour abattre de petites branches. Pour soulever des rondins légers et découpés en longueur ainsi que pour ranger de petites bûches légères. Adapté pour une utilisation universelle avec des véhicules de remorquage. Manche avec poignée et dispositif de suspension.

66,5 cm, 840 g

Réf. **XX674246**

**99,90 €**



### Saple Feldbacher Müller

A manier à une main, manche en frêne, outil combiné: poignée plus épaisse pour une meilleure manutention et avec tranchant arrière pour ébranchage léger.

45 cm, 500 g	Réf. <b>XX97124-2</b>	<b>46,90 €</b>
70 cm, 500 g	Réf. <b>XX97124-1</b>	<b>52,90 €</b>

*\*En cas de commande de pièces de rechange, veuillez vérifier quelle version de manche est adaptée pour votre outil!*

### Manche de rechange en frêne\*

Nouvelle version, 45cm	Réf. <b>XX97180-8</b>	<b>12,90 €</b>
Nouvelle version, 70 cm	Réf. <b>XX97180-9</b>	<b>16,90 €</b>
Ancienne version, 45 cm	Réf. <b>XX97180-41</b>	<b>12,90 €</b>
Ancienne version, 70 cm	Réf. <b>XX97180-44</b>	<b>16,90 €</b>



### Saple Biber Müller

Dos dentelé pour empêcher le dérapage, même sur du bois gelé. Certifié FPA. Avec manche en frêne. Pointe affûtée, de forme idéale, forgée en acier carbone.

115 cm, 1300 g	Réf. <b>XX97120</b>	<b>92,90 €</b>
----------------	---------------------	----------------

### Manche de rechange en frêne

115 cm, 1250 g	Réf. <b>XX97180-5</b>	<b>26,89 €</b>
----------------	-----------------------	----------------



### Saple du Tirol Müller

Manche en frêne poli, antidérapant forgé en acier spécial haut de gamme.

115 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97121</b>	<b>84,89 €</b>
----------------	---------------------	----------------

### Manche de rechange en frêne

115 cm, 1250 g	Réf. <b>XX97180-5</b>	<b>26,89 €</b>
----------------	-----------------------	----------------



### Saple à une main Müller

Droite, acier forgé, manche en frêne poli.

40 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123</b>	<b>34,90 €</b>
60 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123-6</b>	<b>42,90 €</b>
80 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123-1</b>	<b>45,90 €</b>

### Manche de rechange en frêne

40 cm, 250 g	Réf. <b>XX97180-4</b>	<b>10,90 €</b>
60 cm, 450 g	Réf. <b>XX97180-46</b>	<b>16,90 €</b>
80 cm, 500 g	Réf. <b>XX97180-45</b>	<b>18,90 €</b>



### Sapie Müller Classic à une main

Robuste et pratique avec une longueur de pointe de 12,2 cm. Livré avec protège-lame en cuir et manche en frêne de montagne.

40 cm, 500 g

Réf. **XX97152**

**46,90 €**

### Manche en frêne de montagne

40 cm, 240 g

Réf. **XX97152-4**

**12,90 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97152-1**

**5,90 €**



### Sapie à une main Ochsenkopf OX 173 K

Pour déplacer et saisir de petites grumes et des petites pièces de bois. Permet un travail ergonomique tout en ménageant le dos. Equipée d'un manche à 3 composants en fibre de verre- plastique : du plastique dur en haut du manche, du plastique plus souple sur les parties latérales pour une prise en main agréable et un noyau incassable en fibre de verre. Tête sécurisée.

38 cm, 930 g

Réf. **XX97159**

**57,89 €**



### Sapie à une main Ochsenkopf OX 173 E

Pour déplacer et saisir de petites grumes et des petites pièces de bois. Permet un travail ergonomique tout en ménageant le dos. Avec un manche haut de gamme en frêne.

38 cm, 500 g

Réf. **XX97160**

**39,90 €**

### Manche de rechange en frêne

38 cm, 275 g

Réf. **XX97160-4**

**15,90 €**

## OUTILS D'ABATTAGE ET DE LEVAGE



### Levier d'abattage KOX

Certifié FPA, robuste parce que forgé. Croc de retournement réglable, manche courbé. Son coloris intense le rend bien visible, même dans des conditions d'éclairage faible.

130 cm, 3400 g

Réf. **XX97207**

**71,90 €**



### Levier d'abattage Bahco

Certifié FPA, acier forgé, avec crochet tourne-bille mobile, poignée plastique.

130 cm, 3,4 kg

Réf. **XX97206**

**89,90 €**

80 cm, 2,4 kg

Réf. **XX97205**

**54,90 €**

NOUVEAU



### Scie à traction Wagner de Stubai

La scie à traction Wagner de Stubai est utilisée pour travailler le bois. Elle est idéale pour écorcer les branches et les troncs. La scie à traction dispose d'une lame solide et légèrement bombée en acier trempé. Les deux extrémités de la lame sont munies de poignées qui permettent de tirer la scie Wagner vers soi par-dessus le bois. Vous optez pour un outil de qualité fabriqué en Autriche.

#### En savoir plus :

- Avec protège-lame en PVC
- Forcée en acier de haute qualité
- Acier trempé et rectifié
- Lames à affûtage creux

24 cm, 360 g

Réf. **XX97184**

**29,90 €**



### Ecorceur KOX

L'écorceur idéal pour enlever les écorces de résineux avec attache repliée sur elles-même et tranchant finement poli de 16 cm. Manche en frêne arrondi non monté.

100 cm, 650 g

Réf. **XX97136**

**54,79 €**

### Manche de rechange en frêne

100 cm, 600 g

Réf. **XX97128-4**

**16,90 €**



### Crochet tourne-bille OX 59

Idéal pour retourner des pièces de bois ou des troncs entiers. Particulièrement adapté pour le gros bois. Fabriqué dans un alliage alu très solide avec un crochet en acier robuste assurant une bonne prise dans le bois. Antidérapant grâce à sa pointe recourbée. Maniement très sûr grâce à sa grande solidité. Bonne prise en main grâce à la poignée caoutchouc. Longueur tube 1,46 m, longueur totale 1,56 m, ouverture max. 40 cm.

4900 g

Réf. **XX97232**

**239,90 €**



### Pince de levage KOX

Manche extra long pour ménager votre dos tout en travaillant debout. Certifiée FPA, avec poignée à angle de 90° pour travailler confortablement. Ouverture maximale 240 mm, pour Ø jusqu'à 190 mm.

72 cm, 1340 g

Réf. **XX97122-8**

**42,90 €**





### Pince de levage Ochsenkopf OX 53

Version forgée, pointes durcies. Avec un manche haut de gamme à 2 composants en liège et plastique. Antidérapant et ergonomique. Ouverture 185 mm.

480 g

Réf. **XX97233**

**43,90 €**



### Pince de levage Müller

Certifiée FPA, combinée avec poignée angle 90° pour une manutention plus confortable.

Ouverture maximale 180 mm, pour Ø jusqu'à 130 mm.

500 g

Réf. **XX97122-1**

**35,90 €**



### Crochet à tourner Ochsenkopf

Pour tourner et déplacer des troncs d'arbre. Forgé en acier au chrome-vanadium. Grâce à la courbure, il est possible de régler la taille de l'outil qui convient aux troncs de différents diamètres. Longueur totale 42 cm, dimension de l'anneau intérieur 12 cm.

42 cm, 1630 g

Réf. **XX97209**

**46,90 €**



1|



2|

### Pince de levage Müller

Elle vous facilite le travail : une aide appréciée pour lever le bois ou pour le transport. Combiné en acier renforcé prolongé par une poignée plastique. Avec protège-main, pouvant servir également de tourne-bille. Certifiée FPA.

1| Avec protège-main, pouvant servir de tournebille et pour la manutention. Ouverture maximale 180 mm, pour Ø jusqu'à 130 mm.

500 g

Réf. **XX97122**

**27,89 €**

2| Version plus grande, sans protège-main. Ouverture maximale 260 mm, pour Ø jusqu'à 190 mm.

940 g

Réf. **XX97122-2**

**46,90 €**



1|



2|

### Crochet de levage Bahco

1| Certifié FPA. Acier forgé de qualité, poignée plastique.

20 cm, 350 g

Réf. **XX97208**

**22,90 €**

2| Certifié FPA. Acier forgé de qualité, poignée ergonomique en plastique. Torsion à 90°.

20 cm, 350 g

Réf. **XX97210**

**32,90 €**



## COINS FORESTIERS



### Coin d'abattage plastique KOX

Certifié FPA, très résistant aux chocs et au gel, rainuré. En polyamide antichoc, haute thermo-résistance pour une efficacité dans des conditions extrêmes (- 25° C).

#### Coin format de poche:

120 x 45 x 20 mm, 60 g    Réf. **XX9700-1**    **6,90 €**

#### Bois tendre:

190 x 70 x 25 mm, 200 g    Réf. **XX9701-1**    **11,90 €**

#### Bois dur:

250 x 75 x 30 mm, 300 g    Réf. **XX9702-1**    **17,89 €**

310 x 80 x 30 mm, 480 g    Réf. **XX9703-1**    **23,89 €**



### Coin plastique de reprise KOX

Certifié FPA, très résistant aux chocs et au gel, rainuré.

210 x 60 x 40 mm, 380 g    Réf. **XX9708**    **22,90 €**



### Coin d'abattage plastique OREGON®

Solide et léger pour un travail en toute sécurité sans risque de dommages pour la chaîne. Avec structure en écailles.

#### Coin format de poche:

140 x 70 x 25 mm, 110 g    Réf. **XX9700**    **5,90 €**

#### Bois tendre:

200 x 70 x 25 mm, 200 g    Réf. **XX9701**    **7,90 €**

305 x 90 x 30 mm, 500 g    Réf. **XX9703**    **15,90 €**



### Coin éclateur vrillé Müller

En acier haut de gamme. Vrillage à 90° pour un meilleur éclatement du bois par rotation, de cette façon, il en ressort une meilleure effectivité d'usage. Élément de frappe en acier trempé pour éviter tout écaillage en cas de frappe acier sur acier.

210 x 50 x 60 mm, 2064 g Réf. **XX9706** **32,90 €**



### Coin à refendre Müller

Acier forgé, à rainure centrale des deux côtés, laqué rouge. Prévention des accidents: pas de frappe acier sur acier! Solution idéale: merlin de fente Simplex.

245 x 55 x 30 mm, 1836 g Réf. **XX9704** **17,89 €**  
 270 x 55 x 40 mm, 2663 g Réf. **XX9705** **22,90 €**



### Coin d'abattage en aluminium vrillé Müller

Coin d'abattage en aluminium massif forgé. Très efficace grâce à sa forme en vrille. Léger et très robuste. Les rainures latérales ont une fonction d'anti-recul. Utilisable aussi bien comme coin d'abattage que coin à refendre. Utilisable avec une hache à refendre ou un merlin.

230 x Ø 59 mm, 921 g Réf. **XX9707** **46,90 €**



### Coin d'abattage Müller

Certifié FPA, 3 pièces, avec pied et manche en aluminium dur, donc pas de détérioration de la chaîne. Poids environ 1000 g.

1000 g, 35 cm lang Réf. **XX9716** **34,90 €**



### Coin d'abattage en aluminium Müller

Certifié FPA, coin d'abattage et à refendre en aluminium massif forgé, n'abîme pas la chaîne de tronçonneuse à la coupe en cas de rencontre.

260 x 55 x 35 mm, 800 g Réf. **XX97119** **36,90 €**



### Anneau de rechange en aluminium

Diamètre: 52 mm, en aluminium dur.

Réf. **XX97118** **5,90 €**



### Bois de rechange

Pièce de bois pour le pied

Réf. **XX97117** **4,90 €**



**OUTILS POUR L'ABATTAGE  
MÉCANIQUE ET HYDRAULIQUE**



### Coin d'abattage BaSt-Ing ValFast

ValFast – le coin d'abattage performant à utiliser pour la récolte manuelle du bois ou pour l'abattage des arbres avant l'abatteuse. Conception pratique grâce à une construction robuste et fermée, des picots agressifs et des matériaux de qualité supérieure. Adapté à une utilisation avec des clés à chocs performantes, mais aussi avec une clé à cliquet.

#### En savoir plus:

- Hauteur de levage 82 mm
- Capacité de levage max. 35 t
- Largeur clé : 24 mm
- Puissance max. de la clé à chocs 1 640 Nm

46,5 x 10,5 x 13,5 cm, 5,5 kg Réf. **XX9715** **761,60 €**

### BaSt-Ing Pointe de remplacement ValFast

Pointe de remplacement en plastique adaptée à ValFast à partir de l'année de fabrication 2020.

28,0 x 8,2 x 7,0 cm, 700 g Réf. **XX9715-2** **89,26 €**

→ Approprié Makita XXDTW1002RTJ et XXTW001GZ  
Clé à chocs sans fil voir page 152.



### Coin à broche EcoVal Bast-Ing

Le coin à broche EcoVal de Bast-Ing est léger et parfaitement adapté aux propriétaires forestiers privés. Le coin d'abattage mécanique convainc par sa construction simple et robuste. Le grand angle du coin à broche assure une récolte de bois efficace, car il permet d'atteindre une hauteur de levage suffisante même pour les arbres plus minces.

#### En savoir plus:

- Hauteur de levage max. 55 mm
- Force de levage max. 10 t
- Largeur clé : 13 mm
- Angle du coin : 16°
- Clé à chocs max. : 1 000 Nm

27 x 6 x 5,5 cm, 2,0 kg Réf. **XX9730** **357,00 €**

→ Approprié la clé à chocs sans fil Makita XXDTW700Z 18V voir page 152.



### Coin à broche BaSt-Ing ValFix

ValFix- le tout dernier coin d'abattage sur le marché. Il séduit par son design très compact, et malgré son poids léger de 1,35 kg, sa capacité de levage de 15t. Il est actionné par une visseuse à chocs, jusqu'à 600Nm, ou par un cliquet. Grâce à ses graisseurs incorporés, les pièces amovibles sont faciles à entretenir, longévité assurée.

#### En savoir plus :

- Hauteur de levage 35 mm
- Force de levage max. 15t
- Ouverture de clé 10 mm
- Force max. de la clé à choc 600 Nm/min. 200 Nm

34,0 x 13,0 x 5,0 cm, 1,35 kg Réf. **XX9723** **476,00 €**

→ Approprié la clé à chocs sans fil Makita XXDTW700Z 18V voir page 152.



### Coin conique de poussée Bast-Ing MiniFix

Le coin conique de poussée MiniFix de Bast-Ing s'enfonce dans l'arbre à l'aide d'une spirale en acier et la force de levage est transmise à l'arbre via un coin en aluminium. Grâce à sa forme, la force de levage est nettement supérieure à celle des coins coniques traditionnels. De plus, ce coin d'abattage très robuste est facile à utiliser.

#### En savoir plus :

- Hauteur de levage max. : 30 mm
- Force de levage : 2-3 t
- Largeur clé : 10 et 24 mm
- Angle du coin : 10°
- Puissance max. de la boulonneuse à chocs 700 Nm

27 x 13 x 3 cm, 1,8 kg Réf. **XX9731** **291,55 €**

→ Approprié la clé à chocs sans fil Makita XXDTW700Z 18V voir page 152.



### BaSt-Ing DrillFast 60

Le DrillFast 60 est utilisé avec une clé à chocs puissante (min. 1 000 NM, puissance recommandée 1 630 NM) et se fixe à celle-ci avec le raccord ValLink. Grâce à son positionnement robuste, aucune force transversale ou longitudinale n'est exercée sur la clé à chocs. Utilisation typique : installation de plantes en conteneurs et construction de clôtures.

#### En savoir plus:

- Impossible d'attraper et de faire tourner l'appareil de forage au sol
- Burin d'alésage durci et embout à six pans durci
- Tige de forage à paroi épaisse en acier de qualité supérieure
- Acier inoxydable comme contre-palier
- Manutention facile, pas d'émissions polluantes en cours d'utilisation

77,0 x 6,0 x 6,0 cm, 4,0 kg Réf. **XX9717**

**285,60 €**

→ Approprié la clé à chocs sans fil Makita XXDTW1002RTJ voir page 152.



### Connecteur ValLink BaSt-Ing

ValLink permet de connecter une boulonneuse à chocs Makita avec le coin à broche ValFast. Le connecteur ValLink se visse une seule fois sur la boulonneuse à chocs. Grâce à un tendeur excentrique, la boulonneuse à chocs et ValFast pourront être connectés ou déconnectés facilement.

#### En savoir plus:

- Montage simple
- Abattre un arbre à distance sécurisée en combinaison avec un mètre forestier

16,5 x 10,0 x 10,8 cm, 750 g Réf. **XX9713**

**136,85 €**



### Coin éclateur BaSt-Ing ValQuick

ValQuick - l'accessoire parfait pour compléter le ValFast. Avec un diamètre de 6 cm, il offre les dimensions parfaites pour une utilisation ultérieure du ValFast. À utiliser pour les arbres qui nécessitent une capacité de levage restreinte ou pour retirer une scie coincée. Le coin ValQuick se transporte dans la ceinture porte-outils pour rester à portée de main.

#### En savoir plus:

- fabriqué en aluminium ultra résistant
- Embout à six pans durci comme pour le ValFast (SW 24 mm)

20,8 x 6,2 x 6,2 cm, 800 g Réf. **XX9714**

**130,90 €**



### Sacoche de ceinture pour batterie de remplacement BaSt-Ing

La sacoche de ceinture pour batterie est un accessoire pratique pour transporter une batterie pleine dans le cadre d'abattages avec des appareils fonctionnant sur batterie. Peut contenir des batteries de 5 Ah mais aussi des modèles plus grands (jusqu'à 12 Ah). Le coin ValQuick et la clé de tronçonneuse peuvent être suspendus sur les côtés de la sacoche.

19,0 x 18,0 x 6,0 cm, 100 g Réf. **XX9721**

**23,80 €**



Calage en continu et sans vibrations

### Coin d'abattage hydraulique Nestle Arnold-S

Le coin d'abattage Nestle Arnold-S est la solution idéale pour les lourds travaux d'abattage. Il permet un calage sans vibration et réduit ainsi considérablement le danger de chute de bois mort. Le coin peut être actionné en avant et arrière en continu. La pompe peut être tournée à 360°, permettant ainsi un travail ergonomique.

#### En savoir plus :

- Unité de pompe rotative à 360°
- Plage de température -25 °C à +60 °C
- Plaques d'acier à ressort 289 x 90 x 2 mm
- Angle de calage 19°
- Quantité d'huile 650 ml
- Longueur de course 145 mm
- Force de levage 28,5 t
- Livré avec: levier de pompe, sangle de transport, rempli d'huile

75,9 x 13,0 x 18,7 cm, 9,9 kg Réf. **XX20701001** **1.776,00 €**



### Protection dorsale Bast-Ing VinZent

La protection dorsale VinZent de Bast-Ing est votre protection corporelle pour la récolte des feuilles. Elle vous donne la sécurité et la protection dont vous avez besoin. En effet, lors du traitement et de l'abattage d'arbres endommagés, il peut arriver que des morceaux de bois mort se détachent de la couronne de l'arbre. Avec le VinZent, la protection corporelle pour l'abattage, vos organes vitaux sont protégés. La protection dorsale, avec sa construction ergonomique adaptée, vous permet de travailler presque sans limites.

120,0 x 50,0 x 34,0 cm, 5,8 kg Réf. **XX9729** **833,00 €**



### Kit boulonneuse à chocs à batterie Makita DTW1002RTJ pour ValFast et DrillFast 60

Puissante visseuse à choc avec moteur sans balai pour plus d'endurance, une durée de vie plus longue et un design plus compact. Trois réglages de vitesse différents. Équipée d'un projecteur de travail à double LED.

#### En savoir plus :

- 1,2", 18 V, 0-2200 min-1, 1000 Nm
- Vis standard M12 - M30
- Vis standard M10 - M24
- Niveau de puissance sonore (LWA) 108dB (A)
- Vis de vibration ValFast 18,0 M
- Vibration valeur K 1,5 m/s<sup>2</sup>
- La livraison comprend 2 batteries 18,0 V/5,0 Ah
- Chargeur rapide dans le MAK-PAC taille 2

3,6 kg

Réf. **XXDTW1002RTJ**

**645,00 €**



### Clé à chocs sans fil Makita DTW700Z 18V pour MiniFix, EcoVal et ValFix

La clé à chocs sur batterie Makita est très puissante et convient parfaitement à la production industrielle grâce à son couple de serrage élevé. Le moteur sans balai offre plus d'endurance et une durée de vie plus longue. De plus, elle vous offre une protection contre les décharges profondes et s'éteint automatiquement dès que la batterie est bientôt vide. Équipée d'une lampe de travail LED.

#### En savoir plus :

- 18V, 1/2", 700 Nm, 0-2.200 min-1
- Vis standard M10-M24
- Vis haute résistance M10-M16
- Puissance acoustique (LWA) 105 dB(A)
- Vibration clé à chocs en pleine charge 19 m/s<sup>2</sup>
- Vibration valeur K 2,0 m/s<sup>2</sup>
- Livraison sans batterie ni chargeur

2,7 kg

Réf. **XXDTW700Z**

**345,90 €**



### Clé à chocs sans fil Makita TW001GZ pour ValFast et DrillFast 60

La clé à chocs sur batterie Makita TW001GZ est conçue pour répondre à vos exigences élevées. Elle dispose d'un réglage électronique à quatre vitesses. Le moteur sans balai de la clé à chocs Makita offre plus d'endurance et une durée de vie plus longue. En outre, la clé à chocs Makita impressionne par sa conception compacte.

#### En savoir plus :

- 40V max., 3/4", 1.800 Nm, 0-1.800 min-1
- Vis standard M12 - M36
- Vis haute résistance M10 - M27
- Niveau sonore (LWA) 111 dB(A)
- Vibration vis à frapper pleine charge 18,5 m/s<sup>2</sup>
- Bruit valeur K 3 dB(A)
- Livraison sans batterie et chargeur

4,2 kg

Réf. **XXTW001GZ**

**321,90 €**



### Clé à chocs sans fil Makita DTD153Z pour la meuleuse

Clé à chocs compacte sans balais pour un vissage rapide. Lampe de travail LED pour un éclairage supplémentaire.

#### En savoir plus :

- 1,4", 18 V, 0-3400 min-1, 170 Nm
- Couple de meulage dur 170 Nm
- Vis standard M5-M16
- Vis mécaniques M4-M8
- Vis haute résistance M5-M14
- Bruit valeur K 3 dB (A)
- Vis clé à chocs en pleine charge 13,0 m/s<sup>2</sup>
- Vibration valeur K 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Livraison sans batterie ni chargeur

1,3 kg

Réf. **XXDTD153Z**

**142,90 €**





### 1| Accu Makita BL1830B

Accu à insérer Lithium-Ion de Makita. Avec affichage de capacité. Tension de l'accu 18,0 V. Capacité de l'accu 3,0 Ah. Durée de charge avec le chargeur DC18RC env. 22 minutes.

18,0 V. Réf. **XXMAK-BL1830B** **79,90 €**

### 2| Accu Makita BL1850B

Accu à insérer Lithium-Ion de Makita. Avec affichage de capacité. Tension de l'accu 18,0 V. Capacité de l'accu 5,0 Ah. Durée de charge avec le chargeur DC18RC env. 45 minutes.

18,0 V. Réf. **XXMAK-BL1850B** **104,90 €**

### 3| Accu Makita BL4025

Batterie lithium-ion puissante, spécialement conçue pour une utilisation intensive. Tension de l'accu 40 V. Capacité de l'accu 2,5 Ah. Temps de chargement batterie (avec chargeur DC40RA) 28 min.

40,0 V. Réf. **XXMAK-BL4025** **139,90 €**

### 4| Chargeur rapide DC18RC pour accus Makita

Chargeur rapide DC18RC de Makita : convient pour tous les accus 18 V. Tension max. 14,4 - 18,0 V. Capacité max. 5,0 Ah. Entrée 230 Volt. Durée de charge pour 5,0 Ah : 45 minutes.

18,0 V. Réf. **XXMAK-DC18RC** **89,90 €**

### 5| Chargeur rapide DC40RA pour accus Makita

Chargeur rapide de batterie DC40RA de Makita : Convient à toutes les batteries 40 V.

40,0 V. Réf. **XXMAK-DC40RA** **111,90 €**

### 6| Double chargeur Makita DC18RD

Le double chargeur rapide de Makita permet de charger deux accus en même temps. Une interface USB permet en outre de charger des appareils mobiles. BL1830 (temps de charge 22 min.) et BL1850 (temps de charge 45 min.)

2 x 18,0 V. Réf. **XXMAK-DC18RD** **129,90 €**

### 7| Double chargeur Makita DC18RD

Le double chargeur rapide de Makita permet de charger deux accus en même temps. Une interface USB permet en outre de charger des appareils mobiles. BL1830 (temps de charge 22 min.) et BL1850 (temps de charge 45 min.)

2 x 40,0 V. Réf. **XXMAK-DC40RB** **189,90 €**

### 8| Kit Makita Power Source 2,5 Ah

Deux batteries Makita BL4025 et un chargeur Makita DC40RA.

40,0 V. Réf. **XXMAK-PSK-2.5** **369,90 €**

### 9| Kit Makita Power Source 3,0 Ah

Deux accus Makita BL1830, un chargeur rapide DC18RC pour accus Makita et une MAKPAC de taille 1. Avec affichage de la capacité. Tension de l'accu 18,0 V. Puissance de l'accu 3,0 Ah.

18,0 V. Réf. **XXMAK-PSK-3.0** **194,90 €**

### 10| Kit Makita Power Source 5,0 Ah

Deux accus Makita BL1850B et un double chargeur Makita DC18RD. Avec affichage de la capacité. Tension de l'accu 18,0 V. Puissance de l'accu 5,0 Ah.

18,0 V. Réf. **XXMAK-PSK-5.0-2** **269,90 €**



## CUVES

Tout un programme de CUVES !

Appelez-nous au : **03 55 401 485**



**CUVES DE TRANSPORT**



**CUVES À DIESEL MOBILES**

## PRODUITS POUR LE DÉBARDAGE



### Elingues câble KOX Gladiatox type A : à deux embouts

- À droite : embout acier manchonné cossé, à gauche : boucle cossée
- Crochet coulissant monté
- En câble de treuil Gladiatox à forte densité
- Montage : filler 6x25 (au total 199 brins incluant âme acier)

#### Ø câble 11 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSK-11-25** **47,90 €**  
(19,16 €/m)

#### Ø câble 12 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSK-12-25** **47,90 €**  
(19,16 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSK-12-30** **51,90 €**  
(17,30 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSK-12-35** **54,90 €**  
(15,69 €/m)

#### Ø câble 13 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSK-13-25** **66,90 €**  
(26,76 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSK-13-30** **68,90 €**  
(22,97 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSK-13-35** **72,90 €**  
(20,83 €/m)

#### Ø câble 14 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSK-14-25** **51,90 €**  
(20,76 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSK-14-30** **54,90 €**  
(18,30 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSK-14-35** **57,90 €**  
(16,54 €/m)



**KOX**

### Elingues câble KOX Gladiatox type B : à boucle

- Crochet étrangleur (choker) LA-Micro coulissant librement sur le câble (ne peut être démonté du câble)
- Crochet coulissant monté
- En câble de treuil Gladiatox haute densité
- Montage : filler 6x25 (au total 199 brins incluant âme acier)

#### Ø câble 11 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSKS-11-25** **43,90 €**  
(17,56 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSKS-11-30** **46,90 €**  
(15,63 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSKS-11-35** **48,90 €**  
(13,97 €/m)

#### Ø câble 12 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSKS-12-25** **43,90 €**  
(17,56 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSKS-12-30** **46,90 €**  
(15,63 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSKS-12-35** **48,90 €**  
(13,97 €/m)

#### Ø câble 13 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSKS-13-25** **46,90 €**  
(18,76 €/m)

Longueur 3 m

Réf. **XXGLSKS-13-30** **48,90 €**  
(16,30 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSKS-13-35** **51,90 €**  
(14,83 €/m)

#### Ø câble 14 mm

Longueur 2,5 m

Réf. **XXGLSKS-14-25** **48,90 €**  
(19,56 €/m)

Longueur 3 m

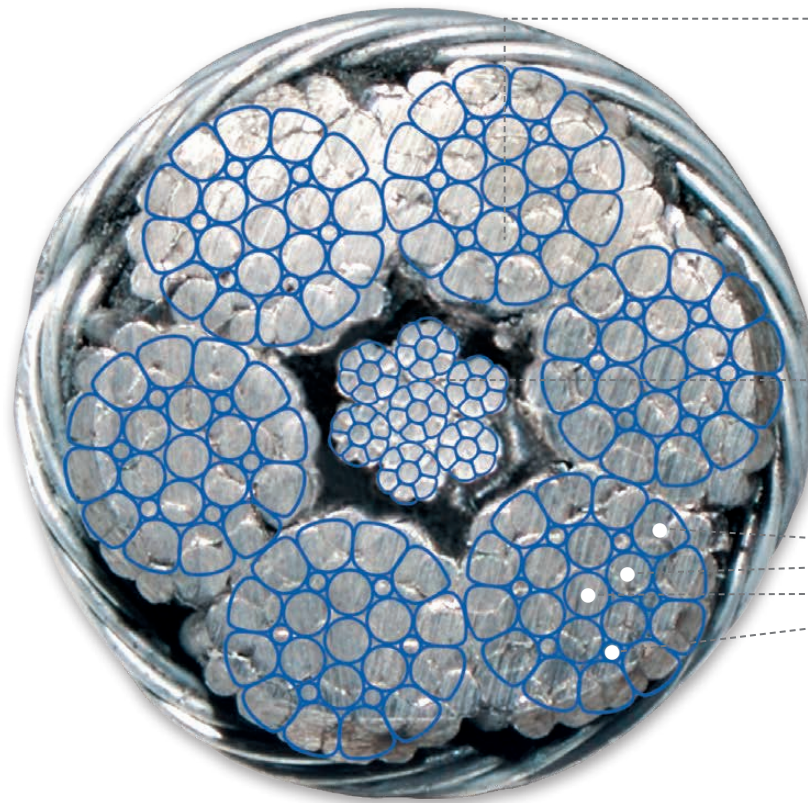
Réf. **XXGLSKS-14-30** **51,90 €**  
(17,30 €/m)

Longueur 3,5 m

Réf. **XXGLSKS-14-35** **53,90 €**  
(15,40 €/m)

6 torons extérieurs

à 25 fils



Ame acier IWRC

à 7 torons

Chaque toron comprend

- 12 fils extérieurs épais
- 6 fils intérieurs
- 1 fil central
- 6 fils fins de remplissage



Boucle

Pointe

## KOX GLADIATOX Câble compacté GLADIATOX pour travaux forestiers

Gladiatox, le câble acier pour les pros!

Les fils extérieurs épais résistent à d'énormes sollicitations et protègent le câble contre l'encrassement. Les fils intérieurs fins et les fils de remplissage rendent le câble flexible. Grâce à sa structure compactée, ce câble offre une résistance supérieure tout en restant flexible. Ainsi on peut utiliser un câble de 2 mm de moins. Construction: 199 fils, résistance 1960 N/mm<sup>2</sup>, facteur de remplissage de 0,810 et de cablage 0,801. Le câble Gladiatox est un produit 100 % Made in Germany.

Au cours d'un test relatif à la résistance à la flexion et efforts alternés, Gladiatox était de loin le produit champion, pour l'utilisateur, un label de qualité et de longévité !

\*CMU: Charge maximum d'utilisation

La CMU doit correspondre au moins au double de la force du treuil. 10 kN = ca 1 t

### CONSEIL DU PRO

Spray d'entretien multi-usage OREGON® Premium ou graisse blanche en spray Soppec.

### Unité de vente 10 m, longueur minimum 50 m

CMU*	kg/m	Ø câble	Réf.	EUR/m
86 kN	0,46	- 9 mm	XXGLA625-09-**	4,09
103 kN	0,55	- 10 mm	XXGLA625-10-**	4,39
122 kN	0,66	- 11 mm	XXGLA625-11-**	4,79
142 kN	0,76	- 12 mm	XXGLA625-12-**	5,50
164 kN	0,88	- 13 mm	XXGLA625-13-**	5,90
187 kN	1,01	- 14 mm	XXGLA625-14-**	6,50
239 kN	1,29	- 16 mm	XXGLA625-16-**	7,50

\*\* Disponible en longueur de 50m à 150m. Veuillez compléter la référence avec la longueur désirée (exemple : 50m=05, 110m=11)  
Des longueurs spéciales sont disponibles sur demande.

625-09-05 jusqu'à 08  
625-10-05 jusqu'à 10  
625-11-05 jusqu'à 12 sauf en 11  
625-12-05 jusqu'à 15 sauf en 13+14  
625-13-05 jusqu'à 14 sauf en 12+13  
625-14-05 jusqu'à 10 sauf en 08+09  
625-16-05 jusqu'à 10 sauf en 08+09

→ Vous trouverez des cisailles coupe-câbles chez Felco à la page 184.

## Élingue ronde

Pour fixer par ex. une poulie de renvoi au moyen d'une manille.

### En savoir plus:

- Élingue ronde en tissage polyester, sans coutures
- Fabrication conforme à la norme EN 1492-2 avec code couleur
- Certifié CE selon la norme 2006/42/EG



### 1| Charge 2000 kg

Circonférence 2 m, longueur utile 1 m	Réf. <b>XXLAR-02-02</b>	<b>11,90 €</b> (5,95 €/m)
Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-02-04</b>	<b>14,90 €</b> (3,73 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-02-06</b>	<b>17,90 €</b> (2,98 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-02-08</b>	<b>21,90 €</b> (2,74 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-02-10</b>	<b>23,90 €</b> (2,39 €/m)

### 2| Charge 3000 kg

Circonférence 2 m, longueur utile 1 m	Réf. <b>XXLAR-03-02</b>	<b>18,90 €</b> (9,45 €/m)
Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-03-04</b>	<b>18,90 €</b> (4,72 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-03-06</b>	<b>23,90 €</b> (3,98 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-03-08</b>	<b>29,90 €</b> (3,74 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-03-10</b>	<b>35,90 €</b> (3,59 €/m)

### 3| Charge 5000 kg

Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-05-04</b>	<b>35,90 €</b> (8,98 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-05-06</b>	<b>35,90 €</b> (5,98 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-05-08</b>	<b>41,90 €</b> (5,24 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-05-10</b>	<b>51,90 €</b> (5,19 €/m)

### 4| Charge 8000 kg

Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-08-04</b>	<b>47,90 €</b> (11,98 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-08-06</b>	<b>51,90 €</b> (8,65 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-08-08</b>	<b>61,90 €</b> (7,74 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-08-10</b>	<b>74,90 €</b> (7,49 €/m)
Circonférence 12 m, longueur utile 6 m	Réf. <b>XXLAR-08-12</b>	<b>87,90 €</b> (7,33 €/m)

### Set éco : élingue ronde

Set contenant une élingue ronde + une manille adaptée + une poulie de renvoi, l'ensemble est prévu pour un travail exigeant une force de traction maximale de 5 t.

Réf. **XXRS02** **263,82 €**



## Chaîne carrée

### Données CMU à double sécurité

Livrées sans accessoires. Créez vos propres chaînes choker avec les composants proposées. Veillez à la résistance de traction adaptée.



### Chaîne carrée qualité 8

Pour câble Ø - 7 mm, résistance 66 kN  
C.M.U. 3000 daN,  
Longueur 3 m

Réf. **XXGLK-07-3M** **35,90 €**  
(11,97 €/m)

Pour câble Ø - 7 mm, résistance 66 kN  
C.M.U. 3000 daN,  
Longueur 5 m

Réf. **XXGLK-07-5M** **59,90 €**  
(11,98 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 90 kN  
C.M.U. 4500 daN,  
Longueur 3 m

Réf. **XXGLK-08-3M** **47,90 €**  
(15,97 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 90 kN  
C.M.U. 4500 daN,  
Longueur 5 m

Réf. **XXGLK-08-5M** **71,90 €**  
(14,38 €/m)



### Chaîne carrée qualité 10

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 120 kN  
C.M.U. 6000 daN,  
Longueur 3 m

Réf. **XXGLK-08-10-3M** **71,90 €**  
(23,97 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 120 kN  
C.M.U. 6000 daN,  
Longueur 5 m

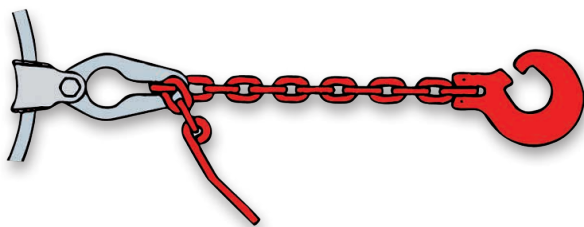
Réf. **XXGLK-08-10-5M** **118,90 €**  
(23,78 €/m)

Pour câble Ø - 10 mm, résistance 170 kN  
C.M.U. 8500 daN,  
Longueur 3 m

Réf. **XXGLK-10-10-3M** **106,90 €**  
(35,63 €/m)

Pour câble Ø - 10 mm, résistance 170 kN  
C.M.U. 8500 daN,  
Longueur 5 m

Réf. **XXGLK-10-10-5M** **178,90 €**  
(35,78 €/m)



### Chaîne à maillons carrés avec aiguille, qualité 8

Chaîne choker avec aiguille pour un meilleur enfilage. Un étrier de jonction est nécessaire. Il sera fixé au câble afin de pouvoir y accrocher la chaîne choker. Longueur 2,5 m.

#### Câble Ø - 7 mm

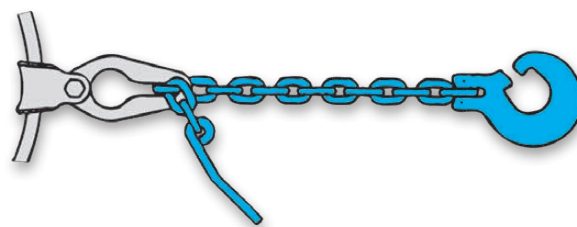
C.M.U.  
2500 daN

Réf. **XXGLKSN-07-25** **59,90 €**

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U.  
4500 daN

Réf. **XXGLKSN-08-25** **59,90 €**  
(23,96 €/m)



### Chaîne à maillons carrés avec aiguille, qualité 10

Chaîne choker avec aiguille pour un meilleur enfilage. Un étrier de jonction est nécessaire. Il sera fixé au câble afin de pouvoir y accrocher la chaîne choker. Longueur 2,5 m.

#### Câble Ø - 7 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKSN-07-25-10** **71,90 €**  
(28,76 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 6000 daN

Réf. **XXGLKSN-08-25-10** **71,90 €**  
(28,76 €/m)

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8500 daN

Réf. **XXGLKSN-10-25-10** **118,90 €**  
(47,56 €/m)



### Chaîne carrée choker avec anneau de suspension, qualité 8

Chaîne choker avec anneau de suspension et crochet raccourcisseur. A fixer sur des câbles jusqu'à un diamètre de 16 mm. Longueur 2,5 m.

#### Câble Ø - 7 mm

C.M.U. 3300 daN

Réf. **XXGLKRSV-07-25**

**59,90 €**

(23,96 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKRSV-08-25**

**71,90 €**

(28,76 €/m)



### Chaîne carrée choker avec anneau de suspension, qualité 10

Chaîne choker avec anneau de suspension à fixer sur des câbles jusqu'à un diamètre de 16 mm. Longueur 2,5 m.

#### Câble Ø - 7 mm

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKRS-07-25-10**

**78,90 €**

(31,56 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 6000 daN

Réf. **XXGLKRS-08-25-10**

**83,90 €**

(33,56 €/m)

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8500 daN

Réf. **XXGLKRS-10-25-10**

**106,90 €**

(42,76 €/m)



### Chaîne à maillons carrés avec crochet à œil, qualité 8

Chaîne choker avec crochet à œil pour fixation sur câble jusqu'à 16 mm de diamètre. Longueur 1,8 m.

#### Câble Ø - 7 mm

C.M.U. 3300 daN

Réf. **XXGLKSC-07-18**

**47,90 €**

(26,61 €/m)

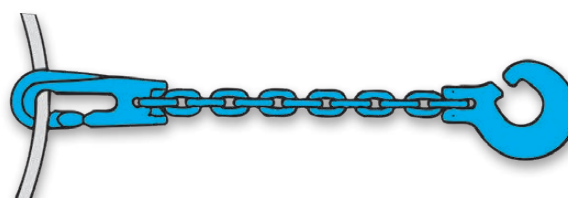
#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKSC-08-18**

**71,90 €**

(39,95 €/m)



### Chaîne à maillons carrés avec crochet à œil, qualité 10

Chaîne choker avec crochet à œil pour fixation sur câble jusqu'à 16 mm de diamètre. Longueur 1,8 m

#### Câble Ø - 7 mm

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKSC-07-18-10**

**59,90 €**

(33,28 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm


C.M.U. 6000 daN


Réf. **XXGLKSC-08-18-10**

**83,90 €**

(46,61 €/m)

#### CLASSES DE QUALITÉ

 = QUALITÉ 8

 = QUALITÉ 10



### Etrier de jonction pour chaînes choker rotatif

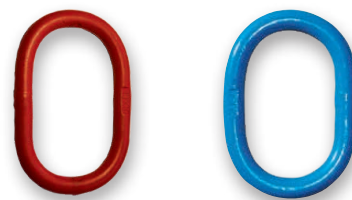
Diamètre maximum de chaîne : - 8 mm. Etrier de jonction à utiliser avec la chaîne choker à aiguille pour une fixation permanente au câble.

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4500 daN Réf. **XXGLKHG-08-1** **16,90 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHG-10-10-1** **22,90 €**



### Anneau de suspension

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 7000 daN Réf. **XXGLKAG-08** **9,50 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 10000 daN Réf. **XXGLKAG-10-10** **17,90 €**



### Etrier de jonction pour chaînes choker (non rotatif)

Pour fixation permanente au câble.

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4500 daN Réf. **XXGLKHG-08** **11,90 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHG-08-10** **17,90 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 10000 daN Réf. **XXGLKHG-10-10** **21,90 €**



### Crochet coulissant

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4000 daN Réf. **XXGLKHS-08** **9,50 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHS-08-10** **10,90 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 8500 daN Réf. **XXGLKHS-10-10** **21,90 €**



### Poulie

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHR-08-10** **71,90 €**



### Crochet choker à étrier

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHC-08-10** **23,90 €**





### Maillon jonction, qualité 8

#### Câble Ø 7 - 8 mm

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKVG-08**

**11,90 €**

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 6300 daN

Réf. **XXGLKVG-10**

**15,90 €**



### 1I Crochet raccourcisseur à chape

#### Câble Ø 7 - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKHV-08**

**10,90 €**

### 2I Crochet raccourcisseur

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 5000 daN

Réf. **XXGLKHO-08-10**

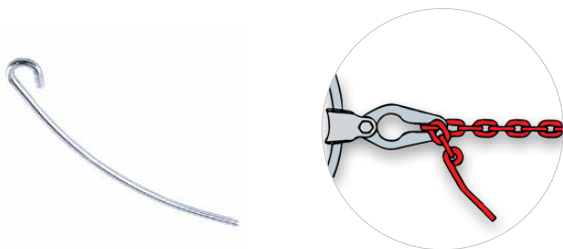
**9,50 €**

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8000 daN

Réf. **XXGLKHO-10-10**

**16,90 €**

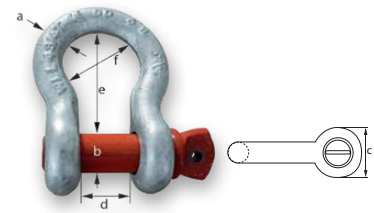


### Aiguille de passe

6 + 7 + 8 + 10 mm

Réf. **XXGLD**

**4,79 €**



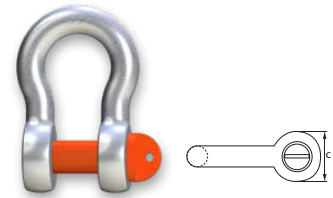
### Manille haute résistance forme A (courbée)

Manille lyre permettant par exemple de fixer une poulie de renvoi sur une élingue ronde.

Diamètre du boulon 35 mm

Réf. **XXOSRU35**

**35,90 €**



### Manille DIN EN 13889 (courbée)

Selon la nouvelle norme de tension au sol. Les prescriptions de sécurité de machines forestières pour élingues utilisées en procédure de traction au sol

de la norme DIN 30754:2018-03 comportent expressément l'utilisation de manilles conformément à la norme DIN EN 13889.

\* WLL = capacité de charge nominale/charge maximale de travail

WLL 2 t, boulon Ø 16 mm, boulon à œil 1/2».

Réf. **XXKS15041202**

**6,90 €**

WLL 3,25 t, boulon Ø 20 mm, boulon à œil 5/8».

Réf. **XXKS15055802**

**7,90 €**

WLL 4,75 t, boulon Ø 22 mm, boulon à œil 3/4».

Réf. **XXKS15063402**

**11,90 €**

WLL 6,5 t, boulon Ø 27 mm, boulon à œil 7/8».

Réf. **XXKS15077802**

**16,90 €**

WLL 8,5 t, boulon Ø 28 mm, boulon à œil 1».

Réf. **XXKS15081002**

**20,90 €**



### Crochet à frapper

Avec embout à enficher dans le bois.

#### Câble Ø - 10 mm

Réf. **XXGLBSH10**

**21,90 €**

#### Câble Ø - 8 mm

Réf. **XXGLBSH8**

**17,90 €**



11

21

### 11 Coulissant

Coulissant Pewag, câble Ø 14 mm.

Réf. **XXGLSHA-3** **82,90 €**

### 21 Choker droit pour élingue câble

Réf. **XXGLSHC-01** **12,90 €**



### Manchons alu

Câble Ø 10 mm	Réf. <b>XXGLSPA-10</b>	<b>1,19 €</b>
Câble Ø 11 mm	Réf. <b>XXGLSPA-11</b>	<b>1,19 €</b>
Câble Ø 12 mm	Réf. <b>XXGLSPA-12</b>	<b>1,19 €</b>
Câble Ø 13 mm	Réf. <b>XXGLSPA-13</b>	<b>2,39 €</b>
Câble Ø 14 mm	Réf. <b>XXGLSPA-14</b>	<b>2,39 €</b>
Câble Ø 16 mm	Réf. <b>XXGLSPA-16</b>	<b>3,59 €</b>



### Presse-manchons avec mors

Pour le manchonnage de câbles et élingues en acier, positionner le mors et frapper à l'aide d'une masse. Seulement autorisé pour épissure en œillet.

*Frapper la matrice dans un seul sens !*

Câble Ø 9 - 11 mm	Réf. <b>XXGLSP1-01</b>	<b>141,90 €</b>
Câble Ø 12 - 14 mm	Réf. <b>XXGLSP1-02</b>	<b>141,90 €</b>
Câble Ø 14 - 18 mm	Réf. <b>XXGLSP1-03</b>	<b>141,90 €</b>



11

21

### 11 Crochet coulissant

Pour câble Ø - 13 mm

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLSH-13** **15,90 €**

Pour câble Ø - 16 mm

C.M.U. 6300 daN

Réf. **XXGLSH-16** **21,90 €**

### 21 Crochet coulissant sécurisé

Pour câble Ø - 13 mm

C.M.U. 3000 daN

Réf. **XXGLSH-13-S** **18,90 €**

Pour câble Ø - 16 mm

C.M.U. 5000 daN

Réf. **XXGLSH-16-S** **23,90 €**



### Set éco : chaîne à maillons carrés + étrier de jonction rotatif

Kit pratique composé d'une chaîne choker avec aiguille de passe et étrier de jonction rotatif.

Réf. **XXRS01** **72,96 €**



### Poulie en aluminium

Les poulies de ce type se distinguent par leur construction ultra légère, mais extrêmement robuste. Adaptées aux câbles en acier et en nylon. Le système permet le guidage simple et rapide du câble. Les parties latérales sont fabriquées à partir d'un alliage d'aluminium spécial présentant une excellente protection anticorrosion.

Force d'arrimage admissible LC 100 kN, poids 2,4 kg, diamètre du câble Ø 14 mm

Réf. **XXGLSR-AL100** **332,90 €**

Force d'arrimage admissible LC 150 kN, poids 3,9 kg, diamètre du câble Ø 16 mm

Réf. **XXGLSR-AL150** **367,90 €**

Force d'arrimage admissible LC 170 kN, poids 5,1 kg, diamètre du câble Ø 22 mm

Réf. **XXGLSR-AL170** **474,90 €**



### Poulie SRL-B10

Poulie de forestier SRL-B10 avec côtés rotatifs et poulie de câble en acier et zinguées avec palier. Guidage simple des câbles.

Réf. **XXGLSR-10** **89,90 €**



### Poulie de renvoi avec des joues mobiles

Poulie de renvoi avec des joues mobiles pour insérer le câble principal. Pour la fixation à l'arbre d'ancrage il faut disposer d'une élingue ronde et d'une manille pour charge lourde.

#### En savoir plus:

- Certifié CE conformément à 2006/42/EG
- Poulie sur roulement à billes en acier zingué
- Tôles en acier poudré
- Pour augmenter la force de traction
- Pour augmenter la sécurité par modification de la direction de traction
- Données techniques marquées sur la tôle latérale

#### Câble Ø - 14 mm

C.M.U. LC 5000 daN, force max de traction 2500 daN, Ø rouleau 140 mm

Réf. **XXGLSR-25** **141,90 €**

#### Câble Ø - 16 mm

C.M.U. LC 10.000 daN, force max de traction 5000 daN, Ø rouleau 160 mm

Réf. **XXGLSR-50** **189,90 €**



### Poulie de renvoi avec douille soudée

Poulie de renvoi avec douille soudée pour accrochage direct de l'élingue ronde, avec boulon et goupille pour la sécurisation.

#### En savoir plus:

- Certifié CE conformément à 2006/42/EG
- Poulie sur roulement à billes en acier zingué
- Tôles en acier poudré
- Pour augmenter la force de traction
- Pour augmenter la sécurité par modification de la direction de traction
- Données techniques marquées sur la tôle latérale

#### Câble Ø - 16 mm

C.M.U. LC 16.000 daN, force max de traction 8000 daN, Ø rouleau 188 mm

Réf. **XXGLSR-80** **391,90 €**

#### Câble Ø - 20 mm

C.M.U. LC 24.000 daN, force max de traction 12000 daN, Ø rouleau 236 mm

Réf. **XXGLSR-120** **593,90 €**

## OUTILS DE MESURE



**Spencer**



### Mètre forestier Spencer

Le fameux classique Spencer, chaudement apprécié parmi les mètres forestiers, est à nouveau disponible ! Pour vous, cela signifie : la meilleure qualité, construite pour les professionnels. Le ressort en acier suédois pré-tendu et le mètre en acier spécial enduit, lui confèrent une durabilité particulièrement étendue.

#### En savoir plus :

- Certifié FPA
- Boîtier robuste
- Construit pour les professionnels
- Marquage sur les deux côtés pour une bonne lisibilité
- Métrages indiqués en rouge
- Centimètres et décimètres indiqués en noir
- Rembobinage automatique
- Les pièces intérieures ne se salissent pas
- Tous les mètres possèdent un crochet A

15 m, 550g	Réf. <b>XX979-015A</b>	<b>54,90 €</b> (3,66 €/m)
20 m, 670g	Réf. <b>XX979-020A</b>	<b>58,90 €</b> (2,94 €/m)
25 m, 720g	Réf. <b>XX979-025A</b>	<b>63,90 €</b> (2,56 €/m)

Accessoires pour le mètre forestier Spencer  
en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



**KOX**



### Décamètre forestier de KOX

La meilleure qualité d'acier, marquage sur les deux faces, rembobinage automatique. Décamètre ruban made by Spencer.

#### En savoir plus :

- Certifié FPA
- Boîtier robuste
- Conçu pour les professionnels
- Grande longévité
- Haute protection du mécanisme intérieur
- Tous les rubans sont disponibles avec un crochet de libération

15 m, 565g	Réf. <b>XX97211-15</b>	<b>35,50 €</b> (2,37 €/m)
20 m, 662g	Réf. <b>XX97212-20</b>	<b>37,50 €</b> (1,88 €/m)
25 m, 705g	Réf. <b>XX97213-25</b>	<b>41,50 €</b> (1,66 €/m)

Patins adhésifs de réparation pour mètre ruban  
forestier online: [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Ruban de rechange KOX

En acier de la meilleure qualité, avec marquage sur les deux faces, livré avec crochet de type A.

15 m	Réf. <b>XX97211-1</b>	<b>26,89 €</b> (1,79 €/m)
20 m	Réf. <b>XX97212-1</b>	<b>29,90 €</b> (1,50 €/m)
25 m	Réf. <b>XX97213-1</b>	<b>34,90 €</b> (1,40 €/m)



#### 1| Pièces détachées type A

Crochet rabattable Réf. **XX979-6300** **10,90 €**

#### 2| Pièces détachées type B

Crochet ciseaux Réf. **XX979-9000** **4,19 €**

### Gabarit de coupe Kolibri Nestle

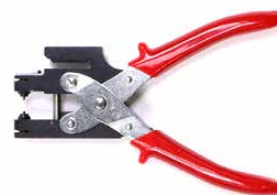
Le gabarit de coupe Kolibri permet de tronçonner votre bois sans devoir marquer le tronc. Gain de temps et de travail. Spécialement adapté au façonnage du bois de chauffage, de trituration ou du bois d'industrie. L'adaptateur fourni (filetage M8, largeur sur pans 19 mm) est facile à monter. Le montage de la tige se fait très rapidement d'une seule main.

25 cm, 120 g	Réf. <b>XX976-025</b>	<b>46,90 €</b>
33 cm, 120 g	Réf. <b>XX976-033</b>	<b>48,90 €</b>
50 cm, 140 g	Réf. <b>XX976-050</b>	<b>50,90 €</b>
100 cm, 160 g	Réf. <b>XX976-100</b>	<b>51,90 €</b>

### Adaptateur de rechange Nestle pour gabarit de coupe Kolibri

40 g Réf. **XX9760-A** **9,90 €**

Service client : 03 55 401 480



### Pince à rivet pour la réparation de mètres rubans

Pince à rivet livrée avec 500 rivets, poinçonneuse et insert de rivetage. Poignées antiglisse pour une bonne prise en main.

Réf. **XX25520** **101,90 €**



### Mètre à mesurer le diamètre Richter

Ce mètre ruban en fibre de verre d'une longueur de 5m permet de lire directement le diamètre jusqu'à 1,60m. Le ruban est gradué d'un côté en mètres et de l'autre avec le diamètre.

#### En savoir plus :

- Avec crochet pour attacher au tronc
- Ruban en fibre de verre
- Graduation des deux côtés

5 m, 220 g Réf. **XX18127000** **30,90 €**  
(6,18 €/m)





### Pied à coulisse Codimex KOX

Certifié FPA avec label de conformité nationale! Coulissage rectangulaire très aisé à manier, graduation inaltérable grâce à une couleur indélébile, graduation sur trois faces. Profil creux 25 x 15 mm avec graduation noire. Becs de mesure en métal léger et indéformable, poignées ergonomiques.

40 cm, 540 g	Réf. <b>XX97311-4</b>	<b>79,01 €</b>
60 cm, 630 g	Réf. <b>XX97311-6</b>	<b>89,00 €</b>
80 cm, 730 g	Réf. <b>XX97311-8</b>	<b>109,01 €</b>
100 cm, 880 g	Réf. <b>XX97311-10</b>	<b>119,00 €</b>



### Pied à coulisse Jura KOX

(Non étalonné). Coulissage rectangulaire très facile à manier. Graduation de trois côtés, imprimée en caractères bleus, résistants à l'usure, sur profil creux de 25 x 15 mm. Bec en métal léger, ergonomique, résistant à la torsion.

40 cm, 600 g	Réf. <b>XX97312-4K</b>	<b>55,00 €</b>
--------------	------------------------	----------------



### Pied à coulisse Waldfix KOX

Certifié FPA, non étalonné, conception technique de pointe: longueur de mesure 20 x 5 mm, anodisé or, avec graduation noire, griffe et bec en polyamide renforcé de fibre de verre. Très léger, pour un port confortable à la ceinture.

40 cm, 400 g	Réf. <b>XX97302-4K</b>	<b>82,90 €</b>
--------------	------------------------	----------------

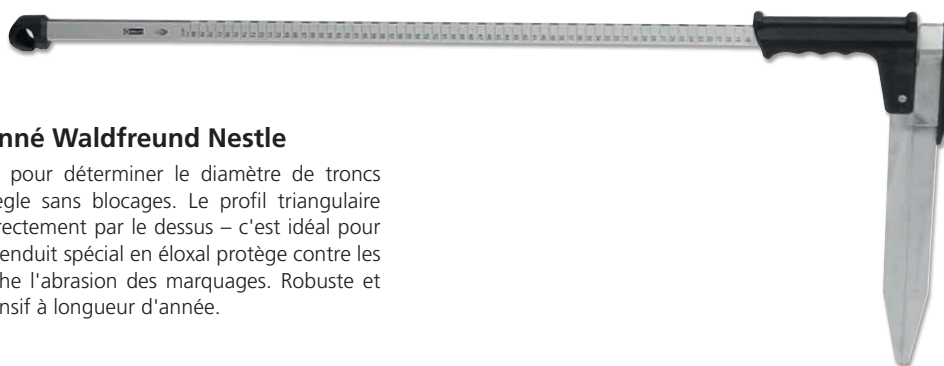




### Pied à coulisse Waldmeister Nestle

Étalonné! Certifié FPA avec label de conformité nationale. Robuste et pratique, un large profil ovale de 30 mm en alliage. Avec graduation recto verso, chiffres noirs sur fond or. Ne mesure que le diamètre!

60 cm, 900 g	Réf. <b>XX97301-6</b>	<b>142,90 €</b>
80 cm, 1000 g	Réf. <b>XX97301-8</b>	<b>169,90 €</b>
100 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97301-10</b>	<b>192,90 €</b>



### Pied à coulisse étalonné Waldfreund Nestle

Pied à coulisse triangulaire pour déterminer le diamètre de troncs d'arbres. Coulisse sur la règle sans blocages. Le profil triangulaire permet de lire la mesure directement par le dessus – c'est idéal pour mesurer du bois à terre. Un enduit spécial en éloxal protège contre les influences météo et empêche l'abrasion des marquages. Robuste et résistant pour un usage intensif à longueur d'année.

60 cm, 900 g	Réf. <b>XX97305-6</b>	<b>151,90 €</b>
80 cm, 1000 g	Réf. <b>XX97305-8</b>	<b>163,90 €</b>
100 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97305-10</b>	<b>175,90 €</b>

### Canne télescopique TeleFix 5 m

Mesure facile des hauteurs des piles de grumes et d'engins forestiers. Usage comme suit: déployer le télescope, poser l'équerre sur le sommet de la pile de bois ou de l'engin et lire le résultat sur l'échelle à la hauteur des yeux. Livré avec un étui de protection.

Set: Canne télescopique + crochet canne	Réf. <b>XXOV1-01</b>	<b>327,79 €</b>
1) Canne télescopique	Réf. <b>XXOV1</b>	<b>271,90 €</b>
2) Crochet pour canne	Réf. <b>XXOV1H</b>	<b>55,90 €</b>





### Mètre marqueur Müller

Outil de mesure en hêtre poli, verni, d'une longueur de 100 cm. De profil carré, gradué en «dm» par des boutons métalliques. Pointe à une extrémité et crochet incisif de l'autre. Modèle professionnel, robuste, à croc vissé. En acier trempé, inoxydable.

100 cm                      Réf. **XX97303**                      **36,90 €**

### 1l Crochet de rechange

Avec matériel de fixation      Réf. **XX97303-1**                      **13,90 €**

### 2l Pointe de rechange

Avec matériel de fixation      Réf. **XX97303-2**                      **13,90 €**



### Bâton de mesure pour le marquage Nestle

Outil précis et facile à manipuler pour le marquage des grumes. Crochets robustes en acier galvanisé. La pointe à tracer est enfoncée par une machine pendant la production de manière à ce qu'elle soit bien en place, sans aucun jeu. Les pointes sont espacées d'exactly un mètre. Graduations noires en cm sur les deux faces sous revêtement anodisé couleur titane, bien visibles, même au crépuscule. La couche anodisée empêche l'abrasion des chiffres et rend le marqueur insensible au vent et aux intempéries. Aluminium, profil ovale de 30 x 15 mm.

100 cm                      Réf. **XX20500000**                      **83,90 €**

### Griffe pliante avec garde Müller

Pour marquer les bois. Pliable.

140 g                      Réf. **XX97304**                      **29,90 €**







## MARQUAGE



### Traceur forestier FLUO Soppec

Peinture de marquage FLUO. Visibilité 12 mois. Excellente luminosité, séchage rapide, grande résistance aux intempéries, marquage exact grâce à rayon concentré. Écologique, sans C.F.C. 500 ml

Rouge lumineux	Réf. <b>XX9740-00</b>	<b>7,50 €</b>
Rougecerise lumineux	Réf. <b>XX9740-01</b>	<b>7,50 €</b>
Bleu lumineux	Réf. <b>XX9740-02</b>	<b>7,50 €</b>
Vert lumineux	Réf. <b>XX9740-03</b>	<b>7,50 €</b>
Jaune lumineux	Réf. <b>XX9740-04</b>	<b>7,50 €</b>
Orange lumineux	Réf. <b>XX9740-05</b>	<b>7,50 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9740-06</b>	<b>7,50 €</b>
		(15,00 €/L)

1 aérosol de 500 ml	<b>7,50 €</b> (15,00 €/L)
1 carton de 12	<b>7,13 €</b> (14,26 €/L)
4 cartons de 12	<b>6,76 €</b> (13,51 €/L)
8 cartons de 12	<b>6,37 €</b> (12,74 €/L)
16 cartons de 12	<b>6,00 €</b> (12,00 €/L)

### CONSEIL DU PRO

Avant chaque utilisation, il faut agiter profondément le bidon. Lors de non-utilisation plus longue, renversez le bidon et desserrez le jet par pulvérisation.



### Traceur de peinture Soppec

Aérosol Soppec Strong Marker longue durée, tient environ 4 ans. Particulièrement adapté aux marquages des parcelles, cloisonnements, arbres et bornes de limite. Peinture très résistante aux intempéries, bonne propriété d'écriture, 500ml.

Rouge	Réf. <b>XX9741-01</b>	<b>7,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX9741-02</b>	<b>7,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XX9741-03</b>	<b>7,90 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9741-04</b>	<b>7,90 €</b>
Orange	Réf. <b>XX9741-05</b>	<b>7,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9741-06</b>	<b>7,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XX9741-07</b>	<b>7,90 €</b>
		(15,79 €/L)

1 aérosol de 500 ml	<b>7,90 €</b> (15,79 €/L)
1 carton de 12	<b>7,50 €</b> (15,00 €/L)
4 cartons de 12	<b>7,10 €</b> (14,21 €/L)
8 cartons de 12	<b>6,71 €</b> (13,42 €/L)
16 cartons de 12	<b>6,31 €</b> (12,62 €/L)

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

\* TOUS LES CARTONS DE SPRAYS DE MARQUAGE FLUO ET STRONG SONT COMBINABLES À SOUHAIT !



1l



2l

### 1l Ruban de signalisation OREGON®

En papier. Excellente résistance à la déchirure, biodégradable, dure entre 1 et 2 ans. Plusieurs coloris pour une meilleure efficacité de balisage, repère ou sélection. Rouleau de 75m x 20mm.

Rouge	Réf. <b>XX9730-01</b>	<b>2,99 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9730-04</b>	<b>2,99 €</b>
Orange	Réf. <b>XX9730-05</b>	<b>2,99 €</b>
		(0,04 €/m)

### 2l Craie forestière OREGON®

Boîte de 12. Diam, 12 mm, longueur de 120 mm avec banderole, résistance aux intempéries et à la lumière, excellent marquage même sur bois mouillé.

Rouge	Réf. <b>XX9750-1</b>	<b>6,90 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX9750-2</b>	<b>6,90 €</b>
Vert	Réf. <b>XX9750-3</b>	<b>6,90 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9750-4</b>	<b>6,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9750-5</b>	<b>6,90 €</b>
Noir	Réf. <b>XX9750-6</b>	<b>6,90 €</b>
		(0,58 €/Pce)



1l



2l

### 1l Rouge Fluo Bleispitz

Sans gaine protectrice, parfaitement adapté pour les scieries équipées de déclencheur optique.

12 pièces	Réf. <b>XX9751-1</b>	<b>9,90 €</b>
		(0,83 €/Pce)

### 2l Graphite Bleispitz

Idéal pour le bois gelé.

12 pièces	Réf. <b>XX9750-7</b>	<b>7,90 €</b>
		(0,66 €/Pce)

Plus de produits de Bleispitz en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



### Porte-craie KOX

Diam 12 mm. Porte-craie métallique très robuste avec clip, pour craies rondes et hexagonales, excellent maintien de la craie, craie réglable par pression.

20 g	Réf. <b>XX9722-H</b>	<b>8,90 €</b>
------	----------------------	---------------



### Porte craie Black Wood

Développé en collaboration avec des bûcherons. Très solide, résistant aux intempéries. Sa surface extérieure structurée le rend facile à manipuler sous la pluie, même en portant des gants. La position de la craie est réglable en continu, sans devoir utiliser un outil. Résiste même aux fortes pressions d'écriture. Convient pour craies hexagonales 12 mm. Poids : env. 85 g. Matière : aluminium.

85 g, avec enrouleur	Réf. <b>XX9722-ALJ</b>	<b>39,90 €</b>
----------------------	------------------------	----------------

170 g, enrouleur avec clip de ceinture	Réf. <b>XX9722-AJC</b>	<b>45,90 €</b>
--	------------------------	----------------



### Enrouleur automatique Bleispitz

Le porte-outil métallique se fixe à la taille du pantalon grâce à un clip. Il contient un enrouleur automatique avec un câble acier, 1200mm. (Porte-craie non-inclu)

80 g	Réf. <b>XX9722-R</b>	<b>15,90 €</b>
------	----------------------	----------------



11



21

## 11 Bannière d'information KOKX

Bannière prévenant de la fermeture d'un chemin forestier pour travaux.

### En savoir plus :

- Certifié KWF
- Facile à installer
- Résistante au vent, aux intempéries et aux U.V.
- Dimensions 16 x 16 mm œillets en acier inoxydable

Réf. **XX9732-FR****15,90 €**

## 21 Bâche d'avertissement et de fermeture KOKX

La bâche d'avertissement et de barrière permet de répondre à l'obligation du propriétaire de la forêt ou du chemin d'assurer la sécurité sur la route et attire l'attention des visiteurs de la forêt sur les dangers typiques de la nature.

### En savoir plus :

- Certifié KWF
- Facile à installer
- Résistante au vent, aux intempéries et aux UV
- Dimensions 45 x 65 cm et 16 x 16 mm œillets en acier inoxydable

Réf. **XX9734-FR****15,90 €**

## Ruban de signalisation

Rouleau de 500 m. Très résistant à la déchirure. Marquage facile des voies de circulation et des obstacles. Rayures rouges/blanches sur les deux côtés, impression stable à la lumière, dans carton dérouleur solide

500 m

Réf. **XX9731-500****21,90 €**  
(0,04 €/m)



## SACOCHE ET CEINTURES

 **OCHSENKOPF**  
BY GEDORE



### Ceinture forestière professionnelle Ochsenskopf

- Ceinture en cuir avec double perforation
- Matelassage stabilisant au niveau du dos pour une répartition équilibrée du poids. Bon soutien et confort maximum.
- Renfort matelassé perforé pour une bonne aération
- Rembourrage amovible
- Largeur de ceinture env. 45 mm, largeur dorsale 130 mm
- Renfort amovible
- Pour tour de taille de 80 à 120 cm

440 g

Réf. **XX97220**

**49,90 €**



11



21



31

### 11 Pochette pour coins Ochsenskopf

- Pour avoir toujours des coins à portée de main
- Deux grands logements offrent un maintien sûr pour deux coins. La poche arrière peut aussi être utilisée pour ranger une pince de transport OCHSENKOPF ou un crochet tire-bois
- Egalement combinable avec des ceintures larges grâce à une grande boucle de ceinture
- En polyester, rapide et facile à nettoyer

140 x 320 mm, 160 g

Réf. **XX97221**

**18,90 €**

### 21 Support pour mètre forestier Ochsenskopf

- Peut même être fixé à une ceinture large
- Avec deux anneaux pour accrocher le mètre forestier
- En polyester robuste, facile à nettoyer

155 x 255 mm, 110 g

Réf. **XX97235**

**18,90 €**

### 31 Carquois pour aérosol Ochsenskopf

- En tissage polyester robuste
- Pratique, il se porte à la ceinture de travail (jusqu'à larg. 80 mm)
- Ouverture 70 mm, convient pour tous les aérosols standard

115 x 275 mm, 114 g

Réf. **XX97234**

**18,90 €**



### 1) Support de Sapie Ochsenkopf

- Support pour Sapie à main
- Pour pouvoir poser l'outil rapidement pendant le travail et pour un transport en toute sécurité
- Accrochage facile de la sapie grâce à un fermoir à enclenchement
- Adaptable à votre sapie en déformant la largeur des étriers
- En polyester, rapide et facile à nettoyer
- Le porte-outil en acier inoxydable oscille latéralement

105 x 160 mm, 140 g

Réf. **XX97222**

**18,90 €**

### 2) Pochette pour la serpe suisse

Pochette pratique pour le transport et le rangement sécurisés de la serpe suisse.

Réf. **XX97236**

**20,90 €**



### Etui universel

Pour coin, levier ou pince.

315 x 155 mm, 180 g

Réf. **XX97226**

**16,90 €**



### Etui à passant métallique

Pour coin, crochet ou pince de levage.

315 x 155 mm, 180 g

Réf. **XX97215**

**14,90 €**



### Etui avec anneaux de fixation

Pour décimètre, crochet ou pince de levage.

315 x 150 mm, 120 g

Réf. **XX97216**

**14,90 €**



### Pochette porte-outils

Idéale pour petits outils et kit premier secours, avec anneaux pour décimètres. Ouverture poche intérieure 45 mm x 100 mm. En plastique.

290 x 215 mm, 120 g

Réf. **XX97230**

**18,90 €**



11

21

### 11 Bretelles cuir

Pour une bonne répartition du poids des outils à la ceinture. Réglables en continu, largeur 20 mm. En cuir.

Longueur 121 cm, 200 g Réf. **XX97214-1** **19,90 €**

### 21 Boucles de rechange pour bretelles

En cuir. Largeur 20 mm.

20 x 60 mm, 20 g Réf. **XX97214-2** **4,00 €**



### Ceinture porte-outils Bleispitz

En cuir, longueur 140 cm, largeur 40 mm.  
140 cm, 180 g Réf. **XX97214**

**16,90 €**



### Etui porte-craie Bleispitz

En cuir, largeur d'ouverture 20 mm x 20 mm

160 x 40 mm, 40 g Réf. **XX97219**

**7,90 €**



### Etui pour pied à coulisse Bleispitz

En cuir, avec passant pour ceinture pratique. Adapté aux pieds à coulisse Waldfix ou Jura. Largeur d'ouverture 45 mm x 20 mm.

180 x 75 mm, 60 g Réf. **XX97218**

**9,90 €**



### Etui porte-aérosol Bleispitz

En cuir, pour port à la ceinture de travail, jusqu'à une largeur de 50 mm. Ouverture 70 mm, pour tout traceur standard.

290 x 85 mm, 180 g Réf. **XX97231**

**11,90 €**



## OUTILS D'AFFÛTAGE



### Limes rondes KOKX

Une fabrication suisse haut de gamme en provenance du leader dans ce domaine !

#### En savoir plus :

- A double spirale inversée, pour un affûtage rapide et précis de votre chaîne
- Affûtage en douceur et sans bavure
- Toutes les limes sont uniquement disponibles en blister de 3

#### Diamètre :

3,6 mm pour 1/4"	Réf. <b>XX9901</b>	<b>3,98 €</b>
4,0 mm pour 3/8" hobby	Réf. <b>XX9902</b>	<b>3,98 €</b>
4,5 mm pour 3/8" hobby-mini	Réf. <b>XX9903</b>	<b>3,98 €</b>
4,8 mm pour 3/25"	Réf. <b>XX9904</b>	<b>3,98 €</b>
5,2 mm pour 3/8"	Réf. <b>XX9906</b>	<b>3,98 €</b>
5,5 mm pour 3/8" et 404"	Réf. <b>XX9905</b>	<b>3,98 €</b> (1,33 €/Pce)



### Limes plates Vallorbe

Pour l'affûtage du limiteur de profondeur, 1 pièce

150 mm

Réf. **XX9910**

**2,59 €**



### Manche pour lime

Avec serrage par vis de la lime. Angle d'affûtage 25° et 30° avec fonction six pans creux pour montage et rangement d'une bougie de rechange à l'intérieur de la poignée.

12,5 cm

Réf. **XX9504-2**

**2,50 €**



### Manche en bois pour lime OREGON®

Poignée ergonomique.

9,0 cm

Réf. **XX9504-1**

**1,99 €**

### CONSEIL DU PRO

L'AFFÛTAGE FACILE – Instructions d'affûtage pour les différents pas en ligne sur : [www.kox.eu/fr/affuter](http://www.kox.eu/fr/affuter)



**Kit d'affûtage OREGON® dans une pochette enroulable pratique**

Soyez toujours parfaitement équipé. En couleur rouge signal, bien visible ! Contenu : support de lime avec manche et lime ronde, lime plate avec manche, curette de guide, gabarit de limiteur de profondeur et gabarit multifonctions. Pochette enroulable avec passant pour ceinture.

4,0 mm	Réf. <b>XX9525-4.0</b>	<b>17,90 €</b>
4,5 mm	Réf. <b>XX9525-4.5</b>	<b>17,90 €</b>
4,8 mm	Réf. <b>XX9525-4.8</b>	<b>17,90 €</b>
5,5 mm	Réf. <b>XX9525-5.5</b>	<b>17,90 €</b>



**Porte-lime OREGON®**

Les angles indiqués sur le gabarit permettent un affûtage précis. Placement optimal de la lime. Livré avec lime ronde et manche de lime en bois.

4,8 mm pour 325"	Réf. <b>XX9501-4.8</b>	<b>7,90 €</b>
5,5 mm pour 3/8" et 404"	Réf. <b>XX9501-5.5</b>	<b>7,90 €</b>



**Chevalet d'affûtage OREGON®**

Pour maintenir le guide pendant l'affûtage de la chaîne. Se plante sur une souche ou sur une grume.

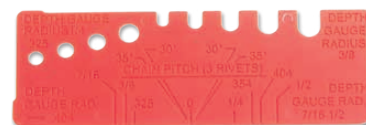
130 x 75 mm	Réf. <b>XX9503</b>	<b>14,90 €</b>
-------------	--------------------	----------------



**Gabarit de limiteur de profondeur OREGON®**

Outil pratique pour réduire le limiteur de profondeur, adapté pour toutes les chaînes 3/8" et 325".

Réf. <b>XX9508-1</b>	<b>4,00 €</b>
----------------------	---------------



**Gabarit d'affûtage multifonction OREGON®**

Pour vérifier toutes les mesures d'affûtage de chaînes de tronçonneuses.

**En savoir plus:**

- Définir le pas de la chaîne
- Vérifier le diamètre de la lime pour les différents pas
- Déterminer l'épaisseur de la meule et le radius pour l'affûteuse électrique
- Déterminer la longueur de la dent
- Vérifier la mesure pour le limiteur de profondeur
- Vérifier l'angle d'affûtage/l'angle de limage

Réf. <b>XX35596</b>	<b>7,90 €</b>
---------------------	---------------



**Curette de guide**

Métallique. Pour toutes les épaisseurs de jauge de 1,1mm - 1,6mm

Réf. <b>XX9510</b>	<b>1,60 €</b>
--------------------	---------------





### Gabarit d'affûtage

Fixations aimantées pour un contrôle constant de l'angle d'affûtage de la chaîne.

Angle d'affûtage 25° et 30°	Réf. <b>XX9514</b>	<b>4,00 €</b>
Angle d'affûtage 30° et 35°	Réf. <b>XX9514-1</b>	<b>4,00 €</b>



### Rectifieuse à plateau Vallorbe

Pour un entretien rapide et simple de votre guide. Pour rectifier des glissières usées. Comprend lime plate fine.

	Réf. <b>XX9920</b>	<b>21,90 €</b>
Lime plate fine	Réf. <b>XX9920-1</b>	<b>9,90 €</b>
Lime plate épaisse	Réf. <b>XX9920-2</b>	<b>11,90 €</b>

**OREGON®**



### Riveteuse version atelier OREGON®

Pour un rivetage facile et fiable (Livrée avec tous les accessoires).

Réf. **XX9506** **77,90 €**

### Accessoires de rechange pour chaînes

1/4", 3/8" et 3/8" hobby Réf. **XX38598** **4,99 €**

### Accessoires de rechange pour chaînes

3/8" et 404" Réf. **XX38597** **4,99 €**

**OREGON®**



### Dériveteuse OREGON®

Pour dériver avec précision. Version atelier très robuste, complète, avec 2 poinçons pour tout type de chaîne et d'enclume.

Réf. **XX9505** **77,90 €**

### Poinçon de rechange

Réf. **XX9505-1** **5,90 €**

### Enclume de rechange

Réglage universel Réf. **XX9505-2** **15,90 €**

**OREGON®**



### Limeuse «Super Rapid de Luxe» OREGON

Affûteuse précise à prix particulièrement attractif, pour affûter à la main.

Réf. **XX9502** **23,90 €**



**Affûteuse électrique Jolly 520-230 OREGON®  
avec système de serrage à inclinaison 10°  
de chaque côté**

Puissante, avec 200 Watt en version professionnelle pour l'atelier. Outil professionnel d'atelier à angle d'affûtage réglable pour un affûtage rapide et précis. Livrée avec 3 meules (3,2 mm, 4,7 mm, 8,0 mm), pierre d'aiguisage, calibre d'aiguisage. Lampe intégrée.

Réf. **XX9528**

**279,90 €**



**Affûteuse hydraulique Jolly 620-230 OREGON®  
avec serrage hydraulique de la chaîne**

Puissante, avec 200 Watt elle affûte vos chaînes à la perfection. Puissance du moteur 200 W. Grâce au système de serrage hydraulique, la chaîne est automatiquement tendue dès que la meule est abaissée. Version d'atelier professionnelle: angle d'affûtage et de coupe réglable pour un affûtage rapide et précis. Dispositif de tension principal réglable en continu pour un résultat optimal. Lampe intégrée. Avec 3 meules (3,2 mm, 4,7 mm, 8,0 mm), pierre à aiguiser et calibre d'affûtage. Avantage: plus rapide par rapport à un affûtage manuel!

Réf. **XX9529**

**339,90 €**



11



21

**11 Pierre à aiguiser**

Pour l'aiguisage et pour façonner les meules.  
20 g

Réf. **XX9507-1**

**10,90 €**

**21 Meules de rechange 520-230 + 620-230 OREGON®**

Disques de meulage de haute qualité pour des résultats de meulage optimaux.

Pour Pas 325" et 3/8" Hobby

3,2 mm, Pack de 5

Réf. **32659P**

**97,90 €**

Pour Pas 3/8" et 404"

4,7 mm, Pack de 4

Réf. **32660P**

**77,90 €**

Convient à l'affûtage du limiteur de profondeur de tous les types de chaînes

6,0 mm, Pack de 3

Réf. **32661P**

**58,90 €**

\*uniquement disponible en pack



1|



2|



3|

### 1| BaSt-Ing Schleiferl

Schleiferl - premier affûteur de tronçonneuse fonctionnant à l'aide d'une bande abrasive. Activé par une clé à chocs sans fil, il permet un affûtage très précis et effectif grâce au limage ultra-rapide par le biais de la bande abrasive. Le parfait réglage de la vitesse contribue à un affûtage de qualité en économisant le matériel. En effet, l'acier n'est pas surchauffé.

La meuleuse peut être utilisée avec les différents arbres de meulage, du pas de chaîne Picco de 1/4" au pas de chaîne de 404". Livraison comprenant un arbre de 325" et 3/8" et 2 bandes abrasives.

### 2| Bande abrasive BaSt-Ing

Bande abrasive - pour une netteté maximale. Le revêtement de la bande abrasive assure un ponçage sans incandescence. Son grainage de qualité de la bande abrasive garantit une abrasion efficace de la matière tout en préservant les qualités de coupe de la gouge.

30,0 x 3,5 x 2,0 cm, 100 g Réf. **XX9724-1** **5,95 €**

### 3| Arbre de meulage BaSt-Ing

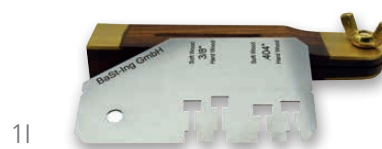
Arbre de meulage - pour le réoutillage et le réaffûtage de chaînes 1/4" Picco, 3/8" Picco ou 404".

Arbre de meulage 1/4" Picco Réf. **XX9724-2** **29,75 €**

Arbre de meulage 3/8" Picco Réf. **XX9724-3** **29,75 €**

Arbre de meulage 404" Réf. **XX9724-4** **29,75 €**

→ Approprié la clé à chocs sans fil Makita DTD153Z voir page 152.



1|



2|

### 1| Kit de limiteurs de profondeur BaSt-Ing

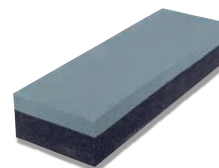
Pour un affûtage de qualité, il faut veiller à l'adéquation des limiteurs de profondeur au pas de la gouge. Ce kit contribue à un affûtage exact et précis de la chaîne.

Kit 1/4" Picco et 3/8" Picco	Réf. <b>XX9724-5</b>	<b>53,56 €</b>
Kit 325" et 3/8"	Réf. <b>XX9724-6</b>	<b>53,56 €</b>
Kit de limiteurs de profondeur 3,8" et 404"	Réf. <b>XX9724-7</b>	<b>53,56 €</b>

### 2| Plaque de recharge BaSt-Ing

Convient au kit de limiteurs de profondeur.

Pour 1/4" Picco et 3/8" Picco	Réf. <b>XX9724-8</b>	<b>9,52 €</b>
Pour 325" et 3/8"	Réf. <b>XX9724-9</b>	<b>9,52 €</b>
Pour 3/8" et 404"	Réf. <b>XX9724-10</b>	<b>9,52 €</b>



### Pierre à aiguiser

Pierre à aiguiser en corindon, grain 100 et 400. Parfaitement adaptée à l'aiguisage agressif et fin de tous les outils de coupe comme les haches, merlins, couteaux, écorceurs etc. Conditionnée en carton.

150 x 50 x 25 mm Réf. **XX97190** **19,90 €**



## MAINTENANCE ET ACCESSOIRES

NOUVEAU



### Housse de protection pour plantes KOX Tree Shirt

La housse de protection pour arbres protège efficacement le bois fragile des arbres feuillus et des conifères contre l'abrutissement par le gibier et d'autres dangers. Particulièrement important : Le Tree Shirt KOX n'est qu'une protection pour les plantes, il ne protège pas des intempéries. La protection pour arbres laisse passer la lumière et l'air. La chaleur ne s'accumule pas et les plantes peuvent pousser de manière optimale. La housse de protection Tree Shirt KOX dispose également d'un autre avantage : son application facile et rapide. Il suffit de retourner et d'enfoncer le tuteur. C'est tout !

#### 90 x 50 cm

25 pcs

Réf. **XX9770-01**

**69,90 €**

50 pcs

Réf. **XX9770-02**

**119,90 €**

#### 120 x 50 cm

25 pcs

Réf. **XX9771-01**

**83,89 €**

50 pcs

Réf. **XX9771-02**

**143,89 €**



### Manchettes anti-abrutissement

Les manchettes anti-abrutissement sont placées sous le bourgeon terminal avec les picots vers l'intérieur de manière à ce que les 6 doigts se répartissent autour du bourgeon, empêchant ainsi les chevreuils de brouter les bourgeons. L'année suivante, une fois que le bourgeon terminal est ligneux, la manchette est ouverte et fixée à nouveau en dessous du nouveau bourgeon terminal. Si la manchette n'est pas retirée, la fermeture s'ouvre en raison de la croissance de la plante. De cette façon, l'écorce ne peut pas être endommagée. La manchette anti-abrutissement est en polyéthylène (PE), disponible en bleu ou orange. Les manchettes anti-abrutissement sont réutilisables durant plusieurs années.

#### Bleu

100 pcs

Réf. **XXVB-02-100**

**19,90 €**  
(0,20 €/Pce)

1000 pcs

Réf. **XXVB-02-1000**

**124,99 €**  
(0,12 €/Pce)

#### Orange

100 pcs

Réf. **XXVB-05-100**

**19,90 €**  
(0,20 €/Pce)

1000 pcs

Réf. **XXVB-05-1000**

**124,99 €**  
(0,12 €/Pce)



### Composition de douilles GEDORE 172 pcs.

Jeu de clés à douilles avec équipement complet pour une utilisation polyvalente en atelier et en déplacement. Dans mallette en plastique robuste en design GEDORE red avec charnières et fermeture en métal. Ordre et fixation des jeux de clés à douilles par cale.

#### Éléments :

- Cliquet réversible 2K 1/4" + 3/8" + 1/2"; poignée carrée 1/4"
- Douilles 6 pans, version courte et longue 4-32 mm
- Douilles de tournevis 1/4" pour vis à six pans creux 4-10 mm
- Douilles de tournevis 1/4" dans les versions à fente, PH, PZ, TX, TX BO
- Jeu de clés Allen 1,5-6 mm
- Clé à bougie 3/8" + 1/2"
- Poignée transversale avec bloc coulissant 1/4"; joint universel 1/4" + 3/8" + 1/2"
- Adaptateur de grossissement/bloc coulissant 3/8" x 1/2"
- Embout adaptateur 1/4" + 3/8" + 1/2" avec 4 pans et 6 pans internes
- Embout 1/4" TX : TX BO, TX Security BO, Keilnut et XZN
- Embout 5/16" : 6 pans internes ; fente, PH, TX, TX BO
- Acier au chrome vanadium, finition chrome satiné mat

34 x 8,6 x 45,2 cm, 10,5 kg Réf. **XXR45603172**

**149,90 €**



### Composition de douilles GEDORE 100 pcs.

Jeu de clés à douilles avec équipement complet pour une utilisation polyvalente en atelier et en déplacement. Dans mallette en plastique robuste en design GEDORE red avec charnières et fermeture en métal. Ordre et fixation des jeux de clés à douilles par cale.

#### Éléments :

- Cliquet réversible 2K 1/4" + 1/2"
- Douille 1/4" + 1/2", 6 pans
- Poignée transversale avec bloc coulissant 1/4"
- Joint universel 1/4" + 1/2", jointure vissée
- Embout adaptateur 1/4", avec 4 pans et 6 pans internes
- Embout 1/4", 6 pans, fente, PH, PZ, TX
- Clé mixte SN 8-19 mm
- Jeu de clés Allen 1,5-10 mm
- Tournevis fente 4-6,5 + PH 1-3
- Clé à molette
- Pince coupante
- Pince becs plats
- Pince multiprise réglable en 7 positions
- Marteau rivoir

36 x 10 x 55,2 cm, 10,0 kg Réf. **XXR46003100**

**234,89 €**



**Caisse à outils GEDORE**

Caisse à outils en acier, revêtement laqué en rouge, 5 compartiments.

**En savoir plus :**

- Verrouillable avec cadenas
- Avec joints rivetés
- Haute résistance
- Sans outils
- Taille 535 x 260 x 210 mm

53,5 x 26 x 21 cm, 5,0 kg Réf. **XXR20600073** **65,90 €**



**Embout avec rainures en spirale GEDORE 1/2" 10 pcs.**

Embout avec rainures en spirale dans un boîtier en plastique robuste pour desserrer et dévisser les boulons et les vis endommagées.

**En savoir plus :**

- Entraînement carré avec rainure à billes
- Fil à couper à gauche avec 6 tranches coniques
- Écartement de clé 10-19 mm
- Commande manuelle
- Acier spécial

13 x 5,5 x 13 cm, 0,95 kg Réf. **XXR68003010** **81,90 €**



**Marteau rivoir GEDORE ROTBAND-PLUS**

Marteau rivoir avec tête de frappe forgée DIN1041 et manche en bois Hickory incassable de haute qualité, à deux têtes, DIN 5111.

**En savoir plus :**

- Avec manche en Hickory
- Fixation de manche breveté GEDORE ROTBAND-PLUS
- Le manchon, la clavette, la plaque de verrouillage et la vis à bois s'assemblent pour former une unité avec une tête de marteau et un manche en bois
- Haute sécurité, longue durée de vie, meilleur rapport qualité/prix

300 mm, 300 g Réf. **XX600H-300** **24,89 €**  
 320 mm, 500 g Réf. **XX600H-500** **28,90 €**



**GEDORE clé multiprise 10 pouces"**

Deux outils en un : pince et clé

- Utilisation mixte également possible pour des besoins d'outils spécifiques
- Equipement possible des deux côtés
- En différentes longueurs, avec deux trous oblongs pour la fixation
- En aluminium
- Livraison sans porte-embouts

250 mm, 535 g

Réf. **XXR28184010**

**55,90 €**



**GEDORE Pince coupante diagonale**

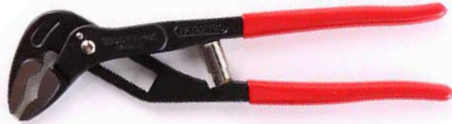
Pince coupante diagonale dont la poignée offre un confort d'utilisation

- Pour fils durs et souples
- Poignées 2 composants
- Surface polie
- Poignées ergonomiques à prise souple
- Acier au chrome-vanadium

160 mm, 191 g

Réf. **XXR28402160**

**21,90 €**



**GEDORE Pince pour pompe à eau 10"**

Pince multiprise avec réglage automatique d'une seule main

- Tête de forme extra-étroite, mâchoires longues
- Economie de temps grâce au positionnement automatique
- Rapide - simple - sûr
- Manchons de poignée immergés

250 mm, 374 g

Réf. **XXR28154010**

**27,89 €**



**GEDORE Pince universelle**

Pince universelle dont la poignée offre un confort d'utilisation

- Utilisation diversifiée grâce à des surfaces de préhension pour matériaux ronds et plats
- Tranchant long, convient aussi pour des câbles et des fils de forte section
- Poignées 2 composants
- Surface polie

180 mm, 240 g

Réf. **XXR28302180**

**18,90 €**



**GEDORE Assortiment de tournevis 6pcs.**

Jeu de tournevis avec une transmission de puissance respectueuse de la main.

**En savoir plus :**

- Surface chromée avec empreinte noire
- Poignée 2 composants
- Composants durs PP, et grip anti-glissement en TPV

**Contenu :**

- Tournevis fente 3 5,5 6,5 mm
- Tournevis cruciforme PH 0 1 2
- Trous oblongs dans les poignées pour l'accrochage

435 g

Réf. **XXR38002006**

**24,89 €**



### Scie à métaux STUBAI

Scie à métaux avec denture rabot

530 mm, 600 g	Réf. <b>XX272053</b>	<b>9,90 €</b>
760 mm, 760 g	Réf. <b>XX272076</b>	<b>10,90 €</b>

### Lame de scie de rechange

530 mm, 50 g	Réf. <b>XX272053-1</b>	<b>6,90 €</b>
760 mm, 75 g	Réf. <b>XX272076-1</b>	<b>7,90 €</b>



### Scie égoïne à main STUBAI

Scie à main poignée 2 pans, revêtement antiadhésif, 400 mm

400 mm, 313 g	Réf. <b>XX272034</b>	<b>17,90 €</b>
---------------	----------------------	----------------



### Corde de démarrage OREGON®

Pour toute machine à lanceur.

#### En savoir plus:

- Souple et robuste
- Excellente résistance à l'effilochement et à l'abrasion
- Résiste à l'huile et au carburant
- Boîtier intérieur robuste en polyamide pour plus de rigidité
- Tressée 16 fuseaux en polyamide haut de gamme
- Bobine de 30,5 m

3,0 mm	Réf. <b>XX9620-30</b>	<b>11,90 €</b> (0,39 €/m)
3,5 mm	Réf. <b>XX9620-35</b>	<b>14,90 €</b> (0,49 €/m)
4,0 mm	Réf. <b>XX9620-40</b>	<b>17,90 €</b> (0,59 €/m)
4,5 mm	Réf. <b>XX9620-45</b>	<b>21,90 €</b> (0,72 €/m)



### Cisailles à câble à deux mains Felco

Les cisailles à câble à deux mains assurent une coupe nette et précise sans écrasement grâce à la coupe triangulaire. Ajustement simple et durable de la coupe.

#### En savoir plus:

- Poignées légères
- Effet de levier optimal
- Revêtement confortable en plastique
- Poignées en aluminium forgé durci incassable, garanties à vie
- Lames et éléments de liaison en acier trempé de qualité
- Pièces d'usure remplaçables

Pour acier de 12 mm, Longuer 50,0 cm	Réf. <b>XXFELCO-C12</b>	<b>246,90 €</b>
Pour acier de 16 mm, Longuer 59,0 cm	Réf. <b>XXFELCO-C16</b>	<b>353,89 €</b>
Pour acier de 9 mm, Longuer 32,5 cm	Réf. <b>XXFELCO-C9</b>	<b>159,90 €</b>

→ Vous trouverez les cordes spéciales forestières de Gladiatox à la page 156.





**1| Clé à bougie multiple OREGON®**

16 x 13 tournevis  
symétrique

Réf. **57-002**

**4,00 €**

**2| Clé à bougie multiple OREGON®**

13 x 19 tournevis  
symétrique

Réf. **XX9602**

**4,00 €**

**3| Clé à bougie multiple OREGON®**

Clé à bougie combinée 13 x 19 mm avec Torx T25  
symétrique

Réf. **XX9606**

**4,00 €**

**4| Clé à bougie multiple OREGON®**

13 x 19 tournevis  
asymétrique

Réf. **XX9603**

**4,00 €**



**Protège guide chaîne OREGON®**

Petit protège-guide 9,5 cm de haut, modèle moyen et grand 11,5 cm de haut.

35 x 9,5 cm

Réf. **XX9518-1**

**4,99 €**

40 x 11,5 cm

Réf. **XX9518-2**

**4,99 €**

50 x 11,5 cm

Réf. **XX9518-3**

**4,99 €**



**Butoir de piston**

Le butoir de piston est vissé à la place de la bougie. Il bloque le vilebrequin afin que le pignon puisse être dévissé. Il est fabriqué dans un plastique souple pour éviter d'endommager le piston. Une version en métal endommagerai le piston.

**1| Butoir de piston pour moteurs 2 temps et 4 temps**

Filetage M10x1,0 et M14x1,25. Largeur de clé 17.

Réf. **XX9609-1**

**4,19 €**

**2| Butoir de piston avec filetage**

Filetage M14x1,25. Largeur de clé 17.

Réf. **XX9609-2**

**3,99 €**

**Images similaires**



**Bougie WSR 6F BOSCH**

Utilisation universelle. Pour clé 19. Cette bougie remplace les modèles suivants : Champion RCJ6Y, Bosch WSR6F, NGK BPMR7A. Adaptée pour presque toutes les tronçonneuses.

Réf. **XX9601**

**2,99 €**

**Bougie OREGON®**

Largeur de clé 16. Cette bougie remplace les modèles suivants : Champion RZ7C, Bosch USR7AC, NGK CMR6H.

Réf. **XX9601-1**

**2,99 €**

**Bougie NGK CMR6A**

Ouverture de clé 16 mm. NGK CMR6A.

Réf. **XX9601-5**

**7,90 €**

**Bougie NGK CMR7A-5**

Ouverture de clé 16 mm. NGK CMR7A-5.

Réf. **XX9601-4**

**12,90 €**





## LUBRIFIANTS ET ACCESSOIRES



### Huile de chaîne bio KOX

Rapidement biodégradable, conforme aux normes de sécurité, idéale pour toutes températures – été comme hiver.

1 litre	Ref. <b>XX9026-1</b>	
	1 bidon de 1l	<b>5,50 €</b> (5,50 €/L)
	+ de 12 bidon de 1l	<b>5,22 €</b> (5,22 €/L)
5 litres, bouchon étirable	Ref. <b>XX9026-5</b>	
	1 bidon de 5l	<b>23,90 €</b> (4,78 €/L)
	+ de 4 bidon de 5l	<b>22,70 €</b> (4,54 €/L)
20 litres, bouchon étirable	Ref. <b>XX9026-20</b>	
	1 bidon de 20l	<b>92,90 €</b> (4,65 €/L)
	+ de 3 bidons de 20l	<b>90,12 €</b> (4,51 €/L)
	+ de 10 bidons de 20l	<b>87,42 €</b> (4,37 €/L)

### Huile de chaîne KOX

Huile de chaîne minérale de KOX avec viscosité optimale. Excellente protection contre l'usure. Bonne tenue aux températures basses, convient en été comme en hiver.

1 litre	Ref. <b>XX9029-1</b>	
	1 bidon de 1l	<b>5,11 €</b> (5,11 €/L)
	+ de 12 bidon de 1l	<b>4,86 €</b> (4,86 €/L)
5 litres, bouchon étirable	Ref. <b>XX9029-5</b>	
	1 bidon de 5l	<b>22,90 €</b> (4,58 €/L)
	+ de 4 bidon de 5l	<b>21,76 €</b> (4,35 €/L)
20 litres, bouchon étirable	Ref. <b>XX9029-20</b>	
	1 bidon de 20l	<b>87,89 €</b> (4,39 €/L)
	+ de 3 bidons de 20l	<b>85,25 €</b> (4,26 €/L)
	+ de 10 bidons de 20l	<b>82,70 €</b> (4,14 €/L)

### CONSEIL DU PRO

Remarque concernant la consommation : si la scie n'est pas utilisée pendant une période prolongée, veuillez vider le réservoir d'huile. Après utilisation, veuillez fermer hermétiquement la boîte et la conserver dans l'obscurité à une température constante.



### Huile moteur 2 temps OREGON®

Huile moteur 2 temps à base minérale, adaptée pour tout moteur 2 temps. Cette huile moteur est compatible avec un carburant sans plomb et peut être utilisée avec des catalyseurs 2 temps. Sa couleur rouge permet de reconnaître un carburant déjà enrichi.

Avec 100 ml de cette huile, pour un mélange de 1:50, prévoyez 5 litres de carburant.

100 ml	Réf. <b>XX9012-01</b>	<b>1,99 €</b> (19,99 €/L)
1 litre	Réf. <b>XX9011-1</b>	
	1 bidon de 1l	<b>7,90 €</b> (7,90 €/L)
	+ de 5 bidons de 1l	<b>7,66 €</b> (7,66 €/L)
	+ de 10 bidons de 1l	<b>7,44 €</b> (7,44 €/L)
	+ de 20 bidons de 1l	<b>7,21 €</b> (7,21 €/L)
5 litres	Réf. <b>XX9011-5</b>	
	1 bidon de 5l	<b>27,89 €</b> (5,58 €/L)
	+ de 4 bidons de 5l	<b>26,50 €</b> (5,30 €/L)

### CONSEIL DU PRO

Recommandation : Nous vous conseillons d'utiliser très rapidement votre carburant enrichi. Veuillez respecter les dosages indiqués par le fabricant.



### Buse de remplissage OREGON® pour carburant

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff. Evite toute perte et débordement. Aussi pour de petites ouvertures de remplissage comme par exemple sur une débroussailleuse.

Réf. **XX9519-8** **13,90 €**



### Buse de remplissage OREGON pour huiles de chaîne

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff. Pour un versement facile, avec un système anti-débordement.

Réf. **XX9519-9** **13,90 €**



### Bouchon de rechange

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff.

Réf. **XX9519-2** **4,00 €**

### Bec verseur de rechange

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff.

Réf. **XX9519-1** **8,90 €**



### Etiquettes autocollantes OTTO/carburant diesel

Pour le marquage de bidons conforme à la réglementation GHS/CLP.

Réf. **XX9519-7** **2,50 €**



**Bidon professionnel 6 l + 3 l OREGON®**

En rouge ou transparent, bidon double pour 6 l de carburant et 3 l d'huile de chaîne, avec bec verseur. Robuste et résistant avec indicateur de niveau pour chacun. Adapté E10, certifié ONU.

Rouge	Réf. <b>XX9519</b>	<b>25,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9519-T</b>	<b>25,90 €</b>



**Bidon professionnel 3,5 l + 1,5 l**

Bidon double pour 3,5l de carburant et 1,5l d'huile de chaîne. Avec bec verseur. Avec indicateur de niveau, certifié ONU.

Rouge	Réf. <b>XX9519-KR</b>	<b>14,90 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9519-KT</b>	<b>14,90 €</b>

**Bidon pour carburant 5 L**

Bidon à carburant, transparent, agréé NU, conformément à ADR/ GGVEB.

**En savoir plus :**

- Contrôlé par le TÜV, il satisfait aux exigences les plus strictes en matière de sécurité
- Egalement adapté pour E10
- Livré avec tuyau d'écoulement et bouchon de sécurité enfant
- Dimensions : profondeur 147 mm, largeur 265 mm, hauteur 247 mm
- Stockage et transport de marchandises dangereuses. Très pratique aussi pour les débroussailluses et les tondeuses



Blanc	Réf. <b>XX9516-T</b>	<b>9,90 €</b>
-------	----------------------	---------------



### Kit anti-pollution Oil Pad

#### Contenu :

- Bac collecteur d'huile 100 litres avec oeillets métalliques, bassine pliable 1,20 x 1,20m
- 10 absorbants pour hydrocarbures 30 x 30 cm
- 1 sac à déchets + attache
- 1 paire de gants résistants aux huiles

90 x 33 x 10 cm

Réf. **XXOP01SW**

**149,00 €**

**oil pad**



### Kit Accident de déversement Oil Pad Basic

Le kit Accident de déversement Oil Pad 41 pièces pour la première urgence absorbe jusqu'à 20 litres de liquide.

#### Contenu :

- 1x coussin absorbant les hydrocarbures 40 x 40cm
- 32x chiffons First HW 30 x 30cm
- 5x lingettes
- 2x sacs à déchets
- 1x de gants
- Absorption : env. 20 litres

32 x 32 x 15 cm

Réf. **XXOP01B**

**64,99 €**



### Kit Accident de déversement premiers secours Oil Pad

Le kit Accident de déversement Oil Pad 32 pièces pour la première urgence absorbe jusqu'à 22,5 litres de liquide.

#### Contenu :

- 2x paillassons Oil Pad Outdoor pour la protection de l'environnement, 60 x 80 cm
- 20x chiffons First HW 32 x 32 cm
- 1x paillason Oil Pad Indoor pour la protection de l'environnement (aborbe tous les liquides, p. ex. les acides) 40 x 50 cm
- 1x barrière à huile (boyau) 7 x 120 cm
- 2x sacs d'évacuation
- 1x paire de gants
- 5x chiffons de nettoyage résistant aux huiles OilTex 300

32 x 32 x 15 cm

Réf. **XXOP01S**

**69,00 €**



### Kit Accident de déversement pro Oil Pad

Le kit Accident de déversement Oil Pad PRO 36 pièces pour la première urgence absorbe jusqu'à 45 litres de liquide.

#### Contenu :

- 1x paillason Oil Pad Outdoor pour la protection de l'environnement, 80 x 120 cm
- 2x paillassons Oil Pad Outdoor pour la protection de l'environnement, 60 x 80 cm
- 20x chiffons First HW 40 x 50 cm
- 2x paillassons Oil Pad Indoor pour la protection de l'environnement (aborbe tous les liquides, p. ex. les acides) 40 x 50 cm
- 3x barrières à huile (boyau) 7 x 120 cm
- 2x sacs d'évacuation
- 1x paire de gants
- 5x chiffons de nettoyage résistant aux huiles OilTex 300

68 x 32 x 15 cm

Réf. **XXOP01P**

**109,01 €**



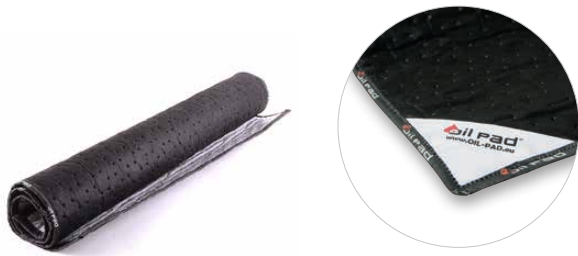
### Tapis de protection de l'environnement Oil Pad

Le tapis de protection de l'environnement Oil Pad Indoor absorbe tout type de liquide de manière sécurisée. Il convient pour toutes les zones intérieures dans lesquelles on travaille avec des huiles, des carburants, des produits chimiques, des liquides de refroidissement, des solvants et de l'eau. Format: 40 x 50 cm avec une capacité d'absorption d'env. 0,9 L.

40 x 50 cm

Réf. **XXOP40501**

**7,90 €**



### Paillason de protection anti-pollution Oil Pad Indoor

Le paillason de protection anti-pollution trouve sa place sur tous les sites intérieurs où l'on travaille avec de l'huile, des carburants, des produits chimiques, des liquides de refroidissement, des solvants et de l'eau. Des gouttes ou des débordements risquent de polluer le sol. Le paillason de protection anti-pollution Oil pad® INDOOR capte des matières grâce à son liant Oil pad® très absorbant et à son film clos pour garder propre tout type de sol. Capacité d'absorption : env. 4,25 l/m<sup>2</sup>, tous les liquides !

60 x 80 cm

Réf. **XXOP60801**

**17,89 €**



### Lingettes professionnelles Oil Pad

80 pièces dans un distributeur. Une face rugueuse, une face lisse. Parfait pour les objets et les mains souillés par l'huile.

20 x 22 cm

Réf. **XXOP2022**

**16,90 €**  
(0,21 €/Pce)



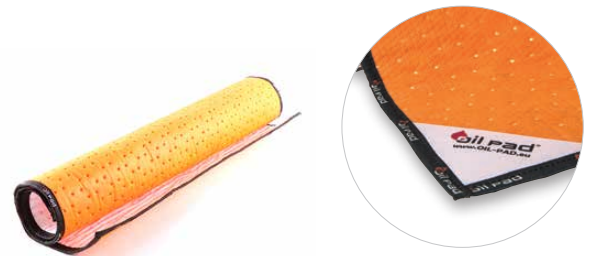
### Tapis anti-pollution Oil Pad Outdoor

Votre sécurité dans les zones sensibles! Absorbe jusqu'à 4,72 l/m<sup>2</sup> d'huile, essence, gasoil et autres produits chimiques. Mais pas l'eau! Idéal pour un entretien en toute sécurité de la machine. Oil ForestPad, c'est l'indispensable dans la prévention anti-pollution! Le tapis peut être commandé au mètre, largeur 1,20 m.

1 x 1,20 m

Réf. **XXOP120**

**16,90 €**  
(16,90 €/m)



### Paillason de protection anti-pollution Oil Pad Outdoor

Le paillason de protection anti-pollution trouve sa place sur tous les sites extérieurs où l'on travaille avec de l'huile, de l'essence, du diesel ou d'autres carburants. Le sol pourrait être souillé par des gouttes ou des débordements. Le paillason de protection anti-pollution Oil pad® OUTDOOR capte des matières grâce à son liant Oil pad® très absorbant et à son film clos. Capacité d'absorption : env. 4,25 l/m<sup>2</sup>, uniquement des huiles et des carburants ! L'eau est rejetée !

60 x 80 cm

Réf. **XXOP60802**

**17,89 €**



### Absorbants pour hydrocarbures Oil Pad

50 chiffons blancs pour absorber les huiles et les hydrocarbures, flottant.

30 x 30 cm

Réf. **XXWDP3030**

**27,90 €**  
(0,56 €/Pce)



### 1| Nettoyeur industriel professionnel / nettoyeur de freins Soppec

Nettoyeur professionnel, dégraisseur à forte puissance de dilution. Nettoie vite et soigneusement la saleté huileuse, encroûtée, résineuse des pièces de machine, plaquettes et patins de freins, chaînes, moteurs, compresseurs et unités industrielles.

500 ml      Réf. **XX9040-1**      **4,19 €**  
(8,38 €/L)

### 2| Nettoyeur moteur Soppec

Nettoie la graisse et les huiles dans le domaine de la technologie forestière.

500 ml      Réf. **XX9040-2**      **7,50 €**  
(15,00 €/L)

### 3| Spray contact Soppec

Excellente huile de lubrification et de protection pour le nettoyage, l'entretien et la protection de contacts électriques. Le spray repousse l'humidité, non corrosif, élimine les saletés et permet une meilleure conductivité.

400 ml      Réf. **XX9040-3**      **5,90 €**  
(14,76 €/L)

### 4| Spray cuivre Soppec

Lubrifiant avec une forte teneur en cuivre; empêche la corrosion, l'usure et le grippage. Il facilite le montage et le démontage de roulements et de pièces d'assemblage. Repousse l'humidité, l'eau et résiste à la corrosion.

400 ml      Réf. **XX9040-4**      **7,50 €**  
(18,75 €/L)

### 5| Dégrissant MoS<sup>2</sup> Soppec

Huile très efficace pour dégripper des parties grippées et rouillées sur des armatures, vis, boulons, charnières, fixations métalliques etc. Dégrissant très performant. Repousse l'humidité, bonne protection contre la corrosion.

400 ml      Réf. **XX9040-5**      **4,90 €**  
(12,24 €/L)

### 6| Spray PTFE Soppec

Lubrifiant pénétrant de haute qualité sur base de PTFE (Teflon). Ce produit lubrifiant, et dégrissant exerce une faible résistance au frottement, protège les pièces roulantes et coulissantes, les pignons, entraînements, charnières, machines-outils contre la corrosion.

400 ml      Réf. **XX9040-6**      **7,50 €**  
(18,75 €/L)

### 7| Spray silicone Soppec

Le spray silicone est un lubrifiant et un séparateur de graissage, pour la protection de pièces métalliques, en plastique et en caoutchouc. Repousse l'humidité, pH neutre, résistant contre les influences climatiques. Empêche le grippage par le gel, le dessèchement de pièces en caoutchouc et le grincement.

400 ml      Réf. **XX9040-7**      **6,90 €**  
(17,25 €/L)

### 8| Graisse blanche Soppec

Lubrifiant universel de haute performance, visible grâce à sa couleur blanche. Convient pour de fortes sollicitations et des températures jusqu'à 230°C. Excellent pour des pièces métalliques soumises au frottement (portes, charnières, entraînements, éléments de pédales, roulements etc.). Résiste à l'eau et à la corrosion.

500 ml      Réf. **XX9040-8**      **7,50 €**  
(15,00 €/L)

### 9| Vaseline en spray Soppec

La vaseline en spray est un produit de graissage et de protection transparent et universel contre la corrosion, l'usure et le grippage de pièces. Idéal pour la maintenance et la protection de métaux, d'écrous, de boulons, de charnières et de pôles de batteries/piles. Résiste à l'eau, PH neutre, résiste aux sels, aux acides légers et aux lessives.

400 ml      Réf. **XX9040-9**      **7,50 €**  
(18,75 €/L)





### 1| Set fraîcheur KOX

Pot de 70 serviettes multi-nettoyantes. Pour des mains propres sans eau et sans savon. La serviette multi-nettoyante enlève facilement les résidus de peinture, de colle, d'huile, de graisse etc. Réutilisable, elle convient parfaitement au nettoyage des mains et des objets.

70 serviettes

Réf. **XX73513-70**

1 pot, la pièce **16,90 €** (0,24 €/Pce)  
+ de 4 pots, la pièce **16,06 €** (0,23 €/Pce)  
+ de 12 pots, la pièce **15,20 €** (0,22 €/Pce)

### 5| Concentré de nettoyage ultrasonique OREGON®

Le concentré de nettoyage par ultrasons Oregon donne d'excellents résultats pour votre nettoyage grâce à la formule unique Oregon. Le concentré est dilué avec de l'eau et convient à tous les appareils de nettoyage par ultrasons. Vous obtiendrez les meilleurs résultats et nettoierez les chaînes de scie sales et résineuses de votre tronçonneuse sans effort en un rien de temps. En même temps, le nettoyant par ultrasons est doux pour les matériaux tels que le plastique, les métaux et les peintures.

1 Liter

Réf. **O88-402**

**22,90 €**  
(22,90 €/L)

### 2| Graisse OREGON® pour la débroussailleuse

Graisse de graphite spécialement développée pour des températures de travail élevées (jusqu'à 130°C). Excellentes propriétés d'adhésion. Haute résistance à la corrosion.

125 ml

Réf. **XXF3012**

**6,90 €**  
(55,20 €/L)

### 3| Multispray OREGON® Premium, 6 produits en un

Idéal pour l'entretien des mètres rubans. Aérosol 300 ml, protection contre l'humidité, anti-corrosion, lubrifiant, nettoyant de contact, dégrissant.

300 ml

Réf. **XX9041-03**

**8,50 €**  
(28,32 €/L)

### 4| Nettoyant universel OREGON® MX14

Enlève facilement les graisses, huiles, résines naturelles, rapidement biodégradable, sans phosphate, non inflammable, se dilue facilement dans l'eau.

500 ml (flacon pulvérisateur)

Réf. **XX9051-05**

**9,90 €**  
(19,80 €/L)

1 litre

Réf. **XX9051-1**

1 bouteille de 1l **11,90 €** (11,90 €/L)  
+ de 6 bouteilles de 1l **10,72 €** (10,72 €/L)

10 litre

Réf. **XX9051-10**

**92,90 €**  
(9,29 €/L)

### 6| Dissolvant de résine 981 de Felco

Le dissolvant de résine 981 de Felco a été conçu pour éliminer facilement les résidus de résine sur les outils de taille. La sève et la saleté, en particulier sur les lames et les contre-lames, ne lui posent pas de problème non plus. Le spray de dissolvant pour résine est très efficace et facile à utiliser : vaporisez, laissez agir et essuyez. La formation de mousse lors de la pulvérisation permet également de réduire la quantité de produit nécessaire. Cela permet de faire des économies et de préserver l'environnement. Sans PTFE, sans silicone, sans solvants à base de COV, spray à pompe sans aérosol.

110 ml

Réf. **XXFELCO-981**

**11,90 €**  
(108,22 €/L)

### 7| Graisse multi-usages Oest Ixelon LT 190 EP

Oest Ixelon LT 190 EP est une graisse polyvalente avec des additifs EP. Elle résiste à la chaleur, à l'oxydation, à l'eau et aux charges de pression élevées. Graisse polyvalente de haute qualité pour les paliers lisses et les roulements ainsi que pour d'autres points de lubrification dans l'automobile, la construction et les machines industrielles. Convient pour la pompe à graisse.

50 g

Réf. **XX9512**

**1,97 €**  
(3,94 €/kg)

### 8| Pompe à graisse

En acier galvanisé, pour le graissage des pignons de renvoi. Sans contenu. Bouchon de protection contre les fuites.

100 g

Réf. **XX9511**

**6,90 €**



Convient à :  
Cartouche à visser

### Pompe à graisse mato LS500

Pompe à graisse à levier manuel pour cartouches à visser de 500 g avec tête en acier galvanisé, basée sur le système breveté Lube-Shuttle®, poignée ergonomique, pression de service : 400 bars, Pression max. : 800 bars. LS500 avec tuyau blindé en caoutchouc de 300 ml RH-30C (inserts tressés en acier, pression de rupture 1 650 bars Ø – 13 mm) et agrafe hydraulique à 4 mors R1/8».

#### En savoir plus :

- Contrôle permanent du niveau de remplissage et du type de graisse depuis l'extérieur
- Cartouche protégée par un tube en acier
- Bonne vidange résiduelle des cartouches
- Recharge économique possible avec le dispositif de remplissage de la pompe à graisse et l'adaptateur de recharge LS500



jusqu'à 800 bars, pour  
des cartouches de 500 g

Réf. **XX9065-HD**

**37,90 €**



Convient à :  
Cartouche standard

### Pompe à graisse manuelle mato

Système à course courte, fixation de la tige de piston réglable en continu, mamelon de remplissage/évacuation, poignée ergonomique, pression de service 400 bars, selon DIN 1283, pression max. 800 bars, pour cartouches de 400 g ou 500 g de graisse en vrac, testé TÜV, DLG, BLT. E500 avec tuyau en plastique haute pression de 300 mm PH-30C (multicouche, pression de rupture 1000 bars, Ø – 9 mm) et agrafe hydraulique à 4 mors.

jusqu'à 800 bars, pour  
des cartouches de 400 g

Réf. **XX9061-P**

**39,90 €**



Convient à :  
Cartouche  
Lube Shuttle

### Pompe manuelle mato pour cartouches Lube Shuttle®

Pompe à graisse à levier manuel pour les cartouches du système Lube-Shuttle® avec tête en acier galvanisé, poignée ergonomique, pression de service 400 bars, pression max. 800 bars, testée TÜV, DLG, BLT. Lube Shuttle™ avec tuyau blindé en caoutchouc de 300 ml RH-30C (inserts tressés en acier, pression de rupture 1 650 bars Ø – 13 mm) et agrafe hydraulique à 4 mors R1/8".

#### En savoir plus :

- Contrôle permanent du niveau de remplissage et du type de graisse depuis l'extérieur
- Excellente vidange résiduelle des cartouches
- Recharge économique possible avec le dispositif de remplissage et l'adaptateur de recharge Lube-Shuttle®
- Sans besoin de ventilation

jusqu'à 800 bars, pour  
des cartouches de 400 g  
du système Lube Shuttle

Réf. **XX9062-LS**

**42,90 €**





Standard  
400 g



Lube Shuttle®  
400 g



Cartouche à visser  
500 g



Seau  
25 kg

### Graisse Divinol Garant 2000 EP Plus

Graisse de savon de lithium, étanche, amplitude de températures : de -30°C à +130°C.

	Réf.	1 pce	12 pce	48 pce	60 pce	120 pce
Cartouche Euro 400 g	XX9061-400	3,59 € (8,97 €/kg)	3,23 € (8,07 €/kg)	3,05 € (7,62 €/kg)	2,87 € (7,17 €/kg)	2,69 € (6,72 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9061-400-LS	3,89 € (9,72 €/kg)	3,50 € (8,76 €/kg)	3,30 € (8,25 €/kg)	3,11 € (7,77 €/kg)	2,92 € (7,29 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9061-500	5,50 € (10,99 €/kg)	4,94 € (9,89 €/kg)	4,67 € (9,34 €/kg)	4,39 € (8,78 €/kg)	4,13 € (8,26 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9061-25	201,90 € (8,08 €/kg)	181,72 € (7,27 €/kg)	171,61 € (6,86 €/kg)	161,52 € (6,46 €/kg)	151,43 € (6,06 €/kg)



Standard  
400 g



Lube Shuttle®  
400 g



Cartouche à visser  
500 g



Seau  
25 kg

### Graisse longue durée Divinol Top 2003 Extrem

Graisse de savon de calcium partiellement synthétique, étanche, amplitude de températures : de -30°C à +110°C.

	Réf.	1 pce	12 pce	48 pce	60 pce	120 pce
Cartouche Euro 400 g	XX9063-400	4,00 € (9,99 €/kg)	3,60 € (9,00 €/kg)	3,40 € (8,49 €/kg)	3,19 € (7,98 €/kg)	3,00 € (7,50 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9063-400-LS	4,30 € (10,74 €/kg)	3,86 € (9,66 €/kg)	3,65 € (9,12 €/kg)	3,43 € (8,58 €/kg)	3,23 € (8,07 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9063-500	6,50 € (13,01 €/kg)	5,86 € (11,71 €/kg)	5,53 € (11,06 €/kg)	5,21 € (10,42 €/kg)	4,88 € (9,77 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9063-25	201,90 € (8,08 €/kg)	181,72 € (7,27 €/kg)	171,61 € (6,86 €/kg)	161,52 € (6,46 €/kg)	151,43 € (6,06 €/kg)



Standard  
400 g



Lube Shuttle®  
400 g



Cartouche à visser  
500 g



Seau  
25 kg

### Graisse longue durée Divinol Lithogrease 2B

Graisse au complexe de savon de Lithium, résistant au foulage, résiste à la corrosion et à l'oxydation, grande amplitude de températures : de -30°C à +150°C

	Réf.	1 pce	12 pce	48 pce	60 pce	120 pce
Cartouche Euro 400 g	XX9062-400	4,19 € (10,47 €/kg)	3,77 € (9,42 €/kg)	3,56 € (8,91 €/kg)	3,35 € (8,37 €/kg)	3,14 € (7,86 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9062-400-LS	4,60 € (11,49 €/kg)	4,14 € (10,35 €/kg)	3,91 € (9,78 €/kg)	3,67 € (9,18 €/kg)	3,44 € (8,61 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9062-500	6,50 € (13,01 €/kg)	5,86 € (11,71 €/kg)	5,53 € (11,06 €/kg)	5,21 € (10,42 €/kg)	4,88 € (9,77 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9062-25	224,90 € (9,00 €/kg)	202,42 € (8,10 €/kg)	191,17 € (7,65 €/kg)	179,93 € (7,20 €/kg)	168,68 € (6,75 €/kg)



Attention : uniquement adapté à un filetage R1/8"

**mato safeLOCK**  
**coupleur sécurité pour hydraulique, R1/8"**

Découplage jusqu'à 600 bar de pression. Pas de fuite de graisse incontrôlée lors de la déconnexion. Le diamètre extérieur est de 15 mm (norme à DIN 1283).

**En savoir plus:**

- 4 mors en acier trempé
- Joint hydraulique haute pression
- Raccord tournant linéaire
- MADE IN GERMANY
- Livré sans graisseur

Réf. **XX9064**

**26,90 €**



**Pistolets à graisse -**  
**Dispositif de remplissage ecoFill-Standard et**  
**accessoires pour le remplissage du Lube Shuttle®**

Dispositif de remplissage avec bouchon à vis peu coûteux avec 3 vis de réglage latérales et piston suiveur pour un remplissage économique et propre. Pour les graisses de classe NLGI 000 - 2.

1| Dispositif de remplissage de graisse ecoFILL-standard 10/25 kg  
Réf. **XX9062-F** **184,90 €**

2| Lube Shuttle® Adaptateur de recharge avec couvercle de protection adapté aux dispositifs de remplissage MATO ecoFILL et pneu MATO-fill. Recharge facile des cartouches vides !  
Réf. **XX9062-FA-LS** **16,90 €**

**Kit:** Remplisseur de graisse ecoFill pour cartouches standard +adaptateur pour cartouches Lube-Shuttle  
Réf. **XX9062-F-LS** **201,79 €**



\*La boîte de conserve n'est pas comprise dans l'étendue de la livraison !

**Pompe manuelle mato pour jerrican**

Pompe manuelle pour jerrican 20-30 l en plastique - dispositif de pompage haut de gamme avec tuyau en caoutchouc de 1,5 m, robinet boisseau sphérique, adaptateur de raccordement, filetage extérieur DIN 61, capacité de pompage : 200 ccm/course.

Réf. **XX9067**

**166,90 €**



### Pompe à huile électrique TransferFill de Bast-Ing

La pompe à huile électrique TransferFill de Bast-Ing vous permet de pomper de l'huile facilement, rapidement et proprement. Les deux tuyaux de 1,5 m de long atteindront sans problème le fond des fûts de 200 litres. Cela signifie que vous pouvez utiliser la pompe à huile pour pomper l'huile directement dans un tracteur ou une machine forestière, soit dans votre atelier, soit directement sur place. La particularité de la pompe à huile est qu'une fois le pompage terminé, vous remettez les tuyaux dans la pompe. Cela permet d'éviter efficacement toute contamination de l'huile et tout égouttement.

7,8 kg

Réf. **XX9732**

**380,80 €**



Li-Ion Akku 18 V - 1500 mAh



### Pompe à graisse électrique sans fil mato Kit Standard-LS 18 V

Pompe à graisse à accu Li-Ion 18 V pour cartouches Lube Shuttle® de 400 g

#### En savoir plus:

- Affichage avec indicateur de batterie et LED pour la protection contre les surcharges
- Accu Li-Ion 18 V – 1500 mAh
- Chargeur standard avec protection contre les surcharges 100–240 V CA / 50-60 Hz (temps de charge env. 84 min.)
- Débit max. env. 115 ccm/min.
- Conteneur pour cartouches de 400 g Lube Shuttle®
- Bouchon factice à la place du mamelon remplissage/purge
- Tuyau blindé en caoutchouc haute pression (pression de rupture 1 650 bars) 750 mm et agrafe hydraulique à 4 mors R1/8»
- Coffret en plastique avec place batterie et cartouche de rechange

Réf. **XX9065-LS-ST**

**320,90 €**

Li-Ion Akku 18 V - 4000 mAh



### Pompe à graisse électrique sans fil mato Kit Professional-LS 18 V

Pompe à graisse à accu Li-Ion 18 V adaptée aux cartouches Lube Shuttle® de 400 g

#### En savoir plus:

- Affichage avec indicateur de batterie et LED pour la protection contre les surcharges
- Accu Li-Ion 18 V – 4000 mAh
- Multi-chargeur avec protection contre la surcharge 12-240 V / 50-60 Hz (temps de charge env. 100% en env. 75 min. / 80% en env. 50 min.)
- Débit max. 115 ccm/min.
- Conteneur pour cartouches de 400 g Lube Shuttle®
- Bouchon factice à la place du mamelon remplissage/purge
- Tuyau blindé en caoutchouc haute pression (pression de rupture 1 650 bars) 750 mm et agrafe hydraulique à 4 mors R1/8»
- Coffret en plastique avec place batterie et cartouche de rechange
- Câble de connexion 12/24 V avec prise jack / courroie de transport

Réf. **XX9065-LS-PR**

**403,90 €**



### Graisseur hydraulique conique mato

En acier galvanisé, passivé, trempé DIN 71412 A, B, C. En lot 10 pièces.

R 1/8» droit, H1 SW11	Réf. <b>XXHOF91101</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
R 1/8" 90°, H3 SW11	Réf. <b>XXHOF91102</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
R 1/8" 45°, H2 SW11	Réf. <b>XXHOF91103</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
M 6x1 droit, H1 SW7	Réf. <b>XXHOF91104</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
M 6x1 90°, H3 SW9	Réf. <b>XXHOF91105</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)
M 6x1 45°, H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91106</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)
M 8x1 droit, H1 SW9	Réf. <b>XXHOF91107</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
M 8x1 90°, H3 SW9	Réf. <b>XXHOF91108</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)
M 8x1 45°, H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91109</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)
M 8x1,25 droit, H1 SW9	Réf. <b>XXHOF91110</b>	<b>5,90 €</b> (0,59 €/Pce)
M 8x1,25 45° H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91112</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)
M 10x1 droit, H1 SW11	Réf. <b>XXHOF91113</b>	<b>4,69 €</b> (0,47 €/Pce)
M 10x1 90°, H3 SW11	Réf. <b>XXHOF91114</b>	<b>7,50 €</b> (0,75 €/Pce)



### Capuchons de protection

Conformes à DIN 71412, par lot de 100 unités.

Rouge	Réf. <b>XXHOFSKR</b>	<b>35,90 €</b> (0,36 €/Pce)
-------	----------------------	--------------------------------



### Coffrets de graisseurs mato

Assortiment de graisseurs Maxi (440 pièces), Midi (130 pièces) et Mini (90 pièces).

#### Assortiment de graisseurs Maxi 440 pièces

H1 80 x M6x1 / 50 x M8x1 / 40 x M10x1  
 H1 40 x R1/8" / 10 x R1/4"  
 H2 30 x M6x1 / 30 x M8x1 / 20 x M10x1 / 20 x R1/8"  
 H3 25 x M6x1 / 25 x M8x1 / 20 x M10x1 / 20 x R1/8"  
 H2 10 x R1/4" / H3 10 x R1/4" /  
 M1 10 x M10x1

Réf. <b>XXSK7-2</b>	<b>165,90 €</b> (0,38 €/Pce)
---------------------	---------------------------------

#### Assortiment de graisseurs Midi 130 pièces

H1 10 x M6x1 / 20 x M8x1 / 20 x R1/8" / 20 x M10x1  
 H1 5 x R1/4" / 10 x H1a 6 mm / 10 x H1a 8 mm  
 H2 2 x M8x1 / 5 x M10x1 / 5 x R1/8" / 5 x R1/4"  
 H3 3 x M8x1 / 5 x M10x1 / 5 x R1/8" / 5 x R1/4"

Réf. <b>XXSK7-1</b>	<b>82,90 €</b> (0,64 €/Pce)
---------------------	--------------------------------

#### Assortiment de graisseurs Mini 90 pièces

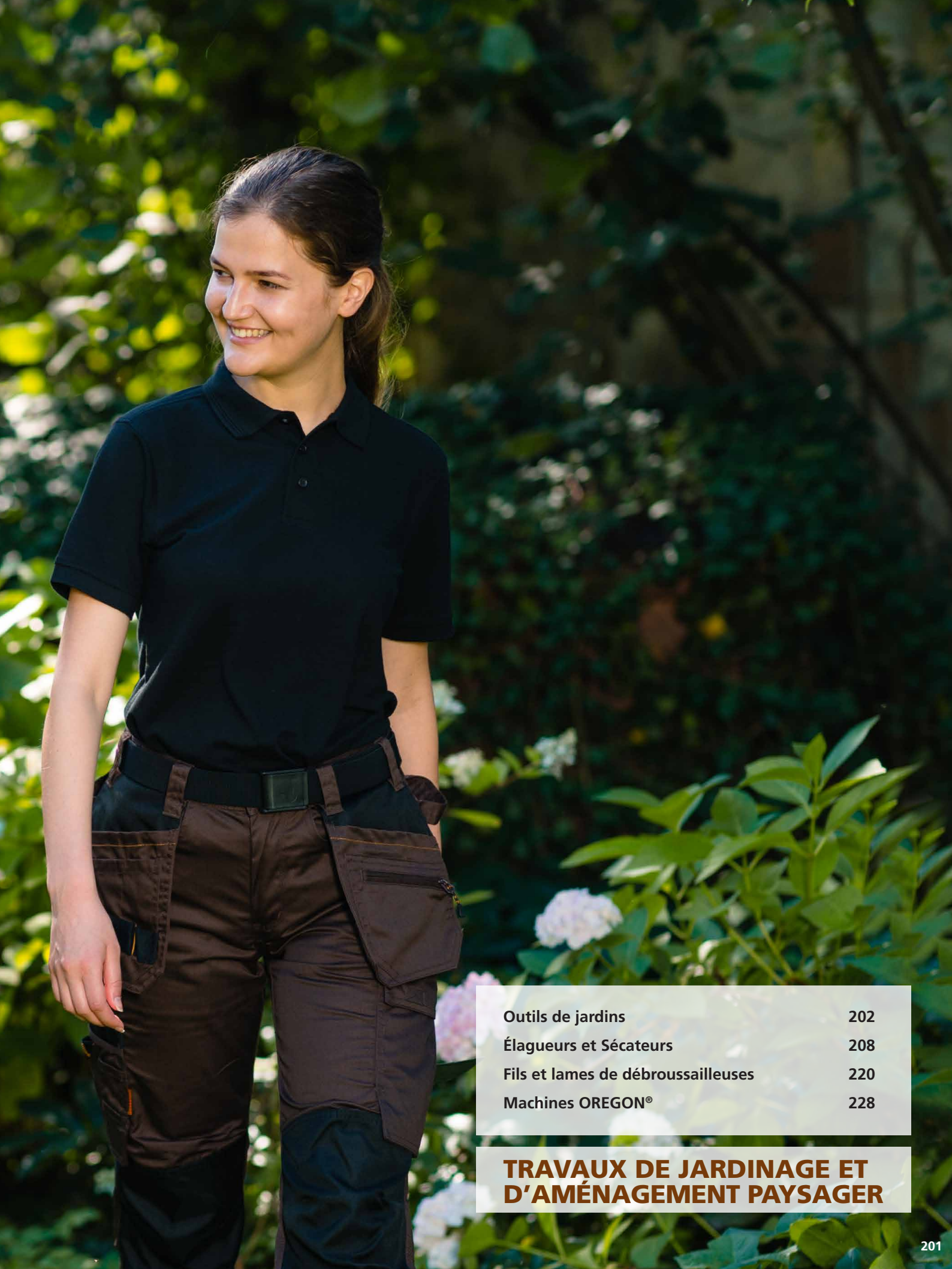
H1 20 x M6x1 / 20 x M8x1 / 20 x M10x1  
 H2 10 x M6x1 / 10 x M8x1 / 10 x M10x1

Réf. <b>XXSK7-3</b>	<b>51,90 €</b> (0,58 €/Pce)
---------------------	--------------------------------

OUTILS ET MAINTENANCE







Outils de jardins	202
Élagueurs et Sécateurs	208
Fils et lames de débroussailleuses	220
Machines OREGON®	228

## **TRAVAUX DE JARDINAGE ET D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER**



## OUTILS DE JARDIN

### HOUES

SHW FRIEDRICHSTAL



#### Binette SHW

Binette, T. 1 (270 mm), à langue et 2 dents pointues, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, panne à laminage conique, auto-affûtante, avec manche en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 700 g Réf. **XXSHW53607** **45,90 €**



#### Houe Ulmer SHW

Houe Ulmer, T. 0 (180 x 90 x 110 mm)\*, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, lame conique, auto-affûtante, avec manche en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 1300 g Réf. **XXSHW53311** **49,90 €**



#### Binette SHW

Binette, T. 1 (270 mm), à large panne et panne étroite, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, lame large et étroite, auto-affûtante, avec manche en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 700 g Réf. **XXSHW53591** **45,90 €**



#### Petite serfouette REX de SHW

Petite serfouette REX, à lame large et deux dents, convient particulièrement pour l'entretien des parterres, des plates-bandes et des tombes, avec manche frêne de 40 cm.

40 cm, 460 g Réf. **XXSHW54749** **27,89 €**

\*Dimensions : hauteur x largeur de la feuille en haut x largeur de la feuille en bas



### Serfouette à lame ovale SHW

Houe pour la plantation à l'équerre de plantes à racines nues avec un système racinaire de moins de 15 cm.

105 cm, 2600 g

Réf. **XXSHW53646**

**57,90 €**



### Pioche SHW

Pioche, œil ovale, forgée, avec manche de 95 cm, en frêne. Poids de tête de 2,5 kg.

95 cm, 3200 g

Réf. **XXSHW54073**

**47,90 €**



### Serfouette SHW à panne large

Serfouette à large lame de 130 mm et tranche-racines, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, lame laminée conique, auto-affûtante, avec manche en frêne, long. 105 cm.

105 cm, 2600 g

Réf. **XXSHW53648**

**57,90 €**



### Pioche légère SHW

Pioche légère, œil ovale, forgée, avec manche de 93 cm, en frêne et manchon de renfort.

93 cm, 2200 g

Réf. **XXSHW54226**

**41,90 €**



### Houe de plantation SHW

Large lame, bride en alu, manche en frêne de 100 cm.

100 cm, 2400 g

Réf. **XX97161**

**151,91 €**



### Petite houe de plantation SHW

Petite houe de plantation, T. 00 (160 x 35 x 85 mm)\*, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, lame laminée conique, auto-affûtante, avec manche en frêne à pied de vache, long. 45 cm.

45 cm, 800 g

Réf. **XXSHW54596**

**34,90 €**

Plus d'outils de jardins en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Petite fourche-bêche SHW

Petite fourche-bêche (275 x 185 mm), 4 dents triangulaires, forgé et trempé, avec fêrulle. Avec manche de rechange T en bois de frêne.

85 cm, 1500 g

Réf. **XXSHW54372**

**45,90 €**



### Grande fourche-bêche SHW

Grande fourche-bêche (310 x 200 mm), 4 dents triangulaires, forgé et trempé, avec fêrulle. Avec manche de rechange T en bois de frêne.

85 cm, 1800 g

Réf. **XXSHW54370**

**51,90 €**



### Fourche à rosiers SHW

Fourche à rosiers SHW (260 x 80 mm). Pour ameublir le sol entre les rosiers ou d'autres plantes très rapprochées, 2 dents en baïonnette, manche en T de 85 cm, en frêne, avec fêrulle.

85 cm, 1200 g

Réf. **XXSHW54401**

**46,90 €**



### Griffe à main Rex SHW

Griffe à main avec 3 dents et poignée en bois de frêne. Pour l'aération et l'ameublissement du sol et pour le désherbage des herbes sauvages profondément enracinées.

31 cm, 340 g

Réf. **XXSHW56111**

**19,90 €**

\*Dimensions : hauteur x largeur de la feuille en haut x largeur de la feuille en bas

FORMES DE  
MANCHES



K = MANCHE À  
BOULE



T = MANCHE  
EN T



### Bêche de jardin « Havau » «pro» de SHW

Bêche de jardin « Havau » « pro », T. 2 (285 x 180 x 185 mm)\*, avec rebords, lame polie, double fêrûle.

90 cm, 1800 g

Réf. **XXSHW54817**

**52,90 €**



### Bêche de jardin « Original Krone » de SHW

Bêche de jardin, T. 2 (285 x 180 x 185 mm), avec rebords, lame finement polie, fêrûle à deux pattes. Avec manche de rechange T en bois de frêne.

95 cm, 2200 g

Réf. **XXSHW53813**

**74,90 €**



### Pelle de jardin à main REX de SHW

Pelle de jardin à main REX, à manche court. Particulièrement adapté pour la plantation au jardin.

37 cm, 300 g

Réf. **XXSHW54814**

**21,90 €**



### Bêche avec manche SHW

La bêche creuse permet de planter des végétaux avec un fort taux de reprise. Après un premier coup à la verticale, on enfonce l'outil et on dépose la plante dans le trou. La terre retirée peut ensuite être remise en place. Utilisation : Convient aux plantes à racines denses. Avec manche en frêne de 82 cm.

82 cm, 2300 g

Réf. **XX97141**

**122,90 €**

Découvrez nos outils de jardin en ligne :  
[www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Petit râteau REX de SHW

Petit râteau REX, à 5 dents, convient particulièrement à l'entretien des parterres, des plates-bandes et des tombes, avec manche en frêne.

5 dents, 50 cm, 420 g

Réf. **XXSHW54752**

**27,89 €**

## DÉRACINEUR ET GRATTOIR



### Déracineur REX de SHW

Déracineur Rex à manche long (80 cm), verni foncé, lame trempée.

80 cm, 500 g

Réf. **XXSHW54924**

**19,90 €**



### Déracineur REX de SHW

Déracineur Rex à manche court, verni foncé, lame trempée.

40 cm, 250 g

Réf. **XXSHW54813**

**13,90 €**



### Grattoir triangulaire REX de SHW

Grattoir triangulaire Rex, en acier spécial, trempé et acéré des deux côtés, avec un manche court en frêne, verni foncé.

30 cm, 200 g

Réf. **XXSHW53533**

**18,90 €**

\*Dimensions : hauteur x largeur de la feuille en haut x largeur de la feuille en bas

Plus d'outils de jardins en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Faucille « Havau » de SHW

Faucille « Havau », tranchant acéré, avec protège-lame et trou de suspension.

200 g

Réf. **XXSHW54090****12,90 €**

### Faucille à lame de faux « Havau » de SHW

Faucille à lame de faux « Havau », tranchant acéré, avec protège-lame et trou de suspension.

200 g

Réf. **XXSHW54093****19,90 €**

### Serpe Suisse Müller

Outil de qualité, la serpe suisse de Müller présente un design à pointe et un manche en cuir ergonomique et antidérapant. C'est une aide de jardinage légère et performante. Elle est idéale pour l'élagage, le débroussaillage et le soin des jeunes pousses.



Lame polie de 24 cm forgée à la main à partir d'une seule pièce d'acier.

700 g

Réf. **XX97127****27,89 €**

### Housse de protection Müller en cuir

Noir, 100 g

Réf. **XX97127-1****18,90 €**

### Serpe à deux mains Müller

Serpe avec manche en frêne et tranchant des deux côtés. Utilisée pour l'entretien des cultures, elle est maniée à deux mains. Idéale pour éliminer les rejets de ronciers vigoureux, les vivaces de grande taille et les arbustes comme le sureau ou les bouleaux.

90 cm, 900 g

Réf. **XX97143****68,90 €**

### Serpe à une main Müller

Serpe légère, avec manche en frêne et tranchant des deux côtés. Utilisée pour l'entretien des cultures, elle peut être maniée d'une seule main. Idéale pour éliminer les rejets de ronciers vigoureux, les vivaces et les ligneux de petite taille.

45 cm, 500 g

Réf. **XX97142****54,89 €**



## ÉLAGUEURS ET SÉCATEURS



### Modèles classiques Felco 2

Poignée légère, robuste et confortable en aluminium forgé

#### En savoir plus :

- Lame et contre-lame en acier trempé
- Amortisseur
- Recouvrement antidérapant
- Rainure à jus permettant l'écoulement aisé de salissures et de jus à chaque mouvement de coupe
- Avec encoche coupe-fil dans la lame pour couper des fils de fer fins
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 2,5 cm
- Poids 240 g

### Felco 2 - Grande main

215 mm, 240 g

Réf. **XXFELCO-02**

**59,90 €**



### Modèle de base - Felco 4

Fiabilité : poignées pratiques, légères et robustes, en aluminium forgé. Garantie à vie.

#### En savoir plus :

- Lame rivetée en acier trempé de qualité supérieure
- Revêtement antidérapant
- Rainure facilitant l'écoulement de la saleté et des suc à chaque mouvement de coupe
- Avec coupe-fil : encoche dans la lame pour couper les fils de fer minces
- Diamètre de coupe jusqu'à environ 25 mm.

### Felco 4

210 mm, 220 g

Réf. **XXFELCO-04**

**49,90 €**





### Sécateur de jardin haute performance sans poignée tournante Felco 6

Grâce à la forme ergonomique de la poignée, la main et le poignet sont protégés. Transmission de puissance idéale.

**En savoir plus :**

- Poignée légère, robuste et confortable en aluminium forgé
- Coupe nette et précise
- Réglage de coupe simple et durable

#### Felco 6 - Main de taille moyenne

195 mm, 210 g

Réf. **XXFELCO-06**

**55,90 €**



### Modèles classiques Felco 11

Poignée légère, robuste et confortable en aluminium forgé

**En savoir plus :**

- Lame rivetée en acier trempé de grande qualité
- Amortisseur
- Enduit antidérapant
- Rainure à jus permettant l'écoulement aisé de salissures et de jus à chaque mouvement de coupe
- Avec encoche coupe-fil dans la lame pour couper des fils de fer fins
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 2,5 cm
- Poids 240 g

#### Felco 11 - Main de taille moyenne

210 mm, 245 g

Réf. **XXFELCO-11**

**59,90 €**



### Sécateurs de vendange - Felco 310

Idéal pour les vendanges, la récolte des fruits et la cueillette des fleurs.

**En savoir plus :**

- Sécateur équipé de deux lames rainurées, longues et fines avec lesquelles vous pourrez atteindre facilement les tiges à couper ou les fruits à récolter comme les grappes de raisin.

#### Felco 310

185 mm, 110 g

Réf. **XXFELCO-310**

**18,90 €**

Felco 905 Outil multifonctionnel pour l'attente en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### Élagueur avec tête de coupe tirante - Felco 210A-60

Tête de coupe tirante pour faciliter la coupe.

**En savoir plus :**

- Les amortisseurs protègent la main et le poignet
- Réglage de coupe simple et durable
- Coupe nette et précise
- Poignées légères en aluminium
- Longueur 60 cm
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 3,5 cm
- Poignées avec revêtement antidérapant
- Lame vissée en acier trempé de grande qualité

60 cm, 795 g

Réf. **XXFELCO-210A60**

**116,89 €**



### Élagueur avec système de démultiplication - Felco 220

Avec lame à profil creux, réduisant ainsi l'effort pour couper.

**En savoir plus :**

- Poignées creuses rigides en alliage aluminium très robuste
- Longueur 80 cm
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 4 cm
- Poignées avec revêtement antidérapant
- Lame en acier trempé de grande qualité

80 cm, 1335 g

Réf. **XXFELCO-220**

**179,90 €**



### Élagueur avec système de démultiplication et enclume incurvée - Felco 231

Système de transmission d'énergie optimisé pour faciliter la coupe.

**En savoir plus :**

- Poignées creuses rigides en alliage aluminium très robuste
- Idéal pour le bois dur ou sec
- Longueur 80 cm
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 4 cm
- Poignées avec revêtement antidérapant
- Lame en acier trempé de grande qualité
- Avec protection anti-pince-doigts

80 cm, 1150 g

Réf. **XXFELCO-231**

**179,90 €**

Plus de sécateurs et élagueur  
en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





## Scies d'élagage télescopiques Ergo-Schnitt

Avec les scies d'élagage télescopiques de Ergo-Schnitt, vous atteindrez même des branches très hautes. La longue perche télescopique est réglable sans paliers pour être parfaitement adaptée à la longueur désirée. Positionnement spécial des dents pour éjecter encore mieux les copeaux lors de la coupe.

### En savoir plus :

- Dents durcies par induction
- Grâce au serrage puissant, on obtient une résistance à la traction jusqu'à 75 kg
- Perche télescopique en fibre de verre tressée avec enduit en résine de synthèse, également appelée GFK
- N'est pas conductrice d'électricité si propre et sèche
- Résultats de contrôles de mesures de courant de fuite disponibles par article sur demande ou en ligne
- Matériau résistant à la corrosion, à faible usure
- Lame de scie haut de gamme en acier japonais SK5

1	En 3 parties, longueur : 1,48 m - 2,63 m 1661 g (jaune)	Réf. <b>XXERS233</b>	<b>249,90 €</b>
1	En 2 parties, longueur : 2,33m - 3,78m 1766 g (jaune)	Réf. <b>XXERS340</b>	<b>229,90 €</b>
1	En 3 parties, longueur : 2,33m - 5,16m 2570 g (jaune)	Réf. <b>XXERS490</b>	<b>269,90 €</b>
1	En 4 parties, longueur : 2,33m - 6,46m 3530 g (jaune)	Réf. <b>XXERS630</b>	<b>299,90 €</b>
1	En 5 parties, longueur : 2,38m - 7,86m 4405 g (jaune)	Réf. <b>XXERS8000</b>	<b>389,90 €</b>
1	En 6 parties, longueur : 2,48m - 9,63m 6100 g (jaune)	Réf. <b>XXERS9600</b>	<b>629,90 €</b>
2	En 4 parties, longueur : 1,63m - 3,57m 1651 g (gris)	Réf. <b>XXERS354</b>	<b>279,90 €</b>
2	En 5 parties, longueur : 1,73m - 4,57m 2138 g (gris)	Réf. <b>XXERS454</b>	<b>329,90 €</b>

### Perches télescopiques de rechange

3	En 3 parties, longueur : 1,80 m - 4,63 m, manchon de serrage non incl.	Réf. <b>XXERS490S</b>	<b>179,90 €</b>
3	En 4 parties, longueur : 1,80 m - 5,93 m, manchon de serrage non incl.	Réf. <b>XXERS630S</b>	<b>229,90 €</b>

→ Perches télescopiques adaptées pour les échelonniers, voir page 212.

Information de livraison: En raison de la longueur spéciale, la livraison de ces produits est 5 jours ouvrés !

### Echenilloirs pour perches télescopiques jaunes Ergo-Schnitt

Echenilloirs pratiques pour perches télescopiques Ergo-Schnitt, avec des lames haut de gamme. Corde avec poignée pratique.

**En savoir plus :**

- Lame haut de gamme, entièrement durcie
- Lame à double biseau, avec affûtage de précision
- Contre-lame estampillée, entièrement durcie
- L'écoulement de sève sur la contre-lame empêche le collage



Livré avec adaptateur

à monter sur les tiges télescopiques Ergo-Schnitt jaunes

### Double démultiplication

5 m de corde, coupe sur 25 mm

755 g

Réf. **XXERS3427**

**81,90 €**



Livré avec adaptateur

à monter sur les tiges télescopiques Ergo-Schnitt jaunes

### Triple démultiplication

5 m de corde, coupe sur 40 mm

1328 g

Réf. **XXERS3437**

**87,89 €**



### Crochet pour scies télescopiques Ergo-Schnitt

Le crochet s'adapte à toutes les scies télescopiques Ergo-Schnitt et de nombreuses autres marques. Poids 172 g. Peut être monté seul ou parallèlement à la lame.

172 g

Réf. **XXERS1000**

**20,90 €**



### Crochet secoueur Ergo-Schnitt avec les vis de fixation

Avec manchon pour scie télescopique

365 g

Réf. **XXERS102523**

**34,90 €**



### Crochet pousse-fil Ergo-Schnitt avec les vis de fixation

Avec manchon pour scie télescopique

405 g

Réf. **XXERS105023**

**48,90 €**



### Lot de vis, tubulure/manchons

30 g

Réf. **XXERS70080**

**4,99 €**



### Manchon pour scie Ergo-Schnitt

Manchon rond pour les scies télescopiques jaunes de Ergo-Schnitt.

218 g

Réf. **XXERS70053**

**11,90 €**



### Scie d'élagage Ergo-Schnitt

- Disque 390-8 Ergo-Schnitt, de grande qualité, en acier SK5
- Manche en frêne, longueur 80 cm
- Longueur de lame 39 cm
- Pointe équipée d'un crochet pour dégager facilement les branches
- Rangées de dents trempées par induction

1100 g

Réf. **XXERS800**

**93,90 €**

### Lame de rechange Ergo-Schnitt

Avec lame en haut et en bas

265 g

Réf. **XXERSO390-8**

**72,90 €**



### Protège-lame Ergo-Schnitt

Pour toutes les scies d'élagage télescopiques de la marque Ergo-Schnitt

88 g

Réf. **XXERS70060**

**14,90 €**

## Scies télescopiques Silky Hayauchi

Le premier choix des professionnels pour les branches difficiles d'accès qui doivent être sciées manuellement. La scie télescopique Hayauchi se caractérise par sa facilité d'utilisation et son faible poids. Elle fonctionne à la traction : moins de force doit être appliquée lors du sciage, ce qui entraîne moins de fatigue. En outre, elle offre des performances accrues grâce à l'affûtage innovant 4-Retsume qui laisse une coupe particulièrement franche et évacue la sciure rapidement et efficacement.

### En savoir plus :

- Travail en traction nécessitant peu de force
- Lame de scie incurvée avec deux faucilles
- Réglable en continu avec verrouillage sécurisé (pinces)
- Tube ovale en aluminium
- Revêtement en caoutchouc assurant une bonne prise en main
- Matériaux : Acier japonais de qualité supérieure revêtu de nickel
- Étui pour la protection de la lame inclus

1| Lame de scie 39 cm  
3 pièces, longueur : 1,70 m - 2,90 m  
2120 g (étui inclus)      Réf. **XXSILKY70161-240**      **281,80 €**

2| Lame de scie 48 cm  
3 pièces, longueur : 1,80 m - 3,00 m  
2300 g (étui inclus)      Réf. **XXSILKY70238-240**      **319,79 €**

## Manches télescopiques de rechange Silky Hayauchi

Tube ovale en aluminium. Réglable en longueur par boutons pression. Équipé de pinces pour un travail stable. Le revêtement en caoutchouc assure une prise en main particulièrement bonne.

3| 3 pièces, longueur : 1,20 à 2,40 m  
1400 g      Réf. **XXSILKY70162-240**      **175,90 €**

→ Perches télescopiques adaptées pour les écheloirs, voir page 215.

Information de livraison: En raison de la longueur spéciale, la livraison de ces produits est 5 jours ouvrés !



1|

2|

3|

ACCESSOIRES POUR  
Scies d'élagage télescopiques Silky Hayauchi



**Échenilloir pour manche télescopique  
Silky Hayauchi**

Échenilloir de qualité supérieure pour élaguer les branches et les brindilles jusqu'à 35 mm de diamètre. Complet avec cordon de traction de 5 m. Exclusivement pour les manches télescopiques Silky Hayauchi.

990 g

Réf. **XXSILKY70030**

**106,90 €**



**Crochets de poussée avec griffe d'arrêt  
pour manche télescopique Silky Hayauchi**

245 g

Réf. **XXSILKY70190**

**68,90 €**



1|



1|

### 1| Scie à élaguer de rechange Silky Hayauchi 39 cm

Scie à élaguer Silky Hayauchi avec crochet. Outil universel pour tous les travaux sur les branches. Complet avec support, vis et étui en plastique robuste pour la protection pendant le transport. Uniquement pour les manches Silky.

**En savoir plus :**

- Avoyage spécifique pour une coupe bien franche, revêtement nickel
- Largeur des dents 4,6 mm
- Longueur de la scie 39 cm

720 g (étui inclus)

Réf. **XXSILKY70161**

**105,90 €**

### 1| Scie à élaguer de rechange Silky Hayauchi 48 cm

Scie à élaguer Silky Hayauchi avec crochet et lame verticale. Outil universel pour tous les travaux sur les branches. Complet avec support, vis et étui en plastique robuste pour la protection pendant le transport. Uniquement pour les manches Silky.

**En savoir plus :**

- Avoyage spécifique pour une coupe bien franche, revêtement nickel
- Largeur des dents 4,6 mm
- Longueur de la scie 48 cm

900 g (étui inclus)

Réf. **XXSILKY70238**

**143,89 €**

2|



3|



### 2| lame de rechange Silky Hayauchi

520 g

Réf. **XXSILKY70161-1**

**83,89 €**

### 3| Étui de rechange Silky Hayauchi

200 g

Réf. **XXSILKY70161-2**

**10,90 €**

2|



3|



4|



### 2| lame de rechange Silky Hayauchi

livraison sans lame verticale

650 g

Réf. **XXSILKY70238-1**

**95,90 €**

### 3| Étui de rechange Silky Hayauchi

300 g

Réf. **XXSILKY70238-2**

**25,90 €**

### 4| lame verticale de rechange Silky Hayauchi

300 g

Réf. **XXSILKY70238-3**

**24,90 €**





### Scie à main Mastercut Ergo-Schnitt

- Disque 390-8 Ergo-Schnitt, de grande qualité, en acier SK5
- Disque fin, légèrement arqué, pour des branchages fins
- Poignée en bois de hêtre
- Lame-crochet pour réduire l'écorçage
- Rangées de dents trempées par induction
- Disque avec revêtement en chrome dur
- Longueur disque 39 cm
- Certifié FPA

385 g

Réf. **XXERS390**

**78,90 €**



### Lame de rechange (avec lame uniquement en bas)

265 g

Réf. **XXERSO390-80**

**77,89 €**

→ Pour l'étui de protection de lame de scie Ergo correspondant, voir page 213.



### Scie à main Ergo-Schnitt

- En acier japonais SK4 de grande qualité
- Disque fin, légèrement arqué, pour des branchages fins
- Bonne prise en main grâce à la poignée ergonomique antidérapante
- Rangées de dents trempées par induction
- Disque avec revêtement en chrome dur
- Carquois 121 g
- Longueur disque 27 cm
- Certifié FPA

160 g

Réf. **XXERS270**

**47,90 €**



### Lame de rechange

62 g

Réf. **XXERS7270**

**29,90 €**

TRAVAUX DE JARDINAGE ET D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER



### Felco 600 - Cisaille pliable avec coupe tirante

- Scie 16 cm
- Jusqu'à une épaisseur de bois de 5 cm
- Lame pliable pour un transport aisé
- Lame durable grâce au traitement thermique à impulsions des dents
- Poignée antidérapante confortable pour une bonne prise en main
- Disque en acier chromé résistant à la corrosion

160 g

Réf. **XXFELCO-600**

**31,90 €**



### Lame de rechange

100 g

Réf. **XXFELCO-600-3**

**24,89 €**

### Scie à main Silky Ibuki

- Scie à main japonaise
- Dents larges
- Grand manche à crosse caoutchoutée en acier nickelé.
- Permet une manipulation aisée et une prise en main agréable, même par temps humide
- Usage universel pour tous travaux d'élagage
- Avoyage spécial pour une bonne découpe
- Longueur 390 mm
- Livrée avec carquois



Écartement des dents  
4,62 mm, 587 g

Réf. **XXSILKY70172**

**106,90 €**

### Lame de rechange

220 g

Réf. **XXSILKY70172-1**

**70,90 €**

### Scie à main Silky Natanoko

- Scie à main japonaise
- Puissant manche à crosse caoutchoutée
- Bonne prise en main, même par temps humide
- Très bonne scie d'élagage
- Utilisée pour l'horticulture et le paysagisme ainsi que pour scier du bois de construction
- Longueur 330 mm, livrée avec carquois et passant pour ceinture



#### Natanoko

Écartement des dents  
3,75 mm, 458 g

Réf. **XXSILKY70168**

**75,90 €**

### Lame de rechange, écartement des dents 3,75 mm

160 g

Réf. **XXSILKY70168-1**

**50,89 €**

#### Natanoko

Écartement des dents  
4,6 mm, 470 g

Réf. **XXSILKY70248**

**91,91 €**

### Lame de rechange, écartement des dents 4,6 mm

135 g

Réf. **XXSILKY70248-1**

**57,89 €**

### Scie à main Silky Gomtaro

- Scie japonaise
- Puissant manche à crosse caoutchoutée
- Bonne prise en main, même par temps humide
- Très bonne scie d'élagage
- Utilisée pour l'horticulture et le paysagisme ainsi que pour scier du bois de construction
- Dents trempées, livrée avec carquois et passant pour ceinture



#### 1| Gomtaro longueur 300 mm

Écartement des dents  
2,3 mm, 364 g

Réf. **XXSILKY70209**

**63,90 €**

### Lame de rechange, écartement des dents 2,3 mm

112 g

Réf. **XXSILKY70209-1**

**37,90 €**

#### 2| Gomtaro longueur 270 mm

Écartement des dents  
3,75 mm, 366 g

Réf. **XXSILKY70181**

**59,90 €**

### Lame de rechange, écartement des dents 3,75 mm

110 g

Réf. **XXSILKY70181-1**

**35,90 €**

### Scie à main Silky Sugoi Arborist

- Scie à main japonaise
- Pour l'élagueur, grande longueur de 420 mm.
- Grande poignée robuste caoutchoutée, très bonne prise en main même par temps humide, lame de scie très robuste.
- Le carquois spécial avec anneau en D, le passant pour ceinture et deux sangles sous cuisse permettent de nombreuses possibilités de fixation
- Longueur 420 mm
- Livrée complète avec carquois 800 g



Écartement des dents  
4,6 mm, 400 g

Réf. **XXSILKY70246**

**110,89 €**

### Lame de rechange

197 g

Réf. **XXSILKY70246-1**

**75,90 €**

### Scie de poche Silky Pocket-Boy

- Scie à main japonaise
- Denture moyenne, dents trempées
- Manche robuste caoutchouté
- Bonne tenue en main, très agréable
- lame de scie réglable deux positions
- Boîtier du manche en tôle d'acier chromée
- Pour des coupes d'entretien et pour couper des bois
- Livrée complète avec carquois de ceinture, 170 mm



Écartement des dents  
3,0 mm, 210 g

Réf. **XXSILKY70220**

**40,90 €**

### Lame de rechange

35 g

Réf. **XXSILKY70220-1**

**25,90 €**

### Scie à main OREGON®

La lame s'étend sur toute la longueur du manche et est fixée par deux vis pour une prise solide et fiable

#### En savoir plus :

- lame remplaçable
- Chromée pour une protection contre la rouille
- Acier au carbone japonais de qualité supérieure
- Conception ergonomique du manche exclusive à l'OREGON®
- Dents tri-edge offrant trois angles de coupe pour une découpe propre et lisse
- Trempé par impulsion à 6,5 dents par pouce
- Livré avec étui de rangement pouvant être porté à la ceinture



#### 1| Scie à main OREGON® courbée

33 cm, 431 g

Réf. **600136**

**45,90 €**

#### 2| Scie à main OREGON® droite

30 cm, 180 g

Réf. **600138**

**42,90 €**



## FILS ET LAMES DE DÉBROUSSAILLEUSES



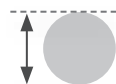
### Fils de coupe en polymères haut de gamme Fil ProLine KOX

Le fil de tonte a une tâche difficile à accomplir: il doit être suffisamment robuste et tranchant pour tout élément herbeux à couper et en même temps rester tendre et flexible pour ne pas marquer les piquets, pierres et murs que l'on peut rencontrer. Ce n'est qu'avec un polymère de haute qualité et un processus de fabrication élaboré que ces caractéristiques deviennent possibles.



#### Fil de coupe carré

Fil de coupe carré en qualité professionnelle. Bords acérés pour un meilleur résultat de coupe et une consommation énergétique réduite.



#### Fil de coupe rond

Fil de coupe professionnel en section ronde classique. Durable et performant.



#### Fil ProLine KOX carré pour débroussailleuse



Épaisseur	Longueur	Réf.	
2,4 mm	77 m	XXF212-24-12	13,90 € (0,18 €/m)
2,4 mm	305 m	XXF212-24-21	38,90 € (0,13 €/m)
2,7 mm	67 m	XXF212-27-12	13,90 € (0,21 €/m)
2,7 mm	265 m	XXF212-27-21	38,90 € (0,15 €/m)
3,0 mm	49 m	XXF212-30-12	13,90 € (0,28 €/m)
3,0 mm	195 m	XXF212-30-21	38,90 € (0,20 €/m)



#### Fil ProLine KOX pour débroussailleuse rond



Épaisseur	Longueur	Réf.	
2,4 mm	97 m	XXF211-24-12	13,90 € (0,14 €/m)
2,4 mm	388 m	XXF211-24-21	38,90 € (0,10 €/m)
2,7 mm	77 m	XXF211-27-12	13,90 € (0,18 €/m)
2,7 mm	307 m	XXF211-27-21	38,90 € (0,13 €/m)
3,0 mm	62 m	XXF211-30-12	13,90 € (0,22 €/m)
3,0 mm	248 m	XXF211-30-21	38,90 € (0,16 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines





### Tête de fil semi-automatique KOX

Tête de fil semi-automatique en version professionnelle. Pour débroussailleries jusqu'à 33 ccm, à renvoi d'angle, et jusqu'à une épaisseur de fil de 3mm de diamètre.

Autres adaptateurs en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



#### Tête de fil semi-automatique KOX



Adaptateur 1	Adaptateur 2	Ø Intérieur	Réf.	
M14 x 1,5 LHF	-	-	XXF3005	3,40 €
M12 x 1,75 LHF	-	-	XXF3006	3,40 €
M10 x 1 LHF	M12 x 1,5 LHF	105,0 mm	XXF402-11	18,90 €
M8 x 1,25 LHM	M10 x 1,25 LHF	105,0 mm	XXF402-12	18,90 €
M8 x 1,25 LHM	M10 x 1,25 LHF	130,0 mm	XXF402-21	22,90 €
M10 x 1 LHF	M12 x 1,5 LHF	130,0 mm	XXF402-22	22,90 €



### Têtes de fil aluminium JET-FIT™ OREGON®

Conçues pour une utilisation intensive et professionnelle.

- Adaptées à la plupart des coupe-bordures à arbre droit, >= 25 ccm
- 2 modèles : tête de fil à 2 et à 4 fils
- Fils pré-coupés, faciles à mettre en place
- Conçues pour une utilisation intensive et professionnelle
- Livré avec des fils Flexiblade™ pré-coupés (3 mm et 4 mm)
- Livré avec des rondelles
- Se montent comme un couteau

#### Têtes de fil aluminium JET-FIT™ OREGON®

Puissance	Épaisseur 1	Type	Réf.	
> 25 ccm	2,4 mm	Tête de fil à 2 fils	111110	44,90 €
> 40 ccm	2,4 mm	Tête de fil à 4 fils	111111	54,89 €
-	-	Bol glisseur de recharge	111151	6,90 €



Convient pour tous les fils à partir d'un diamètre minimum de 2,4 mm !

Bol glisseur de recharge disponible.  
Prenez contact avec nous ! **03 55 401 480**





### Fil Duoline® OREGON®

Idéal pour un usage professionnel, pour lequel des fils de coupe performants et durables sont nécessaires pour le travail. Coupe les herbes basses et les mauvaises herbes rapidement et facilement.

- Forme universelle pour les tondeuses à gazon à essence
- Fait de 2 matériaux différents pour une flexibilité et une résistance optimales
- Extérieur : surface dure (résistant à la casse), intérieur : noyau de carbone résistant à la déchirure
- Matériaux extérieur flexible pour une plus longue durée de vie
- Moins susceptible de se coller dans la tête du fil grâce à son revêtement extérieur résistant à la fusion

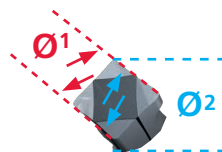
#### Fil Duoline® OREGON®



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
2,4 mm	90 m	106501E	25,90 € (0,29 €/m)
3,0 mm	60 m	106502E	25,90 € (0,43 €/m)
2,4 mm	180 m	106503E	47,90 € (0,27 €/m)
3,0 mm	120 m	106504E	47,90 € (0,40 €/m)
2,4 mm	15 m	295367E	6,90 € (0,46 €/m)
3,0 mm	15 m	295368E	7,90 € (0,53 €/m)
3,5 mm	40 m	533742	25,90 € (0,65 €/m)
4,0 mm	30 m	533743	25,90 € (0,86 €/m)
2,7 mm	70 m	545828	25,90 € (0,37 €/m)
2,7 mm	140 m	545829	47,90 € (0,34 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



### Fil Flexiblade™ OREGON®

Rendement élevé pour des travaux ardues.

- Comparativement à la section ronde, la section carrée est plus efficace en raison de sa masse plus élevée
- Bord tranchant pour une coupe agressive
- Point de fusion > 265°C
- Profil aérodynamique pour un faible niveau sonore
- Consommation de carburant réduite
- Conçu pour les têtes de fil Jet-Fit™ 111110 et 111111

#### Fil Flexiblade™ OREGON®



Épaisseur 1	Épaisseur 2	Longueur	Réf.	
2,7 mm	3,8 mm	47 m	111081E	29,90 € (0,64 €/m)
2,7 mm	3,8 mm	250 m	111087E	119,90 € (0,48 €/m)
3,0 mm	4,2 mm	37 m	111082E	29,90 € (0,81 €/m)
3,0 mm	4,2 mm	195 m	111088E	119,90 € (0,61 €/m)
3,5 mm	4,9 mm	27 m	111084E	29,90 € (1,11 €/m)
3,5 mm	4,9 mm	143 m	111090E	119,90 € (0,84 €/m)
4,0 mm	5,6 mm	21 m	111085E	29,90 € (1,42 €/m)
4,0 mm	5,6 mm	110 m	111091E	119,90 € (1,09 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines





### OREGON® Nylium® Silencio

Le fil de coupe OREGON® est particulièrement silencieux et séduit simultanément par ses excellentes performances de coupe.

- Particulièrement silencieux
- Meilleur aérodynamisme
- Durée de vie prolongée des batteries
- Haute résistance à l'abrasion
- Bonnes propriétés de coupe



### Fil Nylium® Starline® OREGON®

Longue durabilité, coupe parfaite et bonne performance !

- Grâce à des particules d'aluminium incluses dans le fil, la chaleur produite est bien évacuée empêchant ainsi la fonte du fil sur la bobine
- Haute résistance contre la rupture au niveau de l'oeillet
- La section en étoile (5 bords) permet une coupe rapide, nette et professionnelle
- Une exclusivité OREGON®

#### Fil OREGON® Nylium® Silencio



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
1,6 mm	15 m	800001	6,90 € (0,46 €/m)
2,0 mm	15 m	800002	6,90 € (0,46 €/m)
2,0 mm	126 m	800009	26,89 € (0,21 €/m)
2,4 mm	15 m	800003	6,90 € (0,46 €/m)
2,4 mm	24 m	800014	55,90 € (2,33 €/m)
2,4 mm	87 m	800010	26,89 € (0,31 €/m)
2,7 mm	15 m	800004	6,90 € (0,46 €/m)
2,7 mm	69 m	800011	26,89 € (0,39 €/m)
2,7 mm	140 m	800016	42,90 € (0,31 €/m)
2,7 mm	280 m	800018	74,90 € (0,27 €/m)
3,0 mm	15 m	800005	6,90 € (0,46 €/m)
3,0 mm	56 m	800012	26,89 € (0,48 €/m)
3,0 mm	120 m	800017	42,90 € (0,36 €/m)
3,0 mm	224 m	800019	74,90 € (0,33 €/m)
3,5 mm	40 m	800013	26,89 € (0,67 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



#### Fil Nylium® Starline® OREGON®



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
1,3 mm	15 m	533744	4,99 € (0,33 €/m)
1,6 mm	15 m	533745	4,99 € (0,33 €/m)
2,0 mm	15 m	581222	4,99 € (0,33 €/m)
2,4 mm	15 m	110985E	4,99 € (0,33 €/m)
2,4 mm	90 m	104883E	24,89 € (0,28 €/m)
2,4 mm	360 m	104885E	74,90 € (0,21 €/m)
2,7 mm	15 m	559054	7,90 € (0,53 €/m)
2,7 mm	70 m	110987E	24,89 € (0,36 €/m)
2,7 mm	280 m	559055	74,90 € (0,27 €/m)
3,0 mm	15 m	110986E	7,90 € (0,53 €/m)
3,0 mm	60 m	104884E	24,89 € (0,41 €/m)
3,0 mm	240 m	104886E	74,90 € (0,31 €/m)
3,3 mm	200 m	106361E	74,90 € (0,37 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines





### Coloured Line OREGON®

Fil professionnel pour coupe-bordure.

Utilisable dans différents conditions de travail, adapté pour toutes les têtes de fil standard.

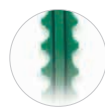
- Une couleur par diamètre
- Identification facile du bon diamètre

#### Coloured Line OREGON®

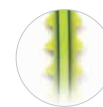
Épaisseur	Longueur	Réf.	
1,3 mm	15 m	69-482-CL	2,99 € (0,20 €/m)
1,7 mm	15 m	69-350-BL	2,99 € (0,20 €/m)
2,0 mm	15 m	69-356-GR	2,99 € (0,20 €/m)
2,4 mm	15 m	69-362-OR	2,99 € (0,20 €/m)
2,4 mm	88 m	69-364-OR	15,90 € (0,106 €/m)
2,7 mm	15 m	69-380-RD	5,90 € (0,39 €/m)
2,7 mm	70 m	69-382-RD	15,90 € (0,23 €/m)
3,0 mm	15 m	69-368-YE	5,90 € (0,39 €/m)
3,0 mm	56 m	69-370-YE	15,90 € (0,28 €/m)
3,5 mm	15 m	69-390-BK	6,50 € (0,43 €/m)

#### APPLICATION :

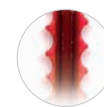
Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



5 mm



6 mm



7 mm



### Fils pré-coupés Techni-Blade™ OREGON®

La flexibilité du fil, la robustesse d'un couteau.

- Le meilleur choix pour les professionnels
- Point de fusion élevé > 255°C
- Profil aérodynamique pour un faible niveau sonore
- Consommation de carburant réduite
- Coupe à travers une végétation dense comme des haies de ronces

#### Fils pré-coupés Techni-Blade™ OREGON®

Épais- seur 1	Épais- seur 2	Contenu	Réf.	
3,5 mm	5,0 mm	70 pces x 26 cm	539176	17,90 € (0,26 €/Pce)
4,2 mm	6,0 mm	50 pces x 26 cm	539175	17,90 € (0,36 €/Pce)
4,2 mm	6,0 mm	205 pces x 26 cm	525243	54,89 € (0,27 €/Pce)
4,9 mm	7,0 mm	40 pces x 26 cm	539174	17,90 € (0,45 €/Pce)
4,9 mm	7,0 mm	155 pces x 26 cm	525244	54,89 € (0,35 €/Pce)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines







## Couteau broyeur 2 dents

Couteau pour le broyage et l'éclaircie des broussailles coriaces et des haies épineuses comme par exemple la ronce. Il permet la coupe horizontale comme verticale et autorise de ce fait la coupe de broussailles déjà au sol. Recommandé pour des débroussailluses très puissantes.



Couteau broyeur KOKX



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
270,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF102-20-27	14,90 €
300,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF102-20-30	14,90 €
300,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF102-25-30	14,90 €



Couteau broyeur OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
300,0 mm	universel	3,0 mm	295504-0	16,90 €
300,0 mm	universel	4,0 mm	295505-0	17,90 €



## Disque de tonte à 2 dents

De par sa construction, il convient tout particulièrement à la tonte de petites surfaces enherbées. Grâce à sa couleur rouge, il est bien visible même dans une végétation dense.

En acier trempé 42-48 HRC de haute qualité.



Disque de tonte à 2 dents OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	1,4 mm	295491-0	9,90 €

Adaptateurs disponibles.

Prenez contact avec nous! **03 55 401 480**



## Couteau broyeur à 3 dents

Convient particulièrement pour une végétation haute et dense. Le couteau broyeur coupe à l'horizontale et à la verticale pour permettre un bon broyage. Grâce à sa couleur rouge, il est bien visible même dans une végétation dense. En acier trempé 42-48 HRC de haute qualité.



Couteau broyeur OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
300,0 mm	universel	3,0 mm	295507-0	21,90 €
300,0 mm	universel	4,0 mm	295508-0	23,90 €



## Couteau de tonte à 3 dents

De par sa construction, il convient tout particulièrement à la tonte d'herbe et d'adventices. Grâce à sa couleur rouge, il est bien visible même dans une végétation dense.

En acier trempé 42-48 HRC de haute qualité.



Disque à herbe OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	1,4 mm	295494-0	9,90 €
255,0 mm	universel	1,8 mm	295493-0	9,90 €



### Disque à herbe 4 dents

Egalement parfait pour la tonte des grandes surfaces herbeuses et de toutes mauvaises herbes. Disque fin pour une coupe franche et un travail plus rapide. Disque réversible.

**OREGON**

Disque à herbe OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
230,0 mm	universel	1,4 mm	295500-0	11,90 €
255,0 mm	universel	1,4 mm	295501-0	12,90 €



### Disque à herbe 8 dents

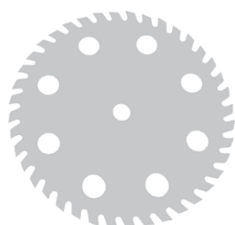
Parfait pour la tonte d'herbes sèches et de joncs mais aussi des grandes surfaces. Disque fin pour une coupe franche et un travail rapide.

**OREGON**

Disque à herbe OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
230,0 mm	universel	1,4 mm	295502-0	11,90 €
255,0 mm	universel	1,4 mm	295503-0	12,90 €



### Disque coupe herbe

Grâce à l'angle spécifique des dents, les objets épars ne sont pas éjectés. Les 40 dents garantissent une haute séquence de coupe.

**Ergo-Schnitt**

Disque coupe herbe de sécurité Ergo-Schnitt



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	20,0 mm	2,3 mm	XXERS-20-25	31,91 €
255,0 mm	25,4 mm	2,4 mm	XXERS-25-25	31,91 €



### Couteau à taillis 3 dents

La lame universelle par excellence. Adaptée à la coupe d'herbes et de broussailles enchevêtrées. Aussi utilisable pour les petit ligneux et les buissons. 3mm d'épaisseur pour un diamètre externe de 250 mm et 4 mm pour 300 mm.

**KOX**

Couteau KOX à trois dents

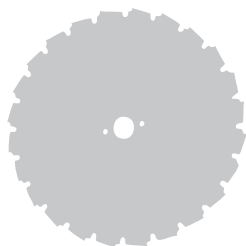
Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
250,0 mm	20,0 mm	3,0 mm	XXF103-20-25	13,90 €
300,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF103-20-30	16,90 €
350,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF103-20-35	19,90 €
250,0 mm	25,4 mm	3,0 mm	XXF103-25-25	13,90 €
300,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF103-25-30	17,90 €
350,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF103-25-35	19,90 €

**OREGON**

Lame à broussailles 3 dents OREGON®

Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	3,0 mm	295496-0	15,90 €
300,0 mm	universel	3,0 mm	295497-0	19,90 €
350,0 mm	universel	4,0 mm	295498-0	22,90 €

→ Graisse moteur pour débroussailleuses voir page 193.



## Disque à rabots (type EIA)

Adapté à la coupe des buissons ligneux et les troncs de petits diamètres jusqu'à 15 cm. Affûtage facile avec une lime ronde de 5,5 mm. Réf. 9905.

**OREGON**

Disque à rabots (type EIA) OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Dents	Réf.	
200,0 mm	20,0 mm	1,5 mm	22 dents	XXF101-20-20	19,90 €
225,0 mm	20,0 mm	1,8 mm	24 dents	XXF101-20-22	21,90 €
200,0 mm	25,4 mm	1,5 mm	22 dents	XXF101-25-20	19,90 €
225,0 mm	25,4 mm	1,8 mm	24 dents	XXF101-25-22	21,90 €



## Bol glisseur

Un bol glisseur évite que le couteau de la débroussailleuse coupe dans le sol. Par la même occasion, il protège la vis ou l'écrou et le pas de vis contre l'usure et les dommages. Disponible en 4 diamètres intérieurs. Adapté à presque tous les modèles de débroussailleuses.

**KOX**

Bol glisseur D et HD KOX



Orifice	Ø Externe	Hauteur	Talon	Réf.	
8 mm	83,0 mm	18,0 mm	sans	XXF3010-08	3,40 €
10 mm	83,0 mm	18,0 mm	sans	XXF3010-10	3,40 €
12 mm	83,0 mm	25,0 mm	avec	XXF3011-12	3,40 €
14 mm	83,0 mm	25,0 mm	avec	XXF3011-14	3,40 €



## Protège-bordures et écorces pliable Ergo-Schnitt

Monté sur la débroussailleuse, le protège-écorce protège les arbres, les arbustes et les outils.

### En savoir plus :

- Fixé sur la tige
- Pour les surfaces dégagées, l'arceau de protection peut tout simplement être replié et maintenu à l'aide d'une goupille
- L'arceau de protection peut être posé par dessus le disque et fixé sans aucun outil.
- Adapté pour toutes les têtes de fil avec une largeur de coupe de 42 cm et 48 cm

## Pour les lames de débroussailleuses de 20,5 cm et 25,5 cm de diamètre extérieur

687 g

Réf. XXERSK285

**85,90 €**

## Pour les lames de débroussailleuses de 30,0 cm et 30,5 cm de diamètre extérieur

La protection arêtes et écorces ne doit pas être utilisée avec un couteau de déchetage !

726 g

Réf. XXERSK330

**86,89 €**

## Pour des têtes de fil jusqu'à un diamètre utile de 42,0 cm

783 g

Réf. XXERSK430

**89,90 €**

## Pour des têtes de fil jusqu'à un diamètre utile de 48,0 cm

820 g

Réf. XXERSK485

**91,91 €**



**Machines OREGON®**



**Système PowerSharp**  
Système d'affûtage intégré



### Tronçonneuse électrique 230V CS1500 OREGON®

La tronçonneuse électrique OREGON® est équipée avec le système PowerSharp, très pratique. Pour vous, cela signifie : plus d'affûtage fastidieux des chaînes; c'est la tronçonneuse qui s'en charge. Pas de mouvement d'inertie de la chaîne : en plus du frein de chaîne habituel, il y a un frein de chaîne intégré. Celui-ci arrête la chaîne dès que vous enlevez le doigt de l'interrupteur. Un plus de sécurité !

TENSION NOMINALE:	PUISSANCE ABSORBÉE:	CHAMP D'ACTION :
230 V	2400 W	Travaux de tronçonnage à la ferme ou au jardin. Toujours prête, sans carburant et sans gaz d'échappement.

#### En savoir plus :

- 2400 W
- La tronçonneuse est livrée avec un guide de 45 cm et une chaîne 3/8" PowerSharp avec jauge de 1,3 mm
- Tension de la chaîne sans outil
- Peu d'entretien
- Démarrage immédiat
- Affûtage des chaînes directement sur la machine, en actionnant simplement un levier
- Réservoir d'huile de 140 ml avec contrôle de niveau d'huile
- Vitesse de la chaîne 14,7 m/s

5,7 kg avec outils de coupe Réf. **604419**

**139,90 €**

### Lubrification automatique de la chaîne



### Tronçonneuse électrique OREGON® CS1400

La CS1400 est fondamentalement la même que notre CS1500 éprouvée, mais cette scie n'a pas de PowerSharp - la chaîne de scie doit être affûtée manuellement. Pour tendre la chaîne, il suffit de serrer la bague de blocage de la chaîne sur le capot latéral.

TENSION NOMINALE:	PUISSANCE ABSORBÉE:	CHAMP D'ACTION :
230 V	2400 W	Travaux de tronçonnage à la ferme ou au jardin. Toujours prête, sans carburant et sans gaz d'échappement.

#### En savoir plus :

- 2400 W
- Chaîne 3/8» et jauge de 1,3 mm
- Longueur de coupe 40 cm
- Tension de la chaîne sans outil
- À faible rebond (Low Kickback)
- Réservoir d'huile 140 ml
- Vitesse de la chaîne 14,7 m/s

5,7 kg avec outils de coupe Réf. **603349**

**119,90 €**



### Chevalet Easy Cut OREGON®

Empilez tout simplement le bois dans le chevalet Easy Cut et sciez-le directement à la longueur désirée (50 cm, 33 cm, 25 cm, ...) une, deux ou trois coupes avec la tronçonneuse thermique ou électrique.

#### En savoir plus :

- Construction stable et robuste
- En acier zingué
- Traverse en bois dur pour protéger votre tronçonneuse
- Livré en pièces détachées, montage facile grâce aux vis prévues dans le colis
- Hauteur 107,5 cm, largeur 56,5 cm, profondeur 36 cm

Poids: 20 kg

Réf. **XX9520**

**92,90 €**

### CONSEIL DU PRO

En empilant habilement la couche supérieure, on peut les caler quelque peu afin que les bois ronds ne roulent pas.



## HYDRAULIQUE

Tout un programme de FLEXIBLES ET RACCORDS HYDRAULIQUES !

Appelez-nous au : **03 55 401 485**





Présentation de nos chaînes	234
Chaînes	236
Rouleaux de chaînes	243
Présentation de nos guides	244
Guides	248
Super Sets 1+4	256
RipCut / Chaîne de coupe longitudinale	262
Carving	264
Pignon / Bague de remplacement	265

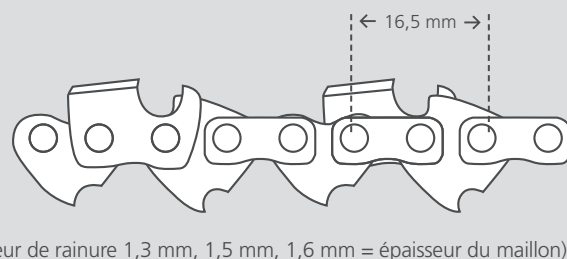
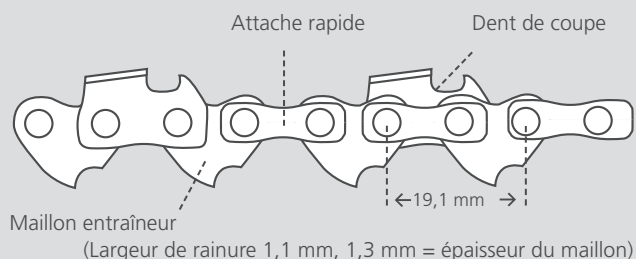
## **CHAÎNES ET GUIDES**





3/8" hobby

325"



## PRÉSENTATION DE NOS CHÂÎNES

Marque

KOX



KOX



OREGON



OREGON



Gouges  
demi-rondes

Gouges  
carrées

Gouges  
demi-rondes

Gouges  
carrées

Domaines d'utilisation

Bois couché  
Bois empilé  
Bois de chauffage  
Allrounder

Bois debout  
Bois de chauffage  
Bois propre

Bois couché  
Bois empilé  
Bois de chauffage  
Allrounder

Bois debout  
Bois de chauffage  
Bois propre

Propriétés

Une robustesse et une performance sur lesquelles vous pouvez compter, avec un recul réduit. Plutôt insensible aux salissures grâce à la dent de coupe arrondie.

Une robustesse et une performance sur lesquelles vous pouvez compter, avec un recul réduit. Découpe plutôt agressive et plus rapide grâce à la dent de coupe carrée.

Une robustesse et une performance sur lesquelles vous pouvez compter, avec un recul réduit. Plutôt insensible aux salissures grâce à la dent de coupe arrondie.

Une robustesse et une performance sur lesquelles vous pouvez compter, avec un recul réduit. Découpe plutôt agressive et plus rapide grâce à la dent de coupe carrée.

Caractéristiques

Les chaînes aident à réduire les vibrations de l'outil de coupe. Des dents de coupe extrêmement performantes. Marquage de l'angle d'affûtage sur le sommet des dents pour un affûtage correct. Maillons anti-rebond pour réduire le recul. Utilisation pratique grâce à un recul réduit.

Lubritec (TM) garde la chaîne et le guide lubrifiés pour moins de frottement et une longue durée de vie. L'acier spécial OCS-01 permet une conservation et robustesse plus élevées. Les taillants bleus offrent une protection anticorrosion efficace. Utilisation pratique grâce à un recul réduit.

Recommandation

Chaînes de qualité de notre gamme de produits éprouvée KOX développée pour les bûcherons professionnels qui recherchent des chaînes haute performance. Également idéales pour les propriétaires et utilisateurs professionnels qui souhaitent avoir plus de contrôle et obtenir des coupes toujours plus nettes. Maintenance facile.

Développée pour les bûcherons professionnels qui recherchent des chaînes haute performance. Également idéales pour les propriétaires et utilisateurs professionnels qui souhaitent avoir plus de contrôle et obtenir des coupes toujours plus nettes. Maintenance facile.

1/4" – 1,3 mm

3/8" hobby mini – 1,1 mm

3/8" hobby – 1,3 mm

325" – 1,3 mm

325" – 1,5 mm

325" – 1,6 mm

3/8" – 1,5 mm

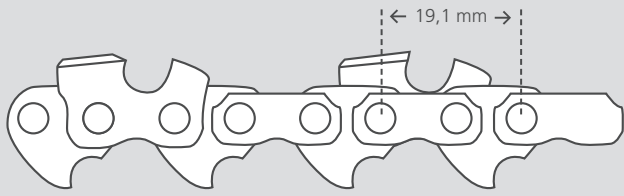
3/8" – 1,6 mm

404 – 1,6 mm

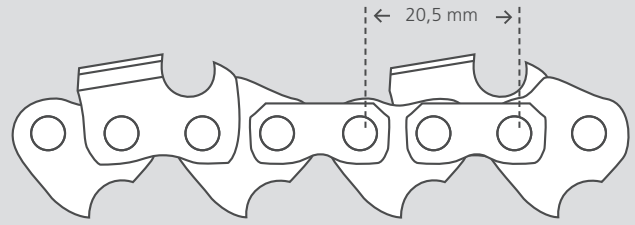
		XX130M	
	XX61KN	XX61PN	
	XX63KH	XX63SG	
	XX23KL		
	XX25KM	XX25KS	XX25OM
	XX26KM	XX26KS	XX26OM
	XX35KM	XX35KS	XX35OD
	XX36KM	XX36KS	XX36OD
	XX46KM	XX46OM	XX46OL

3/8"

404"



(Largeur de rainure 1,3 mm, 1,5 mm, 1,6 mm = épaisseur du maillon)



(Largeur de rainure 1,6 mm = épaisseur du maillon)

OREGON



**DuraCut  
(MultiCut)**  
Gouges demi-rondes

OREGON



**DuraCut  
(MultiCut)**  
Gouges carrées

OREGON



**SpeedCut**  
Gouges  
demi-rondes

OREGON



**PowerCut**  
Gouges  
carrées

OREGON



**Längsschnitt  
RipCut**  
Gouges demi-rondes

OREGON



**Sculptor  
(Carving)**  
Gouges demi-rondes

Robuste et durable, bois encrassé, sablonneux, carbonisé, conditions extrêmes	Trait d'abattage Bois au sol, Bois de chauffage	découpe efficace, traitement de grandes quantités de bois	Sciage de panneaux et de planches	Sculpture avec chaîne
Conservation maximale de l'affûtage dans des environnements rudes, à affûter à l'aide d'outils classiques.	Plus rapide, plus affûté et plus facile à entretenir, nécessite moins de force et offre une découpe plus rapide.	Vitesse maximale et découpe précise pour les grandes scies.	Design optimal du taillant pour les coupes longitudinales dans les scieries.	Chaîne de 1/4". Pour le sculptage et le fraisage de détails fins et les travaux de finition.
Lubritec (TM) garde la chaîne et le guide lubrifiés pour moins de frottement et une longue durée de vie. Notre acier spécial OCS-01 permet une conservation et robustesse plus élevées. Caractéristiques permettant de réduire le recul.	Lubritec (TM) garde la chaîne et le guide lubrifiés pour moins de frottement et une longue durée de vie. Notre acier spécial OCS-01 permet une conservation et robustesse plus élevées. Les taillants bleus offrent une protection anticorrosion efficace. Design de taillant optimisé pour une découpe puissante et précise. Les marquages au sommet des dents facilitent un affûtage précis.	La chaîne pour sylviculteurs et forestiers professionnels. Nos taillants à gouges complètes coupent le bois rapidement, efficacement et avec précision.	Lubritec (TM) garde la chaîne et le guide lubrifiés pour moins de frottement et une longue durée de vie. Notre acier spécial OCS-01 permet une conservation et robustesse plus élevées. Caractéristiques permettant de réduire le recul.	Les taillants Micro Chisel 1/4" ont un petit rayon et atteignent les coins les plus étroits pour une excellente performance et un entretien simple. Dimensions compactes et poids plume.
Conçu pour les forestiers travaillant dans des environnements rudes et exigeants. Processus de revêtement moderne avec des couches chromées supplémentaires. Découpe jusqu'à trois fois plus longue qu'avec des chaînes classiques.	Performance de coupe plus rapide pour les forestiers professionnels et les bûcherons expérimentés. Le système de coupe requiert moins de force et permet ainsi la découpe rapide de grandes quantités de bois.	Spécialement conçu pour les chaînes de scieries. Permet d'obtenir des coupes longitudinales nettes avec une efficacité absolue pour des panneaux et des planches découpés avec précision.	Guide conçu pour la sculpture avec une pointe d'un rayon de 10 mm ou moins. Les taillants Micro Chisel ont un plus petit rayon et atteignent les coins les plus étroits.	
				XX130M
XX63MC			XX63RD	XX635G
XX23MC		XX23TX		
	XXM21LPX			
XX26MC	XXM22LPX		XX26LG	
XX35MC	XXM73LPX		XX35EL	XX73RD
XX36MC			XX36EL	XX75RD

# CHAÎNES

## CHAÎNES POUR TRONÇONNEUSES STIHL



Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm		A074	
<i>(aussi: 009, 019, 023C)</i>			
3/8" - 1.1	<b>Stihl</b>	017, 018, 019, 019T, 170, 171, 180, 181, 190, 192, HT100, HT101, HT130, HT131, HT56, HT70, HT75, HTE60, MS193, MSA 220 C-B, MSE 140, MSE 141	
	Réf.	Prix en €	
<b>KOX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	XX61KN44	8,38	7,37
35 cm - 50 maillons	XX61KN50	9,52	8,38
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	XX61PN44	11,78	10,37
35 cm - 50 maillons	XX61PN50	13,39	11,78



Pas: 325" - Jauge: 1.6 mm		A074	
325" - 1.6	<b>Stihl</b>	017, 018, 021, 023, 025, 170, 180, 190T, 201, 210, 211, 230, 231, 250, 251	
	Réf.	Réf.	Prix en €
<b>KOX Standard</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 63 maillons	XX26KS63	XX26KM63	15,74 13,86
45 cm - 68 maillons	XX26KS68		16,99 14,95
<b>PowerCut OREGON</b>	Carrée		jusqu'à 9 + de 10
45 cm - 68 maillons	XX26LG68		24,68 21,72

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A074	
<i>Pour les anciens modèles 015, 020: chaînes disponibles en pas de 1/4" et en jauge de 1.3 mm!</i>			
3/8" - 1.3	<b>Stihl</b>	009, 010, 011, 012, 015, 018, 020, 020T, 021, 023, 023C, 025, 160, 192T, 200, 200T, 201, 210, 211, 230, 231, 241, 250, 251, E10, E14, E140, E160, E170, E180, MSE 140, MSE 141, MSE 160, MSE 180, MSE 200, MSE 210, MSE 230	
	Réf.	Prix en €	
<b>KOX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	XX63KH44	10,48	9,22
35 cm - 50 maillons	XX63KH50	11,90	10,48
40 cm - 55 maillons	XX63KH55	13,09	11,52
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	XX63SG44	14,40	12,67
35 cm - 50 maillons	XX63SG50	16,36	14,39
40 cm - 55 maillons	XX63SG55	18,00	15,84
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	XX63MC44	15,97	14,05
35 cm - 50 maillons	XX63MC50	18,16	15,97
40 cm - 55 maillons	XX63MC55	19,96	17,56

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.



SpeedCut: Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm			
325" - 1.3	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280	
	Réf.	Prix en €	
<b>OREGON SpeedCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
32 cm - 56 maillons	XX23TX56	16,99	14,95
35 cm - 60 maillons	XX23TX60	18,22	16,03
37 cm - 62 maillons	XX23TX62	18,82	16,56
40 cm - 67 maillons	XX23TX67	20,33	17,89
45 cm - 74 maillons	XX23TX74	22,46	19,76

CHAÎNES POUR TRONÇONNEUSES STIHL



Pas: 325" - Jauge: 1.6 mm				D025
325" - 1.6	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280, 281, E220		
		Réf.	Réf.	Prix en €
<b>KOX Standard</b>		Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
32 cm - 56 maillons	XX26KS56	XX26KM56		13,99 12,31
37 cm - 62 maillons	XX26KS62	XX26KM62		15,49 13,63
40 cm - 67 maillons	XX26KS67	XX26KM67		16,74 14,74
45 cm - 74 maillons	XX26KS74	XX26KM74		18,49 16,27
50 cm - 81 maillons	XX26KS81	XX26KM81		20,24 17,82
<b>Chaînes OREGON</b>		Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
32 cm - 56 maillons	XX26OL56			19,00 16,72
37 cm - 62 maillons	XX26OL62	XX26OM62		21,04 18,52
40 cm - 67 maillons	XX26OL67	XX26OM67		22,72 19,99
45 cm - 74 maillons	XX26OL74	XX26OM74		25,10 22,09
50 cm - 81 maillons	XX26OL81	XX26OM81		27,47 24,17
<b>OREGON DuraCut</b>			Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 67 maillons		XX26MC67		25,12 22,10
<b>PowerCut OREGON</b>		Carrée		jusqu'à 9 + de 10
37 cm - 62 maillons	XX26LG62			22,50 19,80
40 cm - 67 maillons	XX26LG67			24,32 21,41
45 cm - 74 maillons	XX26LG74			26,86 23,63

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.



Pas: 404" - Jauge: 1.6 mm				E086
404" - 1.6	<b>Stihl</b>	070, 090, Contra		
404" - 1.6	<b>Echo</b>	CS1100VL, CS1200, CS1201		
		Réf.		Prix en €
<b>KOX Standard</b>		Demi-ronde		jusqu'à 9 + de 10
63 cm - 84 maillons	XX46KM84			20,99 18,47
75 cm - 91 maillons	XX46KM91			22,74 20,02
90 cm - 104 maillons	XX46KM104			25,99 22,87
<b>Chaînes OREGON</b>		Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
63 cm - 84 maillons	XX46OL84	XX46OM84		27,49 24,19
75 cm - 91 maillons	XX46OL91	XX46OM91		29,80 26,22
90 cm - 104 maillons	XX46OL104	XX46OM104		34,03 29,95



Pas: 404" - Jauge: 1.6 mm				E031
404" - 1.6	<b>Stihl</b>	050, 051, 075, 076, 07S, 084, 086, 088, 08S, 880, E30		
404" - 1.6	<b>Efco</b>	199		
404" - 1.6	<b>Oleo Mac</b>	985, 999, 999F		
		Réf.		Prix en €
<b>KOX Standard</b>		Demi-ronde		jusqu'à 9 + de 10
53 cm - 68 maillons	XX46KM68			16,99 14,95
63 cm - 80 maillons	XX46KM80			19,99 17,59
75 cm - 91 maillons	XX46KM91			22,74 20,02
90 cm - 104 maillons	XX46KM104			25,99 22,87
<b>Chaînes OREGON</b>		Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
53 cm - 68 maillons	XX46OL68	XX46OM68		22,25 19,58
63 cm - 80 maillons	XX46OL80	XX46OM80		26,18 23,04
75 cm - 91 maillons	XX46OL91	XX46OM91		29,80 26,22
90 cm - 104 maillons	XX46OL104	XX46OM104		34,03 29,95



Pas: 3/8" - Jauge: 1.6 mm				D025
3/8" - 1.6	<b>Stihl</b>	029, 030, 031, 032, 034, 036, 036AV, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, 066, 290, 291, 310, 311, 340, 341, 360, 361, 362, 380, 390, 391, 440, 441, 460, 462, 500i, 640, 650, 660, 661, E15, E20, MS 400 C-M, MS 500i, MSE 220, MSE 250		
		Réf.	Réf.	Prix en €
<b>KOX Standard</b>		Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
37 cm - 56 maillons	XX36KS56	XX36KM56		13,99 12,31
40 cm - 60 maillons	XX36KS60	XX36KM60		14,99 13,19
45 cm - 66 maillons	XX36KS66	XX36KM66		16,49 14,51
50 cm - 72 maillons	XX36KS72	XX36KM72		17,99 15,83
55 cm - 76 maillons	XX36KS76			19,00 16,72
60 cm - 84 maillons	XX36KS84	XX36KM84		20,99 18,47
71 cm - 91 maillons	XX36KS91	XX36KM91		22,74 20,02
75 cm - 98 maillons	XX36KS98	XX36KM98		24,49 21,55
80 cm - 105 maillons	XX36KS105	XX36KM105		26,24 23,10
90 cm - 114 maillons	XX36KS114	XX36KM114		28,49 25,07
105 cm - 135 maillons	XX36KS135	XX36KM135		33,74 29,70

Chaînes OREGON				Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
37 cm - 56 maillons	XX36OL56			19,00	16,72		
40 cm - 60 maillons	XX36OL60	XX36OD60		20,35	17,90		
45 cm - 66 maillons	XX36OL66	XX36OD66		22,38	19,69		
50 cm - 72 maillons	XX36OL72	XX36OD72		24,42	21,49		
55 cm - 76 maillons	XX36OL76			25,78	22,68		
60 cm - 84 maillons	XX36OL84	XX36OD84		28,49	25,07		
71 cm - 91 maillons	XX36OL91	XX36OD91		30,86	27,16		
75 cm - 98 maillons		XX36OD98		33,24	29,26		
80 cm - 105 maillons	XX36OL105			35,60	31,33		
90 cm - 114 maillons	XX36OL114	XX36OD114		38,66	34,02		
105 cm - 135 maillons	XX36OL135	XX36OD135		45,79	40,30		

OREGON DuraCut				Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 60 maillons		XX36MC60		23,21	20,42	
45 cm - 66 maillons		XX36MC66		25,54	22,48	
50 cm - 72 maillons		XX36MC72		27,85	24,50	

PowerCut OREGON				Carrée	jusqu'à 9	+ de 10
37 cm - 56 maillons	XX36EL56			20,99	18,47	
40 cm - 60 maillons	XX36EL60			22,49	19,79	
45 cm - 66 maillons	XX36EL66			24,74	21,78	
50 cm - 72 maillons	XX36EL72			26,99	23,75	
60 cm - 84 maillons	XX36EL84			31,49	27,71	
75 cm - 98 maillons	XX36EL98			36,74	32,34	

ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !

Tarif pour plus de 10 unités aussi valable pour les commandes panachées !

# CHAÎNES

## RAPIDE TRANCHANTE SÛRE

**KOXX OREGON**

Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm Z041

3/8" - 1.1	<b>Dolmar</b>	ES31, ES33, ES36, ES38, ES40, PS36		
3/8" - 1.1	<b>Makita</b>	341, 390, 400, 401, 3500, DCS34, DCS330		
		Réf.	Prix en €	
	<b>KOXX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 46 maillons		<b>XX61KN46</b>	8,76	7,70
35 cm - 52 maillons		<b>XX61KN52</b>	9,90	8,71
	<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
20 cm - 33 maillons		<b>XX61PN33</b>	8,84	7,79
30 cm - 46 maillons		<b>XX61PN46</b>	12,32	10,85
35 cm - 52 maillons		<b>XX61PN52</b>	13,92	12,25

**KOXX OREGON**

Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm A318

3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	PM 394, PM 494		
		Réf.	Prix en €	
	<b>KOXX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 56 maillons		<b>XX63KH56</b>	13,33	11,74
	<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 56 maillons		<b>XX63SG56</b>	18,34	16,14
	<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 56 maillons		<b>XX63MC56</b>	20,33	17,89

**KOXX OREGON**

Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm K095

3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	135, 236, 318, 318E, 321, 333, 334, 335, 338, E317, E321		
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	600, 605, 606, 613-35, 614, 620, 630, 631, 632, 633, 635ECO, 636, 636 = Greenline 36-39, 636 ab 2006, 637, 640, 641, 642, 643		
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2035, 2036, 2115, 2118, 370, 380, CS 2135T		
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365		
		Réf.	Prix en €	
	<b>KOXX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 45 maillons		<b>XX63KH45</b>	10,72	9,43
35 cm - 52 maillons		<b>XX63KH52</b>	12,38	10,90
40 cm - 56 maillons		<b>XX63KH56</b>	13,33	11,74
45 cm - 60 maillons		<b>XX63KH60</b>	14,28	12,56
	<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 45 maillons		<b>XX63SG45</b>	14,74	12,97
35 cm - 52 maillons		<b>XX63SG52</b>	17,02	14,98
40 cm - 56 maillons		<b>XX63SG56</b>	18,34	16,14
45 cm - 60 maillons		<b>XX63SG60</b>	19,64	17,29
	<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 45 maillons		<b>XX63MC45</b>	16,33	14,38
35 cm - 52 maillons		<b>XX63MC52</b>	18,88	16,61
40 cm - 56 maillons		<b>XX63MC56</b>	20,33	17,89
45 cm - 60 maillons		<b>XX63MC60</b>	21,78	19,16

→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 175-179.



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
* Pour 30 cm, indiquer le nombre exact de maillons pour Dolmar et Makita. Des variations sont possibles !		
3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	120, 23, 236e, 240E, 250PS, 325P4X, 439, T425, T540
3/8" - 1.3	<b>Dolmar</b>	100, 100S, 101, 102, 103, 106, 275, 285, 290, 295, 330, 340, 341, 344, 400, 401, AS3626C, CS2040, ES140, ES151, ES-151A, ES-152, ES-152A QS, ES153A, ES1600, ES161, ES-161A, ES-162, ES-162A QS, ES163A, ES-164TLC, ES171, ES-171A, ES-172, ES-172A, ES-172A QS, ES173A, ES-174TLC, ES183A, ES-2035, ES-2035A, ES-2035AP, ES-2040, ES-2040A, ES-2130A, ES-2135A, ES-2135AP, ES-2136TLC, ES-2140A, ES-2140AP, ES-2141TLC, ES-3, ES-30, PS32C, PS33, PS330, PS34, PS340, PS341, PS3410, PS344, PS35, PS350, PS39, PS4, PS400, PS401, PS41, PS45
3/8" - 1.3	<b>Oregon</b>	CS250, PS250, PS750, CS1200, CS1400
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	5240, 613, 621, 6238, 6240
3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	18XT, BKS 4615, CS330, CS340, CS340-16, CS350, CS35S, CS360, CS370, CS380, CS390, CS400, CS42S, CS42STE, CSE1835, CSE1935S, CSE1935SI, CSE2040, CSE2040S, CSE2040SI, Dakota 442, Inline 1650, Inline 1800T, Inline 1900, Inline 2200T, M3414, M3616, M3816, M4218, Mac 20X, Mac 3-14XT, Mac 3-16XT, Mac 325, Mac 338, Mac 4-10XT, Mac 4-18XT, Mac 4-20XT, Mac 435, Mac 438, Mac 442, Mac 444, Mac 7-38, Mac 738, Mac 740, Mac 742, Mac 8-42 TL, Mac 842, MAC2214AV, MAC2316AV, MAC2416AVT, MAC2618CAV, MAC3414, MAC3616, MAC3816, MAC4218, MACAT440, MACAT441, MacCat 435, MacCat 438, MacCat 440, MacCat 441 TL, MacCat 442, MacCat 442 TL, PowerMac 1600, PowerMac Plus 1750T, PowerMac Plus 1800, Titanium 3500, Titanium 420, Xtreme 3.0 - 965193202
3/8" - 1.3	<b>Makita</b>	5012, 5014, 5016, DCS300, DCS330S, DCS340, DCS341, DCS350, DCS380, DCS390, DCS400, DCS401, UC3000, UC3500, UC3501, UC3520A, UC4000, 3500A, 4000A, DCS230T, DCS400-35, DCS4610-35, DCS4610-40, DES300, DES330S, DES340, DES341, DES350, DES380, DES390, DES400, DES401, EA3100T-25B, EA3200S-35, EA3200S35X, EA3200S40B, EA3201S-35, EA3201S35X, EA3203S40B, EA3500S35B, EA3501S35B, UC3003A, UC3051A, UC3503A, UC3530A, UC3530AP, UC3551AK, UC4003A, UC4030A, UC4030AP, UC4503A, UC4530AP, UC4551A, VC3000A
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	CS 2033TH, CS 2138, CS 2238S
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	330, 335, 340, 345, 350, 351, 370, 385, 395, P390, P470, P842, 371, 382, 390, 391, 842, 1550, 1750ELP, 20X, 33XT, 350 Chrome, 351XT, 352 CCS, 352 Chrome, 352XT, 371 Chrome, 371XT, 382 CCS, 4-18XT, 4-20XT, 421TL, 422 CCS, 842TL, EL1400, EL1435, EL1440, EL1500, ES716, ES718, ES720, ES722, Formula 400, Formula 55, Formula 60, Formula 60E, P420, P4-20, P420CCS, P420XT, P4-20XT, P422, P436 Chrome, P438 Chrome, P439 Chrome, P442XT Chrome, P516, P518, P542e, P620, P620T, P718T, P719, P722T, P738, P740, P742, P840, P842 CC, P842 Combi
3/8" - 1.3	<b>Shindaiwa</b>	120, 140, 269TS, 285S, 300, 305, 305S, 340, 345, 346, 350, 352, 355, 357, 360TS, 361Ws, 362TS, 362WS, YB120, YB150, YB180, YB291, YB301, YB391, YB395, YB401, YB491



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041																					
3/8" - 1.3	<b>Echo</b>	CS285, CS290, CS300, CS301, CS302, CS305, CS315, CS320, CS328, CS330, CS340, CS341, CS345, CS346, CS350, CS351, CS360, CS370, CS2600, CS2800, CS2900, CS3000, CS3050, CS3400, CS3450, CS3500, CS2400, CS2510TES, CS2511TES, CS2600ES, CS260T, CS2700, CS27WES, CS285EVL, CS290EVL, CS300EVL, CS303T, CS310, CS320EVL, CS320T, CS320TES, CS330EVL, CS350T, CS350TES, CS350WES, CS352, CS353, CS353ES, CS353ES, E155, ECS150, ECS1850FT, ECS2000, ECS3000, ECS3050, S2000, S2600																					
3/8" - 1.3	<b>Einhell</b>	BG-EC 1840, BG-EC 1840TC, BG-EC 2040, BG-EC 620T Hochentaster, BG-PC 1235, BG-PC 3735, BG-PC 4040, EC2040, EK 1535, EK 1540, EKS 1650, EKS 1840, EKS 2040, EKS 2040 P, GC-EC 750 T, GC-EC 750 T Kit, GC-LC 1815T, GC-Lc 750 Tkit, GC-PC 1235, GC-PC 1235 I, GC-PC 1235 I Set, GC-PC 1335, GC-PC 1335 I TC Set, GE-EC 2240, GE-EC 2240 S, GE-EC 720T, GE-HC 18Li, GE-LC 18 Li T, GH-EC 1835, GH-EC 2040, GH-PC 1535 TC, KES1435, KSE, KSE 2000, KSE 2040 WK, KSE1435, KSE1635, KSE3000, KSE4000, KSF 1640, MKS 34, PE2TS, PE3TS, PEK 1840, PEKS 2040OW, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1840, PES 30, PES 30/2, PES 3000, PES 34, PES 34/2, PES 34-3, PES 35, PES 35/2TS, PES 35/3, PES 35/3TS, PES 35/5, PES 40, PES 40/3, PES 4000, PKS 1635, PKS 1840, PKS 2040 WK, PKS 35/1 AV, PKS 40/1 AV, Pro Work PEK 1840, PROFI, RBC 4640, RBK 3735, RBK 4040, REK 1840, REK 2040WK, REK 2048, RG-EC 2240MG, RG-EC 2240S, SCS 2000																					
3/8" - 1.3	<b>Homelite</b>	190, 192, 200																					
3/8" - 1.3	<b>Efco</b>	114E, 125, 131, 132, 132 S, 134, 136, 137, 137 P.S., 140, 141 S, 3600, 4000, EF 17E, EF 1800E, EF 19E, EF 2000E, MT 1800E, MT 2000 E, MT 2200Li-Ion, MT 2600, MT 350, MT 350 S, MT 3500, MT 3500 S, MT 3600, MT 3700, MT 3700 P.S., MT 371, MT 3710, MT 3750, MT 4000, MT 4100 S, MT 4110 SP, MTT 3600, PT 2500																					
3/8" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	370, 932 C, 936, 937, 937 P.S., 937-14, 937-16, 941C, 941C-16, GS180 E, GS200 E, GS220 Li-Ion, GS35 C, GS350 C, GS35-14, GS35-16, GS37, GS370, GS370 P.S., GS371, GS410 C, GS936, GS940																					
	<b>KOX Standard</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Réf.</th> <th colspan="2">Prix en €</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Demi-ronde</td> <td colspan="2">jusqu'à 9 + de 10</td> </tr> <tr> <td>25 cm - 40 maillons</td> <td>XX63KH40</td> <td>9,52 8,38</td> </tr> <tr> <td>30 cm - 45 maillons</td> <td>XX63KH45</td> <td>10,72 9,43</td> </tr> <tr> <td>35 cm - 52 maillons</td> <td>XX63KH52</td> <td>12,38 10,90</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 56 maillons</td> <td>XX63KH56</td> <td>13,33 11,74</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 57 maillons</td> <td>XX63KH57</td> <td>13,57 11,94</td> </tr> </tbody> </table>	Réf.	Prix en €		Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10		25 cm - 40 maillons	XX63KH40	9,52 8,38	30 cm - 45 maillons	XX63KH45	10,72 9,43	35 cm - 52 maillons	XX63KH52	12,38 10,90	40 cm - 56 maillons	XX63KH56	13,33 11,74	40 cm - 57 maillons	XX63KH57	13,57 11,94
Réf.	Prix en €																						
Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10																						
25 cm - 40 maillons	XX63KH40	9,52 8,38																					
30 cm - 45 maillons	XX63KH45	10,72 9,43																					
35 cm - 52 maillons	XX63KH52	12,38 10,90																					
40 cm - 56 maillons	XX63KH56	13,33 11,74																					
40 cm - 57 maillons	XX63KH57	13,57 11,94																					
	<b>Chaînes OREGON</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Demi-ronde</th> <th colspan="2">jusqu'à 9 + de 10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25 cm - 40 maillons</td> <td>XX63SG40</td> <td>13,09 11,52</td> </tr> <tr> <td>30 cm - 45 maillons</td> <td>XX63SG45</td> <td>14,74 12,97</td> </tr> <tr> <td>35 cm - 52 maillons</td> <td>XX63SG52</td> <td>17,02 14,98</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 56 maillons</td> <td>XX63SG56</td> <td>18,34 16,14</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 57 maillons</td> <td>XX63SG57</td> <td>18,65 16,42</td> </tr> </tbody> </table>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10		25 cm - 40 maillons	XX63SG40	13,09 11,52	30 cm - 45 maillons	XX63SG45	14,74 12,97	35 cm - 52 maillons	XX63SG52	17,02 14,98	40 cm - 56 maillons	XX63SG56	18,34 16,14	40 cm - 57 maillons	XX63SG57	18,65 16,42			
Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10																						
25 cm - 40 maillons	XX63SG40	13,09 11,52																					
30 cm - 45 maillons	XX63SG45	14,74 12,97																					
35 cm - 52 maillons	XX63SG52	17,02 14,98																					
40 cm - 56 maillons	XX63SG56	18,34 16,14																					
40 cm - 57 maillons	XX63SG57	18,65 16,42																					
	<b>OREGON DuraCut</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Demi-ronde</th> <th colspan="2">jusqu'à 9 + de 10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25 cm - 40 maillons</td> <td>XX63MC40</td> <td>14,52 12,78</td> </tr> <tr> <td>30 cm - 45 maillons</td> <td>XX63MC45</td> <td>16,33 14,38</td> </tr> <tr> <td>35 cm - 52 maillons</td> <td>XX63MC52</td> <td>18,88 16,61</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 56 maillons</td> <td>XX63MC56</td> <td>20,33 17,89</td> </tr> <tr> <td>40 cm - 57 maillons</td> <td>XX63MC57</td> <td>20,69 18,20</td> </tr> </tbody> </table>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10		25 cm - 40 maillons	XX63MC40	14,52 12,78	30 cm - 45 maillons	XX63MC45	16,33 14,38	35 cm - 52 maillons	XX63MC52	18,88 16,61	40 cm - 56 maillons	XX63MC56	20,33 17,89	40 cm - 57 maillons	XX63MC57	20,69 18,20			
Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10																						
25 cm - 40 maillons	XX63MC40	14,52 12,78																					
30 cm - 45 maillons	XX63MC45	16,33 14,38																					
35 cm - 52 maillons	XX63MC52	18,88 16,61																					
40 cm - 56 maillons	XX63MC56	20,33 17,89																					
40 cm - 57 maillons	XX63MC57	20,69 18,20																					

Chaînes pour tronçonneuses **STIHL, HUSQVARNA, MAKITA etc.** Vous ne trouvez pas votre modèle? Appelez-nous au : **03 55 401 480**



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A318
3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	1030, 1035, 12, 14, 14A/S, 16, 16E, 2000, 2B, 310, 3214, 3216, 330, 340, 35, 3516, 3518, 36, 39, 4, 40, 474, 484, 6, 730, 735, 740, 835AV, 838, 839, 842, 930, 935, Arizona, C180, California, CALIFORNIA 46/90, California 90, CALIFORNIA/ARIZONA, CAT35, CAT45, CS380T, DAY 900, Daytona 900, E Promac 1900, E Promac 2200, E30ES, E35ES, E40ES, Eagerbeaver, Eagerbeaver 1030, EB2, EB2.3, EL 1750-14, ElectraMac 1030, ElectraMac 1035, ElectraMac 1040, ElectraMac 1640, ElectraMac 1650, ElectraMac 16E, ElectraMac 1750, ElectraMac 1816, ElectraMac 2140, ElectraMac 22, ElectraMac 230, ElectraMac 235, ElectraMac 24, ElectraMac 240, ElectraMac 26, ElectraMac 312S, ElectraMac 314, ElectraMac 314 schuko, ElectraMac 314S, ElectraMac 316, ElectraMac 316 schuko, ElectraMac 316S, ElectraMac 330, ElectraMac 335, ElectraMac 335 schuko, ElectraMac 340, ElectraMac 340 schuko, ElectraMac 340 super, ElectraMac 414, ElectraMac 416, ElectraMac 422, ElectraMac ES275, ElectraMac ES280, ElectraMac ES335TL, ElectraMac ES340TL, ElectroMac 1030, EM16, EMAC1040, ES1816, ES22, ES26, ES335, EuroMac 14, EuroMac 312, EuroMac 314, EuroMac 316, EuroMac ES22, EuroMac ES314 schuko, EuroMac ES316 schuko, EuroMac S39, EuroMac S41, GTS32, Hobby star 32, M1030E, M1035E, M1040E, M2040E, Mac 1, MAC 10, Mac 12, Mac 120, Mac 130, MAC 130, MAC 14, Mac 140, MAC 14A/S, Mac 14HC1, MAC 16E, Mac 2, MAC 4, Mac 436, Mac 538, Mac 539E, Mac 540, Mac 540E, Mac 545, Mac 7-42, Mac 832, Mac 833, Mac 835, Mac 836, Mac 837, Mac 838, Mac 839, Mac 930, Mac 935, Mac 940, Mac California, Mac California 2000 Kit, Mac Cat, Mac S26, Mac-Cat 839, MAC340, MAC416, MacCat 540, MacCat 839, MC310, Mini Mac, MINI MAC, Mini-Mac832, Mini-Mac833, MM30, MM35, MS1215, MS1415, MS1425, MS1435, MS1630, MS1640, MS1645, MS1845J, PM 310, PM 320, PM 364, PM 480, PM 484, PM 510, PowerMac 1840T, PowerMac Plus 1840T, PowerMac6, ProMac 1900, ProMac 2200, ProMac 310, ProMac 320, ProMac 33, ProMac 330, ProMac 340, ProMac 36, ProMac 360, ProMac 364, ProMac 370, ProMac 374, ProMac 380, ProMac 394, ProMac 400, ProMac 470, ProMac 474, ProMac 480, ProMac 484, ProMac 486, ProMac 494, ProMac 510, ProMac 6, ProMac 7, ProMac 730, ProMac 734, ProMac 740, ProMac 930, ProMac E2200, ProMac36, ProMac7, S12, S33, S34, Serie S450, Statesmansenator, Titan7, Titanium 2200, Titanium 4000, Titanium 735, Titanium 740, Wildcat
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	33, 542, 1535, 1540, 1640, 1835, 1840, 2116, 2140, 1535EL, 1540EL, 1640EL, 1916+, 351CCS, 3CCS, ES1900, ES1916, ES2116, ES2200, P538, P538E, PES18-16
3/8" - 1.3	<b>Echo</b>	PPT266, PPT280



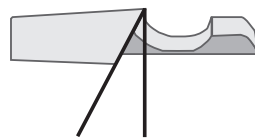
→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 175-179.

Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A318
3/8" - 1.3	<b>Einhell</b>	BKS 38-35, EKS 35, MKS 1940, MKS 35/35, MKS 38/41, PES 1640/1, PES 1740, PES 1840/1, RBK 1440
	Réf.	Prix en €
<b>KOX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 55 maillons	XX63KH55	13,09 11,52
45 cm - 60 maillons	XX63KH60	14,28 12,56
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 55 maillons	XX63SG55	18,00 15,84
45 cm - 60 maillons	XX63SG60	19,64 17,29
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 55 maillons	XX63MC55	19,96 17,56
45 cm - 60 maillons	XX63MC60	21,78 19,16

**CONSEIL DU PRO**

**L'angle d'affûtage**

En partant de la perpendiculaire au sens du guide-chaîne, la lime est tournée à l'angle souhaité selon le type de chaîne.



Type de chaîne	Angle d'affûtage	Tenue de lime
Demi-rondes	30 degrés	10 degrés vers le haut
Carrées	25 degrés	10 degrés vers le haut
RipCut	10 degrés	10 degrés vers le haut
SpeedCut	25 degrés	10 degrés vers le haut





**Micro-Lite! Pas 325" - Jauge 1.3 mm** K095 / K041

*Chaînes Micro-Lite à coupe rapide, recommandées pour les tronçonneuses légères de 35-45 cm<sup>3</sup>. Guides-chaînes correspondants voir page 252.*

325" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	124, 136, 137e-series, 1400, 1400 EL, 141, 142E40CC, 142e-series, 1500 EL, 1600, 1600 EL, 242, 242 XP, 242 XPG, 246, 246 XP, 246 XPG, 254 XP, 254 XPG, 261, 262 XP, 262 XPG, 336, 339, 339 XP, 340, 340e-series, 345, 345e-series, 346, 346 XP, 346 XP E-tech, 346 XP TrioBrake, 346 XPG, 346 XPG E-tech, 346 XPG E-tech TrioBrake, 350, 351, 36, 40, 41, 42, 45, 49, 50, 51, 543, 545, 55, 550, 57, EL16
325" - 1.3	<b>Dolmar</b>	110i, 110iH, 410, PS410, PS411, PS420
325" - 1.3	<b>McCulloch</b>	42, 49, 338, 441, 4600, 4700, 4900, 5000, 7-42, 738, CS400T, CS410, CS410 Elite, CS450, CS450 Elite, CS50 S, Mac 20X Power, ProMac 10-42, ProMac 10-46, ProMac 10-51, ProMac 1042, ProMac 1049, Timber Bear 849, Titan41, Titan46, Xtreme 3.0, Xtreme 3.4
325" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS410, DCS411, DCS430, EA5000P, DCS520, DC-S4300i, DCS5200i, EA4300S, DCS3500, DCS3501, EA4300F38C, EA4300F45C-KIT
325" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2055, 49SP, 51, CS 2145S, CS 2147, CS 2147C, CS 2147CWH, CS 2147W, CS 2147WH, CS 2149, CS 2150S, CS 2152C, CS 2152W, CS 2152WH, CS 2153, CS 2153C, CS 2153CWH, CS 2153WH, CS 2156C, CS 2156CWH, CS 2159C, CS 2159CWH, CS 2159W, CS 2159WH, CS 2163WH, CS 2240, CS 2240 II, CS 2240S, CS 2240S II, CS 2245, CS 2245 II, CS 2245S, CS 2245S II, CS 2250, CS 2250S, CS 2250S II, CS 2252, CS 2253, CS 2253WH, CS 2255, CS 2255S, CS 2258, CS 2260
325" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 495, 510, 540, 545, EL1500, P500, 1400, 1450, 1500, 1650, 4200, 1200EL, 1400EL, 20X POWER, EL1450, EL1650, FORMULA 60 PLUS, P4200, P4600, P461, P462, P4700, P4900, P5000, P5100, P511, P5200, P5300, P540H, P543, P5500
325" - 1.3	<b>Shindaiwa</b>	360, 366, 377, 390SX, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 451S, 488, 500, 510, 560, 580, YB377, YB495, YB501, YB511, YB591, YB601, YB691, YB701
325" - 1.3	<b>Echo</b>	360, 400, 440, 3600, 3900, 4000, 4200, CS400, CS440, CS3900, CS4500, CS3600, CS3700, CS3700ES, CS4000, CS400EVL, CS4200, CS4400, CS440EVL, CS440EVLH, CS4510ES, CS4510ESNC, CS510, CS520, CS530
325" - 1.3	<b>Homelite</b>	130, 150, 30
325" - 1.3	<b>Efco</b>	138, 140 S, 141, 141 SP, MT 4100, MT 4100 SP, MT 411, MT 4110, MT 440, MT 4400, MT 451, MT 4510
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	938, 940c, 941, GSH51, GSH56

<b>KOX Standard</b>	Réf.	Prix en €	
	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	XX23KL64	13,72	12,07
45 cm - 72 maillons	XX23KL72	15,42	13,57
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX23MC56	19,00	16,72
38 cm - 64 maillons	XX23MC64	21,71	19,10
40 cm - 66 maillons	XX23MC66	22,38	19,69
45 cm - 72 maillons	XX23MC72	24,42	21,49
<b>SpeedCut OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	XX23TX64	19,42	17,09
40 cm - 66 maillons	XX23TX66	20,03	17,63
45 cm - 72 maillons	XX23TX72	21,85	19,22
50 cm - 78 maillons	XX23TX78	23,68	20,83



**Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm** K095 / K041

*Pour tronçonneuses Husqvarna, Dolmar, Jonsered, Partner de jauge 1.3 mm voir tableau de gauche (Micro-Lite)!*

325" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	133, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 142, 154, 234, 235, 236, 238, 240, 240E, 242, 246, 254, 257, 262, 33, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 36, 360, 362, 40, 41, 42, 435, 44, 440, 444, 445, 45, 450, 455 Rancher, 460, 49, 50, 51, 545, 55, 550, 555, 560
325" - 1.5	<b>Dolmar</b>	105, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 115C, 115i alt, 115i neu, 115S, 115S45, 115TLC, 4600, ES1800, PS410, PS411, PS420, PS460, PS4600S, PS4600SH, PS4605, PS4605H, PS5000, PS5000H, PS510, PS5100S, PS5105, PS5105C, PS5105CH, PS5105CX, PS5105H, PS540, PS630
325" - 1.5	<b>Solo</b>	3352, 3551, 4051, 4256, 639, 641, 643, 643 IP, 644, 645, 646, 647, 650, 650 SP, 651, 651 H, 651 SP, 651C, 652, 654, 656, 656 H, 656 SP, 656C, 665 H
325" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS410, DCS411, DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS4300i, DCS4600S, DCS5200i, 45, DCS4301, DCS4301-38, DCS460, DCS461, DCS4610, DCS4630, DCS500, DCS5000, DCS5001, DCS501, DCS5200
325" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2035, 2036, 2040, 2041, 2045, 2050, 2051, 2054, 2055, 2063, 2115, 2116, 2117, 2141, 2145, 2150, 2152, 2156, 2159, 2163, 370, 380, 410, 420, 425, 435, 45, 450, 451, 452, 455, 49, 490, 50, 510, 52, 520, 521, 525, 535, 590, CS 2137, CS 2260WH, CS 451E, CS 451EV, CS 451EVS, CS 45E, CS 52E, EL1200
325" - 1.5	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 470, 495, 500, 510, 540, 545, 605, P500, P5000, P5500, 12-EL, Minifarmersaw
325" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	360, 366, 377, 394, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 488, 488P, 500, 501SX, 510, 560, 580, YB377, YB495, YB501, YB601, YB691, YB701
325" - 1.5	<b>Echo</b>	360, 400, 440, 3600, 3900, 4000, 4200, CS4010, CS4510, CS360EVL, CS370ES, CS4100, CS420EMS, CS420ES, CS420ES, CS420ES, CS450, CS4510ES, CS452, CS452ESX, CS4600, CS4610, CS5100, CS680, CS8002
325" - 1.5	<b>Einhell</b>	QG-PC 4645, QG-PT3043
325" - 1.5	<b>Homelite</b>	252, 300, 340
325" - 1.5	<b>Efco</b>	142, 146, 147, 151, 152, 156, 162, 165, 956, 962, MT 5200
325" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	156, 162, 938, 940, 941, 942, 945, 945/A, 946, 947, 950, 950/A, 950A, 950SUPER, 951, 952, 956, 962, E300F, GS41, GS410 CX, GS411, GS44, GS440, GS440 e-jet, GS45, GS451, GS520

<b>KOX Standard</b>	Réf.	Réf.	Prix en €	
	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX25KS56	XX25KM56	13,99	12,31
38 cm - 64 maillons	XX25KS64	XX25KM64	16,00	14,08
40 cm - 66 maillons	XX25KS66	XX25KM66	16,49	14,51
45 cm - 72 maillons	XX25KS72	XX25KM72	17,99	15,83
50 cm - 78 maillons	XX25KS78	XX25KM78	19,49	17,15

<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX25OL56	XX25OM56	19,00	16,72
38 cm - 64 maillons	XX25OL64	XX25OM64	21,71	19,10
40 cm - 66 maillons	XX25OL66	XX25OM66	22,38	19,69
45 cm - 72 maillons	XX25OL72	XX25OM72	24,42	21,49
50 cm - 78 maillons	XX25OL78	XX25OM78	26,45	23,28

<b>OREGON DuraCut</b>	Carrée	jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	M21LPX064E	24,76	21,78
45 cm - 72 maillons	M21LPX072E	27,85	24,50

Pour Solo (639, 641, 647, 654), veuillez indiquer le nombre exact de maillons.

CHAÎNES ET GUIDES





Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		K095 / D033
<i>Faites attention au pas exact de votre chaîne !</i>		
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	1100, 154, 160, 162, 163, 181, 185, 2100, 2100 XP, 2101, 2101 XP, 254, 257, 260, 262, 263, 266, 266 XP, 268, 268 XP, 272, 272 XP, 272 XPG, 281, 281 XP, 285, 288, 288 XP, 298, 298 XP, 3120, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 362, 365, 371, 372, 380, 385, 390, 394, 395, 455 Rancher, 460, 480, 50, 543, 545, 55, 550, 555, 560, 562, 565, 570, 572XP, 575, 576, 61, 65, 66, 70, 77
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 115 Hi Neu, 115i alt, 115i neu, 116, 116SI, 117, 119, 120, 120 Super, 120SI, 122, 123, 1231, 133, 143, 152, 186, 219, PS43, PS460, PS4600, PS500, PS5000, PS5000D, PS5000HD, PS5105, PS5105C, PS52, PS550, PS6000, PS6100, PS6100H, PS630, PS6400, PS6400H, PS6400HS, PS6400HS H, PS6800, PS7000H, PS7300, PS7300H, PS7300HS, PS7300HS H, PS7310, PS7310H, PS7900, PS7900H, PS7900HS, PS7900HS H, PS7910, PS7910H, PS9000, PS9010
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	656, 662, 665, 667, 670, 675, 675 H, 680, 681, 681 H, 690, 694
3/8" - 1.5	<b>McCulloch</b>	006, 050, 300, Mac 950, Mac 960, Mac 970, ProMac 51, ProMac 54, ProMac 55, ProMac 60, ProMac 61, ProMac 70, ProMac 72
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	9000, DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS5200i, DCS6400, DCS6401, DCS7300, DCS7301, DCS7900, DCS7901, DCS9010, DCS520-45, DCS9000, EA7300P45E, EA7300P50E, EA7900P50E, EA7900P60E
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	111, 2063, 2065, 2071, 2077, 2083, 2094, 2095, 2159, 2163, 2165, 2171, 2183, 2186, 60, 601, 62, 621, 625, 630, 66, 670, 70, 75, 751, 77, 80, 801, 81, 820, 830, 90, 910, 920, 930, 941, CS 2139T, CS 2166, CS 2171WH, CS 2172WH, CS 670 Champ, CS 670 Super, CS 910E
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	55, 65, 70, 85, 650, 660, 710, 7000, P7700, R17, R18, R417, R418, R435, R440, 550, F65, P100, P55, P610, P65, P70, P720, R16, R19, R20, R21, R22, R40, R420, R421, R422, R522, R523, S50, S55, S65
3/8" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	550, 575, 577, 577P, 600, 600SX, 680, 695, 757, YB1091, YB801, YB901
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	165 HD, 170, 171, 180, 181, 185 HD, MT 6510, MT 7200, MT 8200
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	250A, 251, 251B, 251SUPER, 252, 254, 261, 264, 271, 272, 284, 350, 350SUPER, 355, 460, 480, 481, 482, 484, 956, 956 HD, 962, 965 HD, 965HD, 970, 971, 980, 981, 985 HD, E300, GS650, GS651, GS720, GS820, OM-E300



Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		K095 / D033	
<b>KOX Standard</b>	Réf.	Réf.	Prix en €
	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
38 cm - 56 maillons	XX35KS56	XX35KM56	13,99 12,31
40 cm - 60 maillons	XX35KS60	XX35KM60	14,99 13,19
43 cm - 64 maillons	XX35KS64	XX35KM64	16,00 14,08
45 cm - 68 maillons	XX35KS68	XX35KM68	16,99 14,95
50 cm - 72 maillons	XX35KS72	XX35KM72	17,99 15,83
55 cm - 76 maillons	XX35KS76	XX35KM76	19,00 16,72
60 cm - 84 maillons	XX35KS84	XX35KM84	20,99 18,47
65 cm - 89 maillons	XX35KS89	XX35KM89	22,24 19,57
70 cm - 92 maillons	XX35KS92	XX35KM92	22,99 20,23
75 cm - 102 maillons	XX35KS102	XX35KM102	25,49 22,43
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
38 cm - 56 maillons	XX35OL56	XX35OD56	19,66 17,29
40 cm - 60 maillons	XX35OL60		21,06 18,53
43 cm - 64 maillons	XX35OL64	XX35OD64	22,48 19,78
45 cm - 68 maillons	XX35OL68	XX35OD68	23,87 21,00
50 cm - 72 maillons	XX35OL72	XX35OD72	25,28 22,25
55 cm - 76 maillons	XX35OL76	XX35OD76	26,68 23,47
60 cm - 84 maillons	XX35OL84	XX35OD84	29,50 25,96
65 cm - 89 maillons	XX35OL89	XX35OD89	31,24 27,49
70 cm - 92 maillons	XX35OL92	XX35OD92	32,30 28,43
75 cm - 102 maillons	XX35OL102	XX35OD102	35,81 31,51
<b>OREGON DuraCut</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
43 cm - 64 maillons		XX35MC64	24,76 21,78
43 cm - 64 maillons	M73LPX064E		24,76 21,78
45 cm - 68 maillons	M73LPX068E		26,30 23,15
50 cm - 72 maillons	M73LPX072E	XX35MC72	27,85 24,50
<b>PowerCut OREGON</b>	Carrée		jusqu'à 9 + de 10
38 cm - 56 maillons	XX35EL56		20,99 18,47
40 cm - 60 maillons	XX35EL60		22,49 19,79
43 cm - 64 maillons	XX35EL64		23,99 21,11
45 cm - 68 maillons	XX35EL68		25,49 22,43
50 cm - 72 maillons	XX35EL72		26,99 23,75
60 cm - 84 maillons	XX35EL84		31,49 27,71
70 cm - 92 maillons	XX35EL92		34,49 30,35

→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 175-179.

**ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !**

Tarif pour plus de 10 unités aussi valable pour les commandes panachées !

## ROULEAUX DE CHÂÎNES

**OREGON**

### Rouleaux de chaînes OREGON®

Pas	Type de chaîne	Épaisseur en mm	Nombre de maillons	Réf.	Prix en €
325"	Carrée	1,5 mm	1840	XX25OL1840	624,04 €
325"	Demi-ronde	1,5 mm	1840	XX25OM1840	624,04 €
325"	Carrée	1,6 mm	1840	XX26LG1840	667,84 €
325"	Carrée	1,6 mm	1840	XX26OL1840	624,04 €
325"	Demi-ronde	1,6 mm	1840	XX26OM1840	624,04 €
3/8"	Carrée	1,5 mm	1640	XX35EL1640	614,75 €
3/8"	Demi-ronde	1,5 mm	1640	XX35OD1640	575,72 €
3/8"	Carrée	1,5 mm	1640	XX35OL1640	575,72 €
3/8"	Carrée	1,6 mm	1640	XX36EL1640	614,75 €
3/8"	Demi-ronde	1,6 mm	1640	XX36OD1640	556,21 €
3/8"	Carrée	1,6 mm	1640	XX36OL1640	556,21 €
404"	Carrée	1,6 mm	1480	XX46OL1480	484,33 €
404"	Demi-ronde	1,6 mm	1480	XX46OM1480	484,33 €
3/8"	Demi-ronde	1,3 mm	1640	XX63SG1640	536,69 €

**OREGON**

### Accessoires pour chaînes de tronçonneuse OREGON®

Chaînes	Pas	Épaisseur	Lame à GAUCHE	Lame à DROITE	Maillons de liaison sans rivet	Maillons de liaison avec rivet	Maillon	Maillon de sécurité
61PN (90SG,90PX)	.3/8"	.043 (1,1 mm)	P104709	P104710	P104711	P108045	-	-
63SG (91VX,91VXL)	.3/8"	.050 (1,3 mm)	-	-	P24295	P25068	-	-
25OM (21BPX)	.325"	.058 (1,5 mm)	P22574	P22575	P23843	P31939	P34177	-
25OL (21LPX)	.325"	.058 (1,5 mm)	P22574	P22575	P23843	P31939	P34177	-
26OM (22BPX)	.325"	.063 (1,6 mm)	P22574	P22575	P23843	P34185	P35711	P37530
26OL (22LPX)	.325"	.063 (1,6 mm)	P22574	P22575	P23843	P34185	P35711	P37530
35OD (73DX,DPX)	.3/8"	.058 (1,5 mm)	P67418	P67419	P23837	P23910	-	P20858
35OL (73LPX)	.3/8"	.058 (1,5 mm)	P67418	P67419	P23837	P23910	-	P20857
36OD (75DX/DPX)	.3/8"	.063 (1,6 mm)	P67418	P67419	P23837	P23921	-	P20858
36OL (75LPX)	.3/8"	.063 (1,6 mm)	-	P101926	P23837	P23921	-	P20858
46OM (59AC)	.404"	.063 (1,6 mm)	-	-	P23825	P23868	P17464	-
46OL (59L)	.404"	.063 (1,6 mm)	P108795	-	P23825	P23868	-	-
<b>Unité de conditionnement 25 pièces :</b>			<b>53,90 €</b>	<b>53,90 €</b>	<b>9,90 €</b>	<b>17,90 €</b>	<b>13,90 €</b>	<b>13,90 €</b>

Chaînes pour tronçonneuses **STIHL, HUSQVARNA, MAKITA etc.** Vous ne trouvez pas votre modèle?

Appelez-nous au :  
**03 55 401 480**



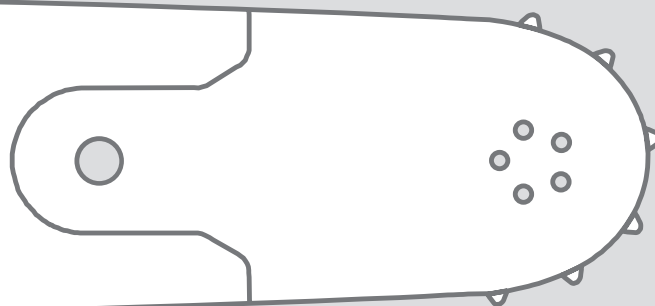


Guide laminé avec pignon de renvoi

## PRÉSENTATION DE NOS GUIDES

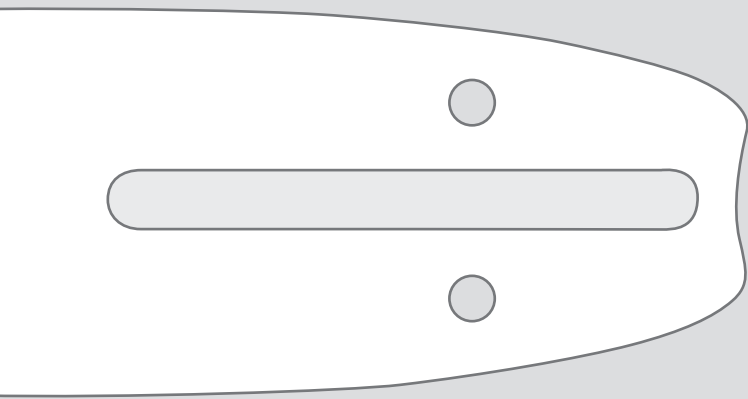
Marque	KOX Tri-Star mini / hobby / Intenz	KOX Tri-Star	KOX Micro-Lite	KOX Forest Star	OREGON Micro-Lite mini / Hobby / Intenz
Propriétés	Guide laminé très stable. Léger grâce à un alliage en acier au silicium.	Guide pro laminé avec pignon de renvoi. Léger comparé aux guides en acier massif.	Puissance de coupe plus élevée en association avec les chaînes Micro-Lite adaptées.	Guides robustes en acier massif. Acier résistant pour une bonne stabilité.	Guides laminés et légers de qualité professionnelle. Contours minces et symétriques, donc légers et souples.
Caractéristiques	Pointe au petit diamètre permettant de réduire le recul. Modèle Intenz en partie disponible avec tension de chaîne intégrée.	Spécialement conçu pour l'ébranchage, également disponible en modèle plus étroit. Puissance de coupe plus élevée et plus longue durée de vie grâce au blocage du lubrifiant.	Guide Tri-Star avec rainure et épaisseur réduites.	Tête interchangeable. Meilleure lubrification des guides et de la chaîne grâce à un orifice de lubrification incliné.	Embout au petit diamètre permettant d'éviter le recul. Modèle Intenz en partie disponible avec tension de chaîne intégrée.
Recommandation	Pour les tronçonneuses légère à essence et électriques dans une qualité professionnelle.	Pour toutes les tronçonneuses jusqu'à une longueur de coupe de 50 cm. Parfaitement adapté à une utilisation professionnelle.	Pour toutes les tronçonneuses jusqu'à une longueur de coupe de 45 cm. Parfaitement adapté à une utilisation professionnelle.	Pour les grandes tronçonneuses à partir d'une longueur de coupe de 50 cm, même pour les tronçonneuses à gros bois. Adapté à toutes les conditions de coupe.	Conçu pour les tronçonneuses électriques et à essence légères.
Disponible pour	Chaînes hobby 3/8 avec largeur de rainure de 1,1 mm et 1,3 mm.	Chaînes 325 et 3/8 avec largeur de rainure de 1,5 mm et 1,6 mm. Forme mince pour 325 avec largeur de rainure de 1,5 mm.	Chaînes 325 avec largeur de rainure de 1,3 mm.	Chaînes 3/8 avec largeur de rainure de 1,5 mm et 1,6 mm.	Chaînes hobby 3/8 avec largeur de rainure de 1,1 mm et 1,3 mm.

# forest-star

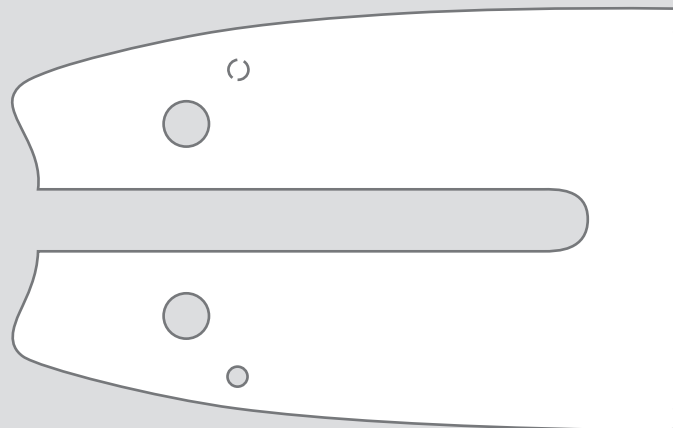


Guide en acier solide avec pignon interchangeable

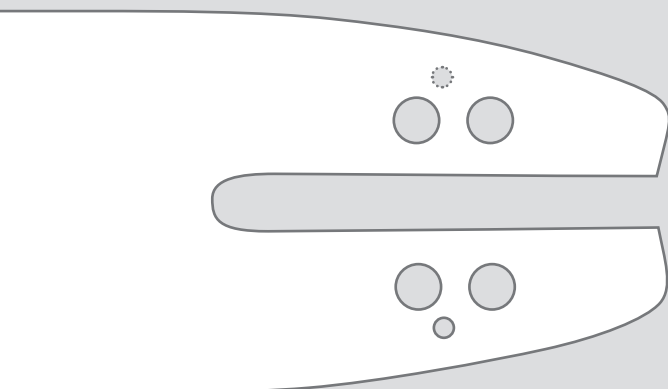
<b>OREGON</b> <b>SpeedCut</b> <b>(SpeedCut schmal)</b>	<b>OREGON</b> <b>ControlCut</b>	<b>OREGON</b> <b>VersaCut</b>	<b>OREGON</b> <b>AdvanceCut</b> <b>AdvanceCut HD</b>	<b>OREGON</b> <b>PowerCut</b> <b>(PowerMatch)</b>	<b>OREGON</b> <b>DuraCut</b> <b>(Stellit)</b>	<b>OREGON</b> <b>Sculptor</b> <b>(Carving)</b>
Guides légers de qualité professionnelle. Coupe précise et contrôlée grâce à des guides résistants à la torsion. Pignon de renvoi sans maintenance. Largeur de coupe réduite, durable, efficace.	Guides légers de qualité professionnelle. Découpe propre et contrôlée grâce à de plus petits embouts. Pignon de renvoi sans maintenance.	Guides légers. Pignon de renvoi sans maintenance et à grand diamètre. Polyvalent et résistant.	Le contour mince et symétrique est léger, souple et réversible afin de garantir une longue durée de vie.	Guide en acier massif bien stable. Acier chrome-molybdène robuste. Bonne résistance aux éclats et à l'usure.	Guide en acier massif bien stable. Pointe sans pignon de renvoi. Alliage stellite au niveau de la tête pour une meilleure conservation.	Fixation universelle et donc compatible avec les tronçonneuses classiques. Fabriqué en acier de haute qualité. Pointe à petit diamètre.
Le système SpeedCut permet une découpe rapide avec un poids léger. Utilisation optimale en combinaison avec la chaîne de sciage SpeedCut. Spécialement conçu pour l'ébranchage, également disponible en modèle plus étroit.	Pointe plus petite permettant d'éviter le recul. Pour l'ébranchage, également disponible en modèle plus étroit.	La qualité professionnelle pour une puissance maximale et une grande variété d'applications professionnelles.	Embout à plusieurs rivets et au petit diamètre permettant de réduire la puissance de recul.	Meilleure lubrification grâce au système LubriTec. Tête interchangeable. Faible usure. Longue durée de vie.	Compatible avec différents pas de chaînes car aucun pignon de renvoi. Guide avec embout fixe et corps fixe pour les utilisateurs professionnels.	Alliage cobalt-chrome pour une excellente performance et une longue durée de vie de la pointe. Compatible avec différents pas de chaînes car aucun pignon de renvoi.
Pour les utilisateurs qui découpent de grandes quantités de bois. Pour les tronçonneuses jusqu'à une longueur de coupe de 50 cm ou une cylindrée de 55 cm.	Pour les tronçonneuses jusqu'à une longueur de coupe de 50 cm ou une cylindrée de 65 cm.	Pour les utilisateurs qui effectuent des travaux de découpage dans les environnements les plus divers. Pour les tronçonneuses jusqu'à une longueur de coupe de 50 cm ou une cylindrée de 65 cm.	Pour les propriétaires, agriculteurs et préparateurs de bois de chauffage expérimentés, recommandées pour les tronçonneuses allant jusqu'à 62 cm.	Pour les utilisateurs qui recherchent un matériel robuste et résistant. Pour les tronçonneuses à partir de 58 cm.	Pour les applications dans des environnements encrassés et exposés à l'usure. Pour les tronçonneuses à partir de 65 cm.	Optimal pour le sculptage et l'entretien des arbres. Préhenseur universel et donc compatible avec les tronçonneuses classiques.
Chaînes 325 avec largeur de rainure de 1,3 mm.	Chaînes 325 avec largeur de rainure de 1,5 mm.	Chaînes 325 avec largeur de rainure de 1,5 mm et chaînes 3/8 avec largeur de rainure de 1,5 mm et 1,6 mm.	Chaînes 325 avec largeur de rainure de 1,3 mm	Chaînes 3/8 avec largeur de rainure de 1,5 mm et 1,6 mm. Chaînes 404 avec largeur de rainure de 1,6 mm.	Chaînes 3/8 avec largeur de rainure de 1,5 mm et 1,6 mm. Chaînes 404 avec largeur de rainure de 1,6 mm.	Chaînes 1/4" avec largeur de rainure de 1,3 mm. Chaînes 3/8 avec largeur de rainure de 1,3 mm.



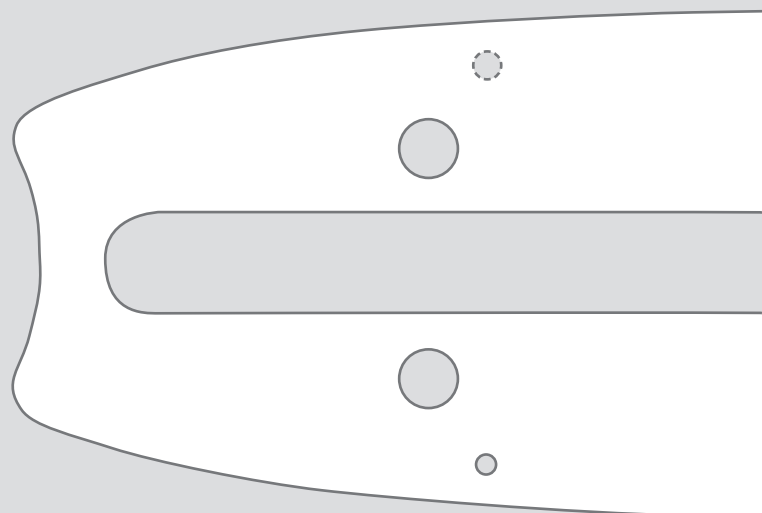
**RACCORD : A041, Z041**  
Dolmar, Makita, Echo et autres  
3/8" hobby 1,1 mm et 1,3 mm



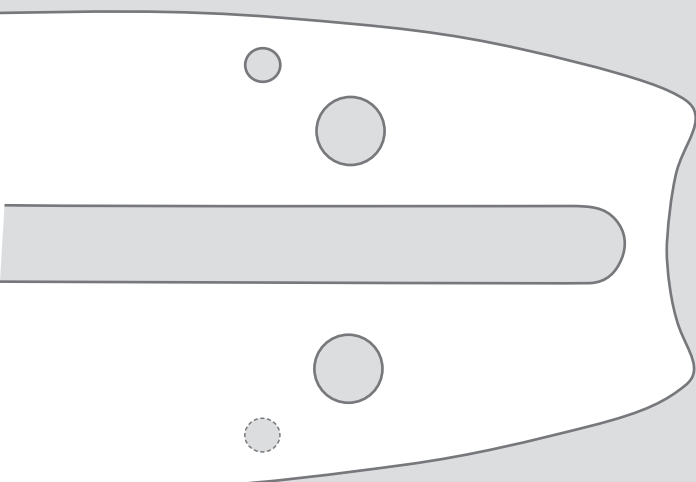
**RACCORD : A074**  
Stihl et autres  
3/8" hobby 1,1 et 1,3 mm



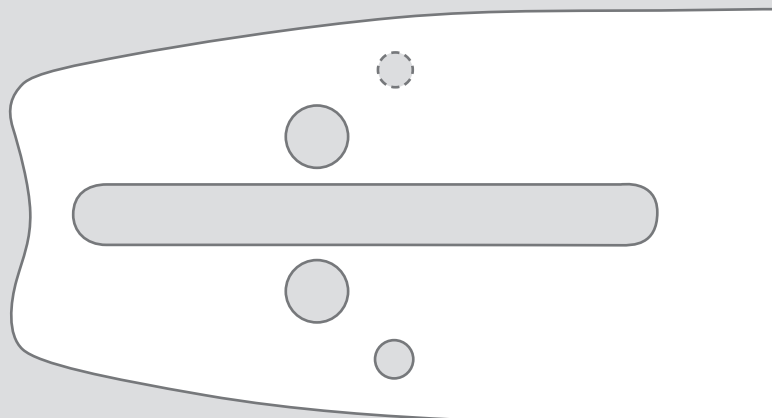
**RACCORD : A218, A318**  
Mc Culloch et autres  
3/8" hobby 1,3 mm



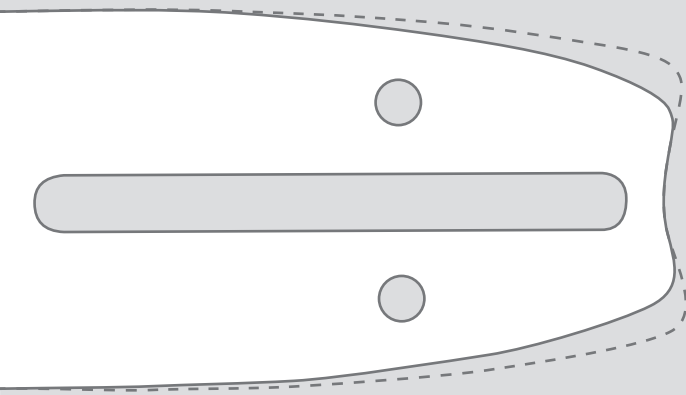
**RACCORD : D025**  
Stihl  
325" 1,3 mm et 1,6 mm  
3/8" 1,6 mm



**RACCORD : D009**  
Dolmar, Husqvarna, Solo  
3/8" 1,5 mm

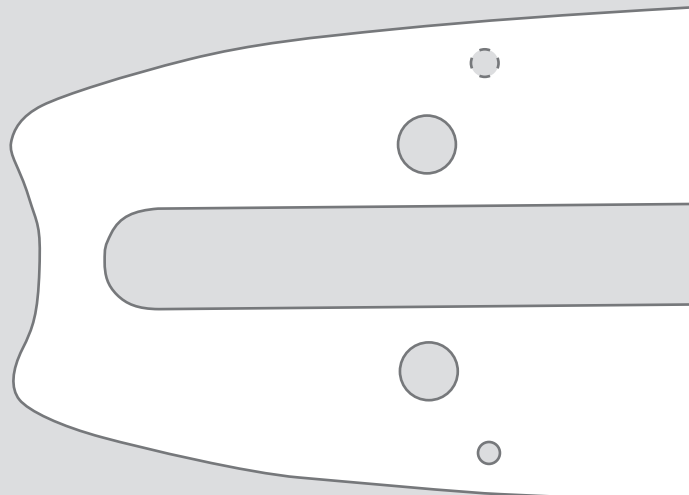


**RACCORD : A095, K095**  
Dolmar, Husqvarna, Solo et autres  
325" 1,3 mm et 1,5 mm  
3/8" 1,5 mm



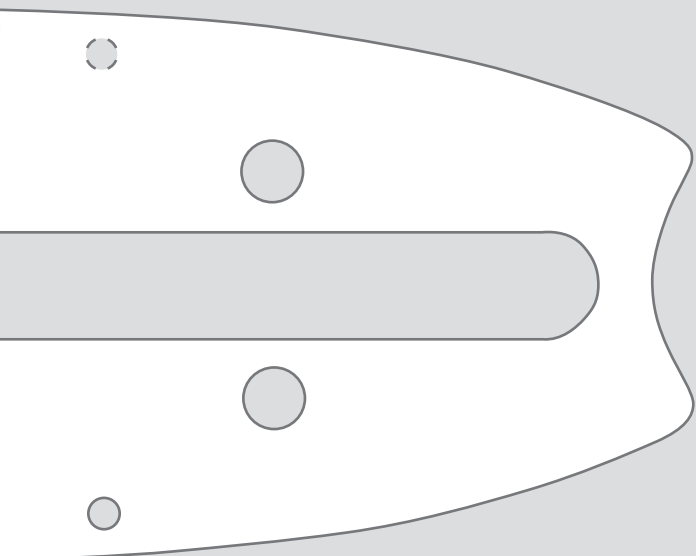
**RACCORD : A041 / K041**

AEG, Alpina Electric, Bosch, Dolmar, Einhell,  
Oleo-Mac, Partner, Poulan, Tanaka  
3/8" hobby 1,1 mm et 1,3 mm



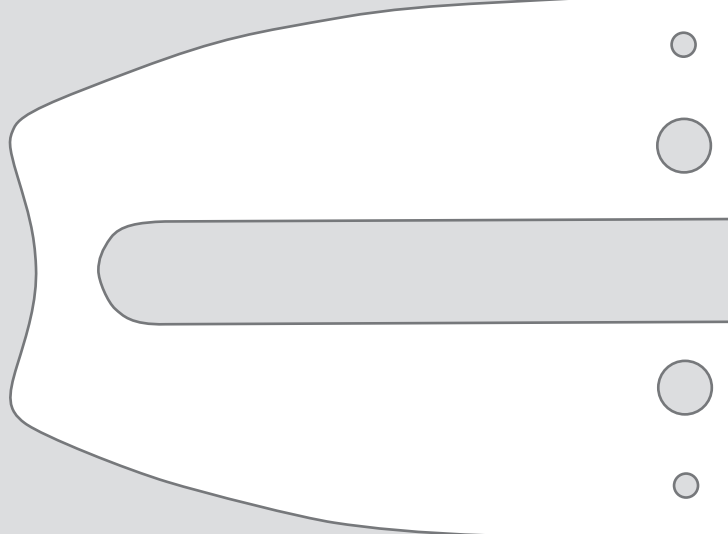
**RACCORD : D033**

Dolmar, Makita, Poulan  
3/8" 1,5 mm



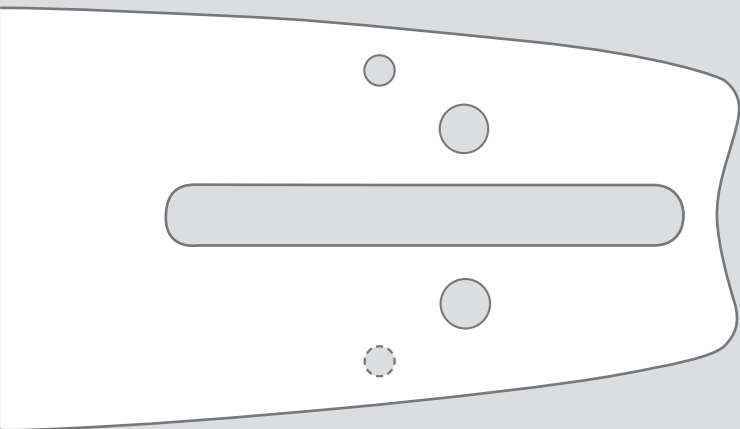
**RACCORD : E031**

Blitz, Oleo-Mac, Stihl  
404" 1,6 mm



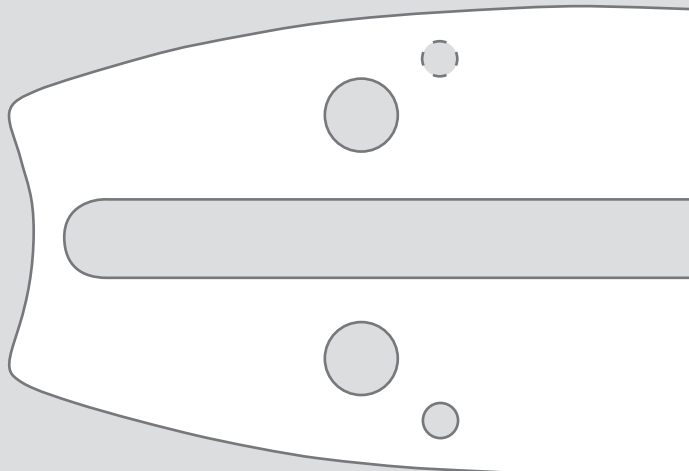
**RACCORD : E086**

Echo, Stihl  
404" 1,6 mm



**RACCORD : K153**

Dolmar, Makita  
3/8" 1,5 mm



**RACCORD : D024**

Blitz, Dynamac, Deluxe Efco,  
Jonsered, Oleo-Mac  
3/8" 1,5 mm



## GUIDES

### GUIDES POUR TRONÇONNEUSES STIHL



Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm		A074	
<i>(aussi: 009, 019, 023C)</i>			
3/8" - 1.1	<b>Stihl</b>	017, 018, 019, 019T, 170, 171, 180, 181, 190, 192, HT100, HT101, HT130, HT131, HT56, HT70, HT75, HTE60, MS193, MSA 220 C-B, MSE 140, MSE 141	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
30 cm - 44 maillons	Tri-Star mini	XX5002-71	21,90
35 cm - 50 maillons	Tri-Star mini	XX5003-71	21,90

<b>Guides OREGON</b>			
30 cm - 44 maillons	Micro-Lite mini	XX5002-31	23,90
35 cm - 50 maillons	Micro-Lite mini	XX5003-31	23,90



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A074	
<i>Set de réajustement de pas de 3/8"- voir page 256 !</i>			
3/8" - 1.3	<b>Stihl</b>	009, 010, 011, 012, 015, 018, 020, 020T, 021, 023, 023C, 025, 160, 192T, 200, 200T, 201, 210, 211, 230, 231, 241, 250, 251, E10, E14, E140, E160, E170, E180, MSE 140, MSE 141, MSE 160, MSE 180, MSE 200, MSE 210, MSE 230	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
30 cm - 44 maillons	Tri-Star hobby	XX5002-7	21,90
35 cm - 50 maillons	Tri-Star hobby	XX5003-7	21,90
40 cm - 55 maillons	Tri-Star hobby	XX5004-7	21,90

<b>Guides OREGON</b>			
35 cm - 50 maillons	AdvanceCut HD	XX5003-1	27,89
40 cm - 55 maillons	AdvanceCut HD	XX5004-1	30,90

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/8", merci de nous contacter.



Pas: 3/8" - Jauge: 1.6 mm		A074	
3/8" - 1.6	<b>Stihl</b>	017, 018, 021, 023, 025, 170, 180, 190T, 201, 210, 211, 230, 231, 250, 251	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
40 cm - 63 maillons	Tri-Star *	XX5003-17	25,90

<b>Guides OREGON</b>			
40 cm - 63 maillons	ControlCut *	XX5003-10	35,90
45 cm - 68 maillons	ControlCut *	XX5004-10	38,90

\* Guides d'adaptation



SpeedCut: Pas: 3/4" - Jauge: 1.3 mm		A074	
Merci de commander le pignon correspondant d'un pas de 0,325" (XX100961X).			
3/4" - 1.3	<b>Stihl</b>	021, 023, 025, 201, 210, 230, 250, 251	
<b>Guides OREGON</b>	Type	Best-Nr.	Preis in €
45 cm - 68 maillons	SpeedCut	XX5004-13	38,90

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/4", merci de nous contacter.



Pas: 3/4" - Jauge: 1.6 mm		D025	
3/4" - 1.6	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280, 281, E220	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
32 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5010-7	22,90
37 cm - 62 maillons	Tri-Star	XX5011-7	24,89
40 cm - 67 maillons	Tri-Star	XX5012-7	25,90
45 cm - 74 maillons	Tri-Star	XX5013-7	27,89

<b>Guides OREGON</b>			
32 cm - 56 maillons	ControlCut	XX5010	31,90
37 cm - 62 maillons	VersaCut	XX5011-1	33,90
40 cm - 67 maillons	VersaCut	XX5012-1	35,90
45 cm - 74 maillons	DuraCut	XX5022-4	71,90
	VersaCut	XX5013-1	38,90
50 cm - 81 maillons	DuraCut	XX5023-4	74,90
	VersaCut	XX5014-1	44,90

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/4", merci de nous contacter.

➔ Lors de la conversion de 3/8" à 3/4", pensez au bon pignon de chaîne.





Pas: 3/8" - Jauge: 1.6 mm		D025	
3/8" - 1.6 <b>Stihl</b>	029, 030, 031, 032, 034, 036, 036AV, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, 066, 290, 291, 310, 311, 340, 341, 360, 361, 362, 380, 390, 391, 440, 441, 460, 462, 500i, 640, 650, 660, 661, E15, E20, MS 400 C-M, MS 500i, MSE 220, MSE 250		
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
37 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5021-7	24,89
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5022-7	25,90
	Forest-Star	XX5022-9	49,90
45 cm - 66 maillons	Tri-Star	XX5023-7	27,89
	Forest-Star	XX5023-9	49,90
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5024-7	32,90
	Forest-Star	XX5024-9	52,90
60 cm - 84 maillons	Forest-Star **	XX5025-9	59,90
75 cm - 98 maillons	Forest-Star	XX5026-9	64,90
90 cm - 114 maillons	Forest-Star	XX5027-9	69,90
<b>Guides OREGON</b>			
37 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5021-1	33,90
	PowerCut	XX5021	59,90
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5022-1	35,90
	AdvanceCut HD	XX5022-1HD	30,90
	PowerCut	XX5022	61,90
	DuraCut	XX5022-4	71,90
45 cm - 66 maillons	VersaCut	XX5023-2	38,90
	AdvanceCut HD	XX5023-2HD	32,90
	PowerCut	XX5023-1	64,90
	DuraCut	XX5023-4	74,90
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5024-4	44,90
	AdvanceCut HD	XX5024-4HD	37,90
	PowerCut	XX5024	67,90
	DuraCut	XX5024-1	78,90
55 cm - 76 maillons	PowerCut	XX5029-3	70,90
60 cm - 84 maillons	PowerCut **	XX5025-3	75,90
	DuraCut **	XX5025-2	87,89
71 cm - 91 maillons	PowerCut	XX5052-3	83,90
75 cm - 98 maillons	PowerCut	XX5026-3	86,89
80 cm - 105 maillons	PowerCut	XX5053-3	89,90
90 cm - 114 maillons	PowerCut	XX5027-3	94,90
105 cm - 135 maillons	PowerCut	XX5028-3	107,90

<sup>2</sup> Données originales du guide de 63 cm de chez Stihl.



Pas: 404" - Jauge: 1.6 mm		E086	
404" - 1.6 <b>Stihl</b>	070, 090, Contra		
404" - 1.6 <b>Echo</b>	CS1100VL, CS1200, CS1201		
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf.	Prix en €
63 cm - 84 maillons	DuraCut	XX5041	88,90
75 cm - 91 maillons	DuraCut	XX5033	107,90
90 cm - 104 maillons	DuraCut	XX5034	116,89



Pas: 404" - Jauge: 1.6 mm		E031	
404" - 1.6 <b>Stihl</b>	050, 051, 075, 076, 075, 084, 086, 088, 085, 880, E30		
404" - 1.6 <b>Efco</b>	199		
404" - 1.6 <b>Oleo Mac</b>	985, 999, 999F		
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf.	Prix en €
53 cm - 68 maillons	PowerCut	XX5031-2	69,90
	DuraCut	XX5031-1	82,90
63 cm - 80 maillons	PowerCut	XX5032-2	77,90
	DuraCut	XX5032-1M	77,90
75 cm - 91 maillons	DuraCut	XX5033	107,90
90 cm - 104 maillons	DuraCut	XX5034	116,89

# LÉGER RÉSISTANT DURABLE



## OREGON

Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm		Z041
3/8" - 1.1	<b>Dolmar</b>	ES31, ES33, ES36, ES38, ES40, PS36
3/8" - 1.1	<b>Makita</b>	341, 390, 400, 401, 3500, DCS34, DCS330
<b>Guides OREGON</b>		Type Réf. Prix en €
20 cm - 33 maillons	Micro-Lite mini	XX5120-31 13,90
30 cm - 46 maillons	Micro-Lite mini	XX5122-31 23,90
35 cm - 52 maillons	Micro-Lite mini	XX5123-31 23,90

## K095 OREGON

Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		K095
3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	135, 236, 318, 318E, 321, 333, 334, 335, 338, E317, E321
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	600, 605, 606, 613-35, 614, 620, 630, 631, 632, 633, 635ECO, 636, 636 = Greenline 36 -39, 636 ab 2006, 637, 640, 641, 642, 643
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2035, 2036, 2115, 2118, 370, 380, CS 2135T
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365
<b>Guides KOX</b>		Type Réf. Prix en €
35 cm - 52 maillons	Tri-Star hobby	XX5513-7 21,90
<b>Guides OREGON</b>		Type Réf. Prix en €
30 cm - 45 maillons	AdvanceCut	XX5512 23,90
35 cm - 52 maillons	AdvanceCut	XX5513 23,90
40 cm - 56 maillons	AdvanceCut	XX5514 23,90
45 cm - 60 maillons	Hobby	XX5515 23,90

## OREGON

Micro-Lite! Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm		K041
<i>Spécialement conçue pour les petites tronçonneuses de 35-45 cm<sup>3</sup>. Chaînes correspondantes voir page 241.</i>		
325" - 1.3	<b>Dolmar</b>	410, PS410, PS411, PS420
325" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS410, DCS411, EA4300S, DCS3500, DCS3501, EA4300F38C, EA4300F45C-KIT
325" - 1.3	<b>Shindaiwa</b>	360, 366, 377, 390SX, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 451S, 488, 500, 510, 560, 580, YB377, YB495, YB501, YB511, YB591, YB601, YB691, YB701
325" - 1.3	<b>Echo</b>	360, 400, 440, 3600, 3900, 4000, 4200, CS400, CS440, CS3900, CS4500, CS3600, CS3700, CS3700ES, CS4000, CS400EVL, CS4400, CS440EVL, CS440EVLH, CS4510ES, CS4510ESNC, CS510, CS520, CS530
325" - 1.3	<b>Efco</b>	140 S, 141 SP, MT 4100, MT 4100 SP, MT 411, MT 4110, MT 440, MT 4400, MT 451, MT 4510
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	940c, GSH51, GSH56
<b>Guides OREGON</b>		Type Réf. Prix en €
33 cm - 56 maillons	AdvanceCut	XX5602-3 25,90
38 cm - 64 maillons	AdvanceCut	XX5604-3 27,89
40 cm - 66 maillons	AdvanceCut	XX5605-3 27,89
45 cm - 72 maillons	AdvanceCut	XX5606-3 30,90

## ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !\*

## SUPER-SETS 1+ 4

à un excellent rapport qualité-prix

à partir de la page 256

## OREGON

Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A318
3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	1030, 1035, 12, 14, 14A/S, 16, 16E, 2000, 2B, 310, 3214, 3216, 330, 340, 35, 3516, 3518, 36, 39, 4, 40, 474, 484, 6, 730, 735, 740, 835AV, 838, 839, 842, 930, 935, Arizona, C180, California, CALIFORNIA 46/90, California 90, CALIFORNIA/ARIZONA, CAT35, CAT45, CS380T, DAY 900, Daytona 900, E Promac 1900, E Promac 2200, E30ES, E35ES, E40ES, Eagerbeaver, Eagerbeaver 1030, EB2, EB2.3, EL 1750-14, ElectraMac 1030, ElectraMac 1035, ElectraMac 1040, ElectraMac 1640, ElectraMac 1650, ElectraMac 16E, ElectraMac 1750, ElectraMac 1816, ElectraMac 2140, ElectraMac 22, ElectraMac 230, ElectraMac 235, ElectraMac 24, ElectraMac 240, ElectraMac 26, ElectraMac 312S, ElectraMac 314, ElectraMac 314 schuko, ElectraMac 314S, ElectraMac 316, ElectraMac 316 schuko, ElectraMac 316S, ElectraMac 330, ElectraMac 335, ElectraMac 335 schuko, ElectraMac 340, ElectraMac 340 schuko, ElectraMac 340 super, ElectraMac 414, ElectraMac 416, ElectraMac 422, ElectraMac ES275, ElectraMac ES280, ElectraMac ES335TL, ElectraMac ES340TL, ElectraMac 1030, EM16, EMAC1040, ES1816, ES22, ES26, ES335, EuroMac 14, EuroMac 312, EuroMac 314, EuroMac 316, EuroMac ES22, EuroMac ES314 schuko, EuroMac ES316 schuko, EuroMac S39, EuroMac S41, GTS32, Hobby star 32, M1030E, M1035E, M1040E, M2040E, Mac 1, MAC 10, Mac 12, Mac 120, Mac 130, MAC 130, MAC 14, Mac 140, MAC 14A/S, Mac 14HC1, MAC 16E, Mac 2, MAC 4, Mac 436, Mac 538, Mac 539E, Mac 540, Mac 540E, Mac 545, Mac 7-42, Mac 832, Mac 833, Mac 835, Mac 836, Mac 837, Mac 838, Mac 839, Mac 930, Mac 935, Mac 940, Mac California, Mac California 2000 Kit, Mac Cat, Mac S26, Mac-Cat 839, MAC340, MAC416, MacCat 540, MacCat 839, MC310, Mini Mac, MINI MAC, Mini-Mac832, Mini-Mac833, MM30, MM35, MS1215, MS1415, MS1425, MS1435, MS1630, MS1640, MS1645, MS1845J, PM 310, PM 320, PM 364, PM 394, PM 480, PM 484, PM 494, PM 510, PowerMac 1840T, PowerMac Plus 1840T, PowerMac6, ProMac 1900, ProMac 2200, ProMac 310, ProMac 320, ProMac 33, ProMac 330, ProMac 340, ProMac 36, ProMac 360, ProMac 364, ProMac 370, ProMac 374, ProMac 380, ProMac 394, ProMac 400, ProMac 470, ProMac 474, ProMac 480, ProMac 484, ProMac 486, ProMac 494, ProMac 510, ProMac 6, ProMac 7, ProMac 730, ProMac 734, ProMac 740, ProMac 930, ProMac E2200, ProMac36, ProMac7, S12, S33, S34, Serie S450, Statesmansenator, Titan7, Titanium 2200, Titanium 4000, Titanium 735, Titanium 740, Wildcat
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	33, 542, 1535, 1540, 1640, 1835, 1840, 2116, 2140, 1535EL, 1540EL, 1640EL, 1916+, 351CCS, 3CCS, ES1900, ES1916, ES2116, ES2200, P538, P538E, PES18-16
3/8" - 1.3	<b>Echo</b>	PPT266, PPT280
3/8" - 1.3	<b>Einhell</b>	BKS 38-35, EKS 35, MKS 1940, MKS 35/35, MKS 38/41, PES 1640/1, PES 1740, PES 1840/1, RBK 1440
<b>Guides OREGON</b>		Type Réf. Prix en €
40 cm - 55 maillons	AdvanceCut	XX5404 23,90
45 cm - 60 maillons	Hobby	XX5405 23,90



Intenz! Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
<i>Guide avec tendeur automatique.</i>		
3/8" - 1.3	<b>Dolmar</b>	ES152A, ES153A, ES162A, ES163A, ES173A, ES183A, ES41A, ES42A, PS32C, PS330, PS34, PS340, PS341, PS3410, PS35, PS350, PS400, PS401, PS41, PS45
3/8" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS330S, DCS340, DCS341, DCS401
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf. Prix en €
35 cm - 52 maillons	Intenz	XX5123-7T 24,89
<b>Guides OREGON</b>		
35 cm - 52 maillons	Intenz	XX5123-T 26,89



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	120, 23, 236e, 240E, 250PS, 325P4X, 439, T425, T540
3/8" - 1.3	<b>Dolmar</b>	100, 100S, 101, 102, 103, 106, 275, 285, 290, 295, 330, 340, 341, 344, 400, 401, AS3626C, CS2040, ES140, ES151, ES-151A, ES-152, ES-152A QS, ES153A, ES1600, ES161, ES-161A, ES-162, ES-162A QS, ES163A, ES-164TLC, ES171, ES-171A, ES-172, ES-172A, ES-172A QS, ES173A, ES-174TLC, ES183A, ES-2035, ES-2035A, ES-2035AP, ES-2040, ES-2040A, ES-2130A, ES-2135A, ES-2135AP, ES-2136TLC, ES-2140A, ES-2140AP, ES-2141TLC, ES-3, ES-30, PS32C, PS33, PS330, PS34, PS340, PS341, PS3410, PS344, PS35, PS350, PS39, PS4, PS400, PS401, PS41, PS45
3/8" - 1.3	<b>Oregon</b>	CS250, PS250, PS750, CS1200, CS1400
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	5240, 613, 621, 6238, 6240
3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	18XT, BKS 4615, CS330, CS340, CS340-16, CS350, CS35S, CS360, CS370, CS380, CS390, CS400, CS42S, CS42STE, CSE1835, CSE1935S, CSE1935SI, CSE2040, CSE2040S, CSE2040SI, Dakota 442, Inline 1650, Inline 1800T, Inline 1900, Inline 2200T, M3414, M3616, M3816, M4218, Mac 20X, Mac 3-14XT, Mac 3-16XT, Mac 325, Mac 338, Mac 4-10XT, Mac 4-18XT, Mac 4-20XT, Mac 435, Mac 438, Mac 442, Mac 444, Mac 7-38, Mac 738, Mac 740, Mac 742, Mac 8-42 TL, Mac 842, MAC2214AV, MAC2316AV, MAC2416AVT, MAC2618CAV, MAC3414, MAC3616, MAC3816, MAC4218, MACAT440, MACAT441, MacCat 435, MacCat 438, MacCat 440, MacCat 441 TL, MacCat 442, MacCat 442 TL, PowerMac 1600, PowerMac Plus 1750T, PowerMac Plus 1800, Titanium 3500, Titanium 420, Xtreme 3.0 - 965193202
3/8" - 1.3	<b>Makita</b>	5012, 5014, 5016, DCS300, DCS330S, DCS340, DCS341, DCS350, DCS380, DCS390, DCS400, DCS401, UC3000, UC3500, UC3501, UC3520A, UC4000, 3500A, 4000A, DCS230T, DCS400-35, DCS4610-35, DCS4610-40, DES300, DES330S, DES340, DES341, DES350, DES380, DES390, DES400, DES401, EA3100T-25B, EA3200S-35, EA3200S35X, EA3200S40B, EA3201S-35, EA3201S35X, EA3203S40B, EA3500S35B, EA3501S35B, UC3003A, UC3051A, UC3503A, UC3530A, UC3530AP, UC3551AK, UC4003A, UC4030A, UC4030AP, UC4503A, UC4530AP, UC4551A, VC3000A



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	CS 2033TH, CS 2138, CS 2238S
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	330, 335, 340, 345, 350, 351, 370, 385, 395, P390, P470, P842, 371, 382, 390, 391, 842, 1550, 1750ELP, 20X, 33XT, 350 Chrome, 351XT, 352 CCS, 352 Chrome, 352XT, 371 Chrome, 371XT, 382 CCS, 4-18XT, 4-20XT, 421TL, 422 CCS, 842TL, EL1400, EL1435, EL1440, EL1500, ES716, ES718, ES720, ES722, Formula 400, Formula 55, Formula 60, Formula 60E, P420, P4-20, P420CCS, P420XT, P4-20XT, P422, P436 Chrome, P438 Chrome, P439 Chrome, P442XT Chrome, P516, P518, P542e, P620, P620T, P718T, P719, P722T, P738, P740, P742, P840, P842 CC, P842 Combi
3/8" - 1.3	<b>Shindaiwa</b>	120, 140, 269TS, 285S, 300, 305, 305S, 340, 345, 346, 350, 352, 355, 357, 360TS, 361Ws, 362TS, 362WS, YB120, YB150, YB180, YB291, YB301, YB391, YB395, YB401, YB491
3/8" - 1.3	<b>Echo</b>	CS285, CS290, CS300, CS301, CS302, CS305, CS315, CS320, CS328, CS330, CS340, CS341, CS345, CS346, CS350, CS351, CS360, CS370, CS2600, CS2800, CS2900, CS3000, CS3050, CS3400, CS3450, CS3500, CS2400, CS2510TES, CS2511TES, CS2600ES, CS260T, CS2700, CS27WES, CS285EVL, CS290EVL, CS300EVL, CS303T, CS310, CS320EVL, CS320T, CS320TES, CS330EVL, CS350T, CS350TES, CS350WES, CS352, CS353, CS353ES, CS353ES, E155, ECS150, ECS1850FT, ECS2000, ECS3000, ECS3050, S2000, S2600
3/8" - 1.3	<b>Einhell</b>	BG-EC 1840, BG-EC 1840TC, BG-EC 2040, BG-EC 620T Hochentaster, BG-PC 1235, BG-PC 3735, BG-PC 4040, EC2040, EK 1535, EK 1540, EKS 1650, GE-EC 1840, EKS 2040, EKS 2040 P, GC-EC 750 T, GC-EC 750 T Kit, GC-LC 1815T, GC-Lc 750 Tkit, GC-PC 1235, GC-PC 1235 I, GC-PC 1235 I Set, GC-PC 1335, GC-PC 1335 I TC Set, GE-EC 2240, GE-EC 2240 S, GE-EC 720T, GE-HC 18Li, GE-LC 18 Li T, GH-EC 1835, GH-EC 2040, GH-PC 1535 TC, KES1435, KSE, KSE 2000, KSE 2040 WK, KSE1435, KSE1635, KSE3000, KSE4000, KSF 1640, MKS 34, PE2TS, PE3TS, PEK 1840, PEKS 2040OW, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1840, PES 30, PES 30/2, PES 3000, PES 34, PES 34/2, PES 34-3, PES 35, PES 35/2TS, PES 35/3, PES 35/3TS, PES 35/5, PES 40, PES 40/3, PES 4000, PKS 1635, PKS 1840, PKS 2040 WK, PKS 35/1 AV, PKS 40/1 AV, Pro Work PEK 1840, PROFI, RBC 4640, RBK 3735, RBK 4040, REK 1840, REK 2040WK, REK 2048, RG-EC 2240MG, RG-EC 2240S, SCS 2000
3/8" - 1.3	<b>Homelite</b>	190, 192, 200
3/8" - 1.3	<b>Efco</b>	114E, 125, 131, 132, 132 S, 134, 136, 137, 137 P.S., 140, 141 S, 3600, 4000, EF 17E, EF 1800E, EF 19E, EF 2000E, MT 1800E, MT 2000 E, MT 2200Li-Ion, MT 2600, MT 350, MT 350 S, MT 3500, MT 3500 S, MT 3600, MT 3700, MT 3700 P.S., MT 371, MT 3710, MT 3750, MT 4000, MT 4100 S, MT 4110 SP, MTT 3600, PT 2500
3/8" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	370, 932 C, 936, 937, 937 P.S., 937-14, 937-16, 941C, 941C-16, GS180 E, GS200 E, GS220 Li-Ion, GS35 C, GS350 C, GS35-14, GS35-16, GS37, GS370, GS370 P.S., GS371, GS410 C, GS936, GS940
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf. Prix en €
30 cm - 45 maillons	Tri-Star hobby	XX5122-7 23,90
35 cm - 52 maillons	Tri-Star hobby	XX5123-7 21,90
40 cm - 56 maillons	Tri-Star hobby	XX5124-7 21,90
<b>Guides OREGON</b>		
25 cm - 40 maillons	Hobby	XX5121 21,90
30 cm - 45 maillons	AdvanceCut	XX5122 23,90
35 cm - 52 maillons	AdvanceCut	XX5123 23,90
40 cm - 56 maillons	AdvanceCut	XX5124 23,90
40 cm - 57 maillons	AdvanceCut HD	XX5124HD 32,90
45 cm - 62 maillons	Hobby	XX5125 23,90



Micro-Lite! Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm		K095	
<i>Spécialement conçue pour les petites tronçonneuses de 35-45 cm<sup>3</sup>. Chaînes correspondantes voir page 241.</i>			
325" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	124, 136, 137e-series, 1400, 1400 EL, 141, 142E40CC, 142e-series, 1500 EL, 1600, 1600 EL, 242, 242 XP, 242 XPG, 246, 246 XP, 246 XPG, 254 XP, 254 XPG, 261, 262 XP, 262 XPG, 336, 339, 339 XP, 340, 340e-series, 345, 345e-series, 346, 346 XP, 346 XP E-tech, 346 XP TrioBrake, 346 XPG, 346 XPG E-tech, 346 XPG E-tech TrioBrake, 350, 351, 36, 40, 41, 42, 45, 49, 50, 51, 543, 545, 55, 550, 57, EL16	
325" - 1.3	<b>Dolmar</b>	110i, 110iH	
325" - 1.3	<b>McCulloch</b>	42, 49, 338, 441, 4600, 4700, 4900, 5000, 7-42, 738, CS400T, CS410, CS410 Elite, CS450, CS450 Elite, CS50 S, Mac 20X Power, ProMac 10-42, ProMac 10-46, ProMac 10-51, ProMac 1042, ProMac 1049, Timber Bear 849, Titan41, Titan46, Xtreme 3.0, Xtreme 3.4	
325" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS520, DCS4300i, DCS5200i	
325" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2055, 49SP, 51, CS 2145S, CS 2147, CS 2147C, CS 2147CWH, CS 2147W, CS 2147WH, CS 2149, CS 2150S, CS 2152C, CS 2152W, CS 2152WH, CS 2153, CS 2153C, CS 2153CWH, CS 2153WH, CS 2156C, CS 2156CWH, CS 2159C, CS 2159CWH, CS 2159W, CS 2159WH, CS 2163WH, CS 2240, CS 2240 II, CS 2240S, CS 2240S II, CS 2245, CS 2245 II, CS 2245S, CS 2245S II, CS 2250, CS 2250S, CS 2250S II, CS 2252, CS 2253, CS 2253WH, CS 2255, CS 2255S, CS 2258, CS 2260	
325" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 495, 510, 540, 545, EL1500, P500, 1400, 1450, 1500, 1650, 4200, 1200EL, 1400EL, 20X POWER, EL1450, EL1650, FORMULA 60 PLUS, P4200, P4600, P461, P462, P4700, P4900, P5000, P5100, P511, P5200, P5300, P540H, P543, P5500	
325" - 1.3	<b>Echo</b>	CS4200	
325" - 1.3	<b>Homelite</b>	130, 150, 30	
325" - 1.3	<b>Efco</b>	138, 141	
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	938, 941	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 64 maillons	Micro-Lite	<b>XX5504-73</b>	24,89
45 cm - 72 maillons	Micro-Lite	<b>XX5506-73</b>	26,89
<b>Guides OREGON</b>			
45 cm - 72 maillons	AdvanceCut HD fin*	<b>XX5506-3HD</b>	32,90
<b>Oregon SpeedCut</b>			
33 cm - 56 maillons	SpeedCut fin*	<b>XX5502-13S</b>	31,90
38 cm - 64 maillons	SpeedCut fin*	<b>XX5504-13S</b>	33,90
40 cm - 66 maillons	SpeedCut fin*	<b>XX5505-13S</b>	35,90
45 cm - 72 maillons	SpeedCut fin*	<b>XX5506-13S</b>	38,90
50 cm - 78 maillons	SpeedCut fin*	<b>XX5508-13S</b>	44,90

\*Idéal pour l'ébranchage



Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm		K095	
<i>Voir page 252 pour les guides Micro-Lite de 1.3 mm de jauge pour Husqvarna, Dolmar, Jonsered et Partner !</i>			
325" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	133, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 142, 154, 234, 235, 236, 238, 240, 242, 246, 254, 257, 262, 33, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 36, 360, 362, 40, 41, 42, 435, 44, 440, 444, 445, 45, 450, 455 Rancher, 460, 49, 50, 51, 545, 55, 550, 555, 560	
325" - 1.5	<b>Dolmar</b>	105, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 115C, 115i alt, 115i neu, 115S, 115S45, 115TLC, 4600, ES1800, PS460, PS4600S, PS4600SH, PS4605, PS4605H, PS5000, PS5000H, PS510, PS5100S, PS5105, PS5105C, PS5105CH, PS5105CX, PS5105H, PS540, PS630	
325" - 1.5	<b>Solo</b>	3352, 3551, 4051, 4256, 639, 641, 643, 643 IP, 644, 645, 646, 647, 650, 650 SP, 651, 651 H, 651 SP, 651C, 652, 654, 656, 656 H, 656 SP, 656C, 665 H	
325" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS4300i, DCS4600S, DCS5200i, 45, DCS460, DCS461, DCS4610, DCS4630, DCS500, DCS5000, DCS5001, DCS501, DCS5200	
325" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2035, 2036, 2040, 2041, 2045, 2050, 2051, 2054, 2055, 2063, 2115, 2116, 2117, 2141, 2145, 2150, 2152, 2156, 2159, 2163, 370, 380, 410, 420, 425, 435, 45, 450, 451, 452, 455, 49, 490, 50, 510, 52, 520, 521, 525, 535, 590, CS 2137, CS 2260WH, CS 451E, CS 451EV, CS 451EVs, CS 45E, CS 52E, EL1200	
325" - 1.5	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 470, 495, 500, 510, 540, 545, 605, P500, P5000, P5500, 12-EL, Minifarmersaw	
325" - 1.5	<b>Einhell</b>	QG-PC 4645, QG-PT3043	
325" - 1.5	<b>Homelite</b>	252, 300, 340	
325" - 1.5	<b>Efco</b>	142, 146, 147, 151, 152, 156, 162, 165, 956, 962, MT 5200	
325" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	156, 162, 938, 940, 941, 942, 945, 945/A, 946, 947, 950, 950/A, 950A, 950SUPER, 951, 952, 956, 962, E300F, GS520	
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
33 cm - 56 maillons	Tri-Star	<b>XX5502-7</b>	22,90
38 cm - 64 maillons	Tri-Star	<b>XX5504-7</b>	24,89
	Tri-Star fin*	<b>XX5504-7S</b>	24,89
40 cm - 66 maillons	Tri-Star	<b>XX5509-7</b>	25,90
45 cm - 72 maillons	Tri-Star	<b>XX5506-7</b>	27,89
	Tri-Star fin*	<b>XX5506-7S</b>	27,89
50 cm - 78 maillons	Tri-Star	<b>XX5507-7</b>	32,90
<b>Guides OREGON</b>			
33 cm - 56 maillons	ControlCut	<b>XX5502-1</b>	31,90
38 cm - 64 maillons	VersaCut	<b>XX5504-1</b>	33,90
	ControlCut fin*	<b>XX5504-1S</b>	33,90
	AdvanceCut HD	<b>XX5504-1HD</b>	28,90
	AdvanceCut HD fin*	<b>XX5504-1SHD</b>	28,90
40 cm - 66 maillons	VersaCut	<b>XX5509-1</b>	35,90
45 cm - 72 maillons	VersaCut	<b>XX5506-1</b>	38,90
	ControlCut fin*	<b>XX5506-1S</b>	38,90
	AdvanceCut HD	<b>XX5506-1HD</b>	32,90
	AdvanceCut HD fin*	<b>XX5506-1SHD</b>	34,90
50 cm - 78 maillons	VersaCut	<b>XX5507-1</b>	44,90

\*Idéal pour l'ébranchage

## OREGON

Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm		K041
325" - 1.5	<b>Dolmar</b>	PS410, PS411, PS420
325" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS410, DCS411, DCS4301, DCS4301-38
325" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	360, 366, 377, 394, 400, 415, 416, 420, 450, 451, 488, 488P, 500, 501SX, 510, 560, 580, YB377, YB495, YB501, YB601, YB691, YB701
325" - 1.5	<b>Echo</b>	360, 400, 440, 3600, 3900, 4000, 4200, CS4010, CS4510, CS360EVL, CS370ES, CS4100, CS420EMS, CS420ES, CS420ES, CS420ES, CS450, CS4510ES, CS452, CS452ESX, CS4600, CS4610, CS5100, CS680, CS8002
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5604-1 33,90
40 cm - 66 maillons	VersaCut	XX5605-1 35,90
45 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5606-1 38,90

## OREGON

Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		D024
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	111, 60, 601, 62, 621, 66, 70, 75, 751, 77, 80, 801, 81, 820, 830, 90, 910, 920, 930, 941, CS 910E
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	P610, P720
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	170, 171, 180, 181
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	250A, 251, 251B, 251SUPER, 252, 254, 261, 264, 271, 272, 284, 350, 350SUPER, 355, 460, 480, 481, 482, 484, 970, 971, 980, 981, 985 HD, E300, GS720, GS820, OM-E300
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf. Prix en €
50 cm - 72 maillons	PowerCut	XX5205-1 67,90

## KOKX OREGON

Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		D009
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	1100, 160, 162, 163, 181, 185, 2100, 2100 XP, 2101, 2101 XP, 260, 263, 266, 266 XP, 268, 268 XP, 272, 272 XP, 272 XPG, 281, 281 XP, 285, 288, 288 XP, 298, 298 XP, 3120, 365, 371, 372, 380, 385, 390, 394, 395, 480, 562, 565, 570, 572XP, 575, 576, 61, 65, 66, 70, 77
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	PS6400, PS6400H, PS6400HS, PS6400HS H, PS7000H, PS7300, PS7300H, PS7300HS, PS7300HS H, PS7310, PS7310H, PS7900, PS7900H, PS7900HS, PS7900HS H, PS7910, PS7910H
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	662, 665, 667, 670, 675, 675 H, 680, 681, 681 H, 690, 694
3/8" - 1.5	<b>McCulloch</b>	006, 050, 300, Mac 950, Mac 960, Mac 970, ProMac 51, ProMac 54, ProMac 55, ProMac 60, ProMac 61, ProMac 70, ProMac 72
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS6400, DCS6401, DCS7300, DCS7301, DCS7900, DCS7901, DCS9000, DCS9010, EA7300P45E, EA7300P50E, EA7900P50E, EA7900P60E
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2065, 2071, 2077, 2083, 2094, 2095, 2165, 2171, 2183, 2186, 625, 630, 670, CS 2139T, CS 2166, CS 2171WH, CS 2172WH, CS 670 Champ, CS 670 Super
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	55, 65, 70, 85, 650, 660, 710, 7000, P7700, R18, R22, R40, R418, R422, R435, R522, F65, P100, P55, P65, P70, R16, R17, R19, R20, R21, R417, R420, R421, R440, R523, S50, S55, S65
3/8" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	550, 575, 577, 577P, 600, 600SX, 680, 695, 757, YB1091, YB801, YB901
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	185 HD, MT 6510, MT 7200, MT 8200
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	GS650, GS651
<b>Guides KOKX</b>	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5522-7 24,89
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5523-7 25,90
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5524-7 26,89
45 cm - 68 maillons	Tri-Star	XX5525-7 27,89
	Forest-Star	XX5525-9 49,90
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5526-7 32,90
	Forest-Star	XX5526-9 52,90
55 cm - 76 maillons	Forest-Star	XX5527-9 54,89
60 cm - 84 maillons	Forest-Star	XX5528-9 59,90
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5522-1 33,90
	AdvanceCut HD	XX5522-1HD 28,90
	PowerCut	XX5522 59,90
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5523-1 35,90
	PowerCut	XX5523 61,90
43 cm - 64 maillons	PowerCut	XX5524 62,90
45 cm - 68 maillons	VersaCut	XX5525-1 38,90
	AdvanceCut HD	XX5525-1HD 32,90
	PowerCut	XX5525 64,90
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5526-1 44,90
	AdvanceCut HD	XX5526-1HD 39,90
	PowerCut	XX5526 67,90
55 cm - 76 maillons	PowerCut	XX5527 71,90
60 cm - 84 maillons	PowerCut	XX5528 75,90
	DuraCut	XX5528-2 87,89
65 cm - 89 maillons	PowerCut	XX5530 78,90
70 cm - 92 maillons	PowerCut	XX5531 83,90
75 cm - 102 maillons	PowerCut	XX5532 86,89
90 cm - 115 maillons	PowerCut	XX5535 94,90
105 cm - 135 maillons	PowerCut	XX5536 107,90

Guides Oregon en jauge de 1,6 mm en 90 cm (XX5535) et en 105 cm (XX5536) disponibles sur demande !

ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ  
ET FAITES DES ÉCONOMIES ! \*

**SUPER-SETS 1+ 4**

à un excellent rapport qualité-prix

à partir de la page 256

Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm K095

3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	154, 254, 257, 262, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 362, 455 Rancher, 460, 50, 543, 545, 55, 550, 555, 560
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	110, 111, 112, 113, 114, 115, 115 Hi Neu, 115i alt, 115i neu, PS460, PS5000, PS5105, PS5105C, PS550, PS630
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	656
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS5200i
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2063, 2159, 2163
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	550
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	165 HD
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	956, 956 HD, 962, 965 HD, 965HD

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5101-7	24,89
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5104-7	25,90
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5102-7	27,89
45 cm - 68 maillons	Tri-Star	XX5105-7	27,89
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5103-7	32,90

**Guides OREGON**

38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5101-1	33,90
	AdvanceCut HD	XX5101-1HD	28,90
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5104-1	35,90
45 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5102-1	38,90
	AdvanceCut HD	XX5102-1HD	32,90
45 cm - 68 maillons	VersaCut	XX5105-1	38,90
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5103-2	44,90
	PowerCut	XX5103-3	67,90
60 cm - 84 maillons	PowerCut	XX5106	75,90

Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm D033

3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	122, 123, 133, 143, 152, 186, PS9000, PS9010
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	9000, DCS9010

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
70 cm - 92 maillons	Forest-Star	XX5116-9	64,90

**Guides OREGON**

50 cm - 72 maillons	PowerCut	XX5112-1	67,90
---------------------	----------	----------	-------

Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm K153

3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	109, 116, 116SI, 117, 119, 120, 120 Super, 120SI, 1231, 219, PS43, PS4600, PS500, PS5000D, PS-5000HD, PS52, PS6000, PS6100, PS6100H, PS6800
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS520-45

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5151-7	24,89
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5153-7	27,89
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5155-7	32,90

**Guides OREGON**

43 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5153-1	38,90
50 cm - 72 maillons	PowerCut	XX5155	67,90







## SUPER-SETS 1+4

### SUPER-SETS POUR TRONÇONNEUSES STIHL



Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm		A074	
<i>(aussi: 009, 019, 023C)</i>			
3/8" - 1.1	<b>Stihl</b>	017, 018, 019, 019T, 170, 171, 180, 181, 190, 192, HT100, HT101, HT130, HT131, HT56, HT70, HT75, HTE60, MS193, MSA 220 C-B, MSE 140, MSE 141	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
30 cm - 44 maillons	set Tri-Star mini	XX8040-7	51,37
35 cm - 50 maillons	set Tri-Star mini	XX8041-7	55,40

\* Non disponible en Multicut (DuraCut) !



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A074	
<i>Pour les modèles Stihl 021,023,025 il existe des kits en 325" pour une coupe de 37 cm, veuillez nous contacter !</i>			
3/8" - 1.3	<b>Stihl</b>	009, 010, 011, 012, 015, 018, 020, 020T, 021, 023, 023C, 025, 160, 192T, 200, 200T, 201, 210, 211, 230, 231, 241, 250, 251, E10, E14, E140, E160, E170, E180, MSE 140, MSE 141, MSE 160, MSE 180, MSE 200, MSE 210, MSE 230	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
30 cm - 44 maillons	set Tri-Star hobby	XX8050-7	58,76
	set Tri-Star hobby	XX8050-7MC	78,11
35 cm - 50 maillons	set Tri-Star hobby	XX8051-7	63,80
	set Tri-Star hobby	XX8051-7MC	85,79
40 cm - 55 maillons	set Tri-Star hobby	XX8052-7	67,98
	set Tri-Star hobby	XX8052-7MC	92,12

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.



Pas: 325" - Jauge: 1.6 mm		A074	
325" - 1.6	<b>Stihl</b>	017, 018, 021, 023, 025, 170, 180, 190T, 201, 210, 211, 230, 231, 250, 251	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
40 cm - 63 maillons	set Tri-Star	XX8001-17	81,34
	set Tri-Star	XX8001-17M	81,34
<b>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
45 cm - 68 maillons	set ControlCut	XX8002-10	98,71

\* Set d'adaptation



Pas: 325" - Jauge: 1.6 mm		D025	
325" - 1.6	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280, 281, E220	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
32 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8003-7	72,14
	set Tri-Star	XX8003-7M	72,14
37 cm - 62 maillons	set Tri-Star	XX8001-7	79,42
	set Tri-Star	XX8001-7M	79,42
40 cm - 67 maillons	set Tri-Star	XX8002-7	84,84
	set Tri-Star	XX8002-7M	84,84
	set Tri-Star	XX8002-7MC	114,31
45 cm - 74 maillons	set Tri-Star	XX8004-7	92,98
	set Tri-Star	XX8004-7M	92,98
<b>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
32 cm - 56 maillons	set CotrolCut	XX8003-2	98,76
37 cm - 62 maillons	set VersaCut	XX8001-2	107,96
	set VersaCut	XX8001-2M	107,96
40 cm - 67 maillons	set VersaCut	XX8002-2M	115,87
	set VersaCut	XX8002-2	115,87
	set VersaCut	XX8002-2MC	124,32
45 cm - 74 maillons	set VersaCut	XX8004-2	127,27
	set VersaCut	XX8004-2M	127,27

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.

→ Lors de la conversion de 3/8" à 325", pensez au bon pignon de chaîne.





Pas: 3/8" - Jauge: 1.6 mm		D025	
3/8" - 1.6	<b>Stihl</b>	029, 030, 031, 032, 034, 036, 036AV, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, 066, 290, 291, 310, 311, 340, 341, 360, 361, 362, 380, 390, 391, 440, 441, 460, 462, 500i, 640, 650, 660, 661, E15, E20, MS 400 C-M, MS 500i, MSE 220, MSE 250	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
37 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8011-7	74,14
	set Tri-Star	XX8011-7M	74,14
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8012-7	78,65
	set Tri-Star	XX8012-7M	78,65
	set Tri-Star	XX8012-7MC	107,59
	set Forest-Star	XX8012-9M	102,65
	set Forest-Star	XX8012-9	102,65
	set Forest-Star	XX8012-9MC	131,59
45 cm - 66 maillons	set Tri-Star	XX8013-7	85,92
	set Tri-Star	XX8013-7M	85,92
	set Tri-Star	XX8013-7MC	117,79
	set Forest-Star	XX8013-9	107,93
	set Forest-Star	XX8013-9M	107,93
	set Forest-Star	XX8013-9MC	139,80
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8014-7	96,22
	set Tri-Star	XX8014-7M	96,22
	set Tri-Star	XX8014-7MC	130,92
	set Forest-Star	XX8014-9	116,21
	set Forest-Star	XX8014-9M	116,21
	set Forest-Star	XX8014-9MC	150,91
60 cm - 84 maillons	set Forest-Star	XX8015-9	133,78
63 cm - 84 maillons	set Forest-Star	XX8015-9M	133,78

<b>OREGON super set 1+4</b>			
37 cm - 56 maillons	set VersaCut	XX8011-2	100,76
40 cm - 60 maillons	set AdvancesCut HD	XX8012-2HD	102,52
	set AdvancesCut HD	XX8012-2MHD	102,52
	set VersaCut	XX8012-2	107,52
	set VersaCut	XX8012-2M	107,52
	set VersaCut	XX8012-2MC	117,60
40 cm - 66 maillons	set AdvancesCut HD	XX8013-2HD	111,67
		XX8013-2MHD	111,67
	set AdvancesCut HD	2MHD	111,67
45 cm - 66 maillons	set VersaCut	XX8013-2	117,67
	set VersaCut	XX8013-2M	117,67
	set VersaCut	XX8013-2MC	128,81
50 cm - 72 maillons	set AdvancesCut HD	XX8014-2HD	123,86
	set AdvancesCut HD	XX8014-2MHD	123,86
	set VersaCut	XX8014-2	130,87
	set PowerCut	XX8014-3	153,86
	set PowerCut	XX8014-3MC	165,91
	set VersaCut	XX8014-2M	130,87
	set VersaCut	XX8014-2MC	142,92
60 cm - 84 maillons	set PowerCut	XX8015-3	176,17



Pas: 3/8" mini - Jauge: 1.1 mm		A041 / Z041	
3/8" - 1.1	<b>Dolmar</b>	AS3731, AS3835, ES-2, ES-2141KTLC, ES-2A, ES31, ES-31A, ES-32, ES-32A, ES33, ES36, ES38, ES40, PS32C, PS34, PS35, PS36	
3/8" - 1.1	<b>Oregon</b>	CS1500, CS300	
3/8" - 1.1	<b>Makita</b>	341, 390, 400, 401, 3500, 5012, 5014, 5016, DCS34, DCS330, UC3501, 4030, AUC120DWAE, BUC250Z, DCS221TH, DCS330TH, DCS3410TH-35, DCS34-35, DUC302Z, DUC353Z, EA3200S35A, EA3200S35B, EA3201S35A, EA3201S35B, UC3010A, UC3020A, UC3041A, UC3541A, UC3541AK, UC3551A, UC4010A, UC4020A, UC4041A, UC4051A, UC4051AK	
3/8" - 1.1	<b>Partner</b>	1436, 1641	
3/8" - 1.1	<b>Echo</b>	CS309ES, CS310ES, CS352ES, DCS1600, DCS58V	
3/8" - 1.1	<b>Einhell</b>	GE-LC 18Li, GE-LC3635 Li	
<b>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
35 cm - 52 maillons	set Micro-Lite	XX8123-31	72,91



**ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !**

**1 + 4**

GUIDE

CHAÎNES assorties

**SUPER-SETS À UN EXCELLENT RAPPORT QUALITÉ-PRIX**



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		K095	
3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	135, 236, 318, 318E, 321, 333, 334, 335, 338, E317, E321	
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	600, 605, 606, 613-35, 614, 620, 630, 631, 632, 633, 635ECO, 636, 636 = Greenline 36-39, 636 ab 2006, 637, 640, 641, 642, 643	
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2035, 2036, 2115, 2118, 370, 380, CS 2135T	
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
35 cm - 52 maillons	set Tri-Star hobby	XX8513-7	65,48
	set Tri-Star hobby	XX8513-7MC	88,33
<b>OREGON super set 1+4</b>			
40 cm - 56 maillons	set AdvanceCut	XX8514-7	88,46
	AdvanceCut HD	XX8514-7MC	95,47



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
3/8" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	120, 23, 236e, 240E, 250PS, 325P4X, 439, T425, T540
3/8" - 1.3	<b>Dolmar</b>	100, 100S, 101, 102, 103, 106, 275, 285, 290, 295, 330, 340, 341, 344, 400, 401, AS3626C, CS2040, ES140, ES151, ES-151A, ES-152, ES-152A QS, ES153A, ES1600, ES161, ES-161A, ES-162, ES-162A QS, ES163A, ES-164TLC, ES171, ES-171A, ES-172, ES-172A, ES-172A QS, ES173A, ES-174TLC, ES183A, ES-2035, ES-2035A, ES-2035AP, ES-2040, ES-2040A, ES-2130A, ES-2135A, ES-2135AP, ES-2136TLC, ES-2140A, ES-2140AP, ES-2141TLC, ES-3, ES-30, PS32C, PS33, PS330, PS34, PS340, PS341, PS3410, PS344, PS35, PS350, PS39, PS4, PS400, PS401, PS41, PS45
3/8" - 1.3	<b>Oregon</b>	CS250, PS250, PS750, CS1200, CS1400
3/8" - 1.3	<b>Solo</b>	5240, 613, 621, 6238, 6240
3/8" - 1.3	<b>McCulloch</b>	18XT, BKS 4615, CS330, CS340, CS340-16, CS350, CS355, CS360, CS370, CS380, CS390, CS400, CS42S, CS42STE, CSE1835, CSE1935S, CSE1935SI, CSE2040, CSE2040S, CSE2040SI, Dakota 442, Inline 1650, Inline 1800T, Inline 1900, Inline 2200T, M3414, M3616, M3816, M4218, Mac 20X, Mac 3-14XT, Mac 3-16XT, Mac 325, Mac 338, Mac 4-10XT, Mac 4-18XT, Mac 4-20XT, Mac 435, Mac 438, Mac 442, Mac 444, Mac 7-38, Mac 738, Mac 740, Mac 742, Mac 8-42 TL, Mac 842, MAC2214AV, MAC2316AV, MAC2416AVT, MAC2618CAV, MAC3414, MAC3616, MAC3816, MAC4218, MACAT440, MACAT441, MacCat 435, MacCat 438, MacCat 440, MacCat 441 TL, MacCat 442, MacCat 442 TL, PowerMac 1600, PowerMac Plus 1750T, PowerMac Plus 1800, Titanium 3500, Titanium 420, Xtreme 3.0 - 965193202
3/8" - 1.3	<b>Makita</b>	5012, 5014, 5016, DCS300, DCS330S, DCS340, DCS341, DCS350, DCS380, DCS390, DCS400, DCS401, UC3000, UC3500, UC3501, UC3520A, UC4000, 3500A, 4000A, DCS230T, DCS400-35, DCS4610-35, DCS4610-40, DES300, DES330S, DES340, DES341, DES350, DES380, DES390, DES400, DES401, EA3100T-25B, EA3200S-35, EA3200S35X, EA3200S40B, EA3201S-35, EA3201S35X, EA3203S40B, EA3500S35B, EA3501S35B, UC3003A, UC3051A, UC3503A, UC3530A, UC3530AP, UC3551AK, UC4003A, UC4030A, UC4030AP, UC4503A, UC4530AP, UC4551A, VC3000A
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	CS 2033TH, CS 2138, CS 2238S
3/8" - 1.3	<b>Partner</b>	330, 335, 340, 345, 350, 351, 370, 385, 395, P390, P470, P842, 371, 382, 390, 391, 842, 1550, 1750ELP, 20X, 33XT, 350 Chrome, 351XT, 352 CCS, 352 Chrome, 352XT, 371 Chrome, 371XT, 382 CCS, 4-18XT, 4-20XT, 421TL, 422 CCS, 842TL, EL1400, EL1435, EL1440, EL1500, ES716, ES718, ES720, ES722, Formula 400, Formula 55, Formula 60, Formula 60E, P420, P4-20, P420CCS, P420XT, P4-20XT, P422, P436 Chrome, P438 Chrome, P439 Chrome, P442XT Chrome, P516, P518, P542e, P620, P620T, P718T, P719, P722T, P738, P740, P742, P840, P842 CC, P842 Combi
3/8" - 1.3	<b>Shindaiwa</b>	120, 140, 269TS, 285S, 300, 305, 305S, 340, 345, 346, 350, 352, 355, 357, 360TS, 361Ws, 362TS, 362WS, YB120, YB150, YB180, YB291, YB301, YB391, YB395, YB401, YB491



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
3/8" - 1.3	<b>Echo</b>	CS285, CS290, CS300, CS301, CS302, CS305, CS315, CS320, CS328, CS330, CS340, CS341, CS345, CS346, CS350, CS351, CS360, CS370, CS2600, CS2800, CS2900, CS3000, CS3050, CS3400, CS3450, CS3500, CS2400, CS2510TES, CS2511TES, CS2600ES, CS260T, CS2700, CS27WES, CS285EVL, CS290EVL, CS300EVL, CS303T, CS310, CS320EVL, CS320T, CS320TES, CS330EVL, CS350T, CS350TES, CS350WES, CS352, CS353, CS353ES, CS353ES, E155, ECS150, ECS1850FT, ECS2000, ECS3000, ECS3050, ECS2000, S2600
3/8" - 1.3	<b>Einhell</b>	BG-EC 1840, BG-EC 1840TC, BG-EC 2040, BG-EC 620T Hochentaster, BG-PC 1235, BG-PC 3735, BG-PC 4040, EC2040, EK 1535, EK 1540, EKS 1650, EKS 1840, EKS 2040, EKS 2040 P, GC-EC 750 T, GC-EC 750 T Kit, GC-LC 1815T, GC-Lc 750 Tkit, GC-PC 1235, GC-PC 1235 I, GC-PC 1235 I Set, GC-PC 1335, GC-PC 1335 I TC Set, GE-EC 2240, GE-EC 2240 S, GE-EC 720T, GE-HC 18Li, GE-LC 18 Li T, GH-EC 1835, GH-EC 2040, GH-PC 1535 TC, KES1435, KSE, KSE 2000, KSE 2040 WK, KSE1435, KSE1635, KSE3000, KSE4000, KSF 1640, MKS 34, PE2TS, PE3TS, PEK 1840, PEKS 2040OW, PES 1435, PES 1540, PES 1640, PES 1840, PES 30, PES 30/2, PES 3000, PES 34, PES 34/2, PES 34-3, PES 35, PES 35/2TS, PES 35/3, PES 35/3TS, PES 35/5, PES 40, PES 40/3, PES 4000, PKS 1635, PKS 1840, PKS 2040 WK, PKS 35/1 AV, PKS 40/1 AV, Pro Work PEK 1840, PROFI, RBC 4640, RBK 3735, RBK 4040, REK 1840, REK 2040WK, REK 2048, RG-EC 2240MG, RG-EC 2240S, SCS 2000
3/8" - 1.3	<b>Homelite</b>	190, 192, 200
3/8" - 1.3	<b>Efco</b>	114E, 125, 131, 132, 132 S, 134, 136, 137, 137 P.S., 140, 141 S, 3600, 4000, EF 17E, EF 1800E, EF 19E, EF 2000E, MT 1800E, MT 2000 E, MT 2200Li-Ion, MT 2600, MT 350, MT 350 S, MT 3500, MT 3500 S, MT 3600, MT 3700, MT 3700 P.S., MT 371, MT 3710, MT 3750, MT 4000, MT 4100 S, MT 4110 SP, MTT 3600, PT 2500
3/8" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	370, 932 C, 936, 937, 937 P.S., 937-14, 937-16, 941C, 941C-16, GS180 E, GS200 E, GS220 Li-Ion, GS35 C, GS350 C, GS35-14, GS35-16, GS37, GS370, GS370 P.S., GS371, GS410 C, GS936, GS940
<b>KOOX super set 1+4</b>		Type Réf. Prix en €
30 cm - 45 maillons	set Tri-Star hobby	XX8122-7 61,63
	set Tri-Star hobby	XX8122-7MC 81,41
35 cm - 52 maillons	set Tri-Star hobby	XX8123-7 65,48
	set Tri-Star hobby	XX8123-7MC 88,33
40 cm - 56 maillons	set Tri-Star hobby	XX8124-7 68,84
	set Tri-Star hobby	XX8124-7MC 93,47
<b>OREGON super set 1+4</b>		
30 cm - 45 maillons	set AdvanceCut	XX8122 75,79
	set AdvancesCut HD	XX8122MC 81,41
35 cm - 52 maillons	set AdvanceCut	XX8123 83,81
	set AdvanceCut	XX8123MC 90,34
40 cm - 56 maillons	set AdvanceCut	XX8124 88,46
	set AdvancesCut HD	XX8124HD 97,46
40 cm - 57 maillons	set AdvancesCut HD	XX8124MC 95,47



Intenz! Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041	
<i>Guide avec tendeur de chaîne intégré.</i>			
3/8" - 1.3	<b>Dolmar</b>	ES152A, ES153A, ES162A, ES163A, ES173A, ES183A, ES41A, ES42A, PS32C, PS330, PS34, PS340, PS341, PS3410, PS35, PS350, PS400, PS401, PS41, PS45	
3/8" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS330S, DCS340, DCS341, DCS401	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
35 cm - 52 maillons	set Intenz	<b>XX8123-7T</b>	68,47
<b>OREGON super set 1+4</b>			
35 cm - 52 maillons	set Intenz	<b>XX8123-T</b>	86,80
	set Intenz	<b>XX8123-TMC</b>	93,32



Micro-Lite! Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm		K095		
<i>Recommandée pour les tronçonneuses légères de 35 - 45 cm³.</i>				
325" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	124, 136, 137e-series, 1400, 1400 EL, 141, 142E40CC, 142e-series, 1500 EL, 1600, 1600 EL, 242, 242 XP, 242 XPG, 246, 246 XP, 246 XPG, 254 XP, 254 XPG, 261, 262 XP, 262 XPG, 336, 339, 339 XP, 340, 340e-series, 345, 345e-series, 346, 346 XP, 346 XP E-tech, 346 XP TrioBrake, 346 XPG, 346 XPG E-tech, 346 XPG E-tech TrioBrake, 350, 351, 36, 40, 41, 42, 45, 49, 50, 51, 543, 545, 55, 550, 57, EL16		
325" - 1.3	<b>Dolmar</b>	110i, 110iH		
325" - 1.3	<b>McCulloch</b>	42, 49, 338, 441, 4600, 4700, 4900, 5000, 7-42, 738, CS400T, CS410, CS410 Elite, CS450, CS450 Elite, CS50 S, Mac 20X Power, ProMac 10-42, ProMac 10-46, ProMac 10-51, ProMac 1042, ProMac 1049, Timber Bear 849, Titan41, Titan46, Xtreme 3.0, Xtreme 3.4		
325" - 1.3	<b>Makita</b>	EA5000P		
325" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2055, 49SP, 51, CS 2145S, CS 2147, CS 2147C, CS 2147CWH, CS 2147W, CS 2147WH, CS 2149, CS 2150S, CS 2152C, CS 2152W, CS 2152WH, CS 2153, CS 2153C, CS 2153CWH, CS 2153WH, CS 2156C, CS 2156CWH, CS 2159C, CS 2159CWH, CS 2159W, CS 2159WH, CS 2163WH, CS 2240, CS 2240 II, CS 2240S, CS 2240S II, CS 2245, CS 2245 II, CS 2245S, CS 2245S II, CS 2250, CS 2250S, CS 2250S II, CS 2252, CS 2253, CS 2253WH, CS 2255, CS 2255S, CS 2258, CS 2260		
325" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 495, 510, 540, 545, EL1500, P500, 1400, 1450, 1500, 1650, 4200, 1200EL, 1400EL, 20X POWER, EL1450, EL1650, FORMULA 60 PLUS, P4200, P4600, P461, P462, P4700, P4900, P5000, P5100, P511, P5200, P5300, P540H, P543, P5500		
325" - 1.3	<b>Echo</b>	CS4200		
325" - 1.3	<b>Homelite</b>	130, 150, 30		
325" - 1.3	<b>Efco</b>	138, 141		
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	938, 941		
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €	
38 cm - 64 maillons	set Micro-Lite	<b>XX8504-73</b>	73,18	
45 cm - 72 maillons	set Micro-Lite	<b>XX8506-73</b>	81,18	



SpeedCut! Pas 325" - Jauge 1.3 mm		K095	
325" - 1.3	<b>Husqvarna</b>	124, 136, 137e-series, 1400, 1400 EL, 141, 142E40CC, 142e-series, 1500 EL, 1600, 1600 EL, 242, 242 XP, 242 XPG, 246, 246 XP, 246 XPG, 254 XP, 254 XPG, 261, 262 XP, 262 XPG, 336, 339, 339 XP, 340, 340e-series, 345, 345e-series, 346, 346 XP, 346 XP E-tech, 346 XP TrioBrake, 346 XPG, 346 XPG E-tech, 346 XPG E-tech TrioBrake, 350, 351, 36, 40, 41, 42, 45, 49, 50, 51, 543, 545, 55, 550, 57, EL16	
325" - 1.3	<b>Dolmar</b>	110i, 110iH	
325" - 1.3	<b>McCulloch</b>	42, 49, 338, 441, 4600, 4700, 4900, 5000, 7-42, 738, CS400T, CS410, CS410 Elite, CS450, CS450 Elite, CS50 S, Mac 20X Power, ProMac 10-42, ProMac 10-46, ProMac 10-51, ProMac 1042, ProMac 1049, Timber Bear 849, Titan41, Titan46, Xtreme 3.0, Xtreme 3.4	
325" - 1.3	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS520, DCS4300i, DCS5200i	
325" - 1.3	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2036, 2040, 2041, 2045, 2055, 49SP, 51, CS 2145S, CS 2147, CS 2147C, CS 2147CWH, CS 2147W, CS 2147WH, CS 2149, CS 2150S, CS 2152C, CS 2152W, CS 2152WH, CS 2153, CS 2153C, CS 2153CWH, CS 2153WH, CS 2156C, CS 2156CWH, CS 2159C, CS 2159CWH, CS 2159W, CS 2159WH, CS 2163WH, CS 2240, CS 2240 II, CS 2240S, CS 2240S II, CS 2245, CS 2245 II, CS 2245S, CS 2245S II, CS 2250, CS 2250S, CS 2250S II, CS 2252, CS 2253, CS 2253WH, CS 2255, CS 2255S, CS 2258, CS 2260	
325" - 1.3	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 495, 510, 540, 545, EL1500, P500, 1400, 1450, 1500, 1650, 4200, 1200EL, 1400EL, 20X POWER, EL1450, EL1650, FORMULA 60 PLUS, P4200, P4600, P461, P462, P4700, P4900, P5000, P5100, P511, P5200, P5300, P540H, P543, P5500	
325" - 1.3	<b>Echo</b>	CS4200	
325" - 1.3	<b>Homelite</b>	130, 150, 30	
325" - 1.3	<b>Efco</b>	138, 141	
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	938, 941	
<b>Oregon super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
33 cm - 56 maillons	set SpeedCut fin*	<b>XX8502-SCS</b>	91,70
38 cm - 64 maillons	set SpeedCut fin*	<b>XX8504-SCS</b>	102,25
40 cm - 66 maillons	set SpeedCut fin*	<b>XX8509-SCS</b>	106,42
45 cm - 72 maillons	set SpeedCut fin*	<b>XX8506-SCS</b>	115,80
50 cm - 78 maillons	set SpeedCut fin*	<b>XX8507-SCS</b>	128,23

\*Idéal pour l'ébranchage

Vous ne trouvez pas votre **SUPER-SETS 1+ 4?**

Appelez-nous au : **03 55 401 480**





Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm		K095
<i>Voir page 252 pour les guides Micro-Lite de 1.3 mm de jauge pour Husqvarna, Dolmar, Jonsered et Partner !</i>		
325" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	133, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 142, 154, 234, 235, 236, 238, 240, 242, 246, 254, 257, 262, 33, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 36, 360, 362, 40, 41, 42, 435, 44, 440, 444, 445, 45, 450, 455 Rancher, 460, 49, 50, 51, 545, 55, 550, 555, 560
325" - 1.5	<b>Dolmar</b>	105, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 115C, 115i alt, 115i neu, 115S, 115S45, 115TLC, 4600, ES1800, PS460, PS4600S, PS4600SH, PS4605, PS4605H, PS5000, PS5000H, PS510, PS5100S, PS5105, PS5105C, PS5105CH, PS5105CX, PS5105H, PS540, PS630
325" - 1.5	<b>Solo</b>	3352, 3551, 4051, 4256, 639, 641, 643, 643 IP, 644, 645, 646, 647, 650, 650 SP, 651, 651 H, 651 SP, 651C, 652, 654, 656, 656 H, 656 SP, 656C, 665 H
325" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS4300i, DCS4600S, DCS5200i, 45, DCS460, DCS461, DCS4610, DCS4630, DCS500, DCS5000, DCS5001, DCS501, DCS5200
325" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2012, 2014, 2015, 2016, 2035, 2036, 2040, 2041, 2045, 2050, 2051, 2054, 2055, 2063, 2115, 2116, 2117, 2141, 2145, 2150, 2152, 2156, 2159, 2163, 370, 380, 410, 420, 425, 435, 45, 450, 451, 452, 455, 49, 490, 50, 510, 52, 520, 521, 525, 535, 590, CS 2137, CS 2260WH, CS 451E, CS 451EV, CS 451EVS, CS 45E, CS 52E, EL1200
325" - 1.5	<b>Partner</b>	360, 365, 400, 405, 410, 450, 460, 465, 470, 495, 500, 510, 540, 545, 605, P500, P5000, P5500, 12-EL, Minifarmersaw
325" - 1.5	<b>Einhell</b>	QG-PC 4645, QG-PT3043
325" - 1.5	<b>Homelite</b>	252, 300, 340
325" - 1.5	<b>Efco</b>	142, 146, 147, 151, 152, 156, 162, 165, 956, 962, MT 5200
325" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	156, 162, 938, 940, 941, 942, 945, 945/A, 946, 947, 950, 950/A, 950A, 950SUPER, 951, 952, 956, 962, E300F, GS520
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf. Prix en €
33 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8502-7 72,14
	set Tri-Star	XX8502-7M 72,14
38 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8504-7 81,19
	set Tri-Star	XX8504-7M 81,19
	set Tri-Star fin*	XX8504-7S 81,19
	set Tri-Star fin*	XX8504-7SM 81,19
40 cm - 66 maillons	set Tri-Star	XX8509-7 83,93
	set Tri-Star	XX8509-7M 83,93
45 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8506-7 91,20
	set Tri-Star	XX8506-7M 91,20
	set Tri-Star fin*	XX8506-7S 91,20
	set Tri-Star fin*	XX8506-7SM 91,20
50 cm - 78 maillons	set Tri-Star	XX8507-7 101,50
	set Tri-Star	XX8507-7M 101,50



Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm		K095
<b>OREGON super set 1+4</b>		
33 cm - 56 maillons	set CotrolCut	XX8502 98,76
	set CotrolCut	XX8502-M 98,76
38 cm - 64 maillons	set AdvancesCut HD	XX8504HD 105,31
	set AdvancesCut HD	XX8504-MHD 105,31
	set AdvancesCut HD	XX8504-SHD 105,31
	set AdvancesCut HD	XX8504-SMHD 105,31
	set VersaCut	XX8504 110,32
	set CotrolCut	XX8504-S 110,32
	set CotrolCut	XX8504-SM 110,32
	set VersaCut	XX8504-M 110,32
40 cm - 66 maillons	set VersaCut	XX8509-1 114,67
	set VersaCut	XX8509-1M 114,67
45 cm - 72 maillons	set AdvancesCut HD	XX8506HD 118,87
	set AdvancesCut HD	XX8506-MHD 118,87
	set AdvancesCut HD	XX8506-SHD 120,86
	set AdvancesCut HD	XX8506-SMHD 120,86
	set CotrolCut	XX8506-S 124,87
	set CotrolCut	XX8506-SM 124,87
	set VersaCut	XX8506 124,87
	set VersaCut	XX8506-M 124,87
50 cm - 78 maillons	set VersaCut	XX8507 138,02
*Idéal pour l'ébranchage		



Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		K153
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	109, 116, 116SI, 117, 119, 120, 120 Super, 120SI, 1231, 219, PS43, PS4600, PS500, PS5000D, PS5000HD, PS52, PS6000, PS6100, PS6100H, PS6800
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS520-45
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8151-7 74,14
	set Tri-Star	XX8151-7M 74,14
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8153-7 84,19
	set Tri-Star	XX8153-7M 84,19
	set Tri-Star	XX8153-7MC 115,01
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8155-7 96,22
	set Tri-Star	XX8155-7M 96,22
	set Tri-Star	XX8155-7MC 130,92
<b>OREGON super set 1+4</b>		
43 cm - 64 maillons	set VersaCut	XX8153-1 118,01

Vous ne trouvez pas votre **SUPER-SETS 1+ 4?**

Appelez-nous au : **03 55 401 480**





Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		D009	
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	1100, 160, 162, 163, 181, 185, 2100, 2100 XP, 2101, 2101 XP, 260, 263, 266, 266 XP, 268, 268 XP, 272, 272 XP, 272 XPG, 281, 281 XP, 285, 288, 288 XP, 298, 298 XP, 3120, 365, 371, 372, 380, 385, 390, 394, 395, 480, 562, 565, 570, 572XP, 575, 576, 61, 65, 66, 70, 77	
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	PS6400, PS6400H, PS6400HS, PS6400HS H, PS7000H, PS7300, PS7300H, PS7300HS, PS7300HS H, PS7310, PS7310H, PS7900, PS7900H, PS7900HS, PS7900HS H, PS7910, PS7910H	
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	662, 665, 667, 670, 675, 675 H, 680, 681, 681 H, 690, 694	
3/8" - 1.5	<b>McCulloch</b>	006, 050, 300, Mac 950, Mac 960, Mac 970, ProMac 51, ProMac 54, ProMac 55, ProMac 60, ProMac 61, ProMac 70, ProMac 72	
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS6400, DCS6401, DCS7300, DCS7301, DCS7900, DCS7901, DCS9000, DCS9010, EA7300P45E, EA7300P50E, EA7900P50E, EA7900P60E	
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2065, 2071, 2077, 2083, 2094, 2095, 2165, 2171, 2183, 2186, 625, 630, 670, CS 2139T, CS 2166, CS 2171WH, CS 2172WH, CS 670 Champ, CS 670 Super	
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	55, 65, 70, 85, 650, 660, 710, 7000, P7700, R18, R22, R40, R418, R422, R435, R522, F65, P100, P55, P65, P70, R16, R17, R19, R20, R21, R417, R420, R421, R440, R523, S50, S55, S65	
3/8" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	550, 575, 577, 577P, 600, 600SX, 680, 695, 757, YB1091, YB801, YB901	
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	185 HD, MT 6510, MT 7200, MT 8200	
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	GS650, GS651	
<b>KOX super set 1+4</b>			
38 cm - 56 maillons	Type	Réf.	Prix en €
	set Tri-Star	XX8522-7	74,14
	set Tri-Star	XX8522-7M	74,14
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8523-7	78,65
	set Tri-Star	XX8523-7M	78,65
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8524-7	83,20
	set Tri-Star	XX8524-7M	83,20
	set Tri-Star	XX8524-7MC	114,01
45 cm - 68 maillons	set Tri-Star	XX8525-7	87,70
	set Tri-Star	XX8525-7M	87,70
	set Forest-Star	XX8525-9	109,70
	set Forest-Star	XX8525-9M	109,70
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8526-7MC	130,92
	set Tri-Star	XX8526-7	96,22
	set Tri-Star	XX8526-7M	96,22
	set Forest-Star	XX8526-9	116,21
	set Forest-Star	XX8526-9M	116,21
	set Forest-Star	XX8526-9MC	150,91
55 cm - 76 maillons	set Forest-Star	XX8527-9	121,75
	set Forest-Star	XX8527-9M	121,75
60 cm - 84 maillons	set Forest-Star	XX8528-9	133,78
	set Forest-Star	XX8528-9M	133,78
<b>OREGON super set 1+4</b>			
38 cm - 56 maillons	set AdvancesCut HD	XX8522HD	98,06
	set AdvancesCut HD	XX8522-MHD	98,06
	set VersaCut	XX8522	103,07
	set VersaCut	XX8522-M	103,07
40 cm - 60 maillons	set VersaCut	XX8523	110,02
43 cm - 64 maillons	set PowerCut	XX8524-2	142,01
	set PowerCut	XX8524-2MC	150,02
45 cm - 68 maillons	set AdvancesCut HD	XX8525-1HD	116,90
	set AdvancesCut HD	XX8525-1MHD	116,90
	set VersaCut	XX8525-1	122,90
	set PowerCut	XX8525-2	148,90
	set VersaCut	XX8525-1M	122,90
50 cm - 72 maillons	set AdvancesCut HD	XX8526-1HD	128,89
	set AdvancesCut HD	XX8526-1MHD	128,89
	set PowerCut	XX8526-2MC	165,91
	set PowerCut	XX8526-2	156,89
	set VersaCut	XX8526-1	133,90
	set VersaCut	XX8526-1M	133,90
	set VersaCut	XX8526-1MC	142,92
60 cm - 84 maillons	set PowerCut	XX8528-2	179,72



Pas: 3/8" - Jauge: 1.5 mm		K095	
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	154, 254, 257, 262, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 362, 455 Rancher, 460, 50, 543, 545, 55, 550, 555, 560	
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	110, 111, 112, 113, 114, 115, 115 Hi Neu, 115i alt, 115i neu, PS460, PS5000, PS5105, PS5105C, PS550, PS630	
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	656	
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS5200i	
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2063, 2159, 2163	
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	550	
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	165 HD	
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	956, 956 HD, 962, 965 HD, 965HD	
<b>KOX super set 1+4</b>			
38 cm - 56 maillons	Type	Réf.	Prix en €
	set Tri-Star	XX8101-7	74,14
	set Tri-Star	XX8101-7M	74,14
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8103-7	78,65
	set Tri-Star	XX8103-7M	78,65
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8102-7	84,19
	set Tri-Star	XX8102-7M	84,19
	set Tri-Star	XX8102-7MC	115,01
45 cm - 68 maillons	set Tri-Star	XX8105-7	87,70
	set Tri-Star	XX8105-7M	87,70
<b>OREGON super set 1+4</b>			
38 cm - 56 maillons	set AdvancesCut HD	XX8101-1HD	98,06
	set AdvancesCut HD	XX8101-1MHD	98,06
	set VersaCut	XX8101-1	103,07
	set VersaCut	XX8101-1M	103,07
40 cm - 60 maillons	set VersaCut	XX8103-1	110,02
43 cm - 64 maillons	set AdvancesCut HD	XX8102-1HD	112,01
	set AdvancesCut HD	XX8102-1MHD	112,01
	set VersaCut	XX8102-1	118,01
	set VersaCut	XX8102-1M	118,01
	set VersaCut	XX8102-1MC	126,02
45 cm - 68 maillons	set VersaCut	XX8105-1M	122,90
	set VersaCut	XX8105-1	122,90



## RIP CUT / CHAÎNE DE COUPE LONGITUDINALE

### La chaîne de coupe longitudinale

La chaîne de coupe longitudinale, spécialement conçue pour les supports de tronçonneuse pour scieries mobile, est idéale pour la coupe du bois dans le sens des fibres.

La chaîne de coupe longitudinale est dotée de dents demi-rondes d'un angle de 10°. Elle est disponible en 3/8" hobby, 3/8" et sur demande en 404". Les guides et leur rainure respective se trouvent dans le tableau, directement sous les chaînes.



Pas: 3/8» hobby - Jauge: 1.3 mm		D025	
3/8" - 1.3	<b>Stihl</b>	024, 026, 029, 031, 032, 034, 036, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, 066, 240, 260, 270, 280, 290, 310, 341, 360, 361, 390, 440, 441, 460, 650, 660, E15, E20, MSE 220, MSE 250	
	<b>OREGON RipCut</b>	Réf. Demi-ronde	Prix en € jusqu'à 9 + de 10
50 cm - 72 maillons	XX63RD72		26,14 23,00
	<b>Längsschnitt Schienen</b>	Type	Réf. Prix en €
50 cm - 72 maillons	VersaCut		XX5024-8 44,90
60 cm - 84 maillons	PowerCut		XX5025-8 66,90

\*Attention : ici, l'angle d'affûtage n'est que de 5° !



Pas: 3/8» - Jauge: 1.6 mm		D025	
3/8" - 1.6	<b>Stihl</b>	029, 030, 031, 032, 034, 036, 036AV, 036QS, 038, 039, 041, 042, 044, 045, 046, 048, 056, 064, 066, 290, 291, 310, 311, 340, 341, 360, 361, 362, 380, 390, 391, 440, 441, 460, 462, 500i, 640, 650, 660, 661, E15, E20, MS 400 C-M, MS 500i, MSE 220, MSE 250	
	<b>Jonsered</b>	110	
	<b>OREGON RipCut</b>	Réf. Demi-ronde	Prix en € jusqu'à 9 + de 10
75 cm - 98 maillons	XX75RD98		37,90 33,35
90 cm - 114 maillons	XX75RD114		44,09 38,80
	<b>Guides KOX</b>	Type	Réf. Prix en €
40 cm - 60 maillons	Tri-Star		XX5022-7 25,90
	Forest-Star		XX5022-9 49,90
75 cm - 98 maillons	Forest-Star		XX5026-9 64,90
90 cm - 114 maillons	Forest-Star		XX5027-9 69,90
	<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf. Prix en €
40 cm - 60 maillons	VersaCut		XX5022-1 35,90
	AdvanceCut HD		XX5022-1HD 30,90
	PowerCut		XX5022 61,90
	DuraCut		XX5022-4 71,90
75 cm - 98 maillons	PowerCut		XX5026-3 86,89
90 cm - 114 maillons	PowerCut		XX5027-3 94,90

### ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !

Tarif pour plus de 10 unités aussi valable pour les commandes panachées !

Pas: 3/8» - Jauge: 1.5 mm		D009
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	1100, 160, 162, 163, 181, 185, 2100, 2100 XP, 2101, 2101 XP, 260, 263, 266, 266 XP, 268, 268 XP, 272, 272 XP, 272 XPG, 281, 281 XP, 285, 288, 288 XP, 298, 298 XP, 3120, 365, 371, 372, 380, 385, 390, 394, 395, 480, 562, 565, 570, 572XP, 575, 576, 61, 65, 66, 70, 77
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	PS6400, PS6400H, PS6400HS, PS6400HS H, PS7000H, PS7300, PS7300H, PS7300HS, PS7300HS H, PS7310, PS7310H, PS7900, PS7900H, PS7900HS, PS7900HS H, PS7910, PS7910H
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	662, 665, 667, 670, 675, 675 H, 680, 681, 681 H, 690, 694
3/8" - 1.5	<b>McCulloch</b>	006, 050, 300, Mac 950, Mac 960, Mac 970, ProMac 51, ProMac 54, ProMac 55, ProMac 60, ProMac 61, ProMac 70, ProMac 72
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS6400, DCS6401, DCS7300, DCS7301, DCS7900, DCS7901, DCS9000, DCS9010, EA7300P45E, EA7300P50E, EA7900P50E, EA7900P60E
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2065, 2071, 2077, 2083, 2094, 2095, 2165, 2171, 2183, 2186, 625, 630, 670, CS 2139T, CS 2166, CS 2171WH, CS 2172WH, CS 670 Champ, CS 670 Super
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	55, 65, 70, 85, 650, 660, 710, 7000, P7700, R18, R22, R40, R418, R422, R435, R522, F65, P100, P55, P65, P70, R16, R17, R19, R20, R21, R417, R420, R421, R440, R523, S50, S55, S65
3/8" - 1.5	<b>Shindaiwa</b>	550, 575, 577, 577P, 600, 600SX, 680, 695, 757, YB1091, YB801, YB901
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	185 HD, MT 6510, MT 7200, MT 8200
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	GS650, GS651

OREGON RipCut		Réf.		Prix en €	
		Demi-ronde		jusqu'à 9 + de 10	
38 cm - 56 maillons	XX73RD56	21,66	19,06		
40 cm - 60 maillons	XX73RD60	23,21	20,42		
43 cm - 64 maillons	XX73RD64	24,76	21,78		
50 cm - 72 maillons	XX73RD72	27,85	24,50		
55 cm - 76 maillons	XX73RD76	29,39	25,86		
65 cm - 89 maillons	XX73RD89	34,42	30,29		
70 cm - 92 maillons	XX73RD92	35,58	31,31		
75 cm - 102 maillons	XX73RD102	39,46	34,72		

Guides KOX		Type	Réf.	Prix en €	
38 cm - 56 maillons	Tri-Star		XX5522-7	24,89	
40 cm - 60 maillons	Tri-Star		XX5523-7	25,90	
43 cm - 64 maillons	Tri-Star		XX5524-7	26,89	
50 cm - 72 maillons	Tri-Star		XX5526-7	32,90	
	Forest-Star		XX5526-9	52,90	
55 cm - 76 maillons	Forest-Star		XX5527-9	54,89	

Guides OREGON		Type	Réf.	Prix en €	
38 cm - 56 maillons	VersaCut		XX5522-1	33,90	
	AdvanceCut HD		XX5522-1HD	28,90	
	PowerCut		XX5522	59,90	
40 cm - 60 maillons	VersaCut		XX5523-1	35,90	
	PowerCut		XX5523	61,90	
43 cm - 64 maillons	PowerCut		XX5524	62,90	
50 cm - 72 maillons	VersaCut		XX5526-1	44,90	
	AdvanceCut HD		XX5526-1HD	39,90	
	PowerCut		XX5526	67,90	
55 cm - 76 maillons	PowerCut		XX5527	71,90	
65 cm - 89 maillons	PowerCut		XX5530	78,90	
70 cm - 92 maillons	PowerCut		XX5531	83,90	
75 cm - 102 maillons	PowerCut		XX5532	86,89	

Pas: 3/8» - Jauge: 1.5 mm		K095
3/8" - 1.5	<b>Husqvarna</b>	154, 254, 257, 262, 340, 345, 346, 350, 351, 353, 355, 357, 359, 362, 455 Rancher, 460, 50, 543, 545, 55, 550, 555, 560
3/8" - 1.5	<b>Dolmar</b>	110, 111, 112, 113, 114, 115, 115 Hi Neu, 115i alt, 115i neu, PS460, PS5000, PS5105, PS5105C, PS550, PS630
3/8" - 1.5	<b>Solo</b>	656
3/8" - 1.5	<b>Makita</b>	DCS430, EA5000P, DCS431, DCS520, DCS5200i
3/8" - 1.5	<b>Jonsered</b>	2063, 2159, 2163
3/8" - 1.5	<b>Partner</b>	550
3/8" - 1.5	<b>Efco</b>	165 HD
3/8" - 1.5	<b>Oleo Mac</b>	956, 956 HD, 962, 965 HD, 965HD

OREGON RipCut		Réf.		Prix en €	
		Demi-ronde		jusqu'à 9 + de 10	
38 cm - 56 maillons	XX73RD56	21,66	19,06		
40 cm - 60 maillons	XX73RD60	23,21	20,42		
43 cm - 64 maillons	XX73RD64	24,76	21,78		
50 cm - 72 maillons	XX73RD72	27,85	24,50		

Guides KOX		Type	Réf.	Prix en €	
38 cm - 56 maillons	Tri-Star		XX5101-7	24,89	
40 cm - 60 maillons	Tri-Star		XX5104-7	25,90	
43 cm - 64 maillons	Tri-Star		XX5102-7	27,89	
50 cm - 72 maillons	Tri-Star		XX5103-7	32,90	

Guides OREGON		Type	Réf.	Prix en €	
38 cm - 56 maillons	VersaCut		XX5101-1	33,90	
	AdvanceCut HD		XX5101-1HD	28,90	
40 cm - 60 maillons	VersaCut		XX5104-1	35,90	
50 cm - 72 maillons	VersaCut		XX5103-2	44,90	
	PowerCut		XX5103-3	67,90	

## ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !

Tarif pour plus de 10 unités aussi valable pour les commandes panachées !



## CARVING

### Guides Carving – Parfaits pour sculpter avec la tronçonneuse

Les guides OREGON® Carving sont une formule idéale pour la sculpture à la tronçonneuse. La pointe du guide a un rayon minime, permettant ainsi un travail très précis. Comme la pointe du guide est soumise à de hautes contraintes de performance, elle est blindée grâce à une strate de stellite. La pointe en stellite, sans pignon de renvoi, présente l'avantage de pouvoir utiliser des chaînes 3/8"-hobby et aussi du 1/4".

Important : veiller à utiliser le pignon d'entraînement adéquat. Les guides OREGON® Carving sont fabriqués d'une seule pièce. La fixation universelle est compatible avec presque tous les modèles courants de tronçonneuses. Boulon d'une épaisseur de 8,5 mm (fente). Pointe de guide Ø env. 17 mm.



Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" mini - 1.3 mm			
<b>Stihl</b>	017, 018, 019T, 170, 171, 180, 181, 190, 192		
<b>GUIDES OREGON</b>	<b>Type</b>	<b>RÉF.</b>	<b>Prix en €</b>
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	96,90
<b>CHAÎNES KOX</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	11,20 9,85

Pour 3/8" mini le changement de pignon n'est pas nécessaire !

Modification vers 1/4" - 1.3 mm			
<b>CHAÎNES OREGON</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX13OM68	21,44 18,88

Pour une modification vers 1/4" il est nécessaire de changer le pignon !



Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" hobby - 1.3 mm			
<b>Husqvarna</b>	240E, 334, 335, 338, E317, E321, T425, T540		
<b>GUIDES OREGON CARVING</b>	<b>Type</b>	<b>RÉF.</b>	<b>Prix en €</b>
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	96,90
<b>CHAÎNES KOX</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	11,20 9,85

Pour 3/8" hobby changement de pignon inutile!

Modification vers 1/4" - 1.3 mm			
<b>CHAÎNES OREGON</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX13OM68	21,44 18,88

Pour une modification vers 1/4" un pignon n'est malheureusement pas disponible !



Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" hobby - 1.3 mm			
<b>Stihl</b>	009, 010, 011, 012, 015, 018, 020, 020T, 021, 023, 025, 200, 201, 210, 211, 230, 241, 250, E10, E14, E140, E160, E180, E200		
<b>GUIDES OREGON</b>	<b>Type</b>	<b>RÉF.</b>	<b>Prix en €</b>
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	96,90
<b>CHAÎNES KOX</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	11,20 9,85

Pour 3/8" hobby changement de pignon inutile!

Modification vers 1/4" - 1.3 mm			
<b>CHAÎNES OREGON</b>	<b>Pas</b>	<b>RÉF.</b>	<b>jusqu'à 9 + de 10</b>
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX13OM68	21,44 18,88

Pour une modification vers 1/4" un pignon n'est malheureusement pas disponible !

Autres modèles de scies, informations et possibilités de conversion en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



→ **Présentation de nos chaînes :**  
Vous trouverez des informations détaillées concernant nos chaînes de tronçonneuses sur les pages 234-235.

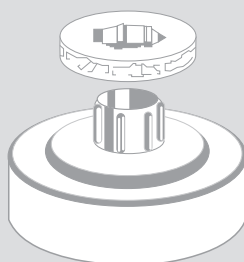
**Présentation de nos guides :**  
Vous trouverez des informations détaillées concernant nos guides de tronçonneuses sur les pages 244-245.





### Pignon à étoile

Le pignon profilé est un système d'entraînement en une seule pièce. Il réunit l'entraînement de la chaîne et le tambour d'embrayage en un seul composant. En cas d'usure, toute la pièce est remplacée. Les pignons profilés sont très robustes et faciles à utiliser.



### Pignon à bague

La bague est en système d'entraînement composé de deux pièces. Elle représente la meilleure solution pour la plupart des tronçonneuses. La bague repose librement sur l'arbre et optimise l'orientation de la chaîne et du guide. L'avantage : la chaîne se meut de manière régulière et douce. En cas d'usure, il suffit de remplacer l'anneau d'entraînement. À long terme, ce système est plus avantageux car seul l'anneau doit être changé et pas le tambour d'embrayage complet.

## PIGNON



### Standard OREGON® et Stihl

Pas	Bague de remplacement	Dents
325"	XX13624	9
3/8"	XX68210	7
3/8"	XX22273	8
404"	XX22270	7



### OREGON® petit

Pas	Bague de remplacement	Dents
325"	XX11892	7
325"	XX11891	8
3/8"	XX18720	7



### Stihl petit

Pas	Bague de remplacement	Dents
325"	XX10000	7
3/8"	XX10001	7

## BAGUE DE REMPLACEMENT

→ 1:1 illustration  
Posez votre anneau original sur la photo grandeur nature.

### CONSEIL DU PRO

Le pignon d'entraînement est une pièce importante et devrait être remplacé régulièrement. Après 2, maximum 4 chaînes, votre pignon profilé ou pignon à bague est usé.



14,90 €



17,90 €



7,90 €



Stihl 3/8" mini	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
017, 018, 170, 180	XX100962X		XX18720	6	XX37325	non
Stihl 3/8" hobby	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
018, 021, 023, 025, 201, 210, 211, 230, 231, 241, 250, 251	XX100962X		XX18720	6	XX37325	non
Stihl 325" anciens modèles	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
024, 026, 240			XX11892	7	XX37325	non

Stihl 325"	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
028			XX11892	7	XX37517	
260, 261, 270, 271, 280		XX100791X <sup>1</sup>	XX11892 <sup>1</sup>	7	XX37325	non
241, 251		XX100961X	XX11892	7	XX37325	non

<sup>1</sup> **Attention:** Pour les nouveaux modèles avec pompe à huile réglable, le pignon est avec encoches.

Stihl 3/8"	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
029, 034, 036AV, 039, 290, 310, 311, 390, 391	XX38145X	XX34162X	XX18720 <sup>2</sup>	7	XX37325	non
030, 031, 032, 041			XX68210	7	XX31153	
036QS, 044, 046, 341, 361, 362, 440, 441, 460		XX38470X	XX68210	7	XX37504	non
038			XX68210	7	XX37514	
064, 066, 650, 660			XX68210	7	XX37504	
291 (pas pour 291C)		XX100791A7	XX18720	7	XX37325	non

<sup>2</sup> Cette bague de remplacement ne convient pas au pignon d'origine Stihl. Pour trouver la bague adéquate, il vous suffit de comparer avec l'illustration taille réelle à la page 265.

Stihl 404"	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
050, 051, 075, 076			XX22270	7	XX16204	
070	XX32669X		XX22270	7	XX37825	non
085, 510			XX22270	7	XX37431	

Husqvarna 325" anciens modèles	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
133, 234, 238, 242, 42			XX11892	7		

Husqvarna 325"	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
140, 240, 39, 44, 444			XX11892	7		
154, 50, 51, 55		XX29175X	XX11892	7	XX11893	non
242, 246, 42			XX11892	7		
254, 257, 262			XX11892	7	XX11893	non
340, 345, 346, 350, 351, 353, 357, 359, 550	XX108308X	XX108215X <sup>3</sup>	XX11892	7	XX11893	non
36, 405, 41		XX41726X	XX11892	7	XX37325	non
40, 45			XX11892	7	XX11893	
455 Rancher, 460			XX11892	7	XX11893	

<sup>3</sup> Veuillez comparer le moyeu avec l'illustration à la page n° 265.

Husqvarna 3/8" anciens modèles	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
154, 254, 257, 262, 50, 55			XX68210	7	XX11893	

Husqvarna 3/8"	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
160, 163, 260, 263, 280, 380, 480, 65, 77			XX68210	7		
162, 258, 266, 268, 272, 61		XX26831	XX68210	7		
181, 185, 281, 285, 288, 298, 394, 395			XX68210	7	XX21276	
254, 257, 262			XX68210	7	XX11893	
340, 345, 346, 350, 351, 355, 357, 359, 550			XX68210	7	XX11893	
362, 365, 371, 372			XX68210	7	XX37501	
385			XX68210	7	XX37501	
455 Rancher, 460		XX513470	XX18720	7		
575, 576			XX68210	7	XX37501	



14,90 €



17,90 €



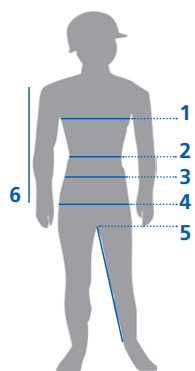
7,90 €



	Pignon à étoile	Pignon à anneau	Bague de remplacement	Nombre de dents	Roulement à aiguilles	compris
<b>Dolmar 3/8"</b>						
109, 110, 111, 115i ancien			XX18720	7	XX31153	
112, 113, 114, 116, 117, 118, 119, 120			XX68210	7	XX16204	
115 Hi nouveau, 115i nouveau, PS5105C, PS6100, PS6100H			XX18720	7		
122, 123, 133, 143, Taifun RCA480			XX22273	8		
PS5105, PS9000, PS9010			XX68210	7		
PS6000, PS6800			XX68210	7		
<b>Dolmar 325"</b>						
110, 115i ancien			XX11891	8	XX31153	non
115i nouveau, PS5105C			XX11892	7		
<b>Jonsered 325"</b>						
2036, 2040, 2041		XX41726X	XX11892	7	XX37325	non
2045, 2050, 2063			XX11892	7	XX11893	
2051, 2054, 2055, 450, 455, 510, 520, 525, 535			XX11892	7	XX37501	
<b>Jonsered 3/8"</b>						
2065, 2071			XX68210	7	XX37501	
625, 630, 670		XX26831	XX68210	7		oui
<b>Makita 325"</b>						
DCS430, EA5000P, DCS2501, DCS4300			XX11891	8	XX31153	non
<b>Makita 3/8"</b>						
DCS5200i			XX18720	7	XX31153	
DCS6000i, DCS6800i			XX68210	7		
DCS9010			XX68210	7		
<b>Oleo Mac 3/8"</b>						
956, 962			XX68210	7	XX11893	
<b>Oleo Mac 325"</b>						
956, 962			XX11892	7	XX11893	
<b>Partner 3/8" hobby</b>						
351				6	XX37325	oui
<b>Partner 325"</b>						
365, 405, 465		XX41726X	XX11892	7	XX37325	non
400, 500, 510, 540, 545, P48, P49, P500, P5000, P5500		XX29175X	XX11892	7	XX11893	non
410, 460			XX11892	7	XX11893	
<b>Partner 3/8"</b>						
55, 65, 421, 660, 7000, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R50, R420			XX68210	7		
P7700			XX68210	7		

# Tableaux des tailles

→ Lors de la commande, merci de compléter la référence de l'article avec votre taille. Merci de vous référer au tableau suivant.



**Vous ne connaissez pas votre taille et vous n'avez pas de pantalon dans lequel vous pourriez la vérifier? Dans ce cas, merci d'indiquer les dimensions suivantes lors de la commande :**

- 1: POITRINE** Mesurer le tour de poitrine horizontalement au niveau de la partie la plus forte du torse
- 2: TAILLE** Mesurer horizontalement au niveau de la partie la plus mince du ventre
- 3: TOUR DE TAILLE** Mesurer le tour de ceinture sans serrer
- 4: HANCHES** Mesurer horizontalement au niveau de la partie la plus forte des fessiers
- 5: LONGUEUR ENTREJAMBE** Distance entre la plante des pieds (face intérieure) jusqu'à l'entrejambe
- 6: LONGUEUR DE MANCHE** Distance entre l'épaule jusqu'au poigné



## Pantalons et salopettes anti-coupures KOX

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Taille jean	27/30	28/30	29/30	30/32	31/32	32/32	34/32	36/32	38/34	40/34	42/34	44/34	46/34
Tour de taille en cm	70-74	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122
Taille du corps en cm	175-185												
Longueur entrejambe en cm	76	77	78	79	80	81	82	82	83	83	84	84	84
Light Pantalon			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Caribou 2.0 Pantalon			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Stretch Elch 2.0 Pantalon			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Duro 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Duro 2.0 Latzhose			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mistral 3.0 Pantalon	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mistral 3.0 Latzhose			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vento 3.0 Pantalon			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### TAILLES COURTES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	25	26	27	28	29
Taille jean	34/30	36/30	38/32	40/32	42/32
Tour de taille en cm	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114
Taille du corps en cm	168-175				
Longueur entrejambe en cm	78	78	79	79	80
Light Pantalon	•	•	•	•	•
Caribou 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•
Stretch Elch 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•
Duro 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•
Duro 2.0 Salopette	•	•	•	•	•
Mistral 3.0 Pantalon	•	•	•	•	•
Mistral 3.0 Salopette	•	•	•	•	•

### TAILLES ÉLANCÉES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	98	102	106	110
Taille jean	32/34	34/36	36/36	38/36
Tour de taille en cm	90-94	94-98	98-102	102-106
Taille du corps en cm	185-192			
Longueur entrejambe en cm	86	87	87	88
Light Bundhose	•	•	•	•
Caribou 2.0 Bundhose	•	•	•	•
Stretch Elch 2.0 Bundhose	•	•	•	•
Duro 2.0 Bundhose	•	•	•	•
Duro 2.0 Latzhose	•	•	•	•
Mistral 3.0 Bundhose	•	•	•	•
Mistral 3.0 Latzhose	•	•	•	•

## Pantalons KOX pour dames

### VOICI UN TABLEAU DE CONVERSION DES TAILLES DAMES EN TAILLES HOMMES

Tailles hommes	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Tailles dames	28	30	32	34	36	38	40	42	44				
Mistral 3.0 Pantalon	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Veuillez commander la taille homme correspondante

Exemple: vous faites un 38 en taille dames ? Dans ce cas, veuillez commander le pantalon Mistral XX71203-44 en taille hommes 44 !



## Vêtements d'en haut et protections imperméables KOX

= à ajouter en fin de référence	01	02	03	04	05	06
Tailles	S	M	L	XL	XXL	3XL
Tailles doubles EU	46/48	50/52	54/56	58/60	62/64	66/68
Tour de poitrine en cm	88-96	96-104	104-112	112-120	120-128	128-136
Tour de bassin en cm	86-94	94-102	102-110	110-118	118-126	126-134
Longueur de manche en cm	63	64	66	67	68	69

## Vêtements d'en haut KOX pour dames

= à ajouter en fin de référence	01	02	03	04	05
Tailles	S	M	L	XL	XXL
Tour de poitrine en cm	82-85	86-89	90-93	94-97	98-102
Tour de bassin en cm	92-95	96-98	99-101	102-104	105-108
Longueur de manche en cm	59	60	61	62	63

## Pantalon de plein air de KOX

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Taille jean	27/30	28/30	29/30	30/32	31/32	32/32	34/32	36/32	38/34	40/34	42/34	44/34	46/34
Tour de taille en cm	70-74	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122
Taille du corps en cm	175-185												
Longueur entrejambe en cm	76	77	78	79	80	81	82	82	83	83	84	84	84
Pantalon de plein air Strong			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pantalon de plein air Dynamic			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

### TAILLES COURTES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	25	26	27	28	29
Taille jean	34/30	36/30	38/32	40/32	42/32
Tour de taille en cm	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114
Taille du corps en cm	168-175				
Longueur entrejambe en cm	78	78	79	79	80
Pantalon de plein air Strong	•	•	•	•	•
Pantalon de plein air Dynamic	•	•	•	•	•

### TAILLES ÉLANCÉES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	98	102	106	110
Taille jean	32/34	34/36	36/36	38/36
Tour de taille en cm	90-94	94-98	98-102	102-106
Taille du corps en cm	185-192			
Longueur entrejambe en cm	86	87	87	88
Pantalon de plein air Strong	•	•	•	•
Pantalon de plein air Dynamic	•	•	•	•



## Vêtements de protection contre les tiques Rovince

= à ajouter en fin de référence	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Taille jean	29/30	30/32	31/32	32/32	34/32	36/32	38/34	40/34	42/34	44/34	46/34
Tour de taille en cm	73-80	78-85	83-90	88-95	93-100	96-104	98-108	102-112	106-116	110-120	114-124
Hanches en cm	100	105	110	114	118	122	126	130	134	138	141
Longueur entrejambe en cm		82	82,5	83	83,5	84	84,5	85	85,5	86	86,5
Protection contre les tiques Duofit			•	•	•	•	•	•	•	•	•

= à ajouter en fin de référence	S	M	L	XL	XXI	3XL
Tour de poitrine en cm	108	112	116	120	124	128
Polo Workerline	•	•	•	•	•	•
Polo Ergoline	•	•	•	•	•	•

→ Lors de la commande, merci de compléter la référence de l'article avec votre taille.

## Pantalons PSS

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Tour de taille en cm	73-87	77-91	81-95	85-99	89-103	93-107	97-111	101-115	105-119	109-123
Longueur entrejambe en cm	78,5	79	79,5	80	80,5	81	81,5	82	82,5	83
X-treme Air/Light	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vectran	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vectran WORK	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Work ohne M.	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Work	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Stretch	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Rain	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Breeze	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL

### TAILLES ÉLANCÉES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	94	98	102	106	110	114
Tour de taille en cm	73-87	77-91	81-95	83-99	89-103	93-107
Longueur entrejambe en cm	83,5	84	84,5	85	87	87,5
X-treme Air/Light	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang
X-treme Vectran	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang
X-treme Vectran WORK	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang
X-treme Work ohne M.	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang
X-treme Stretch	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang
X-treme Breeze	S lang	M lang	M lang	L lang	L lang	XL lang

### TAILLES COURTES

24	25	26	27	28	29	30
77-91	83-97	87-101	91-105	95-109	99-113	103-117
75	75	75	75	75	75	75
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz
M kurz	M kurz	L kurz	L kurz	XL kurz	XL kurz	XXL kurz

## Vêtements d'en haut PSS

### TAILLES NORMALES

= à ajouter en fin de référence	S = 01, M = 02, L = 03, XL = 04, XXL = 05, 3XL = 06									
Tour de poitrine en cm	90-93	94-97	98-101	102-105	106-109	110-113	114-117	118-122	123-127	128-132
X-treme Shell	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vario	S/M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Polar	S	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Nordic	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Arctic	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Skin	S	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Rain	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vectran	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL

### TAILLES ÉLANCÉES

= à ajouter en fin de référence	S = 01, M = 02, L = 03, XL = 04, XXL = 05, 3XL = 06					
Tour de poitrine en cm	90-93	94-97	98-101	102-105	106-109	110-113
X-treme Shell	S	M	M	L	L	XL
X-treme Vario	S/M	M	L	L	XL	XL
X-treme Polar	S	M	M/L	L	XL	XL
X-treme Nordic	S	M	M	L	L	XL
X-treme Arctic	S	M	M	L	L	XL
X-treme Skin	S	M	M/L	L	XL	XL
X-treme Rain	S	M	M	L	L	XL
X-treme Vectran	S	M	M	L	L	XL

### TAILLES COURTES

94-97	98-101	102-105	106-109	110-113	114-117	118-122
M	M	L	L	XL	XL	XXL
M	L	L	XL	XL	XXL	XXL
M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL
M	M	L	L	XL	XL	XXL
M	M	L	L	XL	XL	XXL
M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL
M	M	L	L	XL	XL	XXL
M	M	L	L	XL	XL	XXL

## Sous-vêtements

= à ajouter en fin de référence	01	02	03	04	05	06
Sous-vêtements	4 (S)	5 (M)	6 (L)	7 (XL)	8 (XXL)	9 (3XL)
X-treme de PSS	•	•	•	•	•	•
Active Light de KUMPF	•	•	•	•	•	
Climatisés de KUMPF		•	•	•	•	

## Vêtements d'en haut PSS pour les enfants

= à ajouter en fin de référence	01 (S)	02 (M)	03 (L)	04 (XL)	05 (2XL)
Tour de poitrine en cm	54-56	57-61	62-64	65-71	72-78
Taille du corps en cm	98-104	110-116	122-128	134-140	146-152
Âge	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12
X-treme Arctic	•	•	•	•	•



## Vêtements thermiques / Sous-vêtements thermiques Woolpower

Taille unisexe = à ajouter en fin de référence	S = 01	M = 02	L = 03	XL = 04	XXL = 05
Tailles doubles de l'UE	44-46	48-50	52-54	56-58	60-62
Renseignements du fabricant	30	55	66	70	80
Tour de poitrine en cm	86-94	94-102	102-110	110-118	118-126
Longueur de manche en cm	61-63	63-65	65-67	67-68	68-69
Tour de taille en cm	74-82	82-90	90-98	98-106	106-114
Hanches en cm	90-98	98-106	106-114	114-122	122-130
Longueur entrejambe en cm	82	84	85	86	87



## Pantalons JOBMAN

### TAILLES NORMALES (salopette et bermudas inclus)

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Renseignements du fabricant	C42	C44	C46	C48	C50	C52	C54	C56	C58	C60	C62	C64
Tour de taille en cm	70-74	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	95-99	100-104	106-110	112-116	118-122	124-128
Hanches en cm	90	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134
Longueur entrejambe en cm	77	78	79	80	81	82	83	84	84	85	85	86

### TAILLES COURTES (pour article 2321\*)

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Renseignements du fabricant	D84	D88	D92	D96	D100	D104	D108	D112	D116	D120
Tour de taille en cm	76-80	80-84	84-88	88-92	92-96	96-100	101-105	106-110	112-116	118-122
Hanches en cm	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128
Longueur entrejambe en cm	71	72	73	74	75	76	77	78	78	79

## Combinaison de travail, vêtements d'en haut\* et t-shirt JOBMAN

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Tour de poitrine en cm	88-92	96-100	104-108	112-116	120-124	128-132	136-140
Tour de taille en cm	76-80	84-88	92-97	102-108	114-120	126-132	134-138

\* Les vestes sont également disponibles en tailles 3XL et 4XL. Veuillez sélectionner les tailles disponibles dans le descriptif produit correspondant.

→ Lors de la commande, merci de compléter la référence de l'article avec votre taille.

# Conditions générales de vente

## Conditions générales de vente

### 1. Champ d'application

Les présentes conditions générales de vente (ci-après les « Conditions Générales de Vente ») s'appliquent à toute vente de produits et/ou de services réalisée entre la société KOX SARL, Une société Oregon Tool, société à responsabilité limitée unipersonnelle, immatriculée au registre du commerce et des sociétés sous le numéro RCS 41 943 620, au capital social de 8 000 Euros, ayant son siège social 6 rue du Travail, 67720 Hoerdt, Tél : 03 55 401 480, E-Mail : info-fr@kox.eu (ci-après « KOX ») et tout acheteur professionnel ainsi que tout acheteur consommateur, au sens des dispositions du Code de la consommation, âgé d'au moins 18 ans et doté de la capacité juridique, résidant en France métropolitaine (ci-après le « Client » ou « Vous ») sur les sites [www.kox.eu](http://www.kox.eu) et [www.kox24.fr](http://www.kox24.fr) (ci-après le "Site"), par téléphone, ou par le biais du catalogue en adressant un bon de commande papier à KOX.

Toute passation de commande vaut acceptation des prix et des Conditions Générales de Vente dans leur version en vigueur au moment de la formation du contrat. Seules les Conditions Générales de Vente communiquées au Client dans le courriel de confirmation de la commande ou avec la facture d'achat sont opposables à KOX.

### 2. Caractéristiques des produits et services - Prix - Commandes

Les produits et services proposés à la vente sont décrits dans les descriptifs produits présents sur chaque onglet article accessible sur le Site ainsi que dans notre catalogue. Les prix affichés sur le Site et sur notre catalogue sont T.T.C. A tous les prix s'ajoute la participation aux frais de port. Chaque parution de catalogue annule la validité des tarifs et des offres précédentes.

Tous les prix spécifiés sur le Site et dans le catalogue sont en vigueur depuis le 01.10.2022. Les anciens catalogues et brochures ainsi que leurs prix avant le 1er octobre 2022, ne sont dès lors plus valables. Les prix du catalogue sont valables jusqu'à la parution d'un nouveau catalogue, au plus tard en septembre de l'année suivante. Nous nous réservons la possibilité de modifier nos prix en cours d'année en fonction des ajustements de nos fournisseurs. A tout moment, vous pouvez prendre connaissance des prix en vigueur en vous rendant sur le Site.

Tout changement du taux de TVA pourra être répercuté sur le prix des produits ou services.

Pour les commandes par téléphone : Le Client passe sa commande auprès de KOX au numéro suivant : 03 55 401 480.

Pour les commandes par courrier : Le Client remplit le bon de commande papier joint au catalogue ou tout autre support papier et l'adresse à KOX à l'adresse suivante: KOX SARL, Une société Oregon Tool, 6 rue du Travail, 67720 Hoerdt, Tél. : 03 55 401 480, E-Mail-Adresse: info-fr@kox.eu.

Pour les commandes sur le Site : Le Contrat est conclu entre KOX et le Client au moment où le Client clique sur le bouton de commande, après vérification du contenu du panier et du prix total de la commande et après avoir lu et accepté les Conditions Générales de Vente portées à sa connaissance au moyen d'un lien présent sur la page de validation du panier, ce dont il atteste en cochant la case "J'ai bien pris connaissance des Conditions Générales de Vente" sur le formulaire de validation du panier.

Le Client recevra un courrier électronique confirmant l'enregistrement de sa commande sans délai injustifié. Dès lors le traitement et l'expédition seront effectués.

### 3. Frais de livraison

Les produits sont livrés en France métropolitaine (y compris la Corse) à l'adresse communiquée par le Client lors de la passation de la commande.

Votre participation aux frais de livraison s'élève à 7,20 EUR TTC par commande. Les frais de livraison sont forfaitaires et couvrent l'ensemble de la commande même si celle-ci est envoyée en plusieurs colis et/ou à différentes dates.

### 4. Mode de livraison

La livraison se fait par DHL et La Poste. Les produits sont livrés à l'adresse de livraison renseignée par le Client lors de sa commande. Dans le cas où l'adresse de livraison est différente de l'adresse de facturation, il appartient au Client de fournir deux adresses distinctes lors de la commande. Il appartient de même au Client de fournir toutes informations utiles à la livraison lors de sa commande afin de permettre au transporteur de procéder à la livraison.

En cas d'informations erronées ou incomplètes ayant entraîné l'impossibilité pour le transporteur de procéder à la livraison, une seconde livraison sera effectuée après le retour par le transporteur de la marchandise à KOX. Cette dernière se réserve le droit de facturer un montant complémentaire de frais de port au Client.

Les marchandises voyagent aux risques et périls de KOX, à compter du moment où les produits ont quitté les locaux de KOX. En cas de dommage subi pendant le transport, le Client doit refuser les produits et adresser un courrier à KOX, à l'adresse suivante : 6 rue du Travail, 67720 Hoerdt, en utilisant les bons de retour joints à la facture. Le Client sera remboursé au plus tard dans les 30 jours du paiement des sommes versées.

En cas de problème relatif au produit commandé (notamment s'il y a un épuisement des stocks), KOX fera ses efforts raisonnables pour livrer une marchandise de prix et de qualité équivalents.

### 5. Délais de livraison

Les délais de livraison indiqués sur le Site sont des délais moyens habituels pour le traitement de la commande, l'expédition et l'acheminement. Ils ne sont donnés qu'à titre indicatif.

Les offres de KOX sont uniquement valables tant que les produits sont en stock. Lorsque les stocks sont épuisés, KOX fera ses efforts raisonnables pour livrer une marchandise de prix et de qualité équivalents.

Si vous êtes un Client consommateur et qu'aucun délai de livraison n'a été précisé par KOX, KOX livrera les produits ou fournira le service au plus tard trente (30) jours après la conclusion du contrat. A défaut, vous pouvez résoudre le contrat conclu avec KOX dans les conditions fixées à l'article L. 216-2 du Code de la consommation. L'annulation du contrat entraîne le remboursement du Client dans le cas où le règlement de la marchandise annulée aurait déjà été encaissé par KOX.

### 6. Droit de rétractation (Clients consommateurs)

Les Clients consommateurs bénéficient d'un droit de rétractation, dans les conditions décrites ci-après: Informations concernant la rétractation

#### Droit de rétractation

Vous avez le droit de vous rétracter de ce contrat sans justification ni paiement de pénalités, dans un délai de 14 jours. Le délai de rétractation est de 14 jours à partir du jour : auquel vous ou un tiers désigné par vous, qui n'est pas le transporteur, avez pris possession des marchandises ou, si vous avez commandé une ou plusieurs marchandises dans le cadre d'une commande globale et que cette ou ces marchandises sont ou seront livrées, auquel vous ou un tiers désigné par vous, qui n'est pas le transporteur, avez pris possession de la dernière marchandise ou si vous avez commandé plusieurs marchandises dans le cadre d'une commande globale et que les marchandises sont livrées séparément.

Le Client reconnaît expressément que le droit de rétractation ne s'applique pas, notamment, aux produits descellés qui ne peuvent être renvoyés pour des raisons d'hygiène, les produits personnalisés ainsi que les supports audio, vidéo et logiciels lorsque ces derniers sont descellés.

#### Exercice du droit de rétractation

Pour exécuter votre droit de rétractation, vous devez nous faire parvenir, avant l'expiration du délai de rétractation, une déclaration claire et dépourvue de toute ambiguïté par courrier postal ou par courriel, nous informant de votre décision de vous rétracter de ce contrat. Un formulaire type de rétractation est joint en Annexe 1 aux présentes.

#### Contact :

KOX SARL, une société Oregon Tool, 6 rue du Travail, 67720 Hoerdt, Tél. : 03 55 401 480 - Adresse E-Mail : info-fr@kox.eu

Vous pouvez également remplir sur le Site le formulaire modèle de rétractation. Si vous utilisez cette possibilité, nous vous transmettrons immédiatement (par ex. par courriel) une confirmation de réception de votre rétractation.

#### Conséquences de la rétractation

Si vous vous rétractez de ce contrat, nous vous rembourserons tous les paiements que nous avons reçu de vous, y compris les frais de livraison (exception faite des frais supplémentaires liés à votre choix d'un autre type de livraison que celui, de la livraison standard la moins onéreuse, qui vous a été proposé par nous), dans les meilleurs délais et au plus tard, dans un délai de 14 jours à partir de la date à laquelle nous avons réceptionné votre déclaration de rétractation. Pour ce remboursement, nous utiliserons le même moyen de paiement que celui que vous avez utilisé lors de la transaction initiale, à moins que nous ayons décidé ensemble d'une autre solution. En aucun cas, nous ne vous facturerons des frais concernant ce remboursement. Nous pouvons refuser le remboursement jusqu'à ce que nous ayons réceptionné les marchandises en retour ou jusqu'à ce que vous ayez fourni la preuve que vous nous avez renvoyé les marchandises. Vous devez nous renvoyer ou nous remettre les produits immédiatement ou, en tout cas, au plus tard dans un délai de 14 jours à partir de la date à laquelle vous nous informez de la rétractation de ce contrat.

Vous supportez les frais de renvoi des produits.

Vous ne devez assumer financièrement aucune éventuelle dégradation de la valeur des produits, à moins que cette dégradation ne soit la conséquence d'une utilisation par vous des produits, à des fins autres que la stricte vérification de la nature des produits, de leurs propriétés et de leur fonctionnement.

#### 7. Garanties

##### Si vous êtes un Client professionnel

La garantie légale de conformité, la garantie des vices cachés et la garantie du fait des produits défectueux sont expressément exclues, s'agissant des produits vendus par KOX. Le Client reconnaît être un professionnel informé et averti s'agissant des produits et de l'objet du présent article "Garanties".

##### Si vous êtes un Client consommateur

KOX s'efforce de livrer des marchandises d'une qualité toujours impeccable.

KOX est tenue des défauts de conformité du produit au contrat (articles L. 217-4 à L. 217-16 du Code de la consommation) et des vices cachés dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 et 2232 du Code civil.



Nos produits sont recyclables, ne les jetez pas !  
Trouvez où les déposer sur le site de l'Ademe :  
[www.ademe.fr](http://www.ademe.fr), rubrique que faire de mes déchets.

Les reproductions et renseignements du catalogue sont donnés à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiés. La reproduction totale ou partielle de notre catalogue ne peut avoir lieu sans notre autorisation préalable.



# Conditions générales de vente

Lorsqu'il agit en garantie légale de conformité, le Client : bénéficie d'un délai de deux ans à compter de la livraison du produit pour agir ; peut choisir entre la réparation ou le remplacement du bien, sous réserve que le choix du Client entraîne un coût manifestement disproportionné au regard de l'autre modalité, compte tenu de la valeur du bien ou de l'importance du défaut ; est dispensé de rapporter la preuve de l'existence du défaut de conformité du bien durant les vingt-quatre (24) mois suivant la délivrance du bien.

En outre, la garantie légale de conformité s'applique indépendamment de la garantie commerciale éventuellement consentie.

Le Client peut décider de mettre en œuvre la garantie contre les défauts cachés de la chose vendue au sens de l'article 1641 du Code civil. Dans cette hypothèse, le Client peut choisir entre la résolution de la vente ou une réduction du prix de vente conformément à l'article 1644 du Code civil.

Aucune garantie commerciale n'est accordée par KOX sur les produits. Nos produits sont recyclables, ne les jetez pas ! Trouvez où les déposer sur le site de l'Ademe : [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr), rubrique que faire de mes déchets.

## 8. Paiement

Le paiement est possible par : cartes internationales de paiement VISA ou MASTERCARD ; chèque à la commande ; Paypal

Le numéro de carte bancaire, le numéro de contrôle correspondant aux 3 derniers chiffres du numéro inscrit au dos, près de la signature et la date d'expiration (mois/année) doivent être indiqués par le Client, lors du paiement.

Toutes les données de votre commande et de votre paiement sont envoyées de manière cryptée par le protocole SSL depuis l'ordinateur du Client vers KOX. Seule KOX possède la clé de décryptage pour lire ces données et traiter la commande. KOX pourra suspendre ou annuler toute commande ou livraison en cas de refus de délivrance d'autorisation de paiement de la part de l'établissement bancaire interrogé. De même, KOX pourra refuser de prendre en compte une commande ou effectuer une livraison émanant d'un Client avec lequel un litige relatif notamment au paiement d'une précédente commande subsisterait. KOX ne supportera aucune responsabilité en cas de malversation ou d'utilisation frauduleuse d'un quelconque moyen de paiement.

**Si vous êtes un Client professionnel**, la facture de vente précisera le montant des pénalités de retard exigibles le jour suivant la date de règlement figurant sur la facture, c'est à dire le taux d'intérêt appliqué par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage (le taux applicable pendant le premier semestre de l'année concernée est le taux en vigueur au 1er janvier de l'année en question. Pour le second semestre de l'année concernée, le taux est celui en vigueur au 1er juillet de l'année en question), ainsi que le montant de l'indemnité forfaitaire d'un montant de 40 euros, pour frais de recouvrement dus à KOX dans le cas où les sommes dues sont réglées après la date de règlement figurant sur la facture. Les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel soit nécessaire. Lorsque les frais de recouvrement exposés sont supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, KOX pourra demander une indemnisation complémentaire, sur justification.

## 9. Responsabilité

S'agissant de l'accès et de l'utilisation du Site (inscription, commande, livraison, etc.), KOX n'est tenue qu'à qu'une obligation de moyens. La responsabilité de KOX ne saurait être engagée pour tous les inconvénients ou dommages inhérents à l'utilisation du réseau Internet, notamment une rupture de service, une intrusion extérieure, ou une présence de virus.

## 10. Clause de réserve de propriété

**LES PRODUITS RESTENT LA PROPRIETE DE KOX JUSQU'A LEUR PAIEMENT INTEGRAL ET EFFECTIF PAR LE CLIENT. EN CAS DE DEFAUT TOTAL OU PARTIEL DE PAIEMENT, KOX POURRA, SANS PERDRE AUCUN AUTRE DE SES DROITS, EXIGER LA RESTITUTION DES PRODUITS PAR LETTRE RECOMMANDEE AVEC DEMANDE D'AVIS DE RECEPTION AUX FRAIS ET RISQUES DU CLIENT.**

**LES DISPOSITIONS CI-DESSUS NE FONT PAS OBSTACLE, DES LA LIVRAISON DES PRODUITS, AU TRANSFERT AU CLIENT DES RISQUES DE PERTE OU DE DETERIORATION DES PRODUITS SOUMIS A RESERVE DE PROPRIETE AINSI QUE DES DOMMAGES QU'ILS POURRAIENT OCCASIONNER. LE CLIENT NE PEUT NI DONNER LES PRODUITS EN GAGE, NI EN TRANSFERER LA PROPRIETE A TITRE DE GARANTIE. EN CAS DE REVENTE, LE CLIENT S'ENGAGE A REGLER IMMEDIATEMENT LA PARTIE DU PRIX RESTANT DU.**

## En cas d'ouverture d'une procédure de traitement des difficultés des entreprises à l'encontre du Client professionnel :

Sous réserve des dispositions du livre VI du Code de commerce relatif aux difficultés des entreprises et à défaut d'accord des parties sur l'aménagement des conditions de règlement permettant de garantir que KOX sera réglée des produits commandés et livrés, les commandes en cours seront automatiquement annulées.

Pour les produits déjà livrés, KOX se réserve le droit de les revendiquer en application du livre VI du Code de commerce.

Jusqu'à leur règlement complet, les produits sont sous la garde du Client. Si les produits étaient transformés ou revendus, KOX se réserve expressément le droit d'en revendiquer le prix.

## 11. Données personnelles

Pour créer un compte client et commander les produits sur le site, le Client doit renseigner les données nécessaires à la réalisation de la commande.

Le Client s'engage à communiquer des informations exactes, et veillera notamment à ce que le compte courriel qu'il aura éventuellement indiqué soit accessible à partir du moment où il l'aura indiqué et notamment à ce qu'il n'y ait pas de problème de réception des courriers électroniques à la suite d'un transfert, de la fermeture ou surcharge du compte courriel. KOX pourra également demander au Client des informations indispensables au traitement de sa commande par KOX, à la facturation ainsi que pour la publicité des produits et services de KOX.

Les données personnelles renseignées par le Client sont traitées conformément à la « Politique de confidentialité » de KOX accessible ici : [www.kox24.fr/CGV](http://www.kox24.fr/CGV) et reproduite en Annexe 2 aux présentes. La Politique de confidentialité précise également les droits dont bénéficie le Client à l'égard des données qui sont collectées.

Par ailleurs, lorsque le Client visite le Site, KOX peut être amenée à collecter et enregistrer certaines informations sur son ordinateur, sous la forme de « cookies » afin, notamment, de permettre l'exécution des prestations et l'amélioration du service.

Les différents cookies utilisés ainsi que les droits du Client sont précisés dans la « Politique de confidentialité » de KOX, accessible ici : [www.kox24.fr/CGV](http://www.kox24.fr/CGV) de confidentialité.

## 12. Information concernant la protection des données

En tant que service responsable, nous traitons vos données (également avec l'aide de prestataires de service), conformément à l'article 6 (1) (f) des dispositions légales de protection des données, pour vous envoyer des informations et des offres. Par ailleurs, nous travaillons avec Creditreform Boniversum GmbH lors de la passation de contrats, conformément à EU-DSGVO [www.kox24.fr/CGV](http://www.kox24.fr/CGV) vous trouverez des informations détaillées relatives au traitement de vos données et vos droits y afférant.

## 13. Propriété intellectuelle

Tous les textes, commentaires, photos, images, illustrations, et signes utilisés sur le Site et dans le catalogue sont la propriété de KOX. Toute reproduction, même partielle, est strictement interdite, sauf accord préalable de KOX.

## 14. Conservation des contrats (Clients consommateurs)

En application de l'article L. 213-1 du Code de la consommation, KOX s'engage à conserver et à archiver sur tous supports, pendant 10 ans, les contrats conclus avec les Clients consommateurs pour une valeur supérieure ou égale à 120 € et à leur en garantir à tout moment l'accès.

## 15. Droit applicable - Résolution des litiges Droit applicable

Les Conditions Générales de Vente seront exécutées et interprétées conformément au droit français.

## Litiges

En cas de litige, le Client peut adresser à KOX une réclamation écrite afin de tenter de trouver une solution amiable au litige.

## Médiation

Conformément aux dispositions du Code de la consommation concernant le règlement amiable des litiges, KOX adhère au Service du Médiateur du e-commerce de la FEVAD (Fédération du e-commerce et de la vente à distance) dont les coordonnées sont les suivantes : 60 Rue La Boétie – 75008 Paris – <http://www.mediateurfevad.fr>. Après démarche préalable écrite des consommateurs vis-à-vis de KOX, le Service du Médiateur peut être saisi pour tout litige de consommation dont le règlement n'aurait pas abouti.

S'il le souhaite, le Client peut également recourir au service de règlement des différends en ligne proposé par la Commission européenne conformément à l'article 14 du Règlement (UE) N°524/2013. Cette plateforme est accessible au lien suivant : <http://ec.europa.eu/consumers/odr/>.

## Application de la loi française

### Si vous êtes un Client professionnel

Tout litige en relation avec la conclusion, la validité, l'interprétation, l'exécution ou la cessation des Conditions Générales de Vente sera soumis à la compétence exclusive du Tribunal de commerce de Strasbourg, lieu du siège social de KOX.

### Si vous êtes un Client consommateur

Tout litige en relation avec la conclusion, la validité, l'interprétation, l'exécution ou la cessation des Conditions Générales de Vente sera soumis soit à la compétence des tribunaux du lieu du domicile du Client consommateur ou du lieu de la livraison du produit.

## 16. Bons cadeau et bons promotionnels

Nous proposons des bons cadeau et des bons promotionnels. Les bons cadeau sont des bons qui peuvent être achetés. Les bons promotionnels sont des bons qui ne peuvent pas être achetés mais que nous distribuons dans le cadre de campagnes publicitaires avec une durée de validité limitée dans le temps. Veuillez noter que les bons cadeau et les bons promotionnels sont soumis à différentes conditions générales et ne peuvent être validés pour tous les types de ventes.

## Validité et utilisation des bons promotionnels

Les bons promotionnels ne sont valables que pour la durée indiquée, une seule fois par personne et par commande. Certains produits peuvent exclure l'utilisation de bons promotionnels. Les bons promotionnels ne peuvent être validés qu'avant la clôture de la procédure de commande. Une validation ultérieure n'est pas possible. Les bons promotionnels ne peuvent pas être versés en numéraire. Le bon promotionnel ne peut pas être transmis à un tiers. Il n'est pas possible de combiner plusieurs bons promotionnels. En cas de retour de produit, nous nous réservons la possibilité de facturer le prix régulier du produit si, lors de son achat, vous avez utilisé un bon promotionnel.



## KOX : TOUT EN UN

### PROFITEZ DE NOTRE SERVICE PERSONNALISÉ

N'hésitez pas à nous appeler si vous avez des questions : **03 55 401 480**

du lundi au vendredi : 9.00 h à 17.00 h

- Interlocuteur compétent
- Service client et conseil
- Traitement simple

---

### APPLICATION KOX SHOPPING POUR SMARTPHONES ET TABLETTES

Téléchargez dès maintenant l'application KOX gratuitement et faites vos courses en ligne facilement!



- Assortiment complet, disponible en seulement 1 clic
- Des informations toujours actualisées
- Votre compte client directement disponible



 FC24

**KOX SARL**  
Pour les Pros du Bois et de la Motoculture

Tél 03 55 401 480  
Tél (+49) 711 300 33-207

ZI 6 rue du Travail  
67720 Hoerd

Web [www.kox.eu](http://www.kox.eu)  
Mail [info-fr@kox.eu](mailto:info-fr@kox.eu)

