



Van Wetter
Since 1969

Index

Harnassen	01	Harnais
Touwen / Riemen	10	Corde / Sangles
Sluithaken	24	Mousquetons
Monteerders	26	Assembleurs
Katrollen	27	Poulies
Stijgklemmen	31	Bloqueurs
Lockjack	33	Lockjack
Afdaalsystemen	34	Descendeur
Opbergzakken en -koffers	36	Sacs et coffres de rangement
Klimsporen	39	Grimpettes
Zagen	42	Scies
Snoeischaren	43	Sécateurs
Takkenscharen	45	Elagueurs
Boomscharen	45	Echenilloirs
Spieën	46	Coins
Bijlen en kloofbijlen	48	Haches et merlins
Pieken en velhefbomen	49	Pics et leviers d'abattage
Haken en tangen	50	Crochets et pinces
Sikkels	50	Croissants
Snoeimessen	51	Serpes
Meters	52	Mètres
Messen	53	Couteaux
Boomboren	53	Tarières
Markering	54	Marquage
Benodigdheden voor kettingzagen	55	Accessoires pour tronçonneuses
Kleren	56	Vêtements
Schoenen	70	Chaussures
Handschoenen	72	Gants
Helmen en vizieren	74	Casques et visières
Boombinders	78	Liens pour arbres
Boombeschermers	78	Protections pour arbres
Lieren	79	Treuils
Verankering	80	Ancrages
Kabels en benodigdheden	81	Câbles et accessoires
Producten	84	Produits
Hout	84	Bois
Bibliotheek	85	Bibliothèque
Signalisatie	85	Signalisation
Toebehoren	86	Accessoires
Algemene verkoopsvoorwaarden	89	Conditions générales de vente

Er moet voor alle vermelde afmetingen rekening gehouden worden met een toegestane afwijking. De beschrijvingen van de producten uit de catalogus zijn geldig onder voorbehoud van fouten of drukfouten. Van Wetter behoudt zich het recht voor om die producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De technische gegevens worden enkel ter informatie meegeleid.

Pour toutes les dimensions indiquées, tenir compte d'une tolérance. Les descriptions des produits figurant dans ce catalogue sont valables sous réserve d'erreurs ou de fautes d'impression. On se réserve le droit de les modifier sans préavis. Les spécifications techniques sont fournies uniquement à titre indicatif.

Harnassen - Harnais

Antival- en werkpositioneringgordels - Harnais de maintien au travail et d'antichute



Harnas Dragonfly 2 schouderbanden
Harnais Dragonfly 2 bretelles



S
M-L

5101121

Zelfde kenmerken als de Dragonfly 2, bijkomend is dat deze gordel uitgerust is met twee regelbare schouderbanden en een aanbindspunt op de rug. CE EN 361, EN 358 & EN 813.

Tous les avantages de la ceinture Dragonfly 2 avec des bretelles à réglage rapide et un amarrage dorsal. Les bretelles permettent de maintenir la ceinture en position lors du port d'une tronçonneuse. CE EN 361, EN 358 & EN 813.



Harnas Erable Easy
Harnais Erable Easy

Antec

M-L 5101102

Harnas met lendensteun, stijf zitje, bevestigingspunten op de rug, twee bevestigingspunten opzij en twee ophangingsringen, elastische schouderbanden, gordelgesp en liesgesp met tongetjes. Valbeveiligingsrugpunt. CE EN358

Sous-fessière rigide. Amarrages dorsaux. Deux amarrages latéraux et deux anneaux de suspension. Dosseret de maintien lombaire. Bretelles élastiques. Boucle de ceinture et de cuissardes avec ardillon. Point dorsal antichute. CE EN358



Harnas Butterfly 2
Harnais Butterfly 2

Komet

S
M-L 5101101

Gordel gekeurd voor werkpositionering maar ook voor antival. Deze harnas is uitgerust met twee regelbare schouderbanden en één aanbindpunt op de rug. CE EN361, EN358, EN813.

Tous les avantages de la ceinture Butterfly II avec des bretelles à réglage rapide et un amarrage dorsal. CE EN361, EN358, EN813.



Harnas Navaho Bod
Harnais Navaho Bod

Petzl

S-L
L-XXL 5101115

Multifunctionele antival-en werkpositioneringsgordel. Aan de sternale en dorsale antival-inbindpunten kan men een valstop-systeem verbinden; zij garanderen een correcte houding van de gebruiker na een val. Twee laterale inbindpunten en één ventraal inbindpunt laten meervoudige configuraties toe in werkpositionering, zodat men de handen vrij heeft. CE EN361, EN358, EN813.

Harnais de maintien au travail et d'antichute multi-usages. Les points d'attache antichute sternal et dorsal permettent de connecter un système d'arrêt des chutes et assurent une position correcte de l'utilisateur après la chute. Les deux points d'attache latéraux et le point d'attache ventral autorisent des multiples configurations en maintien au travail pour garder les mains libres. CE EN361, EN358, EN813.



Harnas Navaho Sit
Harnais Navaho Sit

Petzl

S-L
L-XXL 5101015

Zitgordel voor werkpositionering. Eén vasthaakring in het midden en twee opzij, snel regelbaar dankzij de automatische blokkeringsgespen. CE EN358, EN813.

Harnais de maintien au travail. Un anneau d'accrochage central et deux latéraux. Réglage rapide grâce aux boucles autobloquantes. CE EN358, EN813.

Harnassen - Harnais

Antival gordels - Harnais d'antichute



Harnas Simba
Harnais Simba

Harnas voor kinderen van 5 tot 10 jaar en minder dan 40Kg. Volledig regelbaar.

Harnais pour enfant de 5 à 10 ans et moins de 40Kg. Complètement réglable.



Petzl

Uniek
Unique

5101017



Harnas Newton
Harnais Newton

Harnas is gemakkelijk aan te trekken, ze houdt de gebruiker in de juiste positie bij een val. Een sternaal en dorsaal inbindpunt voor het verbinden van een valstop-systeem. CE EN 361. 780g

Harnais antichute, facile à enfiler et maintient l'utilisateur en position correcte en cas de chute. Un point d'attache sternal et dorsal pour connecter un système d'arrêts des chutes. CE EN 361. 780g



Harnas Titan 2
Harnais Titan 2

Twee-punts harnas met bevestiging aan rug- en borstzijde. Lichtgewicht, duurzaam polyamide bandweefsel van 45mm met een RVS ring, verzinkt beugel. Breuk. 15Kn. CE EN 361

Harnais antichute 2 points: anneau dorsal et 2 boucles en sangle pour amarrage sternal. Sangle polyamide de 45 mm anneau en acier inox, boucle acier zingué. Résistance rupture supérieure à 15 kN. CE EN 361

S-M
L-XL

5101123



Harnas Revolution Telecom
Harnais Révolution Telecom

MILLER
by SPERIAN

S-M
L-XL

1014257

De uitstekende oplossing voor telecom, windenergie en elektriciteit. Pivoterende werkpositioneringsgordel voor meer bewegingsvrijheid en een groter bereik. Riem met trapverstelling en ringbevestigingen. Gepatenteerd, elastomeric bandweefsel met speciale samenstelling die meerekt met de beweging van de gebruiker. CE EN 361, EN 358

La solution parfaite pour les télécoms, l'intervention sur éolienne, l'électricité et les caténaires. Muni d'axe pivotants au niveau des hanches pour une plus grande liberté de mouvement. La ceinture de maintien pivotante permet à l'utilisateur de se déplacer latéralement ou vers l'arrière sans aucune gêne. Sangles extensibles et brevetés en élastomère. CE EN 361, EN 358



Vestharnas Miller Duraflex
Harnais veste Miller Duraflex

MILLER
by SPERIAN

M-L
XL

1010040

Vestharnas voor zwaar gebruik met sternale en dorsale bevestiging. Hoge zichtbaarheid vest met een lichtgewicht duurzaam polyester voor uitzonderlijke weerstand tegen chemische stoffen en algemene slijtage. Veelvuldige zakken, extra schouderopvulling en laterale lussen om zakjes met gereedschap aan op te hangen. CE EN 361, EN 471 Klasse 2

Harnais veste avec un point d'amarrage dorsal et sternal et des boucles de fixation automatiques. La veste haute visibilité est en polyester léger et robuste, avec fermeture éclair, de nombreuses poches, des renforts au niveau des épaules et des anneaux latéraux porte-outils. CE EN 361, EN 471 Classe 2

Harnassen - Harnais

Antival gordels - Harnais d'antichute



Werkpositioneringriem Pad Fast
Ceinture Pad Fast

Petzl

S-M
L-XL

5101110

Werkpositioneringsriem, automatische Fast gesp voor een eenvoudig en snelle opening met sluiting en behoud van de instelling. CE EN 358. 344g

Ceinture de maintien au travail, tissu maillé, aéré et respirant muni de boucles Fast. CE EN 358. 344g



Gondelkit
Kit Nacelle

Antec

5101119

Kit die dient om te voorkomen dat de gondel valt. Harnas met een rugbevestigingspunt. Leeflijn Ø 12 mm en 1,50 m, uitgerust met een sluithaak met een opening van 50 mm en een opening van 17 mm.

Kit destiné à prévenir toute chute de la nacelle. Harnais un point d'amarrage dorsal. Longe de retenue Ø 12mm & 1m50, munie d'un mousqueton ouverture 50mm et une ouverture 17 mm.



Veilig. Ladder
Secu Echelle

5104211

De oplossing om uw ladders te beveiligen. Met dit geheel kunt u een ladder blokkeren, om te voorkomen dat die zou wegglijden of omkantelen. Kit met twee bevestigingsarmen en een touw.

La solution pour sécuriser vos échelles. Ensemble permettant de bloquer une échelle afin d'éviter tout glissement ou basculement. Kit comprenant deux bras de fixation & un cordage.



ANDERE NIET-AFGEBEELDE HARNASSEN ZIJN OP VRAAG TE VERKRIJGEN
D'AUTRES HARNAIS NON REPRÉSENTÉS SONT DISPONIBLE SUR SIMPLE DEMANDE



Harnassen - Harnais

Gordels voor moeilijke toegang - Harnais d'accès difficile



Harnas Extrême
Harnais Extrême

Antec

S-M
L-XL

5101118

Uiterst comfortabel bij ophanging. U-vormige schouderbanden om de riemen weg te houden van de nek. Uitgerust met een ophangingsschuifring ter hoogte van de navel: op centraal punt met riem van ongeveer 15 cm. Verhoogde lieskussens voor een maximaal comfort tijdens de ophanging: de steunpunten zijn ideaal verdeeld tussen het rugstuk en de lieskussens. EN 358 – EN 361 – EN 813.

Ultra confortable en suspension, formes de bretelles en « U » afin d'écartier les sangles du cou. Dispose d'un anneau de suspension ombilical coulissant : sur point central en sangle de 15cm environ. Cuissardes relevées pour un maximum de confort en suspension : les points d'appui sont idéalement répartis entre le dossier et les cuissardes. EN 358 – EN 361 – EN 813.



Zitje
Sellette
Schuim
Mousse

DIV03

DIV04



Harnas Navaho Bod Croll Fast
Harnais Navaho Bod Croll Fast

Petzl

S-L
L-XXL

5101116

Gordel voor rope-access. Met een geïntegreerde centrale touwklem CROLL voor het opklimmen langs touw. Twee laterale inbindpunten en één centraal inbindpunt laten meervoudige configuraties toe in werkpositionering, zodat men de handen vrij heeft. Je kan de gordel aantrekken zonder alle gespen te ontregelen met de FAST system. CE EN361, EN358, EN813, CE EN567 (blokker)

Harnais d'accès sur corde. Blocleur ventral CROLL intégré pour la remontée sur corde. Les deux points d'attache latéraux et le point d'attache ventral autorisent de multiples configurations en maintien au travail pour garder les mains libres. Le harnais s'enfile sans avoir à dérégler toutes les boucles grâce au système FAST. CE EN361, EN358, EN813, CE EN567 (bloqueur)



Harnassen - Harnais

Harnas voor het boomsnoeien - Harnais d'élagage



Harnas Abies
Harnais Abies

Antec

M-L 5101117

Het comfortharnas genoemd. Voorgevormde halfstijve schelpen zorgen voor een ongeëvenaard comfort voor de billen. Trouw aan het gebruikelijke comfort is dit harnas uitgerust met een driehoeksregeling, om het rugstuk en het zitvlakstuk van het harnas te kunnen verstellen. Breed ergonomisch rugstuk voor een goede ergonomische steun. Het middelste punt van 35 cm lang kan worden verwijderd indien het versleten is. En toch weegt het harnas in zijn geheel maar 1,7 kg. CE EN 358, EN 813.



Prénomé le harnais confort. Des coques semi-rigides préformées assurent un confort inégalé pour les cuisses. Fidèle à son approche du confort, la triangulation réglable est présente. Permettant l'inclinaison du dossier ainsi que de l'assiette du harnais. Large dossier ergonomique pour un bon maintien. Le point central d'une longueur de 35 cm en drisse est démontable en cas d'usure. Le tout pour un "poids plume" de 1Kg7. CE EN 358, EN 813.



Harnas Meleze III
Harnais Meleze III

Antec

S-M 5101114
M-L

Het enige harnas met een zitje dat is uitgerust met een driehoeksregeling. Eenvoudig en snel te verstellen, erg comfortabel dankzij het brede ergonomische rugstuk. Uiterst licht, slechts 2 kg; de stalen spanringen zijn diepgelegen zodat er geen wrijving ontstaat. CE EN 358, EN 813.

Le seul harnais à sellette muni d'un système de triangulation réglable. Simple et rapide à régler, confortable grâce à son large dossier ergonomique. Ultra léger: 2kg seulement. Equipé d'anneaux roulés en acier creux qui évite les problèmes de frottement. CE EN 358, EN 813.



Frontale bevestigingsriem
Point central réglable

Antec

5102127

Uitgerust met een statisch touw, twee gestikte ringen met een Ropeman-touwklemmer, 90 cm lang. Dat lange middelste punt zorgt dankzij de touwklemmer dat men de lengte van het middelste punt kan verlengen of verkorten naarmate dat nodig is.

Muni d'une drisse statique. 2 boucles cousues. Equipé d'un bloqueur Ropeman, 90 cm de longueur. Ce long point central permet grâce au bloqueur, de raccourcir ou d'allonger la longueur selon les besoins.



Tree Core
Tree Core

Edelrid

S-XL 5101126

De TreeCore is een lichtgewicht, functioneel harnas speciaal ontworpen voor arboristen. De modulaire heupband bestaat uit afneembare D-ringen, comfortabele padding en sliding D-kit voor een optimale werkpositionering en eenvoudige aanpassing van de tailleonderssteuning te garanderen. Voor een veilig en efficiënte gebruik heeft deze gordel 4 sluitingen met daarnaast op de heupriem enkele lussen waaraan je bv kettingzaag kan verbinden. De gemakkelijk verstelbare beenlussen zorgen voor een optimale draagcomfort en maken het eenvoudig om de gordel gemakkelijker aan-en uit te trekken. De Tree Core kan ook gecombineerd worden met een borstharnas [EN 12277].

Le Harnais Tree Core est léger et fonctionnel spécialement développé pour les arboristes. Le système de courroie modulaire avec ses anneaux en D amovibles, le rembourrage de la ceinture et le système coulissant assurent, non seulement un positionnement optimal, mais aussi la possibilité de régler l'intensité de l'appui arrière. Pour faciliter la gestion sûre et efficace des équipements. Le Treecore dispose de 4 boucles porte-matériel, de deux sangles à boucle et de boucles d'insertion pour fixer, par exemple, le crochet de la tronçonneuse. Les tours de cuisse sont facilement réglables pour offrir un confort optimal en plus d'une fixation rapide et sûre. Le Tree Core peut être combiné avec une sangle de poitrine à la norme EN 12277, afin de l'utiliser en version "travaux en hauteur".

Harnassen - Harnais

Harnas voor het boomsnoeien - Harnais d'élagage



Core Top

Core Top

Edelrid

Uniek
Unique

8151814



Sequoia

Sequoia

Petzl

S-M
L-XL

5101120



Sequoia Swing

Sequoia Swing

Petzl

S-M
L-XL

5101122

Zitgordel voor het boomsnoeien die de traditionele klimtechnieken toelaat (footlock). Half-stevige extra-brede heupriem met een uitstekende verluchting. De ventrale inbind-brug is verbonden met de heupriem en de beenlussen door twee te openen ringen. Vijf materiaaldragers met beschermhuls – Twee aanhaak-ringen voor het bevestigen van een handzaag - Een doorsteeklus voor CARITOOL materiaaldragers. CE EN358, EN813.

Harnais cuissard d'élagage pour les techniques d'ascension traditionnelle (footlock). Ceinture semi-rigide extra avec un système d'aération. Pourvu d'un pont d'attache ventral relié à la ceinture et aux tours de cuisse par deux anneaux ouvrables. Cinq porte matériels avec gaine de protection – Deux anneaux d'accroche pour scie à main – Un passant pour porte outils CARITOOL. CE EN358, EN813.

De Core Top borstgordel kan eenvoudig bevestigd worden aan de heupgordel dmv Connecto ring en vooraan een Karabiner. De top heeft zowel voor- als achteraan een inbindpunt. Een sternal inbindpunt voor het verbinden van een valstopssysteem.

La bretelle Core Top peut facilement être fixé à la ceinture abdominale à travers l'anneau Connecto et un mousqueton. Le Top est muni d'une connexion avant-arrière et d'un point sternal pour connecter un système d'arrêt de chute.

Sequoia

Zitgordel voor het boomsnoeien die de traditionele klimtechnieken toelaat (footlock). Half-stevige extra-brede heupriem met een uitstekende verluchting. De ventrale inbind-brug is verbonden met de heupriem en de beenlussen door twee te openen ringen. Vijf materiaaldragers met beschermhuls – Twee aanhaak-ringen voor het bevestigen van een handzaag - Een doorsteeklus voor CARITOOL materiaaldragers. CE EN358, EN813.

Harnais cuissard d'élagage pour les techniques d'ascension traditionnelle (footlock). Ceinture semi-rigide extra avec un système d'aération. Pourvu d'un pont d'attache ventral relié à la ceinture et aux tours de cuisse par deux anneaux ouvrables. Cinq porte matériels avec gaine de protection – Deux anneaux d'accroche pour scie à main – Un passant pour porte outils CARITOOL. CE EN358, EN813.

Sequoia Swing

Sequoia Swing

Zitgordel voor het boomsnoeien met geïntegreerd zitje. Het zitje is regelbaar in de breedte om zo min mogelijk plaats in te nemen en om de verplaatsingen in de gaffels van de bomen te vergemakkelijken. De ventrale inbind-brug is verbonden met de heupriem en de beenlussen door twee te openen ringen. Vijf materiaaldragers met beschermhuls – Twee aanhaak-ringen voor het bevestigen van een handzaag. Een doorsteeklus voor CARITOOL materiaaldragers. CE EN358, EN813.

Harnais cuissard d'élagage avec sellette intégrée. Ceinture semi-rigide extra avec un système d'aération. Sellette réglable en largeur afin de minimiser l'encombrement et de faciliter les déplacements dans les fourches de l'arbre. Pourvu d'un pont d'attache ventral relié à la ceinture et aux tours de cuisse par deux anneaux ouvrables. Cinq porte matériels avec gaine de protection – Deux anneaux d'accroche pour scie à main – Un passant pour porte outils CARITOOL. CE EN358, EN813.



Harnassen - Harnais

Harnas voor het boomsnoeien - Harnais d'élagage



Morpho Harnas
Harnais Morpho

Komet

S
M-L

5101018

Brede rugband met geïntegreerd verluchtingssysteem, zelfregelbare driehoeksluiting. De ventrale inbind-brug is verbonden met de heupriem en de beenlussen met twee harpsluiting en de regelbare driehoeksluiting. Automatische gespen met systeem tegen ontregeling. Gereedschapshouder. CE EN 358, EN 813

Ceinture de maintien aérée, cuissardes ergonomiques, triangulation auto-réglable: répartition automatique des charges. Point central avec gaine corde et anneau : grande mobilité latérale. Manilles pour remplacer le point central et la triangulation. Boucles automatiques anti-glissement. Porte-outils et plaque intégrée pour maintien du mousqueton porte-tronçonneuse. CE EN 358, EN 813



Gordel Buttterfly 2
Ceinture Buttterfly 2

Komet

S
M-L
XL

5101112

Klimgordel uitgerust met brede rugband en afneembare, gepolsterde beenbanden. Een uitwisselbare frontale bevestigingsriem voor de klimlijn en twee ringen op de heup voor bevestiging van de korte strop. Aluminium veiligheids-snelsluitingen voor de buikriem een beenbanden. CE EN358, EN813.

Harnais muni d'un large dosseret et de cuissardes renforcées, interchangeables. Point central et anneaux latéraux pour longe de maintien. Boucles automatiques à double sécurité en aluminium. Ceinture et cuissardes. CE EN358, EN813.



Gordel Dragonfly 2
Ceinture Dragonfly 2

Komet

S
M-L

5101009

Klimgordel uitgerust met brede rugband en afneembare, stevige zitplank. Een uitwisselbare frontale bevestigingsriem voor de klimlijn en twee ringen op de heup voor bevestiging van de korte strop. Aluminium veiligheids-snelsluitingen voor de buikriem een beenbanden. CE EN358/813.

Harnais muni d'un large dosseret et d'une sellette renforcée interchangeable. Point central et anneaux latéraux pour longe de maintien. Boucles automatiques à double sécurité en aluminium. Ceinture et cuissardes. CE EN358/813.



Treemotion
Treemotion

Eén maat
-
Unique

5101125

Deze gordel is op vele wijzen aanpasbaar en verstelbaar en kan daardoor naar de wensen van iedere klimmer ingesteld worden. De Treemotion heeft een enorm hoog draagcomfort en geeft een zeer goede steun in de rug door de zeer brede rugband. De brede beenbanden zorgen voor goede ondersteuning in alle mogelijk denkbare posities. CE EN813:2008, EN358:1999.

Harnais permettant une plus grande liberté de mouvement: des boucles individuelles pour porte-outils, une position de travail grand confort, une meilleure répartition de la charge, des anneaux en D spécifiques, un pont d'attache remplaçable. CE EN813:2008, EN358:1999.



Harnas Groene Riem
Harnais Ceinture Verte

Komet

Eén maat
-
Unique

5101106

Twee plaatsingsringen aan de zijkant. Twee regelbare ophangingsringen ter hoogte van de buik. Comfortabele steun onder het zitvlak. CE EN358

Deux anneaux de positionnement latéraux. Deux anneaux de suspension ventraux réglables. Sous-fessière confortable. CE EN358

Harnassen - Harnais

Reddingsgordels - Harnais de secours



Harnas Falcon
Harnais Falcon

Petzl

S-M
L-XL

5101013

De gordel is bestemd voor alle professionele redders : brandweer, redding in het hooggebergte, technische hulpdiensten, enz... Lichte en comfortabele heupriem en beenlussen om de mobiliteit van de gebruikers te bevorderen. Metalen gesp, materiaaldragers. CE EN 813 & EN 358. 810g

Il est destiné à tous les professionnels de secours : pompiers, secours en montagne, secours technique etc... Ceinture et tours de taille particulièrement léger qui facilitent la mobilité des utilisateurs. Boucle métallique, porte matériels. CE EN 813 & EN 358. 810g

Vervangstuk - Pièce de rechange



Onderdelen voor harnas
Accessoires pour harnais

Zitplankje Dragonfly
Assise Dragonfly

5101113

Harpsluiting voor Butterfly II, Abies...
Manille pour Butterfly II, Abies...

5101008

Frontale bevestigingsriem 30cm
Point central 30cm CE EN358

5102122



Frontale bevestigingsriem 35cm CE EN358
Point central 35cm CE EN358

5102123



Inbind-Brug 25, 30 of 35cm voor Petzl harnas
Ponts d'attache 25, 30 ou 35cm pour harnais Petzl

8151807
-25/-30/-35

Aluminium ring voor positionering CE EN358
Anneau en aluminium pour le point central CE EN358

8151800

Alu ring Dia 52/28mm – 25Kn
Anneau Alu Dia 52/28mm – 25Kn

8151811



Alu ring Dia 70/46mm – 25Kn
Anneau Alu Dia 70/46mm – 25Kn

8151812

Verbindingsring Petzl
Anneau de connexion Petzl

8151806



Top, borstgordel voor zitgordels Navaho Sit & Falcon
Top, torse pour harnais cuissard Navaho Sit & Falcon

8151808

Top croll, borstgordel voor zitgordels Navaho Sit & Falcon
Top croll, torse pour harnais cuissard Navaho Sit & Falcon

8151809

PODIUM, zitje voor langdurig hangend werk voor alle Petzl gordel
PODIUM, sellette pour les suspensions prolongées pour tous les harnais Petzl

8151810

Bretellen voor Antec harnas CE EN 358/813
Bretelles pour harnais Antec CE EN 358/813

5101014



1 CORDE ACHETÉE = 1 ARBRE PLANTÉ

1 PURCHASED ROPE = 1 PLANTED TREE

1 0 0 0 0 0 A R B R E S
E N D E U X A N S

BEAL et l'ONG «Wood en Stock» se sont engagés dans un programme de plantation de 100 000 arbres en deux ans sur l'île de Madagascar. Pour chaque corde achetée, 1 arbre sera planté en bordure du parc national de l'Andringitra, situé dans la vallée de Sahamalaza, sur la partie sud de l'île.

Signalée sur chaque corde par une étiquette numérotée de 1 à 200 000, l'opération sera relayée sur le site www.beal-environment.info

En prolongement de sa participation à l'initiative Climbing Attitude, BEAL inscrit cette opération dans une logique d'engagement pour la préservation des activités en milieu naturel.

www.climbing-attitude.org

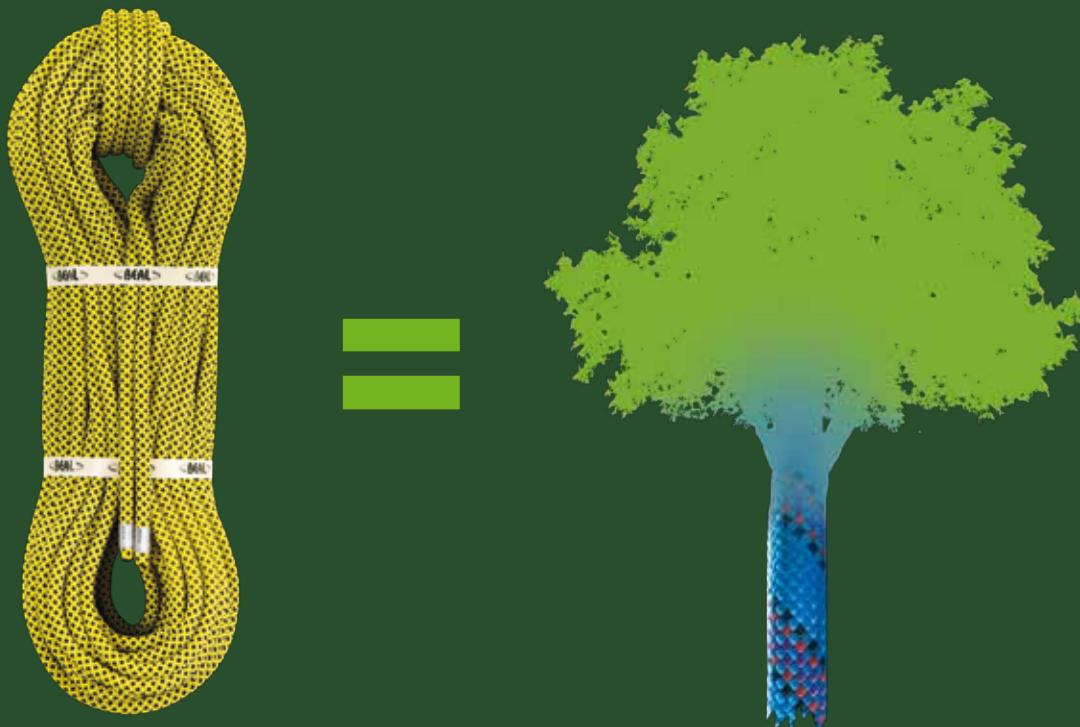
1 0 0 , 0 0 0 T R E E S
I N T W O Y E A R S

BEAL and «Wood en Stock», a non profit organization, have teamed up to plant more than 100,000 trees over the next two years in Madagascar. For each rope bought, BEAL will plant one tree on the edge of the Andringitra National Park, which is located in the Sahamalaza valley on the southern part of the island.

Each rope is individually marked from 1 to 200,000 – you can check the progress on the website www.beal-environment.info

This new initiative reflects the BEAL commitment to preserving the environment for future generations of outdoor enthusiasts.

www.climbing-attitude.org



Touwen/Riemen - Corde/Sangles

Touwen per lopende meter - Cordes au mètre



Touw - Corde	Cordel	Ocean Vectran	Rando	Verdon	Régate Prusik	Antipode	Apollo	Power Static	Baobab
Ø	4 mm	6 mm	8 mm	9 mm	10 mm	10,5 mm	11 mm	11 mm	13,5 mm
Breukbelasting - Ch. de rupture	330 Kg	2200 Kg	1400 kg	1900 kg	1700 kg	2700 kg	2900 kg	2900 Kg	3000 kg
Materiaal - Matière	Nylon	polyester/ Aramid	polyamide polyamid	polyamide polyamid	polyester	nylon	polyamide polyamid	polyamide polyamid	polyester
Uitrekking - Allongement	-	2 %	14 %	9 %	2 %	3 %	7,8 %	3.3 %	5 %
Ref.	5102013	5102025	5102000	5102001	5102002	5102003	5102004	5102014	5102005



Afdaaltouw
Cordage de rappel

Antec

20 m	5102200
30 m	5102201
40 m	5102202



Amerikaans Hijstouw Liana
Drisse américaine Liana

Antec

20 m	5102101
30 m	5102102
40 m	5102103
50 m	5102104
60 m	5102105



Baobab
Baobab

Beal

40 m	5102150
50 m	5102151
60 m	5102158



Het vlechtwerk voor dit touw is afkomstig van de Amerikaanse boomverzorgers en bestaat uit een polyester mantel en een polyamide kern. Diameter Ø13.5mm. Grote kwaliteiten wat betreft duurzaamheid, soepelheid en hanteerbaarheid. Het unicore-proces, verlijming van mantel en kern, voorkomt een mantelverschuiving veroorzaakt door het gebruik van een valstopapparaat. Mogelijkheid tot genaaid uiteinde. Breuklast : 3000KG. Vangstoot(factor 0.3) 510daN. CE EN 1891.

Son tressage est issu de la technologie des élagueurs américain. La gaine en polyester et l'âme en polyamide Ø13.5mm. Garantisent de grandes qualités de résistance, de souplesse et de facilité à la manipulation. Le process UNICORE qui colle l'âme et la gaine prévient tout glissement de celle-ci lors des utilisations avec autobloquant. Une épissure. Charge de rupture: 3000Kg. Force de choc (facteur 0,3) 510daN. CE EN 1891

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Ginko Touw

Corde Ginko

Beal

35 m	5102118
45 m	5102119
35 m 2 ep	5102132
45 m 2 ep	5102133

Gefabriceerd volgens dezelfde principes als de BAOBAB, z'n kleine diameter maakt het een licht touw, nog soepeler en nog beter hanteerbaar, 12 mm dik, 69 % mantel van polyester en 31 % kerndraad van nylon. Splits aan één uiteinde. Uitrekking: 4 %. Breukbelasting 2.700 kg. Schokkracht (factor 0,3) 570 daN. CE EN 1891

Drisse type américaine. Cordage fabriqué sur les mêmes principes que la BAOBAB. Son faible diamètre en fait une corde légère, encore plus souple et facile à manipuler. Ø12mm, 69% de gaine polyester & 31% d'âme nylon. Epissure à une seule extrémité. Allongement: 4%. Charge de rupture 2700Kg. Force de choc (facteur 0,3) 570 daN. CE EN 1891

*Mogelijk met 2 oogsplitsen - Possibilité avec 2 épissures.



Bonsai Touw

Corde Bonsaï

Beal

35 m	5102129
50 m	5102130

Dit polyvalent touw met een uitstekende verhouding soepelheid/sterkte, laat u toe uw snoeiwerken veilig uit te voeren. Touw van polyamide, 13 mm dik, 61 % mantel van polyamide en 39 % kerndraad van nylon. Aan één uiteinde gestikt. Uitrekking: 4,2 %. Breukbelasting 3.400 kg. Schokkracht (factor 0,3) 530 daN. CE EN 1891

Cette corde polyvalente, d'un excellent rapport souplesse/solidité, vous permet d'effectuer en toute sécurité les différents travaux d'élagage. Drisse polyamide, 13mm d'épaisseur, 61% de gaine polyamide & 39% d'âme nylon. Cousue à une seule extrémité. Allongement : 4,2%. Charge de rupture 3400Kg. Force de choc (facteur 0,3) 530 daN. CE EN 1891



Tachyon

Tachyon

37 m	5102181
46 m	5102182
61 m	5102183

Tachyon touw met een mantel van 24 strengs gevlochten in polyester, kern met 32 strengs gevlochten in nylon met daar rond een tussenmantel in energieabsorberende polipropyleen. Door de 3-lagen constructie, knellen knopen de lijn minder af waardoor de lijneigenschappen constanter zijn. Geringe rek waarbij het verschil tussen kern en mantel vrijwel nihil is. De kenmerkend voor deze lijn zijn: de goede grip, het extreem lage gewicht. Voorzien van een "Slaice™" Splits, compact. Ø 11.5mm Breuksterkte: 2200 kg. CE EN 1891 part A

Corde Tachyon révolutionnaire dans sa conception : l'âme formée de 32 phases en polyamide est enrobée d'une gaine en polypropylène absorbeur d'énergie qui est, elle-même, entourée d'une gaine de protection de 24 phases en polyester. La construction en trois couches lui apporte une meilleure prise en main et évite considérablement l'effet chaussette. Elle a un poids extrêmement léger. Elle est munie d'une épissure « Slaice™ »super compacte. Ø 11.5mm Charge de rupture 2670Kg. CE EN 1891 part A



Safety Blue

Safety Blue

46 m	5102179
61 m	5102180

Safety Blue touw is gedaan met 16 strengs polyester - polyamide mantel en kern, met 104 gr/meter en enorm sterk. Doordat Safety Blue absoluut geen rek heeft is ze zeer geschikt als footlocklijn. Voorzien van een "Slaice™" Splits, compact. Ø 12.7mm Breuksterkte: 2650 kg. CE EN 1891 A

La corde Safety Blue de Bew England Ropes, est munie d'une gaine et d'une âme polyester - polyamide de 16 phases (104gr/m) propose une robustesse importante. Elle est très appropriée pour du footlock. Elle est munie d'une épissure "Slaice™" super compacte. Ø 12.7mm Charge de rupture 2650Kg. CE EN 1891 A

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Dynastat

Dynastat

Universeel touw, twee normen : EN 892 en EN1891. Touw met de twee standaarden, die van de semi-statische touwen en die van de dynamische touwen. Het is in de eerste plaats een semi-statisch touw perfect aangepast aan de eisen voor werken op hoogte, reddingen en interventies. Bij een val groter als 3kN, breekt de Vectran zekering in het touw en wordt het touw dynamisch met de bijhorende karakteristieken van een dynamisch touw. Het Dynastat touw is bestand tegen een val met valfactor 1, met een massa van 100 kg op een scherpe metalen rand van 0,75 mm radius. Ideaal voor delicate operaties op hoogte, masten, torenspits, reddingen en een snelle interventies. 1 splits. Breuklast: 2500kg

Corde Universelle Ø10.5mm, 1 épissure - double norme EN 892 EN 1891. Corde de sécurité possédant les 2 normes, celle des cordes semi-statiques et celle des cordes dynamiques. C'est d'abord une corde semi-statique classique parfaitement adaptée aux divers travaux sur cordes, aux secours et aux interventions. En cas de chute trop violente, un fusible interne en Vectran se rompt et la corde devient une corde dynamique assurant toute la sécurité qui caractérise ce type de corde. La rupture du fusible intervient sous une force d'environ 3 kN. Par ailleurs, la corde Dynastat résiste à une chute en facteur 1 avec une masse de 100 kg sur une arête métallique tranchante de 0.75 mm de rayon. Idéale pour les opérations délicates en hauteur, les montées sur pylône, flèche de clocher, les secours et les interventions rapides. 1 épissure. Charge de rupture: 2500Kg

40 m 5102157



Top Gun II

Top Gun II

Dynamische touwen uit polyamide vangen schokken op en absorberen tijdens bepaalde interventies de energie van een eventuele val. Splits aan één uiteinde. Uitrekking: 4%. Breuklast: 2100KG. Vangstoot 740daN. CE EN 892.

Cordes dynamiques en polyamide et amortissant les chocs et devant être utilisées durant certaines interventions pour absorber l'énergie d'éventuelles chutes. 1 épissure. Allongement : 9.5%. Charge de rupture 2100Kg. Force de choc 740daN. CE EN 892

50 m 5102156



Access

Access

Dan bij het UNICORE proces, verlijming van mantel en kern, maximale veiligheid in alle situaties. Touw voor extreme toepassingen. Splits aan één uiteinde. Uitrekking: 3%. Breuklast: 3000KG. Vangstoot (factor 0.3) 510daN. CE EN 1891

Grâce au Process UNICORE, les cordes Access franchissent un nouveau palier dans la sécurité. Corde pour secours Ø10.5mm en polyamide. 1 épissure. Allongement : 3%. Charge de rupture : 3000Kg. Force de choc (facteur 0,3) 510daN. CE EN 1891

30 m 5102154



Industrie

Industrie

Het referentietouw voor werken op hoogte. Ideale diameter 11 mm. Splits aan één uiteinde. Uitrekking: 2.8%. Breuklast: 3200KG. Vangstoot (factor 0.3) 510daN. CE EN 1891

Corde pour accès difficiles en polyamide. Diamètre 11mm, idéale pour les inconditionnels des diamètres sécurisants dans les travaux en hauteur. 1 épissure. Allongement: 2.8%. Charge de rupture: 3200Kg. Force de choc (facteur 0,3) 510daN. CE EN 1891

50 m 5102155

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Tibor II

Tibor II



Ø10 cm
Ø10 mm

5102024

Tibor II Is een eindloos genaaide strop van 150 centimeter. Ideaal voor het gebruik als prussikstrop bij het footlocken. Tibor is zeer slijtvast en hitteresistent. Ø10 mm L: 150 cm. Breuksterkte: 2200 kg. CE EN 354 & 566

Tibor II est une corde cousue en un point (type anneau de sangle). Idéale pour la réalisation de Prusik symétriques de travail ou pour des ascensions (longe à foot-lock). L'épaisseur compacte et réduite, limite l'encombrement et convient à d'autres montages que les noeuds de frictions pour le déplacement. Ø10mm L: 150cm Charge de rupture 2200Kg. CE EN 354 & 566

Volcano

Volcano



Ø10 mm

70 cm

5102016

90 cm

5102015

110 cm

5102026

130 cm

5102020

Lengtes van touw met genaaide uiteinden voor het maken van prusik knopen. Deze vezels zijn samengesteld uit Aramid 50% gemengd met polyester. De prusik touwen gemaakt met klassieke vezels hebben een zeer korte levensduur, omdat ze smelten tijdens het gebruik onder de invloed van wrijving. De aanwezigheid van 50% aramidevezel met een zeer hoge thermische weerstand, beschermt de Volcano in de fusie en verhoogt dus de levensduur. Verkrijgbaar in 10 mm en 12 mm afhankelijk van de gebruikte knoop. Breuklast: 2200KG. CE EN 354



Corde épissurée aux deux extrémités pour la confection de noeuds autobloquants. Ces cordes sont composées de 50 % d'Aramide, intimement mélangées à des fils polyester. Les Prusiks confectionnés avec des cordes classiques ont une durée de vie très courte parce qu'ils fondent à l'usage sous l'effet du frottement. La présence de 50 % d'Aramid, fibre à très haute résistance thermique, protège ces cordes de la fusion et accroît donc grandement leur durée de vie. Existent en 10 mm (possibilité en 12 mm), selon la corde utilisée. Charge de rupture : 2200Kg CE EN 354



Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Ocean
Ocean

Klimstrop met 2 genaaide ogen van 8mm en heeft een Aramide/polyester mantel die erg slijtvast en smeltvast is. CE EN 795 B

Nœud autobloquant pour l'élagage muni de 2 épissures cousues. Gaine 8mm en Aramide/polyester durable et fond moins rapidement. CE EN 795 B

Ø8 mm	5102021
85 cm	
95 cm	5102022



RingLOOP
RingLOOP

De RingLoop, gemaakt van Sirius kernmantellijn, is door middel van genaaide splitsen voorzien van een DMM aluminium ring met een diameter van 26 mm. Hij is bruikbaar als prussikstrop, vervangstuk of toevoeging op de Multisaver en veelzijdig in te zetten in de boomverzorgingswereld. CE EN 795B

Le RingLoop est muni d'une double épissure gauche et droite reliée par un anneau DMM en aluminium d'un diamètre de 26mm. Il peut être utilisé comme nœud prussik, élément de remplacement ou d'ajout sur le Multisaver. C'est un anneau d'usage multiple pour les arboristes. CE EN 795B

35 cm	5102165
45 cm	5102166



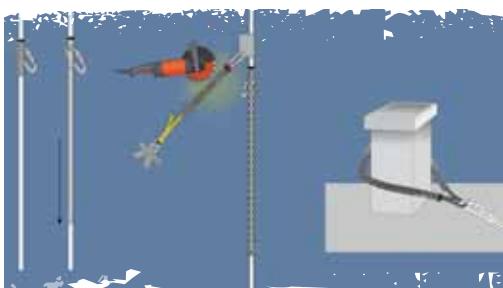
Rope Armour
Rope Armour

5102236



Gepatenteerde metalen vlecht gebruikt om het touw of leeflijn te beschermen tegen scherpe randen of gereedschappen. Deze soepele touwbescherming is veel duurzamer en effectiever dan een conventionele touwbescherming. De ROPE ARMOUR moet over het touw en geplaatst worden via de uiteinden. Zo beschermt het tegen haakse slijpers, schuur- of boormachinies. Om op te bergen kan het worden samengedrukt, volledig uitgetrokken voor een precieze plaatsing op het touw.

Gaine tressée métallique brevetée servant à protéger la corde ou la longe des arêtes ou des outils tranchants. Cette armure souple est beaucoup plus durable et efficace que les protège-corde conventionnels. Le ROPE ARMOUR doit être enfilé en bout de corde puis, positionné sur la zone de la corde soumise à l'abrasion (risques de contact avec disqueuse ouponceuse). Compacté pour être rangé ou enfilé sur la corde, il est amené à sa longueur d'utilisation au moment de son positionnement précis.



Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Bescherming Touw Protection de corde

5102011

Soepele bescherming, mantel van licht en sterk pvc. Velcro sluiting en klemtang om makkelijk en snel aan te brengen. 95g

Protection souple, gaine en PVC légère et résistante. Fermeture Velcro et pince de maintien pour une mise en place facile & rapide. 95gr

Toebehoren touw - Accessoire Corde

Rope en Kit	Rope Marker	Rope Tape	Rope Brush	Rope cleaner
-	Inkt - Encre	-	Touwborstel - Brosse	Zeep - Savon

Ref.

8151804

8151803

8151805

8151801

8151802

Absorbica Absorbica

Petzl

5102402



Energie-absorber in uitscheurbaar bandmateriaal. Onderdeel van een valstop-systeem. Lengte 20cm. CE EN 355

Absorbeur d'énergie en sangle à déchirement. Composant d'un système d'arrêt des chutes. Longueur 20cm. CE EN 355

Absorbica I Absorbica I

Petzl

5102400



Energie-absorbers met geïntegreerde leeflijn. Ontworpen voor het beveiligen van ope en leeflijn in touw, kabel of op staven. Lengte 80cm. CE EN 355

Absorbeurs d'énergie avec longe intégrée. Conçu pour l'assurage sur ligne de vie en corde, en câble ou sur barreaux. Longueur 80cm. CE EN 355



Absorbica Y-MGO Absorbica Y-MGO

Petzl

5102401



Energie-absorber met geïntegreerde leeflijn in Y vorm en twee MGO connectoren. Versie met MGO connectoren om zich te verbinden met metalen structuren, kabels en staven met grote diameter. Lengte 80cm. CE EN 355

Absorbeur d'énergie avec longe en Y intégrée et deux connecteurs MGO. Pour se connecter à des structures métalliques, aux câbles et aux barreaux de gros diamètres. Connecteur MGO à grande ouverture et verrouillage automatique. Longueur 80cm. CE EN 355

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Manyard
Manyard

Elastisch schokdempend vanglijn, voorkomt struikelen. De TEFLON beschermende afwerking op de rondgevormde buitenlaag zorgt voor een langere levensduur van deze vanglijn. Manyard is volledig met stellinghaak van 63mm en gegalvaniseerde musketonhaak. CE EN 354 , EN 355.

Longe extensible avec absorbeur d'énergie intégré, destiné à réduire les risques de trébuchement et l'impact en cas de chute. Le traitement protecteur TEFLON haute technologie de la gaine extérieure aide à prolonger la durée de vie de la longe. Equipé d'un mousqueton échafaudage ouverture 63mm et d'un mousqueton à vis. CE EN 354 , EN 355.



Sperian

1m50 1005324
2m00 1005325



Miller Black Rhino
Miller Black Rhino

1012410

Persoonlijk valstopapparaat, kabel van 2.7m. Dit lichtgewicht, uiterst compacte en zelfoprollend valstopstoel met snel afremssysteem beperkt de vrije val tot slechts enkele centimeters. In composiet met hoge impactresistentie. Geleverd met een musketon en een roterende kniphaak (22mm).

Enrouleur à rappel automatique, à câble de 2.7m. Le plus petit et le plus léger du marché. Conçu pour résister aux contraintes des environnements difficiles grâce à son boîtier robuste. Fourni avec un indicateur de chute. Avec mousqueton à vis à émerillon et mousqueton automatique à émerillon (22mm).



Miller Falcon
Miller Falcon

6.2m 1011728
15m 1011746

Valstopapparaten, de nagenoeg onvernietigbare nylon behuizing met hoge impactweerstand doorstaat de hardste toepassingen. De afrondingen van het huis verhogen de levensduur. Kabel 4.8mm

Enrouleur à rappel automatique muni d'un boîtier en nylon quasi indestructible hautement résistant aux chocs et supportant les conditions d'utilisation les plus rudes. Les bords arrondis très lisses augmentent la longévité de l'enrouleur. Câble 4.8mm



CELanyard
CELanyard

3 m 5102239
4 m 5102240

De CeLanyard van Teufelberger is gemaakt zonder stalen kern, regelbare leeflijn voor werkpositionering. Hij is voorzien van twee korte genaaide splits, met aan een kant een Ultra O karabijnhaak. Een door een prussikknoop verstelbare strop met kleine Pinto katrol. CE EN358, EN 795B

Le CELanyard de Teufelberger est une longe de travail réglable non câblée. Elle est munie de deux épissures, l'une avec un mousqueton Ultra O et l'autre avec un nœud prussik réglable grâce à la petite poulie Pinto. La drisse Ocean vectran avec cosse permet la pose d'un mousqueton pour faire un effet étrangleur et assurer dès lors un meilleur appui pour l'arboriste. CE EN358, EN 795B

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Leeflijn Longe

Ginko

3 m 5102167
4 m 5102168

Kant-en-klare leeflijn met 2 genaaide ogen, zonder karabijnhaak en positionering toestel. De gewone leeflijn gemaakt van een kernmantellijn. Naar wens kan op deze lijn een knoop, een Art-positioner, Micrograb of andersoortige lijnklem gezet worden voor de bevestiging aan de andere zijde en het verstellen van de lijn voor de juiste lengte. Breukbelast: 2700Kg. Dia 12mm. CE EN 1891

Longe prêt à l'emploi avec deux épissures cousues. Livrée sans mousqueton ni positionneur. Cette longe adopte différents systèmes ayant d'un côté, le noeud prussik, le positionneur ART, le Micrograb et de l'autre un mousqueton. Charge de rupture: 2700Kg. Dia 12mm. CE EN 1891



Leeflijn Longe

Bonsai

4 m 5102169
5 m 5102170

kant-en-klare leeflijn met 2 genaaide ogen, zonder karabijnhaak en positionering toestel. De gewone leeflijn gemaakt van een kernmantellijn. Naar wens kan op deze lijn een knoop, een Art-positioner, Micrograb of andersoortige lijnklem gezet worden voor de bevestiging aan de andere zijde en het verstellen van de lijn voor de juiste lengte. Breukbelast: 3400Kg. Dia 13mm. CE EN 1891

Longe prêt à l'emploi avec deux épissures cousues. Livrée sans mousqueton ni positionneur. Cette longe adopte différents systèmes ayant d'un côté, le noeud prussik, le positionneur ART, le Micrograb et de l'autre un mousqueton. Charge de rupture: 3400Kg. Dia 13mm. CE EN 1891



Leeflijn Grillon Longe Grillon

Petzl

2 m 5102212
3 m 5102213
5 m 5102214

Semi-statisch touw polyamide-polyester, bestand tegen wrijving en veroudering. Ø 11mm. Het zelfblokkerend toestel kan gemakkelijk de lengte en de spanning tussen de twee verankeringspunten regelen. CE EN 358 & CE EN 795C.

Corde semi-statique polyamide-polyester, résistante au frottement et au vieillissement. Ø 11mm. L'appareil auto-bloquant permet d'ajuster facilement la longueur et la tension entre les deux points d'amarrage. CE EN 358 & CE EN 795C.



Grillon Hook Grillon Hook

3 m 5102233

Regelbare leeflijn voor werkpositionering zoals de Grillon met een Hook connector. CE EN 358
Identique à la longe réglable Grillon avec en plus un connecteur Hook. CE EN 358



Vervang leeflijn Longe de recharge

Petzl

3 m 8151502

De touwen van de Grillon Leeflijnen zijn tevens beschikbaar als vervangstukken.

Le cordage de longe Grillon est disponibles en pièce de recharge.



Touwen/Riemen - Corde/Sangles



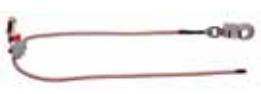
Extreme XP

Extreme XP

Stalen fliplijn die door Edelrid is ontwikkeld voor het werken bij scherpgeraande objecten en met diverse snijdende gereedschappen. De Extreme XP is voorzien van een stalen kern waarover een groen / rode X-P mantel is gemonteerd. De lijn is voorzien van een DSG 2500 Aluminium snaphook en een SK Grip lijnklem. Diameter staalkabel: Ø6 mm. CE EN 358

Edelrid

3 m	5102244
4 m	5102245



Leeflijn Tandex Maxigliss

Longe Tandex Maxigliss

Ø 14 mm, verstelbare spanner, gewapend hijstouw met stoetblok. Zeer soepel. CE EN 358

Ø 14 mm, tendeur réglable, drisse armée avec butée d'arrêt. Très souple. CE EN 358

Antec

3 m	5102203
4 m	5102204
5 m	5102205



Leeflijn Tandex

Longe Tandex

Ø 14 mm, koord die versterkt is met 30 stalen strengen, met bufferblok, verstelbare spanner, draaiende sluithaak. CE EN 358

Ø 14 mm, corde renforcée par 30 brins d'acier avec butée d'arrêt, tendeur réglable, mousqueton Girouette. CE EN 358

Antec

3 m	5102206
4 m	5102207
5 m	5102208



Afvanganker Leng

Elingue Cabestan

Gemaakt op basis van een holle polyester vlecht met polyurethaancoating; deze verstelbare hjsstrop dient voornamelijk om remsystemen te bevestigen aan de grond, aan de onderkant van de stam. De strop is zodanig ontworpen dat die zo fijn mogelijk afgesteld kan worden op verschillende boomstamdiameters. Ø 20 mm, uitrekking: 6,5 % tot 50 % van de breuk Breukbelasting: 8.000 daN (kg) CMU: 1.100 daN (kg)

Fabriquée à partir d'une tresse creuse en polyester enduite de polyuréthane, cette élingue réglable est principalement prévue pour l'attache des systèmes de freinage au sol, à la base du tronc. Sa conception lui permet de s'adapter parfaitement à tous diamètres de tronc. Ø 20mm, allongement : 6,5% à 50% de la rupture. Charge de rupture : 8 000 daN (Kg) CMU : 1100 daN (Kg)

3M = Boom Diam - Diam. d'arbre 0,20M ≤ 0,95M
7M = Boom Diam - Diam. d'arbre 0,20M ≤ 2,20M

3m	5102113
7m	5102109



Afvangblok Leng

Elingue Poulie

Gemaakt op basis van een holle polyester vlecht met polyurethaancoating; deze verstelbare hjsstrop is uiterst geschikt voor demontage.

Fabriquée à partir d'une tresse creuse en polyester enduite de polyuréthane, cette élingue est particulièrement adaptée aux démontages.



1 Ø 20 mm, uitrekking: 6,5 % tot 50 % van de breuk -
Breukbelasting: 8.000 daN (kg)
CMU: 1.100 daN (kg)
4M = Boomdiam. - Diam. d'arbre 0,20M ≤ 1,20M



2 Ø 18mm. DYNEEMA Very STRONG -
Charge de rupture : 18 000 daN (Kg)
CMU : 2500 daN (Kg)
5M = Boom Diam - Diam. d'arbre 0,20M ≤ 1,50M

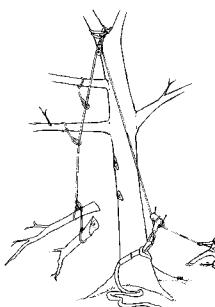


3 Yale Ø 16mm - Charge de rupture / Breukbelasting : 7600 daN
4 Yale Ø 19mm - Charge de rupture / Breukbelasting : 9100 daN
5 Yale Ø 19mm - Charge de rupture / Breukbelasting : 9100 daN



(1) 4 m	5102224
(2) 5 m	5102131
(3) 2,40 m	5102147
(4) 3 m	5102148
(5) 4,80 m	5102175

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Multi gebruik Leng Elingue Multi Usage

5102229

Pak van 5 touwen Ø 8mm → Lg 1.3m & 5 touwen Ø 8mm → Lg 1.1m. CMU coef 7 : 1100Kg

Lot composé de 5 cordes Ø 8mm → Lg 1.3m & 5 cordes Ø 8mm → Lg 1.1m. CMU coéf 7 : 1100Kg



VANGLIJNEN - CORDES DE RÉTENTION

	Touw - Corde	Velling Abattage	Velling Abattage	Velling Abattage	Goliath	Goliath	Goliath	
	Ø	14 mm	16 mm	18 mm	20 mm	12 mm	14 mm	16 mm
	Breukbelasting - Ch. de rupture	3600 kg	4300 kg	4900 kg	5700 kg	4200 Kg	5500 Kg	6700 Kg
	Gewicht per meter - Poids au mètre	115 g	138 g	198 g	263 g	128 g	179 g	219 g
	Materiaal - Matiere	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Polyester	Polyester	Polyester
	Uitrekking - Allongement	4,2 %	4,2 %	4,2 %	4,2 %	0 %	0 %	0 %
Ref.		5102006	5102007	5102008	5102009	5102144	5102145	5102146

VANGLIJNEN - CORDES DE RÉTENTION

	Touw - Corde	Bull Rope	Bull Rope	Bull Rope	Super Goliath	Super Goliath	Super Goliath
	Ø	13 mm	16 mm	19 mm	12 mm	14 mm	16 mm
	Breukbelasting - Ch. de rupture	3100 Kg	7000 Kg	9000 Kg	4700 Kg	6300 Kg	7300 Kg
	Gewicht per meter - Poids au mètre	104 g	184 g	260 g	137 g	194 g	236 g
	Materiaal - Matiere	Polyester with coating	Polyester with coating	Polyester with coating	Polyester	Polyester	Polyester
	Uitrekking - Allongement	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
Ref.		5102176	5102177	5102178	5102144X	5102145X	5102146X

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Regelbare verankерingsband Antec Sangle d'ancrage Réglable

Om zich mee vast te maken aan het verankерingspunt en toch altijd zo dicht mogelijk bij de structuur te zijn (paal, boom, schoorsteen, enz.). Kan worden gebruikt als verstelbare cambium saver, als verankering om openbruggen, horizontale touwbruggen, enz. te maken. PES-riem 47 mm. Breukbelasting 2200 kg. CE EN795B.

1,5 - 3,00 m	5102120
1,5 - 6,00 m	5102126

Permet de s'attacher sur le point d'ancrage tout en étant toujours le plus proche possible de la structure (poteau, arbre, cheminé, etc...). Peut être utilisé comme fausse fourche réglable, comme ancrage pour réaliser des ponts de singe, tyrolienne... Sangle PES 47 mm. Charge de rupture 2200Kg. CE EN795B.



Ringriem Cravatte

Draagband van polyamide met verplaatsbare verankering, 20 mm breed. CE EN 566, CE EN 795B

Sangle anneau. Ancre mobile. En polyamide de 20 mm de large. CE EN 566, CE EN 795B

22 kn	60 cm	5102111
22 kn	80 cm	5102112
22 kn	100 cm	3501358
22 kn	120 cm	3501352
22 kn	150 cm	5102115



Bolletje Cambiumsaver Boule de Ferlette

Bolletje voor het uittrekken friction saver. Dit bolletje, bevestigd aan de oogsplits, geraakt makkelijk door de grote ring, maar blijft haperen aan de kleine ring en trekt zo de cambiumsaver uit de boom.

La solution pour récupérer la fausse fourche. La boule, attachée à la drisse, passe dans le gros anneau mais pas dans le petit de la fausse fourche, ce qui permet de redescendre la fausse fourche.

22 mm	5106115
28 mm	5106107
32 mm	5106116

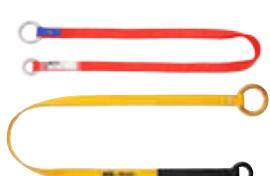


Cambium saver Sangle «Fausse fourche»

28 mm brede band van polyamide, met ring en snelle schakel. CE EN 795B

Sangle polyamide de 28 mm de large, avec anneau et maillon rapide. CE EN 795B

15 kn	Antec 1,10 m	5102218
-------	-----------------	---------



Cambium saver Sangle «Fausse fourche»

Polyamide band, met twee aluminium ringen. 28 mm brede band.

Sangle polyamide, avec deux anneaux en aluminium. 28 mm de large.

0,90 m	5102231
1,30 m	5102220
1,10 m	5102219

Treesbee 23 Kn	Petzl 1,10 m	5102228
-------------------	-----------------	---------



PulleySAVER PulleySAVER

Lengte is verstelbaar d.m.v. een prussik strop, door de ingebouwde katrol Pinto Rig maakt deze cambiumsaver het klimmen voelbaar lichter tijdens het werk met traditionele cambiumsavers, de grote metalen ring werd vervangen door een verstevigde grote oogsplits, deze blijft minder snel haperen in de takken. CE EN795B

2,50 m	5102238
1,25 m	5102237



Longe fausse fourche réglable avec le prussik. La corde passe sur une poulie Pinto Rig permettant une fluidité exceptionnelle de la corde en travail. La large épissure renforcée permet un décrochage facile sans rester coincé dans les branches grâce à sa souplesse. CE EN 795B

Touwen/Riemen - Corde/Sangles

Multisaver

Multisaver



Een frictionsaver met twee ringen. Deze verminderen de wrijving en slijtage van de klimlijn en vergt dus minder inspanning bij het klimmen. De langere frictionsavers worden geleverd met een Sirius ringloop. Deze kan met een prussikknoop op de lijn worden gezet om een verstelbare frictionsaver te maken. De ringen zijn van 26mm & 34mm diameter. CE EN 795B

Fausse fourche munie de deux anneaux (26mm & 34mm). Cette longe permet la pose de la corde d'ascension réduisant considérablement son usure. La fausse fourche Multisaver est livrée avec un RingLoop, nœud prussik, assurant un réglage et un serrage optimal contre le branche ou la fourche de l'arbre. CE EN 795B



Ropeguide Cocoon 3

Ropeguide Cocoon 3



5102243

Een zeer luxe cambiumsaver met ingebouwde katrol en «LockJack-technologie». De Ropeguide is net als een verstellbare cambiumsaver in lengte afstelbaar zodat ook de Ropeguide rond een boom gestropt kan worden. De «LockJack-technologie» zorgt voor een gemakkelijke en soepele bediening. De ingebouwde katrol vermindert de frictie voor de klimlijn aanzienlijk.

Fausse fourche luxueuse intégrant une poulie "Lockjack-Technologie". La Ropeguide permet un réglage en longueur s'adaptant de façon optimale contre le branche. La « Lockjack-Technologie » offre facilité et souplesse de travail. La poulie intégrée réduit considérablement les frictions de la corde lors de l'ascension.



Werphijstouw

Cordelette de lancé

Spiraalvormig met polyester bedekt werphijstouw.

Drisse hélicoïdale enduite de polyester.

Zing it	55 m (Ø2,2)	5102137
Dyneema	50 m (Ø1,6)	5102110
	50 m (Ø2,2)	5102124
	50 m (Ø2,6)	5102138



Werpzak met hijstouwAntec

Sac de lancé avec drisse

Onbederbare met lood gevulde zak. Schroefvormig hijstouw Ø 2 mm.

Sac imputrescible lesté de plomb. Drisse hélicoïdale Ø 2 mm.

50 m 5102108

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Elecrol

Elecrol

Oprolhaspel voor werplijn. Praktische haspel voor het snel af- en oprollen van de werplijn.

Enrouleur pour drisse de lancé. Facilite le rangement et le déploiement rapide de la corde. Elimine les nœuds.

Leeg / Vide 5106012

Met touw/
Avec Drisse 5102125



Werp Zak

Sac à lancer

Innovation

250 gr 5106113
350 gr 5106114

PVC werpzakje met stalen lagertjes. Treksterkte tot 70 kg. Zeer bestendig in alle klimatologische omstandigheden.

Sac en PVC souple lesté de billes en acier. Traction sur l'anneau jusqu'à 70Kg. Bonne tenue aux variations climatiques.



Werpzak

Sac de lancer

cuir / leder 285 g 5106106
nylon 350 g 5106103
nylon 455 g 5106105
nylon/rubber 455 g 5106104

Zak in nylon en/of bedekt met rubber.

Sac en nylon et/ou enduit de caoutchouc.



Werpzak - Sac de lance: Edelrid Cordura 250g

5106110



Werpzak - Sac de lance: Edelrid Cordura 350g

5106111



Elastische antivalkoord voor kettingzaag

Longe anti-chute tronçonneuse

200 kg 5102225
90 kg 5102232

Met een veiligheidsring die aan het harnas moet worden bevestigd om een val te vermijden en met een tweede ring waarmee de kettingzaag aan het harnas kan gehangen worden wanneer de zaag niet gebruikt wordt. De koord is elastisch om de arm van de snoeier te kunnen volgen.

Composé d'un anneau de sécurité à fixer au harnais pour éviter la chute et un second permettant d'attacher la tronçonneuse au harnais en temps de repos. Muni d'un élastique permettant de suivre le bras de l'élagueur.



Fall Tools

Fall Tools

5106033

Voorkomt dat materialen tijdens werkt op hoogte naar beneden zouden vallen en ernstige ongevallen veroorzaken. Kan bevestigd worden aan pols of gordel.

Evite la chute des outils susceptibles de provoquer de graves blessures. Peut s'attacher à la ceinture ou au poignet.

Touwen/Riemen - Corde/Sangles



Katapult Catapulte

Katapulteert de werpzak heel nauwkeurig dwars door het dichtste gebladerte tot een hoogte van ± 35 m; kan worden gebruikt met werpzakken van 250 g tot 455 g.

Propulse le sac de lancé au travers des feuillages les plus denses avec une grande précision jusqu'à une hauteur de ± 35 m et permet l'utilisation de sacs de 250 g à 455 g.

Kop vervanging – Tête de rechange
Vervangingsrubber – Elastique de rechange

Big Shot

5102226

8151408
8151411



Vizier Katapult Décrocheur Catapulte



5102227

Maakt het makkelijker om de zak te schieten en om die preciezer te schieten; hiermee kan men nauwkeurig en gericht schieten. Is makkelijk op elke katapult te bevestigen.

Facilite le lancement du sac; ajuste le tir; permet un lancement précis et ciblé; se fixe aisément sur toute catapulte.

Sluithaken - Mousquetons

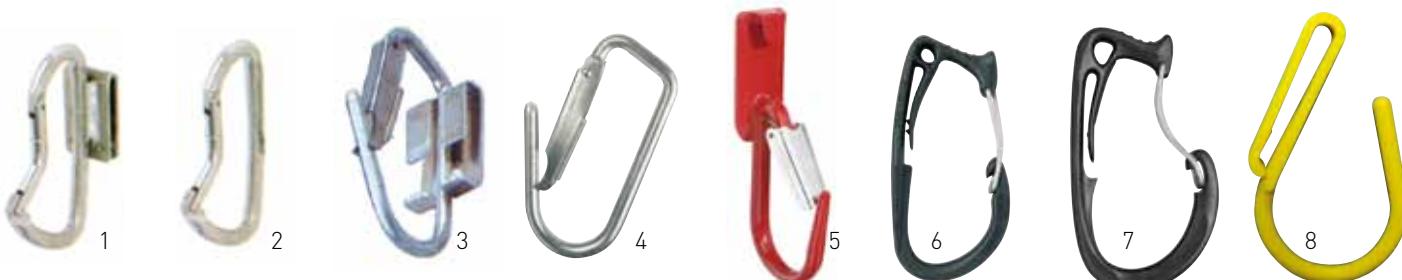
Karabijnhaak voor inbouw Mousqueton d'adaptation

		 mm	 KN	 KN	 KN	
1	Astuce	20	-	-	5	5103200
2	MGO	110	23	15	7	5103202
3	Double	16	-	-	4	5103203
4	Triglav	25	-	-	27	5103230
5	Sidewinder	15	24	8	8	5103215



Materiaaldrager Mousqueton porte outil

		 mm	 KN	 KN	 KN	
1	Troncelag (Antec)	42	-	X	X	5103300
2	Troncelag (Antec) Zonder riembevestiging / Sans fixation ceinture	42	-	X	X	3500797
3	Tronc (Sperian)	40	-	X	X	5103301
4	Tronc (Sperian) Zonder riembevestiging / Sans fixation ceinture	40	-	X	X	5103310
5	Red	60	-	X	X	5103314
6	Caritool	20	-	-	X	5103103
7	Caritool L	40	-	X	X	5103105
8	Carrier	30	-	-	X	5103106
9	Mini	8	-	-	X	5103000
10	Aranya	23	-	-	X	5103001
11	Jumar	18	-	-	X	5103002
12	Pure	20	23	-	X	5103108
13	Spirit	20	23	-	X	5103104
14	Gabva 60	9	-	-	X	5103003
15	Gabva 80	16	-	-	X	5103004



Sluithaken - Mousquetons

Karabijnhaken Alu
Mousquetons Alu

TRI LOCK

		 mm	 KN	 KN	 KN	
1	Autoblock	24	22	8	7	5103204
2	Artec	23	30	7	7	5103227
3	Super Top	20	22	7	7	5103205
4	William Triact Lock	24	25	7	7	5103211
5	Am'D Triact Lock	21	28	7	8	5103216
6	Freino	15	25	10	9	5103212
7	Am'd Ball Lock	22	28	7	8	5103209
8	Gecko	21	30	9	10	5103217
9	Gator	15	25	8	8	5103218
10	Luke Oval supersafe	25	25	-	-	5103229
11	Zodiac	17	28	9	10	5103225
12	Ultra O	20	25	12	7	5103228
13	Magnum	24	25	12	7	5103226
14	Mini HMS	19	27	-	-	5103219
15	Ommi	22	20	15	7	5103213
16	Revolver Locksafe	18	25	-	-	5103214



SCREW LOCK

		 mm	 KN	 KN	 KN	
1	Oval Screw	25	22	7	7	5103322
2	Ultra O Range	19	25	12	7	5103321
3	Agil	21	22	7	7	5103305
4	Simplex	19	24	8	7	5103306
5	William	25	25	7	7	5103309



Sluithaken - Mousquetons

Karabijnhaken Staal Safe

Mousquetons Acier Safe

TRI LOCK

	 mm	 KN	
1 Small Wizard	28	70	5103220
2 Large Wizard	33	70	5103224
3 Big Dan Steel	27	50	5103222
4 Steel HMS	23	50	5103223
5 Hercule	18	25	5103304
6 Vulcan	30	40	5103221



SCREW LOCK

	 mm	 KN	
1 Screw Steel	20	50	5103302
2 Demon	26	50	5103311
3 Delta	12	25	5103313
4 Go	16	25	5103312
5 Mini Go	5	1	5103320



Monteerders - Assembleurs



Antitorsie Swivel
Emerillon Swivel

Petzl

36 kN
23 kN
5104100
5104113

Vermijdt dat het touw verdraaid raakt wanneer de last op zichzelf begint te draaien. Werdichte kogellager. CE, NFPA 1983G

Sur roulement à billes étanche. Evite que la corde ne s'entortille si la charge tourne sur elle-même. CE, NFPA 1983G



Paw
Paw

Petzl

36 kN
36 kN
5104000
5104001

Lichte maar stevige montageplaat met verscheidene bevestigingspunten. Gaatjes van 19mm waar men de meeste karabiners doorheen kan steken. CE, NFPA 1983 G

Multiplicateur d'amarrage, petite plaque de montage robuste et légère. Trous de 19mm laissant passer la bague de la plupart des mousquetons. CE, NFPA 1983 G



HUB 108 / HUB175
HUB 108 / HUB175

Montageplaat met afgeronde kanten zeer touvriendelijk en bieden verschillende bevestigingsmogelijkheden voor karabijnhaken, lijnen en bandlussen - hun toepassingen: krachtenverdeling, bevestigingspunt voor tyrolienne, mobiel ankerpunt,... CE EN795(B): 2000 – 50Kn - Alu .

Anneau d'amarrage de forme ronde, favorable pour la corde. Il offre de nombreuses possibilités de connexions avec les mousquetons, cordes et sangles. Idéal pour créer des ancrages de grimpe, des tyroliennes, des points fixes... CE EN795(B): 2000 – 50Kn - Alu.

Dia 118 mm,
Ø24 mm → 1 trou
Ø16 mm → 4 trous
254 g

5104006

Dia 175 mm,
Ø48 mm → 1 trou
Ø19 mm → 4 trous
692 g

5104007



Katrollen - Poulies



Katrol Fixe
Poulie Fixe

Petzl

23 Kn

≤ 13 mm

5104101

Vaste zijplaten, ontworpen om takelsystemen met teruglooprem te monteren. CE EN 12278.

Conçue pour monter des systèmes poulies-bloqueurs. Pourvue de flasques fixes. CE EN 12278.



Katrol Micro
Poulie Micro

24 Kn

≤ 13 mm

5104119

Compacte katrol met vaste flanken. CE 0.88Kg - 24Kn - 13mm. CE EN 12278.

Petite poulie compacte avec flasque fixe. CE 0.88Kg - 24Kn - 13mm. CE EN 12278.



Katrol Treemagineers
Poulie Treemagineers

24 Kn

≤ 14 mm

5104115

Een erg veelzijdige pulley met 3 aanhaakpunten, dus een combinatie van een pulley en een rigging plate. O.a. om het klimmen met een schuifknop overzichtelijker te maken. Tevens makkelijk als extra aanhaakpunt bij bijvoorbeeld positionering, reddingsactie's of bij het maken van een slide-line. CE EN 12278: 2007, EN 795(B) 1997, NF PA 1983 (OGED) Type L.

Combiné d'une poulie et d'une plaque à trois points de fixation. Facilite le positionnement et le déplacement sur la corde de rappel. Peut également être utilisée pour des opérations de sauvetage. CE EN 12278: 2007, EN 795(B) 1997, NF PA 1983 (OGED) Type L.



Cocoon 2
Cocoon 2

5104124



Katrol door de ronde vorm uiterst geschikt om in te bouwen in een cambiumsaver, kan rechtstreeks verbonden worden met een strop of bandlus (zonder karabijnhaak), ideaal om een «in-line-ankerpunkt» te creëren op een dubbele klimlijn. Rode signaallring is zichtbaar als de katrol niet voldoende is dichtgeschroefd. Conform EN12278 - diam. lijn <= 14mm - breuksterkte = 22kN - hoogte = 85mm - gewicht = 138g

Poulie de forme arrondie, très appropriée pour être utilisé avec une fausse fourche. En association avec une corde ou une sangle plate, la poulie sert pour d'autres utilisations comme dans un système de «inline». La Cocoon 2 est sécurisée par un simple serrage du boulon à la main et sans outil. CE EN12278 - diam. <= 14mm - Charge de rupture = 22kN - Dimension = 85mm - poids = 138g



Katrol Minder Petzl
Poulie Minder

36 Kn

≤ 13 mm

5104102

Beweegbare zijplaten, ontworpen om te gebruiken met een prusik-knoop om te blokkeren of te beveiligen. CE EN 12278. NFPA 1983G

Conçue pour être utilisée avec un nœud prusik en blocage ou en assurance. Pourvue de flasques mobiles. CE EN 12278. NFPA 1983G



Pinto Rig
Pinto Rig

50 Kn

≤ 14 mm

5104128

Stevige versie, de lijnen of bandlussen mogen rechtstreeks vastgemaakt worden aan de 2 afgeronde bevestigingsogen of aan de brug, dit reduceert kosten en vermindert de kans op torsie. Verschillende toepassingsmogelijkheden in boomverzorging en redding - warmgesmeed flank uit 7075 T6 aluminium - as uit warmtebehandeld, corrosieverend edelstaal - bronzen lager. CE EN 12278 :2007, EN 795(B)1997 - 50Kn, Ø14mm

Version robuste, la poulie est de forme courbée favorable pour la corde. Elle est idéale pour épissurer des nœuds autobloquants directement en passerelle. Utile pour les arboristes, le secourisme... Forgée en 7075 T6 aluminium, traitée à chaud, en acier résistant à la corrosion et rivetée pour une sécurité maximale. CE EN 12278 :2007, EN 795(B)1997 - 50Kn, Ø14mm

Katrollen - Poulies



[Micro Move](#)

[Micro Move](#)

Compacte katrol met zwenkbare flanken, en extra ruime ogen. CE 0.88Kg – 35Kn – 13mm

Petite poulie compacte avec flasque amovible et grande ouverture d'ac-croche. CE 0.88Kg – 35Kn – 13mm

35 Kn

≤ 13 mm

5104120



[Katrol Rescue](#)

[Poulie Rescue](#)

[Petzl](#)

36 Kn

≤ 13 mm

5104103

Beweegbare zijplaten, met een ring om drie sluithaken aan te bevestigen, waterdichte kogellager. CE EN 12278.

Conçue pour recevoir trois mousquetons. Munie d'un roulement à billes étanche. Pourvue de flasques mobiles. CE EN 12278.



5104121

5104122

INOX

[Katrol Moyenne](#)

[Poulie Moyenne](#)

50 Kn

≤ 16 mm

5104121

50 Kn

≤ 16 mm

5104122

De afvangkatrol heeft verdraaibare flanken van lichtmetaal. De rol is voor-zien van een kogellager. CE 50Kn – 16mm.

Poulie à ouverture latérale en acier léger. Munie d'un roulement à billes. CE 50Kn – 16mm.



[Katrol Tandem](#)

[Poulie Tandem](#)

[Petzl](#)

10 Kn

≤ 13 mm

5104104

Speed

≤ 13 mm

5104127



[Katrol Twin](#)

[Poulie Twin](#)

[Petzl](#)

36 Kn

≤ 13 mm

5104106

Dubbele katrol met vaste zijplaten, geschikt voor horizontale touwbruggen. CE EN 12278.

Poulie double à flasques fixes, convient pour les tyroliennes. CE EN 12278.



[Katrol Eiger](#)

[Poulie Eiger](#)

35 Kn

≤ 13 mm

5104122

Stevige, strak ontworpen dubbele katrol voor het gebruik in bijvoorbeeld treksystemen. CE 35Kn – 13mm

Poulie double pratique pour les mouflages. CE 35Kn – 13mm



[Katrol Pro Traxion](#)

[Poulie Pro Traxion](#)

[Petzl](#)

6 Kn

8-13 mm

5104111

Twee in één. Stijgklem functie, blokkeerpaal met schuine tanden en een reinigingsgleuf: die zelfs werkt op bevroren of besmeurd touw. Katrol func-tie: sluippaal die vergrendelbaar is in geopende toestand, voor een gebruik als enkelvoudige katrol. CE EN 567, EN 12278.

Fonction bloqueur, gâchette de blocage avec picots et fente d'évacuation. Deux en un, elle peut être utilisée pour le hissage, dans les systèmes de mouflage, et comme bloqueur de progression. CE EN 567, EN 12278.



Since your office is on the top floor without an elevator, ascend quickly and smoothly with the **ASCENTREE**.



ASCENTREE

Double-handled arborist rope clamp

Designed for ascending double ropes with the footlock technique.
Two wide, overmolded handles for a comfortable, solid grip.
Large openings permit use with thick gloves.

Combine the new right & left foot-mounted PANTIN rope clamps with the ASCENTREE for a smooth and less tiring ascent.

www.petzl.fr/ASCENTREE

PETZL®

Katrollen - Poulies



Katrol 5007

Poulie 5007

Sterke katrol in RVS, met zwenkbare flanken. Hun aangepaste vorm maakt de knoop los wanneer hij tegen de katrol aangedrukt wordt. Hiermee kan men een lichte en betrouwbare teruglooprem realiseren.

Poulie en inox lourd, avec flasques. Sa forme déverrouille le nœud lorsqu'il vient en butée contre la poulie. Elle permet ainsi d'avoir un système anti-retour léger.

71 Kn

≤ 20 mm

5104107



Katrol Pro

Pro Poulie

Afvangblokken gemaakt van een RVS legering met 2 pulleys, de zijplaten zijn draaibaar. Voorzien voor zwaar afvangwerk. Om koord met een grote diameter door te trekken.

Poulie en inox, munie de flasques oscillantes, prévue pour des travaux lourds. Elle permet le passage de cordes de diamètre important.

127 Kn

≤ 16 mm

5104109



Katrol Arborist

Poulie Arborist

Een uitermate sterk afvangblock, met een bajonetsluiting snel vastgemaakt of losgekoppeld. CE 1.5Kg – 100Kn – 16mm

Poulie à ouverture latérale et fixation rapide grâce à son système de fermeture et d'ouverture baïonnette. CE 1.5Kg – 100Kn – 16mm

100 Kn

≤ 16 mm

5104118



Katrol Fire-Block

Poulie Fire-Block

Een uitermate sterk afvangblock van Alu/Staal. Sterk, stevig en simpel te openen en te sluiten met een schroefbeweging. CE 1.44Kg – 100Kn – Dia 16mm

Poulie massive en Alu/Acier. Robuste et simple d'ouverture grâce à sa vis amovible. CE 1.44Kg – 100Kn – Dia 16mm



Katrol Large

Poulie Large

Massieve en sterke katrol voor het werken met tractor, lier, skid... CE 4Kg – 200Kn - Dia 20mm

Poulie massive et costaud pour tout travail avec tracteur, treuil, débardeuse... CE 4Kg – 200Kn - Dia 20mm

200 Kn

≤ 20 mm

5104117



Katrol IMPACT BLOCK S & L

Poulie IMPACT BLOCK S & L

Een uitermate sterk afvangblok met beweegbare flanken - lichtgewicht vangblok - levert sterke prestaties. Het Block wordt rechtstreeks, dus zonder karabijnhaak, aan de aftopstrop of whoopie sling vastgemaakt.

Poulie d'une robustesse exceptionnelle avec flasques amovibles, légère par rapport aux travaux lourds dont elle est capable. La poulie se fixe directement, sans mousqueton, à l'élingue.

200 Kn

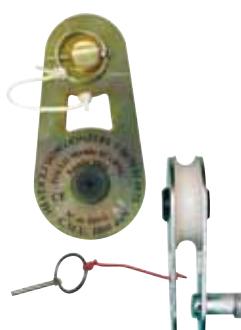
300 Kn

≤ 16 mm

≤ 20 mm

5104125

5104126



Katrol

Poulie

Antec

Antec

Spéciale katrol voor vellen van bomen. Hoogwaardig inox. De zijplaten zijn zwenkbaar en worden d.m.v. een geborgde pen vastgemaakt of losgekoppeld, dus geen bouten en moeren die moeten worden losgedraaid en uit de handen kunnen vallen.

Poulie pour travaux de démontage et d'abattage. En inox, haute résistance. Gamme de poulies très pratiques grâce à leurs flasques oscillantes permettant de libérer rapidement l'élingue d'attache et le cordage.

160 Kn

≤ 20 mm

5104110



Stijgklemmen - Bloqueurs



Stijgklem Basic Bloqueur Basic

Petzl

8 - 13 mm 5104200

Ideal als teruglooprem bij katrolsystemen of als zelfbeveiliging op vaste touwen, de zelfreinigende reep zet zichzelfs vast in modderige of bevroren touwen. CE EN 567.

Parfait pour les systèmes avec poulies ou pour l'auto-assurance sur cordes fixes. La gâchette auto-nettoyante agrippe bien la corde, qu'elle soit boueuse ou glacée. CE EN 567.



Mobiel antival-beveiliging Asap Antichute mobile Asap

Petzl

10,5 - 13 mm 5104208

Mobile antival-beveiliging op touw. Verplaats zich autonoom verticaal langs het touw (naar boven en naar beneden), zonder manuele tussenkomst. Om een val, het doorglijden of een onbeheerde afdaling te stoppen. CE EN 353 2.

Antichute mobile sur corde. Se déplace le long de la corde sans intervention manuelle (vers le haut et vers le bas). Arrête une chute, une glissade ou une descente non contrôlée. CE EN 353 2.



Stijgklem Croll Bloqueur Croll

Petzl

8 - 13 mm 5104207

Ventrale stijgklem. Te gebruiken in combinatie met de Ascension stijgklem voor het opklimmen op touw. CE EN 567. CE EN 12841 type B

Bloqueur ventral. S'utilise en complément de la poignée d'ascension pour les remontées sur corde. CE EN 567. CE EN 12841 type B



Stijgklem Ascension Bloqueur Ascension

Petzl

8 - 13 mm 5104201

Geïsoleerde handgreep, bruikbaar als zelfbeveiliging of om te klimmen op vaste touwen, de zelfreinigende reep zet zich goed vast in modderige of bevroren touwen. CE EN 567. NF PA 1983L. CE EN 12841 type B

Poignée isolante, utilisable pour l'auto-assurance ou la remontée sur cordes fixes. La gâchette auto-nettoyante agrippe bien la corde, qu'elle soit boueuse ou glacée. CE EN 567. NF PA 1983L. CE EN 12841 type B



Ascentree

Petzl

8 - 13 mm 5104213

Stijgklem met dubbele handgreep voor het boomsnoeien. Ontworpen voor het klimmen op dubbeltouw in de bomen, met footlock of twee Pantin.

Bloqueur poignée double pour l'élagage, conçu pour les remontées sur cordes à double dans les arbres en footlock ou avec deux bloqueurs de pieds Pantin.



Dubbel stijgklem Ascender Bloqueur double Ascender

8 - 13 mm 5104212

Beklimmen van de boom, het snel neerdalen in geval van gevaar. Om een hou vast te hebben gedurende de klim. Veiligheid systeem voorkomt het schuiven van het touw. Gewicht 0.42Kg. CE EN 567 et EN 795 Klasse B.

Poignée permettant l'ascension et la descente rapide dans l'arbre. Système sécurisé: empêche toute sortie de cordage. Protection de la came de façon à éviter tout blocage involontaire de celle-ci. Poids 0.42Kg. CE EN 567 et EN 795 classe B.



Stijgklemmen - Blocueurs



Stijgklem dubbel handvat
Blocueur double poignée

Kong

8 - 13,5 mm 5104202

Dubbel handvat, gebruikt om te klimmen op dubbele touwen.
Double poignée, utilisée pour l'ascension sur cordes doubles.



Stijgklem Pantin
Blocueur Pantin

Stijgklem voor de voet. Vergemakkelijkt het klimmen, zodat dit minder vermoeiend is. Snel te verwijderen van het been achterwaarts te bewegen.

Blocueur de pied. Rend la remontée sur corde plus rapide et moins fatigante. S'enlève de la corde par un simple mouvement de repli de la jambe vers l'arrière.

Right:
5104003
Left:
5104005

8 - 13 mm



Voetlus Footpro
Pédale Footpro

Petzl

5104002

Regelbare voetlus in riem (stijgklem niet inbegrepen).
Pédale réglable en sangle (bloqueur non compris).



Ropeman 2
Ropeman 2

Petzl

5104214

Deze compact klem voldoet aan EN567 en is geschikt voor lijn van 8.5 tot 11mm. De touwklemmer kan een touw verlengen of verkorten naarmate dat nodig is. 15Kn.

Blocueur répondant aux normes EN567 pour des cordes allant jusqu'à 11mm. Ce ropeman permet de rallonger ou de raccourcir la position sur la corde. 15Kn



Micrograb
Micrograb

9 - 13 mm 5104203

Mobiele stijgklem voor permanente bevestiging op het touw. De vastgeschroefde spil verhindert het ongewenst loskomen: men moet het touw verplicht langs één van de uiteinden erin steken. CE EN 567

Blocueur mobile pour installation à demeure sur corde. Axe boulonné évitant toute désolidarisation involontaire : nécessite d'enfiler la corde par une des ses extrémités. Compact et léger. CE EN 567



Rescucender
Rescucender

Petzl

9 - 13 mm 5104204

Mobiele stijgklem. Verwijderbare as om de stijgklem te installeren of te verwijderen op elk punt van het touw. Touwklemmen die zodanig ontworpen zijn dat ze de negatieve effecten van een schok op het touw tot een minimum beperken. CE EN 567

Blocueur mobile. Axe amovible pour installer ou retirer le bloqueur en tous points de la corde. Blocueur conçu de façon à minimiser les effets négatifs d'un choc sur la corde. CE EN 567



Tibloc
Tibloc

9 - 11 mm 5104209

Noodstijgklem. Zeer compact en licht. Multi-fonctionnel : meelopende klem bij het klimmen, teruglooprem bij een takelsysteem of als zelfbeveiliging op een gefixeerde lijn en is geschikt. CE EN 567

Blocueur de dépannage. Extrêmement compact et léger. Polyvalent : remontée sur corde, anti-retour dans un mousqueton. S'utilise avec un mousqueton à verrouillage de section ronde ou ovale. CE EN 567

Stijgklemmen - Blocqueurs



Lockjack Lijnklem Lockjack Blocqueur

Een lijnklem volgens het lockjack principe. Deze lijnklem is geschikt voor gebruik op een korte leeflijn. Onder spanning met één hand te bedienen. CE EN 567 & 358

Adaptateur de longes de retenue et de maintien au travail se référant au principe du Lockjack. CE EN 567 & 358

13 mm 5104309



Komet Rocker Komet Rocker

Multi-fonctionnel : lichtgewicht lijnklem met takelblokkering. Geschikt voor het gebruik op een leeflijn [CE EN 358]. Makkelijk te gebruiken als manuele en automatische lijnklem (EN 353-2). Aanspantoezel voor horizontale levenslijn.

Appareil polyvalent : Tendeur de longe (CE EN 358), antichute mobile sur support d'assurage flexible (EN 353-2). Tendeur pour ligne de vie provisoire ou tyrolienne. Poulie bloquante. Mouflage de sécurité.

10 - 12 mm 5104210

Lockjack



Lockjack Sport Lockjack Sport

Zorgt voor een makkelijke zelfbeveiliging op dubbele touwen en dient ook om zonder veel moeite te stijgen of te dalen. CE 341 klasse C, CE 353-2.

Permet une auto-assurance facile sur corde double ainsi qu'une montée et une descente sans astreinte pour le corps. CE 341 classe C, CE 353-2.

11 - 13 mm 5104206



Lockjack Sport Swivel Lockjack Sport Swivel

Basislockjack met bovendien een draaiende as. CE 341 klasse C, CE 353-2.

Lockjack de base avec en plus un axe rotatif. CE 341 classe C, CE 353-2.

11 - 13 mm 5104205



Onderdelen voor Lockjack Accessoires pour Lockjack

Klembek
Gache de serrage

12 - 13 mm 8151409
11 - 12 mm 8151410

Klemblok
Capot de serrage

11 - 13 mm 8151409

Swivel
Emerillon

11 - 13 mm 8151412



Afdaalsystemen - Descendeurs



Afdaalsysteem Rack
Descendeur Rack

Petzl

5104300

Afdaalsysteem met stafjes voor lange afdalingen, goede verdeling van de warmte die in het materiaal opgebouwd wordt, kan gebruikt worden op enkele en dubbele touwen.

Descendeur à barettes pour longues descentes. Bonne répartition de l'échauffement du matériau. Utilisable sur simple ou double corde.



Afdaalsysteem Stop
Descendeur Stop

Petzl

10
ou/of
11 mm

5104301

Zelfremmend afdaalsysteem voor het gebruik met een enkel touw, kan worden aangebracht zonder het van het harnas te moeten loshaken. CE EN 341 klasse A.

Descendeur auto freinant pour utilisation sur corde simple. Mise en position sans décrocher du harnais. CE EN 341 classe A.



Afdaalsysteem Grigri
Descendeur Grigri

Petzl

10
ou/of
11 mm

5104302

Zelfremmend afdaalapparaat voor het gebruik met een enkel touw, kan naargelang de behoeft dienen om te blokkeren of om te dalen.

Descendeur auto-freinant pour utilisation sur corde simple. Bloqueur ou descendeur selon les besoins.



Afdaalsysteem Acht
Descendeur Huit

Petzl

8 à/tot
13 mm

5104303

De vierkante vorm voorkomt dat er zich stopknopen in het touw beginnen te vormen.

Sa forme carrée réduit les risques de formation de têtes d'alouette.



Afdaalsysteem Acht
Descendeur Huit

9
ou/of
16 mm

5104304

De grepen op de zijkant voorkomen dat er zich stopknopen in het touw beginnen te vormen en dat de warmte zich verspreidt. Dankzij het grote formaat kunnen er twee touwen door lopen.

Les oreillettes latérales permettent d'éviter la formation de têtes d'alouette et de dissiper la chaleur. Son grand format permet le passage de deux cordes.



I'DS - RIG
I'DS - RIG

Petzl

11,5≤
 $\varnothing \leq 13$ mm

5104306

5104311

Afdaalapparaten met zelfremmende functie en multifunctionele waardoor men de afdaaling kan controleren en tot stilstand komen zonder dat hiervoor het touw met een stoplus over het apparaat dient te worden gelegd. Deze toestellen zijn voornamelijk geschikt bij werkzones met moeilijke toegang en bij hulpverlening, voor de werkpositionering of voor verplaatsingen op een horizontaal of hellend vlak. De I'DS hebben een geïntegreerde antipanniekfunctie en een blokkeerpal met vergissingindicator CE EN 341 Classe A. Het Rig is compact en bestemd voor ervaren gebruikers CE EN 1284 type C.

Descendeurs avec fonction autofreinante et poignée multifonctions permettant de contrôler la descente et de s'immobiliser sans clé d'arrêt. Ces appareils sont destinés principalement aux travaux d'accès difficile et aux secours pour se déplacer sur un plan incliné, horizontal ou pour se maintenir au poste de travail. Les descendeurs I'DS intègrent une fonction anti-panique et une gâchette témoin d'erreur CE EN 341 Classe A. Le descendeur Rig est compact et destiné aux utilisateurs avertis CE EN 1284 type C.



Afdaalsystemen - Descendeurs



Anker
Ancre

Buckingham

19 mm

5104307

Helpt om de val van een voorwerp onder controle te houden, door wrijving van het touw op het anker.

Permet de contrôler la chute d'objets par friction de la corde sur l'ancre.



Van Wetter

5104310



Afvangbolder
Cylindre de friction

Door boomverzorgers ontwikkelde bolder met de juiste afmetingen en toepassingsmogelijkheden. De bolder wordt m.b.v. een sjorband aan de boomstam bevestigd. De vanglijn wordt één of meerdere malen om de cilinder gewonden, e.e.a. afhankelijk van het gewicht van het af te vangen stamstuk of tak. Deze Bolder heeft een cilinder met een Ø 90mm. De achterplaat is in U vorm voor een betere aansluiting met de stam.

Développé par des élagueurs le cylindre est fixé à l'aide de sangle autour du fût. La corde de rétention est tournée une ou plusieurs fois autour du cylindre en fonction du poids de la branche ou du fûts. Le cylindre à un Ø 90mm. Muni d'une plaque en U pour une meilleure adhérence au tronc.



Anker
Ancre



Van Wetter

19 mm

5104308

Helpt om de val van een voorwerp onder controle te houden, door wrijving van het touw op het anker. Regeling van de remkracht door het aantal lussen rond de staaf van de tuba aan te passen. Specifieke vorm die touwknoppen doorlaat.

Permet de contrôler la chute d'objets par friction de la corde sur l'ancre. Ajustement de freinage en changeant le nombre de tours morts. Forme permettant le passage de noeuds de raccords.



Arbpro Winch
Arbpro Winch

5104312

Het multifunctioneel lijnremssysteem zorgt voor een aanzienlijke arbeidsverlichting. Het opspannen van lijnen en takken, het hijsen van lasten is mogelijk ofwel en stamstukken naar de juiste positie te manoeuvreren. De Harken winch, met een trekkracht van 8kN, heeft 2 snelheden 40:1 en 13,5:1 zo kunnen kracht en snelheid gecontroleerd worden. Het systeem is een complete set, bestaande uit de winch, afvangbolder (Ø105mm), bevestiging voor de winch en spanner voor de band van 40kN 9m. De lijnklem, tot 14mm, laat het toe om de vanglijn te blokkeren.

Le cylindre de friction à 2 vitesses de Harken [force de traction 8Kn] avec système d'auto-maintien, permet de soulever des charges à 2 vitesses. La 1ère vitesse a un rendement de 40 :1 et la 2ème vitesse un rendement de 13,5:1. Une personne seule est ainsi capable de déplacer des charges pesant jusqu'à 1000 kg. Il admet des cordes jusqu'à 14 mm de diamètre. Le cylindre peut être à tout moment remplacé par le cabestan de démontage. Son diamètre mesure 105 mm et a une paroi de 10 mm d'épaisseur. Le winch permet de contrôler et de déplacer avec une grande précision des charges, en mettant par exemple sous tension la corde de rétention ou en soulevant la charge. Etudié pour de nombreux travaux de rétention avec plus d'efficacité et de sécurité. <http://www.youtube.com/watch?v=6A5eT30pgOc>



SmartWinch
SmartWinch

51043X

Bolder Ø20mm (RVS304) met geïntegreerde winch, het wisselen van bolder en winch is niet meer nodig. Voorzien van een Harken winch met een trekkracht van 1300kg. Hij is compleet geleverd met bevestigingsband met ratelsysteem, 6 grote gummiblokken op de bevestigingsplaats, ter bescherming van de stam. Breuksterkte = 70kN, veilige werkbelasting = 7kN.

Le Smartwinch allie de manière géniale un cylindre de friction et treuil. Le principe est d'intégrer le treuil dans le cylindre de friction, qui sert ainsi en même temps de boîtier extérieur pour le treuil. De plus, il en résulte d'un diamètre un peu plus grand Ø200mm qui favorise un enroulement fluide et sans à-coups, ce qui empêche les vrilles trop importante de la corde. Le cylindre de friction et le treuil peuvent être utilisés à tout moment de manière indépendante. Une fois installés sur les lieux, il n'est plus nécessaire de changer d'outils. Tous les composants incluant les vis et les ressorts sont en acier résistant à la corrosion (Inox 304). Charge de travail : 7 kN, charge de rupture: 70 kN.

Opbergzakken en -koffers - Sacs et coffres de rangement



Waterkluisje Seau Hermétique

Schroefdeksel met rubber afsluitring.
Sceau avec couvercle à vis. Etanche.



6,4 L	5106009
15,4 L	5106007
26 L	5106016



Porto Porto

Materiaaldrager in bandlus. U kunt hem gemakkelijk bevestigen aan binnenring van de tas om uw materiaal aan op te hangen.
Porte matériel en sangle, se fixe facilement à l'anneau interne du sac pour mieux organiser le matériel.



Alu Koffer Coffre Alu

Set 3-in-1. Aluminium koffer met neopreen rubber en klemsluiting. Afmeting:
A/ 475*260*210mm B/ 680*310*320mm C/ 730*380*360mm
Set 3-en-1. Coffre en aluminium avec caoutchouc en néoprène et fermeture à clapet. Dimension : A/ 475*260*210mm B/ 680*310*320mm C/ 730*380*360mm



Tool Box Tool Box

Gereedschap koffer. 428*177*184mm Rood
Coffre à outils de rangement. 428*177*184mm Rouge



Koffer Resistochoc Resistochoc Coffre

Koffer in polyethyleen met hoge weerstand. Hendels + slot zijn beide in verzinkt staal.
En polyéthylène haute densité, équipé de poignées latérales en acier zingué et fermetures acier zingué.

680x400x480 mm	5106018
850x500x450 mm	5106019
1100x500x450 mm	5106020



Opbergtassen Sac pochette

53g – 2.3Liter – 16*10cm, om aan een riem te dragen of op een musketon, klein toebehoren.
53g – 2.3Liter – 16*10cm, pour porter à la ceinture, petits accessoires



Marin zak Zwart Sac Marin Noir

5106022



PVC zak 42L Rood Sac PVC 42L Rouge

5106023

Opbergzakken en -koffers - Sacs et coffres de rangement



Transporttas

Sac Transport

Transporttas met grote inhoud, van met pvc bedekt nylon, dankzij de gevulde schouderbanden is de tas comfortabel te dragen.

Sac de grande capacité, en nylon recouvert de P.V.C. Ses bretelles rembourrées le rendent confortable à porter.

42 L

5106001

60 L

5106015



BOBY

BOBY

5106032

Plooibaar opbergtasje voor opbergen meerdere werptouwen en werpzakjes. Plaatsbesparend en zeer handig 36 x 16 cm, 535 g.

Sac en toile pliable pour un faible encombrement, permettant de ranger plusieurs cordelettes et sacs à lancer 36*16cm, 535g.



Eclipse

Eclipse

Petzl

5106027

Opbergtas Eclipse voor werptouwtjes.

Rangement Eclipse pour cordelettes de jet.



Bucket

Bucket

Petzl

25 L

5106025

35 L

5106026

Tas in weefsel, stof waterdichte met wegklapbare afsluitklep naar buiten om gemakkelijk bij de inhoud van de tas te kunnen. Voorzien van een insteekvak aan de buitenkant, een doorkijkvenster, twee handgreep en een verstelbare bandriem voor het dragen aan de hand.

Sac en toile, tissu étanche avec repli du rabat vers l'extérieur pour faciliter l'accès à l'intérieur du sac. Muni d'une poche extérieure, une fenêtre transparente, deux poignées et une sangle réglable pour le porter en bandoulière.



Falter

Falter

5106024

De werplijnvouwtas Falter is een ruime, ovale tas die stevig rechtop staat, maar indien hij opgevouwen wordt verbazend compact is. De binnenkant heeft twee compartimenten voor werpzakjes en een lusje voor het bevestigen van het einde van de werplijn. 30L 48*26*24cm

Le sac de rangement pour cordes de lest est spacieux et de forme ovale. Son système de fermeture le rend compact et peu encombrant une fois plié. L'intérieur du sac est muni de deux compartiments pour les lestes et une boucle intérieure pour fixer la fin de la cordelette. 30L 48*26*24cm



Genius

Genius

5106031

Opbergvak voor kleine gereedschappen, schroeven, bouten, moeren, enz... De clic-clac sluiting voorkomt dat het materiaal uit het zakje valt. Een magnetische plaat maakt een tijdelijke opslag aan de buitenkant van het zakje mogelijk.

Poche de rangement des petits outils et de la visserie. Le système clic-clac de fermeture express empêche le matériel contenu dans la poche de s'égarer. Une plaque magnétique permet un stockage provisoire à l'extérieur de la poche.

Opbergzakken en -koffers - Sacs et coffres de rangement



Genius Bucket

Genius Bucket

5106030

Emmer van 20 liter voor gereedschap, boormachiene, schroefmachiene of haakse slijper... De grote verstijfde opening biedt gemakkelijke toegang tot de inhoud van de emmer.

Seau de 20 Litres pour l'outillage, perceuse, visseuse ou disqueuse. La grande ouverture rigidifiée donne un accès aisément à son contenu.



Pro Work 45

Pro Work 45

5106028

Draagtas met capaciteit van 45 liter in het bijzonder geschikt voor zware lasten. Een comfortabele heupriem is de aanvulling op de ergonomische schouderbanden en rug uit schuimrubber. Waterdichte zak aan de buitenkant en grote capuchon voor het opslaan kleine persoonlijke bezittingen en papieren. Een transparant venstertje voor identificatie van de tas.

Sac de transport grande capacité de 45 Litres particulièrement adapté aux portages lourds. Une ceinture confortable vient compléter des bretelles ergonomiques et un dos mousqué. Une poche extérieure étanche et une grande poche sous le rabat permettent de ranger les petits effets personnels ainsi que les fiches de vie. Une fenêtre transparente aidera à identifier nominativement le sac.



Pro Work 60

Pro Work 60

5106029

Draagtas met een capaciteit van 60 liter met stijve brede opening, met name geschikt voor reddingen en transport van omvangrijke dingen. Een groot transparant venster laat u toe te zien wat er in de tas zit. 2 heavy duty handgrepen voor het beter hanteren van de tas indien deze zwaar geladen is.

Sac de transport très grande capacité de 60 Litres avec large ouverture rigide, particulièrement adapté aux secours et aux transports volumineux. Une grande fenêtre étanche transparente permet de visualiser l'inventaire du sac. 2 poignées de portage très résistantes facilitent sa manipulation en cas de charge lourde.



Opbergtas voor touwen

Sac de rangement pour drisse

5106004

Stevige, makkelijk opplooibare tas met een snoerslot zodat u het touw er makkelijk uit kunt nemen; waterdichte bodem om het touw droog te houden. Voor een Amerikaans hijstouw tot 60 m lang.

Robuste, facilement repliable, fermeture à cordon donnant un accès facile à la corde. Fond étanche pour garder la corde sèche. Peut contenir une drisse américaine jusqu'à 60 m.



Opbergzak voor werptouw

Sac de rangement pour lest

5106005

Ronde linnen zak met rubberen bodem.

Sac rond en toile. Fond en caoutchouc.



Falteimer

Falteimer

5106014

De Falteimer vouwkubus is het professionele opbergsysteem dat compact en uniek is! De kubus is buitengewoon stabiel. De grote opening maakt dat het uit- en inlopen van de lijn probleemloos verloopt.

Le cubi le plus ingénieux. Utilisé pour le rangement des cordes de lancé et des sacs de lancé. Unique en son genre, se replie en prenant un minimum de place. La grande ouverture facilite le rangement des cordages sans faire de noeuds.



Opbergkoffer

Coffre de rangement

5106000

Plastic, afmetingen: 82 x 45 x 31 cm.

Plastique, dimensions : 82 x 45 x 31 cm.

Klimsporen - Grimpentes



Axess Klimsporen

Grimpette Axess

Antec

5107101

Soepele halfstijve schelp die de kuit omvat. Zelfklemmende riem voor een traploze regeling. Driehoekige punt die makkelijker in de boom dringt.

Coque semi-rigide souple pour englober le mollet. Sangle auto-agrippante pour un réglage continu. Pointe triangulaire pour faciliter l'insertion dans l'arbre.



Titanium klimsporen

Grimpette Titanium

Buckingham

5107011

11 % lichter dan aluminium, onvervormbaar; roest niet. In de hoogte verstelbaar lederen beschermingskussentje, vervangbare piek van 64 mm, stijgbeugel van 101 mm breed, ring om de voetriem te bevestigen.

11% plus léger que l'aluminium, indéformable et ne rouille pas. Coussinet en cuir, hauteur réglable, pic interchangeable de 64mm, étrier de 101mm de large, anneau pour la fixation de la sangle du pied.



Klimsporen met verwisselbare piek

Grimpette pic interchangeable

Buckingham

Halve-Moyen

5107007

Klimspoor met verwisselbare piek van 64 mm lang, stijgbeugel van 121 mm breed, breed kussen met velcro sluiting en klembeugel, nylon voetriem met ring 2,5 x 66 cm.

Grimpette avec pic interchangeable de 64 mm, étrier de 121 mm de large. Coussinet large avec fermeture velcro avec arceau de maintien incorporé. Sangle de pied en nylon avec anneau de 2,5 x 66 cm.



Klimsporen met verwisselbare piek

Grimpette pic interchangeable

Buckingham

Kort-Court

5107003

Klimspoor met verwisselbare piek van 44 mm lang, stijgbeugel van 121 mm breed, breed kussen met velcro sluiting en klembeugel, nylon voetriem met ring 2,5 x 66 cm.

Grimpette avec pic interchangeable de 44 mm, étrier de 121 mm de large. Coussinet large avec fermeture velcro avec arceau de maintien incorporé. Sangle de pied en nylon avec anneau de 2,5 x 66 cm.



Klimsporen met verwisselbaar piek

Grimpettes pic interchangeable

Buckingham

Halve-Moyen

5107009

Klimspoor met verwisselbare piek van 64 mm lang, stijgbeugel van 121 mm breed, leder kussentje met gleuven voor beenriemen, nylon voetriem met ring 2,5 x 66 cm, nylon beenriem 2,5 x 56 cm.

Grimpette avec pic interchangeable de 64 mm, étrier de 121 mm de large. Coussinet en cuir avec passants pour sangle. Sangle de pied en nylon avec anneau de 2,5 x 66 cm. Sangle de jambe en nylon de 2,5 x 56 cm.



Klimsporen met verwisselbaar piek

Grimpettes pic interchangeable

Buckingham

Kort-Court

5107012

Klimspoor met verwisselbare piek van 44 mm lang, stijgbeugel van 121 mm breed, leder kussentje met gleuven voor beenriemen, nylon voetriem met ring 2,5 x 66 cm, nylon beenriem 2,5 x 56 cm.

Grimpette avec pic interchangeable de 44 mm, étrier de 121 mm de large. Coussinet en cuir avec passants pour sangle. Sangle de pied en nylon avec anneau de 2,5 x 66 cm. Sangle de jambe en nylon de 2,5 x 56 cm.



Klimsporen - Grimpettes



Voetzool
Semelle d'appuis

Voor een maximaal comfort en maximale steun.

Pour un maximum de confort et d'appui.

5107200



Reservepiek
Pic de rechange

Reservepiek, "Lang" type. 64mm lang.

Pic de rechange, type "Longue". 64mm long.

Buckingham

Lang-
Longue
Kort-
Court

8151102

8151104



Reservepiek
Pic de rechange

Buckingham

Kort-
Court
Lang-
Longue

8151125 N

8151103



Bescherming voor pieken
Protection pour pics

Leder, met velcrobevestiging.

En cuir, avec fixation velcro.

5107201



Beschermingskussentje
Coussinet de protection

Buckingham

8151105



Beschermingskussentje
Coussinet de protection

Buckingham

8151106



Beschermingskussentje
Coussinet de protection

Buckingham

8151108



Glijplank
Glissière

Buckingham

8151119

8151124

Verstelbaar van 40 tot 48 cm. Ajustable de 40 à 48 cm

Verstelbaar van 48 tot 55 cm. Ajustable de 48 à 55 cm

Klimsporen - Grimpentes



Riemen

Sangles

Nylon

2,5 x 66 cm met ring – avec anneau
3,2 x 66 cm met ring – avec anneau
2,5 x 66 cm zonder ring – sans anneau
3,2 x 56 cm zonder ring – sans anneau

8151109

8151110

8151111

8151112

Leder – Cuir

2,5 x 66 cm met ring – avec anneau
3,2 x 66 cm met ring – avec anneau
2,5 x 56 cm zonder ring – sans anneau
3,2 x 61 cm zonder ring – sans anneau

8151114

8151115

8151116

8151118



Bevestiging voor glijplank

Fixation pour glissière

8151120

Bevestiging van schacht voor klimsporen met vaste piek.

Fixation de hampe pour grimpentes avec pic fixe.



Bevestiging voor glijplank

Fixation pour glissière

8151121

Bevestiging van schacht voor klimsporen met verwisselbare piek.

Fixation de hampe pour grimpentes avec pic interchangeable.



Reservering

Anneau de recharge

8151122

28 mm diameter.

28 mm de diamètre.



Reservepennen

Goupilles de recharge

8151123

4 stuks met gebruiksaanwijzing.

4 pièces avec mode d'emploi.



Zagen - Scies

Zagen - Scies

Lengte - Longueur



1	Silky F-180	180 mm	/	X	/	5108100
2	Felco F-611	330 mm	/	X	X	5108006
3	Silky Gamtarō	240 mm	X	X	X	5108015
4	Silky Gamtarō	270 mm	X	X	X	5108001
5	Silky Gamtarō	300 mm	X	X	X	5108007
6	Silky Zubat	240 mm	/	X	/	5108017
7	Silky Zubat	270 mm	/	X	/	5108016
8	Silky Natanoko	330 mm	/	X	X	5108018
9	Silky Yamabico	330 mm	/	X	X	5108020
10	Silky Sugai	360 mm	/	X	X	5108014
11	Silky Stokzagen - Perche Hayauci	2 m 40	/	/	X	5108002
12	Silky Stokzagen - Perche Hayauci	3 m 67	/	/	X	5108003
13	Silky Stokzagen - Perche Hayauci	4 m 90	/	/	X	5108004
14	Silky Stokzagen - Perche Hayauci	6 m 30	/	/	X	5108005
15	Silky Tsurugi	300 mm	/	/	X	5108021
16	Silky Gomtarō Nidangiri 270	270 mm	/	/	X	5108022
17	Holster Donzere Porte scie	-	-	-	-	7151408



Snoeischaren - Sécateurs



Schede voor snoeischaar F913
Etui à sécateur F913

Felco

5106006

Schede met gleuf voor riem, echt leder.
Etui avec passant pour ceinture, cuir véritable.



Schede voor snoeischaar
Etui à sécateur

5106008

Lederen schede met gleuf voor riem tot 50 mm breed.
Etui en cuir avec passant pour ceinture jusqu'à une largeur de 50 mm.



Slijpsteen F902
Pierre à affûter F902

Felco

5116100

Slijpsteen van keramiek, handig en vormvast, ideaal om snoeischaarbladen en snoiemessen mee te slijpen.
Pierre à affûter en céramique, pratique et indéformable, idéale pour aiguiser les lames de sécateurs et les couteaux de cisailles.

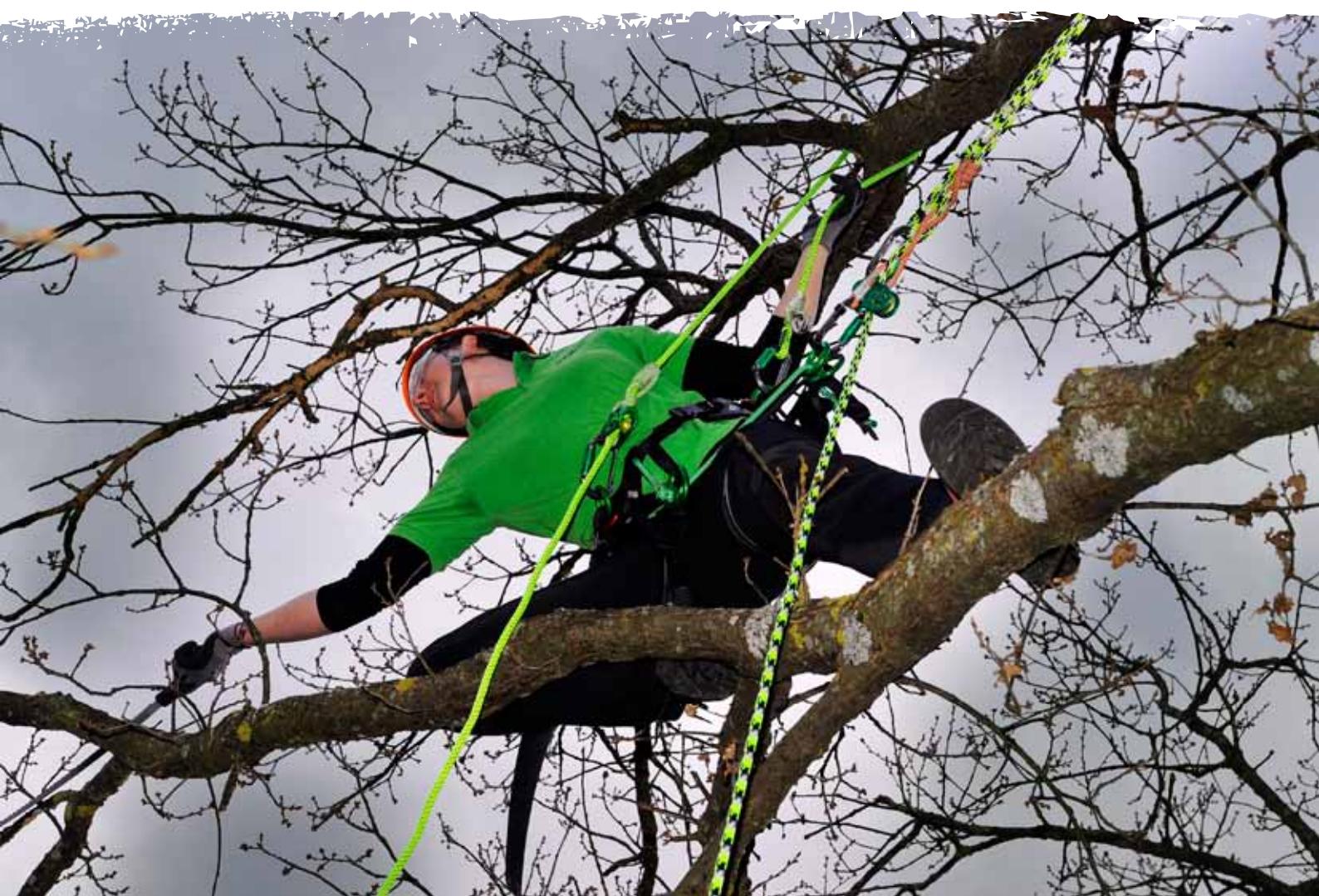


Reserveonderdelen
Pièces de rechange

Felco

8151214

Alle Felco-reserveonderdelen zijn verkrijgbaar in onze winkel.
Toutes pièces de rechange pour outils Felco disponibles dans notre magasin.



Snoeischaren - Sécateurs



Opening - Ouverture

Snoeischaren - Sécateurs - FELCO

1	F2	Professionele snoeischaar. Sécateur professionnel.	58 mm	4105100
2	F4	Voor het onderhoud van tuinen. Pour l'entretien des jardins.	58 mm	4105101
3	F5	Om te tuinieren, te snoeien of voor occasioneel gebruik. Pour le jardinage, la taille simple ou l'utilisation occasionnelle	54 mm	4105102
4	F6	Voor alle soorten snoeiwerk, ideaal voor kleine handen. Pour tous les types de taille. Idéal pour les petites mains.	45 mm	4105103
5	F7	Draaiende aluminium handgreep, ideaal voor intensief gebruik. Poignée tournante en aluminium, recommandé pour une utilisation intensive.	60 mm	4105104
6	F8	Verschoven snoekop voor een beter rendement. Tête de coupe décalée pour un meilleur rendement.	60 mm	4105105
7	F9	Voor linkshandigen, idem als Felco 8. Pour gauchers, idem que Felco 8.	60 mm	4105106
8	F10	Voor linkshandigen, idem als Felco 7. Pour gauchers, idem que Felco 7.	60 mm	4105107
9	F11	Ergonomische snoeischaar, geschikt voor alle snoeiwerk. Sécateur ergonomique recommandé pour tout type de taille.	60 mm	4105108
10	F12	Draaiende handgreep voor kleine handen. Poignée tournante pour petites mains.	60 mm	4105109
11	F31	Blad afgeschuind aan de twee kanten om makkelijker te kunnen snijden. Lame biseautée sur les deux faces pour une coupe aisée.	25 mm	4105110
12	C7	Aanbevolen voor het knippen van gehard verendraad tot Ø 7mm Coupe de fils à ressort trempé jusqu'à Ø 7mm	70 mm	4105111



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

Takkenscharen - Elagueurs



Takkenschaar F210A
Elagueur F210A

Felco

F210A - 50 cm 4105305
F210A - 60 cm 4105307

Ideale takkenschaar om bomen en struiken te snoeien, groeven in het contrablad houden de tak tijdens het snijden vast, aluminium handgrepen met schokbreker, dunne snoekop, opening: 120 mm

Elagueur idéal pour la taille des arbres et buissons. Immobilisation de la branche lors de la coupe par des rainures dans la contre-lame. Poignées en aluminium avec amortisseur. Tête de coupe effilée. Ouverture : 120 mm.



Takkenschaar F22
Elagueur F22

Felco

50 mm 4105306

Krachtige takkenschaar, sterke snoekop, handgrepen met schokbrekers, getande moer om de messen makkelijk en precies te kunnen afstellen, lichte en onbreekbare handgrepen, lengte: 84 cm.

Elagueur puissant. Tête de coupe résistante. Poignées avec amortisseurs. Ecrou denté pour réglage facile et précis du jeu des lames. Poignées légères et incassables. Longueur : 84 cm.

Boomscharen - Echenilloir



Snoeischaar Sintung Silky
Echenilloir Sintung

50 mm 5108019

Snoeischaar voor stok Hayauchi
Echenilloir pour perche Hayauchi



Spieën - Coins



Velspie
Coin d'abattage

Materiaal: plastic. Beschadigt de ketting van de motorzaag niet.

Matière plastique. N'abîme pas la chaîne de la tronçonneuse.

Leborgne

5111100



Velspie
Coin d'abattage

Materiaal: plastic. Beschadigt de ketting van de motorzaag niet.

Matière plastique. N'abîme pas la chaîne de la tronçonneuse.

12 cm	5111102
15 cm	5111103
26 cm	5111104
31 cm	5111105



Velspie
Coin d'abattage

Materiaal: aluminium. 0,9 kg.

Matière: aluminium. 0,9 kg.

Leborgne

5111000



Velspie
Coin d'abattage

In gesmeed aluminium, met hout en ring.

En aluminium forgé, avec bois et anneau.

5111001



Barstspie
Coin éclateur

Schroefvormige spie, doet het hout per draai verder barsten. 2,1 kg.

Forme hélicoïdale. Favorise l'éclatement du bois par rotation. 2,1 kg.

Leborgne

5111200



Houtspie
Coin à bois

Puntig uiteinde, verschillende gewichten.

Bout pointu, différents poids.

Leborgne

1,5 kg	5111205
2 kg	5111201
2,5 kg	5111204



Houtspie
Coin à bois

Plat uiteinde, verschillende gewichten.

Bout plat, différents poids.

Leborgne

3 kg	5111202
------	---------



Ratelwig
Conyfair

De Ratelwig is een gebrevetteerd werkmiddel en dit om de veiligheid en werkomstandigheden te verbeteren bij het demonteren van bomen. Voordien moest de boomspecialist zich in moeilijke posities manoeuvreren of reken op de hulp van medewerkers op de grond om stukken stam de juiste richting te laten vallen. Nu kan de boomklimmer zonder moeite grote stukken stam aan. De Ratelwig, gemaakt uit lichtgewichtaluminium, weegt nauwelijks 500gr en kan gemakkelijk mee in de boom genomen worden.

CONYFAIR

5111206

Le Conyfair est un outil breveté qui améliore la sécurité des conditions de travail en hauteur. Le Conyfair est un coin utilisé pour faire basculer des portions de troncs lors du démontage d'arbres. En utilisant le Conyfair, maîtrise de très grands troncs sans la moindre difficulté. Le Conyfair coulé en aluminium massif, pèse à peine plus d'un kilo et peut être accroché au harnais facilement.

Spieën - Coins

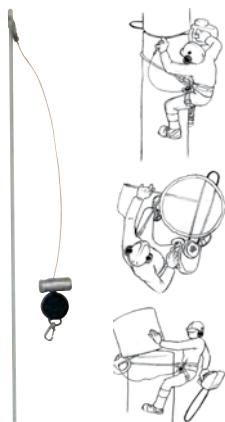


Spie om op een steel aan te brengen
Coins à emmancher

8151301

Steelspie voor bijlen en bijltjes (set met drie stuks).

Coins d'emmanchage pour haches et hachettes (set trois pièces).



Rollotube
Rollotube

5111207

Gebruik van de rollotube vermindert dat de ketting vastloopt. Maakt het makkelijker om het blok uit te werpen.

Utilisation du rollotube, évite le coincement de la chaîne. Facilite l'éjection du billot.

Bijlen en Kloofbijlen - Haches et merlins

	Lengte - Longueur	Stelen - Manches	Gewicht - Poids	
1	Merlin - Kloofbijl	900 mm	incassable novagrip – onbreekbaar novagrip	2,5 Kg
2	Merlin - Kloofbijl	900 mm	incassable novagrip – onbreekbaar novagrip	3,7 Kg
3	Saint Lô	450 mm	Bois - Hout	0,5 Kg
4	Casse bûches - Houtblokbijl	450 mm	Bois - Hout	1,3 Kg
5	Tout-usage - Alle gebruik	600 mm	Bois - Hout	1,5 Kg
6	Tout-usage - Alle gebruik	900 mm	incassable novagrip – onbreekbaar novagrip	1,5 Kg
7	Merlin - Kloofbijl	900 mm	Bois - Hout	2,5 Kg
8	Merlin - Kloofbijl	900 mm	Bois - Hout	3,7 Kg



1



2



3



4



5



6



7



8



Pieken en velhefbomen - Pics et leviers d'abattage



Houthakkerspiek
Pic de bûcheron

Leborgne

5113200

Essenhouten steel, 1,2 kg.
Manche en frêne, 1,2 kg.



Houthakkerspiek
Pic de bûcheron

Puntig uiteinde, verschillende gewichten.
Bout pointu, différents poids.

0,5 kg
1 kg

5113201
5113202



Velhefboom met haak
Levier d'abattage avec crochet

5113104

Gehard staal, lengte 80 cm, gewicht: 2,4 kg.
Acier trempé. Longueur 80 cm. Poids: 2,4 kg.



Velhefboom met haak
Levier d'abattage avec crochet

5113105

Gehard staal, grote hefboomarm, lengte 1,30 m, gewicht 3,4 kg.
Acier trempé. Grand bras de levier. Longueur: 1,30 m. Poids: 3,4 kg.



Boomkeerhaak
Tourne-bille

5113203

Kegelvormige huls, gekartelde steun, gesmeden haak, houten steel. Gewicht 3,6 kg, lengte 115 cm.
Douille conique. Appui cranté. Crochet forgé. Manche en bois. Poids: 3,6 kg. Longueur:115 cm.



Schorsschrapfer
Peleuse - Ecorceuse

5116200

Lengte - Longueur : 122 cm
Gewicht - Poids : 1100 g



Haken en tangen - Crochets et pinces



Tilhaak
Crochet tire-bois

5113000

In staal van uitstekende kwaliteit, geslepen punt van gehard staal.
En acier de qualité, pointe trempée et affûtée.



Tilhaak
Crochet tire-bois

5113002

Met D-vormig handvat.
Avec poignée en forme de D.



Boomkeerhaak
Crochet tourne-bille

5113003

Ong. 1600 g, voor zwaar en licht hout.
Env. 1600 g, pour bois lourd et léger.



Uitsleep tang
Pince

5113100

Punten van gehard staal, opening 200 mm.
Pointes trempées, ouverture 200 mm.



Uitsleep tang
Pince

5113101

Punten van gehard staal, kan gebruikt worden als keerhaak, opening 300 mm.
Pointes trempées, utilisable comme tourne-bille, Ouverture 300 mm.

Sikkels - Croissants



Sikkel met 1 snijkant
Croissant 1 taillant

Leborgne

5114000

Om hoge takken te snoeien en kreupelhout en braambossen te verwijderen.
Pour élaguer les branches hautes, débroussailler les taillis et ronciers.



Sikkel voor lindebomen
Croissant tilleul

Leborgne

5114001

Om boswegen en groene heggen te onderhouden.
Pour l'entretien des allées forestières et des haies vives.



Snijmessen - Serpes



Bramstruikmes
Coupe-ronces

5114002

Om braambossen en struikgewas uit te dunnen en te snoeien.
Pour nettoyer les touffes de ronces et de broussailles et élaguer.



Sikkel
Faucille

5114003

Om heggen, wegen en hoge bermen van hun struikgewas te ontdoen.
Pour nettoyer de leurs broussailles les haies, chemins et talus.



Italiaans snoeimes
Serpe italienne

5114006

Om het onderbos en groene heggen te onderhouden, om piketpunten te maken, om aanmaakhout te maken.
Pour entretenir les sous-bois et les haies vives, épouer les piquets, préparer du bois d'allumage.



Snoeimes
Serpe Elagueur

5114007

Gesmeed, uit één stuk, blauw gelakt, met geslepen gepolijste snijkanten van gehard staal,
24 cm lang.

Outil forgé d'une seule pièce. Taillants affûtés, trempés, polis. Longueur: 24 cm.



Trekmes
Couteau à deux mains

*028053

Deze messen met een lemmet halve maan, zijn de favoriet van houtsnijders. Geschikt Voor het glad
makken van stukken stam. L: 65/32cm

Ces couteaux munis d'une lame en demi-lune, sont les préférés des sculpteurs sur bois. Idéale pour
écorcer et arrondir des bois. L: 65/32cm



Meters - Mètres



Bomenmaat

Décamètre forestier

In een aluminium doos.

Dans un boîtier en aluminium.

15 m	1300006
20 m	1300007
25 m	1300008



Schuifpasser

Pied à coulisse

In aluminium en plastic. Schaalverdeling in diameter.

En aluminium et plastique. Graduation en Ø.



Schuifpasser

Pied à coulisse

In aluminium. Schaalverdeling in diameter + cirkelomtrek op de achterzijde.

En aluminium. Graduation en Ø + circonference au recto



Rolmeter

Mètre ruban

Rol van 25 mm breed die onbuigzaam blijft tot op 3 m hoogte, knop voor automatische stop, clips en handlus.

Ruban de 25 mm de large, rigide jusqu'à 3 m de haut. Clips et dragonne.

1000 mm	1300018
---------	---------

3 m	1300001
5 m	1300002
8 m	1300003
10 m	1300004



Bomenteller

Compteur de grumes

1300021

Met klem, wordt in de handpalm gehouden, telt tot 9999.

Avec attache, tient dans la paume de la main, compte jusque 9999.



Elektronische hellingmeter

Clinomètre électronique

1300024

Meet de boomhoogte of de afwijking. Heel licht, 50 g met (niet meegeleverde) AA-batterij, meet de hoogte tot 99,9 m vanop om het even welke afstand, toont de resultaten onmiddellijk. 20x63x44mm

Mesure la hauteur des arbres ou la déclinaison. Très léger 50g avec pile AA (non livrée). Mesure la hauteur jusqu'à 99.9m et ce à n'importe quelle distance. Affiche les résultats instantanément. 20x63x44mm



Boommeter Taltax II

Mesureur Taltax II

1300025

De Taltax II is een meetinstrument dat twee functies combineert: het meet de hoogte van de boom en geeft een schatting van het grondvlak.

Le Taltax II est un instrument de mesure qui cumule 2 fonctions : il mesure la hauteur des arbres et il donne l'estimation d'une surface terrière.



Volumemeter

Ruban de cubage

1300023

Schaalverdeling voor diameter op één kant tot 105 cm en omtrek 3 meter. Haak kan op de ring vastgemaakt worden. Band van heel sterk staal, met nylon bekleed.

Graduation sur une face: diamètre: jusqu'à 105cm et circonference: 3 mètres. Crochet rabattable sur l'anneau. Ruban en acier très résistant, revêtu de nylon.

Messen - Couteaux



Afringer

Griffe forestière

Om bomen te merken, wonden schoon te maken of insnijdingen te maken om de groei te remmen.

Pour marquer le bois, pour le nettoyage des plaies ou pour inciser afin de limiter la croissance.

5114008

Met beschermbegel
Avec poignée de protection

5114017



Entmes

Greffoir

5114009

Vlijmscherp blad om een goedeinsnijding te kunnen maken, spatel van messing, plastic handgreep.

Lame affûtée comme un rasoir pour assurer une incision de qualité. Spatule en laiton. Manche en plastique.



Snoeimesje

Serpette

5114010

Heel scherp, gebogen blad, om nauwkeurig te kunnen snoeien, om de zaagwonden te kunnen wegwerken en om de slechte takjes te verwijderen.

Lame recourbée extrêmement tranchante pour tailler avec précision, parer les plaies dues à la scie et supprimer les rameaux indésirables.

Schrappers voor boomchirurgie

Grattoirs pour la chirurgie de l'arbre

1, 2, 3: Schrapers om wonden schoon te maken / Grattoirs pour nettoyer les plaies



5114011

5114012

5114013

5114014

5114015

5114016

4, 5: Sjankermes / Couteau à chancre



6: Holle dissel om rot hout te verwijderen tot op het gezonde hout
Herminette creuse pour nettoyer le bois pourri jusqu'au bois sain



Boomboren - Tarrières



Archimedes-schroefboor

Vrille à vis d'archimète

90 mm

5115208

150 mm

5115209

Om gaten te boren voor de plaatsing van palen en steunpalen.

Pour la pose de pieux et tuteurs.



Spiraal aanwasboor

Tarière spirale

80 mm

5115210

100 mm

5115211

120 mm

5115212

Om gaten te boren voor de grondverluchting van boomwortels, om bodemstalen te nemen of om palen te kunnen plaatsen.

Pour l'aération des racines d'arbres, l'enlèvement d'échantillons de terre ou pour la pose de piquet.

Boomboren - Tarières



Presley-aanwasboor

Tarière de Presley

Boomboren worden gebruikt om cilindervormige stukken uit bomen, palen en omgehakte boomstammen te halen om op basis van die stukken de groeisnelheid, de leeftijd en de gezondheid van de bomen te bepalen. Ø kern 5,15 mm

Les tarières à bois sont utilisées pour extraire des carottes de bois des arbres, poteaux, grumes et permettent de déterminer la vitesse de croissance, l'âge et la santé des arbres. Ø carotte 5,15 mm

400 mm

5115217

Markering - Marquage



Markeringsverf

Peinture de marquage

Soppec

oranje/orange
geel/jaune

5115001
5115002

Fluo-kleuren.

Couleurs fluo.



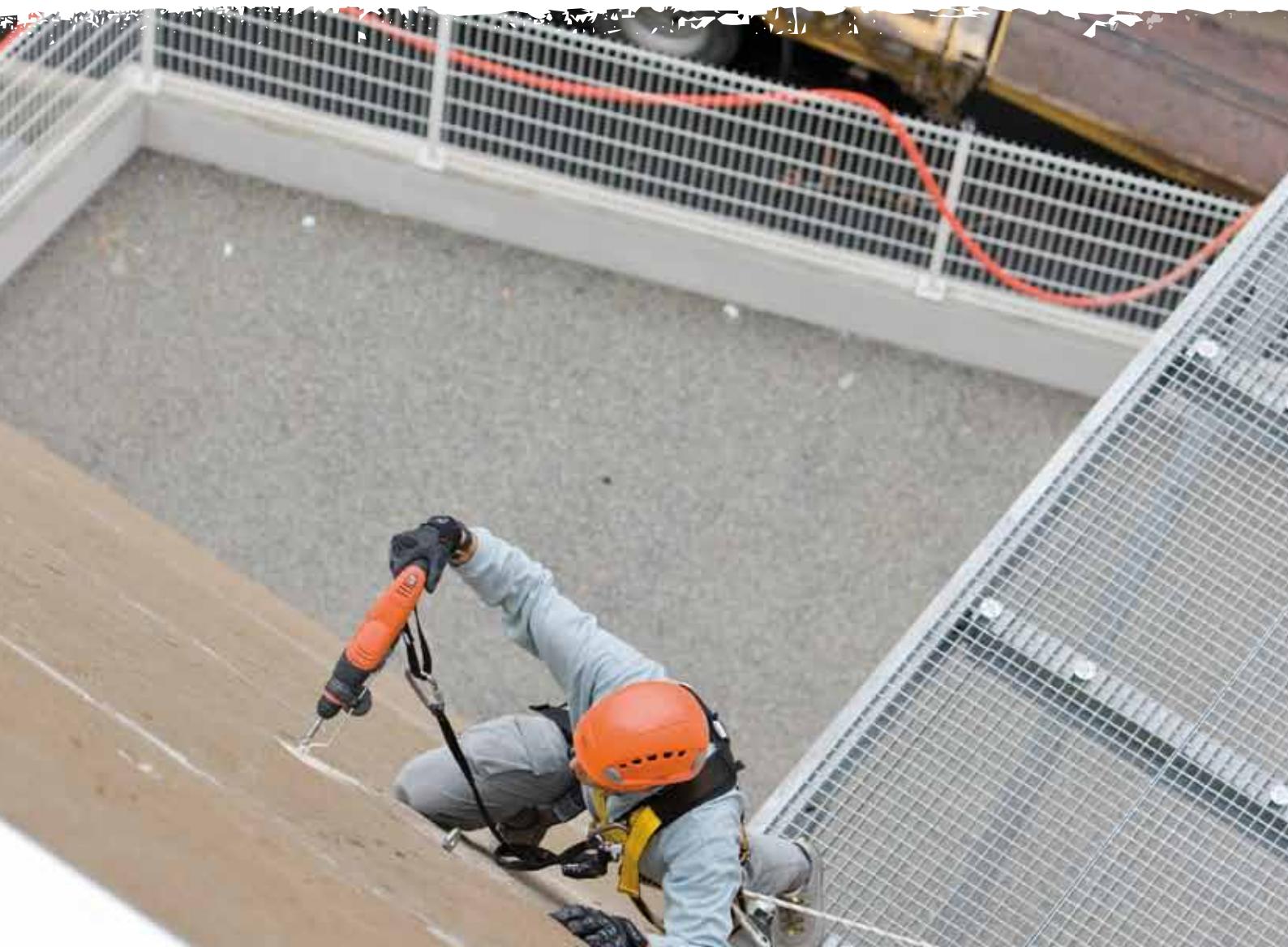
Krijt voor hout

Craie pour bois

5115003

Voor droog of nat hout. Kleuren: blauw, rood. Doos met 12 stuks.

Pour bois sec ou humide. Couleurs : bleu, rouge. Boîte par 12 pc.



Benodigdheden voor kettingzagen - Accessoires pour tronçonneuses



Aspen

Aspen

Aspen is een complete lijn van zeer hoogwaardige en arbeidsvriendelijke smeermiddelen. Aspen benzine is speciale alkylaatbenzine. Het bevat vrijwel geen schadelijke stoffen voor de mens, zoals benzeen, toluene en zwavel. Hierdoor zijn zowel de brandstofdampen als de uitlaatgassen beduidend minder schadelijk.

Aspen est une gamme complète d'essences et de lubrifiants de haute qualité respectant la santé des travailleurs. L'essence d'Aspen est une essence spéciale alkyle. Elle ne contient guère d'éléments nocifs pour l'homme, tels que le benzène, le toluène et le soufre. C'est la raison pour laquelle aussi bien les vapeurs de combustible que les gaz d'échappement sont beaucoup moins dangereux.

2T - 5L	057.B
2T - 25 L	060.B
2T - 60 L	062.B
2T - 200 L	200.B
4T - 5L	058.B
4T - 25 L	059.B
4T - 60 L	056.B
4T - 200 L	066.B
BIO OIL- 5 L	086.B
BIO OIL- 60 L	088.B



Dubbele kan

Bidon à deux compartiments

Husqvarna

5106200

Kan voor 6 liter benzine en 2,5 liter kettingolie. Wanneer de benzinetank gevuld is, wordt de toevoer automatisch afgesloten. De beide delen kunnen van elkaar verwijderd worden.

6 litres d'essence et 2,5 litres d'huile de chaîne. Bidon d'essence avec arrêt automatique du remplissage dès que le réservoir est plein. Bidons séparables.



Dubbele kan

Bidon double usage

5106201

Versterkte kan voor dubbel gebruik, 6 liter benzine en 2,5 liter kettingolie.

Bidon double usage, renforcé. 6 litres d'essence et 2,5 litres d'huile de chaîne.



Jerrycan van PVC

Jerrycan PVC

5106203

Jerrycan om kleine hoeveelheden brandstof in te vervoeren. 5 L.

Jerrycan pour le transport de petites quantités de carburant. 5L.



Metalen Jerrycan

Jerrycan Métallique

5106010

Metaal jerrycan, voor professioneel gebruik, UN-gekeurd. 20L

Jerrycan métallique, pour usage professionnel, certifié UN. 20L



Aspen-jerrycanhouder

Support Aspen

Husqvarna

5106202

Voor een jerrycan van 5 liter.

Pour bidon de 5 litres.



Benzinetuit

Bec verseur essence

Husqvarna

8151300

Benzinetuit met klepafsluiter voor jerrycans van het merk Aspen.

Bec verseur avec soupape à utiliser avec les bidons Aspen.



Zaagbok

Chevalet de sciage

5115123

Ongelakt hout, zelf te monteren, hoogte: 100 cm, lengte: 55 cm, 3 kg.

En bois laqué, livré non monté, hauteur : 100 cm, longueur : 55 cm, 3 kg.

Woolpower®

ÖSTERSUND



Woolpower uit Zweden, heerlijk warme merino kleding. Zoals gebruikelijk ligt de focus op de functionaliteit van een product met zo weinig mogelijk naden, gemaakt van zacht, soepel en elastisch materiaal dat bovendien geen onaangename lichaamsgeuren aanneemt.

Het nieuwe materiaal biedt niet alleen bescherming tegen kou, maar dankzij de merinowol voelt het prettig aan bij alle temperaturen en elk activiteiteniveau.

Woolpower kleding is vooral heel basic. Niet modieus, maar vooral functioneel en heel erg lekker warm. Het is dan ook niet gek dat veel werklieden voor het merinowol van de Zweedse fabrikant. Maar ook sporters en mensen die graag in de buitenlucht zijn raken verslingerd aan Woolpower.

Woolpower Made in Suède, merveilleux vêtements chauds en laine mérinos. L'accent est mis sur la fonctionnalité du produit avec peu de coutures. Fait à partir de matériaux doux, souples et élastiques qui absorbent également les odeurs corporelles désagréables. Le tissu offre non seulement une protection contre le froid, mais grâce à la laine mérinos on se sent à l'aise dans différentes conditions climatiques et à chaque niveau d'activité.

Les vêtements Woolpower sont particulièrement sobres, prônant la fonctionnalité et la qualité. Il n'est donc pas surprenant que de nombreux travailleurs choisissent la laine mérinos du fabricant suédois. Même les athlètes et les adeptes du plein air sont devenus accros à Woolpower.

Lite



Crew



[7155101 Tee Lite & 7151111 Crew](#)

[7155101 Tee Lite & 7151111 Crew](#)

De TEE LITE met korte mouw en de CREW met lange mouw zijn rib gebreid en hebben in kleur contrasterende, lichtgroene, naden. De lengtenaden lopen lichtgebogen van het achterpand naar het voorpand waardoor een ideale pasvorm ontstaat. 80% Merino wol & 20% Polyamide.

Le TEE Lite courtes manches et CREW longues manches sont tricotés avec des coutures colorées vert clair. Les coutures sont légèrement incurvées de l'arrière à l'avant. Ce qui crée un ajustement et un confort idéal. 80% Laine de Merino & 20% Polyamide.

Maat -
Taille

Ref.

Lite
[7155101](#)

[XXS-XXL](#)

Crew

[7151111](#)

Long Johns
Long Johns

In rib gebreid en met in kleur contrasterende, lichtgroene, naden. Met zachte elastische tailleband XXS-L. De modellen vallen ruim! 80% Merino wol & 20% Polyamide.

En maille côtelée avec des coutures colorées vert clair. Tour de taille muni d'un élastique. 80% Laine de Merino & 20% Polyamide. Taille grande! XXS-L.



[Turt 200Gr/M²](#)

[Turt 200Gr/M²](#)

Deze extra kleding van 200 gr/m² wordt gedragen als tussenlaag om de warmte-isolatie te verhogen. Voor gebruik bij lage temperaturen. De modellen vallen ruim! 80% Merino wol - 13% Polyamide-25%Polyester-2%Elastane. Maat S-XL.

Ce pull de 200gr/m² est porté comme vêtement intermédiaire pour augmenter l'isolation thermique. A utiliser lors de basses températures. 60% Laine de Merino-13% Polyamide-25%Polyester-2%Elastane. Taille grande! Taille S-XL.

Maat -
Taille

Ref.

[XXS-L](#) [7155102](#)

Maat -
Taille

Ref.

[S-XL](#) [7155103](#)





Jacket 400Gr/M²

Jacket 400Gr/M²

De Jacket is een merinowollen trui met een volledige rit, een dubbel dikke kraag en thumbhole gaten voor de duimen op de manchetten van de mouwen. De achterkant is extra lang zodat er geen kou binnen kan als je voorover buigt. De modellen vallen ruim! 70% Merino wol - 28% Polyamide-2%Elastane. Maat S-XL.

Le Pull Jacket est muni d'une tirette complète et d'un passe-pouce. Son col est doublé et la longueur est plus importante à l'arrière afin d'éviter l'entrée du froid lors des différents mouvements. 70% Laine de Merino-28% Polyamide-2%Elastane. Taille grande! Taille S-XL.

Maat - Taille	Ref.
S-XL	7155104



Vest 400Gr/M²

Vest 400Gr/M²

De VEST is een merinowollen trui met een volledige rit, een dubbel dikke kraag. De modellen vallen ruim! 70% Merino wol - 28% Polyamide-2%Elastane. Maat S-XL.

Le VEST est muni d'une tirette complète et d'un col doublé. 70% Laine de Merino-28% Polyamide-2%Elastane. Taille grande! Taille S-XL.

Maat - Taille	Ref.
S-XL	7155105

Thermosokken

Chaussette Thermique



FOR WORK MAN

Ref.
LINER CLASSIC : 60%Merino-35%Polyamide-5%Elastane 7155107

Ref.
SOCKS 400 : 64%Merino-36%Polyamide 7155106

Ref.
HIGH 400 : 64%Merino-36%Polyamide 7155108



GAMMA - SUPREME - GAMME



Caron Broek
Pantalon Caron

SUPREME

Francital

38 - 54 7151042

De Caron broek bestaat uit 6 lagen veiligheidsinleg, uitneembare 100% polyamide. Buiten stof in stevige Ripstop 90% polyester, 10% Elastane om het product in 4 richtingen elastisch te maken, waardoor we het hoogste comfort kunnen aanbieden. Versteviging ter hoogte van knieën en binnenkant enkels. Bretellen zonder knoppen, uitritsbare ledenvierenstuk. Zip ritsluitingen onderaan de benen. 2 zakken voorzien van een ritssluiting met grote schuiver. SOFLY® sensaties, een garantie van zeer robuuste, sterke en toch erg comfortabele zaagbroek. Met een betrokkenheid bij het milieu en ethiekwerk. 100% Europees uitvoering. CE EN 381-5 :1995 Type A classe 1.

le pantalon de protection Caron est muni de 6 couches, dont une doublure 100% polyamide. Tissu Ripstop bi extensible 90% polyester, 10% élasthanne. Renfort genou en tissu bi extensible. Bretelles sans bouton, bavette dorsale amovible. Zip de resserrage à l'arrière de la jambe. Poches zippées et système anti poussière sur poche plaquée. SOFLY® sensations, gage de robustesse, légèreté, et d'un engagement environnemental et éthique. Approvisionnement 100% européen. CE EN 381-5 :1995 Type A classe 1.



Abeto Jas
Veste Abeto

SUPREME

Francital

S - 2XL 7151130

Nieuwe Hightech werkjas voor boomverzorgers, buitensporters en voor iedereen die buiten werkt. Het Abeto Jacket heeft een lichaamsgetrouw pasvorm, voorgevormde ellebogen en extra lange okselventilatie voor de hoogst mogelijke ventilatie. De zijzakken zijn hoog aangezet waardoor ze ook bij het dragen van een klimgordel nog goed toegankelijk zijn. Ripstop stof 90% Polyamide & 10% Elastane, jas zonder zaagbescherming. Veste sans protection. Tissu Ripstop 90 % Polyamide 10 % Elasthanne, coloris kaki et jaune.

Tissu bi extensible Hightech pour les arboristes, sportifs et toutes les personnes travaillant dehors. Grand col montant. Patte de resserrage poignet. 2 poches poitrine, fermée par zip placé assez haut permettant un accès facile si on porte un harnais. 2 poches bas ventre, fermée par zip. Système de ventilation sous les bras.



Everest Broek
Pantalon Everest

SUPREME

36 - 54
Zwart/
noir
7151029

Buitenstof: stevige Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 steekzakken ritssluiting langs beneden / 1 achterzak met ritssluiting / 1 stokmetierzak / 1 opgestikte zak op het linkerbeen, met velcro overslag en extra ritssluiting / elastische lendenband / lendenbovenstuk / versteviging ter hoogte van knieën en beneden been / Beenvernauwing met een elastisch aanspansnoer / Tussenbeenzet 82 tot 86 cm volgens de maat / Voorzien van knopen voor bretellen / Frontale bescherming / CE EN381-5 Type A Klasse 1 20 m/s.

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 poches italiennes fermées par zip vers le BAS / 1 poche dos fermé par zip / 1 poche mètre / 1 poche plaquée sur jambe avant gauche, fermé par rabat et velcro / taille élastique / Bavette dorsale / Renfort genou & bas de jambe / Cordon élastique de serrage au bas du pantalon / Longueur entre-jambe: 82 à 86 cm selon les tailles / muni de bouton pour bretelle / Protection frontale /CE EN381-5 Type A Classe 1 20 m/s.



Kuit Everest Broek
Pantalon Everest Mollet

SUPREME

Francital

36 - 54
Zwart/
noir

7151040

Buitenstof: stevige Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 steekzakken ritssluiting langs beneden / 1 achterzak met ritssluiting / 1 stokmeterzak / 1 opgespitte zak op het linkerbeen, met velcro overslag en extra ritssluiting / elastische lendenband / lendenbovenstuk / versteviging ter hoogte van de knieën en beneden been / Beenvernauwing met een elastisch aanspansnoer / Tussenbeenlengte 82 tot 86 cm volgens de maat / Voorzien van knopen voor bretellen / Frontale **kuitbescherming** inbegrepen / CE EN381-5 Type A Klasse 1 20 m/s.

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 poches italiennes fermées par zip vers le BAS / 1 poche dos fermé par zip / 1 poche mètre / 1 poche plaquée sur jambe avant gauche, fermé par rabat et velcro / taille élastique / Bavette dorsale / Renfort genou & bas de jambe / Cordon élastique de serrage au bas du pantalon / Longueur entre-jambe: 82 à 86 cm selon les tailles / muni de bouton pour bretelle / Protection **frontale et du mollet** /CE EN381-5 Type A Classe 1 20 m/s.



Honi Jas
Veste Honi

SUPREME

Francital

XS - 2XL
Zwart -
noir

7151113

Buitenstof: stevige Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 1 borstzak met ritssluiting / twee buikzakken / elastiek in de taille / grote volume kap in kraag (helm...), met één hand te bedienen / CE EN 340

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 1 poche napoleon / 2 poches repose main / bas de veste élastique avec système de réglage à l'intérieur des poches / Capuche grand volume (casque...), réglage à une main / CE EN 340



Carlat Voorarmbeschermers
Manchettes Carlat

SUPREME

Francital

Eén
maat -
Unique

7151119

Kleur oranje / bescherming tegen snijwonden 360° / met geïntegreerde pols en bescherming van de middelhand / elastiekband achter de elleboog

Coloris orange / protection anti-coupure 360° / poignet intégré avec passe pouce et protection métacarpe / élastique de serrage derrière le coude



GAMMA - BUCHERONNAGE - GAMME



Aneto Beenbeschermers
Jambière Aneto

BUCHERONNAGE

Francital

Eén
maat -
Unique

7151034

Bosgroene broek 1 zak / vastmaken met een elastische riem / ritssluiting langs beide benen / frontale bescherming / CE EN 381-5 Type A Klasse 1

*Bestaat ook in uitvoering met volledige bescherming type C, op bestelling

Coloris vert sapin 1 poche / ceinture élastique / ouverture sur toute la longueur de la jambe par un zip / protection frontale / CE EN 381-5 Type A classe 1

* Existe en protection totale type C, sur commande.



Orlu Broek
Pantalon Orlu

BUCHERONNAGE

Francital

S - 2XL 7151030

Bosgroene broek, polykatoen 65 %/35 %, 245 g/m2. Achtlagige snij- en zaagbescherming. Omhullend bovenstuk op de rugkant, twee opgestikte voorzakken, één meterzak, één opgestikte achterzak, met fluo gele overslag. Elastische band. Heel aangename broek voor wie op de begane grond werkt (houthakker bijvoorbeeld) CE EN 381-5 Klasse 1 Type A 20m/s.

*Bestaat ook in uitvoering met volledige bescherming, type C, op bestelling

Pantalon de couleur vert-forêt, polycoton 65%/35%, 245gr/m2. Protection anti-coupe 8 couches. Dos bavette enveloppante, 2 poches couture, 1 poche mètre, poche plaquée dos fermée par rabat jaune fluo. Ceinture élastique. Pantalon très agréable pour les hommes au sol (bûcheron...) CE EN 381-5 Classe 1 Type A 20m/s.

*Existe en protection totale type C sur Commande



Rhune Jas
Veste Rhune

BUCHERONNAGE

Francital

XS - 3XL 7151121

Bosbouwjas met bescherming / bosgroen & fluo geel / bescherming aan de armen en de schouders / 2 borstzakken / gebreide polsen / 2 weg ritssluiting / CE EN 381-11 Klasse 1.

Veste forestière protégée / vert sapin & fluo jaune / protection des bras & des épaules / 2 poches poitrines / col montant / poignet en tricot / fermeture à glissière avec ouverture totale / CE EN 381-11 Classe 1.

GAMMA - ELAGAGE - GAMME



Veleta Jas
Veste Veleta

ELAGAGE

Francital

XS - 2XL 7151122

Bi-stretch kleding rood & fluo geel, de stof rekt in twee richtingen / 2 borstzakken / staande kraag / elastiek in de taille en elastisch polsmof / 2 weg ritssluiting / bescherming aan de armen en de schouders / CE EN 381-11 Klasse 1.

Tissu bi-extensible stretch coloris rouge & jaune fluo / 2 poches poitrines / col montant / poignet en tricot / fermeture à glissière avec ouverture totale / bas de veste élastique / protection des bras & des épaules / CE EN 381-11 Classe 1.



FRANCITAL
environnement



Gamme **vêtements & accessoires**
Protection scie à chaîne

Chainsaw protection

A porter sans jamais oublier de rêver.





Orhy-Pro Broek
Pantalon Orhy-Pro

ELAGAGE

Francital

S - 2XL 7151031

Rode broek van polykatoen 70%/30%, waterafstotend. Gecoate zwarte verstevigingen van cordura, versteviging aan billen en knieën met elastische stof. Vijflagige snij- en zaagbescherming, bescherming aan de voorkant, plus 5 cm binnenkant rechterbeen en buitenkant linkerbeen. Lendenstuk, knopen voor schouderbanden, twee genaaide zakken, met een rits en een fluoogel overslag. De broek heeft onderaan een elastisch aanspansnoer. Heel aangenaam om dragen, elastisch en sterk. CE EN 381-5 Klasse 1 Type A

Pantalon de couleur rouge en polycoton 70%/30%, déperlant. Renforts cordura noir enduits. Fesses et genoux renforcés en tissu bi-extensible. Protection anti-coupe 5 couches. Protection frontale, allongée de 5cm à l'intérieur de la jambe droite et à l'extérieur de la jambe gauche. Bavette lombaire. Boutons pour bretelles. 2 poches couture. 2 fermées par zip et rabat jaune fluo. Cordon élastique de serrage au bas du pantalon. Très agréable à porter, élastique et résistant. CE EN 381-5 Classe 1 Type A



Guarapro Overall
Guarapro Combinaison

ELAGAGE

Francital

S - 2XL 7151033

Rode overall, vervaardigd door een groot fabrikant van kleding voor klimmers van het hooggebergte. Gecoate zwarte verstevigingen van cordura, versteviging aan rug, billen en knieën met elastische stof. Vijflagige snij- en zaagbescherming. Bescherming aan de voorkant, plus 5 cm binnenkant rechterbeen en buitenkant linkerbeen. Lengteregelingslipje met klitband. Vier zakken. CE EN 381-11 Type A Klasse 1 (20m/s).

Produit de couleur rouge réalisé par un grand fabricant de vêtements de haute montagne. Renforts cordura noir enduits. Dos, fesses et genoux renforcés en tissu bi-extensible. Protection anti-coupe 5 couches. Protection frontale, allongée de 5cm à l'intérieur de la jambe droite et à l'extérieur de la jambe gauche. Patte de réglage de la stature par ruban auto-agrippant. 4 poches. CE EN 381-11 Type A Classe 1 (20m/s).

GAMMA - SUPER CONFORT - GAMME



Collioure Broek
Pantalon Collioure

SUPER CONFORT

Francital

36 - 54 7151038

Grijs kleur, waterafstotende stof 100% polyester 160gr/m² / 2 steekzakken / 1 achterzak / 1 stokmeterzak / 1 opgezette dijzak met velcro / met systeem voor verluchting / frontale bescherming / CE EN 381-5 Type A Klasse 1

Tissu 100% polyester 160gr/m² coloris gris anti-déperlant / 2 poches avant zippées / 1 poche dos / 1 poche mètre / 1 poche plaqué jambe velcro / 2 poches d'aération arrière pour une sensation de fraîcheur et de confort jamais trouvé sur un pantalon forestier / protection frontale / CE EN 381-5 Type A classe 1



Davos Broek
Pantalon Davos

SUPER CONFORT

Francital

XS - 2XL 7151006

Zaagbroek blauw & fluo geel / 5 lagen veiligheidsinleg dus LICHTGEWICHT / buitengewoon comfortabel / voorzijde en onderkant achterzijde 70% polyester - 30% katoen, waterafstotend / achterzijde tot aan de knieholte Bi-elastic / onderzijde been en zitvlak verstevigd met Cordura® / 6 zakken en 2 verdeckte ritzen voor extra ventilatie / Frontale bescherming / CE EN 381-11 Type A Klasse 1 (20m/s).

Coloris bleu & jaune fluo / 5 couches de protection très léger / tissu déperlant avant et arrière bas 70% polyester - 30 % coton / tissu haut du dos en matière Bi-extensible / renfort dans le bas des jambes et partie fessière en Cordura® / 6 poches et 2 zip sous les poches mètres pour la ventilation du pantalon / Protection frontale / CE EN 381-11 Type A Classe 1 (20m/s).



GAMMA - HIGH VISIBILITY - GAMME



Vira Jas
Veste Vira

HIGHVISIBILITY

Francital

XS - 2XL 7151123

fluo geel & 2 reflecterende banden 5cm / bescherming aan de armen en de schouders / 2 borstzakken / gebreide polsen / verlengd rugpand / 2 weg ritssluiting / CE EN 381-11 Klasse 1 & CE EN 471 Klasse 2.

Veste fluo jaune & 2 bande rétro-réfléchissantes 5cm / protection des bras & des épaules / 2 poches poitrines / col montant / poignet en tricot / dos rallongé / fermeture à glissière avec ouverture totale / CE EN 381-11 Classe 1 & CE EN 471 Classe 2



Biot Broek
Pantalon Biot

HIGHVISIBILITY

Francital

S - 2XL 7151035

Buitenstof Bi-elastic fluo geel & 2 reflecterende banden 7cm / 2 steekzakken ritssluiting / 1 achterzak met velcro / 1 stokmeterzak / elastische lendenband / lendenbovenstuk / Tussenbeenlengte 78 tot 86 cm volgens de maat / Voorzien van knopen voor bretellen / frontale bescherming /CE EN381-5 Type A Klasse 1 20 m/s & CE EN 471 Klasse 2

Tissu Bi-extensible jaune fluo & 2 bandes rétro-réfléchissantes 7cm / 2 poches italiennes / 1 poche dos fermé par velcro / 1 poche mètre / taille élastique / Bavette dorsale / Longueur entre-jambe: 78 à 86 cm selon les tailles / muni de bouton pour bretelle / protection frontale /CE EN381-5 Type A Classe 1 20 m/s & CE EN 471 Classe 2



Beenbeschermers Elne
Jambières Elne

HIGHVISIBILITY

Francital

Eén
maat -
Uniek
7151036

Fluo geel & 2 reflecterende banden 7cm / vastmaken met een elastische riem / ritssluiting langs beide benen / frontale bescherming / CE EN 381-5 Type A Klasse 1 & CE EN 471 Klasse 2

Coloris jaune fluo & 2 bande rétro-réfléchissantes 7cm / ceinture élastique / ouverture sur toute la longueur de la jambe par un zip / protection frontale / CE EN 381-5 Type A classe 1 & CE EN 471 Classe 2



Bosmaaier broek HV
Pantalon débroussaillage HV

HIGHVISIBILITY

S - 3XL 7151039

Versterking op de voorkant van de benen met een waterdichte PVC stof en een uitneembare mousse met hoge dichtheid / 2 steekzakken / 1 opgestikte zak op de achterkant / 1 stokmeterzak / reflecterende banden van 7cm / CE EN 471 + A 1 Klasse 2

Renfort sur l'avant des jambes avec un tissu PVC étanche et une mousse haute densité amovible / 2 poches zip / 1 poche plaqué dos / 1 poche mètre / bandes rétro-réfléchissantes de 7cm / CE EN 471 + A 1 Classe 2

Fluo Geel – Jaune
fluo
Oranje Fluo –
Fluo Orange



Magic Jas
Veste Magic

HIGHVISIBILITY

Francital

S - 2XL 7151124

All weather jas / fluo oranje, blauw & 2 reflecterende banden 5cm / 1 binnenzak / staande kraag / gebreide polsen / 2 weg ritssluiting met waterdichte overslag / Kap in kraag / CE EN 471 Klasse 2

Parka imperméable / Coloris orange fluo, bleu & 2 bandes rétro-réfléchissantes 5cm / 1 poche intérieur / col montant / poignet en tricot / fermeture à glissière avec rabat d'étanchéité / capuche enroulée dans le col / CE EN 471 Classe 2



Aerosol jas

Veste Aerosol

HIGH VISIBILITY

Francital

7151126

Fluo geel stof / 4 jaszakken voor markeringsverf / 1 gsm zak / 1 afringer zak.

Tissu jaune fluo / 4 poches pour porter 4 aérosols / 1 poche téléphone / 1 poche griffe forestière.



Brandweer Voorarmbeschermers

Manchettes Pompiers

HIGH VISIBILITY

Francital

7151118

Kleur rood met een reflecterende band 5cm / bescherming tegen snijwonden 360° / elastiekband achter de elleboog / gebreide polsen

Coloris rouge avec bande rétro-réfléchissante 5cm / protection anti-coupe 360° / élastique de serrage / poignet en tricot



Voorarmbeschermers Sinsat

Manches anti-coupe Sinsat

HIGH VISIBILITY

Francital

Unique 7151117

Polykatoen 65%/35%, achtlagige snij- en zaagbescherming rond heel de voorarm. Opvallende gele kleur. Aanspanelastiek achter de elleboog met snoerslot, regelbaar met één hand (heel handig), polsen met geribde zwarte rand.

Toile polycoton 65%/35%. Protection anti-coupe 8 couches tout autour de l'avant bras. Couleur jaune HV. Elastique de serrage derrière le coude avec stop cordon réglable à une main (très pratique), poignets bord cote noir.

GAMMA - OUTDOOR - GAMME



Montvert Klimbroek

Pantalon Elagueur Montvert

OUTDOOR

Francital

36 - 54
Zwart - noir 7151001

Buitenvest: stevige Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 steekzakken ritssluiting langs beneden / 1 achterzak met ritssluiting / 1 stokmeterzak / 1 opgestikte zak op het linkerbeen, met velcro overslag en extra ritssluiting / elastische lendenband / lendenbovenstuk / versteviging ter hoogte van knieën en beneden been / Beenvernauwing met een elastisch aanspansnoer / Tussenbeenlengte 82 tot 86 cm volgens de maat / Voorzien van knopen voor bretellen.

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch, softshell, water repellent, wind proof / 2 poches italiennes fermées par zip vers le BAS / 1 poche dos fermé par zip / 1 poche mètre / 1 poche plaquée sur jambe avant gauche, fermé par rabat et velcro / taille élastique / Bavette dorsale / Renfort genou & bas de jambe / Cordon élastique de serrage au bas du pantalon / Longueur entre-jambe: 82 à 86 cm selon les tailles / muni de bouton pour bretelle.



Traqueur Pantalon

Pantalon Traqueur

OUTDOOR

Francital

XS - 2XL 7151037

Bi-stretch & katoen broek / robuuste & comfortabele / versteviging in Cordura® op het been / elastische riem in rug /lus voor riem en knopen voor bretellen / 1 meterzak / 1 opgestikte zak op het rechterbeen.

Pantalon Bi-extensible & coton / robuste & confortable / renfort en Cordura® sur les jambes / taille élastique dans le dos / boucle pour ceinture & boutons pour bretelles / 1 poche mètre / 1 poche plaquée sur jambe avant droite.



Funny T-shirt

Funny T-shirt

OUTDOOR

Francital

S - XL
7151125Fly
7151125Buch
7151125Tree

100% Katoen

100% Coton



GAMMA - OUTDOOR - GAMME



Progress Working Jacket
Progress Working Jacket

SIP

S - 2XL 7151134

Buitenvest uit TEXXION®, deze stof bevat 86% CORDURA® om te kunnen beantwoorden aan de zwaarste arbeidsomstandigheden en 14% SPANDEX® om het product in 4 richtingen elastisch te maken, waardoor we het hoogste comfort kunnen aanbieden. De stof werd behandeld met TEFILON®HT, die de stof extreem water-, olie- en vuilafstotend maakt. TEKTOR versteviging op de schouders en op de ellebogen. 1 opgezette waterdichte smartphonezak op de linkerarm. 2 ingezette zakken aan de voorzijde met ritssluiting, 1 ingezette zak met ritssluiting op de borst. Ventilatierits onder de oksel met nylnet anti-zaagsel voering, ergonomische kraag, klittenband mouwvernauwing aan de polsen, rugventilatie met sluiting via 2 drukknopen, verlengd rugpand, regelbare taille door elastiek en drukknop. In 3 kleuren verkrijgbaar.

Tissu extérieur en TEXXION®. Ce tissu contient 86% CORDURA® afin de répondre aux conditions de travail les plus extrêmes et 14% SPANDEX® pour rendre la veste élastique dans toutes les directions. Ce qui permet un confort inégalé. Le tissu est enduit avec du TEFILON®HT qui le rend imperméable à l'eau, aux huiles et aux saletés. Un tissu TEKTOR renforce les parties des épaules et des coudes. Trois poches à fermeture à glissière à l'avant dont une sur la poitrine. Une pochette smartphone étanche sur le bras gauche. Ventilation avec filet de protection anti-coupeau sous les aisselles. Col remontant, serrage des poignets par velcro, dos ventilé avec une fermeture à pression, prolongation de l'arrière du tissu et taille réglable. Disponible en 3 couleurs.



Jas met bescherming
Veste Protégée

SIP

S tot à XXL 7151103



Bescherming aan de armen en de schouders, fluo oranje inzetstuk voor een goede zichtbaarheid. Ventilatie van de rug, opgezette zak. Sluiting aan de armen d.m.v. drukknopen, verlengd rugpand. CE EN 381-11 Klasse 0.

Protections sur épaules et bras. Empiècement orange fluo pour une bonne visibilité. Aération du dos. Poches plaquées. Fermeture aux poignets par boutons-pression. Pan dorsal plus long. CE EN 381-11 Classe 0.



Progress Jas 1SJP
Veste Progress 1SJP

SIP

S - 3 XL 7151116

Buitenvest: stevige Ribstop Cordura® stretch / ARMORTEX® stretch versteviging op de schouders / 2 borstzakken met ritssluiting / Ingelegde 2-weg rits / Schouders versterkt met ARMORTEX® / GSM zak op de linkermouw ter hoogte van de biceps / Onderarmventilatie / Polsband met splitten drukknoopvernauwing / Rugventilatie / Taille verstelbaar door elastiek / Verlengd rugpand / Klep met borduurwerk SIP® Protection / CE EN381-11 Classe 0

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch / Épaules renforcées par stretch ARMORTEX® / 2 poches poitrines avec glissière / Glissière double curseurs / Poche portable sur la manche gauche / Ventilation sous les bras / Poignet ajustable par pression / Ventilation dorsale / Taille ajustable par élastique / Dos rallongé / Rabat avec borduurwerk SIP® Protection / CE EN381-11 Classe 0

830 rouge / jaune fluo / noir
830 rood / fluo geel / zwart
831 kaki / orange fluo / noir
831 kaki / fluo oranje / zwart
832 gris anthracite / orange / fluo oranje / zwart
832 antracietgrijs / fluo oranje / zwart



Progress - Klimbroek 1SSP
Pantalon Elagueur 1SSP

SIP

S - 2XL 7151044

Klimbroek zonder zaagbescherming - TEXXION® (86% Cordura + 14% Spandex) met ARMORTEX® (snijwerende vezel) stretch versteviging ter hoogte van knieën en binnenkant enkels. Knopen voor bretellen, 2 steekzakken voorzien van een ritssluiting met grote schuiver, opgezette dijzak met ritssluiting voorzien van grote schuivers (nierbescherming met mousse). Voorgevormde knieën, achterzak met velcro overslag en extra ritssluiting. GSM zak.

Pantalon de grimpe sans protection anti-coupure - TEXXION® (86% Cordura + 14% Spandex) avec ARMORTEX® (résistant à la coupure) stretch renforcé aux genoux et à l'intérieur des chevilles. Boutons pour mettre des bretelles, 3 pochettes avec fermeture éclair, dont une sur la cuisse plus grande avec protection mousse. Genoux préformés, poche arrière avec fermeture éclair et velcro. Pochette GSM.



Progress Extreme 1SNX

Progress Extreme 1SNX

SIP

S tot / à
XXL

7151020

Revolutionair! Op basis van de Progress Arborist 1SNA, zeer robuuste, sterke en toch erg comfortabele zaagbroek van SIP. Licht van gewicht met versterking op de voorkant been met TEKTOR HD®, om te kunnen beantwoorden aan de zwaarste arbeidsomstandigheden. CE EN381-5 Classe 1

Révolutionnaire! Même base que le pantalon Progress Arborist 1SNA avec un renfort supplémentaire en TEKTOR HD® sur l'avant des jambes afin de répondre aux conditions de travail les plus extrêmes. CE EN381-5 Classe 1



Progress Broek 1SQP

Pantalon Progress 1SQP



SIP

S - 3 XL 7151026

Buitenstof: stevige Ribstop Cordura® stretch / ARMORTEX® stretch versteviging ter hoogte van knieën en binnenkant enkels / Inzetstuk in het kruis voor extra comfort / Tussenbeenlengte 82 cm volgens de maat / Voorzien van 6 knopen voor bretellen / 2 steekzakken voorzien van een ritssluiting met grote schuiver voor extra comfort / Opgezette dijzak met ritssluiting voorzien van grote schuivers / Nierbescherming met mousse / Stevige riemlussen / Voorgevormde knieën / Achterzak met velcro overslag en extra ritssluiting / Stokmeterzak / GSM zak / CE EN381-5 Classe 1

Tissu extérieur: Ribstop Cordura® stretch / Renfort genou et intérieur chevilles par ARMORTEX® / Confort augmenté à l'entre-jambe par un empiècement / Longueur entre-jambe: 82 cm selon les tailles / 6 boutons pour bretelles / 2 poches enfilées fermées par glissière munie d'un grand curseur pour un confort maximal / Poche côté plaquée avec glissière / Pan dorsal avec mousse / Passants pour ceinture / Genoux pré-pliés / Poche dorsale fermée par glissière et velcro / Poche-mètre / Poche GSM / CE EN381-5 Classe 1

833 rouge / noir
833 rood / zwart
834 kaki / noir
834 kaki / zwart
835 gris anthracite / noir
835 antracietgrijs / zwart



Progress Arborist 1SNA

Progress Arborist 1SNA

SIP

S tot / à
XXL 7151008

6 lagen veiligheidsinleg in Dyneema, zeer licht gewicht, slechts 1350g (Large) - buitenstof uit TEXXION®, deze stof bevat 86% CORDURA® en 14% SPANDEX® om het product in 4 richtingen elastisch te maken, waardoor we het hoogste comfort kunnen aanbieden, de stof werd behandeld met TEFLON®HT, die de stof extreem water-, olie- en vuilafstotend maakt - ARMORTEX® stretch versteviging ter hoogte van knieën en binnenkant enkels - convex gevormde kniestukken voor meer comfort. Anti-zaagsel guêtre met stalen haakje om aan schoen te bevestigen. Knopen voor bretellen. 2 steekzakken voorzien van een ritssluiting met grote schuiver. 1 zak op het linkerbeen - nierbescherming met mousse. 1 opgezette waterdichte smartphone zak. CE EN381-5 Classe 1 Design A

Très léger (1350g) en 6 couches Dyneema. Tissu extérieur en TEXXION®. Ce tissu contient 86% CORDURA® et 14% SPANDEX® pour rendre le pantalon élastique dans toutes les directions. Ce qui permet un confort inégalé. Tissu enduit avec du TEFLON®HT ce qui le rend imperméable à l'eau, aux huiles et aux saletés. Genoux et chevilles renforcées par un tissu ARMORTEX®. Découpe convexe du genou pour une meilleure souplesse. Guêtres anti-sciure munies d'un crochet en acier pour se fixer sur le lacet de la chaussure. Boutons pour mettre des bretelles. Deux poches fermeture à glissière avec grand rabat. Une pochette rembourrée sur la jambe gauche. Une pochette smartphone étanche. CE EN381-5 Classe 1 Design A



Broek 6.1 - 1SPU

Pantalon 6.1 - 1SPU

SIP

M
S
L
XL
XXL
7151028

Ultralicht broek, dubbel rekbare en waterafstotend stof, elastische riem, ledenvoorstuk, knopen voor bretels, steekzak, telefoonvak, voorzak op het linker been versterking aan de knieën met Kevlar. Frontale en kuitbescherming. CE EN 381-5 Klasse 1 Type A

Pantalon ultra-léger. Tissu bi-extensible traité déperlant. Ceinture élastique. Bavette Lombaire, boutons pour bretelles. Poches couture. Poche téléphone portable. Poche avant jambe gauche. Renfort genou avec Kevlar. Protection frontale et des mollets. CE EN 381-5 Classe 1 Type A



Broek Tradition Pantalon Tradition

SIP
S tot / à XXL 7151003

Bescherming van de benen aan de voorkant, twee zijzakken, één achterzak, één meterzak, elastische band, bovenstuk op de rugkant, licht en heel sterk. CE EN 381-5 klasse 1

Protection sur le devant des jambes. Deux poches latérales. Une poche arrière. Une poche mètre. Ceinture élastique. Bavette dorsale. Léger et très solide. CE EN 381-5 classe 1



Broek in fluo-kleur Pantalon Fluo

SIP
S tot / à XXL 710119

Bescherming van de benen aan de voorkant, twee zijzakken, één achterzak, één meterzak, elastische band, bovenstuk op de rugkant, licht en heel sterk, met twee reflecterende stroken van 7 cm breed. CE EN 471 klasse 2 & EN 381-5 klasse 1

Protection sur le devant des jambes. Deux poches latérales. Une poche arrière. Une poche mètre. Ceinture élastique. Bavette dorsale. Léger et très solide, avec deux bandes réfléchissantes de 7 cm de large. CE EN 471 classe 2 & EN 381-5 classe 1



Broek Total Pantalon Total

SIP
S tot / à XXL 7151011

Volledige bescherming, twee zijzakken, één achterzak, één meterzak, elastische band, bovenstuk op de rug, licht en heel sterk. CE EN 381-5 klasse 1.

Protection totale. Deux poches latérales. Une poche arrière. Une poche mètre. Ceinture élastique. Bavette dorsale. Léger et très solide. CE EN 381-5 classe 1



Overall Salopette

SIP
S tot / à XXL 710121

Bescherming van de benen aan de voorkant, twee zijzakken, één achterzak, elastische band, bovenstuk tot hoog op de lenden, breed bovenstuk op de borst met zak en ritssluiting, genaaid schouderbanden met clips. CE EN 381-5 Klasse 1.

Protection sur le devant des jambes. Deux poches latérales. Une poche arrière. Ceinture élastique. Bavette lombaire montante. Large bavette sternale avec poche et fermeture éclair. Bretelles cousues avec clips. CE EN 381-5 Klasse 1.



Overall Combinaison

SIP
S tot / à XXL 7151204

Bescherming van de voorkant van de benen, ook van de armen en de schouders. Kleine open opstaande kraag, verluchting van de rug met plooij en zes verluchtingsopeningen, een ritssluiting met dubbele trekker, vier opgestikte zakken met drukknopen en een meterzak. CE EN 381-5 klasse 1.

Protection frontale au niveau des jambes ainsi qu'une protection des bras et des épaules. Petit col montant ouvert. Aération du dos par soufflet et 6 œillets. Une fermeture à glissière double curseur. 4 poches plaquées fermées par pressions et une poche mètre. CE EN 381-5 classe 1.



Beenbeschermers - 1ST2 Jambières - 1ST2

SIP
Eén maat - Unique 7151201

Bescherming van de voorkant van de benen, om vast te maken met een elastische riem en ingewerkte plastic gespen. Ritssluiting over heel de lengte van het been zodat u de beschermers makkelijk en snel kunt aantrekken. CE EN 381-5 klasse 1.

Protection frontale, fixation par ceinture élastique, et ouverture totale des jambes pour une mise en place facile et rapide. CE EN 381-5 classe 1.



Bosmaiersbroek Pantalon débroussaillage

SIP
S tot / à XXL 7151024

Versterking over 180° op de voorkant van de benen met pvc-stof en een uitneembare voering van hogedichtheidsschuim van 6 mm dik. Reflecterende stroken van 7 cm breed. Op de rug een opgestikte zak, met een klep en twee drukknopen, Italiaanse zakken en een meterzak. CE EN 471 klasse 2

Renfort 180° sur l'avant des jambes avec tissu PVC et une mousse haute densité de 6mm d'épaisseur amovible. Bande réfléchissante de 7 cm. Une poche plaquée dos fermée par un rabat et 2 pressions, 2 poches italiennes et une poche mètre. CE EN 471 classe 2



Regenjas Veste de pluie

SIP
S 7151101
M 7151108
L 7151109
XL 7151110

Jas met langer rugstuk, met onderaan de jas een gootje, kap met spanelastiek in de kraag, ook een spanelastiek aan de polsen. Verluchtingsopeningen onder de armen met klep voor waterdichtheid. CE EN 343.

Veste rallongée dans le dos avec gouttière au bas de la veste. Capuche avec élastique de serrage roulée dans le col. Elastique de serrage au niveau des poignets. Oeillets d'aération sous les bras avec un rabat d'étanchéité. CE EN 343.



Regenbroek Pantalon de pluie

SIP
S 7151018
M 7151019
L 7151004
XL 7151025

Met een spanelastiek aan het middel plus veter, makkelijk om de broek aan te trekken wanneer men laarzen of zware schoenen aanheft, dankzij de lange ritssluiting onderaan de benen.

Elastique de serrage à la taille plus lacets. Large soufflets d'aisance au bas des jambes assurés par de longues fermetures à glissière qui permettent le passage sans difficulté de bottes et chaussures forestières.



Regenoverall Salopette de pluie

SIP
S tot / à XXL 7151202

Ritssluiting over heel de been-lengte/
Ouverture totale des jambes
7151205

Overall met een kap met spanelastiek in de kraag, ook een spanelastiek aan de polsen en de voeten. Aircoatflex CE EN 340 465 en ENV 343.

Salopette munie d'une capuche avec élastique de serrage roulée dans le col. Elastique de serrage au niveau des poignets et des pieds. Aircoat-flex CE EN 340,465 et ENV 343



Hesje in fluo-kleur Veste fluo

SIP
S tot / à XXL 7151107

Licht hesje met twee reflecterende stroken van 5 cm breed. Makkelijk aan te trekken boven een jas.

Gilet léger avec deux bandes réfléchissantes de 5 cm de large. Facilement endossable sur une veste.



Voorarmbeschermers Manches anti-coupure

SIP
Eén maat - Unique 7151102

Helemaal rond de voorarm, met een spanelastiek achter de elleboog.

Tout autour de l'avant-bras. Elastique de serrage derrière le coude.



Voorarmbeschermers 1SX1 Manchettes anti-coupure 1SX1

Bescherming tegen snijwonden 360° rondom de onderarm, gecombineerd met extra bescherming op de rug van de hand, onderaan voorzien van een voorgevormde duimmanchette. Elastiekband achter de elleboog voorzien van anti-slip rubber. Elastische buitenstof in 2-weg stretch voor beter comfort.

Manchettes anti-coupure sur 360°, combinées avec une protection complémentaire au dessus de la main, et un passe-pouce en dessous. Muni d'un élastique venant à l'arrière du coude. Tissu élastique bidirectionnel pour un meilleur confort.

SIP

Eén
maat -
Unique

7151128



Schouderbanden Bretelles

L: 110 cm x B: 4 cm, verkleiner van inox om de schouderbanden in de hoogte te verstellen.

L : 110cm x l : 4cm, rétrécisseur en inox permettant le réglage en hauteur.

Lussen - Bouton
Knijpers - Pince

7151404
7151407



Riem

Ceinture

Lederen werkriem.

Ceinture de travail en cuir.

1270x40 mm

7151401



Scheenbeenbeschermers Protèges-tibias

Binnenin bekleed met schuim, bescherming van de benen aan de voorkant, verstelbaar dankzij rubberen banden.

Protection intérieure en mousse et réglage par bandes en caoutchouc.

Eén
maat -
Unique

7151400



Vet

Graisse

Kleurloos dierenvet dat schoenen waterdicht maakt en het leer soepeler maakt.

Graisse animale incolore. Imperméabilise la chaussure et améliore la souplesse du cuir.

7151403



Schoenen - Chausssures



Schoenen Combustion Chaussures Combustion

Ongesplit leder van de beste kwaliteit, rubberen zolen die bestand zijn tegen koolwaterstoffen, ademende binnenbekleding, warmte-isolatie, opgevulde tong, comfortabele binnenzool, veteren die snel dicht te rijgen zijn dankzij de haakjes, stalen tip conform EN345.

Cuir pleine-peau de première qualité. Semelles en caoutchouc résistant aux hydrocarbures. Revêtement interne respirant. Isolation thermique. Langue rembourrée. Semelle intérieure confortable. Laçage rapide par crochets. Coque acier conforme EN345.

Veter - Lacets 135cm

Caterpillar

39 tot /
à 47 7151500

7151500

7151513



Laarzen Bottes

Veiligheidslaarzen voor professioneel gebruik, met stalen tip, een tegen doorboring beschernde zool en energieabsorptie aan de hiel. EN 345

Bottes de sécurité à usage professionnel. Pourvue d'un embout en acier, d'une semelle anti-perforation et d'une absorption d'énergie dans la zone du talon. EN 345

39 tot /
à 46 7151508

7151508



Arbpro Arbpro

Arbpro klimschoenen. spotlight. Deze uitstekende klimschoenen hebben geen zaagbescherming, stalen top of zool. De Vibram zool is hoog en afgerond en biedt een uitstekende grip op de klimlijn. Speciale veterogen die niet aan de klimlijn of takken kunnen blijven haperen. Een Event membraam waardoor de voet aangenaam droog blijft. Ze zijn iets breder dan de Scarpa Pro Ascent klimschoenen en hierdoor voor de meeste klimmers een stuk comfortabeler. Maat 39-47

Arbpro est une chaussure de grimpe ultra légère et plus confortable que la PRO ASCENT grâce à sa semelle plus large. La semelle en Vibram est haute, assez courbée et pré-moulée pour bien agripper la corde. Laçage assez haut. Ce qui évite tout coincement de corde ou de branchage. Chaussure de grimpe sans protection anti-coupure ou coque acier.

39 tot /
à 47 7151517

7151517



PRO ASCENT PRO ASCENT

In de stad of in het bos, de Pro Ascent schoen voelt zich thuis op elk terrein. Deze lichte, soepele schoen volgt de bewegingen van je voet naadloos, waardoor je het gevoel krijgt blootsvoets te lopen. Deze klimschoenen hebben geen zaagbescherming, stalen top of zool.

En ville ou dans les bois, la chaussure Pro Ascent est confortable et bien des positions. Légère, souple et sans couture, cette chaussure suit tous mouvements, et donne la sensation d'être comme dans une pantoufle. Chaussure de grimpe sans protection anti-coupure ou coque acier.

39 tot /
à 47 7151526

7151526



WORK WORK

Lage schoen waterdicht en textiel, met een stalen neus en een antiperforatie tussenzool. Lichte en soepele zool in polyurethaan. ISO 20345-S1-P.

Chaussures basses en cuir pleine fleur et textile. Munies d'un embout acier et d'une semelle antiperforation. Semelle en PU souple et légère. ISO 20345-S1-P.

39 tot /
à 47 7151523

7151523

Schoenen - Chaussettes



Kailash schoenen Chaussure Kailash

Francital

39 - 47 7151521

Geoliede nubukleder / stalen veiligheidsschelp EN 345 / zool gekleefd & tegen perforaties / CE EN 345-2 Classe 2 24m/s

Cuir pleine fleur / coquille acier / semelle nitrile soudée & anti perforation / CE EN 345-2 Classe 2 24m/s



EN 345



Snoeierschoen Elagueur

Francital

40 - 46 7151518

Heel licht, soepel en comfortabel. Met polyurethaan gecoat leer voor een betere grip van het touw. Schacht, lederen enkelbescherming. Techno Lite-voering. Antimicrobiële binnenzool, en buitenzool met goede voetkromming en haakjes op de zijkant. Beschermingstip van composietmateriaal. CE EN 345-2 Klasse 1 20m/s.

Produit très léger, souple et confortable. Cuir enduit de polyuréthane pour une meilleure adhérence de la corde. Tige et protège-malléole en cuir. Doublure Techno Lite. Semelle intérieure anti-microbienne. Semelle extérieure bonne cambrure et accroche latérale. Coquille composite. CE EN 345-2 Classe 1 20m/s.



EN 345



Nanda schoenen Chaussure Nanda

Francital

39 - 47 7151519

Geolied nubukleder / ademend en waterdicht Aquastop membraan / voorzien van de VIBRAM multigrip loopzool / de PU tuddenzool is schokabsorberend / stalen veiligheidsschelp EN 345 / vetergaten als stalen haakjes voor veteren / CE EN 345-2 Klasse 2 24m/s

Cuir pleine fleur / membrane respirant & étanche Aquastop / Semelle VIBRAM combiné au motif des crampons anti-dérapant vous assure; propulsion, freinage, stabilité, choc et adhérence / embout acier EN 345 / lacets avec des œillets & crochets / CE EN 345-2 Classe 2 24m/s



EN 345



AC CONCEPT AC CONCEPT

7151516

Speciale veiligheidsschoen voor boomverzorgers en boomsnoeiers. Soepel maar toch zeer robuust. Leder met een volledige kettingzaag-bestendige voering klasse 2. Voorzien van een ademend membraan. EN ISO 17249 Klasse II en EN ISO 20345 : S3 CI WR SRC

Chaussures spéciales élagage, alliant souplesse et robustesse. Cuir entièrement doublé avec un tissu anti-coupe tronçonneuse Class 2. Munies d'une membrane imper-respirant. Soufflet d'aisance à l'arrière pour plus de facilité de flexion. EN ISO 17249 Classe II et EN ISO 20345 : S3 CI WR SRC



Forestia Forestia

SIP

40 tot /
à 46 7151501

Duurzaamheid, veiligheid en comfort schoenen. De rundslederen schoenen zijn waterdicht maar toch ademend dankzij het "Aquastop" membraan. Schachthoogte 20cm. Biedt bescherming tegen snijwonden van kettingzagen conform EN345-1, EN345-2 & S3 HRO, Klasse 2.

Chaussures confortables, résistantes avec coquille de sécurité et tissu anticoupe (scie à chaîne). Cuir pleine fleur de bovin. Etanche grâce à sa membrane «Aquastop». Hauteur de tige de 20cm. Conforme aux normes EN345-1, EN345-2 & S3 HRO, Classe 2.

Handschoenen - Gants

Omschrijving - Description

Maat - Taille

1	Handschoenen Wheel Glove -- Linnen / soepel leder.	- - - - -	Eén maat	7151600
	Gants Wheel Glove ----- Toile / cuir souple.	- - - - -	Unique	
2	Handschoenen Resistop ----- Gebreid met 73% polyamide en 27% katoen, geschikt voor de behandeling van snijdende en zeer ruwe voorwerpen. Noppen op de handpalm, rode PVC	- - - - -	Eén maat	7151601
	Gants Resistop ----- Composé de 73% de polyamide et 27% de cotton, conseillé pour la manutention d'objets très coupants et tranchants. Enduit de PVC rouge sur la paume.	- - - - -	Unique	
3	Handschoenen thinsulate ----- Gevoerd met wollen warmte-isolatie	- - - - -	Eén maat	7151602
	Gants thinsulate ----- Doublé d'isolant thermique laine.	- - - - -	Unique	
4	Handschoenen Maitrise ----- Synthetisch leder - PVC antislip. CE EN 89/686, EN 340.	- - - - -	9-10	7151618
	Gants Maitrise ----- Cuir synthétique - PVC antidérapant. CE EN 89/686, EN 340.	- - - - -		
5	Handschoenen Polytril ----- Ideaal voor gebruik bij manipulatie van ruwe materialen in vettige en/of olierijke omstandigheden. Goede grip en vingergevoeligheid. Polyamide en katoen met geschuimde nitiel coating van de handpalm. EN388 (4.1.2.1)	- - - - -	Eén maat	7151625
	Gants Polytril ----- Idéal pour une manipulation de pièces abrasives dans un milieu gras et huileux. Très bonne tenue. Polyamide, coton, élasthanne. EN388 EN388 (4.1.2.1)	- - - - -	Unique	
6	Handschoenen Technic ----- Zeer soepel leder, grijs..	- - - - -	7-9-10	7151606
	Gants Technic ----- Cuir souple, gris.	- - - - -		
7	Handschoenen Perfect Poly ----- Zeer fijne en vingergevoelige handschoenen voor werk in licht vervuilde omgeving. Ideaal voor bijvoorbeeld schrijnwerkers. EN388 (4.1.2.1)	- - - - -	9-10	7151603
	Gants Perfect Poly ----- Gants élaborés pour une manipulation fine en milieu sec, légèrement gras et salissant. Idéal pour des menuisiers. EN388 (4.1.2.1)	- - - - -	Unique	
8	Handschoenen Trafic ----- In fluo-rood pvc.	- - - - -	Eén maat	7151609
	Gants Trafic ----- En PVC-fluor rouge.	- - - - -	Unique	
9	Handschoenen Gripper ----- Goede grip dankzij een pvc-laag op de handpalm en de vingers.	- - - - -	Eén maat	7151610
	Gants Gripper ----- Bonne prise au travail avec une couche de P.V.C. sur la paume et les doigts.	- - - - -	Unique	
10	Handschoenen Forestier ----- Ongesplit nerfleder, bestand tegen water en waterkoolstoffen, pols met elastiek.	- - - - -	9-10	7151611
	Gants Forestiers ----- Cuir pleine fleur hydrofuge et oléofuge, élastique au poignet.	- - - - -		
11	Handschoenen Bucherons --- Voor intensief gebruik van de kettingzaag. CE EN 388.	- - - - -	9-10	7151612
	Gants Bucherons ----- Pour utilisation intensive à la tronçonneuse. CE EN 388.	- - - - -		
12	Handschoenen Protect ----- Voor intensief gebruik van de kettingzaag. CE EN 388, EN 381-7.	- - - - -	10-11	7151613
	Gants Protect ----- Pour utilisation intensive à la tronçonneuse. CE EN 388, EN 381-7.	- - - - -		
13	Pro-stone Hanschoenen ----- Zeer soepel en sterk, dankzij een latex-coating op binnenzijde en vingers.	- - - - -	Eén maat	7151614
	Gant Pro-stone ----- Très résistants, enduits avec une couche PVC sur la paume et les doigts.	- - - - -	Unique	
14	Francital ----- Synthetisch leder - PVC antislip. CE EN 89/686, EN 340. 3 vingers.	- - - - -	9-10	7151604
	Francital ----- Cuir synthétique - PVC antidérapant. CE EN 89/686, EN 340. 3 doigts.	- - - - -		
15	Klimhandschoenen 5 ----- Al vingers zijn vrij .	- - - - -	9-10	7151617
	Gants de grimpeur 5 ----- Tous les doigts sont libres.	- - - - -		
16	Handschoenen Perfect Poly ----- Snijbestendige handschoenen met optimale vingergevoeligheid.	- - - - -		7151626
	Het aangename huidcontact met de Dyneema vezels maakt deze handschoen zeer comfortabel. EN388 (4.3.4.2)	- - - - -	Eén maat	
	Gants Perfect Poly ----- Gants résistants aux coupures tout en offrant une exceptionnelle dextérité.	- - - - -		
	Le toucher frais du Dyneema apporte une sensation de confort. EN388 (4.3.4.2)	- - - - -	Unique	
17	Bosbouwhandschoenen 2SA7 ----- Zaagbescherming in de linker & rechter handschoen, rundsleider, elastische polsmaf gestikt met sterke aramidedraad. CE EN381-7 Classe 0 & EN388 3 1 3 2	- - - - -	Eén maat	7151627
	Gant anti-coupure 2SA7 ----- Protection anti-coupure sur les 2 mains, cuir pleine fleur, poignet élastique et cousu avec du fil aramide. CE EN381-7 Classe 0 & EN388 3 1 3 2	- - - - -	Unique	
18	Tronco ----- Zaagbescherming handschoenen in de linker hand, rundsleider met palm en vingers verstevigd, rug in strech textiel . EN381-7 :2000 type A classe 0	- - - - -	10-11	7151624
	Tronco ----- Gants de protection anti coupure main gauche, cuir avec renfort à la paume et aux doigts, dos tissu strech. EN381-7 :2000 type A classe 0	- - - - -		

Handschoenen - Gants



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18

Helmen - Casques



Oorpropjes voor meervouding gebruik Bouchons d'oreille réutilisables

7151728

Dit vooruitstrevend materiaal gebruikt de lichaamswarmte om zich aan de vorm van het gehoorkanaal aan te passen. Opbergdoosje & uniek afneembaar koordsysteem. Universele maat SNR 30

Matière modelable qui utilise la chaleur du corps pour s'adapter à la forme du canal auditif. Boîtier de stockage et système de cordelette détachable. Taille Unique SNR 30



Gehoorbeschermer Atténuateur

Peltor

Door zijn licht gewicht en kleine dempingschalen is deze aangenaam om dragen en gemakkelijk te combineren met een andere uitrusting. CE EN 352-1 & CE EN 353-3

Une protection idéale. Coquilles fines et atténuateurs légers. Confortable et permettant de s'adapter facilement sur d'autres équipements. CE EN 352-1 & CE EN 353-3

- | | |
|----------------|--|
| 1 - OPTIME I | SNR waarde : 26dB (A) : valeur SNR |
| 2 - OPTIME I | voor helm montage / à fixer sur casque |
| 3 - OPTIME II | SNR waarde : 30dB (A) : valeur SNR |
| 4 - OPTIME II | voor helm montage / à fixer sur casque |
| 5 - OPTIME III | SNR waarde : 34dB(A) : valeur SNR |
| 6 - OPTIME III | voor helm montage / à fixer sur casque |
| HYGIENE SET | voor OPTIME I, II & III |

7151700
7151726
7151727
7151730
7151731
7151732
8151702



Beschermingsvizier Visière de protection

Peltor

7151733

Beschermend gaasvizier met gehoorbescherming, met een bijkomende bescherming tegen spaanders, gras, regen, enzovoort. Beschermingsvizier zonder gehoorbescherming.

Visière de protection grillagée avec atténuateurs, munie d'une protection supplémentaire pour éviter aux copeaux, herbes, pluies... de rentrer. Visière sans atténuateur.



Veiligheidshelm Casque de sécurité

7151704

Zonder vizier, met een bevestigingsriempje onder de kin, zoals bij een bergbeklimmershelm.

Chantier /
Bouwplaats (zonder
kinriempje/sans jugulaire)

CE EN 341.

Monteur

Sans visière, équipé d'une jugulaire de type montagne.

7151712

7151707



Boshelm Basic Casque forestier Basic

Ultralicht met beschermende oorkleppen en beschermend gaasvizier. CE EN 397

Ultra léger avec coquilles anti-bruit et visière de protection grillagée. CE EN 397



Basic snoeiwerker helm Basic Casque Elagueur Basic

7151729

Helm in geel polyethyleen, gegrild vizier 40*19 met oorbescherming. Bevestiging van riem aan de binnenkant die regelbaar is van 52 tot 62 cm, gemaakt uit anti allergisch stof. Norme EN 397, EN 352-3, EN 1731

Casque en polyéthylène jaune, visière grillagée 40*19, équipé d'atténuateur. Tour de tête réglable de 52 à 62cm. Basane synthétique antiallergique. Norme EN 397, EN 352-3, EN 1731

Helmen - Casques



Arbolight

Arbolight

Relatief lichte helm met goede pasvorm en hoog draagcomfort. Compleet met oorkappen 28dBA Peltor en metalen gaasvizier. Met ventilatiegaten in de zijkant. 690gr Hoofdomtrek van 54 tot en met 60cm CE EN397-352-1731

7151742

Casque Arborlight Work ventilé et ergonomique. Léger et adapté pour les travaux en hauteur. Muni d'atténuateur anti bruit 28dBA Peltor et d'une visière grillagée métallique. Tour de tête de 54 à 60cm. 690gr EN397-352-1731



KASK

KASK

De ideale helm voor boomverzorgers. Licht, comfortabel en af te stellen van 49 tot en met 63 cm hoofdomtrek. Prettig in het dragen en steeds een koel hoofd door de tien ventilerende openingen. Weegt slechts 380 gram. De Kask biedt de gebruiker de mogelijkheid om een vizier en gehoorbeschermers op de helm te monteren - deze beide uitrusting kunnen samen of afzonderlijk worden gemonteerd in functie van de behoeften. 380g CE EN 397

Blanc -
Wit

7151734

Rouge -
Rood

7151735

Jaune
Fluo
- Fluo
Geel

7151736

Casque idéal pour les arboristes élagueurs. Léger, confortable et réglable de 49 à 63cm de tour de tête. Muni de ventilations permettant de garder la tête fraîche. Ne pèse que 380gr. Le KASK laisse à l'utilisateur la possibilité de le combiner avec une visière ou des protections auditives. En fonction de son usage. CE EN 397



Adaptator

Adaptator

8151815

Plastic adapters voor montage van gehoorbeschermers op KASK helmen.

Adaptateurs en matière plastique pour le montage des protections antibruit sur les casques KASK.



Snoeier Helm

Casque d'élagueur

Met vizier, met een bevestigingsriempje onder de kin, zoals bij een bergbeklimmershelm, en Peltor gehoorbescherming. Heel licht. Comfortabel, ideaal voor snoeiwerk.

CE EN 12492 - CE EN 352 - 17 CE EN 353 -3

Avec visière, équipé d'une jugulaire de type montagne et protèges-oreilles Peltor. Très léger, confortable, idéal pour les élagueurs.

- * Compleet Helm - Vertex - Casque complet
- * Gezichtsvizier - Visière de recharge
- * Vizierafdichting - Capuchon anti-pluie
- * Scharnierset - Set de fixation attache



7151709
8151700
8151701
8151704

Helmen - Casques



PROTOS INTEGRAL ARBORIST

PROTOS INTEGRAL ARBORIST

7151743

Integraal Helm die vermindert het risico om vast te blijven. De houders van de helm "PROTOS INTEGRAL®" zullen geen andere helmen dragen omdat de technologische innovaties zorgen voor een toegevoegde waarde in termen van comfort en veiligheid. CE EN397, EN12492, EN 352-3, EN 1731

Casque intégral, diminue le risque de s'accrocher. Les porteurs du casque "PROTOS INTEGRAL®" ne porteront plus d'autres casques, car les innovations technologiques mises en œuvre offrent une plus-value au niveau du confort et de la sécurité. CE EN397, EN12492, EN 352-3, EN 1731



Helm Vertex Vent

Casque Vertex Vent

Petzl

7151724

Geventileerde helm voor werken op hoogte en hulpverlening. Weerstand van de kinband → 50 daN, 465g. CE EN 12492, ANSI Z.89.1 – 2003 Type 1. KLASS C.

Casque ventilé pour les travaux en hauteur et le secours. Résistance de la jugulaire → 50daN, 465g. CE EN 12492, ANSI Z.89.1 – 2003 Type 1. CLASS C.

Couleur, Kleur : Jaune, geel - Blanc, wit - Rouge, rood - Orange, oranje - Noir, zwart



Helm Vertex Best

Casque Vertex Best

Petzl

7151718

Helm voor de industrie, bescherming tegen elektrisch risico (geen ventilatie) en projecties van smeltend metaal. Weerstand van de kinband → 50 daN, 465g. CE EN 12492, ANSI Z.89.1 – 2003 Type 1. KLASS C.

Casque pour l'industrie, protège contre les risques électriques (absence de ventilation) et les projection de métaux en fusion. Résistance de la jugulaire → 50daN, 465g. CE EN 12492, ANSI Z.89.1 – 2003 Type 1. CLASS C.

Couleur, Kleur : Jaune, geel - Blanc, wit - Rouge, rood - Orange, oranje - Noir, zwart



Helm Alveo Vent

Casque Alveo Vent

jaune
geel,
rouge
rood &
blanc
wit

7151740

Lichte ALVEO helm met ventilatiegaten voor werken op hoogte en hulpverlening. Interne schaal in polystyreen schuim. Inserts voor het bevestigen van een VIZIR, oorbeschermers en een hoofdlamp PIXA. CE EN 12492.

Casque ALVEO ventilé léger pour les travaux en hauteur et le secours. Coque interne en polystyrène expansé. Inserts permettant de recevoir une visière VIZIR, des protections auditives et une lampe frontale PIXA. CE EN 12492.



Cap Woolpower

Cap Woolpower

7155109

Strak vorgevormde muts die prima onder de helm gedragen kan worden. Blijft goed zitten en houd het hoofd en de nek heerlijk warm. 70% Merino wol & 30% Polyamide. One Size

Bonnet préformé idéale pour mettre en dessous d'un casque. Se maintien bien et tiens la tête et la nuque au chaud. 70% Laine Merino & 30% Polyamide. Taille unique.



VIZIR

VIZIR

KASK

White 8151707

Black 8151706

Heel mooi afsluitend vizier om op KasK helmen te plaatsen. Sluit netjes af aan de bovenzijde waardoor zaagsel geen kans meer krijgt in de ogen te komen. Ruime uitsparing voor de neus waardoor deze helm voor iedereen passend is. EN 1731

La visière KASK permet une fermeture exceptionnel de manière à ce qu'aucun copeau de bois ne passe. Muni d'une grande découpe au niveau du nez afin que celle-ci s'adapte à tout type de visage. Couleur Transparente ou Foncé. EN 1731

Helmen - Casques



VIZIR

VIZIR

Petzl

8151708

Beschermend vizier voor Vertex en Alveo helmen, antidamp en antikrascoating. CE EN 166

Visières de protection pour casque Vertex et Alveo, traitement anti-rayures et antibuée. CE EN 166



Pulsafe Briel

Lunette Pulsafe

Nieuwe en vooruitstrevende sportieve look in combinatie met comfort en techniek, combineert zachte elastomeer met topdesign. Ventilatie openingen voorkomen aandampen. 21gr. Deze oog- en gelaatsbeschermmer voldoet aan de eisen van de Europese richtlijn voor Persoonlijke Beschermingsmiddelen. CE EN 166-2001.

Style sportif, d'une technologie éprouvée en terme de confort, associe des matières élastomères souples. Système de ventilation réduisant la buée. 21gr. Ce protecteur oculaire satisfait aux exigences de la Directive européenne portant sur les équipements de protection individuelle (EPI). CE EN 166-2001.

- * Grijs getint tegen zonlicht en schittering
Teint Gris contre la lumière du soleil et l'éblouissement
- * Geel getint met weinig licht en waar beter contrast vereist is.
Teint jaune en faible luminosité nécessitant un meilleur contraste.
- * Oranje verspiegeld tegen zonlicht en schittering
Jaune Miroité contre la lumière du soleil et l'éblouissement
- * Brilkoordje
Cordelette pour lunettes

7151720

7151721

7151719

7151722

7151744

SP1000

SP1000



Sportief design, maximale bescherming en zeer comfortabel. Beschermt tegen rondvliegende deeltjes, wind, zon. Zeer duurzame krasbestendige en antidamp lens. Zachte kussentjes op drukpunten voor maximaal comfort en afdichting. Kan gedragen worden met oorveren of met bijgeleverd elastiek. Gele contrastverhogende HDL lens.

Un design sport pour un haut niveau de protection. Elles protègent contre les impacts, le soleil, le vent, les sciures de bois, les poussières, tout en garantissant des performances durables et une formation minimum de buée. Ajustables pour un meilleur confort et munies de coussinets rembourrés aux pommettes et extrémités des branches. Les lunettes se portent avec les branches ou le bandeau (2 inclus). Oculaire Jaune HDL.

7151741



PROTEGE

PROTEGE

Universele veiligheidsbril die dankzij « flex » design op elke gelaatsvorm past. Heldere krasbestendige antidamp lens.

Lunettes convenant aux différentes largeurs de visage, s'ajustant sans pression excessive au niveau des tempes et sans modification de la géométrie de l'oculaire. Anti-rayures, transparent.

7151723



Flex Briel

Lunettes Flex

De meest comfortabele ruimzichtbril, indirecte verluchting kanaliseert optimaal de interne luchtstroom en voorkomt aandampen. Lichtgewicht, sterk en flexibel montuur. CE EN166-2001

Système de ventilation indirecte qui canalise et évacue l'air pour minimiser la buée. Monture légère, ingénieuse et souple. CE EN166-2001



Briletui

Etui à lunettes

5106013

Ruim briletui met ritssluiting. Makkelijk overal mee te dragen dankzij de riembevestiging en het musketonhaakje.

Etui à lunettes spacieux avec fermeture à tirette. Facile à transporter grâce à son système de fixation à la ceinture ou à l'aide du clips.

Boombinders - Liens



Holle Boomband Gaine en plastique

Bindgaine grijs-groen, op kleine bolletjes. 2/3mm op rollen van 120m.

Tube en matière souple et élastique de couleur vert-gris, sur pelote 2/3mm-L : 120m.

4151114



Rubberen band Lien caoutchouc

Binder voor struiken en kleine plantjes. L: 60cm. Verpakking 4 stuks.

Ligature pour buissons et petites plantes. L: 60cm. 1 Tresse = 4 lacets.

4151000



Boomband met inkepingen Lien à crans

Zelfhechtede en snelle boombinder. 59 cm x 2,7 cm x 7 mm

Ligature auto-liante et rapide. 59cm x 2,7cm x 7mm

4151107



Brede rubberen bandrol Rouleau bande caoutchouc large

De boomband is met grof linnen versterkt om stevig te binden.

Ligature renforcée par un canevas pour attacher solidement.

20-25mm x 15m	4151109
20-25mm x 50m	4151115
40mm x 25m	4151110
50mm x 50m	4151116

* Gesp, blokringen om boomband in achtvorm te leggen
Boucle, passant pour régler le serrage en forme de huit

4151103

* Boombandnagels met grote vierkante kop
Clous noirs à grande tête carrée

1305612

Boombeschermers - Protections pour arbres



Boomspiralen Protecteur spirale

De spiralen uit halfharde PVC en voorzien van luchtaatjes worden rond de stam gewikkeld. Door hun elasticiteit wordt de groei niet belet. Bij ranke planten is het aangeraden om samen met de spiraal een bamboestok te plaatsen om afbreken te vermijden.

Les protecteurs spirales en PVC mi-dur, munis de trous d'aération, se déroulent autour du tronc. Grâce à leur elasticité, la croissance n'est pas gênée. En cas d'utilisation près des plantes délicates, on vous conseille de dérouler la spirale en combinaison avec un bambou pour éviter de casser les plantes.

60 cm	4151303
100 cm	4151302



Juterol Rouleau de jute

Dicht geweven jute om rond de boom te wikkelen tegen uitdroging, vorstschade en wildvraat. Andere afmetingen op bestelling

Toile de jute à envelopper autour du tronc pour protéger l'écorce contre les brûlures de soleil, le gel et les morsures du gibier. D'autres dimensions sur demande.

100 m x 30 cm	4151203
100 m x 1 m	4151204



Lier op kettingzaag Treuil sur tronçonneuse

3051100

Draagbare lier, hijstoestel voor lasten tot 1 ton met directe tractie, zijn motor is uw kettingzaag. IJzeren kabel van 5 tot 6 mm diameter, afhankelijk van de lengte: 80 of 150 m. Gewicht zonder motor 24 kg, gewicht van de gebruiksklare lier: 42 kg. Neem voor meer informatie contact met ons op.

Treuil portable. Appareil de halage pour des charges allant jusqu'à 1 tonne en traction directe. Son moteur est votre tronçonneuse. Câble métallique de 5 à 6 mm de diamètre, en fonction de sa longueur soit 80 ou 150 m. Poids sans moteur 24 kg, poids du treuil prêt à fonctionner 42 kg. Pour plus d'informations, nous contacter.



Handlieren Treuils Manuels

Tirefor

Technische gegevens - Caractéristiques techniques	Model - Modèle		
	T-508	T-516	T-532
Nominale belasting - Charge	800 DaN (kg)	1600 DaN	3200 DaN
Gewicht - Poids	6,6 kg	13,5 kg	23 kg
Hefboomkracht / nominale belasting - Effort au levier / charge nominale	30 kg	30 kg	45 kg
Tirfor-kabel Ø / 20 m Ø câble Tirefor / 20 m	8,3 mm	11,4 mm	16,3 mm
Ref.	5112000	5112001	5112002



Handlieren Treuils manuels

8002359

Een veelzijdige lier waarbij een koord of lijn van 12mm (eindloos) kan worden doorgelierd. De lier heeft bij enkelvoudig gebruik een capaciteit van 4T.

Treuil manuel pour différents petits chantiers. En actionnant simplement le levier, un homme seul peut déplacer, lever et positionner des charges allant jusqu'à 4T.

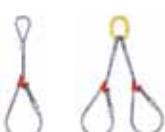


Kabellier Câbles pour treuils

8,3 mm x 30 m 5112003
8,3 mm x 40 m 5112004

Standaardlengte - Longueur standard : 20 m

Op aanvraag - sur demande : 30, 40, 50 m



Hjsstroppen Elingues

De hjsstroppen worden gemaakt met alle vermogens, lengten en diameters, enkel op aanvraag. Prijzen op aanvraag.
Les élingues sont fabriquées en toutes forces, longueurs et diamètres sur demande uniquement. Prix sur demande.

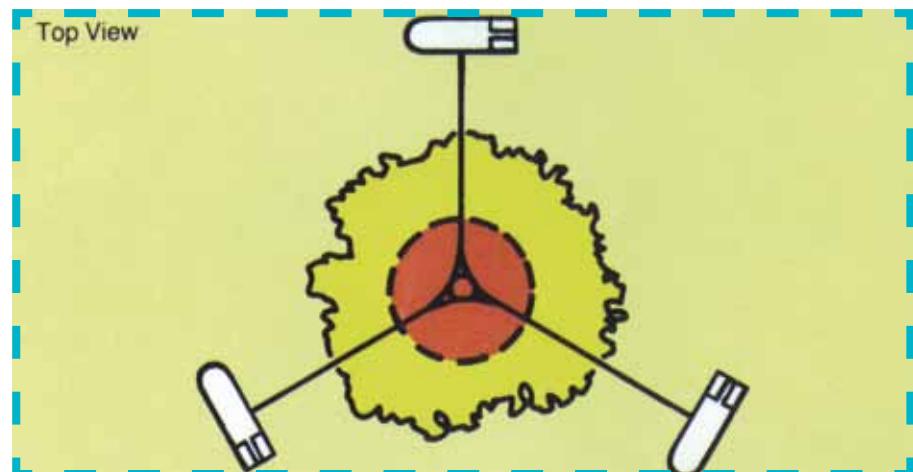
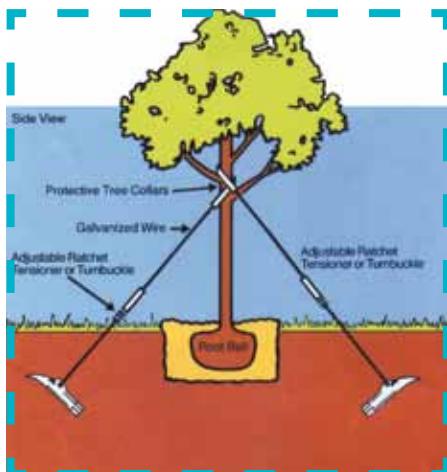
Verankering - Anchorage

Duckbill

Uiterst betrouwbaar verankeringssysteem. De efficiëntste, lichtste en snelste manier voor alle toepassingen van verankering en vastspanning, zoals boutankers in de grond, zonder vooraf gaten te moeten boren of fundering te moeten aanbrengen. Meteen ook milieuvriendelijk dus.

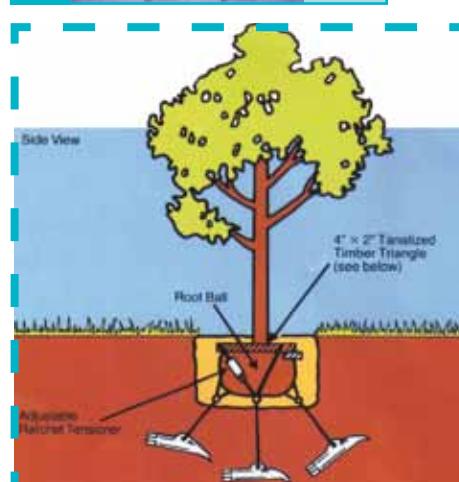
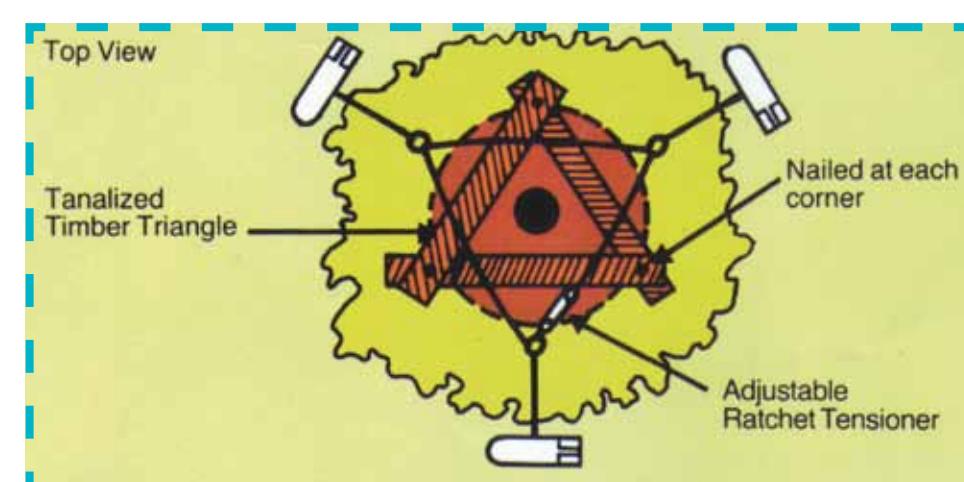
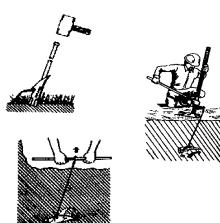
Système d'ancrage d'une parfaite capacité de retenue, le moyen le plus efficace, le plus léger et le plus rapide pour tous les problèmes d'ancrage et de haubannage, tels que chevilles plantées dans le sol, sans faire de trous ou de fondations au préalable, protégeant ainsi l'environnement.

Model - Modèle	Boomstamomtrek - Circonférence du tronc	Boomhoogte - Hauteur de l'arbre	Ref.
40DTS	tot - jusqu'à 25 cm	1 - 4,5 m	5117100
68DTS	25 - 45 cm	4,5 - 7,5 m	5117101
88DTS	45 - 75 cm	7,5 - 12 m	5117102
138DTS	Meer dan - Plus de 75 cm	Meer dan - Plus de 12 m	5117103



Verankering - Anchorage

Model - Modèle	Boomstamomtrek - Circonférence du tronc	Boomhoogte - Hauteur de l'arbre	Ref.
68RBK	7,5 - 25 cm	1 - 4,5 m	5117200
88RBK	25 - 45 cm	4,5 - 7,5 m	5117201
138RBK	Meer dan - Plus de 45 cm	Meer dan - Plus de 7,5 m	5117202

Gebruiksaanwijzing Mode d'emploi

Leg de Duckbill op de gewenste plaats. Sla de Duckbill in met dezelfde hoek als het bevestigingpunt. Oefen dan tractie uit met behulp van een krik of een haak om de Duckbill te vergrendelen.

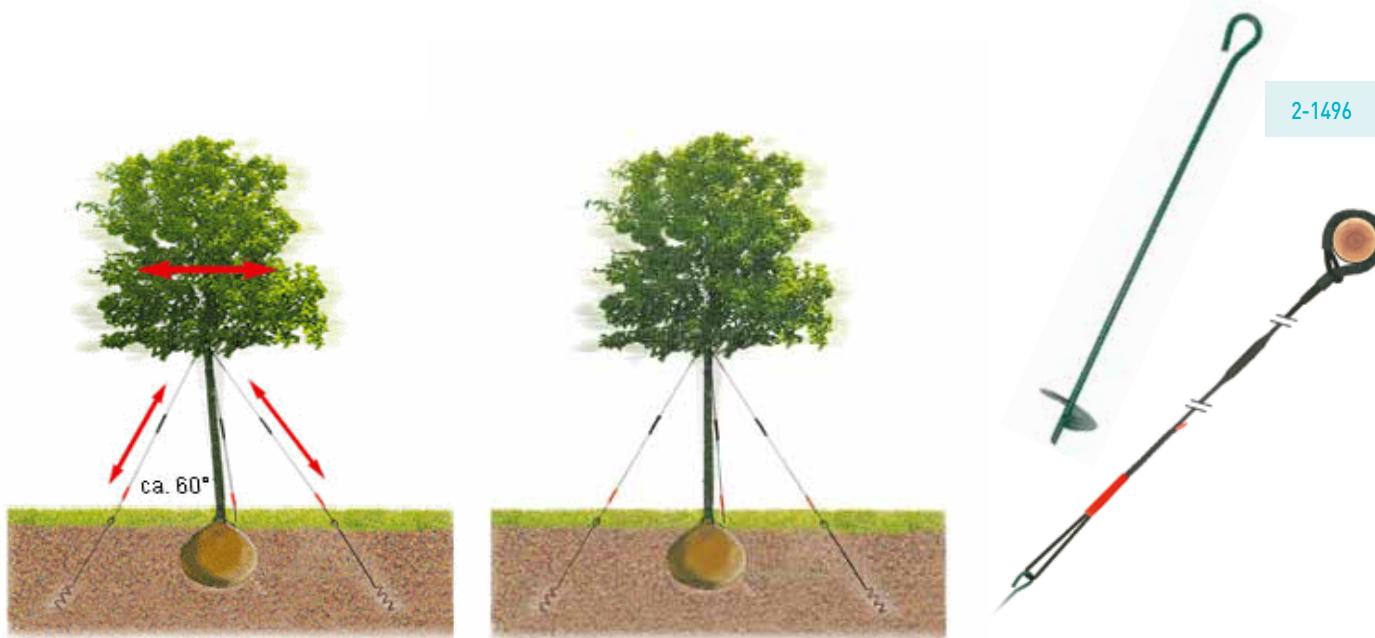
Poser le Duckbill à l'emplacement souhaité. Enfoncer le Duckbill dans le même angle que le point d'attache. Effectuer ensuite une traction à l'aide du cric ou d'un crochet pour verrouiller le Duckbill.

Kabels (op aanvraag) - Câbles (sur demande)



Verankering - Anchorage

Cobra Verankering Cobra Anchorage



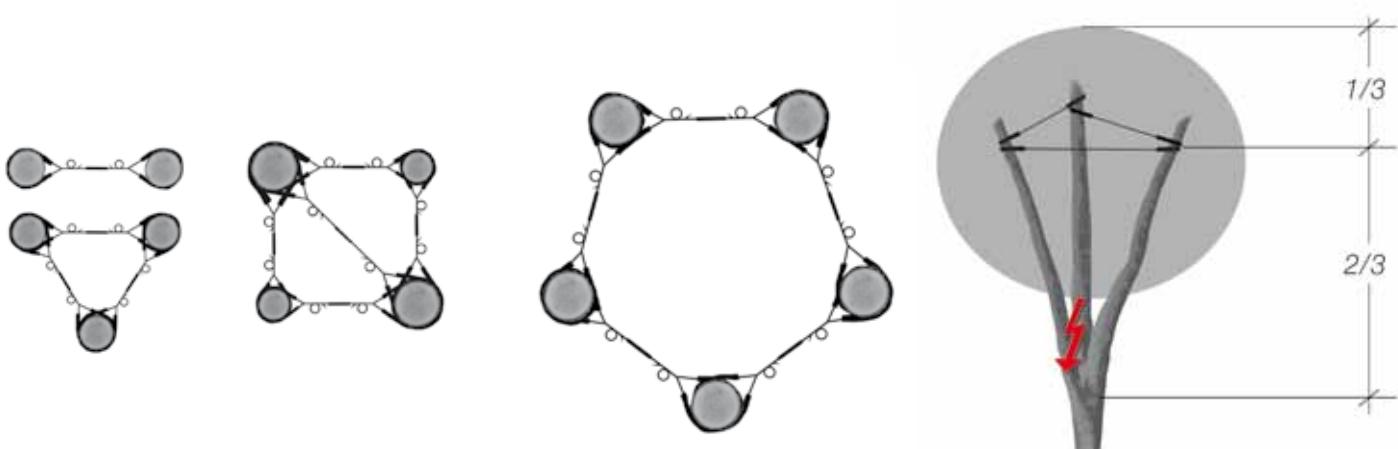
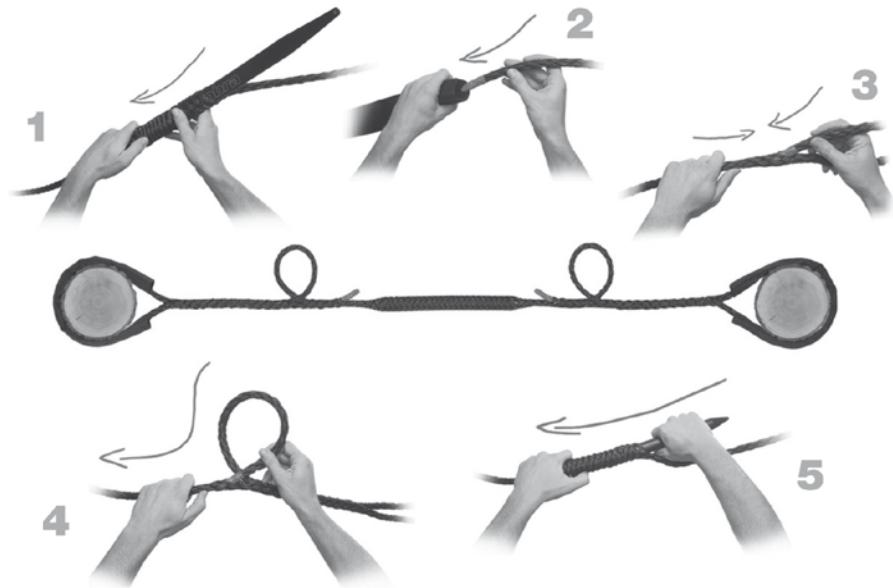
* Op aanvraag - Sur demande

Cobra System Kroonverankering

Cobra System Aubanage

Het cobra touw systeem zorgen ervoor dat de verankering bestand is tegen krachtige windstoten, maar ook dat de verankerde tak zich tot op een zeker niveau vrij kan bewegen ten opzichte van de houdende tak. Rap aanpassing voor versterking problemen, beschikbaar en eenvoudig controle.

Le système de cordes cobra a été développé comme système de hauban dynamique. Il permet les mouvements d'oscillation naturels de l'arbre. Facilité d'emploi. Faculté d'adaptation au problème de consolidation. Disponibilité rapide et contrôle facile.



Verankering - Anchorage

Cobra	standard	2 t	4 t	8 t	utrastatic
Brekbelasting Charge de rupture	2.080 daN	3.450 daN	5.300 daN	10.900 daN	9.000 daN
Materiaal Matière	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
Ø	12 mm	14 mm	18 mm	28 mm	10 mm
Uitrekking aan de breuk Allongement à la rupture	17 %	17 %	17 %	17 %	2 %
Uitrekking tijdens werk Allongement à l'utilisation	2,5 – 7 %	3 – 9 %	2 – 9 %	3 – 10 %	0,25 – 0,85 %
Levensduur Durée de vie	> 8 jaren / ans	> 8 jaren / ans	> 8 jaren / ans	8 jaren / ans	8 jaren / ans
Bescherming anti-break van takken van een diameter: Protection anti-rupture des branches d'un diamètre:					
Werkgebruik Domaine d'application	Dynamisch / Dynamique ref 5117401 Ø 30 cm 	Dynamisch / Dynamique ref 5117403 Ø 40 cm 	Dynamisch / Dynamique ref 5117402 Ø 40 - 60 cm 	Dynamisch / Dynamique ref 5117409 Ø 60 - 80 cm 	Statisch / Statique ref 5117404 Ø 40 cm  Riem / Sangle L: 120 cm ref 5117405 
	Statisch / Statique ref 5117407 Ø 40 cm 	Statisch / Statique ref 5117408 Ø 40 cm 	Statisch / Statique ref 5117410 Ø 40 - 60 cm 		Riem / Sangle L: 120 cm ref 5117406 

*Charge de rupture corde à l'état neuf selon Ir résultat des tests du IFT Stuttgart

*Breaking tow in nieuw staat volgens Ir testresultaten van IFT Stuttgart

Onderdelen - Pièces détachées

Uitbreidings strip Bandé d'élargissement ref 5117414 - L: 80 cm ref 5117415 - L: 100 cm 	Schokdemper Choc absorbeur ref 5117411 	Kabel 4 t - 50 m Câble ref 5117412 	Kabel 2 t - 40 m Câble ref 5117413 
---	---	---	--

5117401 For 3 connections: 20m cable, 7 endcaps, 6 expanding inserts S, 5m anti-abrasion hose, 3 shock-absorbers, 1 mini-burner

5117403 For 3 connections: 20m cable, 6 endcaps, 6 expanding inserts S, 5m anti-abrasion hose, 3 shock-absorbers, 1 mini-burner

5117407 For 15 connections: 100m cable, 30 endcaps, 14S/10M/6L expanding inserts, 20m anti-abrasion hose, 1 mini-burner

5117402 For 5 connections: 50m cable, 12 endcaps, 10/L expanding inserts, 12m anti-abrasion hose, 5 shock-absorbers, 1 mini-burner

5117408 For 5 connections: 50m cable, 12 endcaps, 10/L expanding inserts, 12m anti-abrasion hose, 1 mini-burner

5117409 For 4 connections: 40m cable, 8 endcaps, 8 expanding inserts, 12m anti-abrasion hose, 4 shock-absorbers, 1 mini-burner

5117410 For 4 connections: 40m cable, 8 endcaps, 8 expanding inserts, 12m anti-abrasion hose, 1 mini-burner

5117404 Cable 8 t * 25m, prévoir les fixations - 05 or 06 - bevestiging te voorzien

5117405 Sangle creuse - Riem 1m20

5117406 Sangle creuse - Riem 1m60

Producten - Produits



Lac Balsam

Lac Balsam

Schimmelwerend middel ter bestrijding van boomkanker in fruitbomen en om snoeiwonden af te dekken en te beschermen.

Fongicide pour combattre le chancre des arbres fruitiers et pour couvrir et protéger les plaies de taille.

0,35 Kg
1,00 Kg

4151011
4151012



Subopast

Subopast

Schimmelwerende pasta voor de verzorging van boomwonden en kankeraandoeningen in de bos- en tuinbouw. Bevordert de genezing van ongeval- en snoeiwonden bij sier- en fruitbomen.

Pâte fongicide pour traitement des plaies et des chancres en sylviculture et en horticulture. Favorise la cicatrisation des plaies de taille ou accidentelles des arbres fruitiers et ornementaux.

200 g
1 kg

4151003
4151004

Hout - Bois

Vraag ons Tuinhout catalogus Demandez notre catalogue Bois extérieurs



Azobe latten en palen

Lattes et piquets en azobé

Voor azobé vlechtkerken en latten. Afstand tussen palen: maximum 60 cm.

Pour claires et lattes en azobé. Distance entre deux piquets : maximum 60 cm.

0,6 x 10 x L cm	4101000
1 x 15 x L cm	4101013
4 x 4 x 40 cm	4101001
4 x 4 x 80 cm	4101003
4 x 4 x 120 cm	4101004
4 x 4 x 150 cm	4101005
5 x 5 x 180 cm	4101006
8 x 8 x 250 cm	4101015
10 x 20 x 240 cm	4100200



Azobe vlechtmatten

Claies en azobé

Gevlochten latten (6 x 100 mm), variabele lengten volgens beschikbaarheid.

Lattes tressées (6 x 100 mm), longueurs variables selon disponibilité.

10 cm	4101000
30 cm	4101011
40 cm	4101007
50 cm	4101008
60 cm	4101009
80 cm	4101010



Damwand Tand & Groef

Retenue de terre Rainuré & Languette

Hardhout

Bois dur

40 x 110 x L mm	440110L ?
35 x 159 x L mm	35159L ?
40 x ±150/250 x L mm	440150L ?
60 x ±150/250 x L mm	640150L ?



Ronde palen en boomsteunpalen

Piquets ronds et tuteurs

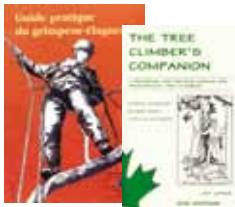
Met zout drukgeïmpregneerd vurenhout. De palen zijn wit/wit ontschorst, gepunt en afgedekt, de diameter wordt gemeten op 10 cm van het dikste kopeinde met een tolerantie van 3-4 mm. Andere afmetingen op aanvraag.

Epicéa traité aux sels. Les piquets sont pelés blanc/blanc, pointés et couronnés. Le diamètre est mesuré à 10 cm du gros bout. Tolérance 3 à 4 mm. D'autres dimensions sur demande.

Ø6 x 100 cm	0810-06
Ø6 x 120 cm	0812-06
Ø7 x 140 cm	0814-07
Ø7 x 160 cm	0816-07
Ø8 x 180 cm	0818-08
Ø8 x 200 cm	0820-08
Ø8 x 250 cm	0825-08
Ø8 x 300 cm	0830-08

Bibliotheek - Bibliothèque

Bibliotheek - Bibliothèque



Guide pratique du grimpeur élagueur (Franstalig - Français) The three Climber's companion (Engelstalig - Anglais)

Veel klim en afvangtechnieken, beschrijving van klimmaterialen, duidelijk tekeningen en nuttige tips.

Description complète allant de la technique au matériel le plus fréquemment utilisé, le tout imaginé de dessins clairs et de bons conseils.

9510000
- FR

9510002
- GB

1300022

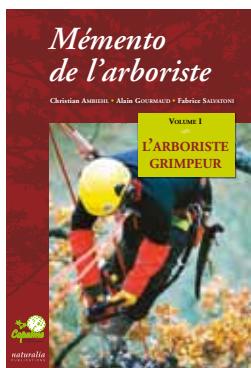


De inhoudsbepaling Barème de cubage

De tabel geeft het kubieke aan vanaf de gemiddelde doorsnede van de stam tussen 5 à 100cm en voor de lengte per graduatie van 10cm tot aan een totale lengte van 30m met tussengraduaties van 5cm.

Le barème indique le cube à partir du diamètre moyen des grumes de Ø 5 à 100 cm et pour les longueurs par graduation de 10cm jusqu'aux longueurs totales de 30m avec des graduations intermédiaires de 5cm.

9510005



Mémento de l'arboriste Mémento de l'arboriste

Dit boek is geschreven door lid van Copalme, met meer dan 600 pagina's, als handleiding voor de boomverzorger. In het boek worden duidelijk verschillende klimtechnieken uitgelegd, het klimmen met sporen, stijg- en afdaaltechnieken, knopen, veiligheidsmaatregelen en nog veel meer.

Le mémento de l'arboriste est un ouvrage exhaustif de 600 pages qui traite à la fois des aspects sanitaires, réglementaires et techniques de ce métier. Il est destiné à toutes les personnes et structures œuvrant dans le domaine de l'arboriculture d'ornement. Ce livre a été réalisé par les membres fondateurs de Copalme, association loi 1901 dont l'objectif principal est le partage des connaissances liées au métier d'arboriste grimpeur.

Signalisatie - Signalisation



Bord Panneaux

5115218

Al onze panelen zijn reflecterende. Geleverd volledig met hun gegalvaniseerde voet. 700mm, 900 x 250mm.

Tous nos panneaux sont rétro-réfléchissants. Livrés complets avec leur trépied solidaire galvanisé. Dimension 700mm, 900 x 250mm



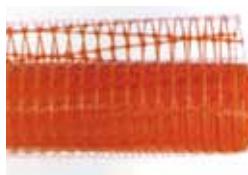
Signalisatielint Ruban

3177805

Signalisatielint, rode afwisseling wit om gebied af te sluiten of te beschermen. Afmeting 70mm x 200m.

Ruban de signalisation, alternance rouge blanc, pour baliser les zones à protéger ou à délimiter. Dimension 70mm x 200m

Signalisatie - Signalisation



Signalisatiennet

Barrière de protection

L: 50 x H: 1m

5115219

Net in oranje polyethyleen, duidelijk zichtbaar. 200 gr/m².

Polyéthylène orange, haute visibilité. 200 gr/m².



Verkeerkegel

Cône de signalisation

5115220

Kegel in oranje polyethyleen, duidelijk zichtbaar. H: 50cm

Cône Polyéthylène orange, haute visibilité. H: 50cm



e+Lite

e+Lite

Petzl

5115004

De ultra-compacte frontale noodlamp die je overal meeneemt. Totale betrouwbaarheid voor jaren. Met 10 jaar garantie. Batterijen lithium CR2032, waterdicht tot - 1m, 27gr, 3 witte Leds verlichten tot 19m en met een verlichtingsduur tot 4 opeenvolgende nachten (45u). 1 rood Led voor nachtelijke observaties. Witte of rode knipper-modus om z'n positie kenbaar te maken. Geleverd in een kokertje.

Lampe frontale de secours ultra-compacte, à emporter partout avec soi. Fiabilité totale pendant des années. Garantie 10 ans. Piles lithium CR2032, étanche à - 1m, 27gr, 3 Leds blanches éclairant jusqu'à 19m ayant une durée d'éclairage de +/- 45h. 1 Led rouge pour préserver la vision de nuit. Mode clignotant blanc ou rouge pour se signaler.



Pixa 3

Pixa 3

5115005

Hoofdlamp Pika met multipele lichtbundels, geschikt voor werken binnen handbereik, verplaatsingen en verreikende verlichting. Waterdicht op -1m, verlichting 15m gedurende 12 uur.

Lampe frontale Pika multifaisceaux adaptée au travail à portée de mains, aux déplacements et à la vision lointaine. Etanche à -1m, éclairage à 15m pendant 12 heures.

Toebehoren - Accessoires



Anti Bacterial

Anti Bacterial

9510007

Antibacteriële product ontwikkeld om de verspreiding van onaangename geurtjes tegen te gaan. Brengt geen schade toe polyamide of polyester. 500 ml.

Produit antibactérien mis au point pour limiter le développement des mauvaises odeurs. N'endommage pas le polyamide ni le polyester. 500 ml.



Signaalfuitje

Sifflet

9510003

Chroommetaal, schreeuwend geluid.

Métal chromé, son strident.



Ropetooth

Ropetooth

9510008

Ergonomisch, klein, licht en praktisch mes dat met 1 hand te bedienen is. Voorzien van kleine tandenrij zodat allerlei verschillende materialen makkelijk doorgesneden kunnen worden. Multifunctioneel «pocketknife». Karabijnhaak bevestiging voorzien.

Ergonomique, petit et léger, ce couteau est maniable d'une seule main. Equipé d'une rangée de petites dents permettant de couper toutes sortes de matériaux, cordes, Tape, ... Ce canif est multifonctionnel, il peut se fixer au harnais avec un mousqueton.

Toebehoren - Accessoires



Trolley Fixing

Trolley Fixing

5500000

Gebruikt achter een leuning, balustrade, trolley van 40 * 50cm die neemt een minimale hoogte van 60cm. De trolley kan gemakkelijk zijdelings bewogen tijdens gebruik zijn. Werklast 250Kg. Touw maximum Ø 13mm. CE EN 795:1997

Utilisé derrière une main courante, une balustrade, un parapet, ce chariot prend un encombrement au sol de 40*50cm avec une hauteur minimum de 60cm. Le chariot peut être facilement déplacé latéralement pendant son utilisation. Charge de travail admissible 250Kg. Cordage maximum Ø 13mm. CE EN 795:1997.



Hulpkit

Kit Assistance

5101016

Kit voor hulp aan gewonden in de boom. 1 Croll-touwklem, 1 riemring 1,50 m, 1 Prusik-knoop 1 m, 1 katrol, 2 Simplex-sluithaken, 1 tas met drukverband, 1 fluitje, 1 mes, 1 zak.

Kit assistance aux blessés dans l'arbre : 1 bloqueur Croll, 1 anneau de sangle 1,50m, 1 nœud Prussik 1m, 1 poulie, 2 mousquetons Simplex, 1 trousse pour pansements compressifs, 1 sifflet, 1 couteau, 1 sac.



Morpho



MILLER[®]
by SPERIAN

Algemene verkoopvoorwaarden - Conditions générales de vente

1. Deze algemene voorwaarden maken integraal deel uit van elke bestelling, ongeacht of die mondeling, telefonisch of schriftelijk gebeurt. Zij zijn van toepassing op al onze verkooptransacties. Behoudens schriftelijk akkoord vervangen en annuleren zij alle algemene voorwaarden van de klant.

Behoudens andersluidende bepalingen op het ogenblik van de bestelling, komt alle initiatief in verband met de uitvoering van deze bestelling ons toe. Indien de koper zich na de datum van bestelling van de goederen zou terugtrekken, blijft het door de koper gestorte voorschot bij wijze van schadevergoeding onze eigendom.

2. Al onze offertes zijn vrijblijvend behalve wat de schriftelijk vermelde geldigheidstermijn betreft.

3. De leveringstermijnen worden ter informatie opgegeven en zijn voor ons geenszins bindend. Een overschrijding van de leveringstermijn geeft de koper niet het recht om zijn bestelling op te zeggen. Bij een eventuele vertraging kan de koper dan ook op geen enkele schadevergoeding aanspraak maken.

4. Alle goederen worden op risico van de koper getransporteerd. Franco leveringen vormen geen uitzondering op deze regel. De levering van de goederen wordt geacht te zijn gebeurd op het ogenblik dat die het magazijn of de fabriek verlaten. Bij beschadiging, vertraging, (geheel of gedeeltelijk) verlies, diefstal, enz. voortvloeiend uit het transport is tegen onze firma geen enkel verhaal mogelijk en heeft de koper niet het recht om de betaling van de factuur te weigeren of op te schorten, zelfs niet gedeeltelijk.

5. Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving of zonder verplichting de in onze tarieven opgegeven prijzen alsook de kenmerken van onze producten te wijzigen. Onze prijzen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving in de loop van de uitvoering van leveringen aangepast worden. Behoudens bijzonder akkoord is de aan de klant opgegeven verkoopprijs af fabriek of af magazijn en in euro. De BTW en andere takken zijn voor rekening van de koper.

6. Wanneer materiaal uitgeleend of gehuurd wordt, wordt overeengekomen dat dit onze volledige eigendom blijft. Wanneer het materiaal ons in slechte staat teruggeven wordt, hebben wij het recht om het volledig op kosten van de klanten te laten herstellen. Op het ogenblik van de uittening of de verhuring vragen wij aan de klant een waarborg.

7. Bij overmacht of omstandigheden buiten onze wil (brand, overstroming of andere ongevallen die onze voorraden geheel of gedeeltelijk vernietigen,staking of lock-out, gebrek aan drijfkracht of grondstoffen, en alle andere oorzaken die het werk in de fabriek of op de bouwplaats ophorten en die buiten onze wil vallen) vervalt onze verplichting om te leveren en/of uit te voeren, en hebben wij het recht om het contract op geldige wijze op te zeggen zonder schadevergoeding of om het te verlengen met een duur die gelijk is aan die van de onderbreking. Opzegging of verlenging worden gewoon per brief meegegeerd.

8. Elke klacht moet binnen 48 uur na de ontvangstdatum van de goederen ingediend worden; dat moet zelfs binnen de week gebeuren indien de klacht onze facturen betreft.

Wij wijzen alle aansprakelijkheid van de hand indien goederen niet conform het door de klant gekozen staal zijn, wanneer die niet-conformiteit niet aan ons toe te schrijven is. Onze aansprakelijkheid in verband met verborgen gebreken loopt ten einde drie maanden na oplevering van de goederen. Zelfs bij een verborgen gebrek blijft onze aansprakelijkheid altijd beperkt tot het vervangen van de defecte goederen en/ of het herstellen van de defecten, zonder enige vergoeding of schadeloosstelling.

Op basis van het door de klant of de bestemming ondertekende dubbel van de verzendingsbrief veronderstellen wij dat de goederen naar behoren in goede staat ontvangen werden.

9. Behoudens een uitdrukkelijke en schriftelijke andersluidende bepaling staan wij geen enkele bijzondere waarborg toe. Wij gaan met name niet in op waarborgen die zijn opgegeven door de fabrikanten. In dat geval moeten onze klanten hun verhaal rechtstreeks tegen hen richten.

10. Elke levering blijft onze eigendom totdat de verschuldigde bedragen volledig betaald zijn.

11. Behoudens een uitdrukkelijke andersluidende bepaling in onze bestellingsbevestiging dienen betalingen te gebeuren op het ogenblik waarop de goederen geleverd worden. De koper ziet af van het recht om bij een onvolledige levering een deel van de verschuldigde som achter te houden. Onze facturen moeten contant en zonder korting betaald worden. De BTW op de facturen alsook andere financiële lasten en verpakkings- en transportkosten zijn altijd voor rekening van de koper.

Het bedrag van elke factuur die op haar vervaldag niet betaald is, zal automatisch en zonder voorafgaande ingebrekstellingsverhoogd worden met 15% bij wijze van forfaitaire schadevergoeding wegens betalingsachterstall, met een minimum van 37,20 € per factuur. Elke op haar vervaldag niet betaalde factuur zal van rechtswege en zonder voorafgaande kennisgeving een rente wegens verzuim tot gevolg hebben ten belope van 2% per maand vanaf de vervaldag tot de dag waarop werkelijk betaald wordt, waarbij elke begonnen maand vanaf de factuurdatum voor een volle maand telt.

12. De partijen verklaren uitdrukkelijk dat het contract in de kantoren van de verkooper opgesteld werd. Bij betwisting zijn alleen de rechtbanken van Brussel bevoegd.

1. Les présentes conditions générales font partie intégrante de toute commande, tant verbale, téléphonique qu'écrite. Elles sont d'application pour toutes nos ventes. Elles remplacent et annulent toutes conditions générales du client sauf accord écrit. A défaut de stipulation contraire au moment de la commande, toute initiative nous est laissée en ce qui concerne l'exécution de la commande. En cas de désistement de l'acheteur après la date de la commande des marchandises, l'acompte versé par l'acheteur reste notre propriété à titre de dédommagement.

2. Toutes nos offres sont sans engagement, sauf délai de validité indiqué par écrit.

3. Les délais de fourniture sont renseignés à titre indicatif et n'engagent nullement notre responsabilité. Leur dépassement ne donne pas à l'acheteur le droit d'annuler sa commande. Aucun dommage ne peut dès lors, nous être réclamé pour tout retard éventuel.

4. Toutes les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur. Les livraisons franco ne font pas exception à cette règle. La réception des marchandises est censée être faite au moment où celles-ci quittent le magasin ou l'usine. En cas de dommage, de retard, de perte (totale ou partielle), de vol, etc. résultant du transport, aucun recours ne pourra être exercé contre notre firme et n'autorise pas l'acheteur à refuser ou retarder le paiement, même partiellement.

5. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment sans préavis ni obligation les prix spécifiés dans nos tarifs ainsi que les caractéristiques de nos produits. Nos prix peuvent être réajustés sans préavis, en cours d'exécution des fournitures. Sauf accord spécial, le prix de vente indiqué au client s'entend départ magasin ou usine en euro.

La T.V.A. et autres taxes sont à charge de l'acheteur.

6. En cas de prêt ou de location de matériel il est entendu que celui-ci reste notre propriété intégrale. Lors de la remise en mauvais état de ce matériel, nous avons le droit de le faire réparer entièrement aux frais du client. Nous demandons une garantie au client au moment du prêt ou de la location.

7. Les cas de force majeure ou cas fortuits (incendie, inondation ou autre accident ayant causé la destruction partielle ou complète de nos stocks, grèves ou lock-out, manque de force motrice ou de matières premières, intempéries, et toutes autres causes suspendant le travail à l'usine ou sur le chantier sans qu'elles ne soient de notre volonté) nous dégagent de l'obligation de livrer et/ou d'exécuter et nous autorisent à résilier valablement le contrat sans indemnités ou à le prolonger d'une durée égale à celle de l'interruption. La résiliation ou la prolongation est signifiée par simple lettre.

8. Toute réclamation doit être faite par écrit dans les 48 heures qui suivent la date de réception de la marchandise et dans les 8 jours si elle concerne nos factures. Nous déclinons toute responsabilité pour la non-conformité de la marchandise avec l'échantillon choisi par le client, lorsque cette non-conformité ne nous est pas imputable.

En ce qui concerne les vices cachés, notre responsabilité prend fin trois mois après la réception des fournitures. Même dans le cas de vices cachés, notre responsabilité est toujours limitée au remplacement des marchandises défectueuses et/ou à la réparation des défauts, sans aucun autre dédommagement ou indemnité quelconque. Le double de la note d'envoi signé par le client ou le destinataire forme présomption que la marchandise a été dûment réceptionnée en bon état.

9. Nous n'accordons aucune garantie particulière, sauf disposition expresse et écrite. Nous ne répondons notamment pas de garanties annoncées par les fabricants, nos clients ayant à exercer directement leurs recours contre ceux-ci.

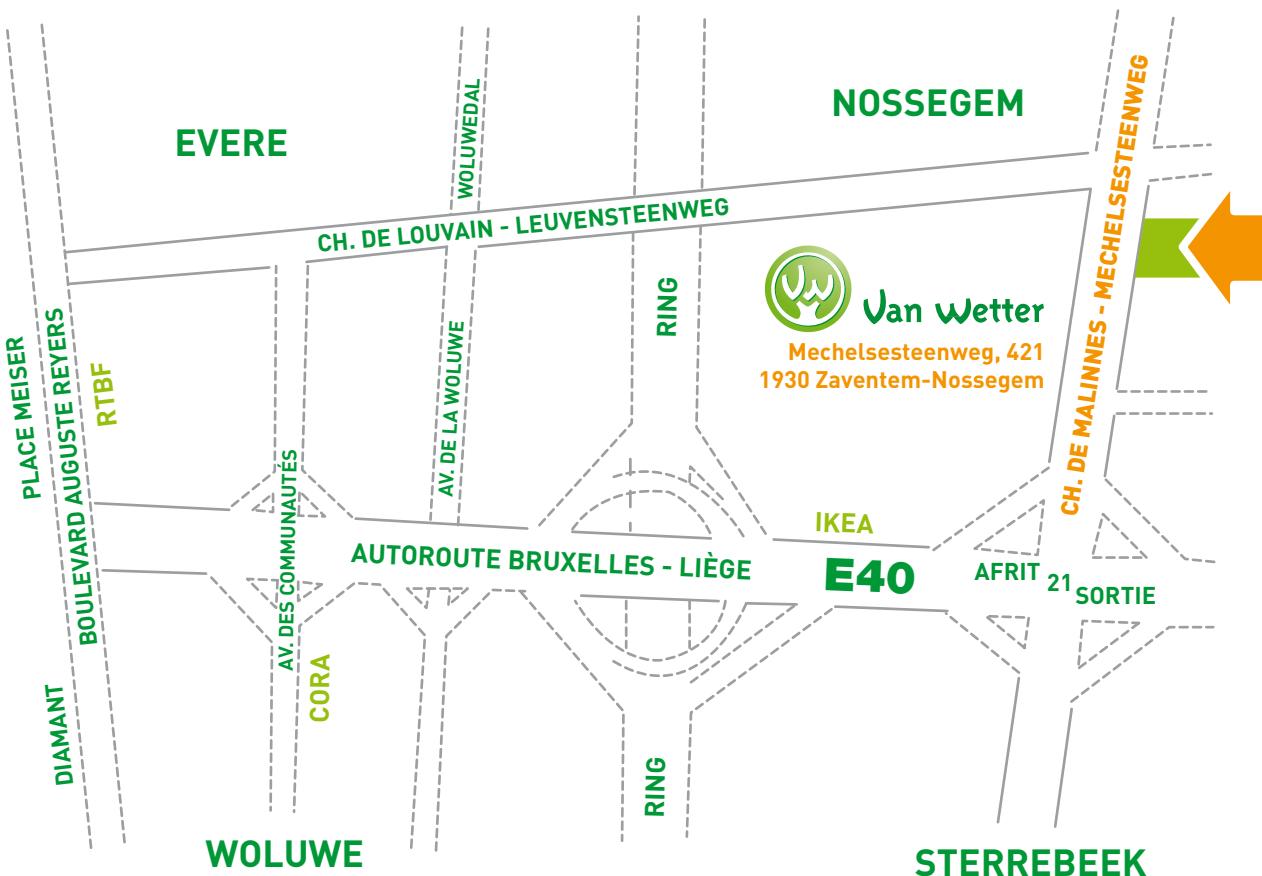
10. Toute fourniture reste notre propriété jusqu'au paiement intégral des sommes dues.

11. Les paiements doivent s'effectuer au moment de la livraison des marchandises, sauf stipulation contraire explicite dans notre confirmation de commande. L'acheteur renonce au droit de rétention d'une partie de la somme due en cas de livraison incomplète.

Nos factures sont payables, au comptant, net sans escompte. La T.V.A. des factures et toutes autres charges financières ainsi que les frais d'emballage et de transport sont à charge de l'acheteur.

Le montant de toute facture non payée à son échéance sera automatiquement et sans mise en demeure préalable majoré de 15% à titre de dédommages et intérêts forfaitaires pour retard de paiement avec un minimum de 37,20 € par facture. Toute facture non payée à son échéance produira, de plein droit et sans mise en demeure préalable, des intérêts de retard au taux de 2% le mois depuis cette date, jusqu'au jour du paiement effectif; tout mois commencé comptant pour un mois entier à partir de la date de la facture.

12. Les parties déclarent explicitement que le contrat a été établi au domicile du vendeur. En cas de litige, les tribunaux de Bruxelles sont les seuls compétents.



**Mechelsesteenweg, 421
B-1930 Zaventem-Nossegem**

Tél. 00 32 (0)2 759 46 07 - Fax. 00 32 (0)2 759 67 99
www.vanwetter.com - info@vanwetter.com