



Saison forestière 2021/2022



## LES JOIES DE LA SYLVICULTURE SONT LES PLUS BELLES DES JOIES.

LA NOUVELLE SAISON ARRIVE À GRANDS PAS.

Chère cliente KOX, cher client KOX,

Grâce à votre fidélité, nous abordons la nouvelle saison forestière avec confiance et envie d'agir. C'est pourquoi nous avons à nouveau ajouté quelques innovations à notre gamme - et en même temps élargi notre propre marque **KOX** :

Le point culminant absolu est le nouveau **pantalon de protection anti-coupures KOX Light**, que nous pouvons enfin vous présenter après deux ans de développement et de tests réussis. Les bottes de protection **anti-coupures UNO, DUE & TRE** assorties assurent la sécurité dans toutes les situations et complètent la gamme. En complément idéal, les **vestes en fourrure de fibres KOX**, très appréciées, sont désormais disponibles avec un nouveau design fonctionnel - et nos **chemises fonctionnelles KOX**, qui ont fait leurs preuves, sont enfin disponibles en gris également.

Toutefois, nos fournisseurs n'ont pas été épargnés par l'évolution actuelle des prix. Par conséquent, malgré tous nos efforts, nous n'avons pas été en mesure de maintenir tous les prix. Cependant, nous avons pu absorber certaines augmentations : Les prix des **guides** et des **chaînes KOX** restent stables.

De plus, nous avons amélioré notre site web pour encore mieux répondre à vos besoins. Le résultat ? La toute nouvelle **boutique KOX** sera mise en ligne en novembre.

Bien entendu, notre équipe se fera un plaisir de vous aider, si vous avez des questions - ou besoin d'aide.

Nous vous souhaitons - plus que jamais - une saison forestière 2022 sous le signe de la santé et de la réussite.

Cordialement,



Jochen Weber  
et l'équipe KOX



# KOX

UNE NOUVELLE SAISON AVEC NOS MARQUES PARTENAIRES



# SOMMAIRE



## VÊTEMENTS ET PROTECTION

Vêtements anti-coupures KOX	8
Vêtements anti-coupures PSS	20
Vêtements de pluie	26
Protection anti-tiques	30
Vêtements travail JOBMAN	32
Vêtements travail PSS	48
Vêtements d'extérieur	50
Vêtements fonctionnels KOX	58
Vêtements fonctionnels PSS	62
Accessoires	66
Produits d'entretien	76
Produits de premiers secours	78
Casques	82
Communication	96
Gants	100
Brodequins de protection anti-coupures	107
Chaussures de travail	114
Chaussures d'extérieur	119



## OUTILS ET MAINTENANCE

Merlins, haches de fente et hachettes	124
Sapies	131
Outils d'abattage et de levage	135
Coins forestiers	138
Outils pour l'abattage mécanique et hydraulique	140
Outils de mesure et de marquage	144
Marquage	149
Sacoches et ceintures	154
Outils d'affûtage	157
Maintenance et accessoires	162
Lubrifiants et accessoires	168
Travaux de jardinage et d'aménagement paysager	180
Séateurs et élagueurs	186
Fils et têtes pour débroussailleuses	198
Lames de débroussailleuses et accessoires	203



Service clientèle : 078. 15 82 22

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-be@kox.eu](mailto:info-be@kox.eu)



06 47 69 93 22



## APPAREILS ET MACHINES

Machines Makita	210
Accus Makita	216
Machines OREGON®	217
Produits pour le débardage	220



## 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 de chaîne, Bague de remplacement	263

Tableaux des tailles

268

samedi

de 9.00 à 13.00

Adresses KOX :



CONSEILS  
078. 15 82 22



FAX  
084. 22 28 12

SERVICE CLIENTÈLE :  
OREGON TOOL EUROPE SA/NV  
KOX SARL - Pour les Pros du Bois et de la Motoculture  
Rue de Liège 6  
6180 Courcelles

ADRESSE DE RETOUR :

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





VÊTEMENTS ANTI-COUPURES KOX	8
VÊTEMENTS ANTI-COUPURES PSS	20
VÊTEMENTS DE PLUIE	26
PROTECTION ANTI-TIQUES	30
VÊTEMENTS TRAVAIL JOBMAN	32
VÊTEMENTS TRAVAIL PSS	48
VÊTEMENTS D'EXTÉRIEUR	50
VÊTEMENTS FONCTIONNELS KOX	58
VÊTEMENTS FONCTIONNELS PSS	62
ACCESSOIRES	66
PRODUITS D'ENTRETIEN	76
PRODUITS DE PREMIERS SECOURS	78
CASQUES	82
COMMUNICATION	96
GANTS	100
BRODEQUINS DE PROTECTION	
ANTI-COUPURES	107
CHAUSSURES DE TRAVAIL	114
CHAUSSURES D'EXTÉRIEUR	119

## VÊTEMENTS ET PROTECTION



**VÊTEMENTS ANTI-COUPURES KOX**

NOUVEAU

KOX

Tissus non enduits pour une respirabilité maximale et d'aménagement paysager

Partie genoux élastique avec Dyneema®

Matière extérieure 100% Cordura®

Ceinture ajustable

Partie arrière avec NILIT BREEZE®

VÊTEMENTS ET PROTECTION

## Pantalon de protection anti-coupures KOX Light

La légèreté du pantalon de protection anti-coupures KOX 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, un revêtement supplémentaire des tissus a été délibérément omis. 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 50 1100 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et 98 au 110

Rouge/jaune

Réf. **XX71225-\***

**203,26 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



EN COURS D'EXAMEN KWF !  
EN ISO 11393-2:2019  
ANTI-COUPURES CLASSE 1

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

Col matelassé



Matière supérieure robuste Duratec®

Coude élastique en Strongflex®

Lamelles de ventilation

Manchette en tissu fonctionnel

### 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-\***

**172,75 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS

CERTIFIÉES FPA



→ Combiné casque Protos®  
Integral Forest  
voir page 82



→ Chemise fonctionnelle  
KOX voir page 59



Matière supérieure robuste Duratec®

Tissu stretch aux genoux

Guêtres avec crochets



Grande poche latérale

VÊTEMENTS ET PROTECTION

### 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 50 1450 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

noir/gris

Réf. **XX71224\***

**203,26 €**

★★★★★  
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 101



→ KOX Protector 2.0  
voir page 109



### 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% élasthane (Lycra<sup>®</sup>) / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M 800 g
- \*Disponible du S au XXL

bleu/orange	Réf. <b>XX71419-*</b>	<b>152,42 €</b>
rouge/jaune	Réf. <b>XX71420-*</b>	<b>152,42 €</b>

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

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\*Toutes les vestes forestières KOX peuvent être combinées avec les pantalons anti-coupures et d'extérieur de la marque

★★★★★  
PROFI-PLUS

CERTIFIÉES FPA



→ Combiné casque Protos® Integral Forest voir page 82



→ Chemise fonctionnelle KOX voir page 59

Stretch multi-extensible

Aération aux jambes



Bas de jambe en Cordura®

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

Le pantalon extensible Stretch Elch 2.0 de KOX 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 50 1300 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

bleu/orange	Réf. <b>XX71222-*</b>	<b>172,75 €</b>
rouge/jaune	Réf. <b>XX71223-*</b>	<b>172,75 €</b>



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 101



→ KOX Protector 2.0  
voir page 109



→ KOX TRE  
voir page 107

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>101,58 €</b>
rouge/jaune	Réf. <b>XX71418-*</b>	<b>101,58 €</b>

★★★★★  
PROFI-PLUS

STANDARD KWF

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



→ Combiné casque Protos®  
Integral Forest  
voir page 82



→ Chemise fonctionnelle  
KOX voir page 59



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-coupures classique, Duro 2.0 de KOK offre la protection, solide par nature, 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 enduite et 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 combinée
- Doublure intérieure en mélange respirant polyester-coton
- Matière : Matière supérieure : 54% PES, 43% CO, 3% EOL / Doublure : 70% PES, 30% CO
- Poids en taille 50 1400 g
- Pantalon \*disponible du 25 au 29, du 40 au 64 et du 98 au 110
- Salopette \*disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

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

Pantalon gris	Réf. <b>XX71220-*</b>	<b>132,08 €</b>
Pantalon rouge	Réf. <b>XX71221-*</b>	<b>132,08 €</b>
Salopette, gris	Réf. <b>XX71111-*</b>	<b>142,25 €</b>
Salopette, rouge	Réf. <b>XX71112-*</b>	<b>142,25 €</b>



→ Gants Grip KOK  
voir page 101



→ KOK DUE  
voir page 109



→ KOK TRE  
voir page 107

Revers de col en microfibre



Ventilation et bandes réfléchissantes au dos

Ventilation permanente sous les bras

### Veste forestière Mistral 2.0 de KOX

Un vent de fraîcheur souffle sur Mistral 2.0 de KOX, la nouvelle veste légère et aérée : fentes d'aération extra-longues sous les bras, bavolets dos avec doublure respirante en maille filet et poignets ajustables en continu. Cette veste reste très confortable même en cas d'efforts physiques intenses et de températures élevées. Des bandes réfléchissantes au niveau des épaules et du dos et une grande partie en couleur signal en haut de la veste augmentent significativement votre visibilité.

#### En savoir plus :

- Couleur signal en haut de la veste pour une visibilité optimale
- Deux poches latérales spacieuses avec fermeture éclair
- Fermetures éclair retournées pour une grande durabilité et une manipulation aisée
- Matière : matière supérieure : 100% PES / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M 450 g
- \*Disponible du S au XXL

bleu foncé/orange

Réf. **XX71416-\***

**60,91 €**



PROFI



STANDARD KWF

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

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\* Toutes les vestes forestières KOX peuvent être combinées avec les pantalons anti-coupures et d'extérieur de la marque



→ **Combiné casque Protos® Integral Forest**  
voir page 82



→ **Chemise fonctionnelle KOX** voir page 59



Matière supérieure  
respirante

Bas des jambes  
renforcé



Grande poche côté



Également disponible  
en salopette dans  
les deux couleurs

### Pantalon et salopette anti-coupures Mistral 2.0 de KOX

Si vous voulez bénéficier d'une protection professionnelle et confortable sans chichis, optez pour Mistral 2.0 de KOX, léger et aéré. La combinaison entre la protection anti-coupures éprouvée et le tissu extensible est parfaite. Les renforts robustes et hydrophobes au bas des jambes, les fermetures éclair de ventilation placées de chaque côté du dos et la grande poche latérale avec poche intégrée pour le portable sont autant de détails techniques bien pensés.

### En savoir plus :

- Poche pour le mètre forestier, avec rabat scratch et boucle de fixation pour la clé combinée
- Grande poches latérales ouvertes et une poche à fermeture éclair au dos
- Doublure intérieure en mélange polyester-coton respirant
- Matière : matière supérieure : 100% PES / Doublure : 65% PES, 35% CO
- Poids en taille 50 1300 g
- Pantalon \*disponible du 25 au 29, du 40 au 64 et du 98 au 110
- Salopette \*disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

Pantalon bleu foncé	Réf. <b>XX71219-*</b>	<b>91,42 €</b>
Salopette, bleu foncé	Réf. <b>XX71110-*</b>	<b>101,58 €</b>

★★★★★  
PROFI



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 Grip KOX  
voir page 101



→ KOX Protector Low 2.0  
voir page 110



→ KOX UNO  
voir page 108



Poche de poitrine avec fermeture éclair

Ventilation permanente au niveau de la poitrine et du dos

Poignets

### Veste forestière Vento 2.0 de KOX

L'enfiler, apprécier son confort et c'est parti ! La veste KOX Vento 2.0 dispose des caractéristiques et des détails requis : la nouvelle aération intégrée au niveau de la poitrine et les poignets à triple réglage de largeur assurent une ventilation variable et réglable en fonction de l'effort physique et de l'intensité des températures. La fermeture éclair avant sous patte et la poche poitrine à fermeture sécurisée par fermeture éclair complètent l'équipement.

#### En savoir plus :

- Deux poches latérales plaquées, avec rabat
- Boucle intégrée au col pour l'accrocher facilement
- Fermetures éclair retournées pour une grande durabilité et une manipulation aisée
- Haut de veste en couleur signal pour une visibilité optimale
- Matière : matière supérieure : 100% PES / Doublure : 100% PES
- Poids en taille M 400 g
- \*Disponible du S au XXL

bleu foncé/orange

Réf. **XX71422-\***

**40,57 €**

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

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\*Toutes les vestes forestières KOX peuvent être combinées avec les pantalons anti-coupures et d'extérieur de la marque



BASIC



STANDARD KWF



→ Combiné casque Protos® Integral Forest voir page 82



→ Chemise fonctionnelle KOX voir page 59



Détails au coloris contrastant

Matière supérieure respirante



Genou préformé

VÊTEMENTS ET PROTECTION

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

Le pantalon Vento 2.0 de KOX offre très exactement les standards nécessaires lorsqu'on travaille le bois et qu'il neige des copeaux. Sa matière supérieure, aussi légère que robuste et respirante, placée sous le design KOX, offre une grande liberté de mouvements. Sa protection anti-coupures satisfait à toutes les exigences de sécurité. Ses détails aux couleurs signal comme la poche pour le mètre forestier et les passants pour ceinture vous offrent une visibilité supplémentaire.

#### En savoir plus :

- Trois boucles permettent de fixer les bretelles KOX
- Une poche plaquée au dos, avec rabat scratch
- Taille avec ceinture élastique
- Robuste bouton jean KOX à la ceinture
- Matière : matière supérieure : 100% PES / Doublure : 65% PES, 35% CO
- Poids en taille 50 1200 g
- \*Disponible du 44 au 64

bleu foncé

Ref. **XX71218-\***

**71,08 €**

★★★★★  
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 Grip KOX  
voir page 101



→ KOX UNO  
voir page 108



→ KOX DUE  
voir page 108



## VETEMENTS ANTI-COUPURES PSS



### 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 respirance 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>151,50 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX71409-*</b>	<b>151,50 €</b>
Rouge/vert	Réf. <b>XX71423-*</b>	<b>151,50 €</b>

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



→ T-shirt technique PSS X-treme Skin voir page 62

Entrejambe en stretch

Matière supérieure en stretch

Poche sur le haut de la cuisse

Empiècements en kevlar

 Cordon de serrage avec  
crochet pour chaussure


### 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 50 1300 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 46 au 64 et du 94 au 110

Orange/gris

 Réf. **XX71210-\***
**217,59 €**

Rouge/jaune

 Réf. **XX71209-\***
**217,59 €**

 ★★★★★  
PROFI-PLUS


1


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


→ Gants HASE Power Grip III  
voir page 102



→ HAIX® Protector Forest 2.1 GTX  
voir page 111



### 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\***

**171,84 €**

### Pantalon 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 50 1300 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 46 au 64 et du 94 au 110

Orange / noir

Réf. **XX71212\***

**237,93 €**



PROFI-PLUS



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



→ **Combiné casque 3M™  
Peltor™ G3000**  
voir page 87



→ **HAIX® Protector Forest 2.1 GTX**  
voir page 111

Fente d'aération au dos



Tissu d'aération

Poche pour le téléphone portable



Protection anti-coupures  
made in Germany

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.

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



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

#### 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 50 1300g
- \*Disponible du 24 au 30, du 46 au 64 et du 94 au 114

#### Rouge/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
Taille: 29-30 / 60-64 /  
94-114

Réf. **XX71217-\***

**273,52 €**

**283,68 €**

#### Gris/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
Taille: 29-30 / 60-64 /  
94-114

Réf. **XX71213-\***

**273,52 €**

**283,68 €**



→ Protos® Integral Forest  
voir page 82



→ HAIX® Protector Alpin  
voir page 112

Col montant (Softshell)



Les poches sont placées haut

### 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.

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

### 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 650g
- \*Disponible du S au 3XL

Rouge/jaune	Réf. <b>XX76110</b> -*	<b>121,00 €</b>
Rouge/noir	Réf. <b>XX76111</b> -*	<b>121,00 €</b>
Orange/gris	Réf. <b>XX76112</b> -*	<b>121,00 €</b>



→ Bonnet PSS avec bord intérieur en polaire voir page 67



→ T-shirt technique PSS X-treme Skin voir page 63



Matière supérieure en stretch

Entrejambe en stretch

Renfort genoux



Poches latérales

Ventilation extra longue à l'arrière

Crochet pour chaussure



### Pantalon 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 50 1100g
- \*Disponible du 24 au 28, du 40 au 58 et du 94 au 106

rouge/noir

Ref. **XX71211-\***

**202,35 €**

★★★★★  
PROFI-PLUS



1



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



→ Gants SEIZ Red Mamba  
voir page 104



→ HAIX® Protector Forest 2.1 GTX  
voir page 111



## VÊTEMENTS DE PLUIE



Inserts en Kevlar



Poche latérale



VÊTEMENTS ET PROTECTION

### 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. **XX72407-\***

**151,50 €**

### 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-\***

**151,50 €**



CERTIFIÉES FPA

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

Col montant avec  
capuche intégrée



Bavolet dos

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 éclair 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. <b>XX72408-*</b>	<b>111,74 €</b>
Rouge/jaune	Réf. <b>XX72409-*</b>	<b>111,74 €</b>

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\* Tous les vestes et pantalons imperméables KOX peuvent être combinés à souhait

★★★★★

PROFI-PLUS

NOUVEAU

KOX

Bandes réfléchissantes



Fermeture éclair étanche

Coutures étanches

VÊTEMENTS ET PROTECTION

### 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 3XL

Orange/gris

Réf. **XX72208-\***

**101,58 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX72209-\***

**101,58 €**

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

## PROTECTION ANTI-TIQUES



### Guêtres de protection anti-tiques Rovince

Les guêtres Freewalker de Rovince accompagnent idéalement toutes les activités de plein air nécessitant une protection anti-tiques. Ils se distinguent par leur équipement de qualité avec fermeture éclair, une sangle de fixation ajustable, une patte de protection avec fermeture scratch et un ourlet élastiqué autour du haut de la tige.

#### En savoir plus:

- La protection anti-tiques durable, conforme à la norme NEN-8333, reste active après jusqu'à 100 lavages
- Ourlet en haut de la tige de guêtre avec élastique ajustable
- Fermeture éclair avant sous patte de protection (fixation par bouton-pression et fermeture scratch)
- Fixation par crochet
- Matière: Matière supérieure : 50% polyester, 50% coton / renfort : 70% polyester, 30% polyamide (Cordura) / enduit PU
- Tour de mollet maximum 44 cm
- Hauteur des guêtres 40 cm
- Poids par paire 315 g

Vert

Réf. **XX71507-02**

**70,16 €**

### 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**

**19,32 €**

Taille 43-46, vert

Réf. **XX71508-43**

**19,32 €**

Taille 47-49, vert

Réf. **XX71508-47**

**19,32 €**



### Spray anti-tiques 25ml

Réf. **XX73517**

**10,07 €**  
(0,40 €/ml)



### 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 XS au XXL.

#### Workerline

Noir

Réf. **XX77175-\***

**59,99 €**

#### Ergoline Bamboo

Vert

Réf. **XX77174-\***

**59,99 €**



### 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 50 440 g
- \*Disponible du 48 au 60

Vert/noir

Réf. **XX78208-\***

**106,76 €**

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



#### Pincette à tiques Heiko Wild

Réf. **XX73519**

**5,71 €**



#### Carte à tiques KOX

Réf. **XX73518**

**2,54 €**

## VÊTEMENTS TRAVAIL JOBMAN

**JOBMAN**  
WORKWEAR



### 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 730g. \*Disponible du 21 au 30 et du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2322S-*</b>	<b>55,82 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB2322K-*</b>	<b>55,82 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB2322BR-*</b>	<b>55,82 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB2322GR-*</b>	<b>55,82 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB2322G-*</b>	<b>55,82 €</b>

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



### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

**5%** à partir de 5 articles    **10%** à partir de 10 articles

\*Tous les produits JOBMAN peuvent être combinés à souhait



### 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 730g. \*Disponible du 21 au 30 et du 36 au 58.

Noir	Réf. <b>XXJB2321S-*</b>	<b>50,74 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB2321K-*</b>	<b>50,74 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB2321BR-*</b>	<b>50,74 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB2321GR-*</b>	<b>50,74 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB2321G-*</b>	<b>50,74 €</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 730g. \*Disponible du 21 au 30.

Noir	Réf. <b>XXJB2313S-*</b>	<b>35,49 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB2313K-*</b>	<b>35,49 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB2313BR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB2313GR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB2313G-*</b>	<b>35,49 €</b>



### 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 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.

Gris/noir	Réf. <b>XXJB3730G-*</b>	<b>60,91 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB3730K-*</b>	<b>60,91 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB3730BR-*</b>	<b>60,91 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB3730GR-*</b>	<b>60,91 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB3730S-*</b>	<b>60,91 €</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 50 730g. \*Disponible du 36 au 58.

Gris/noir	Réf. <b>XXJB2722G-*</b>	<b>45,65 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB2722K-*</b>	<b>45,65 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB2722BR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XXJB2722GR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB2722S-*</b>	<b>45,65 €</b>

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

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\*Tous les produits JOBMAN peuvent être combinés à souhait



### 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.

Gris	Réf. <b>XXJB4321G-*</b>	<b>91,42 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB4321S-*</b>	<b>91,42 €</b>



### 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>91,42 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB1284M-*</b>	<b>91,42 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1284S-*</b>	<b>91,42 €</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 brossé 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.

Brun	Réf. <b>XXJB1327BR-*</b>	<b>60,91 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB1327GR-*</b>	<b>60,91 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB1327K-*</b>	<b>60,91 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB1327G-*</b>	<b>60,91 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1327S-*</b>	<b>60,91 €</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 brossé 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.

Brun	Réf. <b>XXJB7507BR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7507GR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7507K-*</b>	<b>45,65 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB7507G-*</b>	<b>45,65 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7507S-*</b>	<b>45,65 €</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/m². Poids en taille M 700g. \*Disponible du S au 4XL.

Brun	Réf. <b>XXJB1201BR-*</b>	<b>50,74 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB1201G-*</b>	<b>50,74 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB1201R-*</b>	<b>50,74 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB1201O-*</b>	<b>50,74 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB1201B-*</b>	<b>50,74 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB1201M-*</b>	<b>50,74 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB1201GR-*</b>	<b>50,74 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB1201S-*</b>	<b>50,74 €</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/m². Poids pour la taille M 362g. \*Disponible du S au 4XL.

Brun	Réf. <b>XXJB7502BR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB7502G-*</b>	<b>45,65 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB7502R-*</b>	<b>45,65 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB7502O-*</b>	<b>45,65 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB7502B-*</b>	<b>45,65 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7502K-*</b>	<b>45,65 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7502GR-*</b>	<b>45,65 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7502S-*</b>	<b>45,65 €</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 600g. \*Disponible du S au 4XL.

Rouge	Réf. <b>XXJB5501R-*</b>	<b>35,49 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5501G-*</b>	<b>35,49 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5501O-*</b>	<b>35,49 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB5501B-*</b>	<b>35,49 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5501M-*</b>	<b>35,49 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5501GR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5501BR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB5501S-*</b>	<b>35,49 €</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 367g. \*Disponible du S au 4XL.

Rouge	Réf. <b>XXJB7501R-*</b>	<b>30,41 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB7501G-*</b>	<b>30,41 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB7501O-*</b>	<b>30,41 €</b>
Bleu	Réf. <b>XXJB7501B-*</b>	<b>30,41 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB7501GR-*</b>	<b>30,41 €</b>
Kaki	Réf. <b>XXJB7501K-*</b>	<b>30,41 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB7501BR-*</b>	<b>30,41 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB7501S-*</b>	<b>30,41 €</b>





### Sweat-shirt JOBMAN 5402

Sweat-shirt avec une encolure arrondie 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 500g. \*Disponible du S au 4XL.

Vert/noir	Réf. <b>XXJB5402GR-*</b>	<b>30,41 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB5402G-*</b>	<b>30,41 €</b>
Bleu/noir	Réf. <b>XXJB5402B-*</b>	<b>30,41 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB5402K-*</b>	<b>30,41 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB5402BR-*</b>	<b>30,41 €</b>



### Sweat-shirt JOBMAN 5401

Sweat-shirt en matière double-face, avec une encolure haute. 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 500g. \*Disponible du S au 4XL.

Vert/noir	Réf. <b>XXJB5401GR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Gris/noir	Réf. <b>XXJB5401G-*</b>	<b>35,49 €</b>
Bleu/noir	Réf. <b>XXJB5401B-*</b>	<b>35,49 €</b>
Kaki/noir	Réf. <b>XXJB5401K-*</b>	<b>35,49 €</b>
Brun/noir	Réf. <b>XXJB5401BR-*</b>	<b>35,49 €</b>
Noir/jaune	Réf. <b>XXJB5401SG-*</b>	<b>35,49 €</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/orange	Réf. <b>XXJB5620SO-*</b>	<b>25,31 €</b>
Noir/jaune	Réf. <b>XXJB5620SG-*</b>	<b>25,31 €</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.

Noir/orange	Réf. <b>XXJB1247SO-*</b>	<b>81,24 €</b>
Gris/rouge	Réf. <b>XXJB1247GR-*</b>	<b>81,24 €</b>

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





### 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 400g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris	Réf. <b>XXJB5138G-*</b>	<b>40,57 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5138R-*</b>	<b>40,57 €</b>

### Chemise en flanelle doublée JOBMAN 5157

Doubleure 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 500g. \*Disponible du S au 3XL.

Gris	Réf. <b>XXJB5157G-*</b>	<b>60,91 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5157R-*</b>	<b>60,91 €</b>

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\*Tous les produits JOBMAN peuvent être combinés à souhait

→ \* 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/m<sup>2</sup>. Poids en taille M 800g. \*Disponible du S au 3XL.

Bleu	Réf. <b>XXJB5154B-*</b>	<b>71,08 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB5154S-*</b>	<b>71,08 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5154G-*</b>	<b>71,08 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5154M-*</b>	<b>71,08 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5154O-*</b>	<b>71,08 €</b>



### T-shirt JOBMAN 5264

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

Bleu	Réf. <b>XXJB5264B-*</b>	<b>12,10 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB5264S-*</b>	<b>12,10 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5264G-*</b>	<b>12,10 €</b>
Blanc	Réf. <b>XXJB5264W-*</b>	<b>12,10 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5264R-*</b>	<b>12,10 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5264O-*</b>	<b>12,10 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5264GR-*</b>	<b>12,10 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5264BR-*</b>	<b>12,10 €</b>

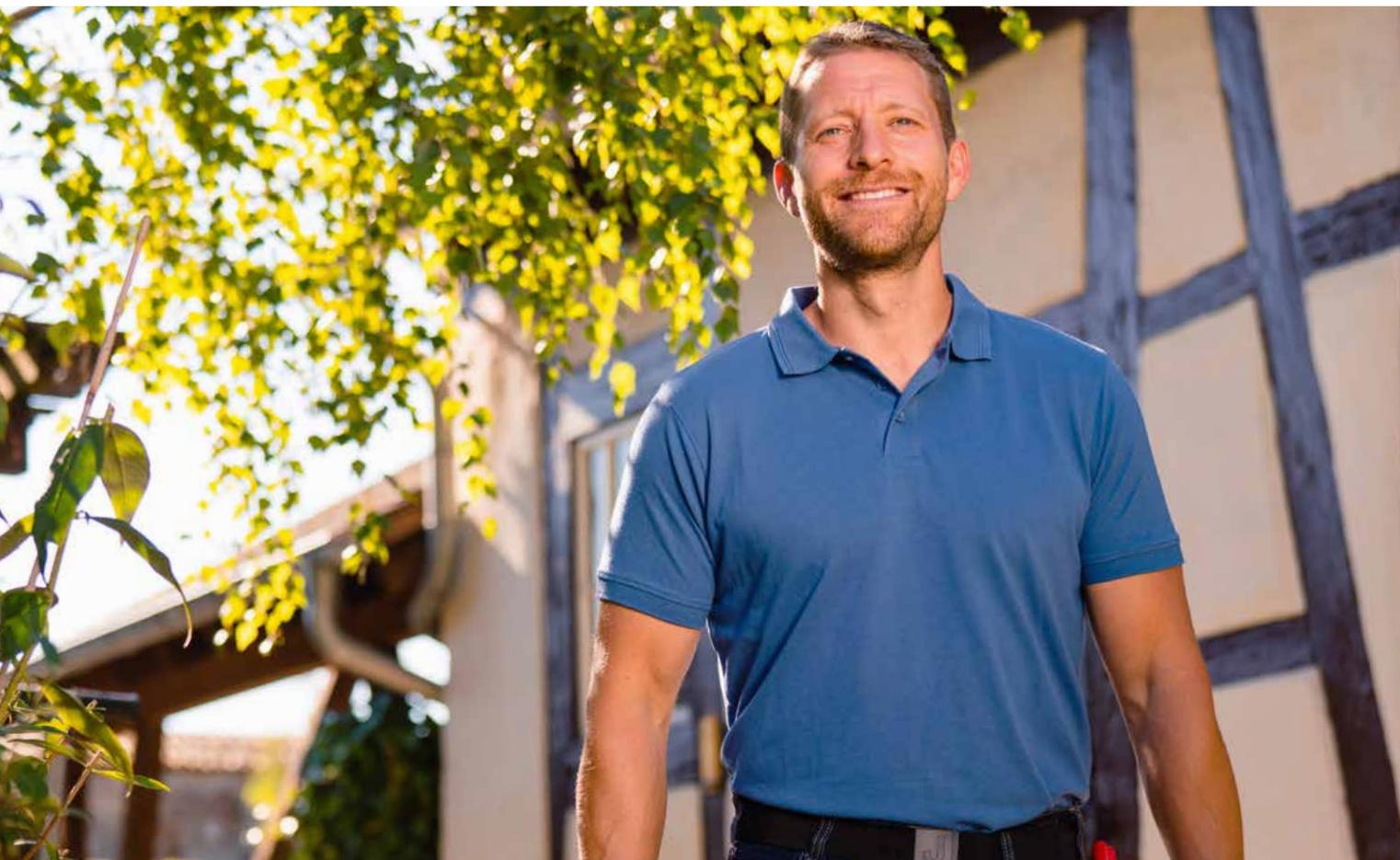




### Polo JOBMAN 5564

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.

Bleu	Réf. <b>XXJB5564B-*</b>	<b>20,23 €</b>
Noir	Réf. <b>XXJB5564S-*</b>	<b>20,23 €</b>
Gris	Réf. <b>XXJB5564G-*</b>	<b>20,23 €</b>
Blanc	Réf. <b>XXJB5564W-*</b>	<b>20,23 €</b>
Rouge	Réf. <b>XXJB5564R-*</b>	<b>20,23 €</b>
Marine	Réf. <b>XXJB5564M-*</b>	<b>20,23 €</b>
Vert	Réf. <b>XXJB5564GR-*</b>	<b>20,23 €</b>
Brun	Réf. <b>XXJB5564BR-*</b>	<b>20,23 €</b>





### Pantalon HiVis JOBMAN 2378

En coton/polyester facile à entretenir. Haute résistance de la couleur et à la déformation. Poches dos à rabat et fermeture scratch. Poche jambe avec compartiment complémentaire et rabat fermé par un scratch. Poche pour le mètre pliant avec poche pour couteau. Poches pour genouillères renforcées. Certifié en classe de visibilité 2 EN 20471. Matière : 80% polyester/20% coton, 240 g/m<sup>2</sup>. Poids en taille 44 1005g. \*Disponible du 36 au 58.

Jaune/noir	Réf. <b>XXJB2378G-*</b>	<b>65,99 €</b>
Orange/noir	Réf. <b>XXJB2378O-*</b>	<b>65,99 €</b>

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\*Tous les produits JOBMAN peuvent être combinés à souhait



### 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 1710g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune/noir	Réf. <b>XXJB1283G-*</b>	<b>101,58 €</b>
Orange/noir	Réf. <b>XXJB1283O-*</b>	<b>101,58 €</b>



### 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 700g. \*Disponible du S au 4XL.

Jaune	Réf. <b>XXJB1202G-*</b>	<b>71,08 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB1202O-*</b>	<b>71,08 €</b>

→ \* 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

Réf. **XXJB1150G-\***

**48,70 €**

Orange

Réf. **XXJB1150O-\***

**48,70 €**

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\*Tous les produits JOBMAN peuvent être combinés à souhait





### 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	Réf. <b>XXJB5593G-*</b>	<b>35,49 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5593O-*</b>	<b>35,49 €</b>

### 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	Réf. <b>XXJB5592G-*</b>	<b>29,38 €</b>
Orange	Réf. <b>XXJB5592O-*</b>	<b>29,38 €</b>

Plus de vêtements de travail HiVis en ligne :  
[www.kox.eu](http://www.kox.eu)



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



## VÊTEMENTS TRAVAIL PSS

**PSS**  
 Pfeifer Sicherheitssysteme



### 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 50 650 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 46 au 64 et du 94 au 114

#### Gris/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
 Taille: 29-30 / 60-64 / 94-114

Réf. **XX78203-\***

**192,17 €**

**197,27 €**

#### Vert/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
 Taille: 29-30 / 60-64 / 94-114

Réf. **XX78204-\***

**192,17 €**

**197,27 €**



### 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 50 650 g
- \*Disponible du 46 au 64, du 24 au 30 et du 94 au 114

#### Vert/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
Taille: 29-30 / 60-64 / 94-114

Réf. **XX78210-\***

**192,17 €**

**197,27 €**

#### Gris/noir

Taille: 24-28 / 46-58  
Taille: 29-30 / 60-64 / 94-114

Réf. **XX78211-\***

**192,17 €**

**197,27 €**

### 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'étirement dans les 4 sens, et est très robuste grâce au tissu Vectran 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
- Matière : front: 83% polyamide, 17% Vectran / partie arrière : 90% polyamide, 10% élasthanne
- Poids de la taille M 340 g
- \*Disponible du S au 3XL

Gris

Réf. **XX78212-\***

**100,66 €**

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



## 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 50 800 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

Noir/gris

Réf. **XX78207-\***

**162,59 €**

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



### 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 50 750 g
- \*Disponible du 25 au 29, du 44 au 64 et du 98 au 110

Noir Réf. **XX78206-\*** **152,42 €**  
 Vert Réf. **XX78209-\*** **152,42 €**

### 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 50 390 g
- \*Disponible du 24 au 30, du 46 au 64 et du 94 au 114

Taille: 24–28 / 46–58 Réf. **XX78205-\*** **164,72 €**

Taille: 29–30 / 60–64 / 94–114 **174,89 €**

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

**90,50 €**

Doublure polaire super douce à poils longs

NOUVEAU



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.

#### 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 3XL

#### Modèle homme

Gris/noir, S-3XL

Réf. **XX76123-\***

**70,16 €**

\* Vert olive, S-3XL

Réf. **XX76126-\***

**70,16 €**

#### Modèle femme

Blanc/gris, S-XXL

Réf. **XX76124-\***

**70,16 €**

\* Nouveau modèle disponible en coloris vert olive dès le 1er décembre 2021







## Veste polaire KOKX

La nouvelle veste en fibre de fourrure KOKX 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 fibre de fourrure KOKX, 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 KOKX
- Poche intérieure premiers secours
- Dos rallongé
- Poignets avec bandes élastiquées
- Matière: 60 % polyester, 40 % acrylique
- Poids de la taille M : 720 g
- \*Disponible du S au XXL

orange/noir	Réf. <b>XX76129-*</b>	<b>60,91 €</b>
jaune/rouge	Réf. <b>XX76128-*</b>	<b>60,91 €</b>
noir/gris	Réf. <b>XX76130-*</b>	<b>60,91 €</b>
vert/noir	Réf. <b>XX76127-*</b>	<b>60,91 €</b>

## ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles ; 10% à partir de 10 articles

\*Tous les vestes forestières KOKX peuvent être combinées avec les pantalons anti-coupures et d'extérieur de la marque

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



### 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 900g.
- \*Disponible du S au 3XL

Orange/gris	Réf. <b>XX76115-*</b>	<b>121,00 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX76116-*</b>	<b>121,00 €</b>
Vert/gris	Réf. <b>XX71414-*</b>	<b>121,00 €</b>
Vert chiné	Réf. <b>XX71415-*</b>	<b>121,00 €</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>70,16 €</b>
Vert chiné	Réf. <b>XX76119-*</b>	<b>70,16 €</b>

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



### KOX édition T-Shirt 2020

Toujours parfait : avec le T-shirt Lumberjack de KOX, vous mettez votre activité préférée à l'honneur.

**En savoir plus :**

- Forme étroite
- Coupe sportive
- Encolure arrondie
- Col fin côtelé
- Très agréable à porter
- Matière : 65% polyester, 35% coton peigné, ringspun
- Poids de la taille M 140 g
- \*Disponible du S au 3XL

Noir	Réf. <b>XX77178-*</b>	<b>15,20 €</b>
Gris	Réf. <b>XX77177-*</b>	<b>15,20 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX77176-*</b>	<b>15,20 €</b>



### KOX édition Hoodie 2020

Montrez à tout le monde de quel bois vous êtes fait ! Avec le sweat de bûcheron, très cool, vous affichez au grand jour que vous êtes bûcheron passionnée. Le compagnon idéal pour vos activités de loisirs et vos travaux de bricolage ou de jardinage.

**En savoir plus :**

- Col rond
- Col étroit à bords côtelés
- Confort agréable
- Coupe sportive et ajustée
- Matière : 65% polyester, 35% coton peigné ring-spun
- Poids de la taille M 490 g
- \*Disponible du S au 3XL

Noir	Réf. <b>XX77180-*</b>	<b>30,41 €</b>
Gris	Réf. <b>XX77179-*</b>	<b>30,41 €</b>

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



## VÊTEMENTS FONCTIONNELS KOX



### Veste fonctionnelle Iso KOX

La veste fonctionnelle Iso KOX est la deuxième couche idéale à porter par-dessus la chemise fonctionnelle 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

Noir/gris	Réf. <b>XX76122-*</b>	<b>45,65 €</b>
Orange/noir	Réf. <b>XX76120-*</b>	<b>45,65 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX76121-*</b>	<b>45,65 €</b>

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

NOUVEAU

EN COURS  
D'EXAMEN KWF !



### Chemise fonctionnelle à manches longues KOX

La chemise fonctionnelle 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

Gris/noir	Réf. <b>XX77182-*</b>	<b>30,41 €</b>
Orange/noir	Réf. <b>XX77172-*</b>	<b>30,41 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX77173-*</b>	<b>30,41 €</b>

KOX

NOUVEAU

EN COURS  
D'EXAMEN KWF !



### Chemise fonctionnelle à manches courtes KOX

La chemise fonctionnelle 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

Gris/noir	Réf. <b>XX77181-*</b>	<b>28,37 €</b>
Orange/noir	Réf. <b>XX77170-*</b>	<b>28,37 €</b>
Jaune/rouge	Réf. <b>XX77171-*</b>	<b>28,37 €</b>

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



## VÊTEMENTS FONCTIONNELS PSS



**PSS**  
Pfeiffer Sicherheitssysteme



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

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 220g
- \*Disponible du S au 3XL

Vert/gris

Réf. **XX76117-\***

**40,67 €**

Orange/gris

Réf. **XX76114-\***

**40,67 €**

Rouge/jaune

Réf. **XX76113-\***

**40,67 €**

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270 - 271.



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

Les fibres High-Tech spéciales évacuent la sueur vers le coté 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 185g
- \*Disponible du S au 3XL

Gris/noir	Réf. <b>XX77155-*</b>	<b>40,67 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XX77159-*</b>	<b>40,67 €</b>
Orange/gris, certifié FPA	Réf. <b>XX77154-*</b>	<b>40,67 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77153-*</b>	<b>40,67 €</b>



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

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

#### En savoir plus :

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

Gris/noir	Réf. <b>XX77158-*</b>	<b>38,64 €</b>
Vert/noir	Réf. <b>XX77150-*</b>	<b>38,64 €</b>
Orange/gris, certifié FPA	Réf. <b>XX77157-*</b>	<b>38,64 €</b>
Jaune/rouge, certifié FPA	Réf. <b>XX77156-*</b>	<b>38,64 €</b>

VÊTEMENTS ET PROTECTION



1|



2|



3|

## 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

### 1| 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-\***

**65,07 €**

### 2| 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-\***

**39,65 €**

### 3| 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-\***

**59,99 €**



### 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-\***

**24,41 €**



### 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 4 au 8

T-shirt à manches courtes	Réf. <b>XX77111-*</b>	<b>13,12 €</b>
Débardeur	Réf. <b>XX77112-*</b>	<b>11,08 €</b>
T-shirt à manches longues	Réf. <b>XX77113-*</b>	<b>16,17 €</b>
Boxer	Réf. <b>XX77211-*</b>	<b>13,12 €</b>
Caleçon long	Réf. <b>XX77212-*</b>	<b>19,21 €</b>

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles    10% à partir de 10 articles

\*Tous les produits KUMPF peuvent être combinés à souhait



### 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 5 au 8

T-shirt à manches courtes	Réf. <b>XX77115-*</b>	<b>15,15 €</b>
Débardeur	Réf. <b>XX77114-*</b>	<b>12,10 €</b>
T-shirt à manches longues	Réf. <b>XX77116-*</b>	<b>17,18 €</b>
Boxer	Réf. <b>XX77214-*</b>	<b>14,13 €</b>
Caleçon long	Réf. <b>XX77213-*</b>	<b>20,23 €</b>

→ \* Veuillez aussi consulter le tableau des tailles à la page 270 - 271.

## ACCESSOIRES



### Casquette KOX Flatpeak

La casquette KOX Flatpeak Cap moderne séduit par son look tendance et profilé dans le style KOX. Le logo X noir brodé en 3D à l'avant-centre ne passe pas inaperçu. Ajustement de la taille avec fermeture «click & snap». Matière : 100% coton.

Blanc/noir

Réf. **XX72513**

**20,23 €**



### Casquette Kox Classic

La casquette KOX noir dans un design classique, avec logo X noir brodé en 3D à l'avant, sur le côté. Le tissu extérieur en coton brossé le rend agréable au toucher. Fermeture à clip en métal argenté mat avec œillet brodé. Matière : 100% coton.

Noir

Réf. **XX72515**

**15,15 €**



### Casquette KOX Cord

La casquette KOX gris clair au design classique, avec le logo X noir brodé en 3D à l'avant, sur le côté. Avec un tissu extérieur en corde fine et pelucheuse. Fermeture à clip en métal argenté mat avec œillet en métal. Matière : 100% coton.

Gris clair/blanc

Réf. **XX72516**

**17,18 €**



### KOX Beanie

Le bonnet KOX Beanie rouge chiné garde la tête bien au chaud tout en apportant une esthétique bien à lui. Avec une coupe moderne qui ne recouvre que légèrement les oreilles. Taille unique, hauteur de casquette 17 cm. Matière : 100% polyacrylique.

Rouge tacheté

Réf. **XX72518**

**10,07 €**

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





**JOBMAN**  
WORKWEAR

### 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** **18,20 €**



**JOBMAN**  
WORKWEAR

### 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** **19,21 €**



**KOX**

### 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** **12,10 €**



**JOBMAN**  
WORKWEAR

### Snood JOBMAN 9690

Snood chaud et protecteur pouvant être porté comme écharpe tube, col ou bonnet. Éléments réfléchissants. Taille unique. Matière : 70 % de laine mérinos, 30 % de viscose.

Gris, 27 x 22 cm Réf. **XXJB9690G-00** **24,30 €**



**PSS**  
Pfeifer 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.

Jaune/rouge Réf. **XX72520-01** **38,64 €**

Orange/gris Réf. **XX72520-02** **38,64 €**



**KOX**

**Buff**

### Snood multifonctions KOX, signé Buff

Il sait tout faire : en un clin d'oeil, votre snood Buff se transforme en bandeau frontal, en cagoule, en bonnet, en fichu de pirate, en écharpe, en bandeau pour les cheveux, etc. Echarpe tube en tissu microfibre haut de gamme, extensible, sans coutures, respirant. Parfait pour tous les types de sports et activités de loisirs. Matière : 100% microfibres en PET recyclé.

Noir/bleu, 53 x 24,5 cm Réf. **XXP030** **13,12 €**



### 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** **10,07 €**

Longueur de 95 à 110 cm, largeur 5 cm

Noir Réf. **XX72506-02** **10,07 €**



### 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** **17,39 €**

### Brides de rechange en cuir pour bretelles KOX

Paquet de 3 Réf. **XX72504-01** **7,02 €**  
(2,34 €/Pce)



1



2

### Bretelles PSS

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

#### 1 Pour le boutonnage

Longueur de 75 à 110 cm, largeur 5 cm

Noir Réf. **XX72505-00** **20,23 €**

#### 2 Fermeture par velcro

Longueur de 90 à 105 cm, largeur 5 cm

Noir Réf. **XX72507-00** **20,23 €**

## Ceinture KOX

Taille unique, longueur totale 140 cm, largeur 4 cm. Matériel : 100% polyester.

Bleu marine Réf. **XX72510** **10,07 €**



## 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** **20,23 €**  
 Longueur totale 140 cm Réf. **XX72521-02** **20,85 €**

### Noir

Longueur totale 120 cm Réf. **XX72522-01** **20,23 €**  
 Longueur totale 140 cm Réf. **XX72522-02** **20,85 €**

### Jaune

Longueur totale 120 cm Réf. **XX72523-01** **20,23 €**  
 Longueur totale 140 cm Réf. **XX72523-02** **20,85 €**



## 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** **16,17 €**  
 120 cm Réf. **XXJB9282O-120** **16,17 €**

### Noir

90 cm Réf. **XXJB9282S-90** **16,17 €**  
 120 cm Réf. **XXJB9282S-120** **16,17 €**

### Gris foncé

90 cm Réf. **XXJB9282G-90** **16,17 €**  
 120 cm Réf. **XXJB9282G-120** **16,17 €**

### Navy

90 cm Réf. **XXJB9282N-90** **16,17 €**  
 120 cm Réf. **XXJB9282N-120** **16,17 €**



## LES CHAUSSETTES «KOX SOCKS» – DU FROID GLACIAL AU CHAUD

LES NOUVELLES CHAUSSETTES «KOX SOCKS» POUR UN CONFORT DE PORT ADÉQUAT À LA BONNE SAISON.

  = FORTEMENT RÉCHAUFFANT pour les températures très fraîches	  = RÉCHAUFFANT pour les températures fraîches	  = POLYVALENT toute l'année, pour les températures froides à chaudes	  = ROBUSTE/ AÉRÉ pour les températures chaudes	  = RESPIRANT/ LÉGER pour les températures très chaudes
---	--	---	---	---

Le marquage coloré rouge, vert ou bleu, sur la couture de la chaussette vous permet de distinguer facilement la plage de température et d'identifier instantanément le bon modèle.

Toutes nos chaussettes sont prélevées après le processus de production afin d'assurer leur stabilité dimensionnelle pour nos clients. Pas de gel, pas de transpiration, mais une sensation corporelle confortable vous permet de rester performant pendant des heures.

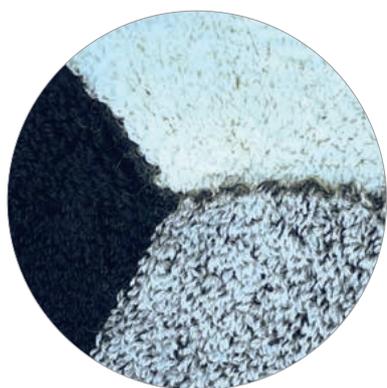
La zone renforcée des orteils et des talons offre un confort et une durabilité maximum. Les zones de pieds et les compressions sont également soutenues pour plus de stabilité.



Made in Sweden



Logo sur le mollet



Intérieur en tissu éponge



Ourlet en couleur



### 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. Le volume important du tissu tricoté permet également de remplir confortablement les bottes et les chaussures de travail lourdes, pour un confort élevé.

#### En savoir plus :

- Bord de côte élastique et indéformable
- Tige complète en ricot 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>20,23 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77310-40</b>	<b>20,23 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77310-43</b>	<b>20,23 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77310-46</b>	<b>20,23 €</b>

= FORTEMENT RÉCHAUFFANT



### Chaussettes «KOX Socks» Wool

Les chaussettes "KOX Socks" Wool Mid, chaudes et robustes, sont un excellent choix pour un usage intensif dans des températures plus froides. Le mélange de laine testée et de polyamide stable offre les meilleures propriétés de port et une bonne isolation contre le froid sans avoir à surchauffer le pied, même après une longue période. 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 Socks Wool Mid

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

#### KOX Socks Wool Long

Taille 37–39	Réf. <b>XX77309-37</b>	<b>17,18 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77309-40</b>	<b>17,18 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77309-43</b>	<b>17,18 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77309-46</b>	<b>17,18 €</b>



= RÉCHAUFFANT



### Chaussettes «KOX Socks» Coolmax

Les chaussettes "KOX Socks" Coolmax Mid sont un compagnon solide 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 dans une large plage de températures. Ces chaussettes sont l'accessoire polyvalent optimal lorsque les conditions et les activités changent régulièrement 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 Socks Coolmax Mid

Taille 37–39	Réf. <b>XX77306-37</b>	<b>13,12 €</b>
Taille 40–42	Réf. <b>XX77306-40</b>	<b>13,12 €</b>
Taille 43–45	Réf. <b>XX77306-43</b>	<b>13,12 €</b>
Taille 46–48	Réf. <b>XX77306-46</b>	<b>13,12 €</b>

#### KOX Socks Coolmax Long

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



= POLYVALENT



### Chaussettes «KOX Socks» Merino Wool Light

Les chaussettes "KOX Socks" Merino Wool Light offrent les meilleures propriétés de port même à 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>11,08 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77305-40</b>	<b>11,08 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77305-43</b>	<b>11,08 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77305-46</b>	<b>11,08 €</b>

= ROBUSTE/AÉRÉ



### 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 dans 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>10,07 €</b>
Taille 40-42	Réf. <b>XX77304-40</b>	<b>10,07 €</b>
Taille 43-45	Réf. <b>XX77304-43</b>	<b>10,07 €</b>
Taille 46-48	Réf. <b>XX77304-46</b>	<b>10,07 €</b>

= RESPIRANT/LÉGER



### 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.

Réf. **XX73500-\***

**6,00 €**



### 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-\***

**6,00 €**

### 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 grande 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**

**19,21 €**



### 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-\***

**7,53 €**



### Paire de lacets pour bottes anti-coupe

Vert/noir, 220 cm

Réf. **XX73504-00**

**4,05 €**

Bleu/noir, 220 cm

Réf. **XX73503-00**

**4,05 €**

Jaune/noir, 220 cm

Réf. **XX73521-00**

**4,05 €**

Orange/noir, 220 cm

Réf. **XX73523-00**

**4,05 €**



### Lacets KOX orange/noir

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

orange/noir, 190 cm Réf. **XX73124-00** **3,97 €**



### Lacets KOX rouge/noir

Paire de lacets adaptés aux bottes de protection anti-coupures KOX TRE.

rouge/noir, 190 cm Réf. **XX73125-00** **3,97 €**



### Paire de lacets pour KOX Protector 2.0

Bleu/orange, taille 38–41, 230 cm Réf. **XX73120-00** **5,49 €**

Bleu/orange, taille 42–49, 240 cm Réf. **XX73120-01** **5,49 €**

Noir/gris, taille 38–41, 230 cm Réf. **XX73121-00** **5,49 €**

Noir/gris, taille 42–49, 240 cm Réf. **XX73121-01** **5,49 €**



### Paire de lacets pour KOX Protector Low 2.0

Gris/orange, taille 38–42, 180 cm Réf. **XX73122-00** **5,49 €**

Gris/orange, taille 43–51, 200 cm Réf. **XX73122-01** **5,49 €**



### Paire de lacets pour HAIX® PROTECTOR ULTRA

Lime green, taille 38–42, 220 cm Réf. **XX73116-00** **5,49 €**

Lime green, taille 43–48, 230 cm Réf. **XX73116-01** **5,49 €**

### Sifflet d'urgence



Fixation

VÊTEMENTS ET PROTECTION

### 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
- Fermoir à enrouler pour fermer le sac à dos

vert fluo/noir Réf. **XX72511** **89,48 €**



## PRODUITS D'ENTRETIEN



### 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 **16,17 €** (0,23 €/Pce)  
 + de 4 pots, la pièce **15,35 €** (0,22 €/Pce)  
 + de 12 pots, la pièce **14,54 €** (0,21 €/Pce)



### 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, une brosse à saleté, une brosse à crème avec des poils naturels et une brosse à brillance avec des poils naturels.

Incolore

Réf. **XX73522-10**

**10,07 €**



### Aérosol d'imprégnation RainTex Protect PSS

Aérosol pour rendre étanche les textiles et le cuir. Idéal pour les vêtements de travail, les brodequins et les chaussures du bûcheron et 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 rendre étanche en quelques secondes des textiles standard, non enduits ou des textiles sans membrane.

500 ml

Réf. **XX73508-01**

**17,80 €**  
(35,60 €/L)



### 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.

#### 1 kg

Noir

Réf. **XX73507-01**

**14,69 €**

Incolore

Réf. **XX73507-03**

**14,69 €**

#### 125 ml

Noir

Réf. **XX73507-00**

**2,44 €**  
(1,96 €/100 ml)

Incolore

Réf. **XX73507-02**

**2,44 €**  
(1,96 €/100 ml)



## PREMIERS SECOURS



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

Résistante aux chocs, incassable, utilisation intérieure comme extérieure. L'agencement intérieur peut être modifié. Joint en caoutchouc, 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**

**127,00 €**

### 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**

**111,74 €**



### Mallette de pansements 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 intérieure et/ou extérieure. 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**

**63,96 €**

### 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**

**32,44 €**



### Malette de secours DOMINO DIN 13 157

Malette de secours en plastique ABS, résistant aux chocs et incassable. Equipée conformément à la norme DIN 13 157, avec fixation murale et joint en caoutchouc. Compartimentation modifiable. Utilisation intérieure comme extérieure. 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** **41,59 €**

### 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** **19,21 €**



### MINI mallette de secours DIN 13 157

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

180 x 260 x 85 mm, 0,96 kg Réf. **XX73532-00** **21,25 €**

### 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** **19,21 €**



### Kit premier secours forestiers

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** **8,03 €**



### Pochette de premier secours 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 à brides scratch au dos pour une fixation sur un sac à dos, sur 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 tissées, 1 rouleau de sparadrap, 2 pansements pour cloques.

120 x 150 x 55 mm, 0,33 kg Réf. **XX73530-00** **16,17 €**



### 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 bande de pansements AQUATIC (19 x 72 mm), 30x bande de pansements AQUATIC (19 x 72 mm), 30x bande de pansements AQUATIC (19 x 72 mm).

Réf. **XX73539** **27,35 €**

### EasyAid Refill Strips AQUATIC - 30 pcs

19 x 72 mm Réf. **XX73539-01** **4,05 €**  
(0,14 €/Pce)

### EasyAid Refill Strips ELASTIC - 30 pcs

19 x 72 mm Réf. **XX73539-02** **4,05 €**  
(0,14 €/Pce)

### EasyAid Refill ELASTIC - 15 pcs

Pansements pour le bout des doigts Réf. **XX73539-03** **4,05 €**  
(0,27 €/Pce)

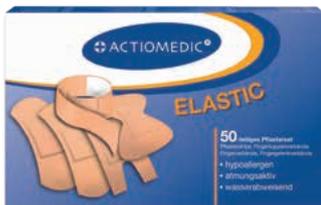


### Pansements rapides ELASTIC pour plaies

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** **10,07 €**  
(2,01 €/m)



### Lot de pansements ELASTIC

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** **7,02 €**



### Pansement rapide AQUATIC

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** **6,00 €**

#### Bleu

3 cm x 7 m Réf. **XX73527-00** **6,00 €**  
(0,86 €/m)



### Compresse froide instantanée

Compresse froide auto-activée par pression, pour un rafraîchissement durant vos déplacements. A usage unique. Conseils d'utilisation sur l'emballage. Durée du rafraîchissement env. 10 à 12 minutes, en fonction de la température extérieure.

13 x 10 cm	Ref. <b>XX73538-01</b>	<b>2,02 €</b>
15 x 17 cm	Ref. <b>XX73538-02</b>	<b>3,04 €</b>



### Flacon rince-œil

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)	Ref. <b>XX73536-01</b>	<b>10,07 €</b> (40,27 €/L)
500 ml (5 min de rinçage)	Ref. <b>XX73536-02</b>	<b>14,13 €</b> (28,27 €/L)

VÊTEMENTS ET PROTECTION



### Protège-doigts en cuir lot de 4

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

Noir	Ref. <b>XX73528-00</b>	<b>6,00 €</b> (1,50 €/Pce)
------	------------------------	-------------------------------



### Pochette pour ceinture pour flacon rince-œil de 250 ml

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

vert, 20 x 7 cm	Ref. <b>XX73537-00</b>	<b>11,08 €</b>
-----------------	------------------------	----------------



## CASQUES

PROTOS  
intecol

### Protos® Integral Forest

La sylviculture et ses exigences extrêmement variées sont à l'origine du développement du principe Protos® Integral. Comme en forêt des branches peuvent facilement s'accrocher à des parties d'un combiné casque, toutes les parties du Protos®, y compris la protection antibruit et la visière, sont intégrées. De cette façon, rien ne peut rester accroché. 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. Même en position passive de la protection auditive, le Protos® tient parfaitement sur la tête. 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 :

- L'aspect bicolore assure une très haute visibilité
- Au niveau de la nuque, la coque rallongée protège l'arrière du crâne contre les coups et lors de chutes.
- Les aérateurs coulissants offrent non seulement un plus en confort, ils servent également d'amortisseur complémentaire en cas de choc
- Largeur de la tête 54-62 cm
- Poids 865 g

Rouge/jaune	Réf. <b>XX74110</b>	<b>199,65 €</b>
Bleu/jaune	Réf. <b>XX74111</b>	<b>199,65 €</b>
Orange/jaune, certifié FPA	Réf. <b>XX74112</b>	<b>199,65 €</b>





### 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 coulissant 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/cm2 protège contre les copeaux les plus fins
- Champs de vision extra grand
- Largeur de la tête 54-62 cm
- Poids 865 g

Noir/orange fluo

Réf. **XX74114**

**199,65 €**

Orange/bleu foncé

Réf. **XX74115**

**199,65 €**

Jaune/rouge

Réf. **XX74116**

**199,65 €**





**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** **48,16 €**

**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** **48,16 €**



**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** **48,16 €**



**Coquilles de protection antibruit Protos®**

A clipser dans le Protos®. La pression et la position des oreilles peuvent être réglées. Livrées avec étrier. SNR 26dB(A). Prix par paire. EN352-3.

1  Noir/orange fluo	Réf. <b>XX74230</b>	<b>45,38 €</b>
2  Orange/bleu	Réf. <b>XX74231</b>	<b>45,38 €</b>
3  Jaune/rouge	Réf. <b>XX74232</b>	<b>45,38 €</b>

4  Jaune/bleu	Réf. <b>XX74224</b>	<b>45,38 €</b>
5  Jaune/rouge	Réf. <b>XX74223</b>	<b>45,38 €</b>
6  Jaune/orange	Réf. <b>XX74225</b>	<b>45,38 €</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>39,69 €</b>
2  Gris	Réf. <b>XX74333</b>	<b>39,69 €</b>
3  Orange	Réf. <b>XX74334</b>	<b>39,69 €</b>
4  Jaune	Réf. <b>XX74335</b>	<b>39,69 €</b>

**Insert pour verres optiques**

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

Réf. **XX74336** **6,05 €**



### 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** **9,92 €**



### 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** **9,44 €**



### 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>30,01 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX74426</b>	<b>30,01 €</b>
Rouge	Réf. <b>XX74424</b>	<b>30,01 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX74427</b>	<b>30,01 €</b>

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



1l



2l

### 1l Sangle menton Protos® Integral Maclip

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

Réf. **XX74423** **30,01 €**

### 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** **8,23 €**



### 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** **19,97 €**



1l



2l



3l

### 1l Etriers pour coquilles Protos®

Etriers de rechange pour protection antibruit. Prix par paire.

Réf. **XX74226** **29,77 €**

### 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** **30,98 €**

### 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** **30,98 €**



### 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)	Best-Nr. <b>XX74125</b>	<b>121,92 €</b>
Vert fluo, SNR 32 dB(A)	Best-Nr. <b>XX74126</b>	<b>121,92 €</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>60,91 €</b>
Vert fluo	Réf. <b>XX74124</b>	<b>60,91 €</b>



### Casque combiné G3000 pour le forestier professionnel

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. <b>XX74103-34</b>	<b>60,91 €</b>
----------------------	------------------------	----------------

### 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. <b>XX74103-35</b>	<b>71,08 €</b>
----------------------	------------------------	----------------

### 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.

Orange	Réf. <b>XX74409</b>	<b>23,28 €</b>
Vert fluo	Réf. <b>XX74121</b>	<b>27,35 €</b>

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



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.





### 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, aussi bien pour les professionnels, les débutants ou les particuliers. 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**

**40,57 €**



### 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**

**32,44 €**

→ Pour les pièces de rechange des combinaisons de protection de la tête 3M™ Peltor™, voir page 88/89.

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





**1| Visière en alliage métallique inoxydable 5J-1 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN1731 Réf. **XX74318** **30,41 €**

**2| Visière en alliage métallique inoxydable V4JK 3M™ pour H700**  
 Articulations de rechange  
 EN1731 Réf. **XX74310** **32,44 €**

**3| Visière en acier inox 5C-1 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN1731 Réf. **XX74317** **12,10 €**

**4| Visière en inox. V4CK 3M™ pour H700**  
 Avec articulations de rechange  
 EN1731 Réf. **XX74309** **17,18 €**

**5| Visière de rechange 5F-11 3M™ pour G500, G3000 et X5500**  
 EN166 Réf. **XX74319** **13,12 €**

**6| Visière de rechange V4FK 3M™ pour H700**  
 Articulations de rechange  
 EN166 Réf. **XX74313** **18,20 €**

**7| Support de visière U5B 3M™ pour X5500**  
 EN166 Réf. **XX74322** **9,05 €**

**8| Support de visière V5 3M™ pour G3000**  
 Réf. **XX74320** **9,05 €**

**9| Coiffe 4 points X5-4PTSUS 3M™ pour X5500**  
 Réf. **XX74414** **14,13 €**

**10| Coiffe complète avec bandeau anti-sueur G2D 3M™ pour H700 et G3000**  
 Livré avec bandeau anti-sueur  
 Réf. **XX74403** **10,07 €**

**11| Equipement intérieur G2M 3M™ pour H700 et G3000**  
 Livré avec bandeau anti-sueur  
 Réf. **XX74411** **15,15 €**



12|



13|



14|

15|



16|



17|



18|

19|



20|



21|



22|

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

Nylon

Réf. **XX74413**

**5,07 €**

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

Synthétique

Réf. **XX74408**

**4,05 €**

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

Cuir

Réf. **XX74402**

**5,07 €**

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

Synthétique

Réf. **XX74412**

**4,05 €**

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

Réf. **XX74406**

**6,00 €**

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

Convient aux visières V4CK, V4JK et V4FK.

Réf. **XX74302**

**6,61 €**

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

Fixation aisée sur l'équipement intérieur.

18| Jaune

Réf. **XX74300**

**13,12 €**

19| Claires

Réf. **XX74301**

**13,12 €**

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

Pour un montage facile sur l'équipement intérieur.

Orange

Réf. **XX74404**

**6,00 €**

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

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

Réf. **XX74323**

**12,10 €**

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

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

Réf. **XX74209**

**6,00 €**



### 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**

**55,82 €**





### 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. <b>XX74254</b>	<b>34,47 €</b>
Orange, SNR 32 dB(A)	Réf. <b>XX74256</b>	<b>34,47 €</b>



### 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. <b>XX74261</b>	<b>22,26 €</b>
----------------------	---------------------	----------------



### 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. <b>XX74204</b>	<b>25,31 €</b>
--------------------	---------------------	----------------



### 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. <b>XX74208</b>	<b>27,35 €</b>
----------------------	---------------------	----------------



### 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 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 33 dB(A) Réf. **XX74253** **34,47 €**

Orange, SNR 33 dB(A) Réf. **XX74257** **34,47 €**



### 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. **XX74260** **22,26 €**



### 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. **XX74211** **23,28 €**



### 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. **XX74206** **18,20 €**



### 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 dérangement. 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>162,59 €</b>
Noir/rouge	Réf. <b>XX74616</b>	<b>162,59 €</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>22,26 €</b>
Orange	Réf. <b>XX74618</b>	<b>22,26 €</b>
Noir	Réf. <b>XX74619</b>	<b>22,26 €</b>
Rouge	Réf. <b>XX74620</b>	<b>22,26 €</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

<b>1  Avec serre-tête</b>			
Noir, SNR32 dB(A)	Réf. <b>XX74250</b>	<b>101,58 €</b>	
<b>2  À fixer sur le casque</b>			
Noir, SNR 31 dB(A)	Réf. <b>XX74251</b>	<b>101,58 €</b>	



### Protection antibruit 3M™ Peltor™ Kid

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>22,26 €</b>
Vert fluo	Réf. <b>XX74216</b>	<b>22,26 €</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>7,02 €</b>
-------	---------------------	---------------



### Kit d'hygiène 3M™ HYX4

Pour X4	Réf. <b>XX74255</b>	<b>12,10 €</b>
---------	---------------------	----------------

### Kit d'hygiène 3M™ HYX1

Pour X1	Réf. <b>XX74262</b>	<b>9,66 €</b>
---------	---------------------	---------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY52

Pour H31 et Optime™ II	Réf. <b>XX74207</b>	<b>10,07 €</b>
------------------------	---------------------	----------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY51

Pour Optime™ I en protection antibruit Kid	Réf. <b>XX74202</b>	<b>9,05 €</b>
--	---------------------	---------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY220

Pour Work Tunes Pro	Réf. <b>XX74252</b>	<b>13,12 €</b>
---------------------	---------------------	----------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY21

Pour SportTac™	Réf. <b>XX74621</b>	<b>12,10 €</b>
----------------	---------------------	----------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY83

adapté pour WS LiteCom Pro III GB	Réf. <b>XX74630</b>	<b>17,18 €</b>
-----------------------------------	---------------------	----------------

### Kit d'hygiène 3M™ HY80-EN

pour WS ProTac et WS LiteCom Plus	Réf. <b>XX74229</b>	<b>60,91 €</b>
-----------------------------------	---------------------	----------------

### Pare-vent pour micro bleu 3M™ HYM1000

	Réf. <b>XX74611</b>	<b>37,52 €</b> (7,50 €/m)
--	---------------------	------------------------------

## 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

1	Verres miroir bleus, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74506</b>	<b>12,10 €</b>
2	Intérieur/extérieur, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74510</b>	<b>12,10 €</b>
3	Incolore, EN166 + EN170	Réf. <b>XX74507</b>	<b>11,08 €</b>
4	Jaune, EN166 + EN170	Réf. <b>XX74508</b>	<b>11,08 €</b>
5	Gris, EN166 + EN172	Réf. <b>XX74509</b>	<b>11,08 €</b>



1|



2|



3|



4|



5|

## Etui à lunettes

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

Noir	Réf. <b>XX74503</b>	<b>9,05 €</b>
------	---------------------	---------------



## 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 verres 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. <b>XX74511</b>	<b>22,26 €</b>
------------	---------------------	----------------





## 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**

**477,79 €**

### Casque HiVis G3000

Avec détecteur Uvicator™ et agencement intérieur avec bandeau anti-sueur et système à rochet. EN397.

Vert fluo

Réf. **XX74121**

**27,35 €**



### 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 d'embouts 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
- Embouts échangeables
- 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**

**223,60 €**

### 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 avec arceau

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 bandeau**

Vert fluo, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74626**

**1.210,00 €**



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

Vert fluo, SNR32 dB(A)

Réf. **XX74627**

**1.210,00 €**



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

Bleu, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74629**

**1.006,64 €**



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

Bleu, SNR31 dB(A)

Réf. **XX74628**

**1.006,64 €**



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

Bleu, EN352, SNR32 dB(A)

Réf. **XX74602**

**508,30 €**



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

Bleu, EN352, SNR33 dB(A)

Réf. **XX74601**

**508,30 €**

### 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



<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



## GANTS

## Gants KOX Grip

Les gants forestiers KOX doivent leur confort en particulier à leur tenue parfaite grâce à la coupe multicouche, 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.

### En savoir plus :

- Forme anatomique
- Bordure à haute élasticité avec fermeture scratch
- \*Disponible du 9 au 12

EN COURS  
D'EXAMEN KWF !



## Orange

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

## Rouge

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

## Gris

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



## Gants KOX Duro Mechanic

Gants de travail parfaitement ajustés avec une très bonne mobilité et un confort optimal. Idéal pour l'utilisation d'une tronçonneuse et l'entretien de machines - ne protège pas des fortes contraintes mécaniques ! Intérieur en softshell avec gouttière en silicone, matière supérieure coupe-vent. 100 % nylon.

Taille 9	Réf. <b>XX75309-02</b>	<b>15,15 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75309-03</b>	<b>15,15 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75309-04</b>	<b>15,15 €</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, élasthane / Revêtement : micromousse-nitrile.



Taille 5	Réf. <b>XX75102-05</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 6	Réf. <b>XX75102-06</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 7	Réf. <b>XX75102-07</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 8	Réf. <b>XX75102-08</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75102-09</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75102-10</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75102-11</b>	<b>4,56 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75102-12</b>	<b>4,56 €</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>9,05 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75112-09</b>	<b>9,05 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75112-10</b>	<b>9,05 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75112-11</b>	<b>9,05 €</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>9,05 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75113-09</b>	<b>9,05 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75113-10</b>	<b>9,05 €</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>7,02 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75310-10</b>	<b>7,02 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75310-11</b>	<b>7,02 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75310-12</b>	<b>7,02 €</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 !

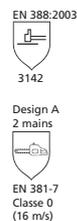
Taille 8	Réf. <b>XX75307-01</b>	<b>7,62 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75307-02</b>	<b>7,62 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75307-03</b>	<b>7,62 €</b>



## 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. Paume en cuir haut de gamme, dos de la main en nylon.

Taille 9	Réf. <b>XX75306-02</b>	<b>22,26 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75306-03</b>	<b>22,26 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75306-04</b>	<b>22,26 €</b>



### 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>2,23 €</b>
Taille 7	Réf. <b>XX75109-07</b>	<b>2,23 €</b>
Taille 8	Réf. <b>XX75109-08</b>	<b>2,23 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75109-09</b>	<b>2,23 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75109-10</b>	<b>2,23 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75109-11</b>	<b>2,23 €</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 mousse 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>3,04 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75110-10</b>	<b>3,04 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75110-11</b>	<b>3,04 €</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>3,55 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75104-03</b>	<b>3,55 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75104-04</b>	<b>3,55 €</b>



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

10% à partir de 12 articles

\* TOUS LES GANTS PEUVENT ÊTRE COMBINÉS À SOUHAIT

## 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**

**8,03 €**



## 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**

**6,00 €**

Taille 9

Réf. **XX75103-09**

**6,00 €**

Taille 10

Réf. **XX75103-10**

**6,00 €**

Taille 11

Réf. **XX75103-11**

**6,00 €**

Taille 12

Réf. **XX75103-12**

**6,00 €**



**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**

**8,03 €**

Taille 10

Réf. **295487/L**

**8,03 €**

Taille 11

Réf. **295487/XL**

**8,03 €**



**OREGON®**



### Gants teXXor® Criss Cross

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



Taille 8	Réf. <b>XX75101-01</b>	<b>3,04 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75101-02</b>	<b>3,04 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75101-03</b>	<b>3,04 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75101-04</b>	<b>3,04 €</b>

### Gants en micro-polaire SEIZ

Gants en micro-polaire, noirs à manchette allongée. L'intérieur des mains est gratté. Bonne protection contre le froid, très agréables à porter. Ils conviennent pour être portés sous d'autres gants.

SEIZ



Taille 7	Réf. <b>XX75115-07</b>	<b>8,03 €</b>
Taille 8	Réf. <b>XX75115-08</b>	<b>8,03 €</b>
Taille 9	Réf. <b>XX75115-09</b>	<b>8,03 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75115-10</b>	<b>8,03 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75115-11</b>	<b>8,03 €</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>10,07 €</b>
Taille 10	Réf. <b>XX75311-10</b>	<b>10,07 €</b>
Taille 11	Réf. <b>XX75311-11</b>	<b>10,07 €</b>
Taille 12	Réf. <b>XX75311-12</b>	<b>10,07 €</b>

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

10% à partir de 12 articles

\* TOUS LES GANTS PEUVENT ÊTRE COMBINÉS À SOUHAIT

## BRODEQUINS DE PROTECTION ANTI-COUPURES



NOUVEAU

KOKX



### 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
- Œillets 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 par paire en pointure 42 environ 2450 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73125**-\***202,35 €**

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\*Tous les brodequins de protection anti-coupures peuvent être combinés à souhait

★★★★★  
PROFI-PLUS

3



EN COURS D'EXAMEN KWF  
ANTICOUPURES CLASSE 3  
EN ISO 17249:2013

NOUVEAU



### 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
- Cèllets 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 par paire en pointure 42 environ 2150 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73124-\*****161,67 €**

★★★★★

PROFI-PLUS



2



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

NOUVEAU

KOX



### 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
- Cèllets plats en D à la base et crochets de laçage sur la partie montante
- Épaisseur cuir 1,8 à 2 mm
- Hauteur partie montante 18 cm
- Poids par paire en pointure 42 environ 1950 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73123-\*****131,16 €**

★★★★★

PROFI-PLUS



1



EN COURS D'EXAMEN KWF !  
ANTICOUPURES 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-\*** **223,60 €**

#### Noir/gris

Réf. **XX73121-\*** **223,60 €**

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\*Tous les brodequins de protection anti-coupures peuvent être combinés à souhait



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



### Bottes anti-coupures KOX Protector Low 2.0

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 37 au 48

Réf. **XX73122-\***

**203,26 €**



### 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. Durant la conception de ce nouveau brodequin forestier de sécurité, HAIX® a eu recours aux connaissances scientifiques les plus récentes dans le domaine orthopédique. Les experts HAIX® ont puisé leur inspiration dans l'observation de la plupart des mauvaises postures du pied présentant une symptomatique à rayonnement faisant suite à l'utilisation de chaussures non conformes.

#### 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
- 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-\***

**315,11 €**





### 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 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 performance 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-\*** **304,94 €**

#### Rouge

Réf. **XX73127-\*** **304,94 €**

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

5% à partir de 5 articles

10% à partir de 10 articles

\*Tous les brodequins de protection anti-coupures peuvent être combinés à souhait

★★★★★  
PROFI-PLUS



2



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

**HAIX****OREGON**

### Bottes anti-coupures HAIX® Protector Alpin

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
- 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-\*****376,12 €**

### 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/\*****101,58 €****PROFI-PLUS****3**

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

**BASIC****1**

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



### Bottes caoutchouc anti-coupures Sierra III

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-\***

**60,91 €**



### 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-\***

**70,16 €**

CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPIRES CLASSE 3  
 EN ISO 20345:2011  
 EN ISO 17249:2013

CERTIFIÉ FPA, PROTECTION ANTICOUPIRES CLASSE 3  
 EN ISO 20345:2011  
 EN ISO 17249:2013



## CHAUSSURES DE TRAVAIL



### HAIX® AIRPOWER® XR3 Chaussure de sécurité

Avec coquille de protection de forme anatomique en plastique à renfort 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 laçage
- 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-\***

**177,83 €**  
**213,41 €**

★★★★★  
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 plastique 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-\***

**157,51 €**

★★★★★  
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-\***

**157,51 €**



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-\***

**142,25 €**



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 - High 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-\***

**65,98 €**



### 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-\***

**28,36 €**



PROFI



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



BASIC



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 20345, 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-\***

**86,32 €**



### Remisberg Nepal brown 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 20345, EN 20344, EN 12568
- Classe de sécurité S3
- Chaussure antistatique
- Hauteur de tige env. 11 cm
- Poids par paire en 42 env. 1200 g
- \*Disponible du 38 au 48

Réf. **XX73422-\***

**76,16 €**



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



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



# CHAUSSURES D'EXTÉRIEUR



## 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 circumférentielle 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-\***

**274,44 €**

→ **Produits d'entretien pour l'entretien des chaussures, voir page 77.**



### 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-\***
**203,26 €**


### 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.

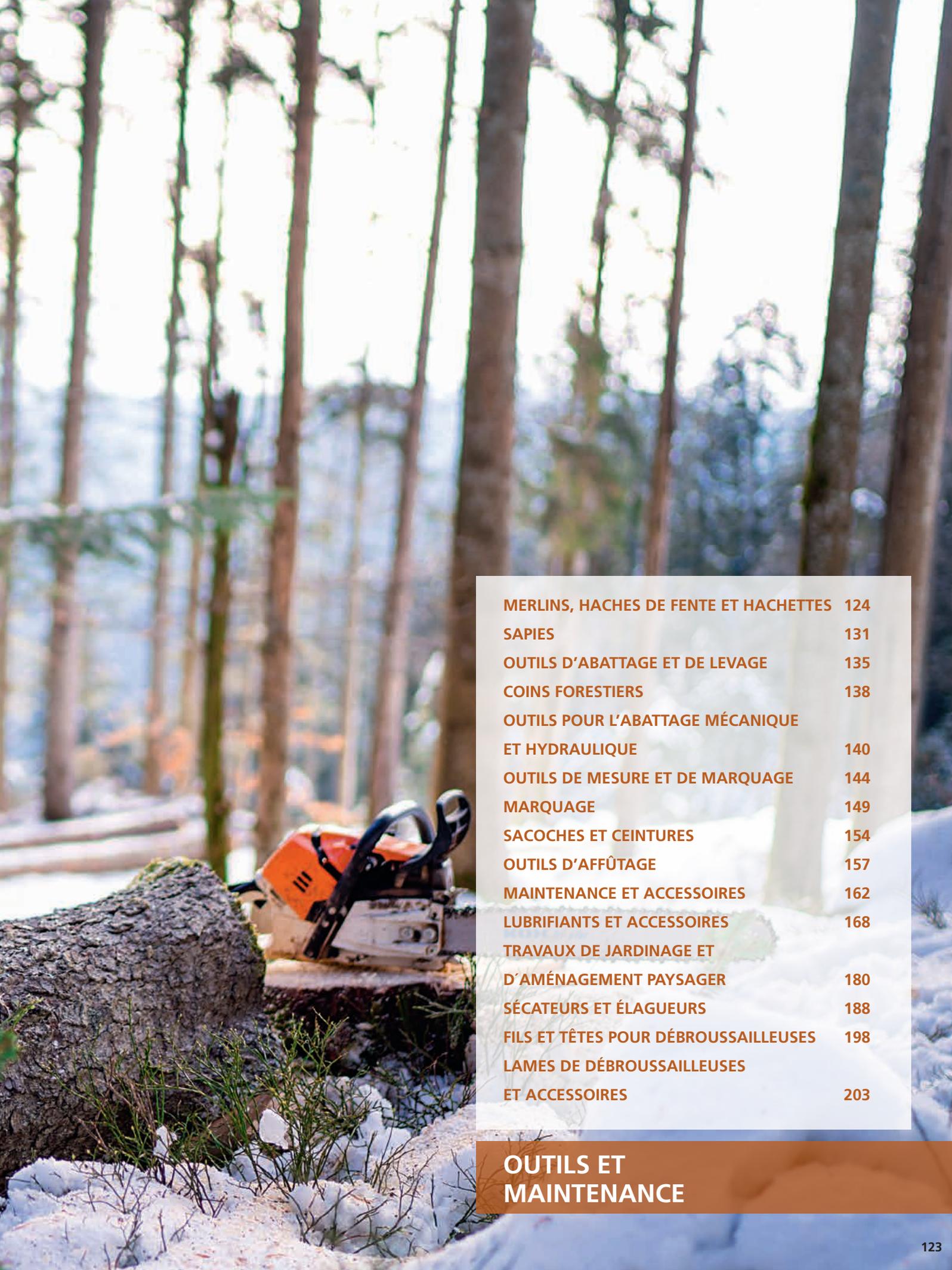
#### En savoir plus :

- 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-\***
**152,42 €**

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




A photograph of a snowy forest with tall, thin trees. In the foreground, a chainsaw is resting on a log. The chainsaw is orange and black. The background is a soft-focus view of a forest with snow on the ground and trees.

MERLINS, HACHES DE FENTE ET HACHETTES	124
SAPIES	131
OUTILS D'ABATTAGE ET DE LEVAGE	135
COINS FORESTIERS	138
OUTILS POUR L'ABATTAGE MÉCANIQUE ET HYDRAULIQUE	140
OUTILS DE MESURE ET DE MARQUAGE	144
MARQUAGE	149
SACOCHE ET CEINTURES	154
OUTILS D'AFFÛTAGE	157
MAINTENANCE ET ACCESSOIRES	162
LUBRIFIANTS ET ACCESSOIRES	168
TRAVAUX DE JARDINAGE ET D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER	180
SÉCATEURS ET ÉLAGUEURS	188
FILS ET TÊTES POUR DÉBROUSSILLEUSES	198
LAMES DE DÉBROUSSILLEUSES ET ACCESSOIRES	203

## 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**      **111,85 €**

**Manche de rechange en Hickory**

78 cm, 830 g      Réf. **XX97126-4**      **34,47 €**

**Lame**

60 mm, 1340 g      Réf. **XX97126-2**      **37,52 €**

**Tête de frappe de rechange nylon blanc**

60 mm, 195 g      Réf. **XX97126-5**      **18,20 €**

**Protège-lame de rechange, cuir**

33 g      Réf. **XX97126-6**      **9,05 €**

**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**      **91,42 €**

**Manche de rechange en Hickory BIG OX**

90 cm, 1305 g      Réf. **XX97135-4**      **48,70 €**

**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**      **63,04 €**

**Manche de rechange en Hickory**

85 cm, 830 g      Réf. **XX97180-3**      **20,23 €**



### 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.

77 cm, 2700 g

Réf. **XX97176**

**91,51 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68,5 cm, 620 g

Réf. **XX97129-4**

**29,38 €**

#### Lame

50 mm, 930 g

Réf. **XX97129-2**

**36,51 €**

#### Tête de frappe nylon, blanc

50 mm, 120 g

Réf. **XX97129-5**

**13,12 €**

\*Toutes les pièces individuelles 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.

77 cm, 2840 g

Réf. **XX97177**

**91,51 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68,5 cm, 620 g

Réf. **XX97129-4**

**29,38 €**

#### Lame Halder avec des becs

50 mm, 1070 g

Réf. **XX97165-1**

**30,41 €**

#### Tête de frappe nylon, blanc

50 mm, 120 g

Réf. **XX97129-5**

**13,12 €**

\*Toutes les pièces individuelles 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**

**93,55 €**

78 cm, 3200 g

Réf. **XX97144**

**100,66 €**

#### Manche de rechange en Hickory

68 cm, 650 g

Réf. **XX97180-10**

**28,37 €**

#### Manche de rechange en Hickory

78 cm, 700 g

Réf. **XX97180-9**

**31,42 €**



### 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. **XX97157**      **101,58 €**  
80 cm, 3550 g      Réf. **XX97158**      **104,63 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 800 g      Réf. **XX97157-4**      **46,67 €**  
80 cm, 950 g      Réf. **XX97158-4**      **50,74 €**



### 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. **XX97156**      **91,42 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 750 g      Réf. **XX97156-4**      **50,74 €**



### 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. **XX97155**      **86,32 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 575 g      Réf. **XX97155-4**      **30,41 €**



### 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**      **78,30 €**

### Manche en frêne de montagne

75 cm, 600 g      Réf. **XX97151-4**

**17,18 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97151-1**

**6,00 €**



### 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**      **43,62 €**

75 cm, 1800 g      Réf. **XX97114**      **50,74 €**

### Manche de rechange en frêne

60 cm, 500 g      Réf. **XX97180-6**

**11,08 €**

75 cm, 750 g      Réf. **XX97180-7**

**13,12 €**



### 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**      **76,27 €**

### Manche de rechange en frêne

85 cm, 850 g      Réf. **XX97180-8**

**15,15 €**

### Manche de rechange en Hickory

85 cm, 1000 g      Réf. **XX97180-81**

**28,37 €**



### Hache forestière or Müller

Manche en frêne avec verni antidérapant. Tranchant acéré, forgé à la machine. Pour ébrancher.

60 cm, 1000 g      Réf. **XX97101**      **31,42 €**  
 70 cm, 1250 g      Réf. **XX97102**      **33,46 €**

### Manche de rechange en frêne

70 cm, 550 g      Réf. **XX97180-2**      **12,10 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 600 g      Réf. **XX97180-1**      **20,23 €**



### 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**      **86,43 €**

### Manche en frêne de montagne

70 cm, 600 g      Réf. **XX97150-4**      **17,18 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97150-1**      **6,00 €**



### 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**      **76,27 €**  
 70 cm, 1200 g      Réf. **XX97105**      **78,30 €**

### Manche de rechange en Hickory

70 cm, 600 g      Réf. **XX97180-1**      **20,23 €**

### Manche de rechange en frêne

70 cm, 550 g      Réf. **XX97180-2**      **12,10 €**



### 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**

**76,27 €**

### Manche en frêne de montagne

40 cm, 250 g

Réf. **XX97153-4**

**10,07 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97150-1**

**6,00 €**



### 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**

**21,25 €**

38 cm, 800 g

Réf. **XX97109**

**23,28 €**

## HALDER



### 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**

**104,63 €**

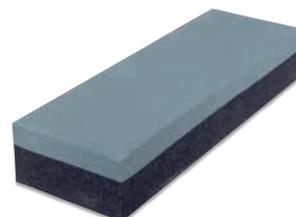
### Pierre à aiguiser

Pierre à aiguiser 150mm 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**

**18,20 €**





## 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 sur des bûches 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, 500 g

Réf. **XX97125**

**71,08 €**



### 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**

**67,01 €**

70 cm, 600 g

Réf. **XX97134**

**71,08 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrançais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.





### 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, 980 g

Réf. **XX670866**

**84,29 €**



### 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, 680 g

Réf. **XX674206**

**74,12 €**



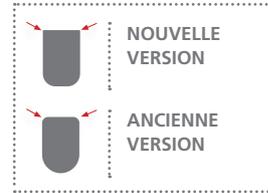
### Sapie-hache STUBAI

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**

**94,46 €**



### Sapie 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>40,57 €</b>
70 cm, 500 g	Réf. <b>XX97124-1</b>	<b>46,67 €</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>XX97180-48</b>	<b>11,08 €</b>
Nouvelle version, 70 cm	Réf. <b>XX97180-49</b>	<b>14,13 €</b>
Ancienne version, 45 cm	Réf. <b>XX97180-41</b>	<b>11,08 €</b>
Ancienne version, 70 cm	Réf. <b>XX97180-44</b>	<b>14,13 €</b>



### Sapie 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>80,33 €</b>
----------------	---------------------	----------------

### Manche de rechange en frêne

115 cm, 1250 g	Réf. <b>XX97180-5</b>	<b>23,28 €</b>
----------------	-----------------------	----------------



### Sapie du Tirol Müller

Manche en frêne poli, antidérapant forgé en acier spécial haut de gamme.

115 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97121</b>	<b>74,22 €</b>
----------------	---------------------	----------------

### Manche de rechange en frêne

115 cm, 1250 g	Réf. <b>XX97180-5</b>	<b>23,28 €</b>
----------------	-----------------------	----------------



### Sapie à une main Müller

Droite, acier forgé, manche en frêne poli.

40 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123</b>	<b>29,39 €</b>
60 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123-6</b>	<b>34,47 €</b>
80 cm, 500 g	Réf. <b>XX97123-1</b>	<b>38,54 €</b>

### Manche de rechange en frêne

40 cm, 250 g	Réf. <b>XX97180-4</b>	<b>9,05 €</b>
60 cm, 450 g	Réf. <b>XX97180-46</b>	<b>14,13 €</b>
80 cm, 500 g	Réf. <b>XX97180-45</b>	<b>16,17 €</b>



### Saple 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**

**40,57 €**

### Manche en frêne de montagne

40 cm, 240 g

Réf. **XX97152-4**

**11,08 €**

### Protège-lame de rechange, cuir

Réf. **XX97152-1**

**4,99 €**



### Saple 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**

**55,82 €**



### Saple 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.

40 cm, 500 g

Réf. **XX97160**

**39,55 €**

### Manche de rechange en frêne

38 cm, 275 g

Réf. **XX97160-4**

**15,15 €**



## 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**

**65,99 €**



### Levier d'abattage

Certifié FPA, acier forgé, avec crochet tourne-bille mobile, poignée plastique.

80 cm, 2,4 kg

Réf. **XX97205**

**52,77 €**

130 cm, 3,4 kg

Réf. **XX97206**

**75,14 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrançais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.





### 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**

**233,76 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



### 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**

**39,55 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



### Ecorceur KOX

L'écorceur idéal pour enlever les écorces de résineux avec attache repliée sur elle-même et tranchant finement poli de 16 cm. Manche en frêne arrondi non monté.

100 cm, 650 g

Réf. **XX97136**

**46,57 €**

### Manche de rechange en frêne

100 cm, 600 g

Réf. **XX97128-4**

**14,13 €**



### 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**

**42,60 €**



### 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**

**31,42 €**



### 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**

**45,65 €**



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**

**24,30 €**

2| Version plus grande, sans protège-main. Ouverture maximale 260 mm, pour Ø jusqu'à 190 mm.

940 g

Réf. **XX97122-2**

**47,69 €**



1|

2|

### Crochet de levage

Certifié FPA. Acier forgé de qualité, poignée plastique.

1| 20 cm, 350 g

Réf. **XX97208**

**22,26 €**

Certifié FPA. Acier forgé de qualité, poignée ergonomique en plastique. Torsion à 90°.

2| 20 cm, 350 g

Réf. **XX97210**

**30,41 €**



## 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**    **6,00 €**

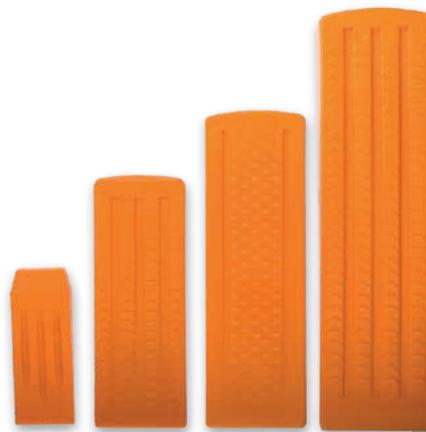
#### Bois tendre:

190 x 70 x 25 mm, 200 g    Réf. **XX9701-1**    **10,07 €**

#### Bois dur:

250 x 75 x 30 mm, 300 g    Réf. **XX9702-1**    **14,13 €**

310 x 80 x 30 mm, 480 g    Réf. **XX9703-1**    **20,23 €**



### 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**    **19,21 €**



### 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, 100 g    Réf. **XX9700**    **5,07 €**

#### Bois tendre:

200 x 70 x 25 mm, 200 g    Réf. **XX9701**    **7,02 €**

305 mm x 90 mm x 30 mm    Réf. **XX9703**    **14,13 €**

500 g    Réf. **XX9703**    **14,13 €**



### 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 efficacité 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** **27,36 €**



### 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** **13,12 €**  
270 x 55 x 40 mm, 2663 g Réf. **XX9705** **15,15 €**



### 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** **39,55 €**



### 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. **XX97116** **28,36 €**



### 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** **29,38 €**



### Anneau de rechange en aluminium

Diamètre: 52 mm, en aluminium dur.

Réf. **XX97118** **5,07 €**



### Bois de rechange

Pièce de bois pour le pied

Réf. **XX97117** **3,97 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.





## 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**

**774,40 €**

### 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**

**90,75 €**



### 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**

**484,00 €**

Plus de produits de BaSt-Ing en ligne :  
[www.kox.eu](http://www.kox.eu)



## 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,  
765 g

Réf. **XX9713**

**139,15 €**



## Kit boulonneuse à chocs à batterie Makita DTW1002RTJ

Puissante visseuse à choc avec moteur sans balais 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 pour ValFast et DrillFast 60.

### 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**

**625,34 €**



## Clé à chocs sans fil Makita DTW300Z

Clé à choc avec moteur sans balais, offre un couple élevé et quatre réglages de vitesse. Quatre réglages de vitesse. Équipée d'une lampe de travail LED. En complément de ValFix.

### En savoir plus :

- 1,2", 18 V, 0-3200 min-1, 330 Nm
- Vis standard M10-M20
- Vis haute résistance M10-M16
- Puissance acoustique (LWA) 108 dB(A)
- Vibration clé à chocs en pleine charge 12,5 m/s<sup>2</sup>
- Vibration valeur K 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Livraison sans batterie ni chargeur

1,5 kg

Réf. **XXDTW300Z**

**249,11 €**



### 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**

**133,10 €**



### 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 6,8 x 6,8 cm, 3,4 kg Réf. **XX9717**

**290,40 €**



### 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**

**24,20 €**

Actionnement avant et arrière du coin



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**

**1.560,80 €**



## OUTILS DE MESURE ET DE MARQUAGE



**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>49,72 €</b> (3,31 €/m)
20 m, 670g	Réf. <b>XX979-020A</b>	<b>53,78 €</b> (2,69 €/m)
25 m, 720g	Réf. <b>XX979-025A</b>	<b>58,87 €</b> (2,35 €/m)



**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>36,09 €</b> (2,41 €/m)
20 m, 662g	Réf. <b>XX97212-20</b>	<b>38,13 €</b> (1,91 €/m)
25 m, 705g	Réf. <b>XX97213-25</b>	<b>42,19 €</b> (1,69 €/m)

Accessoires pour le mètre forestier Spencer  
en ligne : [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>23,28 €</b> (1,55 €/m)
20 m	Réf. <b>XX97212-1</b>	<b>26,33 €</b> (1,32 €/m)
25 m	Réf. <b>XX97213-1</b>	<b>30,41 €</b> (1,22 €/m)



### Pièces détachées type A KOX

Crochet rabattable	Réf. <b>XX979-6300</b>	<b>10,07 €</b>
--------------------	------------------------	----------------

### 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 pige se fait très rapidement d'une seule main.

25 cm, 120 g	Réf. <b>XX976-025</b>	<b>42,60 €</b>
33 cm, 120 g	Réf. <b>XX976-033</b>	<b>42,60 €</b>
50 cm, 140 g	Réf. <b>XX976-050</b>	<b>45,65 €</b>
100 cm, 160 g	Réf. <b>XX976-100</b>	<b>47,69 €</b>

### Adaptateur de rechange Nestle pour gabarit de coupe Kolibri

40 g	Réf. <b>XX9760-A</b>	<b>7,02 €</b>
------	----------------------	---------------



### Pièces détachées type B KOX

Crochet ciseaux	Réf. <b>XX979-9000</b>	<b>4,05 €</b>
-----------------	------------------------	---------------



### 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. <b>XX18127000</b>	<b>27,35 €</b> (5,47 €/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>80,33 €</b>
60 cm, 630 g	Réf. <b>XX97311-6</b>	<b>90,50 €</b>
80 cm, 730 g	Réf. <b>XX97311-8</b>	<b>110,84 €</b>
100 cm, 880 g	Réf. <b>XX97311-10</b>	<b>121,00 €</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>55,93 €</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>64,98 €</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>117,84 €</b>
80 cm, 1000 g	Réf. <b>XX97301-8</b>	<b>139,20 €</b>
100 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97301-10</b>	<b>160,55 €</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>118,86 €</b>
80 cm, 1000 g	Réf. <b>XX97305-8</b>	<b>130,05 €</b>
100 cm, 1100 g	Réf. <b>XX97305-10</b>	<b>139,20 €</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** **31,42 €**

### 1| Crochet de rechange

Avec matériel de fixation Réf. **XX97303-1** **12,10 €**

### 2| Pointe de rechange

Avec matériel de fixation Réf. **XX97303-2** **12,10 €**



### Bâton de mesure pour le marquage Nestlé

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'un mètre exactement. 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** **71,08 €**



### Humidimètre

Humidimètre fiable pour le bois et des matériaux de construction. La valeur est directement affichée en % sur l'écran. Avec couvercle de protection qui sert de pièce de référence pour des matériaux de construction en bois. Livré avec pochette, piles et broches de rechange.

#### En savoir plus:

- La pile est comprise dans la livraison
- Avec des broches interchangeables
- Pour le bois et des matériaux de construction
- Facile à utiliser
- Boîtier robuste
- Principe de mesure : mesure de la résistance
- Secteur bois : 6-44%

185 g Réf. **XXVM100** **73,11 €**



### Griffe pliante avec garde Müller

Pour marquer les bois ronds écorcés. Pliable.

140 g Réf. **XX97304** **25,31 €**

## 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>6,61 €</b>
Rougecerise lumineux	Réf. <b>XX9740-01</b>	<b>6,61 €</b>
Bleu lumineux	Réf. <b>XX9740-02</b>	<b>6,61 €</b>
Vert lumineux	Réf. <b>XX9740-03</b>	<b>6,61 €</b>
Jaune lumineux	Réf. <b>XX9740-04</b>	<b>6,61 €</b>
Orange lumineux	Réf. <b>XX9740-05</b>	<b>6,61 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9740-06</b>	<b>6,61 €</b>
		(13,21 €/L)

1 aérosol de 500 ml	<b>6,61 €</b> (13,21 €/L)
1 carton de 12	<b>6,28 €</b> (12,56 €/L)
4 cartons de 12	<b>5,94 €</b> (11,88 €/L)
8 cartons de 12	<b>5,61 €</b> (11,23 €/L)
16 cartons de 12	<b>5,29 €</b> (10,58 €/L)

### CONSEIL DU PRO

Avant chaque utilisation, secouer fortement la bombe de peinture. Lors d'une non-utilisation prolongée, placez la bombe de peinture à l'envers sur support et dévissez le jet afin de libérer les éventuels résidus de peinture.



### 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>7,02 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX9741-02</b>	<b>7,02 €</b>
Vert	Réf. <b>XX9741-03</b>	<b>7,02 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9741-04</b>	<b>7,02 €</b>
Orange	Réf. <b>XX9741-05</b>	<b>7,02 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9741-06</b>	<b>7,02 €</b>
Noir	Réf. <b>XX9741-07</b>	<b>7,02 €</b>
		(14,04 €/L)

1 aérosol de 500 ml	<b>7,02 €</b> (14,04 €/L)
1 carton de 12	<b>6,67 €</b> (13,33 €/L)
4 cartons de 12	<b>6,32 €</b> (12,63 €/L)
8 cartons de 12	<b>5,97 €</b> (11,93 €/L)
16 cartons de 12	<b>5,61 €</b> (11,23 €/L)

### ACHETEZ PLUS ! ÉCONOMISEZ PLUS !\*

\* TOUS LES CARTONS DE SPRAYS DE MARQUAGE FLUO ET STRONG SONT COMBINABLES À SOUHAIT !



### 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>7,02 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX9750-2</b>	<b>7,02 €</b>
Vert	Réf. <b>XX9750-3</b>	<b>7,02 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9750-4</b>	<b>7,02 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9750-5</b>	<b>7,02 €</b>
Noir	Réf. <b>XX9750-6</b>	<b>7,02 €</b>
		(0,58 €/Pce)



### 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>2,43 €</b>
Bleu	Réf. <b>XX9730-02</b>	<b>2,43 €</b>
Jaune	Réf. <b>XX9730-04</b>	<b>2,43 €</b>
Orange	Réf. <b>XX9730-05</b>	<b>2,43 €</b>
		(0,03 €/m)



11



21

### 11 Rouge Fluo Bleispitz

Sans gaine protectrice, parfaitement adapté pour les scieries équipées de déclencheur optique.

12 pièces	Réf. <b>XX9751-1</b>	<b>9,05 €</b>
		(0,75 €/Pce)

### 21 Graphite Bleispitz

Idéal pour le bois gelé.

12 pièces	Réf. <b>XX9750-7</b>	<b>7,02 €</b>
		(0,58 €/Pce)



### 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>8,03 €</b>
------	----------------------	---------------



### Porte craie avec enrouleur 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	Réf. <b>XX9722-ALJ</b>	<b>40,57 €</b>
------	------------------------	----------------

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









### 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

Ref. **XX9731-500**

**18,20 €**  
(0,04 €/m)



### Bannière d'information KOX

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

Ref. **XX9732-FR**

**16,17 €**



### Bâche d'avertissement et de fermeture KOX

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

Ref. **XX9734-FR**

**16,17 €**

## SACOCES ET CEINTURES



 **OCHSENKOPF**  
BY GEDORE



### Ceinture forestière professionnelle Ochsenkopf

- 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**

**49,72 €**



11

21

31

### 11 Pochette pour coins Ochsenkopf

- 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**

**18,20 €**

### 21 Support pour mètre forestier Ochsenkopf

- 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**

**18,20 €**

### 31 Carquois pour aérosol Ochsenkopf

- En tissu 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**

**18,20 €**



11



21

### 11 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****18,20 €**

### 21 Pochette pour la serpe suisse

Pour coin, levier ou pince.

Pochette pratique pour le transport et le rangement sécurisés de la serpe suisse.

Réf. **XX97236****20,23 €**

### Etui universel

Pour coin, levier ou pince.

315 x 155 mm, 180 g

Best-Nr. **XX97226****15,15 €**

### Etui à passant métallique

Pour coin, crochet ou pince de levage.

315 x 155 mm, 180 g

Réf. **XX97215****14,13 €**

### Etui avec anneaux de fixation

Pour décimètre, crochet ou pince de levage.

315 x 150 mm, 120 g

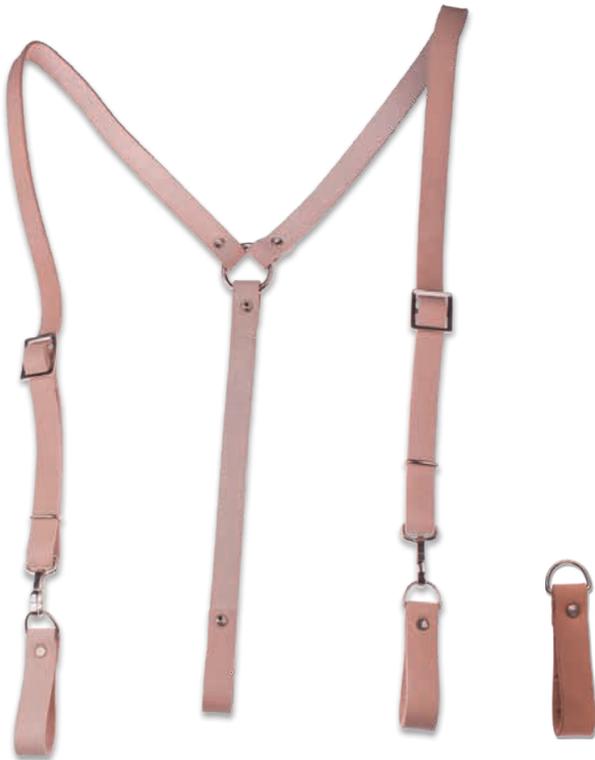
Réf. **XX97216****13,12 €**

### 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****18,20 €**Les étuis DOLMAR en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



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** **18,20 €**

## 21 Boucles de rechange pour bretelles

En cuir. Largeur 20 mm.

20 x 60 mm, 20 g Réf. **XX97214-2** **3,04 €**



## Ceinture porte-outils

En cuir, longueur 140 cm, largeur 40 mm.

140 cm, 180 g Réf. **XX97214** **16,17 €**



## Etui porte-craie

En cuir, largeur d'ouverture 20 mm x 20 mm

160 x 40 mm, 40 g Réf. **XX97219** **7,02 €**



## Etui pour pied à coulisse

En cuir, pour modèle Waldfix et Jura. Largeur d'ouverture 45 mm x 20 mm.

180 x 75 mm, 60 g Réf. **XX97218** **10,07 €**



## Etui porte-aérosol

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** **10,07 €**



## OUTILS D'AFFÛTAGE



### Limes rondes KOX

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>3,86 €</b>
4,0 mm pour 3/8" hobby	Réf. <b>XX9902</b>	<b>3,86 €</b>
4,5 mm pour 3/8" hobby-mini	Réf. <b>XX9903</b>	<b>3,86 €</b>
4,8 mm pour 3/8"	Réf. <b>XX9904</b>	<b>3,86 €</b>
5,2 mm pour 3/8"	Réf. <b>XX9906</b>	<b>3,86 €</b>
5,5 mm pour 3/8" et 404"	Réf. <b>XX9905</b>	<b>3,86 €</b>

(1,29 €/Pce)



### Limes plates Vallorbe

Pour l'affûtage du limiteur de profondeur, 1 pièce  
150 mm

Réf. **XX9910**

**2,52 €**



### 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**

**2,23 €**



### Manche en plastique pour lime

Avec contrôle d'angle.

9,0 cm

Réf. **XX9504**

**1,11 €**



### Manche en bois pour lime OREGON®

Poignée ergonomique.

9,0 cm

Réf. **XX9504-1**

**1,42 €**

### 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>16,17 €</b>
4,5 mm	Réf. <b>XX9525-4.5</b>	<b>16,17 €</b>
4,8 mm	Réf. <b>XX9525-4.8</b>	<b>16,17 €</b>
5,5 mm	Réf. <b>XX9525-5.5</b>	<b>16,17 €</b>



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrançais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



**OREGON®**

**OREGON®**



### 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.

4,0 mm pour 3/8" hobby	Réf. <b>XX9501-4.0</b>	<b>8,03 €</b>
4,5 mm pour 3/8" hobby-mini	Réf. <b>XX9501-4.5</b>	<b>8,03 €</b>
4,8 mm pour 325"	Réf. <b>XX9501-4.8</b>	<b>8,03 €</b>
5,5 mm pour 3/8" et 404"	Réf. <b>XX9501-5.5</b>	<b>8,03 €</b>

**OREGON®**



### 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. **XX9503** **13,12 €**

**OREGON®**



### Gabarit de limiteur de profondeur OREGON®

Outil pratique pour réduire le limiteur de profondeur, adapté pour toutes les chaînes 3/8" et 325".

Réf. **XX9508-1** **2,53 €**

**OREGON®**



### 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. **XX35596** **6,00 €**



### Curette de guide

métallique. Epaisseur env. 1 mm.

Réf. **XX9510** **1,51 €**



### 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>3,45 €</b>
Angle d'affûtage 30° et 35°	Réf. <b>XX9514-1</b>	<b>3,45 €</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>20,23 €</b>
Lime plate fine	Réf. <b>XX9920-1</b>	<b>7,22 €</b>
Lime plate épaisse	Réf. <b>XX9920-2</b>	<b>7,22 €</b>

**OREGON®**



### Riveteuse version atelier OREGON®

Pour un rivetage facile et fiable (Livrée avec tous les accessoires).

Réf. **XX9506** **71,08 €**

### Accessoires de rechange pour chaînes

1/4", 3/8" et 3/8" hobby Réf. **XX38598** **4,56 €**

### Accessoires de rechange pour chaînes

3/8" et 404" Réf. **XX38597** **4,56 €**

**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** **71,08 €**

### Poinçon de rechange

Réf. **XX9505-1** **5,07 €**

### Enclume de rechange

Réglage universel Réf. **XX9505-2** **14,13 €**

**OREGON®**

### Limeuse «Super Rapid de Luxe» OREGON

Affûteuse précise à prix particulièrement attractif, pour affûter à la main.

Réf. **XX9502** **21,25 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrançais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



**OREGON**

### 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, 6,0 mm), pierre d'aiguisage, calibre d'aiguisage. Lampe intégrée.

Réf. **XX9528****284,60 €****OREGON**

### 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, 6,0 mm), pierre à aiguiser et calibre d'affûtage. Avantage: plus rapide par rapport à un affûtage manuel!

Réf. **XX9529****345,61 €**

### Meules de rechange 520-230 + 620-230 molemab

Meules d'affûtage de grande qualité pour un affûtage optimal.

3/8" et 404",  
diamètre: EØ 145 mm; IØ 22,3 mm; L 4,7 mm

Réf. **XX32660****19,21 €**

3/25" et 3/8" hobby,  
diamètre: EØ 145 mm; IØ 22,3 mm; L 3,2 mm

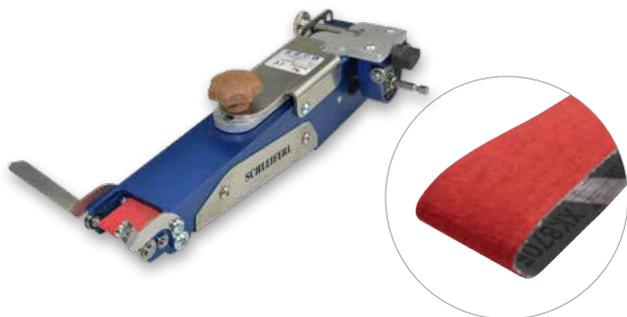
Réf. **XX32659****19,21 €**

Limiteur de profondeur,  
diamètre: EØ 145 mm; IØ 22,3 mm; L 6,0 mm

Réf. **XX32661****19,21 €**

Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.





### 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 sans attaquer le matériau de la gouge, car évitant une incandescence de l'acier.

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.

35,0 x 13,0 x 14,4 cm, 1,4 kg Réf. **XX9724** **326,70 €**

### 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** **6,05 €**

### 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** **30,25 €**

Arbre de meulage 3/8" Picco Réf. **XX9724-3** **30,25 €**

Arbre de meulage 404» Réf. **XX9724-4** **30,25 €**



### Clé à chocs sans fil Makita DTD153Z

Clé à chocs compacte sans balais pour un vissage rapide. Lampe de travail LED pour un éclairage supplémentaire. En complément de la meuleuse.

#### 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

126 x 79 x 238 mm, 1,3 kg Réf. **XXDTD153Z** **137,27 €**



### 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. **XX9724-5** **54,45 €**

Kit 325» et 3/8» Réf. **XX9724-6** **54,45 €**

Kit de limiteurs de profondeur 3,8" et 404" Réf. **XX9724-7** **54,45 €**

### Plaque de rechange BaSt-Ing

Convient au kit de limiteurs de profondeur.

Pour 1/4" Picco et 3/8" Picco Réf. **XX9724-8** **9,68 €**

Pour 325» et 3/8» Réf. **XX9724-9** **9,68 €**

Pour 3/8» et 404» Réf. **XX9724-10** **9,68 €**



## MAINTENANCE ET ACCESSOIRES



### Clé à bougie multiple OREGON®

16 x 13 tournevis  
symétrique

Réf. **57-002**

**3,85 €**



**OREGON®**

### Clé à bougie multiple OREGON®

Clé à bougie combinée 19 mm avec Torx T27  
asymétrique

Réf. **XX9607**

**3,85 €**



### Clé à bougie multiple OREGON®

13 x 19 tournevis  
symétrique  
17 x 19 tournevis  
symétrique

Réf. **XX9602**

**3,85 €**

Réf. **XX9604**

**3,85 €**



### Clé à bougie multiple OREGON®

13 x 19 tournevis  
asymétrique

Réf. **XX9603**

**3,85 €**



### Clé à bougie multiple OREGON®

17 x 21 tournevis  
symétrique

Réf. **XX9605**

**3,85 €**

Clé à bougie combinée 13 x 19 mm avec Torx T25  
symétrique

Réf. **XX9606**

**3,85 €**



### Clé à bougie multiple OREGON®

10 x 16 Clé à bougie  
simple

Réf. **XX9608**

**3,85 €**

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** **2,59 €**

**Bougie OREGON®**

Largeur de clé 16. Cette bougie remplace les modèles suivants : Champion RZ7C, Bosch USR7AC, NGK CMR6H.

Réf. **XX9601-1** **2,64 €**

**Bougie NGK CMR6A**

Ouverture de clé 16 mm.

Réf. **XX9601-5** **7,02 €**

**Bougie NGK CMR7A-5**

Ouverture de clé 16 mm.

Réf. **XX9601-4** **12,10 €**

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



**Butoir de piston**

Le butoir de piston est vissé à la place de la bougie. Il bloque le vilebrequin, ce qui permet de dévisser le pignon. Comparativement à un butoir de piston en aluminium, ce butoir de piston en plastique présente l'avantage de se déformer avant que le haut du piston ne soit percé, nécessitant une réparation conséquente.



**Butoir de piston pour moteurs 2 temps et 4 temps**

Filetage M10x1,0 et M14x1,25. Largeur de clé 17.

Réf. **XX9609-1** **3,97 €**



**Butoir de piston avec filetage**

Filetage M14x1,25. Largeur de clé 17.

Réf. **XX9609-2** **3,04 €**



**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>10,07 €</b> (0,33 €/m)
3,5 mm	Réf. <b>XX9620-35</b>	<b>13,12 €</b> (0,43 €/m)
4,0 mm	Réf. <b>XX9620-40</b>	<b>16,17 €</b> (0,53 €/m)
4,5 mm	Réf. <b>XX9620-45</b>	<b>19,21 €</b> (0,63 €/m)



**Pierre à aiguiser**

Pour l'aiguisage et pour façonner les meules.

Réf. **XX9507-1** **9,70 €**



**Protège-guide OREGON®**

Vous protégez vous et votre véhicule de tout dommage. A l'inverse, il protège naturellement aussi le guide et la chaîne. Petit protège-guide 9,5 cm de haut, modèle moyen et grand 11,5 cm de haut.

35 x 9,5 cm	Réf. <b>XX9518-1</b>	<b>3,75 €</b>
40 x 11,5 cm	Réf. <b>XX9518-2</b>	<b>4,05 €</b>
50 x 11,5 cm	Réf. <b>XX9518-3</b>	<b>4,56 €</b>



**GEDORE Clé à pince 10»**

- 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**      **52,77 €**



**GEDORE Pince coupante diagonale**

- Pour fils durs et souples
- Poignées 2 composants
- Surface polie
- Poignée 2 composants, transmission du couple ergonomique
- Acier au chrome-vanadium

160 mm, 191 g      Réf. **XXR28402160**      **20,23 €**



**GEDORE Pince multiprise 10»**

- 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**      **25,31 €**



**GEDORE Pince universelle**

- 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**      **17,18 €**



**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**      **23,28 €**



**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	Ref. <b>XX600H-300</b>	<b>24,30 €</b>
320 mm, 500 g	Ref. <b>XX600H-500</b>	<b>28,36 €</b>



**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    Ref. **XXR20600073**    **60,91 €**





### Scie à métaux/scie à chantourner STUBAI

Scie à métaux avec denture rabot

530 mm, 600 g

Réf. **XX272053**

**8,03 €**

760 mm, 760 g

Réf. **XX272076**

**9,05 €**

### Lame de scie de rechange

530 mm, 50 g

Réf. **XX272053-1**

**5,07 €**

760 mm, 75 g

Réf. **XX272076-1**

**6,00 €**



### Scie égoïne à main STUBAI

Scie à main poignée 2 pans, revêtement antiadhésif, 400 mm

400 mm, 313 g

Réf. **XX272034**

**16,17 €**



### 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 9 mm,  
Longuer 32,5 cm

Réf. **XXFELCO-C9**

**144,28 €**

Pour acier de 12 mm,  
Longuer 50,0 cm

Réf. **XXFELCO-C12**

**221,56 €**

Pour acier de 16 mm  
Longuer 59,0 cm

Réf. **XXFELCO-C16**

**321,21 €**

→ Vous trouverez les cordes spéciales forestières de Gladiatox à la page 232.



### Jeu de clés à pipe GEDORE 172 pcs.

Jeu de clés à pipe avec équipement complet et ordonné pour une utilisation polyvalente en atelier et en déplacement. Dans boîtier en plastique rouge robuste GEDORE avec charnières et fermeture en métal. Ordre et fixation des jeux de clés à pipe 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** **142,25 €**



### Jeu de clés à pipe GEDORE 100 pcs.

Jeu de clés à pipe avec équipement complet et ordonné pour une utilisation polyvalente en atelier et en déplacement. Dans boîtier en plastique rouge robuste GEDORE avec charnières et fermeture en métal. Ordre et fixation des jeux de clés à pipe 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 plate droite
- Pince multiprise réglable en 7 positions
- Marteau rivoir

36 x 10 x 55,2 cm, 10,0 kg Réf. **XXR46003100** **223,60 €**

### 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 endommagés.

#### 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** **77,17 €**





## LUBRIFIANTS ET ACCESSOIRES



### Huile de chaîne bio KOK

Rapidement biodégradable, conforme aux normes de sécurité, idéale pour toutes températures – été comme hiver.

1 litre  
 Réf. **XX9026-1**  
 1 bidon de 1l **5,29 €** (5,29 €/L)  
 + de 12 bidon de 1l **5,02 €** (5,02 €/L)

5 litres,  
 bouchon étirable  
 Réf. **XX9026-5**  
 1 bidon de 5l **22,26 €** (4,45 €/L)  
 + de 4 bidon de 5l **21,15 €** (4,23 €/L)

20 litres,  
 bouchon étirable  
 Réf. **XX9026-20**  
 1 bidon de 20l **86,43 €** (4,32 €/L)  
 + de 3 bidons de 20l **83,84 €** (4,19 €/L)  
 + de 10 bidons de 20l **81,34 €** (4,07 €/L)

### Huile de chaîne KOK

Huile de chaîne minérale de KOK avec viscosité optimale. Excellente protection contre l'usure. Bonne tenue aux températures basses, convient en été comme en hiver.

1 litre  
 Réf. **XX9029-1**  
 1 bidon de 1l **4,27 €** (4,27 €/L)  
 + de 12 bidon de 1l **4,05 €** (4,05 €/L)

5 litres,  
 bouchon étirable  
 Réf. **XX9029-5**  
 1 bidon de 5l **18,20 €** (3,64 €/L)  
 + de 4 bidon de 5l **17,29 €** (3,46 €/L)

20 litres,  
 bouchon étirable  
 Réf. **XX9029-20**  
 1 bidon de 20l **70,16 €** (3,51 €/L)  
 + de 3 bidons de 20l **68,05 €** (3,40 €/L)  
 + de 10 bidons de 20l **66,02 €** (3,30 €/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.

OUTILS ET MAINTENANCE

**OREGON**

### 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. **XX9012-01**                      **1,72 €**  
(17,18 €/L)

1 litre                      Réf. **XX9011-1**  
                                   1 bidon de 1l    **6,61 €** (6,61 €/L)  
                                   + de 5 bidons de 1l    **6,41 €** (6,41 €/L)  
                                   + de 10 bidons de 1l    **6,22 €** (6,22 €/L)  
                                   + de 20 bidons de 1l    **6,03 €** (6,03 €/L)

5 litres                      Réf. **XX9011-5**  
                                   1 bidon de 5l    **22,26 €** (4,45 €/L)  
                                   + de 4 bidons de 5l    **21,15 €** (4,23 €/L)

### CONSEIL DU PRO

Recommandation : Nous vous conseillons d'utiliser très rapidement votre carburant enrichi. Veuillez respecter les dosages indiqués par le fabriquant.



**OREGON®**

### 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>13,12 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9519-KT</b>	<b>13,12 €</b>

**OREGON®**

### 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>22,26 €</b>
Blanc	Réf. <b>XX9519-T</b>	<b>22,26 €</b>

OUTILS ET MAINTENANCE

**OREGON®**

### Sacoche pour bidon 6 l OREGON®

Parfait pour le rangement des deux systèmes de remplissage de sécurité et des outils de base. Tissu nylon. Livraison comprend seulement la sacoche sans bidon.

80 g	Réf. <b>XX9519-5</b>	<b>10,07 €</b>
------	----------------------	----------------



### Bidon pour carburant 5 L

Bidon à carburant, transparent, agréé NU, conformément à ADR/ GGVEB.

- 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 débroussaillieuses et les tondeuses

Blanc	Réf. <b>XX9516-T</b>	<b>8,03 €</b>
-------	----------------------	---------------

D'autres bidons en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





**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 débroussailluse.

Réf. **XX9519-8** **12,10 €**



**Système de remplissage d'huile OREGON® pour huiles de chaîne**

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff. Pour un versement facile, avec un système anti-débordement.

Réf. **XX9519-9** **12,10 €**



**Bouchon de recharge**

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff.

Réf. **XX9519-2** **3,55 €**



**Bec verseur de recharge**

Pour tous les bidons OREGON® et Hünersdorff.

Réf. **XX9519-1** **7,02 €**

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



**Etiquettes autocollantes OTTO/carburant diesel**

Pour le marquage de bidons conforme à la réglementation GHS/CLP.

Réf. **XX9519-7** **2,53 €**

Anti-pollution Outdoor en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)





### 1| Nettoyeur industriel professionnel / nettoyeur de freins Soppec

Nettoyeur professionnel, dégraisseur à forte puissance de dilution. Nettoie vite et soigneusement la saleté huileuse, encroutée, résineuse des pièces de machine, plaquettes et patins de freins, chaînes, moteurs, compresseurs et unités industrielles.

500 ml      Réf. **XX9040-1**      **4,05 €**  
(8,11 €/L)

### 2| Nettoyeur moteur Soppec

Nettoie la graisse et les huiles dans le domaine de la technologie forestière.

500 ml      Réf. **XX9040-2**      **6,61 €**  
(13,21 €/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**      **5,59 €**  
(13,98 €/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**      **6,61 €**  
(16,52 €/L)

### 5| Dégrissant MoS<sup>2</sup> Soppec

Huile pénétrante très efficace pour dégripper des parties grippées et rouillées sur des armatures, vis, boulons, charnières, fixations métalliques etc. Dégrissant avec un puissant effet de pénétration. Repousse l'humidité, bonne protection contre la corrosion.

400 ml      Réf. **XX9040-5**      **4,56 €**  
(11,40 €/L)

### 6| Spray PTFE Soppec

Lubrifiant pénétrant de haute qualité sur base de PTFE (Teflon). Ce produit lubrifiant, séparateur 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**      **6,61 €**  
(16,52 €/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 agressions climatiques. Empêche le grippage par le gel, le dessèchement de pièces en caoutchouc, le grincement et le craquement.

400 ml      Réf. **XX9040-7**      **5,07 €**  
(12,67 €/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**      **6,61 €**  
(13,21 €/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**      **6,61 €**  
(16,52 €/L)



### 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>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
R 1/8» 90°, H3 SW11	Réf. <b>XXHOF91102</b>	<b>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
R 1/8» 45°, H2 SW11	Réf. <b>XXHOF91103</b>	<b>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
M 6x1 droit, H1 SW7	Réf. <b>XXHOF91104</b>	<b>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
M 6x1 90°, H3 SW9	Réf. <b>XXHOF91105</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)
M 6x1 45°, H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91106</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)
M 8x1 droit, H1 SW9	Réf. <b>XXHOF91107</b>	<b>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
M 8x1 90°, H3 SW9	Réf. <b>XXHOF91108</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)
M 8x1 45°, H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91109</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)
M 8x1,25 droit, H1 SW9	Réf. <b>XXHOF91110</b>	<b>5,93 €</b> (0,59 €/Pce)
M 8x1,25 45° H2 SW9	Réf. <b>XXHOF91112</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)
M 10x1 droit, H1 SW11	Réf. <b>XXHOF91113</b>	<b>4,72 €</b> (0,47 €/Pce)
M 10x1 90°, H3 SW11	Réf. <b>XXHOF91114</b>	<b>7,14 €</b> (0,71 €/Pce)



### Capuchons de protection

Conformes à DIN 71412, par lot de 100 unités.

Rouge	Réf. <b>XXHOF5KR</b>	<b>36,18 €</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>168,19 €</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>83,49 €</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>51,91 €</b> (0,58 €/Pce)
---------------------	--------------------------------



Für Anschluss:  
Schraubkartusche

### 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**

**38,60 €**

### 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.



Für Anschluss:  
Standard

jusqu'à 800 bars, pour des  
cartouches de 400 g

Réf. **XX9061-P**

**39,81 €**



### 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".



Für Anschluss:  
Lube Shuttle®

#### Autres détails pratiques :

- 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**

**43,56 €**





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	2,53 € (6,32 €/kg)	2,27 € (5,69 €/kg)	2,15 € (5,38 €/kg)	2,02 € (5,05 €/kg)	1,90 € (4,75 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9061-400-LS	2,77 € (6,93 €/kg)	2,49 € (6,23 €/kg)	2,36 € (5,90 €/kg)	2,21 € (5,54 €/kg)	2,08 € (5,20 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9061-500	3,98 € (7,96 €/kg)	3,58 € (7,16 €/kg)	3,39 € (6,78 €/kg)	3,18 € (6,36 €/kg)	2,99 € (5,98 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9061-25	131,89 € (5,28 €/kg)	118,70 € (4,75 €/kg)	112,11 € (4,48 €/kg)	105,51 € (4,22 €/kg)	98,92 € (3,96 €/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	3,01 € (7,53 €/kg)	2,71 € (6,78 €/kg)	2,57 € (6,41 €/kg)	2,41 € (6,02 €/kg)	2,26 € (5,66 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9063-400-LS	3,38 € (8,44 €/kg)	3,04 € (7,59 €/kg)	2,87 € (7,17 €/kg)	2,70 € (6,75 €/kg)	2,53 € (6,32 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9063-500	4,59 € (9,17 €/kg)	4,13 € (8,25 €/kg)	3,90 € (7,79 €/kg)	3,67 € (7,33 €/kg)	3,44 € (6,87 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9063-25	156,09 € (6,24 €/kg)	140,48 € (5,62 €/kg)	132,68 € (5,31 €/kg)	124,87 € (4,99 €/kg)	117,07 € (4,68 €/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 fouillage, 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	2,89 € (7,23 €/kg)	2,60 € (6,50 €/kg)	2,46 € (6,14 €/kg)	2,31 € (5,78 €/kg)	2,17 € (5,41 €/kg)
Lube Shuttle® 400 g	XX9062-400-LS	3,13 € (7,83 €/kg)	2,82 € (7,05 €/kg)	2,66 € (6,66 €/kg)	2,50 € (6,26 €/kg)	2,35 € (5,87 €/kg)
Cartouche à visser 500 g	XX9062-500	4,46 € (8,93 €/kg)	4,02 € (8,03 €/kg)	3,80 € (7,60 €/kg)	3,57 € (7,14 €/kg)	3,35 € (6,70 €/kg)
Seau de 25 kg	XX9062-25	143,99 € (5,76 €/kg)	129,59 € (5,18 €/kg)	122,39 € (4,90 €/kg)	115,19 € (4,61 €/kg)	107,99 € (4,32 €/kg)



**Pistolets à graisse - Dispositif de remplissage eco-Fill-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** **187,55 €**

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** **16,82 €**

**Kit:** Remplisseur de graisse ecoFill pour cartouches standard + adaptateur pour cartouches Lube-Shuttle  
 Réf. **XX9062-F-LS** **204,37 €**



**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** **169,28 €**

\*La boîte de conserve n'est pas comprise dans l'étendue de la livraison !



**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** **26,50 €**

→ Attention : uniquement adapté à un filetage R1/8"

Li-Ion Accu 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** **325,49 €**

Li-Ion Accu 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** **410,19 €**



**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** **6,23 €**  
(49,85 €/L)



**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 une pompe à graisse.

50 g Réf. **XX9512** **2,00 €**  
(3,99 €/100 ml)



### 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** **9,05 €**  
(18,10 €/L)

1 litre Réf. **XX9051-1**  
1 bouteille de 1 l **10,07 €** (10,07 €/L)  
+ de 6 bouteilles de 1 l **9,06 €** (9,06 €/L)

10 litre Réf. **XX9051-10** **86,43 €**  
(8,64 €/L)



### 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** **20,23 €**  
(20,23 €/L)



### Pompe à graisse

En acier galvanisé, pour le graissage des pignons de renvoi. Sans contenu. Bouchon de protection contre les fuites.

Réf. **XX9511** **6,00 €**



### 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** **6,00 €**  
(20,01 €/L)

## TRAVAUX DE JARDINAGE ET D'AMÉNAGEMENT PAYSAGER

### BINETTE



#### 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** **37,52 €**



#### 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** **37,52 €**

### SHW FRIEDRICHSTAL



#### 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** **40,57 €**



#### Croc à pommes de terre SHW

Croc à pommes de terre (190 x 160 mm), 4 dents rondes, avec manche en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 1200 g Réf. **XXSHW53548** **44,64 €**



### Serfouette à langue SHW

Serfouette à langue et tranche-racines, en acier spécial, forgé et trempé d'une seule pièce, panne à lame laminée conique, auto-affûtante, avec manche en frêne, long.

105 cm, 2600 g Réf. **XXSHW53646** **58,87 €**



### 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** **31,42 €**



### 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** **58,87 €**



### 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** **33,46 €**



### Houe de plantation SHW

Large lame, bride en alu, manche en frêne de 100 cm.

100 cm, 2400 g Réf. **XX97161** **134,12 €**



### 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** **30,41 €**

Plus d'outils de jardins en ligne : [www.kox.eu](http://www.kox.eu)



## FOURCHE



### Fourche à fumier « Bär » de SHW, 4 dents

Fourche à fumier « Bär », 4 dents, T. 31 x 23 cm, avec fêrule, poudrée couleur or, manche galbé, en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 1750 g Réf. **XXSHW54759** **33,46 €**



### Fourche à fumier « Bär » de SHW, 3 dents

Fourche à fumier « Bär », 3 dents, T. 31 x 22 cm, poudrée couleur or, avec fêrule, manche galbé, en frêne, long. 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

135 cm, 1300 g Réf. **XXSHW54925** **33,46 €**



### 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 fêrule.

1200 g Réf. **XXSHW54401** **40,57 €**

## SHW FRIEDRICHSTAL



### Petite fourche-bêche SHW

Petite fourche-bêche (275 x 185 mm), 4 dents triangulaires, forgé et trempé, avec fêrule.

### Avec manche de rechange K en bois de frêne

100 cm, 1500 g Réf. **XXSHW54373** **40,57 €**

### Avec manche de rechange T en bois de frêne

85 cm, 1500 g Réf. **XXSHW54372** **39,55 €**



### Grande fourche-bêche SHW

Grande fourche-bêche (310 x 200 mm), 4 dents triangulaires, forgé et trempé, avec fêrule.

### Avec manche de rechange K en bois de frêne

100 cm, 1800 g Réf. **XXSHW54371** **46,67 €**

### Avec manche de rechange T en bois de frêne

85 cm, 1800 g Réf. **XXSHW54370** **44,64 €**



### 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** **20,23 €**

FORMES  
DE MANCHES



K = MANCHE  
À BOULE



T = MANCHE  
EN T



### 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 K en bois de frêne

110 cm, 2200 g Réf. **XXSHW53815** **69,04 €**

#### Avec manche de rechange T en bois de frêne

95 cm, 2200 g Réf. **XXSHW53813** **64,98 €**

#### Avec manche de rechange T en Hickory

95 cm, 2200 g Réf. **XXSHW55944** **81,24 €**



### 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.

#### Avec manche de rechange K en bois de frêne

105 cm, 1800 g Réf. **XXSHW54818** **48,70 €**

#### Avec manche de rechange T en bois de frêne

90 cm, 1800 g Réf. **XXSHW54817** **44,64 €**



### 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 en oblique et on dépose la plante dans le trou ainsi créé. La motte de terre retirée peut ensuite être remise en place. Utilisation : convient pour toutes les plantes à racines nues ayant un système racinaire dense et pour les plantes en motte. Avec manche en frêne de 82 cm.

82 cm, 2300 g Réf. **XX97141** **98,53 €**



### Grande pelle droite « pro » de SHW

Grande pelle droite « pro », T. 9 (380 x 380 mm), avec bord de protection en acier et manche en hêtre de 130 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

130 cm, 1900 g Réf. **XXSHW54835** **37,52 €**



### Pelle courte SHW

Pelle courte, T. 1 (300 x 225 mm), en acier à ressort trempé, fêrûle à col de cygne, rebords courbés, manche YD en frêne de 75 cm.

75 cm, 1900 g Réf. **XXSHW53751** **75,14 €**



### 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** **22,26 €**



FAUCILLE ET RÂTEAU



**Faucille « Havau » de SHW**

Faucille « Havau », tranchant acéré, avec protège-lame et trou de suspension.

200 g Réf. **XXSHW54090** **13,12 €**



**Râteau de chantier et de jardin SHW**

Râteau de chantier et de jardin, version légère, forgé et trempé, avec manche en frêne.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*  
 14 dents, 150 cm, 1100 g Réf. **XXSHW54962** **29,38 €**  
 16 dents, 150 cm, 1150 g Réf. **XXSHW54964** **30,41 €**



**Serpe à deux mains Müller**

Serpe avec manche en frêne et tranchant des deux cotés. 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** **59,99 €**



**Râteau de jardin SHW**

Râteau de jardin, laqué rouge, avec manche en pin.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*  
 14 dents, 150 cm, 1050 g Réf. **XXSHW54614** **21,25 €**  
 16 dents, 150 cm, 1100 g Réf. **XXSHW54616** **21,25 €**



**Serpe Suisse Müller**

Manche en cuir. Idéal pour éclaircir et ébrancher arbustes et buissons.

Tranchant poli de 24 cm forgé à la main à partir d'une seule pièce d'acier.

700 g Réf. **XX97127** **25,31 €**



**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** **22,26 €**

\*Dimensions : hauteur x largeur panne en haut x largeur panne en bas

BALAI



**Balai à feuilles SHW, en plastique**

Balai à feuilles, en plastique noir, 22 dents, avec manche en pin de 140 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

22 dents, 140 cm, 1120 g Réf. **XXSHW54001** **22,26 €**



**Balai à feuilles «pro» de SHW**

Balai à feuilles «pro», 22 dents dont deux dents extérieures renforcées de chaque côté, zinguées noir, avec douille, manche en frêne 135 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

Non réglable, 135 cm, 1100 g Réf. **XXSHW54697** **33,46 €**

Réglable, 135 cm, 1200 g Réf. **XXSHW54699** **37,52 €**



**Balais brosse avec grattoir SHW**

Balais garni de poils en élaston, avec grattoir, convient pour des saletés incrustées. Douille en métal. Largeur utile 40 cm.

*Délai de livraison plus long en raison des dimensions du produit !*

140 cm, 1200 g Réf. **XXSHW55706** **23,28 €**

DÉRACINEUR ET GRATTOIR



**Déracineur REX de SHW**

Déracineur Rex à manche long (80 cm), verni foncé, lame trempée.

80 cm, 500 g Réf. **XXSHW54924** **20,23 €**



**Déracineur REX de SHW**

Déracineur Rex à manche court, verni foncé, lame trempée.

40 cm, 250 g Réf. **XXSHW54813** **14,13 €**



**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** **19,21 €**



## SÉCATEURS ET ÉLAGUEURS



### 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

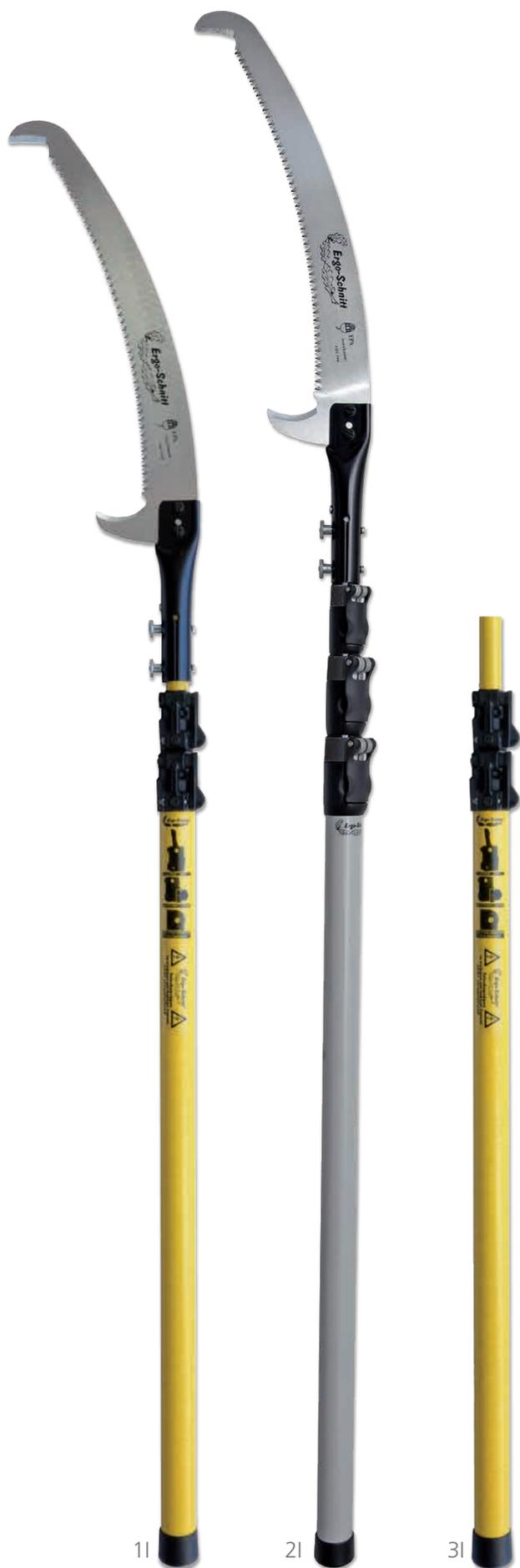
1  En 3 parties, longueur : 1,48 m - 2,63 m 1661 g (jaune)	Réf. <b>XXERS233</b>	<b>225,63 €</b>
1  En 2 parties, longueur : 2,33m - 3,78m 1766 g (jaune)	Réf. <b>XXERS340</b>	<b>203,26 €</b>
1  En 3 parties, longueur : 2,33m - 5,16m 2570 g (jaune)	Réf. <b>XXERS490</b>	<b>233,76 €</b>
1  En 4 parties, longueur : 2,33m - 6,46m 3530 g (jaune)	Réf. <b>XXERS630</b>	<b>289,69 €</b>
1  En 5 parties, longueur : 2,38m - 7,86m 4405 g (jaune)	Réf. <b>XXERS8000</b>	<b>374,08 €</b>
1  En 6 parties, longueur : 2,48m - 9,63m 6100 g (jaune)	Réf. <b>XXERS9600</b>	<b>640,49 €</b>
2  En 4 parties, longueur : 1,63m - 3,57m 1651 g (gris)	Réf. <b>XXERS354</b>	<b>254,10 €</b>
2  En 5 parties, longueur : 1,73m - 4,57m 2138 g (gris)	Réf. <b>XXERS454</b>	<b>307,99 €</b>

### Perches télescopiques de rechange

3  En 3 parties, longueur : 1,80 m - 4,63 m, manchon de serrage non inclu. 1980 g (jaune)	Réf. <b>XXERS490S</b>	<b>147,33 €</b>
3  En 4 parties, longueur : 1,80 m - 5,93 m, manchon de serrage non inclu. 2940 g (jaune)	Réf. <b>XXERS630S</b>	<b>199,19 €</b>

→ Perches télescopiques adaptées pour les échenilloirs, voir page 187.

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**

**83,27 €**



### 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**

**89,37 €**



### 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** **21,25 €**



### Crochet secoueur Ergo-Schnitt avec les vis de fixation

Avec manchon pour scie télescopique

365 g Réf. **XXERS102523** **35,49 €**



### Crochet pousse-fil Ergo-Schnitt avec les vis de fixation

Avec manchon pour scie télescopique

405 g Réf. **XXERS105023** **49,72 €**



### Lot de vis, tubulure/manchons

30 g Réf. **XXERS70080** **4,05 €**



### Manchon pour scie Ergo-Schnitt

Manchon rond pour les scies télescopiques jaunes de Ergo-Schnitt.

218 g Réf. **XXERS70053** **12,10 €**



### Protège-lame Ergo-Schnitt

avec bride pour ceinture

88 g Réf. **XXERS70060** **15,15 €**



### Scie d'élagage Ergo-Schnitt

- Disque 390-8 Ergo-Schnitt, de grande qualité, en acier SK5
- Manche en frêne, longueur 80 cm
- Lame tranchante à l'arrière pour couper de petites branches
- Pointe équipée d'un crochet pour dégager facilement les branches
- Rangées de dents trempées par induction

1100 g Réf. **XXERS800** **89,37 €**

### Lame de rechange Ergo-Schnitt

Avec lame en haut et en bas

265 g Réf. **XXERSO390-8** **74,12 €**



## 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** **270,27 €**

Lame de scie 39 cm  
2 pièces, longueur : 2,30 m - 3,80 m  
2070 g (étui inclus) Réf. **XXSILKY70161-367** **242,81 €**

2| Lame de scie 48 cm  
3 pièces, longueur : 1,80 m - 3,00 m  
2300 g (étui inclus) Réf. **XXSILKY70238-240** **308,90 €**

Lame de scie 48 cm  
2 pièces, longueur : 2,40 m - 3,90 m  
2250 g (étui inclus) Réf. **XXSILKY70238-367** **281,45 €**

## 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| 2 pièces, longueur : 1,80 à 3,30 m  
1350 g Réf. **XXSILKY70162-367** **137,17 €**

4| 3 pièces, longueur : 1,20 à 2,40 m  
1400 g Réf. **XXSILKY70162-240** **164,62 €**

→ Perches télescopiques adaptées pour les échelissoirs, voir page 191.

Information de livraison: En raison de la longueur spéciale, la livraison de ces produits est 5 jours ouvrés !



1|

2|

3|

4|



### 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**

**95,48 €**



### Crochets de poussée avec griffe d'arrêt pour manche télescopique Silky Hayauchi

245 g

Réf. **XXSILKY70190**

**63,96 €**



1l

### 1l 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**

**105,65 €**



1l

### 1l 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**

**144,28 €**



2l



3l

### 2l lame de rechange Silky Hayauchi

520 g

Réf. **XXSILKY70161-1**

**84,29 €**

### 3l Étui de rechange Silky Hayauchi

200 g

Réf. **XXSILKY70161-2**

**10,07 €**



2l



3l



4l

### 2l lame de rechange Silky Hayauchi

livraison sans lame verticale

650 g

Réf. **XXSILKY70238-1**

**95,48 €**

### 3l Étui de rechange Silky Hayauchi

300 g

Réf. **XXSILKY70238-2**

**25,31 €**

### 4l lame verticale de rechange Silky Hayauchi

300 g

Réf. **XXSILKY70238-3**

**24,30 €**

### 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
- Agréée FPA

385 g

Réf. **XXERS390****76,16 €**

### Lame de rechange (avec lame uniquement en bas)

265 g

Réf. **XXERSO390-80****74,12 €**

→ Pour l'étui de protection de lame de scie Ergo correspondant, voir page 188.

### 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
- Agréé FPA

160 g

Réf. **XXERS270****48,70 €**

### Lame de rechange

62 g

Réf. **XXERS7270****30,41 €**

### Felco 600 - Cisaille pliable avec coupe tirante

- Disque 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****27,35 €**

### Lame de rechange

100 g

Réf. **XXFELCO-600-3****22,26 €**

### 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** **76,17 €**

#### Natanoko

Écartement des dents  
4,6 mm, 470 g

Réf. **XXSILKY70248** **91,42 €**

**Lame de rechange, écartement des dents 3,75 mm**

160 g Réf. **XXSILKY70168-1** **50,74 €**

**Lame de rechange, écartement des dents 4,6 mm**

135 g Réf. **XXSILKY70248-1** **57,85 €**

### 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** **106,66 €**

**Lame de rechange**

220 g Réf. **XXSILKY70172-1** **71,08 €**

### 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



#### Gomtaro longueur 300 mm

Écartement des dents  
2,3 mm, 364 g

Réf. **XXSILKY70209** **63,96 €**

#### Gomtaro longueur 270 mm

Écartement des dents  
3,75 mm, 366 g

Réf. **XXSILKY70181** **59,88 €**

**Lame de rechange, écartement des dents 2,3 mm**

112 g Réf. **XXSILKY70209-1** **37,52 €**

**Lame de rechange, écartement des dents 3,75 mm**

110 g Réf. **XXSILKY70181-1** **35,49 €**

### 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**

**40,57 €**

### Lame de rechange

35 g

Réf. **XXSILKY70220-1**

**25,31 €**

### 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**

**113,78 €**

### Lame de rechange

197 g

Réf. **XXSILKY70246-1**

**76,16 €**

### 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



### Scie à main OREGON® courbée

33 cm, 431 g

Réf. **600136**

**40,57 €**

### Scie à main OREGON® droite

30 cm, 180 g

Réf. **600138**

**40,57 €**



### 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**

**104,63 €**



### 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**

**162,59 €**



### 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**

**162,59 €**

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





### Modèles classiques Felco 2 Grande main

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

215 mm, 240 g

Réf. **XXFELCO-02**

**52,77 €**



### Sécateur de jardin haute performance sans poignée tournante Felco 6 Main de taille moyenne

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

195 mm, 210 g

Réf. **XXFELCO-06**

**49,72 €**



### Sécateur de jardin haute performance avec poi- gnée tournante Felco 12 Main de taille moyenne

Grâce à la forme ergonomique de la poignée, la main et le poignet sont protégés. Transmission de puissance idéale.

**En savoir plus:**

- Répartition optimale de la force sur tous les doigts, efforts réduits de 30% grâce à la poignée tournante
- Poignée légère, robuste et confortable en aluminium forgé
- Coupe nette et précise
- Réglage de coupe simple et durable

200 mm, 265 g

Réf. **XXFELCO-12**

**63,96 €**



## FILS ET TÊTES POUR 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	12,10 € (0,16 €/m)
2,4 mm	305 m	XXF212-24-21	35,49 € (0,12 €/m)
2,7 mm	67 m	XXF212-27-12	12,10 € (0,18 €/m)
2,7 mm	265 m	XXF212-27-21	35,49 € (0,13 €/m)
3,0 mm	49 m	XXF212-30-12	12,10 € (0,25 €/m)
3,0 mm	195 m	XXF212-30-21	35,49 € (0,18 €/m)



#### Fil ProLine KOX pour débroussailleuse rond

Épaisseur	Longueur	Réf.	
2,4 mm	97 m	XXF211-24-12	12,10 € (0,12 €/m)
2,4 mm	388 m	XXF211-24-21	35,49 € (0,09 €/m)
2,7 mm	77 m	XXF211-27-12	12,10 € (0,16 €/m)
2,7 mm	307 m	XXF211-27-21	35,49 € (0,12 €/m)
3,0 mm	62 m	XXF211-30-12	12,10 € (0,20 €/m)
3,0 mm	248 m	XXF211-30-21	35,49 € (0,14 €/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 débroussailluses jusqu'à 33 ccm et jusqu'à une épaisseur de fil de 3 mm de diamètre.

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



#### Tête de fil semi-automatique KOX



Débroussailluse	Adaptateur 1	Adaptateur 2	Ø Intérieur	Réf.	
	M14 x 1,5 LHF	-	-	XXF3005	3,22 €
	M12 x 1,75 LHF	-	-	XXF3006	3,22 €
< 33ccm	M10 x 1 LHF	M12 x 1,5 LHF	105,0 mm	XXF402-11	17,76 €
< 33ccm	M8 x 1,25 LHM	M10 x 1,25 LHF	105,0 mm	XXF402-12	17,76 €
> 33ccm	M8 x 1,25 LHM	M10 x 1,25 LHF	130,0 mm	XXF402-21	22,03 €
> 33ccm	M10 x 1 LHF	M12 x 1,5 LHF	130,0 mm	XXF402-22	22,03 €



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrançais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



### 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®

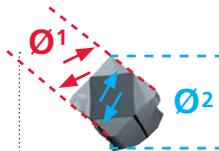
Puissance	Épaisseur 1	Type	Réf.	
> 25 ccm	2,4 mm	Tête de fil à 2 fils	111110	40,57 €
> 40 ccm	2,4 mm	Tête de fil à 4 fils	111111	50,74 €
-	-	Bol glisseur de rechange	111151	6,00 €



Convient pour tous les fils à partir d'un diamètre minimum de 2,4 mm !

Bol glisseur de rechange disponible. Prenez contact avec nous ! **078. 15 82 22**





### 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 (haute résistance à l'abrasion), intérieur : noyau de carbone résistant à la déchirure
- Matériau 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 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 Duoline® OREGON®



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
2,4	15 m	295367E	6,09 € (0,41 €/m)
2,4	90 m	106501E	23,89 € (0,27 €/m)
2,4	180 m	106503E	44,23 € (0,25 €/m)
2,7	70 m	545828	23,89 € (0,34 €/m)
2,7	140 m	545829	44,23 € (0,32 €/m)
3,0	60 m	106502E	23,89 € (0,40 €/m)
3,0	120 m	106504E	44,23 € (0,37 €/m)
3,0	15 m	295368E	7,61 € (0,51 €/m)
3,5	40 m	533742	24,39 € (0,61 €/m)
4,0	30 m	533743	24,39 € (0,81 €/m)

#### Fil Flexiblade™ OREGON®



Épaisseur 1	Épaisseur 2	Longueur	Réf.	
2,7 mm	3,8 mm	47 m	111081E	28,36 € (0,60 €/m)
2,7 mm	3,8 mm	250 m	111087E	111,74 € (0,45 €/m)
3,0 mm	4,2 mm	37 m	111082E	28,36 € (0,77 €/m)
3,0 mm	4,2 mm	195 m	111088E	111,74 € (0,57 €/m)
3,5 mm	4,9 mm	27 m	111084E	28,36 € (1,05 €/m)
3,5 mm	4,9 mm	143 m	111090E	111,74 € (0,78 €/m)
4,0 mm	5,6 mm	21 m	111085E	28,36 € (1,35 €/m)
4,0 mm	5,6 mm	110 m	111091E	111,74 € (1,02 €/m)

#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



#### APPLICATION :

Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines





### OREGON® Nylum® Silencio

Le fil de coupe libre 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 Nylum® 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®

OUTILS ET MAINTENANCE

#### Fil OREGON® Nylum® Silencio



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
1,6	15 m	800001	4,56 € (0,30 €/m)
2,0	15 m	800002	5,07 € (0,34 €/m)
2,0	126 m	800009	27,35 € (0,22 €/m)
2,4	15 m	800003	5,58 € (0,37 €/m)
2,4	24 m	800014	53,78 € (2,24 €/m)
2,4	87 m	800010	22,26 € (0,26 €/m)
2,7	15 m	800004	6,09 € (0,41 €/m)
2,7	69 m	800011	22,26 € (0,32 €/m)
2,7	140 m	800016	40,57 € (0,29 €/m)
2,7	280 m	800018	71,08 € (0,25 €/m)
3,0	15 m	800005	6,59 € (0,44 €/m)
3,0	56 m	800012	22,26 € (0,40 €/m)
3,0	120 m	800017	40,57 € (0,34 €/m)
3,0	224 m	800019	71,08 € (0,32 €/m)
3,5	40 m	800013	27,35 € (0,68 €/m)

#### APPLICATION :

- Herbe basse
- Herbe haute
- Broussailles
- Epines



#### Fil Nylum® Starline® OREGON®



Épaisseur 1	Longueur	Réf.	
1,3 mm	15 m	533744	3,55 € (0,24 €/m)
1,6 mm	15 m	533745	4,05 € (0,27 €/m)
2,0 mm	15 m	581222	4,56 € (0,30 €/m)
2,4 mm	15 m	110985E	5,07 € (0,34 €/m)
2,4 mm	90 m	104883E	22,26 € (0,25 €/m)
2,4 mm	360 m	104885E	71,08 € (0,20 €/m)
2,7 mm	15 m	559054	6,09 € (0,41 €/m)
2,7 mm	70 m	110987E	22,26 € (0,32 €/m)
2,7 mm	280 m	559055	71,08 € (0,25 €/m)
3,0 mm	15 m	110986E	7,10 € (0,47 €/m)
3,0 mm	60 m	104884E	22,26 € (0,37 €/m)
3,0 mm	240 m	104886E	71,08 € (0,30 €/m)
3,3 mm	200 m	106361E	71,08 € (0,36 €/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 aisée du bon diamètre

#### Coloured Line OREGON®

Épaisseur	Longueur	Réf.	
1,3 mm	15 m	69-482-CL	2,32 € (0,15 €/m)
1,7 mm	15 m	69-350-BL	2,43 € (0,16 €/m)
2,0 mm	15 m	69-356-GR	2,83 € (0,19 €/m)
2,4 mm	15 m	69-362-OR	3,04 € (0,20 €/m)
2,4 mm	88 m	69-364-OR	14,13 € (0,94 €/m)
2,7 mm	15 m	69-380-RD	4,05 € (0,27 €/m)
2,7 mm	70 m	69-382-RD	14,13 € (0,20 €/m)
3,0 mm	15 m	69-368-YE	5,07 € (0,34 €/m)
3,0 mm	56 m	69-370-YE	16,17 € (0,29 €/m)
3,5 mm	15 m	69-390-BK	6,09 € (0,41 €/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

#### 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	16,17 € (0,23 €/Pce)
4,2 mm	6,0 mm	50 pces x 26 cm	539175	16,17 € (0,32 €/Pce)
4,2 mm	6,0 mm	205 pces x 26 cm	525243	50,74 € (0,25 €/Pce)
4,9 mm	7,0 mm	40 pces x 26 cm	539174	16,17 € (0,40 €/Pce)
4,9 mm	7,0 mm	155 pces x 26 cm	525244	50,74 € (0,33 €/Pce)

#### APPLICATION :

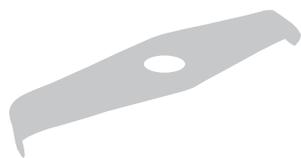
Herbe basse  
Herbe haute  
Broussailles  
Epines



## LAMES DE DÉBROUSSAILLEUSES ET ACCESSOIRES

### Lames de débroussailleuses

Des couteaux pour presque toutes les débroussailleuses et tous les besoins. Nous proposons des couteaux et des lames pour presque toutes les débroussailleuses et pour couvrir presque tous les besoins. Que vous vouliez tondre, broyer des buissons épineux ou récolter des sapins de Noël. Un acier haut de gamme et des formes étudiées vous y aideront.



#### Couteau broyeur 2 dents

Couteau pour le broyage et l'éclaircie des broussailles coriaces et des haies épineuses comme par ex. la ronce. Il permet la coupe horizontale comme verticale et autorise de ce fait la coupe de broussailles déjà au sol.



Couteau broyeur KOX



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
270,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF102-20-27	13,12 €
300,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF102-20-30	14,13 €
300,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF102-25-30	14,13 €



Couteau broyeur OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
300,0 mm	universel	3,0 mm	295504-0	16,17 €
300,0 mm	universel	4,0 mm	295505-0	17,18 €



#### 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	20,23 €
300,0 mm	universel	4,0 mm	295508-0	22,26 €



### 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.

**OREGON**

Disque de tonte à 2 dents OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	1,4 mm	295491-0	8,64 €



### 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.

**OREGON**

Disque à herbe OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	1,4 mm	295494-0	8,64 €
255,0 mm	universel	1,8 mm	295493-0	9,66 €

Adaptateurs disponibles. Prenez contact avec nous ! **078. 15 82 22**



### 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	11,08 €
255,0 mm	universel	1,4 mm	295501-0	12,10 €



### Disque à herbe 8 dents

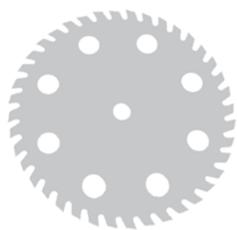
Parfait pour la tonte d'herbes sèches et de joncs mais aussi des grandes surfaces. Disque fin pour une coupe franche et un travail rapide.

**OREGON**

Disque à herbe OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
230,0 mm	universel	1,4 mm	295502-0	11,08 €
255,0 mm	universel	1,4 mm	295503-0	12,10 €



## 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.

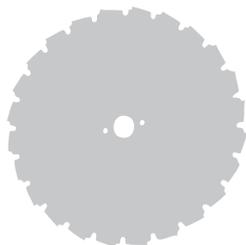


Disque coupe herbe de sécurité Ergo-Schnitt



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	20,0 mm	2,3 mm	XXERS-20-25	29,38 €
255,0 mm	25,4 mm	2,4 mm	XXERS-25-25	29,38 €

→ Graisse moteur pour débroussailleuses voir page 174.



## Disque à rabots (type EIA)

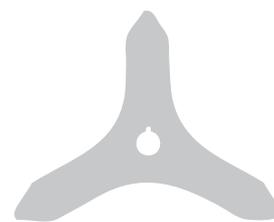
Adapté à la coupe des buissons ligneux et les troncs de petits diamètres jusqu'à 15 cm. Affûtage facile avec une lime ronde de 5,5 mm. Réf. 9905



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	18,20 €
225,0 mm	20,0 mm	1,8 mm	24 dents	XXF101-20-22	20,23 €
200,0 mm	25,4 mm	1,5 mm	22 dents	XXF101-25-20	18,20 €
225,0 mm	25,4 mm	1,8 mm	24 dents	XXF101-25-22	20,23 €



## 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.



Couteau à taillis KOKX



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
250,0 mm	20,0 mm	3,0 mm	XXF103-20-25	14,13 €
300,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF103-20-30	17,18 €
350,0 mm	20,0 mm	4,0 mm	XXF103-20-35	20,23 €
250,0 mm	25,4 mm	3,0 mm	XXF103-25-25	14,13 €
300,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF103-25-30	17,18 €
350,0 mm	25,4 mm	4,0 mm	XXF103-25-35	20,23 €



Lame à broussailles 3 dents OREGON®



Ø Externe	Ø Intérieur	Épaisseur	Réf.	
255,0 mm	universel	3,0 mm	295496-0	16,17 €
300,0 mm	universel	3,0 mm	295497-0	19,21 €
350,0 mm	universel	4,0 mm	295498-0	22,26 €



## 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.



Bol glisseur D et HD KOKX



Orifice	Ø Externe	Hauteur	Talon	Réf.	
8 mm	83,0 mm	18,0 mm	sans	XXF3010-08	3,24 €
10 mm	83,0 mm	18,0 mm	sans	XXF3010-10	3,24 €
12 mm	83,0 mm	25,0 mm	avec	XXF3011-12	3,24 €
14 mm	83,0 mm	25,0 mm	avec	XXF3011-14	3,24 €



### 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      **83,27 €**

### Pour les lames de débroussailleuses de 30,0 cm et 30,5 cm de diamètre extérieur

726 g      Réf. XXERSK330      **84,29 €**

### Pour des têtes de fil jusqu'à un diamètre utile de 42,0 cm

783 g      Réf. XXERSK430      **86,32 €**

### Pour des têtes de fil jusqu'à un diamètre utile de 48,0 cm

820 g      Réf. XXERSK485      **88,35 €**



### Harnais DOLMAR ProX

Le harnais ProX de Dolmar vous offre le meilleur confort et une répartition optimale de la charge durant le travail. Avec matelassage au niveau des épaules, du dos et des hanches ainsi que sur la partie reposant sur la jambe. Ajustable individuellement.

1345 g

Réf. **XXF3000**

**76,27 €**



### Harnais professionnel OREGON®

Ceinture avec bretelles à déverrouillage rapide et protection hanches, réglable avec rembourrage au niveau des épaules, dossier de répartition de poids. Harnais universel pour toutes les débroussailleuses à fixation par crochet.

800 g

Réf. **XXF3001**

**50,74 €**



### Protège-tibias OREGON®

Protège le tibia contre tout projectile. Tissu intérieur rembourré. Simple à enfiler et à retirer. Léger et agréable à porter.

380 g / Paire

Réf. **XXF3002**

**22,26 €**







MACHINES MAKITA	210
ACCUS MAKITA	216
MACHINES OREGON®	217
PRODUITS POUR LE DÉBARDAGE	220

## APPAREILS ET MACHINES



## Tronçonneuses à essence Makita

Modèle	EA3200S35A	EA3501S35B	EA3601F35B	EA4300F38C
Réf.	XXEA3200S-35	XXEA3501S-35	XXEA3601F-35	XXEA4300F-38
Prix	<b>232,85 €</b>	<b>289,80 €</b>	<b>375,20 €</b>	<b>395,54 €</b>
Moteur	Essence	Essence	Essence	Essence
Longueur de coupe	35 cm	35 cm	35 cm	38 cm
Cylindrée Contenance	32 cm <sup>3</sup>	35 cm <sup>3</sup>	35,2 cm <sup>3</sup>	42,4 cm <sup>3</sup>
Puissance	1,35 kW / 1,8 PS	1,7 kW / 2,4 PS	1,7 kW / 2,4 PS	2,2 kW / 3,0 PS
Poids	4,1 kg	4,5 kg	4,2 kg	4,9 kg
Nombre de maillons	52	52	52	64
Pas	3/8" mini	3/8" hobby	3/8" hobby	325" Micro-Lite
Largeur de la jauge en mm	1,1 mm	1,3 mm	1,3 mm	1,3 mm
Contenance réservoir huile	0,28 l	0,29 l	0,26 l	0,28 l
Contenance réservoir carburant	0,4 l	0,4 l	0,31 l	0,48 l
Certifié KWF	-	-	-	KWF Standard
Chaînes de rechange DG adaptées	XX61KN52 <b>10,02 €</b>	XX63KH52 <b>11,76 €</b>	XX63KH52 <b>11,76 €</b>	XX23KL64 <b>13,32 €</b>
Guide de rechange adapté	XX5123-31 <b>23,69 €</b>	XX5123-7 <b>21,84 €</b>	XX5123-7 <b>21,84 €</b>	XX5604-3 <b>28,22 €</b>



## Tronçonneuses à essence Makita

Modèle	EA3200S40B	EA3601F40B	EA7300P45E	EA7900P50E
Réf.	XXEA3200S-40	XXEA3601F-40	XXEA7300P-45	XXEA7900P-50
Prix	<b>243,02 €</b>	<b>385,37 €</b>	<b>879,54 €</b>	<b>1.001,55 €</b>
Moteur	Essence	Essence	Essence	Essence
Longueur de coupe	40 cm	40 cm	45 cm	50 cm
Cylindrée Contenance	32 cm <sup>3</sup>	35,2 cm <sup>3</sup>	72,6 cm <sup>3</sup>	78,5 cm <sup>3</sup>
Puissance	1,35 kW / 1,8 PS	1,7 kW / 2,4 PS	4,1 kW / 5,5 PS	4,3 kW / 5,9 PS
Poids	4,1 kg	4,2 kg	6,6 kg	6,8 kg
Nombre de maillons	56	57	68	72
Pas	3/8" hobby	3/8" hobby	3/8"	3/8"
Largeur de la jauge en mm	1,3 mm	1,3 mm	1,5 mm	1,5 mm
Contenance réservoir huile	0,28 l	0,26 l	0,42 l	0,42 l
Contenance réservoir carburant	0,4 l	0,31 l	0,75 l	0,75 l
Chaînes de rechange GC adaptées	-	-	XX35KM68 <b>16,78 €</b>	XX35KM72 <b>17,77 €</b>
Chaînes de rechange DG adaptées	XX63KH57 <b>12,90 €</b>	XX63KH57 <b>12,90 €</b>	XX35KS68 <b>16,78 €</b>	XX35KS72 <b>17,77 €</b>
Guide de rechange adapté	XX5124-7 <b>21,84 €</b>	XX5124-7 <b>21,84 €</b>	XX5525-7 <b>28,14 €</b>	XX5526-7 <b>32,50 €</b>

→ Bougies d'allumage voir page 163.



## Tronçonneuses sans fil Makita

Modèle	DUC254Z ***	DUC353Z	DUC256Z ***
Réf.	XXDUC254Z-25	XXDUC353Z-35	XXDUC256Z-25
Prix	<b>238,95 €</b>	<b>330,45 €</b>	<b>340,63 €</b>
Moteur	Accu	Accu	Accu
Longueur de coupe	25 cm	35 cm	25 cm
Poids	3,2 kg	5,5 kg	4,8 kg
Nombre de maillons	40	52	40
Pas	3/8" mini	3/8" mini	3/8" mini
Largeur de la jauge en mm	1,1 mm	1,1 mm	1,1 mm
Tension de l'accu	1 x 18 V	2 x 18 V	2 x 18 V
Capacité del'accu	1 x 3,0 Ah/ 1 x 5,0 Ah	2 x 3,0 Ah/ 2 x 5,0 Ah	2 x 3,0 Ah/ 2 x 5,0 Ah
Type de l'accu	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Niveau de pression acoustique	92,2 dB(A)	87,7 dB(A)	89 dB(A)
Puissance acoustique	103,2 dB(A)	100,4 dB(A)	103 dB(A)
Vibration	3,1 m/s <sup>2</sup>	5,3 m/s <sup>2</sup>	3,2 m/s <sup>2</sup>
Contenance réservoir huile	140 ml	200 ml	200 ml
Vitesse de la chaîne	24 m/s	20 m/s	20 m/s
Chaînes de rechange DG adaptées	XX61KN46 <b>8,86 €</b>	XX61KN52 <b>10,02 €</b>	XX61KN46 <b>8,86 €</b>
Guide de rechange adapté	XX5122-31 <b>23,69 €</b>	XX5123-31 <b>23,69 €</b>	XX5122-31 <b>23,69 €</b>
Accu et chargeur	non compris dans la livraison	non compris dans la livraison	non compris dans la livraison

\*\*\* Exclusivement pour les utilisateurs possédant une formation spécifique.



## Tronçonneuses életriques Makita

Modèle	UC3541A	UC4051A
Réf.	XXUC3541A-35	XXUC4051A-40
Prix	<b>127,10 €</b>	<b>212,51 €</b>
Moteur	Électrique	Électrique
Longueur de coupe	35 cm	40 cm
Consommation énergétique	1.800 W	2.000 W
Poids	4,8 kg	5,6 kg
Nombre de maillons	52	57
Pas	3/8" mini	3/8»
Épaisseur en mm	1,1 mm	1,3 mm
Tension nominale	230 V	230 V
Niveau de pression acoustique	90,3 dB(A)	90,8 dB(A)
Puissance acoustique	101,3 dB(A)	101,8 dB(A)
Vibration	4,7 m/s <sup>2</sup>	5,2 m/s <sup>2</sup>
Contenance réservoir huile	200 ml	200 ml
Chaînes de rechange DG adaptées	XX61KN52 <b>10,02 €</b>	XX63KH57 <b>12,90 €</b>
Guide de rechange adapté	XX5123-31 <b>23,69 €</b>	XX5124-7 <b>21,84 €</b>

→ Accu et chargeurs voir page 216.



### Tondeuse à gazon électrique Makita

Modèle	UR2300
Réf.	XXUR2300
Prix	<b>147,44 €</b>
Moteur	Électrique
Puissance	1000 W
Poids	4,7 kg
Cercle de coupe	230 mm
Niveau de pression acoustique	75,0 dB(A)
Puissance acoustique	93,84 dB(A)
Vibration	1,5 m/s <sup>2</sup>
Longueur (avec outil de coupe)	1,66 m
Outil de coupe fabriqué en série	Couteau à quatre dents

→ Pour les accessoires de débroussaillage correspondants, voir pages 202-203.



### Souffleurs sans fil, électriques, à essence Makita

Modèle	DUB186Z	DUB184Z	DUB362Z	BHX2501V	UB1103
Réf.	XXDUB186Z	XXDUB184Z	XXDUB362Z	XXBHX2501V	XXUB1103
Prix	<b>70,16 €</b>	<b>171,84 €</b>	<b>243,02 €</b>	<b>299,96 €</b>	<b>141,34 €</b>
Moteur	Accu	Accu	Accu	Essence	Électrique
Moteur	-	-	-	4-Takt	-
Cylindrée Contenance	-	-	-	24,5 cm <sup>3</sup>	-
Puissance	-	-	-	0,81 kW / 1,10 PS	-
Consommation énergétique	-	-	-	-	600 W
Poids	2,1 kg	3 kg	4,2 g	4,5 kg	2,2 kg
Tension de l'accu	1 x 18 V	1 x 18 V	2 x 18 V	-	-
Capacité del'accu	1 x 3,0 Ah/ 1 x 5,0 Ah	1 x 3,0 Ah/ 1 x 5,0 Ah	2 x 3,0 Ah/ 2 x 5,0 Ah	-	-
Type de l'accu	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	-	-
Niveau de pression acoustique	84,0 dB(A)	84,0 dB(A)	79,1 dB(A)	90,8 dB(A)	83,0 dB(A)
Puissance acoustique	95,00 dB(A)	96,0 dB(A)	94,0 dB(A)	103,7 dB(A)	94,0 dB(A)
Vibration	2,5 m/s <sup>2</sup>	2,5 m/s <sup>2</sup>	2,5 m/s <sup>2</sup>	9,30 m/s <sup>2</sup>	2,50 m/s <sup>2</sup>
Volume d'air sans le tube (niveau maximum)	192,0 m <sup>3</sup> /h	780,0 m <sup>3</sup> /h	13,4 m <sup>3</sup> /min	10,1 m <sup>3</sup> /min	4,1 m <sup>3</sup> /min
Vitesse de l'air (niveau maximum)	68 m/s	52 m/s	54 m/s	65 m/s	91 m/s
Accu et chargeur	non compris dans la livraison	non compris dans la livraison	non compris dans la livraison	-	-
Système de poignée	Poignée	Poignée	Poignée	Poignée	Poignée

→ **Accu et chargeurs voir page 216.**



### Tailles-haies sans fil, électriques, à essence Makita

Modèle	DUH523Z	DUH601Z	EH5000W	UH4861	UH5570
Réf.	XXDUH523Z	XXDUH601Z	XXEH5000W	XXUH4861	XXUH5570
Prix	<b>106,77 €</b>	<b>330,46 €</b>	<b>466,71 €</b>	<b>90,50 €</b>	<b>157,60 €</b>
Moteur	Accu	Accu	Essence	Électrique	Électrique
Longueur de coupe	52 cm	60 cm	50 cm	48 cm	55 cm
Moteur	-	-	2-Takt	-	-
Cylindrée Contenance	-	-	22,2 cm <sup>3</sup>	-	-
Puissance	-	-	0,68 kW / 1,0 PS	-	-
Consommation énergétique	-	-	-	400 W	550 W
Poids	3,4 kg	4,3 kg	4,8 kg	3 kg	3,7 kg
Tension de l'accu	1 x 18 V	1 x 18 V	-	-	-
Capacité de l'accu	1 x 3,0 Ah / 1 x 5,0 Ah	1 x 3,0 Ah / 1 x 5,0 Ah	-	-	-
Type de l'accu	Li-Ion	Li-Ion	-	-	-
Niveau de pression acoustique	77,0 dB(A)	82,0 dB(A)	93,0 dB(A)	82,0 dB(A)	89,9 dB(A)
Puissance acoustique	84,3 dB(A)	95,0 dB(A)	103,0 dB(A)	93,0 dB(A)	97,9 dB(A)
Vibration	2,5 m/s <sup>2</sup>	2,5 m/s <sup>2</sup>	2,5 m/s <sup>2</sup>	6,70 m/s <sup>2</sup>	6,70 m/s <sup>2</sup>
Longueur (avec outil de coupe)	166 cm	112,1 cm	101,4 cm	87,10 cm	97,0 cm
Système de poignée	Poignée à faible vibration	Poignée à 5 positions : Verrouillage à 0° ainsi qu'à 45° et 90° à gauche et à droite pour un travail confortable dans n'importe quelle position.	Poignée rotative réglable en 5 positions sans outils	Multigrip permet de nombreuses positions de préhension	La poignée multigrip en forme d'anneau permet de nombreuses positions de préhension.
Accu et chargeur	non compris dans la livraison	non compris dans la livraison	-	-	-



### Broyeur électrique à rouleaux Makita

Modèle	UD2500
Réf.	XXUD2500
Prix	<b>279,62 €</b>
Moteur	Électrique
Consommation énergétique	2.500 W
Poids	27,6 kg
Tension nominale	230 V
Niveau de pression acoustique	84,4 dB(A)
Puissance acoustique	93,49 dB(A)
Technique de coupe	Messerwalze
Contenu du conteneur de broyat	67 L
Diamètre de branche max.	45 mm
Vitesse de rotation du cylindre de coupe	40 min <sup>-1</sup>

11



21



### 11 Cisaille à gazon sans fil Makita DUM604RFX

Cisaille à gazon sans fil légère et pratique. Peut être converti en une cisaille à arbustes en quelques gestes.

TENSION DE L'ACCU:	LARGEUR DE COUPE:	POIDS:
1 x 18 V	16 cm	1,8 kg

#### En savoir plus :

- Lame aiguisée des deux côtés
- Lame de cisaille inoxydable
- Affichage de charge de la batterie
- Accessoires fournis : Cisaille à gazon 16 cm, protection de cisaille côté lame, collecteur d'herbe 16 cm, lame de cisaille cpl. 20 cm, coffret de rangement, collecteur d'herbe coupée 20 cm

1,8 kg Réf. **XXDUM604RFX** **198,28 €**

### 21 Rallonge à poignée avec roues (jusqu'à 1,10 m)

870 g Réf. **XX198516-8** **90,50 €**

→ Accu et chargeurs voir page 216.



### Accu Makita BL1830B/BL1850B

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** **76,27 €**

#### Capacité de l'accu 5,0 Ah

Durée de charge avec le chargeur DC18RC env. 45 minutes  
18,0 V.

Réf. **XXMAK-BL1850B** **100,66 €**



### 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** **86,43 €**



### 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** **127,10 €**



### 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** **188,11 €**



### 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** **259,29 €**

### Lubrification automatique de la chaîne



**Système PowerSharp**  
Système d'affûtage intégré



### 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**

**101,58 €**



### 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**

**132,08 €**



### OREGON® Sonde télescopique électrique PS750

Interrupteur télescopique à haute position PS750 de 750 watts, 230 V, qui peut être déployé en continu jusqu'à une longueur d'outil de 2,7 m.

TENSION NOMINALE:	PUISSANCE ABSORBÉE:	CHAMP D'ACTION :
230 V	750 W	Pour des branches difficiles d'accès, situées en hauteur, des travaux nécessitant une coupe puissante et rapide.

#### En savoir plus :

- Le bouton-poussoir à haute pression a un poids réduit d'environ 3,6 kg et est donc facile à utiliser
- Convient aux branches d'un diamètre allant jusqu'à 20 cm
- La chaîne Oregon ControlCut à recul réduit de 3/8" ", 1,3 mm permet une coupe sûre et douce pour les plantes
- La tension de la chaîne sans outil et la lubrification automatique réduisent l'effort de service
- Avec une vitesse de coupe de 11 m/s, tout travail peut être effectué rapidement

3,6 kg

Réf. **620371**

**91,42 €**



### 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**

**86,32 €**

#### 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 : **078. 15 82 22**



APPAREILS ET MACHINES

## PRODUITS POUR LE DÉBARDAGE



### Elingues câble 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. <b>XXGLSK-11-25</b>	<b>48,28 €</b> (19,31 €/m)
Ø câble 12 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSK-12-25</b>	<b>48,28 €</b> (19,31 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSK-12-30</b>	<b>51,91 €</b> (17,30 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSK-12-35</b>	<b>55,54 €</b> (15,87 €/m)
Ø câble 13 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSK-13-25</b>	<b>72,48 €</b> (28,99 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSK-13-30</b>	<b>72,48 €</b> (24,16 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSK-13-35</b>	<b>72,48 €</b> (20,71 €/m)
Ø câble 14 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSK-14-25</b>	<b>51,91 €</b> (20,76 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSK-14-30</b>	<b>55,54 €</b> (18,51 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSK-14-35</b>	<b>57,96 €</b> (16,56 €/m)



### Elingues câble Gladiatox type B : à boucle

- Crochet étrangleur (choker) coulissant librement sur le câble, ne peut être démonté du câble
- Œillet de glissement, montage fixe.
- En câble de treuil Gladiatox haute densité
- Construction : intérieur 6 torons de 25 fils (au tot. 199 fils incluant le renfort câble acier)

Ø câble 11 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-11-25</b>	<b>44,65 €</b> (17,86 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSKS-11-30</b>	<b>47,07 €</b> (15,69 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-11-35</b>	<b>49,49 €</b> (14,14 €/m)
Ø câble 12 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-12-25</b>	<b>44,65 €</b> (17,86 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSKS-12-30</b>	<b>47,07 €</b> (15,69 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-12-35</b>	<b>49,49 €</b> (14,14 €/m)
Ø câble 13 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-13-25</b>	<b>47,07 €</b> (18,83 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSKS-13-30</b>	<b>49,49 €</b> (16,50 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-13-35</b>	<b>51,91 €</b> (14,83 €/m)
Ø câble 14 mm Longueur 2,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-14-25</b>	<b>49,49 €</b> (19,80 €/m)
Longueur 3 m	Réf. <b>XXGLSKS-14-30</b>	<b>51,91 €</b> (17,30 €/m)
Longueur 3,5 m	Réf. <b>XXGLSKS-14-35</b>	<b>54,33 €</b> (15,52 €/m)



### Coulissant

Coulissant Pewag, Ø câble 14 mm.

Réf. **XXGLSHA-3**

**83,49 €**



### Choker droit pour élingue câble

Réf. **XXGLSHC-01**

**11,98 €**



### Crochet coulissant

Pour câble Ø - 13mm

C.M.U. 4000 daN

Pour câble Ø -16mm

C.M.U. 6300 daN

Réf. **XXGLSH-13**

**12,71 €**

Réf. **XXGLSH-16**

**16,34 €**



### Crochet coulissant sécurisé

Pour câble Ø - 13mm

C.M.U. 3000 daN

Pour câble Ø -16mm

C.M.U. 5000 daN

Réf. **XXGLSH-13-S**

**16,36 €**

Réf. **XXGLSH-16-S**

**16,94 €**



### 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 !*

Ø câble 9 - 11 mm

Réf. **XXGLSP1-01**

**143,99 €**

Ø câble 12 - 14 mm

Réf. **XXGLSP1-02**

**143,99 €**

Ø câble 14 - 18 mm

Réf. **XXGLSP1-03**

**143,99 €**



### Manchons alu

Ø câble 10 mm

Réf. **XXGLSPA-10**

**1,20 €**

Ø câble 11 mm

Réf. **XXGLSPA-11**

**1,20 €**

Ø câble 12 mm

Réf. **XXGLSPA-12**

**1,20 €**

Ø câble 13 mm

Réf. **XXGLSPA-13**

**2,41 €**

Ø câble 14 mm

Réf. **XXGLSPA-14**

**2,41 €**

Ø câble 16 mm

Réf. **XXGLSPA-16**

**3,38 €**



### Kit petits prix : 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**

**42,05 €**

## Chaîne carrée

**Données CMU à double sécurité.** Livrées sans accessoires. Créez vos propres chaînes choker avec les composants proposées en pages 227. 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  
3m

Réf. **XXGLK-07-3M**

**23,60 €**  
(7,86 €/m)

Pour câble Ø - 7 mm, résistance 66 kN

C.M.U. 3000 daN, Longueur  
5m

Réf. **XXGLK-07-5M**

**39,33 €**  
(7,87 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 90 kN

C.M.U. 4500 daN, Longueur  
3m

Réf. **XXGLK-08-3M**

**27,23 €**  
(9,08 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 90 kN

C.M.U. 4500 daN, Longueur  
5m

Réf. **XXGLK-08-5M**

**45,38 €**  
(9,07 €/m)



### Chaîne carrée qualité 10

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 120 kN

C.M.U. 6000 daN, Longueur  
3m

Réf. **XXGLK-08-10-3M**

**36,30 €**  
(12,10 €/m)

Pour câble Ø - 8 mm, résistance 120 kN

C.M.U. 6000 daN, Longueur  
5m

Réf. **XXGLK-08-10-5M**

**60,50 €**  
(12,10 €/m)

Pour câble Ø - 10 mm, résistance 170 kN

C.M.U. 8500 daN, Longueur  
3m

Réf. **XXGLK-10-10-3M**

**58,08 €**  
(19,36 €/m)

Pour câble Ø - 10 mm, résistance 170 kN

C.M.U. 8500 daN, Longueur  
5m

Réf. **XXGLK-10-10-5M**

**96,80 €**  
(19,36 €/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**

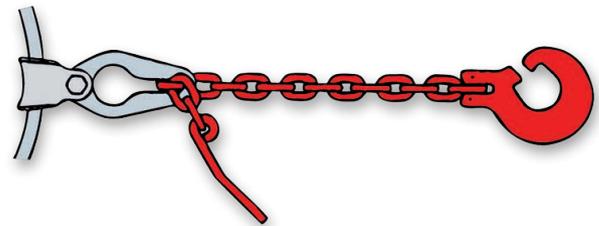
**32,55 €**  
(13,02 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKSN-08-25**

**34,00 €**  
(13,60 €/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**

**34,97 €**  
(13,99 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 6000 daN

Réf. **XXGLKSN-08-25-10**

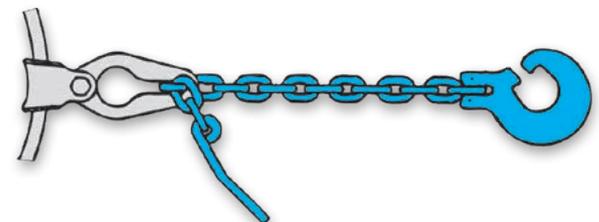
**42,11 €**  
(16,84 €/m)

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8500 daN

Réf. **XXGLKSN-10-25-10**

**56,99 €**  
(22,80 €/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**

**37,13 €**

(14,85 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKRSV-08-25**

**44,72 €**

(17,89 €/m)

#### CLASSES DE QUALITÉ

 = QUALITÉ 8

 = QUALITÉ 10



### 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**

**49,85 €**

(19,94 €/m)

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 6000 daN

Réf. **XXGLKRS-08-25-10**

**58,56 €**

(23,43 €/m)

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8500 daN

Réf. **XXGLKRS-10-25-10**

**72,48 €**

(28,99 €/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**

**33,88 €**

(18,82 €/m)

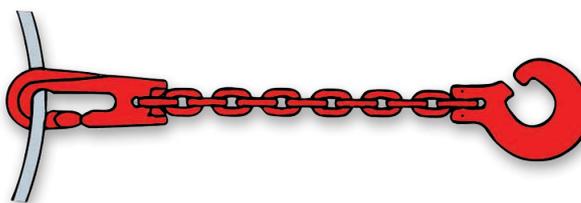
#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 4500 daN

Réf. **XXGLKSC-08-18**

**38,12 €**

(21,18 €/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**

**36,18 €**

(20,10 €/m)

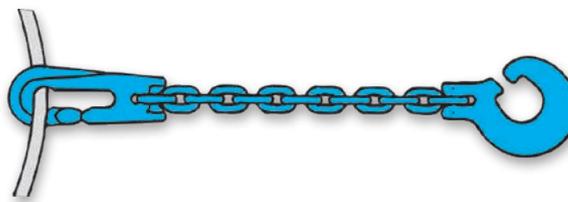
#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 6000 daN

Réf. **XXGLKSC-08-18-10**

**39,81 €**

(22,12 €/m)





### Etrier de jonction pour chaînes choker rotatif

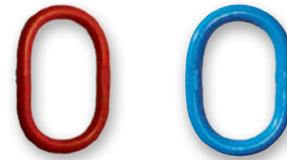
Diamètre maximum de chaîne : - 8 mm. Etrier de jonction à utiliser avec la chaîne choker à aiguille pour une fixation permanente au câble.

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4500 daN Réf. **XXGLKHG-08-1** **10,29 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHG-10-10-1** **15,49 €**



### Anneau de suspension

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 7000 daN Réf. **XXGLKAG-08** **7,32 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 10000 daN Réf. **XXGLKAG-10-10** **11,01 €**



### 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** **8,35 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHG-08-10** **12,34 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 10000 daN Réf. **XXGLKHG-10-10** **14,64 €**



### Crochet coulissant

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4000 daN Réf. **XXGLKHS-08** **7,20 €**

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHS-08-10** **9,20 €**

#### Câble Ø - 10 mm, qualité 10

C.M.U. 8500 daN Réf. **XXGLKHS-10-10** **15,61 €**



### Poulie

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHR-08-10** **42,23 €**



### Crochet choker à étrier

#### Câble Ø - 8 mm, qualité 10

C.M.U. 6000 daN Réf. **XXGLKHC-08-10** **24,19 €**



### Maillon jonction, qualité 8

#### Câble Ø 7 - 8 mm

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKVG-08**

**9,49 €**

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 6300 daN

Réf. **XXGLKVG-10**

**15,14 €**



### Crochet raccourcisseur

#### Câble Ø - 8 mm

C.M.U. 5000 daN

Réf. **XXGLKHO-08-10**

**8,59 €**

#### Câble Ø - 10 mm

C.M.U. 8000 daN

Réf. **XXGLKHO-10-10**

**15,61 €**



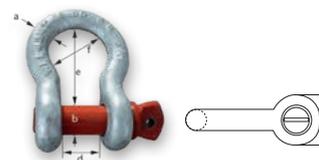
### Crochet raccourcisseur à chape

#### Câble Ø 7 - 8 mm, qualité 8

C.M.U. 4000 daN

Réf. **XXGLKHV-08**

**8,71 €**



### 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**

**33,46 €**



### 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**

**4,72 €**

WLL 3,25 t, boulon Ø  
16 mm, boulon à œil 5/8».

Réf. **XXKS15055802**

**5,93 €**

WLL 4,75 t, boulon Ø  
22 mm, boulon à œil 3/4».

Réf. **XXKS15063402**

**8,35 €**

WLL 6,5 t, boulon Ø 27 mm,  
boulon à œil 7/8».

Réf. **XXKS15077802**

**11,98 €**

WLL 8,5 t, boulon Ø 28 mm,  
boulon à œil 1».

Réf. **XXKS15081002**

**15,61 €**



### 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 14 mm

Réf. **XXGLSR-AL100**      **289,19 €**

Force d'arrimage admissible LC 150 kN, poids 3,9 kg, diamètre du câble 16 mm

Réf. **XXGLSR-AL150**      **337,59 €**

Force d'arrimage admissible LC 170 kN, poids 5,1 kg, diamètre du câble 22 mm

Réf. **XXGLSR-AL170**      **434,39 €**



### 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**      **71,39 €**



### Crochet à frapper

Avec embout à enficher dans le bois.

**Câble Ø - 10 mm**

Réf. **XXGLBSH10**      **21,66 €**

**Câble Ø - 8 mm**

Réf. **XXGLBSH8**      **18,03 €**



### 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** **342,45 €**

#### Câble Ø - 20 mm

C.M.U. LC 24.000 daN, force max de traction 12000 daN, Ø rouleau 236 mm

Réf. **XXGLSR-120** **487,91 €**



### 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

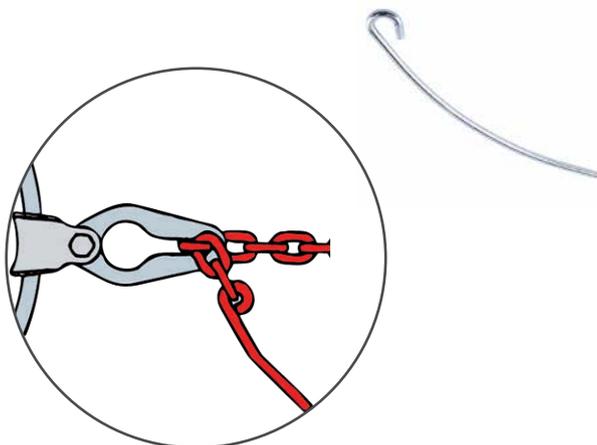
C.M.U. LC 5000 daN, force max de traction 2500 daN, Ø rouleau 140 mm

Réf. **XXGLSR-25** **131,89 €**

#### Câble Ø - 16 mm

C.M.U. LC 10.000 daN, force max de traction 5000 daN, Ø rouleau 160 mm

Réf. **XXGLSR-50** **163,58 €**

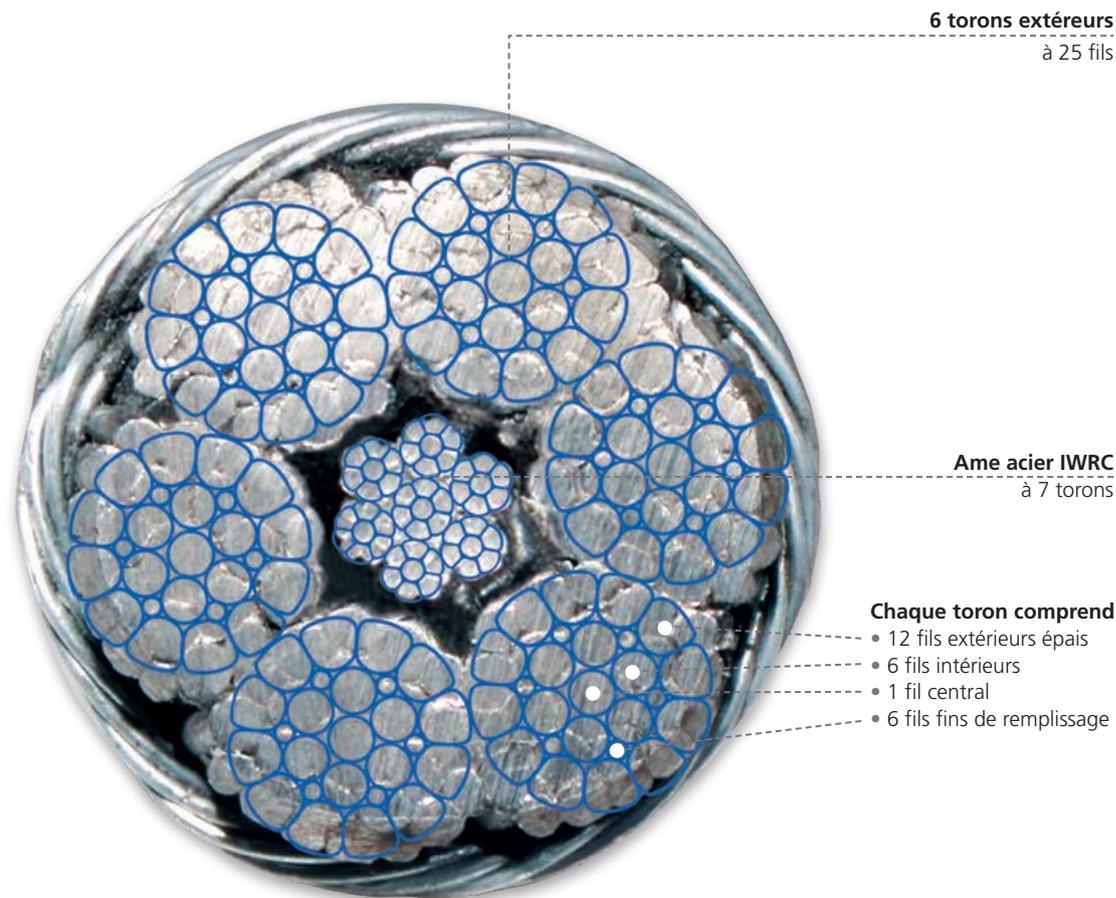


### Aiguille de passe

6 + 7 + 8 + 10 mm

Réf. **XXGLD**

**2,30 €**



## 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 !

### 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-**	4,10
103 kN	0,55	- 10 mm	XXGLA625-10-**	4,47
122 kN	0,66	- 11 mm	XXGLA625-11-**	4,83
142 kN	0,76	- 12 mm	XXGLA625-12-**	5,31
164 kN	0,88	- 13 mm	XXGLA625-13-**	5,92
187 kN	1,01	- 14 mm	XXGLA625-14-**	6,40
239 kN	1,29	- 16 mm	XXGLA625-16-**	7,61

\*CMU: Charge maximum d'utilisation

La CMU doit correspondre au moins au double de la force du treuil. 10 kN = ca 1 t

\*\*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.

→ Vous trouverez des cisailles coupe-câbles chez Felco à la page 166.

## Charge

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



### Charge 2000 kg

Circonférence 2 m, longueur utile 1 m	Réf. <b>XXLAR-02-02</b>	<b>6,53 €</b> (3,27 €/m)
Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-02-04</b>	<b>10,44 €</b> (2,61 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-02-06</b>	<b>14,52 €</b> (2,42 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-02-08</b>	<b>18,07 €</b> (2,26 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-02-10</b>	<b>21,60 €</b> (2,16 €/m)



### Charge 3000 kg

Circonférence 2 m, longueur utile 1 m	Réf. <b>XXLAR-03-02</b>	<b>8,63 €</b> (4,31 €/m)
Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-03-04</b>	<b>14,16 €</b> (3,54 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-03-06</b>	<b>19,70 €</b> (3,28 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-03-08</b>	<b>25,14 €</b> (3,14 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-03-10</b>	<b>30,67 €</b> (3,07 €/m)



### Charge 5000 kg

Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-05-04</b>	<b>21,70 €</b> (5,42 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-05-06</b>	<b>29,95 €</b> (4,99 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-05-08</b>	<b>38,03 €</b> (4,75 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-05-10</b>	<b>46,46 €</b> (4,65 €/m)



### Charge 8000 kg

Circonférence 4 m, longueur utile 2 m	Réf. <b>XXLAR-08-04</b>	<b>32,04 €</b> (8,01 €/m)
Circonférence 6 m, longueur utile 3 m	Réf. <b>XXLAR-08-06</b>	<b>45,01 €</b> (7,50 €/m)
Circonférence 8 m, longueur utile 4 m	Réf. <b>XXLAR-08-08</b>	<b>58,00 €</b> (7,25 €/m)
Circonférence 10 m, longueur utile 5 m	Réf. <b>XXLAR-08-10</b>	<b>70,60 €</b> (7,06 €/m)
Circonférence 12 m, longueur utile 6 m	Réf. <b>XXLAR-08-12</b>	<b>84,22 €</b> (7,02 €/m)

### Set éco : élingue ronde

**Kit :** D'une élingue ronde + d'une manille adaptée + d'une poulie de renvoi, l'ensemble est prévu pour un travail exigeant une force de traction maximale de 5 t.

Réf. **XXRS02**

**229,95 €**



Sur [www.kox.eu](http://www.kox.eu) ou directement sur Youtube/KOXfrancais, vous trouverez une VIDÉO PRATIQUE concernant l'utilisation de ce produit.



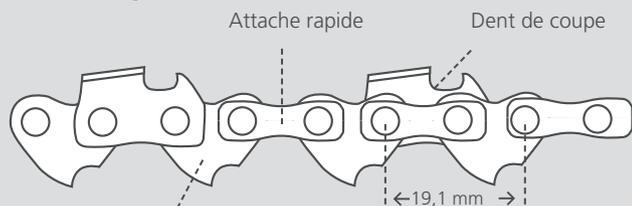




PRÉSENTATION DE NOS CHAÎNES	232
CHAÎNES	234
ROULEAUX DE CHAÎNES	241
PRÉSENTATION DE NOS GUIDES	244
GUIDES	246
SUPER SETS 1+4	254
RIPCUT / CHAÎNE DE COUPE LONGITUDINALE	260
CARVING	260
PIGNON DE CHAÎNE, BAGUE DE REMPLACEMENT	263

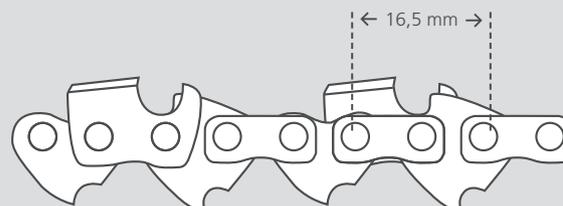
## CHAÎNES ET GUIDES

### 3/8" hobby



Maillon entraîneur  
(Largeur de rainure 1,1 mm, 1,3 mm = épaisseur du maillon)

### 325"



(Largeur de rainure 1,3 mm, 1,5 mm, 1,6 mm = épaisseur du maillon)

## PRÉSENTATION DE NOS CHÂÎNES

Marque

KOX

Gouges  
demi-rondes



KOX

Gouges  
carrées



OREGON

Gouges  
demi-rondes



OREGON

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

XX13OM

XX61KN

XX61PN

XX63KH

XX63SG

XX23KL

XX25KM

XX25KS

XX25OM

XX25OL

XX26KM

XX26KS

XX26OM

XX26OL

XX35KM

XX35KS

XX35OD

XX35OL

XX36KM

XX36KS

XX36OD

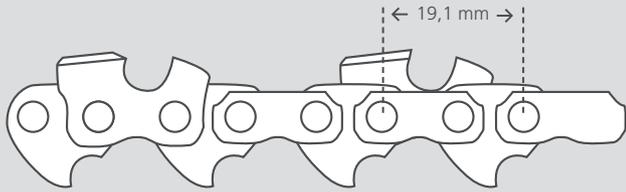
XX36OL

XX46KM

XX46OM

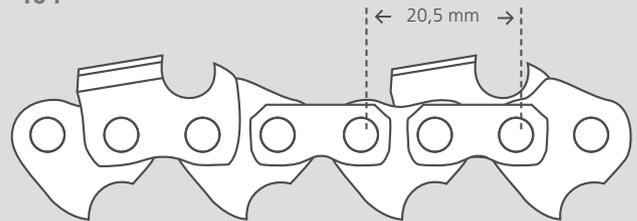
XX46OL

3/8"



(Largeur de rainure 1,3 mm, 1,5 mm, 1,6 mm = épaisseur du maillon)

404"



(Largeur de rainure 1,6 mm = épaisseur du maillon)

<b>OREGON</b>		<b>OREGON</b>		<b>OREGON</b>		<b>OREGON</b>		<b>OREGON</b>	
<b>DuraCut (MultiCut)</b>		<b>DuraCut (MultiCut)</b>		<b>SpeedCut Gouges demi-rondes</b>		<b>PowerCut Gouges carrées</b>		<b>Längsschnitt RipCut Gouges demi-rondes</b>	
<b>Gouges demi-rondes</b>		<b>Gouges carrées</b>						<b>Gouges demi-rondes</b>	

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 longitudinale 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	XX63SG
XX23MC		XX23TX		
XX25MC	XXM21LPX			
XX26MC	XXM22LPX		XX26LG	
XX35MC	XXM73LPX		XX35EL	XX73RD
XX36MC	XXM75LPX		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	<b>XX61KN44</b>	8,47	7,45
35 cm - 50 maillons	<b>XX61KN50</b>	9,63	8,47
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
25 cm - 39 maillons	<b>XX61PN39</b>	9,62	8,47
30 cm - 44 maillons	<b>XX61PN44</b>	10,51	9,26
35 cm - 50 maillons	<b>XX61PN50</b>	11,95	10,51



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	<b>XX26KS63</b>	<b>XX26KM63</b>	15,09 13,27
45 cm - 68 maillons	<b>XX26KS68</b>		16,29 14,33
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
40 cm - 63 maillons	<b>XX26OL63</b>	<b>XX26OM63</b>	19,86 17,47
<b>PowerCut OREGON</b>	Carrée		jusqu'à 9 + de 10
45 cm - 63 maillons	<b>XX26LG63</b>		21,53 18,95
45 cm - 68 maillons	<b>XX26LG68</b>		23,24 20,44

\*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	<b>XX63KH44</b>	9,96	8,76
35 cm - 50 maillons	<b>XX63KH50</b>	11,31	9,96
40 cm - 55 maillons	<b>XX63KH55</b>	12,45	10,96
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	<b>XX63SG44</b>	13,09	11,52
35 cm - 50 maillons	<b>XX63SG50</b>	14,87	13,09
40 cm - 55 maillons	<b>XX63SG55</b>	16,36	14,40
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10	
30 cm - 44 maillons	<b>XX63MC44</b>	15,11	13,30
35 cm - 50 maillons	<b>XX63MC50</b>	17,16	15,10
40 cm - 55 maillons	<b>XX63MC55</b>	18,88	16,61

\*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	<b>XX23TX56</b>	15,77	13,88
37 cm - 62 maillons	<b>XX23TX62</b>	17,45	15,35
40 cm - 67 maillons	<b>XX23TX67</b>	18,85	16,59
45 cm - 74 maillons	<b>XX23TX74</b>	20,82	18,32

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	13,42	11,81
37 cm - 62 maillons	XX26KS62	XX26KM62	14,86	13,08
40 cm - 67 maillons	XX26KS67	XX26KM67	16,06	14,13
45 cm - 74 maillons	XX26KS74	XX26KM74	17,73	15,60
50 cm - 81 maillons	XX26KS81	XX26KM81	19,41	17,09
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
32 cm - 56 maillons	XX26OL56	XX26OM56	17,67	15,55
37 cm - 62 maillons	XX26OL62	XX26OM62	19,54	17,19
40 cm - 67 maillons	XX26OL67	XX26OM67	21,13	18,59
45 cm - 74 maillons	XX26OL74	XX26OM74	23,33	20,53
50 cm - 81 maillons	XX26OL81	XX26OM81	24,91	21,93
<b>OREGON DuraCut</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 67 maillons		XX26MC67	23,69	20,85
37 cm - 62 maillons	M22LPX062E		22,69	19,97
<b>PowerCut OREGON</b>	Carrée		jusqu'à 9	+ de 10
32 cm - 56 maillons	XX26LG56		19,14	16,84
37 cm - 62 maillons	XX26LG62		21,20	18,66
40 cm - 67 maillons	XX26LG67		22,89	20,15
45 cm - 74 maillons	XX26LG74		25,30	22,26

\*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		19,82	17,44
75 cm - 91 maillons	XX46KM91		21,48	18,90
90 cm - 104 maillons	XX46KM104		24,54	21,60
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
63 cm - 84 maillons	XX46OL84	XX46OM84	25,42	22,37
75 cm - 91 maillons	XX46OL91	XX46OM91	27,54	24,24
90 cm - 104 maillons	XX46OL104	XX46OM104	31,47	27,70



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
43 cm - 60 maillons	XX46KM60		14,16	12,46
53 cm - 68 maillons	XX46KM68		16,04	14,12
63 cm - 80 maillons	XX46KM80		18,88	16,61
75 cm - 91 maillons	XX46KM91		21,48	18,90
90 cm - 104 maillons	XX46KM104		24,54	21,60
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
43 cm - 60 maillons	XX46OL60	XX46OM60	18,16	15,98
53 cm - 68 maillons	XX46OL68	XX46OM68	20,57	18,10
63 cm - 80 maillons	XX46OL80	XX46OM80	24,21	21,31
75 cm - 91 maillons	XX46OL91	XX46OM91	27,54	24,24
90 cm - 104 maillons	XX46OL104	XX46OM104	31,47	27,70



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	13,82	12,16
40 cm - 60 maillons	XX36KS60	XX36KM60	14,81	13,03
45 cm - 66 maillons	XX36KS66	XX36KM66	16,29	14,33
50 cm - 72 maillons	XX36KS72	XX36KM72	17,77	15,65
55 cm - 76 maillons	XX36KS76		18,76	16,50
60 cm - 84 maillons	XX36KS84	XX36KM84	20,74	18,25
71 cm - 91 maillons	XX36KS91	XX36KM91	22,46	19,76
75 cm - 98 maillons	XX36KS98	XX36KM98	24,19	21,28
80 cm - 105 maillons	XX36KS105	XX36KM105	25,92	22,81
90 cm - 114 maillons	XX36KS114	XX36KM114	28,14	24,77
105 cm - 135 maillons	XX36KS135	XX36KM135	33,32	29,33

Chaînes OREGON				Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
37 cm - 56 maillons	XX36OL56		18,16	15,98			
40 cm - 60 maillons	XX36OL60	XX36OD60	19,46	17,12			
45 cm - 66 maillons	XX36OL66	XX36OD66	21,39	18,83			
50 cm - 72 maillons	XX36OL72	XX36OD72	23,34	20,55			
55 cm - 76 maillons	XX36OL76		24,03	21,15			
60 cm - 84 maillons	XX36OL84	XX36OD84	27,24	23,97			
71 cm - 91 maillons	XX36OL91	XX36OD91	28,79	25,34			
75 cm - 98 maillons		XX36OD98	30,99	27,27			
80 cm - 105 maillons	XX36OL105		33,21	29,23			
90 cm - 114 maillons	XX36OL114	XX36OD114	36,06	31,73			
105 cm - 135 maillons	XX36OL135	XX36OD135	42,70	37,58			

OREGON DuraCut				Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 60 maillons		XX36MC60	21,80	19,19		
45 cm - 66 maillons		XX36MC66	23,98	21,10		
50 cm - 72 maillons		XX36MC72	26,17	23,03		

PowerCut OREGON				Carrée	jusqu'à 9	+ de 10
37 cm - 56 maillons	XX36EL56		19,67	17,32		
40 cm - 60 maillons	XX36EL60		21,09	18,56		
45 cm - 66 maillons	XX36EL66		23,18	20,40		
50 cm - 72 maillons	XX36EL72		25,30	22,26		
60 cm - 84 maillons	XX36EL84		29,51	25,97		
71 cm - 91 maillons	XX36EL91		32,07	28,22		
75 cm - 98 maillons	XX36EL98		34,55	30,40		

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, DCS30		
		Réf.	Prix en €	
<b>KOXX Standard</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 46 maillons	<b>XX61KN46</b>		8,86	7,79
35 cm - 52 maillons	<b>XX61KN52</b>		10,02	8,82
<b>Chaînes OREGON</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
20 cm - 33 maillons	<b>XX61PN33</b>		7,78	6,85
30 cm - 46 maillons	<b>XX61PN46</b>		11,00	9,68
35 cm - 52 maillons	<b>XX61PN52</b>		12,43	10,94

**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
35 cm - 50 maillons	<b>XX63KH50</b>		11,31	9,96
40 cm - 56 maillons	<b>XX63KH56</b>		12,67	11,14
<b>Chaînes OREGON</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
35 cm - 50 maillons	<b>XX63SG50</b>		14,87	13,09
40 cm - 56 maillons	<b>XX63SG56</b>		16,65	14,65
<b>OREGON DuraCut</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 46 maillons	<b>XX63MC46</b>		15,40	13,55
35 cm - 50 maillons	<b>XX63MC50</b>		17,16	15,10
40 cm - 56 maillons	<b>XX63MC56</b>		19,23	16,92

**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>		10,19	8,97
35 cm - 52 maillons	<b>XX63KH52</b>		11,76	10,35
40 cm - 56 maillons	<b>XX63KH56</b>		12,67	11,14
45 cm - 60 maillons	<b>XX63KH60</b>		13,58	11,94
<b>Chaînes OREGON</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 45 maillons	<b>XX63SG45</b>		13,06	11,50
35 cm - 52 maillons	<b>XX63SG52</b>		15,46	13,61
40 cm - 56 maillons	<b>XX63SG56</b>		16,65	14,65
45 cm - 60 maillons	<b>XX63SG60</b>		17,41	15,32
<b>OREGON DuraCut</b>		Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 45 maillons	<b>XX63MC45</b>		15,06	13,26
35 cm - 52 maillons	<b>XX63MC52</b>		17,41	15,32
40 cm - 56 maillons	<b>XX63MC56</b>		19,23	16,92
45 cm - 60 maillons	<b>XX63MC60</b>		20,10	17,69

→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 153-156.



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
* Pour 30 cm, indiquer le nombre exact de mail- lons 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, 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



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041
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 Hochtaster, 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

	Réf.	Prix en €	
		jusqu'à 9	+ de 10
<b>KOX Standard</b>	Demi-ronde		
25 cm - 40 maillons	<b>XX63KH40</b>	9,05	7,96
30 cm - 45 maillons	<b>XX63KH45</b>	10,19	8,97
35 cm - 52 maillons	<b>XX63KH52</b>	11,76	10,35
40 cm - 56 maillons	<b>XX63KH56</b>	12,67	11,14
40 cm - 57 maillons	<b>XX63KH57</b>	12,90	11,35
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde		
25 cm - 40 maillons	<b>XX63SG40</b>	11,60	10,21
30 cm - 45 maillons	<b>XX63SG45</b>	13,06	11,50
35 cm - 52 maillons	<b>XX63SG52</b>	15,46	13,61
40 cm - 56 maillons	<b>XX63SG56</b>	16,65	14,65
40 cm - 57 maillons	<b>XX63SG57</b>	16,95	14,92
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde		
25 cm - 40 maillons	<b>XX63MC40</b>	13,39	11,79
30 cm - 45 maillons	<b>XX63MC45</b>	15,06	13,26
35 cm - 52 maillons	<b>XX63MC52</b>	17,41	15,32
40 cm - 56 maillons	<b>XX63MC56</b>	19,23	16,92
40 cm - 57 maillons	<b>XX63MC57</b>	19,57	17,22

CHAÎNES ET GUIDES

Chaînes pour tronçonneuses **STIHL, HUSQVARNA, MAKITA etc.** Vous ne trouvez pas votre modèle?

Appelez-nous au : **078. 15 82 22**





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
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



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A318
<b>KOIX Standard</b>	Réf.	Prix en €
30 cm - 45 maillons	Demi-ronde XX63KH45	jusqu'à 9 + de 10 10,19 8,97
40 cm - 55 maillons	XX63KH55	12,45 10,96
45 cm - 60 maillons	XX63KH60	13,58 11,94
<b>Chaînes OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
30 cm - 45 maillons	XX63SG45	13,06 11,50
35 cm - 49 maillons	XX63SG49	14,23 12,52
40 cm - 55 maillons	XX63SG55	16,36 14,40
45 cm - 60 maillons	XX63SG60	17,41 15,32
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
30 cm - 45 maillons	XX63MC45	15,06 13,26
35 cm - 49 maillons	XX63MC49	16,41 14,44
40 cm - 55 maillons	XX63MC55	18,88 16,61
45 cm - 60 maillons	XX63MC60	20,10 17,69

→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 153-156.

**ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !\***

**SUPER-SETS 1+ 4**  
à un excellent rapport qualité-prix  
à partir de la page 254



**Micro-Lite! Pas 325" - Jauge 1.3 mm** K095 / K041

*Chaînes Micro-Lite à coupe rapide, recommandées pour les tronçonneuses légères de 35-45 cm³. Toutes ces chaînes sont à maillon percé! Guide-chaînes correspondants voir page 248.*

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

	Réf.	Prix en €	
<b>KOX Standard</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	XX23KL64	13,32	11,72
45 cm - 72 maillons	XX23KL72	14,98	13,18
<b>OREGON DuraCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX23MC56	17,59	15,49
38 cm - 64 maillons	XX23MC64	20,10	17,69
40 cm - 66 maillons	XX23MC66	20,22	17,79
45 cm - 72 maillons	XX23MC72	22,59	19,88
<b>SpeedCut OREGON</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	XX23TX64	18,00	15,84
40 cm - 66 maillons	XX23TX66	18,57	16,35
45 cm - 72 maillons	XX23TX72	20,27	17,84
50 cm - 78 maillons	XX23TX78	21,95	19,31



**Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm** K095 / K041

*Pour tronçonneuses Husqvarna, Dolmar, Jonsered, Partner de jauge 1.3 mm voir page 239 (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, 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

	Réf.	Réf.	Prix en €	
<b>KOX Standard</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX25KS56	XX25KM56	13,42	11,81
38 cm - 64 maillons	XX25KS64	XX25KM64	15,33	13,49
40 cm - 66 maillons	XX25KS66	XX25KM66	15,81	13,92
43 cm - 68 maillons	XX25KS68		16,29	14,33
45 cm - 72 maillons	XX25KS72	XX25KM72	17,25	15,19
50 cm - 78 maillons	XX25KS78	XX25KM78	18,68	16,44
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
33 cm - 56 maillons	XX25OL56	XX25OM56	17,67	15,55
38 cm - 64 maillons	XX25OL64	XX25OM64	20,18	17,76
40 cm - 66 maillons	XX25OL66	XX25OM66	20,81	18,32
43 cm - 68 maillons	XX25OL68	XX25OM68	20,91	18,40
45 cm - 72 maillons	XX25OL72	XX25OM72	22,70	19,98
50 cm - 78 maillons	XX25OL78	XX25OM78	24,59	21,63
<b>OREGON DuraCut</b>	Carrée		jusqu'à 9	+ de 10
38 cm - 64 maillons	M21LPX064E		23,41	20,61
45 cm - 72 maillons	M21LPX072E		26,33	23,17

Pour Solo (639, 641, 647, 654), veuillez indiquer le nombre exact de maillons.



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	13,82 12,16
40 cm - 60 maillons	XX35KS60	XX35KM60	14,81 13,03
43 cm - 64 maillons	XX35KS64	XX35KM64	15,80 13,90
45 cm - 68 maillons	XX35KS68	XX35KM68	16,78 14,77
50 cm - 72 maillons	XX35KS72	XX35KM72	17,77 15,65
55 cm - 76 maillons	XX35KS76	XX35KM76	18,76 16,50
60 cm - 84 maillons	XX35KS84	XX35KM84	20,74 18,25
65 cm - 89 maillons	XX35KS89	XX35KM89	21,97 19,34
70 cm - 92 maillons	XX35KS92	XX35KM92	22,71 19,99
75 cm - 102 maillons	XX35KS102	XX35KM102	25,18 22,16
<b>Chaînes OREGON</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
38 cm - 56 maillons	XX35OL56	XX35OD56	18,16 15,98
40 cm - 60 maillons	XX35OL60		19,46 17,12
43 cm - 64 maillons	XX35OL64	XX35OD64	20,75 18,26
45 cm - 68 maillons	XX35OL68	XX35OD68	22,03 19,38
50 cm - 72 maillons	XX35OL72	XX35OD72	23,34 20,55
55 cm - 76 maillons	XX35OL76	XX35OD76	24,03 21,15
60 cm - 84 maillons	XX35OL84	XX35OD84	27,24 23,97
65 cm - 89 maillons	XX35OL89	XX35OD89	28,16 24,78
70 cm - 92 maillons	XX35OL92	XX35OD92	29,10 25,60
75 cm - 102 maillons	XX35OL102	XX35OD102	32,26 28,39
<b>OREGON DuraCut</b>	Carrée	Demi-ronde	jusqu'à 9 + de 10
43 cm - 64 maillons	M73LPX064E	XX35MC64	23,26 20,46
45 cm - 68 maillons	M73LPX068E		24,71 21,74
50 cm - 72 maillons	M73LPX072E	XX35MC72	26,17 23,01
<b>PowerCut OREGON</b>	Carrée		jusqu'à 9 + de 10
38 cm - 56 maillons	XX35EL56		19,74 17,36
40 cm - 60 maillons	XX35EL60		21,09 18,56
43 cm - 64 maillons	XX35EL64		22,47 19,77
45 cm - 68 maillons	XX35EL68		23,87 21,01
50 cm - 72 maillons	XX35EL72		25,30 22,26
55 cm - 76 maillons	XX35EL76		26,79 23,57
60 cm - 84 maillons	XX35EL84		29,51 25,97
70 cm - 92 maillons	XX35EL92		32,42 28,53

→ Vous trouverez des limes rondes assorties de Vallorbe et d'autres accessoires d'affûtage aux pages 153-156.

**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.	
325"	Carrée	1,5 mm	1840	XX250L1840	573,30 €
325"	Demi-ronde	1,5 mm	1840	XX250M1840	573,30 €
325"	Carrée	1,6 mm	1840	XX26LG1840	601,95 €
325"	Carrée	1,6 mm	1840	XX26OL1840	573,30 €
325"	Demi-ronde	1,6 mm	1840	XX26OM1840	573,30 €
3/8"	Carrée	1,5 mm	1640	XX35EL1640	546,39 €
3/8"	Demi-ronde	1,5 mm	1640	XX35OD1640	520,37 €
3/8"	Carrée	1,5 mm	1640	XX35OL1640	520,37 €
3/8"	Carrée	1,6 mm	1640	XX36EL1640	546,39 €
3/8"	Demi-ronde	1,6 mm	1640	XX36OD1640	520,37 €
3/8"	Carrée	1,6 mm	1640	XX36OL1640	520,37 €
404"	Carrée	1,6 mm	1480	XX46OL1480	452,02 €
404"	Demi-ronde	1,6 mm	1480	XX46OM1480	452,02 €
3/8"	Demi-ronde	1,3 mm	1640	XX635G1640	478,49 €

**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	-	-
250M (21BPX)	.325"	.058 (1,5 mm)	P22574	P22575	P23843	P31939	P34177	-
250L (21LPX)	.325"	.058 (1,5 mm)	P22574	P22575	P23843	P31939	P34177	-
260M (22BPX)	.325"	.063 (1,6 mm)	P22574	P22575	P23843	P34185	P35711	P37530
260L (22LPX)	.325"	.063 (1,6 mm)	P22574	P22575	P23843	P34185	P35711	P37530
350D (73DX,DPX)	.3/8"	.058 (1,5 mm)	P67418	P67419	P23837	P23910	-	P20858
350L (73LPX)	.3/8"	.058 (1,5 mm)	P67418	P67419	P23837	P23910	-	P20857
360D (75DX/DPX)	.3/8"	.063 (1,6 mm)	P67418	P67419	P23837	P23921	-	P20858
360L (75LPX)	.3/8"	.063 (1,6 mm)	-	P101926	P23837	P23921	-	P20858
460M (59AC)	.404"	.063 (1,6 mm)	-	-	P23825	P23868	P17464	-
460L (59L)	.404"	.063 (1,6 mm)	P108795	-	P23825	P23868	-	-
<b>Unité de conditionnement 25 pièces :</b>			<b>48,53 €</b>	<b>48,53 €</b>	<b>8,26 €</b>	<b>16,20 €</b>	<b>12,12 €</b>	<b>12,12 €</b>

Chaînes pour tronçonneuses **STIHL, HUSQVARNA, MAKITA etc.** Vous ne trouvez pas votre modèle?

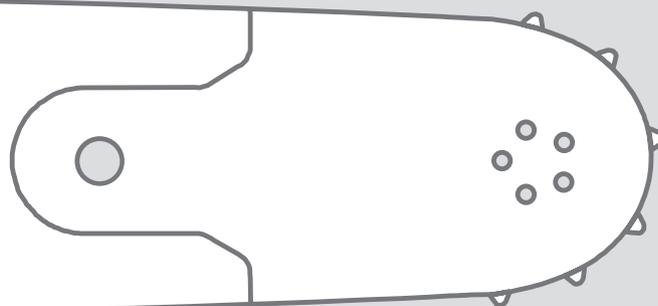
Appelez-nous au :  
**078. 15 82 22**



## PRÉSENTATION DE NOS GUIDES

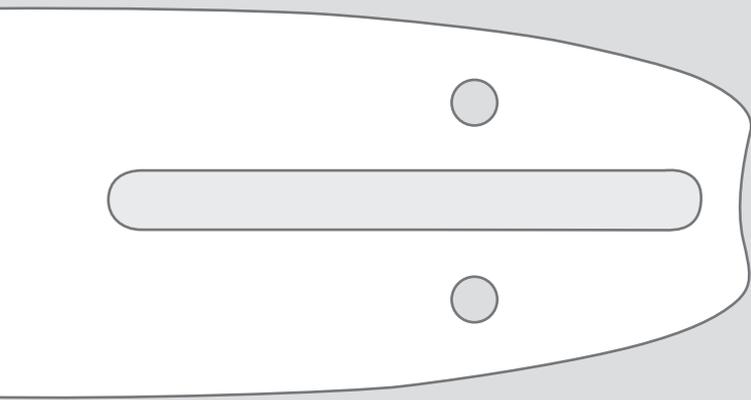
Marque	KOX Tri-Star mini / hobby / Intenz	KOX Tri-Star	KOX Micro-Lite	KOX Forest Star	OREGON Micro-Lite mini / Hobby / Intenz
Propriétés	Guide laminé très stable. Léger grâce à un alliage en acier au silicium.	Guide pro laminé avec pignon de renvoi. Léger comparé aux guides en acier massif.	Puissance 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

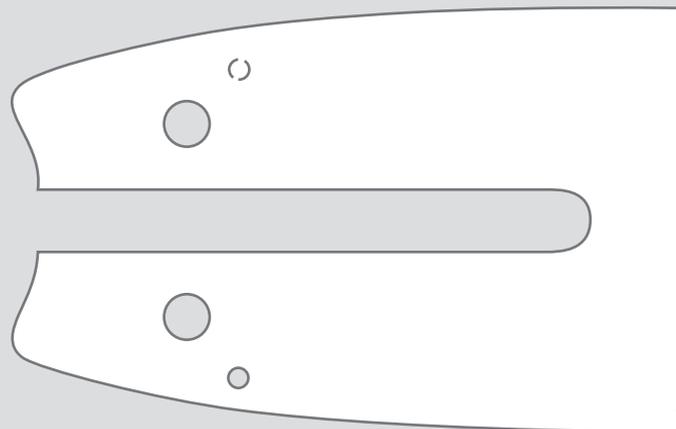


Guide en acier solide avec pignon interchangeable

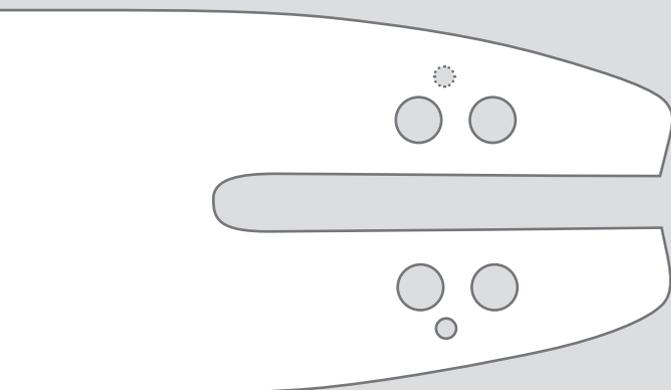
<b>OREGON</b> <b>SpeedCut</b> <b>(SpeedCut schmal)</b>	<b>OREGON</b> <b>ControlCut</b>	<b>OREGON</b> <b>VersaCut</b>	<b>OREGON</b> <b>AdvanceCut</b> <b>AdvanceCut HD</b>	<b>OREGON</b> <b>PowerMatch</b> <b>(PowerCut)</b>	<b>OREGON</b> <b>DuraCut</b> <b>(Stellit)</b>	<b>OREGON</b> <b>Sculptor</b> <b>(Carving)</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 petit 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.



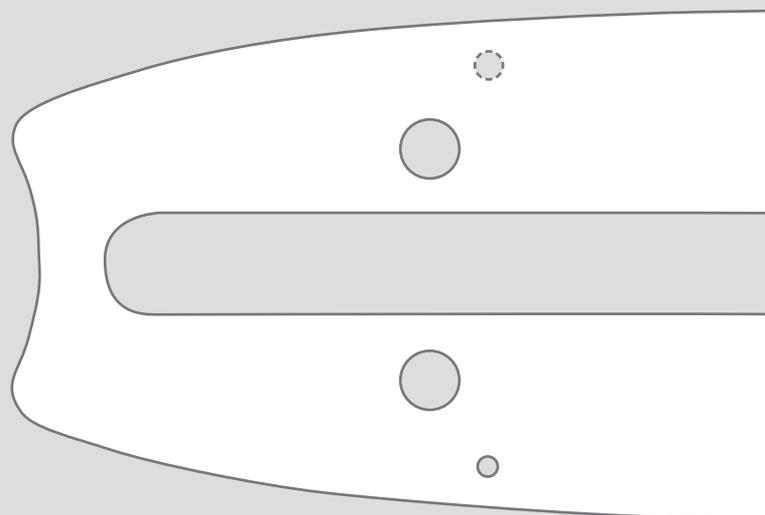
**RACCORD : A041, Z041**  
 Dolmar, Makita, Echo et autres  
 3/8" hobby 1,1 mm et 1,3 mm



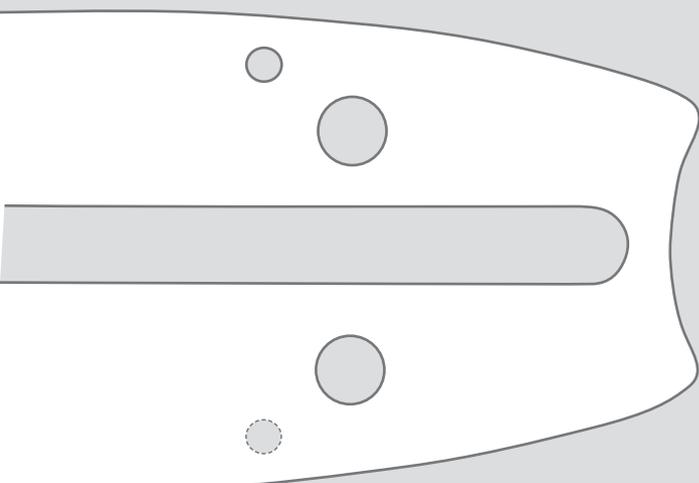
**RACCORD : A074**  
 Stihl et autres  
 3/8" hobby 1,1 et 1,3 mm



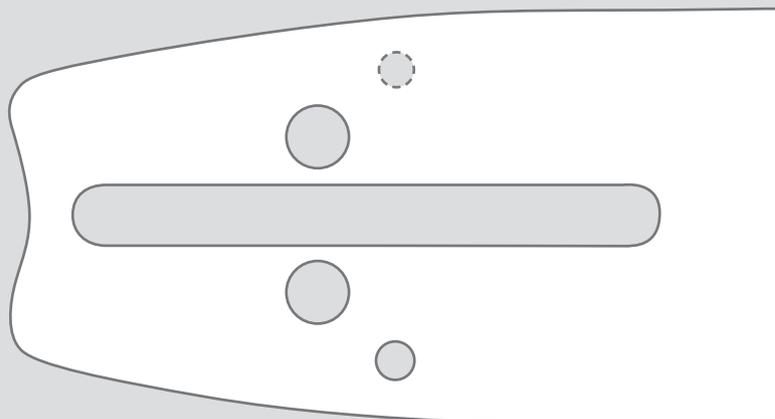
**RACCORD : A218, A318**  
 Mc Culloch et autres  
 3/8" hobby 1,3 mm



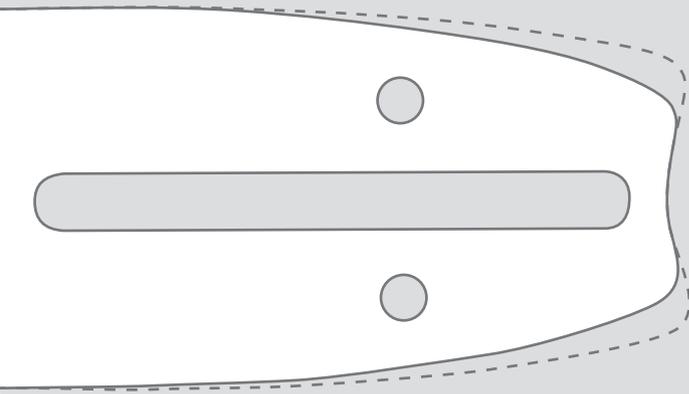
**RACCORD : D025**  
 Stihl  
 325" 1,3 mm et 1,6 mm  
 3/8" 1,6 mm



**RACCORD : D009**  
 Dolmar, Husqvarna, Solo  
 3/8" 1,5 mm

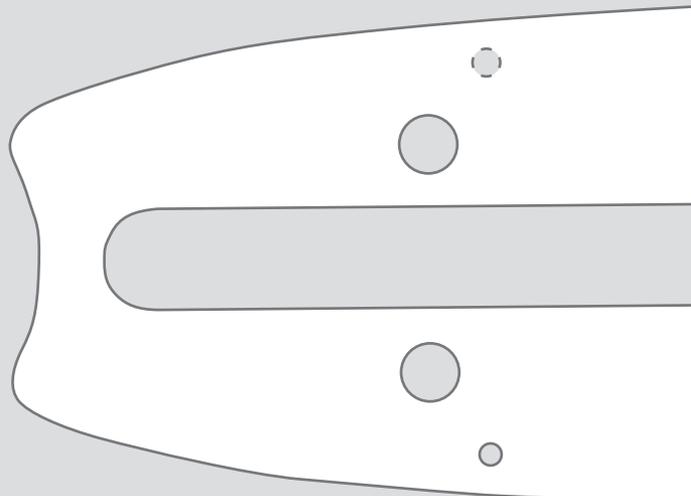


**RACCORD : A095, K095**  
 Dolmar, Husqvarna, Solo et autres  
 325" 1,3 mm et 1,5 mm  
 3/8" 1,5 mm



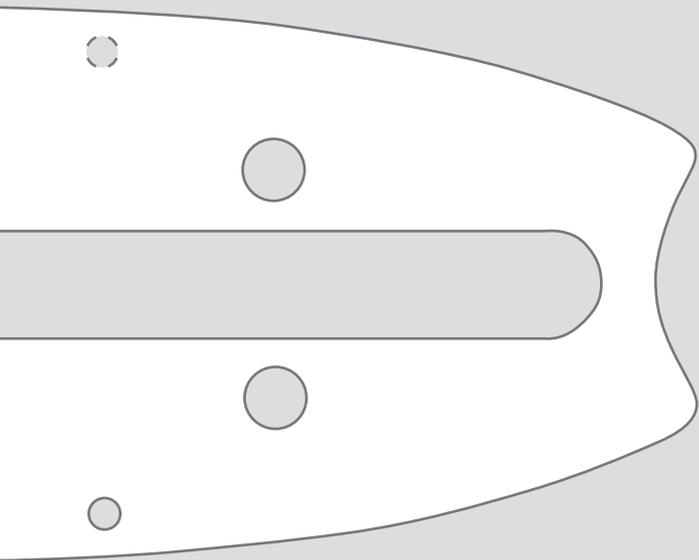
**RACCORD : A041 / K041**

AEG, Alpina Electric, Bosch, Dolmar, Einhell,  
Oleo-Mac, Partner, Poulan, Tanaka  
3/8" hobby 1,1 mm et 1,3 mm



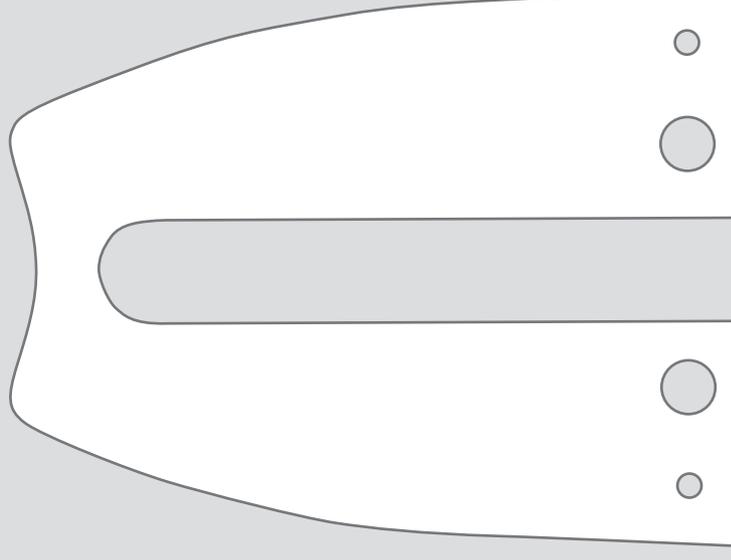
**RACCORD : D033**

Dolmar, Makita, Poulan  
3/8" 1,5 mm



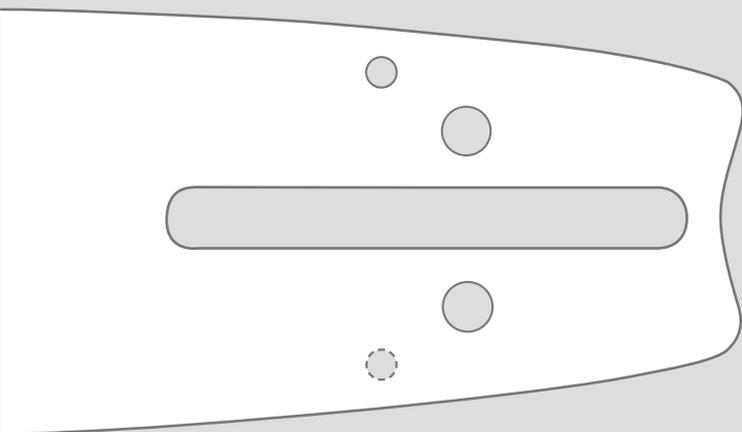
**RACCORD : E031**

Blitz, Oleo-Mac, Stihl  
404" 1,6 mm



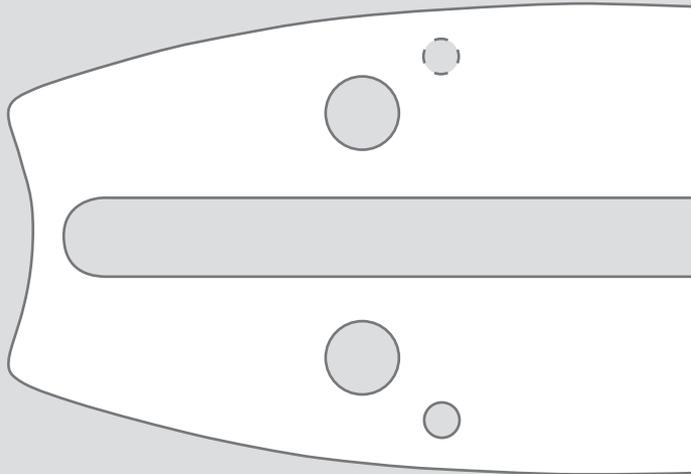
**RACCORD : E086**

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	21,84
35 cm - 50 maillons	Tri-Star mini	XX5003-71	21,84

<b>Guides OREGON</b>			
30 cm - 44 maillons	Micro-Lite mini	XX5002-31	23,69
35 cm - 50 maillons	Micro-Lite mini	XX5003-31	23,69



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A074	
<i>Set de réajustement de pas de 3/8" - voir page 246 !</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	21,84
35 cm - 50 maillons	Tri-Star hobby	XX5003-7	21,84
40 cm - 55 maillons	Tri-Star hobby	XX5004-7	21,84

<b>Guides OREGON</b>			
30 cm - 44 maillons	Hobby	XX5002-1	24,28
35 cm - 50 maillons	Hobby	XX5003-1	24,28
40 cm - 55 maillons	Hobby	XX5004-1	24,28

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/8", merci de nous contacter.



Pas: 3/25" - Jauge: 1.6 mm		A074	
3/25" - 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 <sup>1</sup>	XX5003-17	26,24

<b>Guides OREGON</b>			
40 cm - 63 maillons	ControlCut <sup>1</sup>	XX5003-10	33,42
45 cm - 68 maillons	ControlCut <sup>1</sup>	XX5004-10	35,83

<sup>1</sup> Guides d'adaptation



SpeedCut: Pas: 3/25" - Jauge: 1.3 mm		A074	
Il vous faut le pignon en étoile adapté, au pas de 3/25" (Réf. XX100961X)			
3/25" - 1.3	<b>Stihl</b>	021, 023, 025, 201, 210, 230, 250, 251	
<b>Oregon SpeedCut</b>	Type	Réf.	Prix en €
40 cm - 63 maillons	SpeedCut	XX5003-13	33,42
45 cm - 68 maillons	SpeedCut	XX5004-13	35,83

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/25", merci de nous contacter.



Pas: 3/25" - Jauge: 1.6 mm		D025	
3/25" - 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	23,14
37 cm - 62 maillons	Tri-Star	XX5011-7	24,99
40 cm - 67 maillons	Tri-Star	XX5012-7	26,24
45 cm - 74 maillons	Tri-Star	XX5013-7	28,14

<b>Guides OREGON</b>			
32 cm - 56 maillons	ControlCut	XX5010	29,45
37 cm - 62 maillons	VersaCut	XX5011-1	31,82
40 cm - 60 maillons	AdvanceCut HD	XX5022-1HD	28,57
40 cm - 67 maillons	VersaCut	XX5012-1	33,42
45 cm - 74 maillons	DuraCut	XX5022-4	65,50
	VersaCut	XX5013-1	35,83
	DuraCut	XX5023-4	67,66
50 cm - 81 maillons	VersaCut	XX5014-1	41,37

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 3/25", merci de nous contacter.



SpeedCut: Pas: 3/25" - Jauge: 1.3 mm			
3/25" - 1.6	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280	
<b>Oregon SpeedCut</b>	Type	Réf.	Prix en €
32 cm - 56 maillons	SpeedCut	XX5010-13	29,45
37 cm - 62 maillons	SpeedCut	XX5011-13	31,82
40 cm - 67 maillons	SpeedCut	XX5012-13	33,42
45 cm - 74 maillons	SpeedCut	XX5013-13	35,83

➔ Lors de la conversion de 3/8" à 3/25", 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	24,99
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5022-7	26,24
	Forest-Star	XX5022-9	45,08
45 cm - 66 maillons	Tri-Star	XX5023-7	28,14
	Forest-Star	XX5023-9	47,46
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5024-7	32,50
	Forest-Star	XX5024-9	49,83
60 cm - 84 maillons	Forest-Star <sup>2</sup>	XX5025-9	55,74
75 cm - 98 maillons	Forest-Star	XX5026-9	64,02
90 cm - 114 maillons	Forest-Star	XX5027-9	69,94
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf.	Prix en €
37 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5021-1	31,82
	Power Match	XX5021	54,28
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5022-1	33,42
	Power Match	XX5022	55,74
	DuraCut	XX5022-4	65,50
45 cm - 66 maillons	AdvanceCut HD	XX5023-2HD	29,86
	Power Match	XX5023-1	58,65
	DuraCut	XX5023-4	67,66
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5024-4	41,37
	AdvanceCut HD	XX5024-4HD	35,33
	Power Match	XX5024	61,59
	DuraCut	XX5024-1	71,56
55 cm - 76 maillons	Power Match	XX5029-3	64,51
60 cm - 84 maillons	Power Match <sup>2</sup>	XX5025-3	68,91
	DuraCut <sup>2</sup>	XX5025-2	79,76
71 cm - 91 maillons	Power Match	XX5052-3	76,42
75 cm - 98 maillons	Power Match	XX5026-3	79,13
80 cm - 105 maillons	Power Match	XX5053-3	80,05
90 cm - 114 maillons	Power Match	XX5027-3	86,45
105 cm - 135 maillons	Power Match	XX5028-3	98,17

<sup>2</sup> Données originales du guide de 63 cm de chez Stihl.

### OREGON

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	80,42
75 cm - 91 maillons	DuraCut	XX5033	97,86
90 cm - 104 maillons	DuraCut	XX5034	105,78

### OREGON

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 €
43 cm - 60 maillons	Power Match	XX5030-1	57,18
53 cm - 68 maillons	Power Match	XX5031-2	63,08
	DuraCut	XX5031-1	74,95
63 cm - 80 maillons	Power Match	XX5032-2	70,36
	DuraCut	XX5032-1M	78,46
75 cm - 91 maillons	DuraCut	XX5033	97,86
90 cm - 104 maillons	DuraCut	XX5034	105,78
105 cm - 122 maillons	DuraCut	XX5035	111,93



# 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 10,22
30 cm - 46 maillons	Micro-Lite mini	XX5122-31 23,69
35 cm - 52 maillons	Micro-Lite mini	XX5123-31 23,69

## KOKO 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 (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 KOK</b>		
	Type	Réf. Prix en €
35 cm - 52 maillons	Tri-Star hobby	XX5513-7 21,84
<b>Guides OREGON</b>		
30 cm - 45 maillons	AdvanceCut	XX5512 23,69
35 cm - 52 maillons	AdvanceCut	XX5513 23,69
40 cm - 56 maillons	AdvanceCut	XX5514 23,69
	AdvanceCut HD	XX5504-1HD 26,50
45 cm - 60 maillons	Hobby	XX5515 23,69

## OREGON

Micro-Lite! Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm		K041
<i>Spécialement conçu pour les petites tronçonneuses de 35-45 cm³. Chaînes correspondantes voir page 239.</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, CS4200, 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 25,42
38 cm - 64 maillons	AdvanceCut	XX5604-3 28,22
40 cm - 66 maillons	AdvanceCut	XX5605-3 28,22
45 cm - 72 maillons	AdvanceCut	XX5606-3 31,01

## ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !\*

## SUPER-SETS 1+ 4

à un excellent rapport qualité-prix

à partir de la page 254

## 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 €
35 cm - 49 maillons	AdvanceCut	XX5403 23,69
40 cm - 55 maillons	AdvanceCut	XX5404 23,69
45 cm - 60 maillons	Hobby	XX5405 23,69



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.
35 cm - 52 maillons		Intenz	XX5123-7T 24,87
<b>Guides OREGON</b>			
35 cm - 52 maillons		Intenz	XX5123-T 26,79



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	
3/8" - 1.3	<b>Jonsered</b>	CS 2033TH, CS 2138, CS 2238S	



Pas: 3/8" hobby - Jauge: 1.3 mm		A041	
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 Hochtaster, 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>Guides KOX</b>		Type	Réf.
30 cm - 45 maillons		Tri-Star hobby	XX5122-7 21,84
35 cm - 52 maillons		Tri-Star hobby	XX5123-7 21,84
40 cm - 56 maillons		Tri-Star hobby	XX5124-7 21,84
<b>Guides OREGON</b>			
25 cm - 40 maillons		Hobby	XX5121 21,21
30 cm - 45 maillons		AdvanceCut	XX5122 23,69
35 cm - 52 maillons		AdvanceCut	XX5123 23,69
40 cm - 56 maillons		AdvanceCut	XX5124 23,69
40 cm - 57 maillons		AdvanceCut HD	XX5124HD 32,77
45 cm - 62 maillons		Hobby	XX5125 23,69



Micro-Lite! Pas: 325" - Jauge: 1.3 mm		K095	
<i>Spécialement conçu pour les petites tronçonneuses de 35-45 cm³. Chaînes correspondantes voir page 239.</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>Homelite</b>	130, 150, 30	
325" - 1.3	<b>Efco</b>	138, 141	
325" - 1.3	<b>Oleo Mac</b>	938, 941	
<b>Guides KOKX</b>			
	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 64 maillons	Micro-Lite	XX5504-73	23,72
45 cm - 72 maillons	Micro-Lite	XX5506-73	26,44
<b>Guides OREGON</b>			
45 cm - 72 maillons	AdvanceCut HD fin*	XX5506-3HD	29,86
<b>Oregon SpeedCut</b>			
33 cm - 56 maillons	SpeedCut fin*	XX5502-13S	29,45
38 cm - 64 maillons	SpeedCut	XX5504-13	31,82
	SpeedCut fin*	XX5504-13S	31,82
40 cm - 66 maillons	SpeedCut	XX5505-13	33,42
	SpeedCut fin*	XX5505-13S	33,42
45 cm - 72 maillons	SpeedCut	XX5506-13	35,83
	SpeedCut fin*	XX5506-13S	35,83
50 cm - 78 maillons	SpeedCut fin*	XX5508-13S	41,37

\*Idéal pour l'ébranchage



Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm		K095	
<i>Voir page 250 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 KOKX</b>			
	Type	Réf.	Prix en €
33 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5502-7	23,14
38 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5504-7	24,99
	Tri-Star fin*	XX5504-7S	24,99
40 cm - 66 maillons	Tri-Star	XX5509-7	26,24
45 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5506-7	28,14
	Tri-Star fin*	XX5506-7S	28,14
50 cm - 78 maillons	Tri-Star	XX5507-7	32,50
<b>Guides OREGON</b>			
33 cm - 56 maillons	ControlCut	XX5502-1	29,45
38 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5504-1	31,82
	ControlCut fin*	XX5504-1S	31,82
	AdvanceCut HD fin*	XX5504-1SHD	26,51
40 cm - 66 maillons	VersaCut	XX5509-1	33,42
45 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5506-1	35,83
	ControlCut fin*	XX5506-1S	35,83
	AdvanceCut HD	XX5506-1HD	29,86
	AdvanceCut HD fin*	XX5506-1SHD	35,13
50 cm - 78 maillons	VersaCut	XX5507-1	41,37

\*Idéal pour l'ébranchage

OREGON

Pas: 3/8" - 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	31,82
40 cm - 66 maillons	VersaCut	XX5605-1	33,42
45 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5606-1	35,83

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 €
45 cm - 68 maillons	VersaCut	XX5204	35,83
50 cm - 72 maillons	Power Match	XX5205-1	61,59

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	24,99
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5523-7	26,24
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5524-7	27,16
45 cm - 68 maillons	Tri-Star	XX5525-7	28,14
	Forest-Star	XX5525-9	47,46
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5526-7	32,50
	Forest-Star	XX5526-9	49,83
55 cm - 76 maillons	Forest-Star	XX5527-9	52,19
60 cm - 84 maillons	Forest-Star	XX5528-9	56,93

**Guides OREGON**

38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5522-1	31,82
	AdvanceCut HD	XX5522-1HD	26,50
	Power Match	XX5522	54,28
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5523-1	33,42
	Power Match	XX5523	55,74
43 cm - 64 maillons	Power Match	XX5524	57,18
45 cm - 68 maillons	VersaCut	XX5525-1	35,83
	AdvanceCut HD	XX5525-1HD	29,86
	Power Match	XX5525	58,65
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5526-1	41,37
	AdvanceCut HD	XX5526-1HD	40,56
	Power Match	XX5526	61,59
55 cm - 76 maillons	Power Match	XX5527	64,51
60 cm - 84 maillons	Power Match	XX5528	70,36
	DuraCut	XX5528-2	80,42
65 cm - 89 maillons	Power Match	XX5530	71,84
70 cm - 92 maillons	Power Match	XX5531	76,42
75 cm - 102 maillons	Power Match	XX5532	79,13

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 254

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	24,99
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5104-7	26,24
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5102-7	28,14
45 cm - 68 maillons	Tri-Star	XX5105-7	28,14
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5103-7	32,50

#### Guides OREGON

38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5101-1	31,82
	AdvanceCut HD	XX5101-1HD	26,50
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5104-1	33,42
45 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5105-1	35,83
	AdvanceCut HD	XX5102-1HD	29,86
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5103-2	41,37
	Power Match	XX5103-3	61,59
60 cm - 84 maillons	Power Match	XX5106	68,91

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	61,83

#### Guides OREGON

50 cm - 72 maillons	Power Match	XX5112-1	61,59
---------------------	-------------	----------	-------

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

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5151-7	24,99
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5153-7	28,14
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5155-7	32,50

#### Guides OREGON

38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5151-1	30,88
43 cm - 64 maillons	VersaCut	XX5153-1	34,78
50 cm - 72 maillons	Power Match	XX5155	61,59





## 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	51,65
35 cm - 50 maillons	set Tri-Star mini	XX8041-7	55,72

\* 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	56,88
35 cm - 50 maillons	set Tri-Star hobby	XX8051-7	61,67
40 cm - 55 maillons	set Tri-Star hobby	XX8052-7	65,69

\*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: 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	79,34
<b>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
45 cm - 68 maillons	set ControlCut	XX8002-10	93,13

\* 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	70,37
37 cm - 62 maillons	set Tri-Star	XX8001-7	77,31
40 cm - 67 maillons	set Tri-Star	XX8002-7	82,78
45 cm - 74 maillons	set Tri-Star	XX8004-7	90,53
<b>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
32 cm - 56 maillons	set CotrolCut	XX8003-2	91,65
37 cm - 62 maillons	set VersaCut	XX8001-2	100,60
40 cm - 67 maillons	set VersaCut	XX8002-2	107,76
45 cm - 74 maillons	set VersaCut	XX8004-2	117,96

\*Pour le modèle Stihl 251 avec pas de 325", merci de nous contacter.



SpeedCut! Pas 325" - Jauge 1.3 mm		D025	
325" - 1.3	<b>Stihl</b>	024, 026, 028, 240, 260, 261, 270, 271, 280, 281, E220	
<b>OREGON super set 1+4</b>	Best-Nr.	Preis in €	
32 cm - 56 maillons	set SpeedCut	XX8003-SC	84,97
37 cm - 62 maillons	set SpeedCut	XX8001-SC	93,24
40 cm - 67 maillons	set SpeedCut	XX8002-SC	99,78
45 cm - 74 maillons	set SpeedCut	XX8004-SC	109,11

→ Tous les kits sont également disponibles en demi-coupe : complétez le numéro de commande avec un « M » pour demi-coupe.



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	73,63
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8012-7	78,37
	set Forest-Star	XX8012-9	97,21
45 cm - 66 maillons	set Tri-Star	XX8013-7	85,45
	set Forest-Star	XX8013-9	104,76
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8014-7	95,08
	set Forest-Star	XX8014-9	112,41
60 cm - 84 maillons	set Forest-Star	XX8015-9	128,73
<b>OREGON super set 1+4</b>			
37 cm - 56 maillons	set VersaCut	XX8011-2	95,76
40 cm - 60 maillons	set AdvanceCut HD	XX8012-2HD	97,05
	set VersaCut	XX8012-2	101,91
40 cm - 66 maillons	set AdvanceCut HD	XX8013-2HD	105,17
45 cm - 66 maillons	set VersaCut	XX8013-2	111,14
50 cm - 72 maillons	set AdvanceCut HD	XX8014-2HD	117,52
	set VersaCut	XX8014-2	123,55
	set Power Match	XX8014-3	143,77
60 cm - 84 maillons	set Power Match	XX8015-3	164,79



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	67,45



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	
<b>KOX super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
35 cm - 52 maillons	set Tri-Star hobby	XX8513-7	63,22
40 cm - 56 maillons	set AdvanceCut	XX8514-7	82,30



**ACHETEZ EN GRANDE QUANTITÉ ET FAITES DES ÉCONOMIES !**

**1 + 4**  
GUIDE CHAÎNES assorties

**SUPER-SETS À UN EXCELLENT RAPPORT QUALITÉ-PRIX**

CHAÎNES ET GUIDES



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, 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

KOOX super set 1+4	Type	Réf.	Prix en €
30 cm - 45 maillons	set Tri-Star hobby	XX8122-7	57,70
35 cm - 52 maillons	set Tri-Star hobby	XX8123-7	63,22
40 cm - 56 maillons	set Tri-Star hobby	XX8124-7	67,24

OREGON super set 1+4			
30 cm - 45 maillons	set AdvanceCut	XX8122	69,67
35 cm - 52 maillons	set AdvanceCut	XX8123	78,14
40 cm - 56 maillons	set AdvanceCut	XX8124	83,37
40 cm - 57 maillons	set AdvanceCut HD	XX8124HD	92,44



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	XX8123-7T 66,25
<b>OREGON super set 1+4</b>		
35 cm - 52 maillons	set Intenz	XX8123-T 81,24



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, EL1450, EL1500, P500, 1400, 1450, 1500, 1650, 4200, 1200EL, 1400EL, 20X POWER, EL1650, FORMULA 60 PLUS, P4200, P4600, P461, P462, P4700, P4900, P5000, P5100, P511, P5200, P5300, P540H, P543, P5500
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	XX8504-73 70,62
45 cm - 72 maillons	set Micro-Lite	XX8506-73 79,15



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>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*	XX8502-SCS 84,97
38 cm - 64 maillons	set SpeedCut	XX8504-SC 95,18
	set SpeedCut fin*	XX8504-SCS 95,18
40 cm - 66 maillons	set SpeedCut	XX8509-SC 98,81
	set SpeedCut fin*	XX8509-SCS 98,81
45 cm - 72 maillons	set SpeedCut	XX8506-SC 107,17
	set SpeedCut fin*	XX8506-SCS 107,17
50 cm - 78 maillons	set SpeedCut fin*	XX8507-SCS 118,62

\*Idéal pour l'ébranchage

Vous ne trouvez pas votre **SUPER-SETS 1+ 4?**

Appelez-nous au : **078. 15 82 22**





Pas: 325" - Jauge: 1.5 mm K095

*Voir page 257 pour les guides Micro-Lite de 1.3 mm de jauge pour Husqvarna, Dolmar, Jonsered et Partner !*

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	70,37
38 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8504-7	78,95
	set Tri-Star fin*	XX8504-7S	78,95
40 cm - 66 maillons	set Tri-Star	XX8509-7	81,90
45 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8506-7	88,89
	set Tri-Star fin*	XX8506-7S	88,89
50 cm - 78 maillons	set Tri-Star	XX8507-7	98,28

<b>OREGON super set 1+4</b>			
33 cm - 56 maillons	set CotrolCut	XX8502	91,65
38 cm - 64 maillons	set AdvanceCut HD	XX8504HD	97,55
	set AdvanceCut HD	XX8504-SHD	97,56
	set VersaCut	XX8504	102,87
	set CotrolCut	XX8504-S	102,87
40 cm - 66 maillons	set VersaCut	XX8509-1	106,70
45 cm - 72 maillons	set CotrolCut	XX8506-S	115,74
	set VersaCut	XX8506	115,74
50 cm - 78 maillons	set VersaCut	XX8507	127,91

\*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, PS-5000HD, 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	73,63
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8153-7	83,76
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8155-7	95,08

<b>OREGON super set 1+4</b>			
43 cm - 64 maillons	set VersaCut	XX8153-1	107,81



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>OREGON super set 1+4</b>	Type	Réf.	Prix en €
45 cm - 68 maillons	set VersaCut	XX8204	113,36

Vous ne trouvez pas votre **SUPER-SETS 1+ 4?**

Appelez-nous au : **078. 15 82 22**





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>		
	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8522-7 73,63
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8523-7 78,37
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8524-7 82,78
45 cm - 68 maillons	set Tri-Star	XX8525-7 87,24
	set Forest-Star	XX8525-9 106,55
50 cm - 72 maillons	set Tri-Star	XX8526-7 95,08
	set Forest-Star	XX8526-9 112,41
55 cm - 76 maillons	set Forest-Star	XX8527-9 118,20
60 cm - 84 maillons	set Forest-Star	XX8528-9 129,92
<b>OREGON super set 1+4</b>		
38 cm - 56 maillons	set AdvanceCut HD	XX8522HD 90,44
	set VersaCut	XX8522 95,76
40 cm - 60 maillons	set VersaCut	XX8523 101,91
43 cm - 64 maillons	set Power Match	XX8524-2 130,22
45 cm - 68 maillons	set AdvanceCut HD	XX8525-1HD 107,40
	set VersaCut	XX8525-1 113,36
	set Power Match	XX8525-2 136,19
50 cm - 72 maillons	set AdvanceCut HD	XX8526-1HD 122,74
	set Power Match	XX8526-2 143,77
	set VersaCut	XX8526-1 123,55
60 cm - 84 maillons	set Power Match	XX8528-2 166,24



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>		
	Type	Réf. Prix en €
38 cm - 56 maillons	set Tri-Star	XX8101-7 73,63
40 cm - 60 maillons	set Tri-Star	XX8103-7 78,37
43 cm - 64 maillons	set Tri-Star	XX8102-7 83,76
45 cm - 68 maillons	set Tri-Star	XX8105-7 87,24
<b>OREGON super set 1+4</b>		
38 cm - 56 maillons	set AdvanceCut HD	XX8101-1HD 90,44
	set VersaCut	XX8101-1 95,76
40 cm - 60 maillons	set VersaCut	XX8103-1 101,91
43 cm - 64 maillons	set AdvanceCut HD	XX8102-1HD 102,90
45 cm - 64 maillons	set VersaCut	XX8105-1 113,36
50 cm - 72 maillons	set AdvanceCut HD	XX8506HD 109,77
	set AdvanceCut HD	XX8506-SHD 115,03

➔ Tous les kits sont également disponibles en demi-coupes : complétez le numéro de commande avec un « M » pour demi-coupe.

## 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	
		Réf.	Prix en €
<b>OREGON RipCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
50 cm - 72 maillons	XX63RD72	24,12	21,22
60 cm - 84 maillons	XX63RD84	28,83	25,37
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf.	Prix en €
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5024-8	41,37
60 cm - 84 maillons	Power Match	XX5025-8	67,23

\*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	
3/8" - 1.6	<b>Jonsered</b>	110	
		Réf.	Prix en €
<b>OREGON RipCut</b>	Demi-ronde	jusqu'à 9	+ de 10
40 cm - 60 maillons	XX75RD60	22,35	19,66
75 cm - 98 maillons	XX75RD98	35,61	31,34
90 cm - 114 maillons	XX75RD114	41,43	36,46
<b>Guides KOX</b>	Type	Réf.	Prix en €
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5022-7	26,24
	Forest-Star	XX5022-9	45,08
75 cm - 98 maillons	Forest-Star	XX5026-9	64,02
90 cm - 114 maillons	Forest-Star	XX5027-9	69,94
<b>Guides OREGON</b>	Type	Réf.	Prix en €
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5022-1	33,42
	Power Match	XX5022	55,74
	DuraCut	XX5022-4	65,50
75 cm - 98 maillons	Power Match	XX5026-3	79,13
90 cm - 114 maillons	Power Match	XX5027-3	86,45

### 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

Réf.	Prix en €	
	jusqu'à 9	+ de 10
<b>OREGON RipCut</b>		
38 cm - 56 maillons	XX73RD56	20,35 17,91
40 cm - 60 maillons	XX73RD60	21,80 19,19
43 cm - 64 maillons	XX73RD64	23,26 20,46
50 cm - 72 maillons	XX73RD72	26,83 23,61
55 cm - 76 maillons	XX73RD76	27,62 24,31
60 cm - 84 maillons	XX73RD84	31,29 27,54
65 cm - 89 maillons	XX73RD89	32,34 28,46
70 cm - 92 maillons	XX73RD92	33,43 29,42
75 cm - 102 maillons	XX73RD102	37,07 32,62

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5522-7	24,99
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5523-7	26,24
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5524-7	27,16
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5526-7	32,50
	Forest-Star	XX5526-9	49,83
55 cm - 76 maillons	Forest-Star	XX5527-9	52,19
60 cm - 84 maillons	Forest-Star	XX5528-9	56,93

Guides OREGON	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5522-1	31,82
	AdvanceCut HD	XX5522-1HD	26,50
	Power Match	XX5522	54,28
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5523-1	33,42
	Power Match	XX5523	55,74
43 cm - 64 maillons	Power Match	XX5524	57,18
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5526-1	41,37
	AdvanceCut HD	XX5526-1HD	40,56
	Power Match	XX5526	61,59
55 cm - 76 maillons	Power Match	XX5527	64,51
60 cm - 84 maillons	Power Match	XX5528	70,36
	DuraCut	XX5528-2	80,42
65 cm - 89 maillons	Power Match	XX5530	71,84
70 cm - 92 maillons	Power Match	XX5531	76,42
75 cm - 102 maillons	Power Match	XX5532	79,13

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

Réf.	Prix en €	
	jusqu'à 9	+ de 10
<b>OREGON RipCut</b>		
38 cm - 56 maillons	XX73RD56	20,35 17,91
40 cm - 60 maillons	XX73RD60	21,80 19,19
43 cm - 64 maillons	XX73RD64	23,26 20,46
50 cm - 72 maillons	XX73RD72	26,83 23,61
60 cm - 84 maillons	XX73RD84	31,29 27,54

Guides KOX	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	Tri-Star	XX5101-7	24,99
40 cm - 60 maillons	Tri-Star	XX5104-7	26,24
43 cm - 64 maillons	Tri-Star	XX5102-7	28,14
50 cm - 72 maillons	Tri-Star	XX5103-7	32,50

Guides OREGON	Type	Réf.	Prix en €
38 cm - 56 maillons	VersaCut	XX5101-1	31,82
	AdvanceCut HD	XX5101-1HD	26,50
40 cm - 60 maillons	VersaCut	XX5104-1	33,42
50 cm - 72 maillons	VersaCut	XX5103-2	41,37
	Power Match	XX5103-3	61,59
60 cm - 84 maillons	Power Match	XX5106	68,91



## 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.

#### OREGON

Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" mini - 1.3 mm

**Stihl** 017, 018, 019T, 170, 171, 180, 181, 190, 192

GUIDES OREGON	Type	RÉF.	Prix en €
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	87,65

CHAÎNES KOX	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	10,64	9,37

Pour 3/8" mini le changement de pignon n'est pas nécessaire !

Modification vers 1/4" - 1.3 mm

CHAÎNES OREGON	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX130M68	19,65	17,29

Pour une modification vers 1/4" il est nécessaire de changer le pignon !

#### OREGON

Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" hobby - 1.3 mm

**Husqvarna** 240E, 334, 335, 338, E317, E321, T425, T540

GUIDES OREGON CARVING	Type	RÉF.	Prix en €
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	87,65

CHAÎNES KOX	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	10,64	9,37

Pour 3/8" hobby changement de pignon inutile!

Modification vers 1/4" - 1.3 mm

CHAÎNES OREGON	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX130M68	19,65	17,29

Pour une modification vers 1/4" un pignon n'est malheureusement pas disponible !

#### OREGON

Équipement carving pour tronçonneuses en version standard 3/8" hobby - 1.3 mm

**Stihl** 009, 010, 011, 012, 015, 018, 020, 020T, 021, 023, 025, 200, 201, 210, 211, 230, 241, 250, E10, E14, E140, E160, E180, E200

GUIDES OREGON	Type	RÉF.	Prix en €
30 cm - 47 maillons	Carving	XX5993-6	87,65

CHAÎNES KOX	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 47 maillons	3/8" hobby	XX63KH47	10,64	9,37

Pour 3/8" hobby changement de pignon inutile!

Modification vers 1/4" - 1.3 mm

CHAÎNES OREGON	Pas	RÉF.	jusqu'à 9	+ de 10
30 cm - 68 maillons	1/4"	XX130M68	19,65	17,29

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)



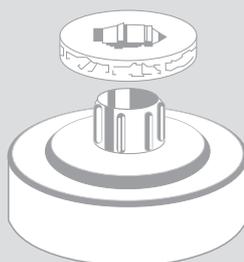
→ **Présentation de nos chaînes :**  
Vous trouverez des informations détaillées concernant nos chaînes de tronçonneuses sur les pages 232-233.

**Présentation de nos guides :**  
Vous trouverez des informations détaillées concernant nos guides de tronçonneuses sur les pages 244-245.



### Pignon profilé 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 DE CHAÎNE



### 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
1/4"	XX11000	9



### 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.



13,02 €



15,52 €



5,74 €



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		XX32457X	XX11892	7	XX37325	non

<sup>1</sup> **Attention:** Convient seulement pour les types avec commande de pompe à huile réglable. Le pignon a un moyeu denté.

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	XX11892	7	XX37325	non
241, 251		XX100961X	XX11892	7	XX37325	non

<sup>2</sup> Ne convient qu'aux machines à partir du No.5561641.

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	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>3</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 263.

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	XX19535	

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	XX11892	7	XX11893	non
36, 405, 41		XX41726X	XX11892	7	XX37325	non
40, 45			XX11892	7	XX11893	
455 Rancher, 460			XX11892	7	XX11893	

<sup>4</sup> Veuillez comparer le moyeu avec l'illustration à la page n° 263.

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	XX71893	
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	

<sup>5</sup> **Attention:** Convient aussi pour les types avec commande de pompe à huile réglable. Le pignon a un moyeu denté.



13,02 €



15,52 €



5,74 €



	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		XX32162X	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		XX32162X	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	
<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		



**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.**

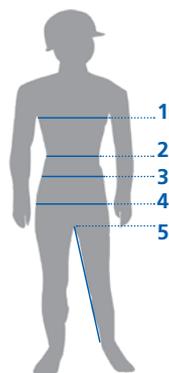


**NOUS SOMMES VOTRE  
PARTENAIRE DEPUIS  
PLUS DE 40 ANS.**



# Tableaux des tailles KOX

→ 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



## Pantalons et salopettes anti-coupures KOX

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
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 Salopette			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mistral 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mistral 2.0 Salopette			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vento 2.0 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 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•
Mistral 2.0 Salopette	•	•	•	•	•
Vento 2.0 Pantalon					

### 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 Pantalon	•	•	•	•
Caribou 2.0 Pantalon	•	•	•	•
Stretch Elch 2.0 Pantalon	•	•	•	•
Duro 2.0 Pantalon	•	•	•	•
Duro 2.0 Salopette	•	•	•	•
Mistral 2.0 Pantalon	•	•	•	•
Mistral 2.0 Salopette	•	•	•	•
Vento 2.0 Pantalon				

## Pantalons KOX pour dames

### VOICI UN TABLEAU DE CONVERSION DES TAILLES DAMES EN TAILLES HOMMES

Tailles hommes	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Tailles dames	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Mistral 2.0 Pantalon	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Veuillez commander la taille homme correspondante

Exemple: vous faites un 38 en taille dames ? Dans ce cas, veuillez commander le pantalon Mistral XX71203-48 en taille hommes 48!



## Vêtements d'extérieur 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

## Pantalon de plein air de KOX

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
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	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
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
Poloshirt Workerline	•	•	•	•	•	•
Poloshirt Ergoline	•	•	•	•	•	•

→ Lors de la commande, merci de compléter la référence de l'article avec votre taille.

## Vêtements PSS

### TAILLES NORMALES

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
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 Pantalon de protection anti-coupures	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vectran Pantalon de protection anti-coupures	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vectran WORK Pantalon de travail	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Work sans m. Pantalon de travail	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Work Pantalon courts	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Stretch Pantalon de plein air	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Rain Pantalon de pluie	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 Pantalon de protection anti-coupures	S long	M long	M long	L long	L long	XL long
X-treme Vectran Pantalon de protection anti-coupures	S long	M long	M long	L long	L long	XL long
X-treme Vectran WORK Pantalon de travail	S long	M long	M long	L long	L long	XL long
X-treme Work sans m. Pantalon de travail	S long	M long	M long	L long	L long	XL long
X-treme Stretch Pantalon de plein air	S long	M long	M long	L long	L long	XL long

### TAILLES COURTES

	24	25	26	27	28	29	30
Tour de taille en cm	77-91	83-97	87-101	91-105	95-109	99-113	103-117
Longueur entrejambe en cm	75	75	75	75	75	75	75
X-treme Air/Light Pantalon de protection anti-coupures	M court	M court	L court	L court	XL court	XL court	XXL court
X-treme Vectran Pantalon de protection anti-coupures	M court	M court	L court	L court	XL court	XL court	XXL court
X-treme Vectran WORK Pantalon de travail	M court	M court	L court	L court	XL court	XL court	XXL court
X-treme Work sans m. Pantalon de travail	M court	M court	L court	L court	XL court	XL court	XXL court
X-treme Stretch Pantalon de plein air	M court	M court	L court	L court	XL court	XL court	XXL court

## Vêtements d'extérieur 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 Veste	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Vario Veste	S/M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Polar Veste technique	S	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Nordic Gilet technique	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Arctic Veste technique	S	M	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL
X-treme Skin Veste technique	S	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL	3XL	3XL
X-treme Rain Veste de pluie	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 Veste	S	M	M	L	L	XL
X-treme Vario Veste	S/M	M	L	L	XL	XL
X-treme Polar Veste technique	S	M	M/L	L	XL	XL
X-treme Nordic Gilet technique	S	M	M	L	L	XL
X-treme Arctic Veste technique	S	M	M	L	L	XL
X-treme Skin Veste technique	S	M	M/L	L	XL	XL
X-treme Rain Veste de pluie	S	M	M	L	L	XL

### TAILLES COURTES

	94-97	98-101	102-105	106-109	110-113	114-117	118-122
X-treme Shell Veste	M	M	L	L	XL	XL	XXL
X-treme Vario Veste	M	L	L	XL	XL	XXL	XXL
X-treme Polar Veste technique	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL
X-treme Nordic Gilet technique	M	M	L	L	XL	XL	XXL
X-treme Arctic Veste technique	M	M	L	L	XL	XL	XXL
X-treme Skin Veste technique	M	M/L	L	XL	XL	XXL	XXL
X-treme Rain Veste de pluie	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		•	•	•	•	

## Pantalons JOBMAN

### TAILLES NORMALES (salopettes et bermudas inclus)

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Tour de taille en cm	72	76	80	84	88	92	97	102	108	114	120	126
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 (sauf article 2322\*, 2722\*, 3730\*, 2313\*, 2378\*)

Tailles hommes = à ajouter en fin de référence	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Tour de taille en cm		82	86	90	94	98	103	108	114	120
Hanches en cm		96	100	104	108	112	116	120	124	128
Longueur entrejambe en cm		72	73	74	75	76	77	78	78	79

## Combinaison de travail, vêtements d'extérieur\* 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
Taille in 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.



## **BON CADEAU KOX**

**ANNIVERSAIRE, NOËL, PÂQUES,  
OU TOUT SIMPLEMENT POUR DIRE MERCI ....**

...cela fait toujours plaisir ! Le cadeau idéal pour tous ceux qui travaillent en forêt ou dans les espaces verts.

Vous avez le choix de beaux motifs que vous pouvez imprimer vous-même en vous rendant sur :  
**[www.kox.eu](http://www.kox.eu)**

Pour en savoir plus, appelez le **078. 15 82 22**

# Conditions générales de vente

## CGV KOX.EU Belgique (FR)

### 1. Champ d'application

Ces conditions générales de vente déterminent le cadre juridique pour la vente en ligne via le site Internet [www.kox.eu](http://www.kox.eu). L'exécution des transactions se fait exclusivement sur base des présentes conditions générales de vente (CGV). Des conditions générales de vente ou d'achat contraires aux présentes conditions générales sont exclues.

### 2. Livraison / Prix / Frais d'expédition

2.1 Les options et les délais de livraison seront spécifiés sur notre site Internet respectivement dans le panier. Ces indications se réfèrent à la date de la commande dans la mesure de la disponibilité des stocks. Ces indications sont sans engagement. Seules nos indications quant aux délais de livraison stipulées dans notre confirmation de commande concernant votre ordre nous engagent. Nous vous informerons immédiatement lorsqu'un produit n'est plus disponible. Lorsqu'une commande ne peut être exécutée dans un délai de 30 jours ouvrables à compter de la date de la commande, vous avez le droit de vous désister de votre commande. Cette possibilité n'existe cependant pas lorsqu'un délai de livraison plus long a été spécifié dans le descriptif du produit ou bien lorsque le retard de livraison relève de votre propre responsabilité, par exemple le non-paiement en cas de paiement d'avance ou l'indication d'une adresse incorrecte ou incomplète.

2.2 Les prix de nos produits sont indiqués en euros et sont valables pour la Belgique. Les montants indiqués sur Internet et dans notre catalogue sont d'application. Le catalogue d'une année est en vigueur du 1er octobre de l'année précédente jusqu'au 30 septembre de l'année en cours (exemple: les prix du catalogue 2021/22 sont valables du 01/10/2021 au 30/09/2022). Les prix indiqués comprennent la TVA et tiennent compte d'éventuelles réductions. Les frais d'expédition sont indiqués séparément dans le panier pendant le processus de la commande lors de la sélection des options d'expédition, avant la passation de la commande. La livraison peut être effectuée en plusieurs livraisons partielles si cela s'avère nécessaire à cause du volume, du poids ou de la nature de la marchandise. Ceci n'augmentera pas les frais d'envoi dans votre chef. Nous nous réservons la possibilité de modifier nos prix en cours d'année en fonction des ajustements de nos fournisseurs.

2.3. Si vous deviez constater que l'emballage de votre marchandise a été endommagée pendant le transport, veuillez en refuser la réception et nous en informer au plus vite. Si vous avez déjà accepté le colis et si vous relevez d'autres dommages apparents dus au transport, veuillez nous en informer au plus tard dans les 3 jours depuis la réception de la marchandise.

### 3. Modalités de paiement

3.1 Les modalités de paiement de votre commande vous seront indiquées sur notre site Internet. Le paiement d'avance ou le paiement par carte de crédit sont les seuls modes de paiement possibles. Pour l'administration et apparentés possibilité de paiement à réception de facture. Seules nos indications stipulées dans notre confirmation de commande nous engagent. Les frais qui seraient éventuellement dus sont indiqués dans votre panier pendant le processus de la commande lors de la sélection du mode de paiement, avant la passation définitive et ferme de la commande.

3.2 Vous pouvez modifier à tout moment le mode de paiement enregistré dans votre compte d'utilisateur.

3.3 Le paiement du prix d'achat est exigible immédiatement après la conclusion du contrat. Si la date d'échéance du paiement est déterminée sur base du calendrier, vous vous trouvez en retard de paiement lorsque vous ne respectez pas ce délai. Dans ce cas, vous nous devez des intérêts de retard au taux de 0,5% par mois sur la valeur de la commande.

3.4 L'obligation de payer des intérêts de retard n'exclut pas notre droit de faire valoir d'autres dommages causés par le retard de paiement.

### 4. Réserve de propriété

La marchandise reste notre propriété jusqu'à paiement intégral du prix d'achat.

### 5. Responsabilité pour les défauts, garantie

5.1 Nous répondons des défauts de conformité conformément aux dispositions légales du Code civil et conformément à la loi relative à la responsabilité du fait des produits défectueux. En cas de défaut, vous pouvez exiger la réparation ou le remplacement du produit, ou alors, si aucune des deux options précitées n'est envisageable, vous pouvez demander une réduction de prix ou la résiliation du contrat selon les termes de la loi. Si vous êtes professionnel, la garantie légale pour est de 24 mois depuis la date de la livraison, l'article 1648 du Code civil étant d'application. Dans le cadre des transactions avec les consommateurs, la période de garantie légale est de 24 mois à compter de la livraison conformément à l'article 1649quater du Code civil.

Les réclamations doivent être adressées à:

Oregon Tool Europe SA/NV – KOX - Pour les Pros du Bois et de la Motoculture, Rue de Liège 6, 6180 Courcelles, e-mail: [service-be@kox.eu](mailto:service-be@kox.eu), téléphone: 078-158222, fax: 084-222812.

5.2 Toute garantie contractuelle au sens de l'article 1649septies du Code civil nécessite une confirmation écrite dans la confirmation de commande.

### 6. Le droit de rétractation du consommateur

Vous avez le droit de vous rétracter du présent contrat dans un délai de quatorze jours sans justification.

S'il s'agit d'un contrat de vente, le délai de rétractation expire 14 jours après le jour où vous-même, ou un tiers autre que le transporteur et désigné par vous, prend physiquement possession du bien. S'il s'agit d'un contrat portant sur plusieurs biens commandés par vous au moyen d'une seule commande et si ces biens sont livrés séparément, le délai de rétractation expire 14 jours après le jour où vous-même, ou un tiers autre que le transporteur et désigné par vous, prend physiquement possession du dernier bien. S'il s'agit d'un contrat portant sur la livraison d'un bien en plusieurs lots ou pièces, le délai de rétractation expire 14 jours après le jour où vous-même, ou un tiers autre que le transporteur et désigné par vous, prend physiquement possession du dernier lot ou de la dernière pièce. Pour les prestations de service, le délai de rétractation expire 14 jours à partir du jour de la conclusion du contrat. Pour exercer le droit de rétractation, vous devez nous notifier votre décision de rétractation du présent contrat au moyen d'une déclaration dénuée d'ambiguïté (par exemple, lettre envoyée par la poste, télécopie ou courrier électronique). La déclaration de rétractation doit être envoyée à:

Oregon Tool Europe SA/NV – KOX - Pour les Pros du Bois et de la Motoculture, Rue de Liège 6, 6180 Courcelles, e-mail: [service-be@kox.eu](mailto:service-be@kox.eu), fax: 084-222812.

Vous pouvez également utiliser le modèle de formulaire de rétractation mais ce n'est pas obligatoire. Dans ce cas, vous pouvez remplir et soumettre électroniquement le formulaire type de rétractation ou une autre déclaration claire et non équivoque sur notre site Internet [www.kox.eu/bf/retractation](http://www.kox.eu/bf/retractation). Si vous faites usage de cette possibilité, nous allons immédiatement vous envoyer (par exemple par e-mail) une confirmation de réception de cette rétractation. Afin de respecter le délai de rétractation, il suffit de nous envoyer la déclaration de l'exercice de votre droit de rétractation avant l'expiration du délai de rétractation.

# Conditions générales de vente

## 7. Conséquences de la rétractation

En cas de rétractation de votre part du présent contrat, nous vous rembourserons tous les paiements reçus de vous, y compris les frais de livraison (à l'exception des frais supplémentaires découlant du fait que vous avez choisi, le cas échéant, un mode de livraison plus coûteux que le mode de livraison standard proposé par nous) sans retard excessif et, en tout état de cause, au plus tard quatorze jours à compter du jour où nous sommes informés de votre décision de rétractation du présent contrat. Nous procéderons au remboursement en utilisant le même moyen de paiement que celui que vous aurez utilisé pour la transaction initiale, sauf si vous convenez expressément d'un moyen différent; en tout état de cause, ce remboursement n'occasionnera pas de frais pour vous.

Vous devrez renvoyer ou rendre le bien à nous-mêmes sans retard excessif et, en tout état de cause, au plus tard 14 jours après que vous nous aurez communiqué votre décision de rétractation du présent contrat. Ce délai est réputé respecté si vous renvoyez le bien avant l'expiration du délai de quatorze jours.

Vous devrez prendre en charge les frais directs de renvoi du bien.

Nous pouvons refuser le remboursement jusqu'à ce que nous ayons reçu les marchandises en retour ou jusqu'à ce que vous nous ayez fourni la preuve que vous nous avez renvoyé les marchandises, en tenant compte de la date la plus rapprochée des deux.

Votre responsabilité n'est engagée qu'à l'égard de la dépréciation du bien résultant de manipulations autres que celles nécessaires pour établir la nature, les caractéristiques et le bon fonctionnement de ce bien.

## 8. Remarques générales

8.1 Veuillez nous renvoyer les marchandises, si possible, dans leur emballage d'origine avec tous les accessoires et avec tous les composants d'emballage. Veuillez utiliser un suremballage de protection, le cas échéant, lorsque vous n'êtes plus en possession de l'emballage d'origine afin de protéger la marchandise de tout dommage pendant le transport.

8.2 Veuillez ne pas nous renvoyer les marchandises en port dû, si possible. Nous vous rembourserons également volontiers et à l'avance le coût de l'affranchissement.

8.3 Veuillez noter que les chiffres 11.1 et 11.2 ci-dessus ne constituent pas une condition préalable à l'exercice effectif du droit de rétractation.

## 9. Juridiction

Les tribunaux de notre siège social sont seuls compétents pour tout litige résultant de contrats conclus avec des professionnels.

## 10. Protection des données

Les données que nous avons reçues dans le cadre de votre commande seront traitées de façon responsable, conformément à notre « Politique de confidentialité » que vous trouverez ici :

[www.kox.eu](http://www.kox.eu). Conformément à la loi du 8 décembre 1992 relative à la protection de la vie privée à l'égard des traitements de données à caractère personnel, le traitement de vos données personnelles sur ce site Internet est soumis à une notification à la Commission pour la protection de la vie privée. Vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression de vos données. Vous pouvez obtenir de plus amples informations sur la protection des données auprès de la Commission pour la protection de la vie privée, rue Haute 139 à B 1000 Bruxelles.

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.be/CGV](http://www.kox24.be/CGV) vous trouverez des informations détaillées relatives au traitement de vos données et vos droits y afférant.

## 11. Clause de sauvegarde

Si certaines dispositions du contrat étaient ou devenaient totalement ou partiellement invalides, ou si le contrat présentait une lacune imprévue, la validité des autres dispositions de nos conditions générales de vente dispositions n'en seraient pas affectées. Les dispositions invalides ou manquantes seront substituées par les dispositions légales en vigueur.

Siège social:

Oregon Tool Europe SA/NV  
KOX - Pour les Pros du Bois et de la Motoculture  
Rue Emile Francqui, 5  
1435 Mont-Saint-Guibert  
T.V.A.: BE 0 400 349 682

Paiement: Livraison contre VISA et Mastercard ou par paiement anticipé.  
Paiement anticipé: Le montant est à transférer à notre compte suivant:

Bank: Bank of America Belgium (BOA BELGIUM)  
IBAN No.: BE 17 6850 4020 1821  
BIC No.: BOFABE3X

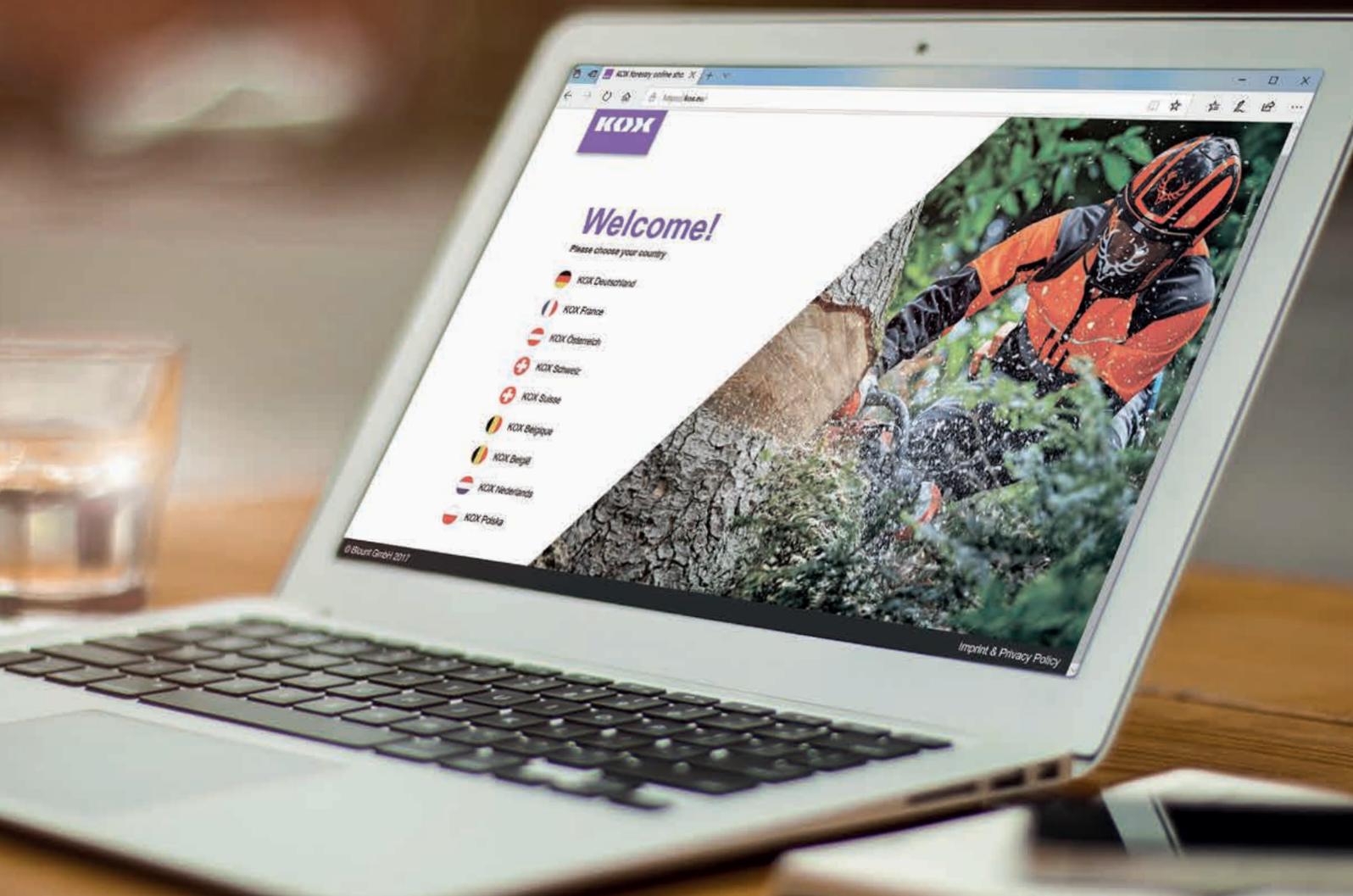
Lors de votre paiement (transfert préalable) prenez soin de mentionner les données suivantes:

Votre nom et adresse, date de la commande, le numéro client.  
L'expédition sera effectuée après la réception du paiement.

Prix: Nos tarifs sont en Euro, TVA inclus. Offres valables jusqu'à épuisement du stock.

Port: 7,26 EUR T.T.C

Modifications du catalogue et des variations de couleurs sans préavis.  
La reproduction de notre catalogue, même sous forme d'un résumé, est permise uniquement avec autorisation explicite.



## KOX : TOUT EN UN

### PROFITEZ DE NOTRE SERVICE PERSONNALISÉ

N'hésitez pas à nous appeler si vous avez des questions : 078. 15 82 22

du lundi au vendredi : 9.00 h à 17.00 h  
samedi : 9.00 h à 13.00

- Interlocuteur compétent
- Service clientèle et conseil
- Traitement simple

### APPLICATION KOX SHOPPING POUR SMARTPHONES ET TABLETTES

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



- Assortiment complet, disponible en seulement 1 clic
- Des informations toujours actualisées
- Votre compte client directement disponible



 BF20

Oregon Tool Europe SA/NV  
KOX - Pour les Pros du Bois et de la Motoculture

Tél 078. 15 82 22  
Fax 084. 22 28 12

Rue de Liège 6  
6180 Courcelles

Web [www.kox.eu](http://www.kox.eu)  
Mail [info-be@kox.eu](mailto:info-be@kox.eu)

