

# INNOVATIONS DE HAUTE TECHNOLOGIE

SIMPLE. SÛR. VIVANT.

2023 – 2025



SIMPLE.  
SÛR.  
VIVANT.



# NOTRE PHILOSOPHIE. DEPUIS 1990.

La sécurité concerne tout le monde.

**Simple. Sûr. Vivant.** C'est ce que PFANNER® représente depuis 1990.

Chaque tête mérite d'être protégée. **L'original.**

Depuis 2012, PROTOS® produit la protection de la tête la plus sûre au monde.

Les solutions de sécurité PFANNER® protègent les personnes qui vont chaque jour jusqu'à la limite de leurs capacités dans leur travail. Elles protègent les personnes qui travaillent à l'extérieur ou qui pratiquent des activités Outdoor et sont ainsi exposées aux caprices de la nature. Nos vêtements de protection sont réduits à l'essentiel : fonctionnels grâce à des matériaux de haute technologie, confortables à porter et de conception contemporaine. La sécurité et le confort sont nos priorités absolues.

Découvre les nouveautés, les produits améliorés ainsi que les classiques de notre gamme diversifiée. Laisse-toi surprendre par les nombreuses particularités qui t'accompagneront tout au long des 212 pages de notre catalogue.

**Laisse-toi inspirer, de la tête aux pieds.**

**Anton Pfanner**

Fondateur, directeur général, visionnaire

# TON GUIDE



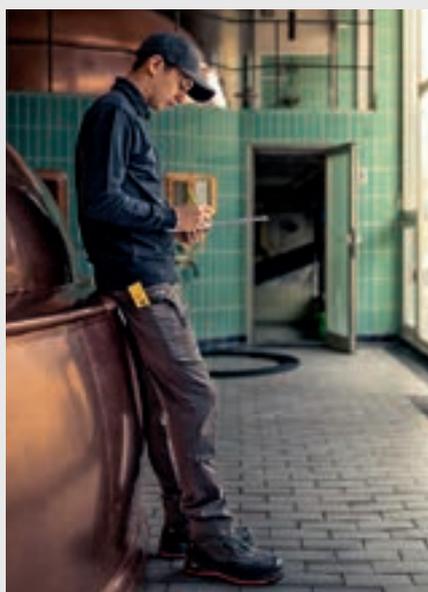
## 4 PFANNER®

Durabilité .....	4
Marques et technologies .....	5
Des solutions éprouvées .....	6
Simple. Sûr. Vivant. ....	7



## 8 ENFANTS

Vestes et gilets .....	10
T-shirts et pulls .....	13
Pantalons et shorts .....	16



## 58 PANTALONS

Travail .....	60
Outdoor .....	68
Pluie .....	72
Chasse et traque .....	74
Forêt .....	78
Arboriculture .....	84
Protection anticoupure et conseils d'entretien .....	88



## 20 VESTES

Travail .....	22
Outdoor .....	28
Chasse et traque .....	36
Pluie .....	44
Arboriculture .....	48
Forêt .....	53



## 90 VÊTEMENTS FONCTIONNELS

Haut du corps .....	92
Pantalons .....	109

# 112 CHAUSSURES

Travail .....	114
Outdoor .....	120
Forêt .....	125
Semelles .....	139
Chaussettes .....	140



# 142 GANTS

Travail .....	144
Thermo .....	149
Normes et tableau des tailles .....	154
Protection anticoupure .....	155



# 156 ACCESSOIRES

Notre gamme d'accessoires polyvalents se distingue par sa fonctionnalité et sa qualité.

# 180 PROTOS®

Sécurité et confort .....	184
Industry .....	187
Climber .....	189
Forest .....	191
Arborist .....	193
BT-COM .....	194
Headset .....	196
Accessoires .....	198
Système de couleurs .....	203
Unique .....	204

# 206 SERVICE

Finition .....	208
Tableaux des tailles .....	210
PFANNER® dans le monde .....	211
Mentions légales .....	212

# DURABILITÉ

La durabilité est inscrite en lettres d'or dans notre entreprise. Et c'est justement parce que nous travaillons main dans la main avec le secteur forestier, que notre principe d'action le plus important est de traiter nos ressources précieuses avec responsabilité.

Nous sommes installés au cœur de l'une des plus splendides régions d'Europe Centrale et nous admirons au quotidien les trésors de la nature. Pour pouvoir les transmettre aux générations futures, nous considérons, non pas comme un devoir, mais bien plus comme une évidence de minimiser notre empreinte écologique dans la fabrication de nos produits.

## Made in Europe

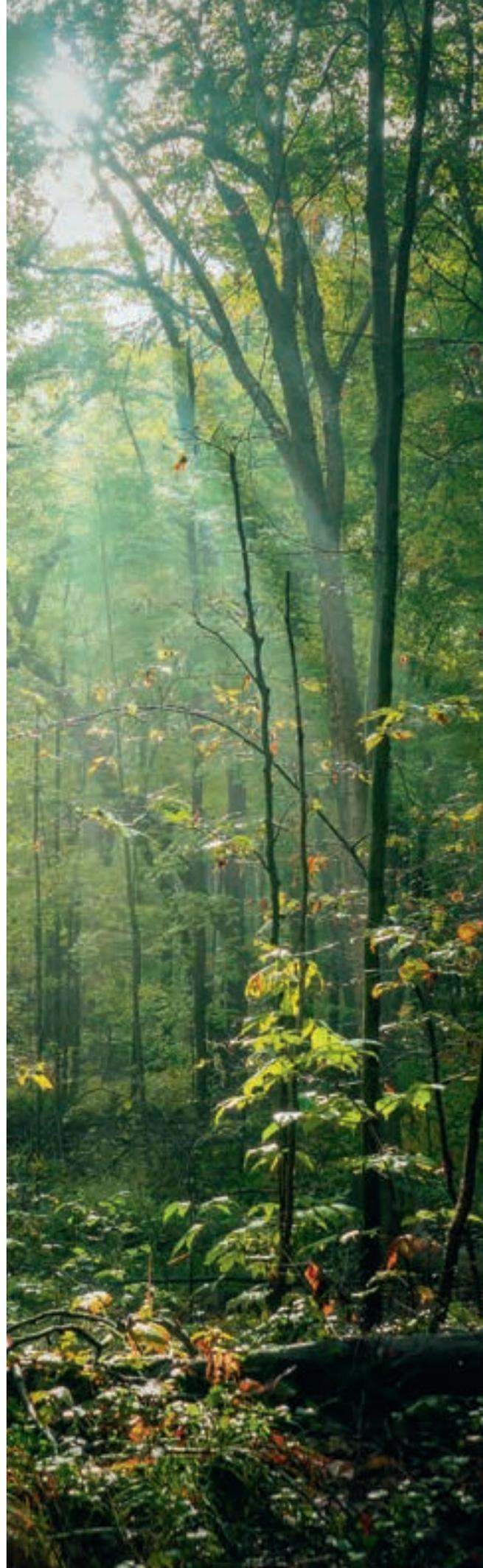
Pour fabriquer nos produits, nous utilisons des tissus de grande qualité et des pièces d'accessoires provenant d'Europe. Le caractère régional est particulièrement important à nos yeux, pour cette raison, la plupart des matières utilisées provient d'Autriche et de la Suisse voisine. De courtes distances de transport au sein de nos usines européennes signifient des économies en termes de temps et d'argent ainsi qu'une préservation de l'environnement.

## Les investissements

Nous avons beaucoup investi au cours des dernières années. Entre autres au niveau du développement de notre alimentation en énergie, en équipant nos entrepôts d'installations solaires pour remplacer les brûleurs à mazout. En matière de transport, nous agissons également dans un souci de respect de l'environnement et utilisons des véhicules électriques peu polluants au sein de la région de Vorarlberg.

## Ce que tu as dans tes mains

Ce catalogue et tous les autres supports de publicité imprimés sont imprimés sur du papier recyclé ou certifié PEFC. Nos emballages, constitués d'un mélange de papier recyclé et de papier certifié FSC sont recyclables.



# MARQUES ET TECHNOLOGIES DÉVELOPPÉES PAR PFANNER®

Des solutions innovatrices et sur mesure requièrent du savoir-faire et la maîtrise des technologies et des possibilités actuelles. Grâce à nos propres technologies brevetées, nous proposons exactement ce qu'il convient pour chaque usage et séduisons par l'individualité.



## Gladiator®

Le tissu de dessus extrêmement résistant à la déchirure répond aux exigences extrêmes tout en étant hydrofuge, résistant à l'huile et aux salissures. En outre, il est extrêmement résistant à l'abrasion et aux épines.



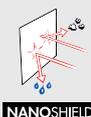
## StretchFlex®

La technologie éprouvée StretchFlex® garantit un ajustement parfait et une respirabilité accrue et veille ainsi à un confort maximal.



## KlimaAIR®

Système de ventilation breveté pour une sensation de fraîcheur en été et une bonne isolation thermique en hiver. Ce tissu en différentes épaisseurs est utilisé dans les chaussures ainsi que dans les vestes et les pantalons.



## Nanoshield®

Revêtement hydrofuge et anti-salissures. Extrêmement facile à entretenir et résistant aux acides naturels.



## StretchAIR®

Des tissus stretch respirants offrent un confort maximal pendant les efforts physiques. Ils sont utilisés avec d'autres éléments supplémentaires, aussi bien sur des vestes, des T-shirts fonctionnels ou des pantalons.



## 3CON®

Les bandes réfléchissantes et symboles 3CON® garantissent des propriétés de réflexion lumineuse optimale sur tous les tissus. Ceux-ci veillent ainsi à une sécurité supplémentaire grâce à une visibilité accrue.



## StretchZone®

Empiècements en tissu élastique sur les pantalons et les vestes pour plus de liberté de mouvement et de confort. Des vêtements professionnels à valeur ajoutée.



## 100% MembranFREE

L'absence de toute membrane permet une respirabilité optimale et réduit ainsi considérablement la formation d'humidité.

Zipp4Fit.



## Zipp4Fit®

Système de fermeture éclair breveté Zipp4Fit® pour une adaptation flexible au porteur.



## Système de poche Zipp2Zipp®

Assure un accès très confortable aux poches de rangement.



## AEQUALITAS – Gleichberechtigung®

Égalité absolue des chances pour droitiers et gauchers. Des poches de rangement bien conçues fixent tous les ustensiles.



## Holzer (Bûcheron)

Hache et sapie – les outils forestiers pour une journée de travail fructueuse dans la forêt. Les deux outils réunis sous notre écusson élaboré de bûcheron.

# SOLUTIONS ÉPROUVÉES ADOPTÉES PAR PFANNER®

Des produits de haute qualité ne peuvent être fabriqués qu'avec des partenaires fiables et soucieux de la qualité. C'est pourquoi, outre nos propres développements technologiques, nous nous appuyons sur des partenaires qui exigent également le maximum de leurs produits. Nos partenariats existent depuis de nombreuses années et s'inspirent mutuellement pour devenir de plus en plus performants.



## Vibram

Semelles en caoutchouc résistantes à l'abrasion, à l'eau et à l'hiver, avec une adhérence exceptionnelle pour les chaussures de sécurité et de travail, ainsi que pour la montagne et les activités Outdoor. Durables et amortissantes à chaque pas.

[vibram.com](http://vibram.com)



## PU TEK®

Haute protection et extrême légèreté caractérisent ce nouveau matériau extrêmement résistant. Respirant, flexible et hydrofuge.



## BOA®

Système BOA® Fit : système breveté de serrage rapide pour un ajustement précis de tes chaussures. Rapide et simple à utiliser. [boafit.com](http://boafit.com)



## Sanitized Actifresh

Le traitement Sanitized Actifresh garantit une protection efficace des mains contre la prolifération des bactéries et offre protection et fraîcheur tout au long de la journée. Doux pour la peau et testé dermatologiquement. [sanitized.com](http://sanitized.com)



## Sympatex

La membrane Sympatex maintient le corps au sec de manière fiable et régule la température corporelle. Imperméable, respirante, coupe-vent et durable.

[sympatex.com](http://sympatex.com)



## PrimaLoft®

Te garde au chaud et agréablement au sec. Le PrimaLoft® Gold se distingue par ses hautes propriétés isolantes et sa respirabilité.

[primaloft.com](http://primaloft.com)



## Cordura

Le tissu Cordura se distingue par son extrême robustesse et sa résistance à l'abrasion. Durable, résistant, hydrofuge et anti-salissures.

[cordura.com](http://cordura.com)



## 3M Scotchlite

Propriétés rétro-réfléchissantes pour une visibilité nettement accrue dans toutes les conditions météorologiques et situations de travail. Pour ta sécurité.

[3maustria.at](http://3maustria.at)



## GORE-TEX

Absolument imperméable et respirant avec le slogan "Guaranteed to keep you dry", "Garantie de rester au sec". La meilleure protection contre l'eau et la neige se combine au confort maximal. [gore-tex.com](http://gore-tex.com)



## kwf

Les risques pour les travailleurs de la sylviculture, les consommateurs et l'environnement sont identifiés et évalués de manière objective et indépendante, afin de prévenir et d'éviter les accidents et les dommages.

[kwf-online.de](http://kwf-online.de)

# NOUS SOMMES DES EXPERTS.

## Simple.

Pour nous, des vêtements fonctionnels, faciles à porter, faciles à entretenir et résistants à la déchirure sont notre première priorité. Et c'est justement ce qui fait la longévité, au-delà de la qualité des tissus. Ainsi, le vêtement est conçu pour répondre à ton objectif spécifique d'utilisation. Pas de poches inutiles, pas de coutures inutiles. Tout est exactement à sa place. La manipulation est claire et intuitive. Notre service est personnalisé et simple. Nous sommes heureux de répondre aux questions et aux souhaits que tu nous exposes.

## Sûr.

Nous favorisons en permanence le savoir-faire technique et les développements innovants. L'utilisation des possibilités techniques les plus récentes, alliée à des idées novatrices nous aident à développer de nouvelles inventions, mises en œuvre pour ta sécurité. Une qualité exceptionnelle n'est pas un luxe pour nous, mais c'est essentiel pour ta vie. Des phases de test prolongées et détaillées sont indispensables à nos yeux lorsque tu confies ta vie à nos produits. Ainsi, une protection optimale et une sécurité maximale resteront toujours notre priorité.

## Vivant.

Vivre et découvrir sont des expériences primordiales. Confort, fonction et protection sont des éléments indispensables dans les situations quotidiennes extrêmes. Une qualité sur laquelle tu peux compter, dans toutes les régions, du Nord au Sud. Nous produisons dans des conditions certifiées et respectueuses de la personne humaine en Europe et utilisons uniquement des produits non polluants. Nos collaborateurs et nos fournisseurs apprécient cette approche.



### Avertic®

Outre les aspects de sécurité proprement dits, nous accordons une attention particulière au confort et à la durabilité avec le tissu de protection anticoupure Avertic®. [engtex.com](http://engtex.com)



### COOLMAX

Te garde au frais et sèche rapidement. Gestion de l'humidité et respirabilité optimales. Avec effet antibactérien.



### Modal

Le tissu léger en fibres de bois naturel est respirant, doux, souple et pourtant robuste et durable. Sa surface est très lisse et n'irrite pas la peau, ce qui est très apprécié par les personnes allergiques. Il offre également un confort maximal grâce à une bonne gestion de l'humidité.



### Tencel

Les fibres de cellulose d'origine végétale établissent un nouveau standard en matière de durabilité et de confort naturel. Thermo-régulation pour une sensation de fraîcheur et de sécheresse. [tencel.com](http://tencel.com)



### 37.5

Excellente gestion de l'humidité – régule le microclimat pour un confort maximal et aide le corps à maintenir une température de confort de 37,5 degrés Celsius. [thirtysevenfive.com](http://thirtysevenfive.com)



### Original Alpen Loden

La laine de haute qualité du mouton mérinos est transformée sur des machines ultramodernes en noble Loden. Ce produit de qualité répond aux plus hautes exigences et offre une protection optimale contre le froid et la pluie. [pischl.at](http://pischl.at)



PRÊTS POUR  
L'AVENTURE.

# SPÉCIAL ENFANTS.

Nous avons élargi notre gamme pour enfants avec un certain nombre de nouveaux articles, allant de la Veste de Pluie StretchAIR® au Gilet PROTOS® Inuit Teddy en passant par le Pantalon StretchFlex® Cancool.

**Parce que nous accordons une attention particulière à la sécurité des tout-petits.**

<b>Vestes et gilets</b>	<b>10</b>
<b>T-shirts et pulls</b>	<b>13</b>
<b>Pantalons et shorts</b>	<b>16</b>



## Leopold

Midland Veste Polaire Enfant .....	15
Holzer T-shirt Enfant .....	13
StretchFlex® Canfull Maximus Short .....	17

## Stephanie

StretchAIR® Veste de Pluie .....	47
Holzer Débardeur .....	101
StretchFlex® Cancool Pantalon .....	64

## Anna

PROTOS® Inuit Veste Enfant .....	10
Holzer T-shirt Enfant .....	13
Maximus Pantalon Outdoor .....	18

Description des personnes de gauche à droite.



TRAVAIL



OUTDOOR



Zipp4Fit® pour un ajustement de la taille et une ventilation optimaux



Capuche Softshell  
P. 174



Assortiment pour toute la famille



Zipp4Fit.

&gt;&gt;&gt; 3CON &lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE



HUMIDITY MANAGEMENT

## PROTOS® Inuit Veste Enfant

- Tissu en tricot robuste et antislissure
- Flanelle douce à l'intérieur
- Renforts d'épaules hydrofuges
- Coudes résistants aux frottements
- Col haut et dos prolongé
- 3CON® Reflex sur le dos
- Poches intérieures extra profondes
- Système Zipp4Fit®

Veste pour enfants PROTOS® Inuit en tricot lisse avec fonction antislissure. L'intérieur est en flanelle douce. La veste pour enfants PROTOS® Inuit a des épaules hydrofuges, des coudes renforcés, une fermeture éclair latérale pour un ajustement et une fonction flexibles. Le col en tricot double et la protection prolongée des reins protègent contre le froid et le 3CON® Reflex sur le dos garantit une meilleure visibilité.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
S 92/104, M 116/128, L 140/152  
Taille flexible grâce au système Zipp4Fit® (taille variable)



62



64



60



32



33



65

Réf. 101350



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 177



P. 165



P. 30



P. 178



P. 175



TRAVAIL



OUTDOOR



Fouffure thermique  
extrêmement respirante qui  
protège du froid jusqu'à -20°C

Zipp4Fit® pour un  
ajustement de la taille et une  
ventilation optimaux

Assortiment pour  
toute la famille



Capuche Softshell  
P. 174

**NEW**



Zipp4Fit.

Gleichberflächige  
LITR3 echtingung

Zipp2Zipp.

>>>3CON<<<

100% MEMBRAN FREE

PrimaLoft® Gold Insulation



HUMIDITY  
MANAGEMENT

THERMO

## PROTOS® Inuit Teddy Gilet Enfant

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Gilet en tricot très élastique et antisalissure
- Fourrure thermique douce et moelleuse, col montant doublé
- Rembourrage PrimaLoft® Gold au niveau des épaules avant
- 3CON® Reflex sur le dos
- Système Zipp4Fit®

Gilet Inuit PROTOS® en tricot lisse avec fonction antisalissure. L'intérieur du gilet est équipé d'une fourrure thermique douce, très respirante, qui transfère l'humidité. Il est également doté de poches poitrine brevetées Zipp2Zipp®, de poches latérales et de poches intérieures très profondes des deux côtés. Fermeture éclair latérale pour un ajustement et une fonction flexibles. Le col montant doux et le dos prolongé protègent la nuque et les reins du vent et du froid.

### Matériau :

Matériau de dessus / doublure : 100 % PES  
Zone avant-épaule : rembourrage  
100 % PrimaLoft® Gold

### Tailles :

S 92/104, M 116/128, L 140/152  
Taille flexible grâce au système Zipp4Fit®  
(taille variable)



66



33



65



67

Réf. 108463



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 175



P. 13



P. 19



P. 17



P. 15



TRAVAIL



OUTDOOR

**NEW**

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;



## StretchAIR® Veste de Pluie Enfant

- Super légère, optimale pour les activités de loisirs
- Respirabilité maximale
- 20 000 mm de colonne d'eau
- Très agréable à porter directement sur la peau
- 3CON® Reflex sur le dos
- Dimensions compactes de stockage
- Sans poche qui gênent

**Matériau :**

Tissu stretch 4 sens résistant aux déchirures à 2,5 couches (2 couches avec revêtement de protection), 100 % nylon

**Tailles :**

S 92/104, M 116/128, L 140/152

Réf. 106889



51

**NEW**

Zipp4Fit.

Gleichber4EQU4®  
LITR3 echtigung2 Zipp.  
Zipp.

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

## Zipp4Fit® Gilet Enfant

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Adaptation latérale de la taille grâce à la fermeture éclair Zipp4Fit® (10 réglages de taille possibles)
- Dos élastique
- Bandes réfléchissantes sur tout le pourtour
- 3CON® Reflex sur le dos

**Matériau :**

100 % PES

**Tailles :**

Taille unique, 104 – 152

Réf. 104316



17



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 18



P. 10



P. 17



P. 158



P. 164



FORÊT



TRAVAIL



OUTDOOR



## Holzer Set de 3 T-shirts Enfant

- Stabilité de forme grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- Sans coutures latérales
- Logo Holzer sur la poitrine à gauche
- Trois tailles différentes

### Matériau :

Vert forêt : 100 % coton  
Noir brillant : 80 % coton, 20 % PES  
Gris clair : 85 % coton, 15 % viscose

### Tailles :

S 92/104, M 116/128, L 140/152



Réf. 104375



## Holzer Set de 3 Débardeurs Enfant

- Stabilité de forme grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- Sans coutures latérales
- Logo Holzer sur la poitrine à gauche
- Trois tailles différentes

### Matériau :

Vert forêt : 100 % coton  
Noir brillant : 80 % coton, 20 % PES  
Gris clair : 85 % coton, 15 % viscose

### Tailles :

S 92/104, M 116/128, L 140/152



Réf. 104360



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 179



P. 16



P. 174



P. 179



P. 178





TRAVAIL



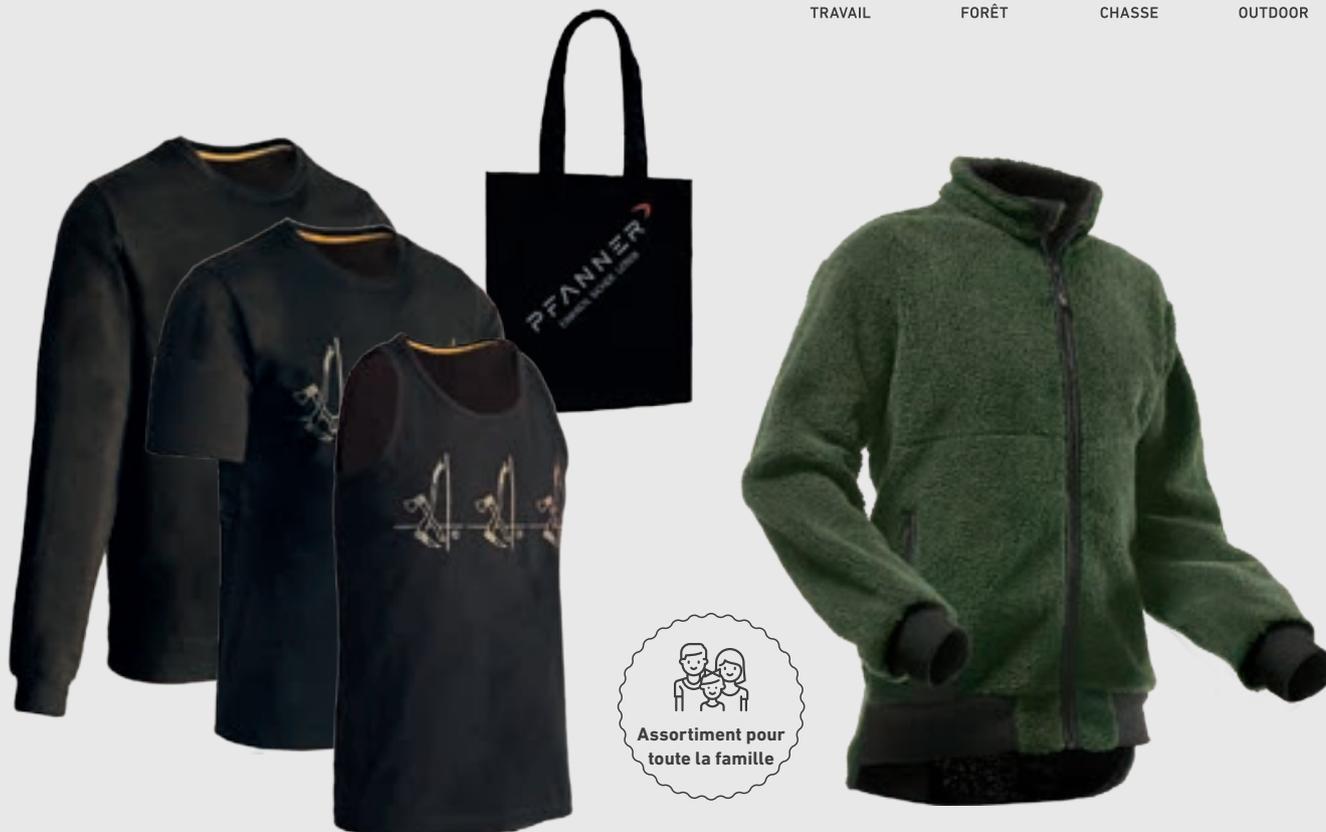
FORÊT



CHASSE



OUTDOOR

Assortiment pour  
toute la famille

## Holzer All Season Set de 4 pièces Enfant

- Un pull, un T-shirt et un débardeur dans un sac en coton PFANNER®
- Logo Holzer en argent, bronze et or
- Stabilité de forme grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- T-shirt et débardeur sans coutures latérales
- Unisex, idéal comme cadeau

### Matériau :

T-shirt et débardeur : 80 % coton, 20 % PES  
Pull : 72 % coton, 20 % PES, 8 % élasthanne  
Sac : 100 % coton

### Tailles :

S 92/104, M 116/128, L 140/152



99

Réf. 104391

## Midland Veste Polaire Enfant

- Fourrure polaire résistante, intérieur gratté et doux
- Technologie StretchFlex®
- Effet perlant hydrofuge et anti-salissures
- Bord en côte 2 x 2 ultra-élastique sur le col, les manches et la ceinture avant
- Dos prolongé

### Matériau :

100 % PES

### Tailles :

S 92/104, M 116/128, L 140/152



38

Réf. 100038



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 164



P. 178



P. 175



P. 163



P. 18



TRAVAIL



OUTDOOR

**NEW**GleichberEQUIN®  
LITR3 echtigungZipp.  
Zipp.  
Zipp.

## Olbia Light Pantalon Enfant

- Tissu très élastique en 4 sens en nylon / spandex
- Extra-léger, sans repassage et à séchage rapide
- Double fermeture coulissante à la taille
- Système Zipp2Zipp® des deux côtés
- Symbole réfléchissant sur le mollet gauche
- Fermetures éclair jaune fluo

**Matériau :**

88 % nylon, 12 % spandex

**Tailles :**104, 116, 128, 140, 152  
Ourlet extensible + 5 cm

90

Réf. 102770

**NEW**GleichberEQUIN®  
LITR3 echtigungZipp.  
Zipp.  
Zipp.

## Olbia Light Short Enfant

- Tissu très élastique en 4 sens en nylon / spandex
- Extra-léger, sans repassage et à séchage rapide
- Double fermeture coulissante à la taille
- Système Zipp2Zipp® des deux côtés
- Fermetures éclair jaune fluo

**Matériau :**

88 % nylon, 12 % spandex

**Tailles :**104, 116, 128, 140, 152  
Ourlet extensible + 5 cm

90

Réf. 102772

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :

P. 164



P. 169



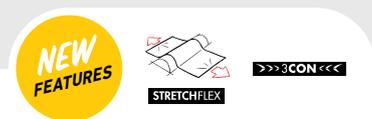
P. 165



P. 12



P. 13



## StretchFlex® Canfull Maximus

- Technologie StretchFlex®
- Double fermeture de la ceinture et genoux préformés
- Poche fonctionnelle avec fermeture velcro (côté droit)
- Poche latérale zippée intégrée (côté gauche)
- Fermeture coulissante simple à la taille
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Ruban élastique à la ceinture
- 3CON® Reflex

### Matériau :

63 % PES, 34 % coton, 3 % spandex

### Tailles :

104, 116, 128, 140, 152  
Ourlet extensible + 5 cm



14

58

Réf. 107054



## StretchFlex® Canfull Maximus Short

- Technologie StretchFlex®
- Double fermeture de la ceinture, poches renforcées à l'intérieur
- Poche fonctionnelle avec fermeture velcro (côté droit)
- Poche latérale zippée intégrée (côté gauche)
- Fermeture coulissante simple à la taille
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Ruban élastique à la ceinture
- 3CON® Reflex

### Matériau :

63 % PES, 34 % coton, 3 % spandex

### Tailles :

104, 116, 128, 140, 152  
Ourlet extensible + 5 cm



14

58

Réf. 107050



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 11



P. 13



P. 178



P. 191



P. 178



TRAVAIL



OUTDOOR



Bande élastique  
ajustable



Assortiment pour  
toute la famille



>>> 3CON <<<<



## StretchFlex® Cancool Maximus

- Technologie StretchFlex®
- Double fermeture coulissante à la taille
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Élastique à boutonnière à la taille, passants pour bretelles
- Poches renforcées à l'intérieur, genoux préformés
- Fermetures éclair jaune fluo
- 3CON® Reflex

### Matériau :

58 % coton, 39 % PES, 3 % spandex

### Tailles :

104, 116, 128, 140, 152  
Ourlet extensible + 5 cm



68



## Maximus Pantalon Outdoor

- Technologie StretchAIR®
- Imperméable à l'humidité et anti-salissures
- Renfort genoux en Kevlar
- Protection des reins au niveau du dos, avec bretelles réglables
- Conception résistante
- Bandes passepoilées réfléchissantes

### Matériau :

83 % EME Lycra, 17 % PES T-400

### Tailles :

92, 104, 116, 128, 140, 152, 164  
Ourlet extensible + 5 cm



40



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 177



P. 15



P. 15



P. 169



P. 12



TRAVAIL



## Gladiator® Bretelles Enfant

- Bretelles élastiques
- Longueur réglable par fermeture velcro

### Matériau :

53 % PES, 36 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles :

Taille 1 : jusqu'à 128

Taille 2 : au-delà de 128



36

Réf. 100340



## StretchFlex® Fine Grip

- Technologie StretchFlex®
- Surface de la paume en nitrile étanche à l'huile
- Respirabilité et absorption de la transpiration
- Manipulation antidérapante
- Résistance à de nombreux lavages
- Le gant le plus utilisé dans tous les domaines

### Matériau :

nylon / mousse nitrile

### Tailles :

XXS/5 - S/7



16

Réf. 100050



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 179



P. 175



P. 178



P. 159



P. 177



PARFAITEMENT  
ÉQUIPÉ.

# NOS VESTES.

Tissus extérieurs robustes et résistants aux tâches, coupe-vent et hydrofuges. Technologie StretchAIR® pour une forme parfaitement ajustée et une totale liberté de mouvement. Bandes réfléchissantes accroissent la sécurité. Tout ce dont une veste devrait avoir.

**Découvrez notre sélection de vestes spéciales avec des solutions de détail.**

<b>Travail</b>	<b>22</b>
<b>Outdoor</b>	<b>28</b>
<b>Chasse et traque</b>	<b>36</b>
<b>Pluie</b>	<b>44</b>
<b>Arboriculture</b>	<b>48</b>
<b>Forêt</b>	<b>53</b>



## Roland

PROTOS® Forest .....	191
PROTOS® BT-COM .....	194
T-shirt Tencel™-Poly Zipp-Neck .....	99
KlimaAIR® Veste de Visibilité EN 20471 .....	55
Ventilation Pantalon Anticoupure EN 20471 .....	82
StretchFlex® KeproTechnic .....	147
Pilatus Chaussure Anticoupure classe 2 .....	129

## Hannes

PROTOS® Forest .....	191
PROTOS® BT-COM .....	194
Forest Light Veste .....	53
Gladiator® Keprotect Pantalon Anticoupure .....	78
StretchFlex® Kepro .....	146
Tyrol Juchten Chaussure Anticoupure classe 1 .....	135

Description des personnes de gauche à droite.





TRAVAIL



Technologie StretchZone® pour une liberté de mouvement incomparable

Manches amovibles



100% MEMBRAN FREE

STRETCHZONE

## StretchZone® Canvas Veste

- Technologie StretchZone®
- Tissu de dessus extrêmement robuste
- Manches amovibles
- Rallongée pour la protection des reins
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Tissu Canvas extrêmement solide, offrant une résistance à l'abrasion et une longévité élevées. Les poches latérales sans rabat sont munies d'une fermeture éclair recouverte, ce qui évite toute pénétration de saleté. Bandes passepoilées réfléchissantes pour une visibilité accrue en cas de faible luminosité. La technologie StretchZone® au dos offre une liberté de mouvement incomparable.

### Matériau :

Matériau de dessus : 65 % polyamide Cordura, 35 % coton  
Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



13



14



19



55



36



30

Réf. 102183



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 26



P. 191



P. 114



P. 146



P. 63



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



Cordon de serrage réglable  
au niveau du col



Protège-glissière



Système KlimaAIR®  
disponible en option

Matériau :  
100 % PES



Capuche Softshell  
P. 174



Gleichberechtigt  
LITAS-echtigung

Zipp.  
Zipp

>>>3CON<<<

100% MEMBRAN FREE

3M Scotchlite®

## Zipp2Zipp® Jobby® Colour Veste Polaire

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Tissu polaire moelleux et agréable
- Coupe-vent
- Renfort aux épaules imperméable
- Doublure en maille élastique
- Bandes réfléchissantes de bout en bout pour une bonne visibilité
- Insert KlimaAIR® avec fixation velcro (en option)
- Poche intérieure
- 3CON® Reflex

Réf. 102344

Réf. 102348 EN 20471

Réf. 102417 Insert KlimaAIR®

Veste Polaire Zipp2Zipp® Jobby® Colour – recommandée pour toutes les saisons grâce à ses épaules imperméables et au tissu coupe-vent intégré. Le système de poche breveté Zipp2Zipp® permet un rangement extrêmement aisé du téléphone portable, du bloc-notes et des stylos. La poche intérieure offre un espace de rangement supplémentaire. Par ailleurs, le système KlimaAIR® avec fixation velcro peut être utilisé pour optimiser les caractéristiques d'isolation de la veste. Recommandé et unique.

### Matériau :

Matériau de dessus : 100 % PES  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %



12



11



60



301



15



EN 20471



25



EN 20471



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 140



P. 61



P. 163



P. 159



P. 45



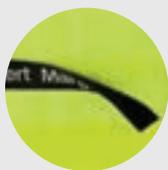
TRAVAIL



FORÊT



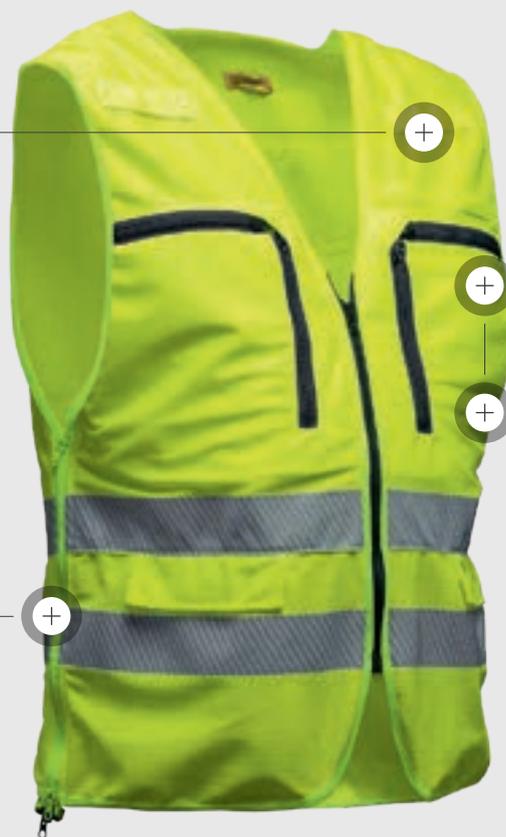
OUTDOOR



**Nom brodé avec velcro**  
Réf. 462050 – (devant env. 11×2 cm)



**Ajustement latéral**  
de 20 tailles possible via la  
fermeture éclair Zipp4Fit®



**Étiquette de fonction avec velcro**  
Réf. 461137-R – (derrière 39×15 cm)  
Réf. 461137-B – (devant 15×15 cm)

**NEW**  
FEATURES

Zipp4Fit.

Gleichberd COACH  
LITRAS echtigung

Zipp2Zipp.

3M Scotchlite

## Zipp4Fit® Gilet de Signalisation à enfiler

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Bande veloutée pour badge nominatif brodé
- Bandes veloutées sur l'avant et l'arrière pour les badges de fonction
- Large encolure, passe au-dessus de tous les casques d'intervention
- Ajustement latéral de 20 tailles, de S à 8XL, grâce à la fermeture éclair Zipp4Fit®
- Unisexe

Les systèmes de poche Zipp2Zipp® et les sangles pour touche d'envoi à gauche et à droite assurent une parfaite maniabilité. Le système Zipp4Fit® permet d'ajuster parfaitement la taille du gilet de 20 largeurs différentes. Le système de poche Zipp2Zipp® offre suffisamment de place pour tous les appareils radios à une main. Affectation de fonction ultra rapide grâce au système sophistiqué du gilet de signalisation. Les faces avant et arrière comportent des bandes velcro pour apposer des badges nominatifs ou de fonction. Une inscription individuelle sur les badges de fonction est possible dans des couleurs les plus diverses. Encolure extra profonde – cela permet d'enfiler par-dessus tous les casques (en particulier les casques de pompiers).

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Taille unique, S–8XL



15



30



35



47



51



36

Réf. 104308



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 83



P. 191



P. 99



P. 151



P. 138



TRAVAIL



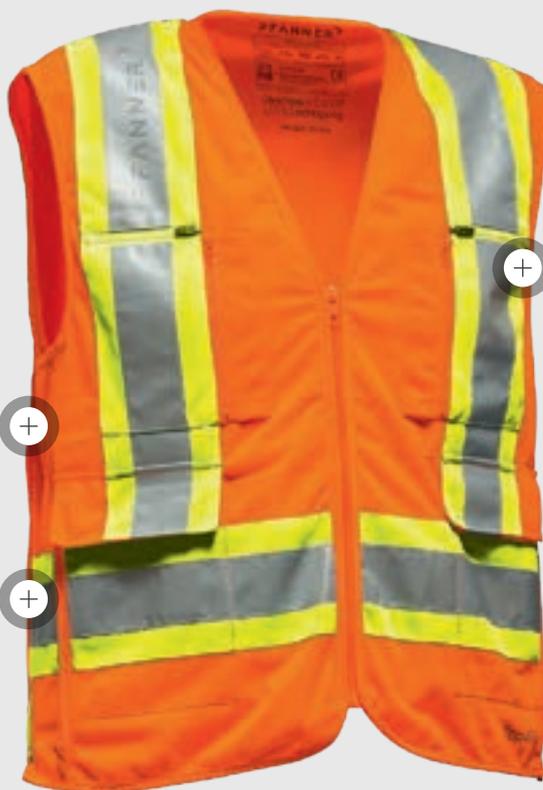
FORÊT



CHASSE



3CON® Reflex

Système de poche  
Zipp2Zipp®Ajustement latéral  
de 10 tailles possible via la  
fermeture éclair Zipp4Fit®Tailles enfants  
P. 12EN 20471  
classe 2

Zipp4Fit.

Gleichberechtigt  
LITR3-echtigung

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

3M Scotchlite®

## Zipp4Fit® Gilet de Visibilité EN 20471

- Large encolure
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Ajustement latéral de 10 tailles, de XS à 5XL, grâce à la fermeture éclair Zipp4Fit
- Unisexe
- Dos élastique très léger
- Couleurs d'avertissement certifiées EN 20471 classe 2
- 3CON® Reflex

Système Zipp4Fit® pour un réglage de taille de dix largeurs. Le dos élastique très léger assure un confort maximal. En outre, le gilet est muni du système de poche Zipp2Zipp® des deux côtés. Le porte-stylo sur les deux côtés est ouvert en bas afin qu'aucune saleté ne s'y accumule. Les bandes réfléchissantes sur tout le pourtour permettent d'atteindre la classe de protection d'avertissement 2 selon la norme EN 20471. Lorsque toutes les fermetures éclair latérales sont ouvertes, la visibilité est élargie au maximum.

Le Gilet de Visibilité est disponible en une couleur de base (25) et six couleurs contrastées.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Taille unique, XS-5XL



17

EN 20471

18

EN 20471

56

EN 20471



25

EN 20471

27

EN 20471

28

EN 20471

76

EN 20471

Réf. 104329



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 187



P. 60



P. 60



P. 26



P. 163



TRAVAIL



Manches amovibles

NEW  
FEATURES

EN 20471



STRETCHZONE

100% MEMBRAN FREE

3M | Scotchlite™

## StretchZone® Veste de Visibilité EN 20471

- Tissu de dessus robuste, intérieur gratté
- Hydrofuge et anti-salissures
- Dos rallongé
- Couleur d'avertissement certifiée EN 20471
- Tissu de dessus résistant au frottement
- Manches amovibles
- Sensation naturelle grâce à l'intérieur en coton
- Bandes passepoilées réfléchissantes

La norme DIN EN ISO 20471 régit les règles en matière de visibilité accrue des vêtements de protection. Technologie StretchZone® pour une liberté de mouvement illimitée. Cette veste réunit visibilité et confort. Le tissu de visibilité robuste, hydrofuge et anti-salissures est un garant de la longévité de la veste.

### Matériau :

Matériau de dessus : 65 % PES, 35 % coton  
Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %

25  
EN 2047115  
EN 2047135  
EN 20471

Réf. 102183 EN 20471



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 60



P. 115



P. 165



P. 187



P. 145



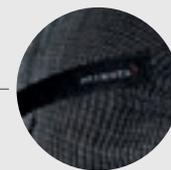
TRAVAIL



FORÊT



OUTDOOR



Fils réfléchissants tissés

VESTES

GleichberEQUIN®  
LITHS-echtigung

sympatex®



## KlimaAIR® Veste Reflex

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Fils réfléchissants tissés au niveau de la poitrine et du dos
- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Hydrofuge et anti-salissures
- Manches amovibles, dos rallongé
- Col montant
- La membrane Sympatex assure l'étanchéité des épaules

La veste éprouvée modèle KlimaAIR® Reflex est l'équipement idéal pour les longues journées de travail dans des conditions extérieures variables. Une température corporelle optimale du petit matin jusqu'au soir est garantie par la technologie KlimaAIR®. Idéale pour toutes les saisons. Grâce aux manches amovibles, la veste peut également s'adapter aux conditions météorologiques. La technologie StretchAIR® offre une liberté de mouvement dans toutes les activités possibles.

### Matériau :

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Reflex : 66 % polyamide, 26 % fibres de verre, 8 % lycra  
Doublure : 100 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Le tissu réfléchissant incorporé au niveau de la poitrine et des épaules ainsi que les symboles 3CON® augmentent la visibilité. Le système de poche Zipp2Zipp® offre un espace de rangement facilement accessible pour le téléphone portable et le bloc-notes.



90

Réf. 804163-90



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 61



P. 119



P. 98



P. 191



P. 162





TRAVAIL



FORÊT



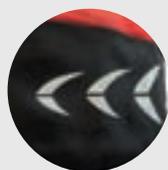
ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR

Tailles enfants  
P. 10Système de poche  
Zipp2Zipp®

3CON® Reflex

Capuche Softshell  
P. 174Gleichberächtigungs-  
und LITR3-echtigung

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt; 3CON &lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE



## PROTOS® Inuit Veste

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Tissu tricoté robuste anti-salissures
- Flanelle douce à l'intérieur
- Renfort d'épaules hydrofuge
- Coudes résistants aux frottements
- 3CON® Reflex sur le dos
- Col haut et dos prolongé
- Poches intérieures extra profondes

Le côté extérieur de la Veste PROTOS® Inuit est tricoté en jersey et protégé contre la saleté par une imprégnation. Le côté intérieur est en flanelle douce. La Veste PROTOS® Inuit est munie d'épaulements hydrofuges, de coudes renforcés, de système de poche Zipp2Zipp® et d'une face intérieure grattée pour une sensation agréable de port. Un col et une protection prolongée des reins protègent contre le froid et le 3CON® Reflex sur le dos garantit une meilleure visibilité.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



62 63 64 67 60



32 33 65 66

Réf. 104230



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 46



P. 92



P. 72



P. 140



P. 126



TRAVAIL



ARBORICULTURE



OUTDOOR

Coupe cintrée  
damesCapuche Softshell  
P. 174

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

## PROTOS® Inuit Veste Dames

- Tissu tricoté robuste anti-salissures
- Flanelle douce à l'intérieur
- Renfort d'épaules hydrofuge
- Coudes résistants aux frottements
- 3CON® Reflex sur le dos
- Col haut et dos prolongé
- Poches intérieures extra profondes
- Fermeture éclair latérale pour un ajustement et une fonctionnalité variables

Le côté extérieur de la veste modèle dames PROTOS® Inuit est tricoté en jersey, ce qui la protège bien contre la saleté et l'humidité. Le côté intérieur est en flanelle douce. La Veste PROTOS® Inuit de coupe féminine et moderne, est munie d'épaulements hydrofuges, de coudes renforcés et d'une face intérieure grattée pour une sensation agréable de port. Un col et une protection prolongée des reins protègent contre le froid et le 3CON® Reflex sur le dos garantit une meilleure visibilité.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
S–XL, Tailles XL : XXL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



32



33



65



60

Réf. 104231



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 34



P. 35



P. 39



P. 121



P. 94



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE

Capuche Softshell  
P. 174

VESTES

Gleichberächtigungs-  
LITR3

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt; 3CON &lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE



## PROTOS® Inuit Gilet

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Tissu tricoté robuste anti-salissures
- Flanelle douce à l'intérieur
- Renfort d'épaules hydrofuge
- Coudes résistants aux frottements
- 3CON® Reflex sur le dos

Le Gilet PROTOS® Inuit est tricoté en jersey, ce qui le protège bien contre la saleté et l'humidité. Il est muni d'épaulements hydrofuges, de systèmes de poche Zipp2Zipp® et d'une face intérieure grattée pour une sensation agréable de port. Élastique aux emmanchures. Un col et une protection prolongée des reins protègent contre le froid et le 3CON® Reflex sur le dos garantit une meilleure visibilité.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



63



67



60



33



65



66

Réf. 104224



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 26



P. 95



P. 63



P. 141



P. 131





TRAVAIL



FORÊT



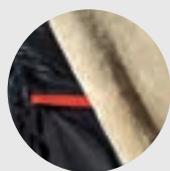
ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



Fourrure thermique  
respirante qui protège du  
froid jusqu'à -20 °C



Capuche Softshell  
P. 174



Gleichberäufigkeit  
LITR3 echtingung

Zipp2Zipp.

>>> 3CON <<<<

100% MEMBRAN FREE

PrimaLoft® Gold Insulation



HUMIDITY  
MANAGEMENT



## PROTOS® Inuit Teddy Vest

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Tissu en tricot très élastique et anti-salissures
- Fourrure thermique douce et moelleuse, col montant doublé
- Rembourrage PrimaLoft® Gold au niveau des épaules avant
- Poches intérieures extra profondes
- 3CON® Reflex sur le dos
- Coudes résistants aux frottements

Veste PROTOS® Inuit Teddy tricotée en jersey avec fonction anti-salissures. L'intérieur de la veste est en polaire thermique douce, très respirante et évacuante de l'humidité. Les systèmes de poche brevetés Zipp2Zipp® ainsi que les poches latérales et les poches intérieures extra profondes se trouvent intégrés des deux côtés. Le col montant doux et le dos prolongé protègent la nuque et les reins du vent et du froid.

### Matériau :

Matériau de dessus et doublure : 100 % PES  
Zone avant-épaule : rembourrage 100 % PrimaLoft® Gold

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %



66



33



65



63



67



60

Réf. 108460



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 64



P. 100



P. 106



P. 108



P. 111



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR

Coupe cintrée  
damesCapuche Softshell  
P. 174

PROTOS® Inuit Teddy Gilet Dames



PROTOS® Inuit Teddy Gilet

Tailles enfants  
P. 11Gleichberächtig  
LITR3 echtigungZipp  
Zipp

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

PrimaLoft® Gold Insulation

HUMIDITY  
MANAGEMENT

THERMO

## PROTOS® Inuit Teddy Gilet

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Tissu tricoté robuste anti-salissures
- Fourrure thermique douce et moelleuse, col montant doublé
- Rembourrage PrimaLoft® Gold au niveau des épaules avant
- Poches intérieures extra profondes
- 3CON® Reflex sur le dos
- Fermeture éclair latérale pour un ajustement et une fonctionnalité variables (Modèle dames)

Gilet PROTOS® Inuit Teddy tricotée en jersey avec fonction anti-salissures. L'intérieur du gilet est en polaire thermique douce, très respirante et évacuante de l'humidité. Les systèmes de poche brevetés Zipp2Zipp® ainsi que les poches latérales et les poches intérieures extra profondes se trouvent intégrés des deux côtés. Le col montant doux et le dos prolongé protègent la nuque et les reins du vent et du froid.

### Matériau :

Matériau de dessus et doublure : 100 % PES  
Zone avant-épaule : rembourrage 100 % PrimaLoft® Gold

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %  
Dames : S–XL, Tailles XL : XXL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



66 33 65 67 60

COUPE  
DAMES

66 33 65 63 67 60

Réf. 108462 Dames

Réf. 108461

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :

P. 71



P. 107



P. 111



P. 123



P. 108



Coupe cintrée  
dames



Polar Veste Dames



Polar Veste



Système de poche  
Zipp2Zipp®



Capuche Softshell  
P. 174



## Polar Veste

- Confort très agréable au porté
- Tissu polaire de haute gamme
- Liberté de mouvement grâce au tissu polaire extensible
- Col montant protégeant du vent et de l'humidité
- Protège-glissière
- Facile à nettoyer
- 100 % MembranFREE
- Système de poche Zipp2Zipp® (Modèle hommes)

Absence totale de membrane pour une respirabilité maximale. Combinée à une forme ajustée parfaite et un tissu polaire stretch, la Veste Polar convient idéalement comme complément aux vêtements fonctionnels en cas de températures basses ou pour protéger le corps du coup de froid après le sport. Le tissu polaire robuste et facile d'entretien est équipé en plus d'un col remontant et d'une mentonnière. Disponible également en version dames avec une coupe sportive.

**Matériau :**  
57 % PES, 33 % nylon, 10 % lycra

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %  
Dames : XS–XL



COUPE  
DAMES

36



36



81

Réf. 106657 Dames

Réf. 102056



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 46



P. 174



P. 120



P. 67



P. 159





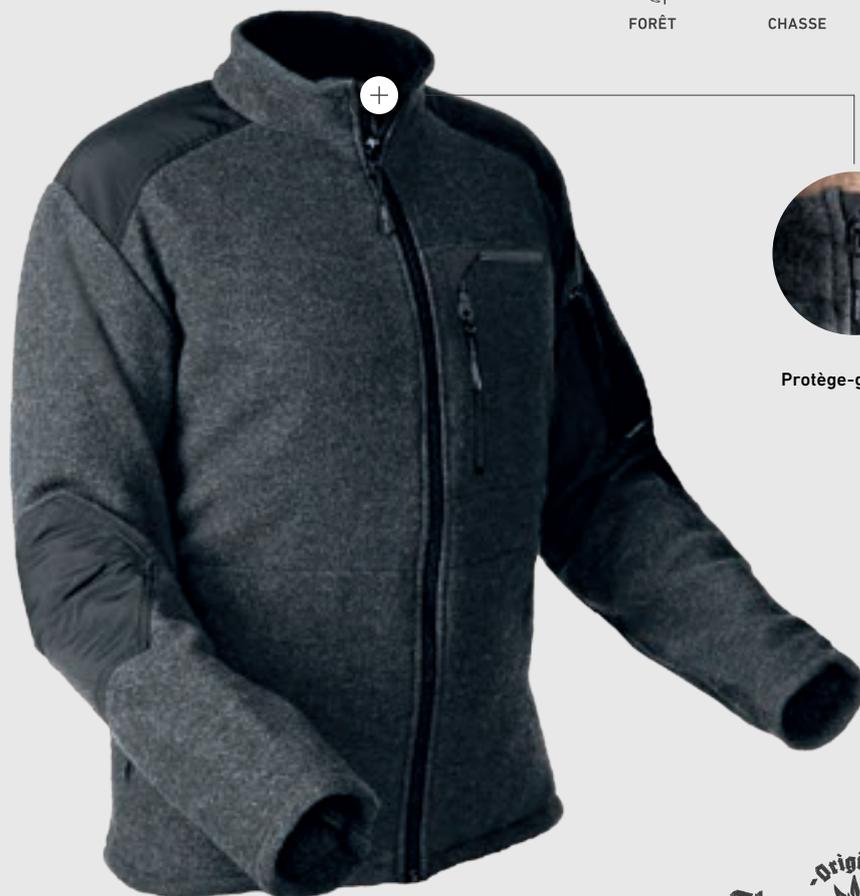
FORÊT



CHASSE



OUTDOOR



Protège-glissière

Original  
Alpen  Loden

2Zipp.  
Zipp

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Wooltec Veste

- Laine mérinos de haute qualité
- Naturellement sans odeur, hydrofuge, anti-salissures et ignifuge
- Silencieux
- 100 % MembranFREE
- Système de poche Zipp2Zipp®

Ses propriétés silencieuses rendent la Veste Wooltec parfaite pour la chasse, lorsqu'il s'agit de se déplacer en silence. La Veste Wooltec est également idéale pour d'autres activités Outdoor. Le col montant empêche toute pénétration de saleté et protège également des rafales de vent. La Veste Wooltec est fabriquée à 100 % en laine mérinos. La laine mérinos ne s'imprègne d'aucune odeur et n'irrite pas la peau. La fermeture éclair est également recouverte d'une mentonnière afin d'éviter toute éraflure du menton.

### Matériau :

Matériau de dessus : 100 % laine mérinos  
Garniture : 100 % polyamide

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



38



90

Réf. 101206



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 74



P. 92



P. 140



P. 111



P. 95



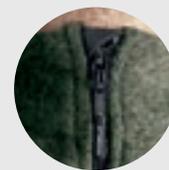
TRAVAIL



CHASSE



OUTDOOR



Protège-glissière

Original  
Alpen  Coden

Zipp2Zipp.

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Wooltec Gilet

- Laine mérinos de haute qualité
- Naturellement sans odeur, hydrofuge, anti-salissures et ignifuge
- Silencieux
- 100 % MembranFREE
- Système de poche Zipp2Zipp®

Le complément sans manches de la Veste à Capuche Wooltec en 100 % laine mérinos. Le Gilet Wooltec possède d'excellentes propriétés d'isolation et des renforts d'épaules hydrofuges. La laine mérinos est très agréable à porter, elle ne s'imprègne pas d'odeurs et ne gratte pas sur la peau.

### Matériau :

Matériau de dessus : 100 % laine mérinos  
Garniture : 100 % polyamide

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



38



90

Réf. 101207



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 111



P. 108



P. 121



P. 159



P. 111



Original  
Alpen Coden



Coupe cintrée  
dames



Wooltec Veste à Capuche Dames



Wooltec Veste à Capuche

2Zipp.  
Zipp

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Wooltec Veste à Capuche

- Laine mérinos de haute qualité
- Naturellement sans odeur, hydrofuge, anti-salissures et ignifuge
- Silencieux
- Coupe dames spéciale (Wooltec Veste à Capuche Dames)
- 100 % MembranFREE
- Protège-glissière
- Système de poche Zipp2Zipp® (Modèle hommes)

La Veste à Capuche Wooltec est une veste agréable pour le plein air et les loisirs, destinée aux personnes qui aiment se promener en plein air. La coupe assure une parfaite tenue. Fabriquée sans membrane, cette veste garantit la respirabilité. La laine mérinos empêche la formation d'odeurs désagréables et est hydrofuge et anti-salissures. Grâce aux renforts imperméables au niveau des épaules et à la capuche, tu seras également équipé pour faire face aux brusques variations climatiques.

### Matériau :

Matériau de dessus : 100 % laine mérinos  
Garniture : 100 % polyamide

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %  
Dames : XS-XL



38



90



36

Réf. 106698 Dames

Réf. 101206-36



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 95



P. 153



P. 121



P. 68



P. 175





CHASSE



Languette et œillet pour bande de signalisation



Nouvelle conception : plus d'espace pour les pièces volumineuses



Système de poche Zipp2Zipp®



Fermeture éclair latérale pour un accès rapide aux armes



GleichberäOUR®  
LITR3-echtigung

2Zipp.  
NOOL

sympatex®

3M Scotchlite®

## Gladiator® Veste de Traque

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Fermeture éclair latérale pour un accès rapide aux armes
- Tissu de dessus extrêmement résistant aux épines et aux déchirures
- Membrane Sympatex pour l'étanchéité à l'eau de la poitrine et des épaules
- Fentes d'aération d'une longueur de 50 cm au niveau des aisselles
- Poche carnier
- Col montant
- Évacuation de l'air et aération réglables au niveau du dos

Lors de la traque, on passe souvent très rapidement à l'action et une veste doit alors tout résister. La Veste de Traque Gladiator® possède un tissu de dessus extrêmement résistant à la déchirure avec lequel les épines ne te piquent pas. Les technologies StretchAIR® et Klima AIR® garantissent une respirabilité et une liberté de mouvement maximale, ce qui accroît le confort au porté.

### Matériau :

Matériau de dessus 1 : 83 % lycra EME,  
17 % PES T-400

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Matériau de dessus 2 : 100 % polyamide Cordura  
Doublure : 100 % PES (Volume : 95 % air et 5 % PES)

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

L'évacuation de l'air et l'aération supplémentaires dans le dos empêchent un épuisement dû à la surchauffe. Le col montant empêche toute pénétration des aiguilles de pin et d'autres saletés dans la veste. Le système de poche Zipp2Zipp® muni d'un œillet pour retirer la bande de signalisation, ainsi que les bandes réfléchissantes, garantissent la visibilité dans les sous-bois.

Réf. 804335



60



39



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 77



P. 193



P. 97



P. 146



P. 132



TRAVAIL



FORÊT



CHASSE



OUTDOOR



Tailles enfants  
P. 15



Midland Veste Polaire



Highland Veste Polaire



Manches amovibles



100% MEMBRAN FREE



## Midland / Highland Veste Polaire

- Fourrure polaire résistante
- Dos rallongé
- Technologie StretchFlex®
- Hydrofuge et anti-salissures
- Protège-glissière
- Bord en côte 2 x 2 ultra-élastique sur les manches et sur la ceinture avant
- 100 % MembranFREE (Midland)
- Manches amovibles et bandes passepoilées réfléchissantes (Highland)
- Renforts aux épaules en Cordura et conception imperméable et coupe-vent (Highland)

Réf. 100036 Midland  
Réf. 106790 Highland

Vestes polaires fabriquées en fourrure polaire de haute qualité. La surface en peluche assure une fonction déperlante naturelle sans membrane. Le dos rallongé protège la zone des reins de manière efficace contre tout refroidissement. La mentonnière parachèvent le confort au porté de la veste. La Veste Polaire Highland est munie de Cordura imperméable au niveau de la poitrine et du dos. Les manches amovibles permettent de transformer la veste en gilet à tout moment.

### Matériau :

Midland : 100 % PES  
Highland : Matériau de dessus 1 : 100 % PES  
Matériau de dessus 2 : 97 % PES, 3 % spandex  
Doublure : 100 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



38



302



38



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 95



P. 75



P. 111



P. 141



P. 159



TRAVAIL



FORÊT



CHASSE



OUTDOOR



Grizzly Veste

Grizzly Pull

Capuche Softshell  
P. 174

VESTES



&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

## Grizzly Veste / Pull

- Tricot en tissu polaire résistant
- Renfort hydrofuge et anti-salissures au niveau des épaules et des coudes
- Poche pratique sur la manche
- Face intérieure en flanelle grattée
- Entretien facile
- 3CON® Reflex

La Veste Grizzly te tient chaud. Grâce à sa maille en tissu polaire, elle présente des propriétés isolantes parfaites et maintient ainsi la température de manière optimale, même en cas de températures négatives. La maille polaire tricotée est extrêmement agréable à porter dû à la face intérieure en flanelle grattée et n'irrite pas la peau. Les renforts hydrofuges au niveau des épaules et la poche sur la manche parachèvent le profil de cette veste. Également disponible sous forme de pull avec fermeture éclair courte.

### Matériau :

60 % PES, 20 % polacrylique, 20 % viscose

### Tailles :

S–XL, Tailles XL : XXL–4XL

Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %



90



90

Réf. 101318 Veste

Réf. 101110 Pull



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 95



P. 108



P. 65



P. 161



P. 117





TRAVAIL



FORÊT



CHASSE

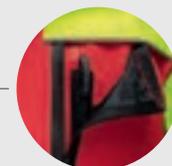


OUTDOOR



Système KlimaAIR®  
disponible en option

Matériau :  
100 % PES



Système de poche  
Zipp2Zipp®



Gleichberechtigt  
LITB.S.echtigung

2Zipp.

>>>3CON<<<

sympatex®



3M | ScotchLite®

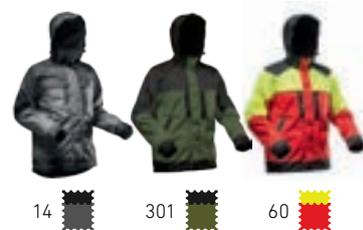
## Nanoshield® Veste de Pluie

- Système de poche Zipp2Zipp®
- Fermeture de la veste avec zip et protection anti-pluie
- Poche intérieure avec zip
- Dos rallongé
- Doublure en mesh
- 20 000 mm de colonne d'eau
- 100 % recyclable
- Capuche incluse
- 3CON® Reflex
- Insert KlimaAIR® avec fixation velcro (en option)
- Bandes passepoilées réfléchissantes

20 000 mm de colonne d'eau et des fermetures éclair étanches à l'eau rendent la Veste de Pluie Nanoshield® 100 % étanche. La poche intérieure, le système de poche Zipp2Zipp® innovant ainsi que les poches latérales sans rabat offrent suffisamment d'espace de rangement pour les téléphones portables et d'autres ustensiles. Le dos rallongé protège de manière fiable la zone lombaire et les symboles 3CON® Reflex garantissent une visibilité maximale. La veste, y compris la membrane, est 100 % recyclable et protège ainsi l'environnement.

Matériau :  
100 % PES

Tailles :  
XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



Réf. 106694

Réf. 102417 Insert KlimaAIR®



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 73



P. 187



P. 114



P. 177



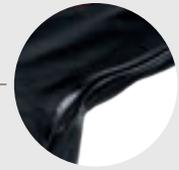
P. 108



TRAVAIL



OUTDOOR



Fermeture éclair dans la zone des aisselles pour une ventilation supplémentaire



sympatex®

3M ScotchLite



HUMIDITY MANAGEMENT

## Ventura Veste de Pluie

- 20 000 mm de colonne d'eau
- Fermeture éclair avant avec rabat anti-vent
- Matériau de dessus élastique
- Bande velcro sur les manches
- Col montant avec mentonnière
- Capuche en option

### Remarque :

Ne convient pas avec les aiguilles de pin.  
Traverse la membrane.

Réf. 102089

Réf. 106997 Capuche

La Veste de Pluie Ventura est équipée d'une membrane Sympatex pour une protection fiable contre l'humidité, tout en assurant un confort maximal au porté. Cette membrane garantit l'étanchéité à l'eau tout en assurant une respirabilité maximale. Ainsi, la veste convient tout particulièrement aux activités physiques intenses. La fermeture éclair située dans la zone des aisselles s'ouvre pour assurer une ventilation supplémentaire. La bande velcro au niveau des manches peut s'ajuster séparément et empêche toute pénétration de salissures et d'eau. Les nouvelles bandes réfléchissantes et les symboles 3CON® Reflex sur la Veste de Pluie Ventura veillent à une visibilité accrue et à une sécurité supplémentaire.

### Matériau :

Matière stretch : 90 % PES, 10 % élasthanne  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



60



36



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 73



P. 72



P. 35



P. 120



P. 177



TRAVAIL



OUTDOOR



VESTES



## Zipp2Zipp® Veste de Pluie Stretch

- 20 000 mm de colonne d'eau
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Respirabilité maximale
- 3CON® Reflex garantit une meilleure visibilité

### Matériau :

2,5 couches en stretch 4 sens résistant aux déchirures (2 couches avec revêtement de protection), 100 % nylon

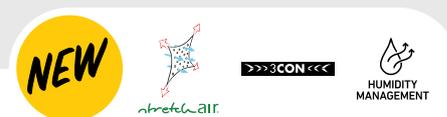
### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



51

Réf. 106885



## StretchAIR® Veste de Pluie

- Très légère (220 g pour la taille M) et respirabilité maximale
- Idéale pour les activités de loisirs, également pour la haute montagne
- Dimensions compactes de stockage
- Très agréable à porter directement sur la peau
- 20 000 mm de colonne d'eau
- 3CON® Reflex

### Matériau :

2,5 couches stretch 4 sens résistant aux déchirures (2 couches avec revêtement de protection), 100 % nylon

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36



51

Réf. 106886



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 67



P. 73



P. 105



P. 116



P. 139





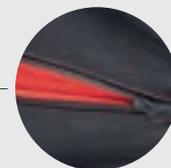
FORET



ARBORICULTURE



L'impression en silicone empêche la veste de glisser lors de l'utilisation d'un harnais



Fermeture éclair dans la zone des aisselles pour une ventilation supplémentaire



100% MEMBRAN FREE



## Arborist Veste

- Impression en silicone pour éviter que le harnais ne glisse
- Technologies StretchAIR® et KlimaAIR®
- Liberté de mouvement maximale
- 100 % MembranFREE
- Tissu de dessus hydrofuge et anti-salissures
- Aération de 50 cm au niveau des aisselles
- Poignets élastiques
- Bandes passepoilées réfléchissantes

La Veste Arborist est la veste des professionnels. L'impression en silicone sur le bas du dos de la veste garantit qu'elle reste sous la ceinture à outils. La disposition ingénieuse des poches permet d'accéder rapidement aux rangements de tous les ustensiles, même lorsque tu portes ton équipement d'escalade. Grâce à la technologie KlimaAIR® et StretchAIR®, la liberté de mouvement dans les branches et le confort au porté sont garantis. Le col à fermeture haute empêche la pénétration de branches et de corps étrangers dans la zone du cou.

### Matériau :

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



16



14



Réf. 102220



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 85



P. 123



P. 108



P. 193



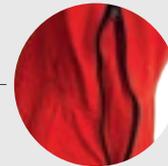
P. 155



FORÊT



ARBORICULTURE



Fentes d'aération au niveau  
des aisselles pour une ventilation  
supplémentaire



EN 20471



classe 1 20m/s



KlimaAIR



StretchAIR

3M ScotchLite



## StretchAIR® Veste Anticoupeure

- Protection anticoupeure classe 1 sur tout le devant y compris le col et les manches
- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Tissu de dessus extrêmement résistant à la déchirure et robuste
- Renfort aux épaules imperméable
- Doublure intérieure en fibres techniques haut de gamme
- Fentes d'aération d'une longueur de 50 cm au niveau des aisselles

La veste pour tous les travaux extrêmes pour lesquels une protection anticoupeure classe 1 est prescrite sur tout le devant, y compris les manches et le col. Grâce à la technologie StretchAIR® et KlimaAIR® dans la zone lombaire, le confort au porté reste garanti. Les fentes d'évacuation d'air et de ventilation sous les aisselles offrent une possibilité supplémentaire de ventilation. Le tissu de dessus extrêmement robuste et résistant à la déchirure garantit la longévité de la Veste Anticoupeure StretchAIR®.

### Matériau :

Matériau de dessus en couleurs d'avertissement : 83 % lycra EME, 17 % PES  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupeure: Dyneema

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



25  
EN 20471



60

Réf. 102191



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 82



P. 193



P. 194



P. 99



P. 125



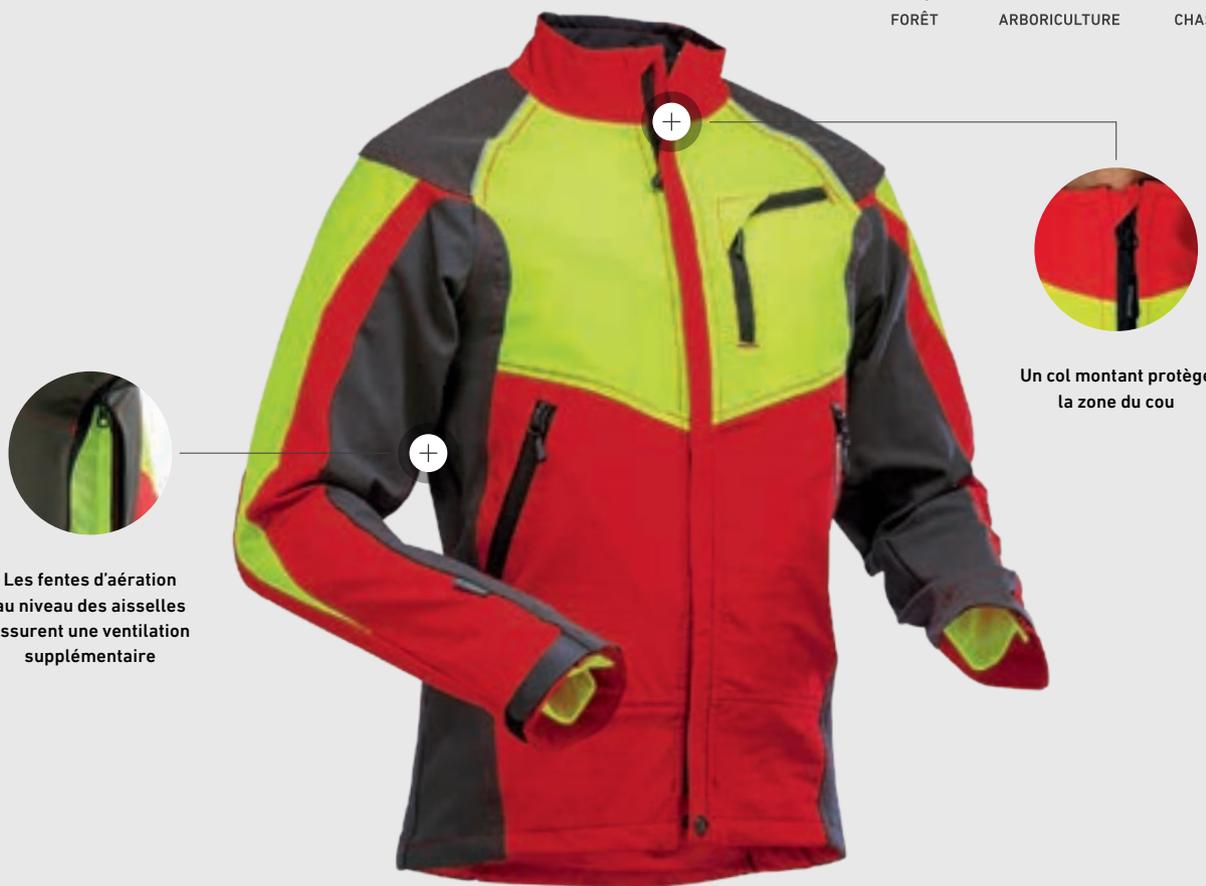
FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



100% MEMBRAN FRRE



## Ventilation Veste

- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Liberté de mouvement maximale
- Tissu de dessus hydrofuge et anti-salissures
- Ventilation de 50 cm au niveau des aisselles
- Poignets fonctionnels élastiques
- Col montant
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Bandes passepoilées réfléchissantes

La Veste Ventilation, extrêmement légère, est conçue pour les journées de travail chaudes. La technologie respirante StretchAIR® garantit un maximum de liberté de mouvement et la respirabilité. La technologie KlimaAIR® veille à la ventilation de la veste laquelle peut être étendue au maximum grâce aux fentes de ventilation supplémentaires de 50 cm au niveau des aisselles. Le système de poche Zipp2Zipp® offre un espace de rangement facilement accessible. Les poches ventrales disposées en hauteur sont également accessibles aisément avec une ceinture à outils et un harnais d'escalade.

### Matériau :

Matériau de dessus : 83 % lycra EME, 17 % PES  
 Matériau de dessus en couleurs d'avertissement : 92 % PES, 8 % élasthanne  
 Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
 Doublure : 100 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

2XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
 Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



20

37

60



19

38

362

Réf. 105544



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 81



P. 193



P. 194



P. 93



P. 127



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE

GleichberEQUUR  
LITAs) echtigung

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;



## KlimaAIR® Gilet

- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Tissu de dessus élastique, hydrofuge et anti-salissures
- Tissu d'espacement KlimaAIR® sur toute la longueur
- Système de poche Zipp2Zipp®
- 3CON® Reflex
- Bandes réfléchissantes au niveau de la poitrine et du dos
- Col montant
- Protège-glissière
- Coupe longue

Grâce à notre technologie StretchAIR®, le Gilet KlimaAIR® convient tout particulièrement pour les saisons chaudes. Le tissu de dessus en stretch 4 sens garantit une liberté de mouvement maximale et est extrêmement résistant aux branches et aux épines. Le système de poche breveté Zipp2Zipp® des deux côtés offre un espace de rangement optimal pour le bloc-notes, le stylo et le téléphone portable. La visibilité est nettement accrue grâce aux bandes réfléchissantes de bout en bout et aux logos 3CON® éprouvés.

### Matériau :

Tissu extérieur rouge :  
90 % polyamide, 10 % élasthanne  
Tissu extérieur jaune fluorescent :  
92 % PES, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



14



36



60

Réf. 100041



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 104



P. 103



P. 81



P. 140



P. 119



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



Forest Light Veste



Forest Light Gilet

GleichberEQUIN®  
LITR3 echtingung

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

## Forest Light Veste / Gilet

- Technologie StretchAIR®
- Liberté de mouvement maximale
- Tissu de dessus hydrofuge et anti-salissures
- Ventilation au niveau des aisselles
- Col montant
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Bandes réfléchissantes élastiques
- 3CON® Reflex
- Renforts imperméables au niveau des épaules

La Veste Forest Light est extra-légère tout en étant robuste. Grâce à notre technologie StretchAIR® et à la ventilation au niveau des aisselles, elle convient tout particulièrement pour les saisons chaudes. Le tissu de dessus en stretch 4 sens garantit une liberté de mouvement maximale et est extrêmement résistant aux branches et aux épines. Le système de poche breveté Zipp2Zipp® des deux côtés offre un espace de rangement optimal pour le bloc-notes, le stylo et le téléphone portable.

### Matériau :

Tissu extérieur rouge :  
90 % polyamide, 10 % élasthanne  
Tissu extérieur jaune fluorescent :  
92 % PES, 8 % élasthanne

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Deux poches profondes intérieures offrent un espace de rangement supplémentaire. Les poignets intérieurs garantissent que l'ourlet des manches s'adaptent de manière optimale à chaque poignet. La visibilité augmente considérablement grâce aux bandes réfléchissantes de bout en bout et aux logos 3CON® éprouvés.



60



60



Réf. 102244 Veste

Réf. 102245 Gilet



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 98



P. 97



P. 75



P. 158



P. 177





TRAVAIL



FORÊT



Manches amovibles



Technologie KlimaAIR®

EN 20471  
classe 3

KlimaAIR



StretchAIR

Gleichberäugung  
LITR3 echtigung

Zipp2Zipp

sympatex®

3M ScotchLite®

HUMIDITY  
MANAGEMENT

Korf

## KlimaAIR® Veste de Visibilité EN 20471

- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Manches amovibles
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Couleurs d'avertissement certifiée  
EN 20471 classe 3
- Dos rallongé
- Col montant
- Membrane Sympatex pour l'étanchéité  
à l'eau de la poitrine et des épaules

En cas de visibilité restreinte, une détection précoce est primordiale pour la sécurité. Notre Veste de Sécurité KlimaAIR® répond à la norme EN 20471 classe 3 pour une visibilité accrue et offre un confort au porté optimal. Nos technologies StretchAIR® et KlimaAIR® assurent une mobilité illimitée ainsi qu'une évacuation de l'air et une aération optimales.

### Matériau :

Matériau de dessus : 83 % lycra EME, 17 % PES T-400  
Doublure : 100 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %



27

EN 20471

Réf. 804163-27



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 99



P. 60



P. 191



P. 25



P. 131



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE

EN 20471  
classe 3

KlimaAIR



StretchAIR



Zipp2Zipp



100% MEMBRAN FREE



3M Scotchlite



KWF

## Ventilation Veste de Visibilité EN 20471

- Couleurs d'avertissement certifiées EN 20471 classe 3
- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Liberté de mouvement maximale
- Tissu de dessus hydrofuge et anti-salissures
- Ventilation de 50 cm au niveau des aisselles
- Les poignets élastiques empêchent toute pénétration de salissure
- Col montant
- Système de poche Zipp2Zipp®

En cas de brouillard, d'obscurité et d'autres conditions de visibilité restreinte, une détection précoce est primordiale pour la sécurité. Notre Ventilation Veste de Sécurité répond à la norme EN 20471 classe 3. Nos technologies StretchAIR® et KlimaAIR® assurent une liberté de mouvement et un confort maximal au porté. Cette veste est conçue et optimisée pour les journées de travail chaudes grâce à une ventilation réglable sous les aisselles.

### Matériau :

83 % lycra EME, 17 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XXS–XL, Tailles XL : XXL–3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



Le système de poche Zipp2Zipp® permet un accès aisé au matériel, et les poches ventrales disposées en hauteur garantissent suffisamment de place, même lorsque tu portes une ceinture à outils.



25   
EN 20471

Réf. 105544-25



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 177



P. 191



P. 99



P. 147



P. 126



Manches amovibles

Système de poche  
Zipp2Zipp®

GleichberEQUIN®  
LITHS-echtigung

Zipp2Zipp®

HUMIDITY  
MANAGEMENT



## KlimaAIR® Veste Forestière

- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Col montant
- Extrêmement robuste
- Épaules étanches à l'eau
- Hydrofuge et anti-salissures
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Manches de rechange vendues séparément (Réf. 107031)

Éprouvée depuis des dizaines d'années – la Veste Forestière KlimaAIR® est notre produit phare. Les technologies KlimaAIR® et StretchAIR® veillent à un confort maximal au porté, tout au long de l'année. Les manches amovibles et l'évacuation de l'air et la ventilation supplémentaires sur le dos garantissent également un travail sans épuisement même durant les journées chaudes. Le tissu de dessus hydrofuge et anti-salissures est extrêmement résistant à la déchirure et garantit la longévité de la veste.

### Matériau :

Matériau de dessus : 83 % lycra EME, 17 % PES T-400  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Le système de poche Zipp2Zipp® breveté des deux côtés de la veste offre un espace de rangement facilement accessible pour le téléphone portable et le bloc-notes. Le col montant empêche la pénétration de branches et de salissures.



20



60



Réf. 804163

Réf. 107031 Manches



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 83



P. 191



P. 107



P. 145



P. 129



**COUPE PRÉCISE  
ET CONFORTABLE.**

# NOS PANTALONS.

Selon le domaine d'application, différentes fonctions sont requises. Pour les travaux forestiers et sylvicoles, résistance aux déchirures et protection contre les coupures. Visibilité accrue, caractéristiques résistantes aux salissures, à l'huile ou à l'eau lors d'interventions extrêmes du travail quotidien. Robustesse et respirabilité pour les activités Outdoor. Notre gamme de produits sélectionnés propose le pantalon adapté à chacune de tes missions, avec une coupe parfaite et une liberté de mouvement maximale.

**Parce que c'est toi qui porte le pantalon.**

<b>Travail</b>	<b>60</b>
<b>Outdoor</b>	<b>68</b>
<b>Pluie</b>	<b>72</b>
<b>Chasse et traque</b>	<b>74</b>
<b>Forêt</b>	<b>78</b>
<b>Arboriculture</b>	<b>84</b>
<b>Instructions relatives à la protection anticoupure et à l'entretien</b>	<b>88</b>



<b>Florian</b>	
PROTOS® Industry .....	187
PROTOS® Protection Auditive .....	200
Zipp2Zipp® Jobby® Colour Veste Polaire .....	23
StretchFlex® Kepro .....	146
StretchFlex® Canfull Zipp2Zipp® Pantalon .....	65
Nanoshield® 840 S3 .....	114



TRAVAIL

EN 20471  
classe 2

100% MEMBRAN FREE

3M Scotchlite®

## StretchZone® Pantalon / Short de Sécurité EN 20471

- Couleur d'avertissement certifiée EN 20471
- Nouveau : couleur d'avertissement certifiée classe 2
- Technologie StretchZone®
- Renfort genoux en Cordura Gladiator®
- Fente d'insertion de genouillères à velcro
- Six poches fonctionnelles avec triple poche mètre spéciale
- Élasticité maximale au niveau des fesses

Réf. 501030 Pantalon

Réf. 501033 Short

Réf. 501130-25 Pantalon thermique

Le Pantalon de Sécurité StretchZone® EN 20471 est notre pantalon polyvalent pour les activités les plus variées qui nécessitent une visibilité accrue, sans pour autant perdre en confort. Six poches fonctionnelles adaptées à toutes les utilisations. Renforts Gladiator® aux genoux avec ouverture velcro. La technologie StretchZone® garantit un maintien parfait du pantalon. L'insert d'entrejambe élastique et les fermetures multiples au niveau du fond découpé empêchent toute déchirure ou déformation des coutures.

### Matériau :

Matériau de dessus : 70 % PES, 30 % coton  
Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

42-56, Tailles XL : 58-62  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %  
Ourlet extensible +5 cm



\* seulement jusqu'à la taille 60

25  
EN 2047115  
EN 2047135  
EN 2047125  
EN 2047115  
EN 2047135  
EN 20471

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 55



P. 187



P. 99



P. 26



P. 145



TRAVAIL

Disponible  
en version  
thermique



Tissu stretch au  
niveau des fesses



Les genouillères  
s'insèrent facilement grâce  
à l'ouverture velcro



PANTALONS



## StretchZone® Canvas Pantalon / Short

- Technologie StretchZone®
- Liberté de mouvement maximale
- Renfort genoux en Gladiator®
- Triple poche mètre
- Insert d'entrejambe résistant à la déchirure
- Face intérieure en flanelle grattée
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Nouveau : ceinture élastique sur toute la longueur

Réf. 501030 Pantalon

Réf. 501033 Short

Réf. 501130-14 Pantalon thermique

Pantalon StretchZone® Canvas – le pantalon parfait pour le travail quotidien. La technologie StretchZone® assure un maintien optimal et une excellente ventilation. Le placement délibéré des poches pour l'utilisation quotidienne, dont une poche mètre triple spéciale, offre de la place pour tous les ustensiles. StretchZone® Canvas Short – le complément pour les journées chaudes, sans renoncer aux fonctions et aux poches.

### Matériau :

Toile : 65 % PES, 35 % coton

Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

40–56, Tailles XL : 58–62

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Ourlet extensible + 5 cm



court\*  
normal  
long\*

\* seulement jusqu'à la taille 60



13 14 19 55 36 30



13 14 55 36 30



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 187



P. 194



P. 22



P. 168



P. 168



TRAVAIL



Les genouillères (P. 168)  
s'insèrent facilement grâce  
à l'ouverture velcro

NEW  
FEATURES



100% MEMBRAN FREE

## StretchZone® Canvas Salopette

- Technologie StretchZone®
- Renfort genoux en Gladiator®
- Liberté de mouvement illimitée
- Rehausse pour la protection des reins
- Insert d'entrejambe résistant à la déchirure
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Poche pour genouillère avec ouverture velcro

Notre Salopette StretchZone® Canvas offre une liberté de mouvement optimale grâce à la technologie StretchAIR®. Poches poitrine supplémentaires pour plus d'espace de rangement. Renforts Gladiator® aux genoux avec ouverture velcro. Ce pantalon dispose d'une protection pour les reins avec support élastique antidérapant.

### Matériau :

Toile Canvas : 65 % PES, 35 % coton  
Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

42-56, Tailles XL : 58-62  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %  
Ourlet extensible +5 cm



14

15

30

Réf. 100929

Réf. 100929-15 Jaune fluo



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 187



P. 140



P. 22



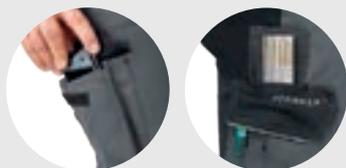
P. 95



P. 116



TRAVAIL



Les poches intégrées pour mètre et téléphone offrent de l'espace pour ranger les outils courants



PANTALONS



100% MEMBRAN FREE



## StretchZone® Spirit Pantalon

- Technologie StretchZone®
- Coupe sportive
- Poche latérale avec poche à mètre intégrée
- Très léger
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Pantalon StretchZone® Spirit – pour les travaux avec des changements de position qui ne nécessitent pas de genouillères. Ses caractéristiques stretch garantissent une liberté de mouvement totale. Ce pantalon léger à la coupe sportive et moulante t'inspirera même après une longue journée de travail. La poche latérale et ses poches intégrées pour le mètre et le téléphone, offrent de l'espace pour ranger tous les outils courants.

### Matériau :

Toile Canvas : 65 % PES, 35 % coton  
Matière stretch : 90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

40–56, Tailles XL : 58–62  
Tailles XL, supplément de prix de +10 % à 15 %  
Ourlet extensible +5 cm



14



36

Réf. 101947



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 27



P. 93



P. 117



P. 140



P. 187



TRAVAIL



Passants pour bretelles et protection extra haute des reins



3CON® Reflex à l'arrière



Tailles enfants  
P. 18



SEASONAL PRODUCTS

NEW



STRETCHFLEX

Gleichberechtigt  
LITRA-echtigung

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

## StretchFlex® Cancool Pantalon / Short

- Technologie StretchFlex®
- Extrêmement léger
- Genoux préformés
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Insertion pour mètre
- Protection extra haute des reins
- Passants pour bretelles PFANNER®
- Boutons pression coulissants YKK
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- 3CON® Reflex
- Très grand confort de port

Pantalon StretchFlex® Cancool – idéal pour le jardinage et l'aménagement paysager. Tissu en coton mélangé, très léger et résistant aux frottements. Pour toutes les conditions climatiques et les exigences de l'aménagement paysager. La protection des reins rehaussée, avec des passants pour les bretelles PFANNER®, protège de manière optimale les zones sensibles du corps. Le système de poches Zipp2Zipp® intégré des deux côtés offre beaucoup d'espace pour les petits outils. Short StretchFlex® Cancool – le complément pour les journées chaudes, sans renoncer aux fonctions et aux poches.

**Matériau :**  
58 % coton, 39 % PES, 3 % spandex

**Tailles :**  
42–56, Tailles XL : 58–62  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %  
Ourlet extensible + 5 cm



68



68

Réf. 107075 Pantalon  
Réf. 107076 Short



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 114



P. 141



P. 42



P. 25



P. 166



TRAVAIL

Tailles enfants  
P. 17SEASONAL  
PRODUCTS

PANTALONS

Gleichberd COVA  
LITAS echtigung

Zipp2Zipp.

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE

## StretchFlex® Canfull Zipp2Zipp® Pantalon / Short

- Technologie StretchFlex®
- Double fermeture de la ceinture
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Insertion pour mètre et poche fonctionnelle avec fermeture velcro (côté droit)
- Intérieur des poches renforcé et boutons pression coulissants YKK
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- 3CON® Reflex
- Confort de port sportif

Pantalon StretchFlex® Canfull Zipp2Zipp® – pantalon de travail robuste en tissu extrêmement résistant aux frottements. Le système de poches Zipp2Zipp® des deux côtés ainsi que la poche fonctionnelle sur la jambe droite offrent suffisamment d'espace de rangement. L'ensemble du pantalon est composé d'un tissu stretch 2 sens, d'où un confort agréable au porté. Pour les journées chaudes, nous recommandons le short StretchFlex® Canfull Zipp2Zipp®.

**Matériau :**  
63 % PES, 34 % coton, 3 % spandex

**Tailles :**  
42–56, Tailles XL : 58–62  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %  
Ourlet extensible + 5 cm



14



58



14



58



Réf. 107065 Pantalon

Réf. 107066 Short



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 22



P. 98



P. 164



P. 169



P. 43





TRAVAIL



CHASSE



OUTDOOR

Disponible  
en version  
thermiqueÉgalement en  
tailles enfants

NEW

GleichberEQU®  
LITRS echtigungZipp.  
Zipp

100% MEMBRAN FREE

NEW

GleichberEQU®  
LITRS echtigungZipp.  
Zipp

100% MEMBRAN FREE

CORDURA  
FABRIC

## Olbia Light Pantalon / Short

- Tissu très élastique en 4 sens en nylon / spandex
- Extra-léger, seulement 330 grammes en taille M
- Système de poches Zipp2Zipp® avec solution Pocket-Office intégrée des deux côtés
- Sans repassage et à séchage rapide
- Boutons coulissants doubles

### Matériau :

88 % nylon, 12 % spandex

### Tailles :

XS-3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Ourlet extensible + 5 cm



90

90

Réf. 102760 Pantalon

Réf. 102762 Short

Réf. 102860 Pantalon thermique

## Olbia Extreme CC Pantalon

- Polyvalent
- Cordura pour une résistance maximale à la déchirure
- Système de poches Zipp2Zipp® avec solution Pocket-Office intégrée des deux côtés
- Coton biologique thermorégulateur
- Tissu élastique avec 57 % de coton
- Très léger, seulement 400 grammes en taille M
- Boutons coulissants doubles

### Matériau :

57 % coton biologique, 40 % Cordura, 3 % spandex

### Tailles :

XS-4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %

Ourlet extensible + 5 cm



90

Réf. 101268

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :

P. 119



P. 94



P. 38



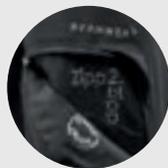
P. 169



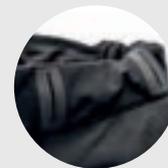
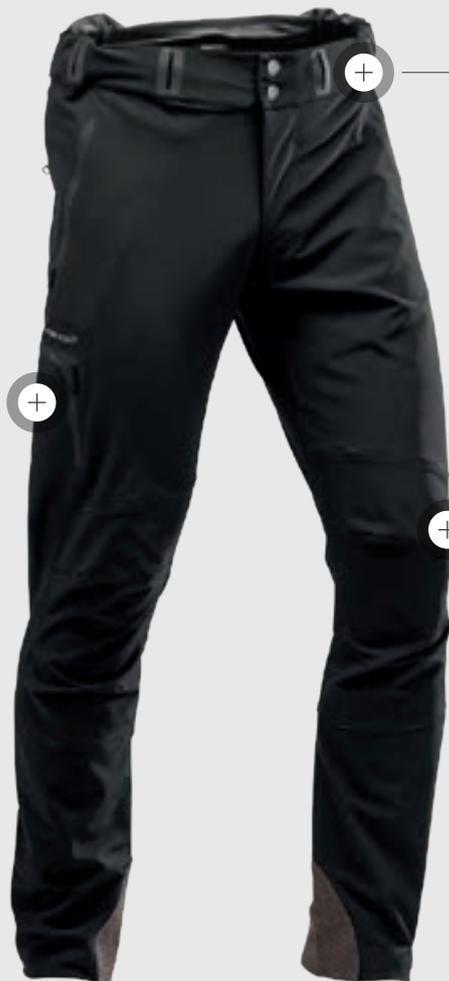
P. 109



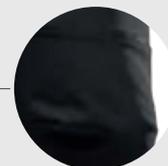
OUTDOOR



Le système de poches Zipp2Zipp® garantit un espace de rangement suffisant



Nouveau : passants innovants pour ceintures jusqu'à 4 cm de large



Les genoux préformés augmentent la liberté de mouvement et offrent un grand confort de port



Zipp2Zipp.

100% MEMBRAN FREE



## Concept Pantalon Outdoor

- Technologie StretchAIR®
- Système de poches Zipp2Zipp®
- Genoux préformés en Kevlar
- Bande de taille extra haute de 5 cm avec des passants pour ceinture innovants
- Renfort en Kevlar
- Hydrofuge et anti-salissures
- Très léger, seulement 430 grammes en taille M
- Extrêmement robuste
- Nouveau : ceinture possible jusqu'à 4 cm

Le Pantalon Outdoor Concept est un pantalon très léger et extrêmement robuste. Selon la méthode habituelle PFANNER®, la technologie StretchAIR® offre respirabilité et liberté de mouvement maximales. Pour cette raison, le Pantalon Concept convient particulièrement aux grandes randonnées et escalades. Le renfort en kevlar situé sur les parties intérieures des chevilles protège de l'usure du pantalon. La structure innovante des passants de ceinture assure un maintien uniforme du pantalon lorsqu'il est porté avec une ceinture.

### Matériau :

89 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XXS-XL, Tailles XL : XXL-3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36



92

Réf. 101760



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 121



P. 169



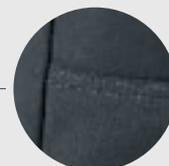
P. 94



P. 39



P. 174



Renfort genoux robuste  
et imperméable



## Thermo Pantalon Outdoor

- Face intérieure en mérinos
- Face extérieure robuste en polyamide
- Technologie StretchAIR®
- Hydrofuge et anti-salissures
- Guêtres intégrées
- Renfort genoux robuste et imperméable
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Notre Pantalon Outdoor Thermo offre un confort maximal, et pas seulement les journées froides. La chaude laine mérinos assure une isolation naturelle et fonctionnelle. Parmi les autres caractéristiques du pantalon thermique, on peut compter une gestion maximale de l'humidité et des odeurs tout en conservant la respirabilité et la liberté de mouvement uniformes. Les guêtres intégrées protègent particulièrement de la pénétration de neige et de saleté.

### Matériau :

74 % polyamide, 20 % laine mérinos, 6 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



36 

Réf. 100072



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 163



P. 167



P. 29



P. 111



P. 141





100% MEMBRAN FREE

## Globe Pantalon Outdoor

- Renfort en Kevlar pour les zones intérieures des genoux et des jambes
- Technologie StretchAIR®
- Guêtres amovibles
- Hydrofuge et anti-salissures
- Sèche rapidement
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Parfait pour les activités Outdoor exigeantes. Le tissu extérieur extrêmement élastique et robuste offre une liberté de mouvement maximale, tout en étant très léger et respirant. Le renfort en Kevlar au niveau des genoux et de l'intérieur des jambes augmente la longévité et offre une protection supplémentaire en escalade. Les guêtres amovibles protègent spécialement des tiques, de la saleté et de la neige.

**Matériau :**  
92 % polyamide, 8 % élasthanne

**Tailles : (Exécutions spéciales possibles)**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



Réf. 102096



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 124



P. 95



P. 37



P. 169



P. 167



TRAVAIL



OUTDOOR

Extensible avec  
des bretelles  
Gladiator®Fermetures éclair sur toute  
la longueur des jambesGuêtres intégrées protégeant  
de l'eau et de la saleté

sympatex®

## Ventura Pantalon de Pluie

- Membrane Sympatex
- Colonne d'eau 20 000 mm
- Fermeture éclair latérale à double sens sur toute la longueur
- Largeur de la ceinture réglable par velcro
- Renfort genoux en Cordura
- Guêtres amovibles
- Poches latérales sans rabat étanches à l'eau

### Remarque :

Ne convient pas aux épines.  
Traverse la membrane.

Le matériau de dessus flexible et élastique garantit une protection absolument fiable contre les intempéries. Les fermetures éclair sur toute la longueur de la jambe permettent de l'enfiler ou de le retirer sans problème par-dessus un pantalon ou des chaussures. Le Pantalon de Pluie Ventura est équipé d'une membrane Sympatex pour une protection optimale contre la pluie et le vent. Grâce au tissu stretch, il est idéal pour toutes les activités Outdoor.

### Matériau :

90 % polyamide, 10 % élasthanne

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



36

Réf. 102184



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 45



P. 46



P. 111



P. 166



P. 162



TRAVAIL



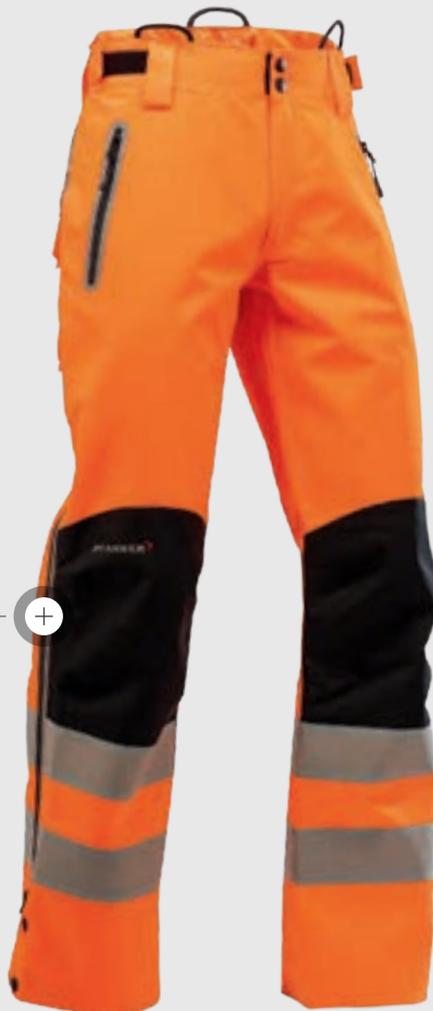
CHASSE



OUTDOOR



Fermeture éclair latérale prolongée

EN 20471  
classe 2

&gt;&gt;&gt;3CON&lt;&lt;&lt;

sympatex®



3M Scotchlite®

## Nanoshield® Pantalon de Pluie EVO

- Membrane Sympatex
- Fermeture éclair imperméable
- Poches latérales sans rabat étanches à l'eau
- Renfort genoux en Cordura
- Passants pour ceinture et bretelles
- Colonne d'eau 20 000 mm
- Poche pour mètre et téléphone
- Fermeture de la ceinture
- Couleur d'avertissement certifiée EN 20471 classe 2
- 100 % recyclable
- Nouveau : avec fermeture éclair latérale prolongée

Réf. 106695

Le Pantalon de Pluie EVO modèle Nanoshield® est totalement étanche à l'eau avec une colonne d'eau de 20 000 mm. Avec ses poches pour mètre et téléphone ainsi que la fermeture de la ceinture, ce pantalon de travail est un pantalon haut de gamme. Les fermetures éclair latérales jusqu'au-dessus des genoux facilitent le passage avec des chaussures. Le Pantalon de Pluie Nanoshield® EVO, est équipé de passants de ceinture et boucles pour les bretelles. Le pantalon est également disponible en couleurs d'avertissement. 3CON® Reflex pour une visibilité supplémentaire.

### Remarque :

Ne convient pas aux épines. Traverse la membrane.

### Matériau :

100 % PES

### Tailles :

XS-XL, Tailles XL : XXL-4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



90



38



36

15  
EN 2047125  
EN 20471

Ces articles vont également t'intéresser :



P. 177



P. 114



P. 45



P. 145



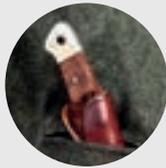
P. 167



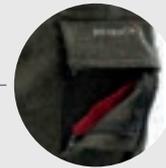
CHASSE



OUTDOOR



Poche à couteau



Système de poche Zipp2Zipp®

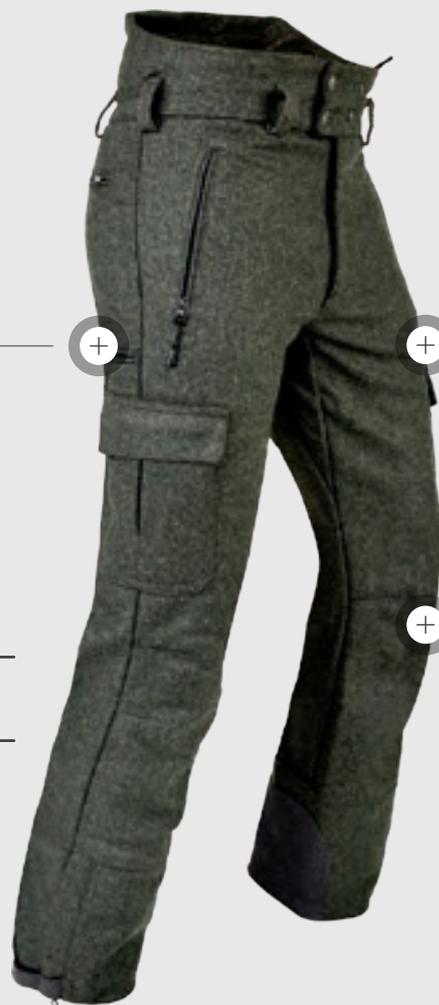


Meilleur ajustement grâce à une nouvelle coupe



MÉRINOS

**Délai de livraison à mentionner !**  
Produit naturel à demande élevée de matières premières.



Original  
Alpen Loden

NEW  
FEATURES

Gleichberf COCONA®  
LITRAs echtigung

2Zipp.

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Pantalon en Loden

- Tissu en Loden-mérinos silencieux et imperméable aux salissures
- Doublure intérieure en Cocona
- Meilleur ajustement grâce à une nouvelle coupe ergonomique
- Rehausse pour la protection des reins
- Poche à couteau
- Système de poche Zipp2Zipp®
- Guêtres amovibles

Le Pantalon en Loden original PFANNER®, fabriqué en tissu tyrolien traditionnel Loden, avec une ceinture extra haute et un système de poches Zipp2Zipp® pratique, est absolument silencieux. La doublure intérieure en Cocona prévient les irritations de la peau grâce aux fibres naturelles et veille à un confort maximal au porté, étant donné que l'humidité du corps est évacuée. Le pourcentage élevé de laine mérinos garantit une inhibition naturelle des odeurs et est autonettoyante en cas de salissures. Les guêtres amovibles protègent efficacement des tiques, de la saleté et de la neige.

### Matériau :

Matériau de dessus : 67 % laine mérinos, 25 % polyamide, 5 % laine alpaga, 3 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS – XL, Tailles XL : XXL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



court  
normal  
long



38

Réf. 101593



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 124



P. 169



P. 167



P. 153



P. 37



TRAVAIL



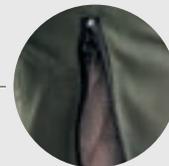
FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE

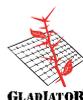


Fermetures éclair d'aération  
pour un équilibre thermique  
maximal



Les guêtres amovibles protègent  
des tiques et de la saleté

PANTALONS



sympatex®

3M | ScotchLite®



## Gladiator® Pantalon Outdoor

- Fermetures éclair d'aération
- Matériau de dessus Gladiator®
- Technologie KlimaAIR®
- Technologie StretchAIR®
- Renfort genoux en Kevlar
- Poche pour genouillères à velcro
- Guêtres amovibles
- Doublure Sympatex
- Disponible en orange vif avec bandes réfléchissantes EN 20471 classe 3
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Notre tissu de dessus Gladiator®, résistant aux déchirures, rend le Pantalon Outdoor Gladiator® idéal pour les exigences extrêmes. Le matériau de dessus hydrofuge et anti-salissures est d'un entretien extrêmement simple. La technologie StretchAIR® sur la face arrière assure la liberté de mouvement et le maintien parfait du pantalon. La doublure intérieure en Cocona évacue l'humidité. Les fermetures éclair d'aération sur le tissu KlimaAIR® veillent à un équilibre maximale entre aération et température sur la face arrière. En outre, ce pantalon dispose d'une triple poche spéciale pour mètre et outils. La doublure Sympatex assure l'étanchéité de la face avant.

### Matériau :

Face avant : 100 % polyamide Cordura  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36



38



40



51



90



25

EN 20471

Réf. 804488

court  
normal  
long

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 73



P. 166



P. 51



P. 146

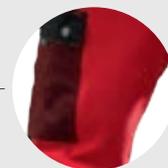


P. 98





CHASSE



Nouvelle coupe et matériaux plus légers pour un meilleur ajustement

PANTALONS



sympatex®



## Gladiator® Pantalon de Traque

- Technologie KlimaAIR®
- Technologie StretchAIR®
- Tissu de dessus Gladiator®
- Membrane Sympatex étanche à l'eau
- Dos avec coupé rehaussée
- Réduction significative du poids grâce à sa nouvelle conception
- Guêtres intégrées comme protection contre les tiques, la neige et la saleté
- Protection anti-lame Dyna-Tusker-Immunity avec doublure fonctionnelle Cocona

Nouvelle coupe redessinée pour augmenter la liberté de mouvement avec un poids nettement inférieur (1,25 kg en taille M). Le tissu d'aération continu sur la face supérieure avant empêche l'accumulation de chaleur. Le tissu de dessus Gladiator® est extrêmement résistant à la déchirure et hydrofuge. La nouvelle protection anti-lame Dyna-Tusker-Immunity garantit une sécurité maximale contre les sangliers, les morsures d'animaux et les serpents. Les guêtres intégrées fournissent une protection supplémentaire contre la saleté et les tiques. Le pantalon de traque combine savoir-faire et sécurité maximale pour la chasse et la traque.

### Matériau :

Face avant : 100 % polyamide Gladiator®  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



Réf. 804332



40



38



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 193



P. 111



P. 97



P. 147



P. 41



FORÊT



ARBORICULTURE



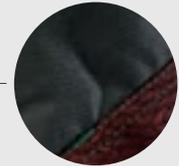
Également  
disponible en  
version light



Fentes d'aération  
sur la face arrière



Passants pour bretelles et  
protection rehaussée des reins



Tissu Keprotect éprouvé  
sur le devant de la cuisse et  
de la jambe ainsi qu'au  
niveau du talon



classe 1 20m/s



## Gladiator® Keprotect Pantalon Anticoupure

- Protection anticoupure de classe 1
- Tissu Keprotect sur le devant de la cuisse et de la jambe ainsi qu'au niveau du talon
- Renfort genoux Gladiator®
- Tissu stretch 4 sens résistant à la déchirure
- Poche arrière, poche latérale, poche mètre
- Partie dorsale rehaussée (protection des reins)
- Symbole réfléchissant sur le mollet gauche
- Nouveau : version d'été avec tissu respirant à l'entrejambe et au niveau du siège

Réf. 102193

Réf. 102193 Light

Le Gladiator® Keprotect est un pantalon de protection anticoupure conçu non seulement pour les formateurs, les apprentis, les travailleurs forestiers ou les opérateurs de machines, mais aussi pour les particuliers. Il comporte des renforts Gladiator® sportifs au niveau des genoux, une poche arrière, une poche latérale, une poche mètre et deux poches avant. Les fentes d'aération permettent de le porter confortablement lors des journées de grande chaleur.

### Matériau :

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Renfort genoux : 100 % polyamide  
Doublure : 100 % Cocona PES

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



40



40



VERSION  
LIGHT



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 146



P. 111



P. 53



P. 127



P. 166



FORÊT



ARBORICULTURE



Fentes d'aération sur la face arrière des jambes pour une respirabilité supplémentaire

Protection anticoupure de classe 2

Guêtres amovibles



classe 2 24m/s



## Gladiator® II Pantalon Anticoupure

- Protection anticoupure de classe 2
- Fentes d'aération sur la face arrière
- Extrêmement résistant à la déchirure et aux épines
- Technologie StretchAIR®
- Tissu Gladiator®
- Renfort préformé pour les genoux
- Guêtres amovibles
- Thermorégulateur KlimaAIR®

La protection anticoupure classe 2 offre une protection accrue jusqu'à une vitesse de chaîne de 24 m/s. La technologie StretchAIR® veille au maintien optimal du pantalon. Les renforts préformés des genoux et la protection supplémentaire au niveau de l'intérieure des jambes augmentent la durabilité. Le thermorégulateur KlimaAIR® situé au niveau de la ceinture offre également un confort maximal au porté, même pour la protection anticoupure de classe 2.

### Matériau :

Face avant : 100 % polyamide Cordura  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



40

90

Réf. 102155



court  
normal  
long



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 191



P. 132



P. 50

Scanne le code QR pour tout savoir sur l'entretien idéal des produits de protection anticoupure.







FORÊT



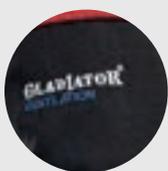
ARBORICULTURE



Le tissu en maille évite l'accumulation de chaleur



Poche latérale fonctionnelle pour les outils importants



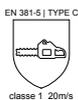
Renforts préformés pour les genoux



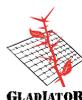
Renfort Gladiator®



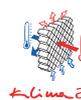
classe 1 20m/s



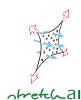
classe 1 20m/s



GLADIATOR



KlimaAIR



StretchAIR



HUMIDITY MANAGEMENT



KWF

## Ventilation Pantalon Anticoupure Type A / Type C

- Léger (Type A)
- Technologie KlimaAIR®
- Technologie StretchAIR®
- Guêtres amovibles (Type A)
- Tissu de dessus Gladiator® résistant à la déchirure
- Protection anticoupure Dyneema de classe 1
- Doublure intérieure en fibres techniques
- Bandes passepoilées réfléchissantes
- Protection anticoupure sur tout le contour uniquement pour le Type C

Réf. 101761 Type A

Réf. 102078 Type C

Grâce à la protection anticoupure Dyneema, le pantalon reste léger et la technologie StretchAIR® assure un maintien optimal. Les renforts préformés pour les genoux et la protection supplémentaire à l'intérieur des jambes augmentent la durabilité. Le thermorégulateur KlimaAIR® au niveau de la ceinture empêche l'accumulation de chaleur.

### Matériau :

Face avant : 100 % polyamide Gladiator®  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XXS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



court  
normal  
long

Les pantalons anticoupure éprouvés type C sont destinés aux personnes qui courent le danger de se scier le dos de la jambe en cours de travail. La protection anticoupure du type C entoure toute la jambe.



36



37



40



51



90



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 169



P. 177



P. 98



P. 51



P. 166



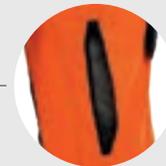
FORÊT



ARBORICULTURE



Triple poche pour  
mètre et outils



Fentes d'aération sur la face  
arrière des jambes pour une  
respirabilité supplémentaire

EN 20471  
classe 2EN 381-5  
classe 1 20m/s

GLADIATOR



KlimaAIR



StretchAIR

3M ScotchLite

HUMIDITY  
MANAGEMENT

KWF

## Ventilation Pantalon Anticoupure EN 20471

- Orange vif avec bandes réfléchissantes suivant EN 20471
- Technologie KlimaAIR®
- Technologie StretchAIR®
- Protection anticoupure Dyneema de classe 1 et protection d'avertissement de classe 2
- Guêtres amovibles
- Tissu Gladiator® sur la face avant
- Renfort préformé pour les genoux

Le Pantalon Anticoupure Ventilation en orange vif avec bandes réfléchissantes suivant EN 20471 est le pantalon idéal pour des domaines d'activité nécessitant une visibilité accrue. La protection anticoupure haute qualité Dyneema garantit la sécurité de la personne qui porte ce pantalon. Tissu de dessus Gladiator® pour une résistance maximale à la déchirure sur la face avant. Un confort de port maximal est obtenu grâce aux technologies KlimaAIR® et StretchAIR®.

### Matériau :

Matériau de dessus : 100 % PES  
Matière stretch : 83 % lycra-EME, 17 % PES T-400  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XXS-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



25 EN 20471

Réf. 101761 EN 20471 / Type A

court  
normal  
long

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 50



P. 56



P. 99

Scanne le code QR pour tout savoir  
sur l'entretien idéal des produits de  
protection anticoupure.





FORÊT



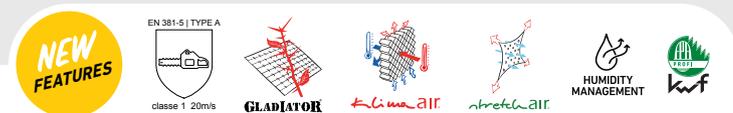
ARBORICULTURE



Fentes d'aération sur  
la face arrière

Tissu Gladiator® Extrême  
éprouvé sur le devant de la  
cuisse et de la jambe ainsi  
qu'au niveau du talon

PANTALONS



## Gladiator® Extrême Pantalon Anticoupure

- Technologie StretchAIR®
- Technologie KlimaAIR®
- Tissu de dessus Gladiator® Extrême
- Protection anticoupure Dyneema de classe 1
- Fentes d'aération sur la face arrière
- Renfort genoux Keprotect® étanche à l'eau
- Rehausse pour la protection des reins

Gladiator® Extrême. Son nom est déjà tout un programme. Ce pantalon est conçu pour les challenges extrêmes. Garanti à 100 % contre la déchirure et la propagation de la déchirure. Le tissu de dessus renforcé avec les fils Gladiator® Extrême ne craint pas les défis tels que l'huile, la chaleur, l'eau et les épines. Ce pantalon est le compagnon idéal pour les forêts épaisses avec des ronces. Avec cette protection extraordinaire des jambes high-tech, dotée des technologies KlimaAIR® et StretchAIR®, un confort au porté maximal est garanti.

### Matériau :

Gladiator® Extrême : 100 % polyamide  
Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



40



90



Réf. 102192



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 146



P. 111



P. 57



P. 127



P. 166



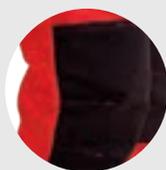
FORÊT



ARBORICULTURE



La technologie KlimaAIR®  
garantit un confort de port et  
une fonctionnalité maximale



Renforts genoux  
imperméables



Avec guêtres  
amovibles



EN 381-5  
classe 1 20m/s



100% MEMBRAN FREE

## Dyneema Arborist Salopette Anticoupure

- Protection anticoupure de classe 1 sur toute la longueur jusqu'au-dessus de la poitrine
- Technologie KlimaAIR®
- Technologie StretchAIR®
- Renforts Keprotec® aux genoux et à l'intérieur des jambes
- Partie haute réglable par velcro
- Guêtres amovibles

La Salopette Anticoupure légère Dyneema est spécialement conçue pour les élagueurs qui nécessitent une protection anticoupure Dyneema jusqu'au-dessus de la poitrine. Grâce aux tissus élastiques StretchAIR® et à la coupe ajustée, la personne qui porte la salopette reste agile. La fonctionnalité est améliorée par la technologie KlimaAIR® et le dos est protégé de manière optimale contre le vent et les intempéries à tout moment.

### Matériau :

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



\* pas en stock



40

Réf. 102182 Type A



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 193



P. 93



P. 123



P. 140



P. 155



Poche extra-large pour  
téléphone portable



Fermetures éclair d'aération pour  
un équilibre thermique maximal



Avec guêtres amovibles  
(uniquement Type A)



PANTALONS



100% MEMBRAN FREE

## Arborist Pantalon Anticoupeure Type A / Type C

- Technologie StretchAIR®
- KlimaAIR® au niveau de la ceinture
- Très léger (Type A)
- Protection anticoupeure Dyneema de classe 1
- Renforts Gladiator® Extrem protègent la partie avant et intérieur de la jambe
- Guêtres amovibles (Type A)
- Zone préformée pour les genoux
- Doublure intérieure en Cocona
- Bandes passepoilées réfléchissantes

Nouvelle coupe redessinée pour augmenter la liberté de mouvement avec un poids nettement inférieur. Le tissu d'aération continu sur la face supérieure avant empêche l'accumulation de chaleur. Le Pantalon Anticoupeure Arborist est conçu pour des travaux d'escalade. Les technologies StretchAIR® et KlimaAIR® assurent une liberté de mouvement sans restrictions. Les renforts Gladiator® Extrem des jambes offrent une protection optimale.

Contre le danger de se blesser au dos de la jambe, le pantalon type C est muni d'une protection anticoupeure complète.

### Matériau :

Matière stretch : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Renfort genoux : 100 % polyamide  
Doublure : 100 % Cocona PES  
Protection anticoupeure : Dyneema

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS–XL, Tailles XL : XXL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Réf. 102218 Type A  
Réf. 106651 Type C



40



90



360S



361S



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 50



P. 155



P. 49



P. 95



P. 167



TRAVAIL



FORÊT



Fentes d'aération sur la face arrière des jambes pour une respirabilité supplémentaire



Protection anti-impact KlimaAIR® sur la face avant (pas de protection anticoupure)



3M ScotchLite



## Impact Pantalon de Débroussaieur EN 20471

- Technologie StretchAIR®
- Tissu Gladiator® sur la face avant
- Protection anti-impact KlimaAIR®
- Insert de ventilation au niveau de la ceinture
- Fentes d'aération sur la face arrière des jambes
- Gladiator® Extrême sur les faces avant et arrière de la jambe
- EN 20471 classe 2

Ce pantalon est le produit de nos expériences dans le domaine de la sylviculture et de l'Outdoor. Le tissu stretch offre un confort très agréable au porté et la technologie StretchAIR® assure une fonctionnalité maximale. Le pantalon est équipé d'une protection anti-impact KlimaAIR®, qui apporte une protection supplémentaire pour les jambes. L'insert de ventilation intégré dans la ceinture et les fentes d'aération situées sur la face arrière des jambes assurent une respirabilité supplémentaire. Tissu Gladiator® Extrême sur les faces avant et arrière de la jambe.

### Matériau :

Face avant : 100 % PES  
Matière stretch : 83 % lycra-EME, 17 % PES T-400

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

XS-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



25 EN 20471

Réf. 101756



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 166



P. 191



P. 56



P. 145



P. 99



TRAVAIL



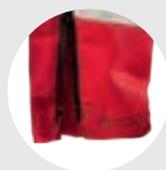
FORÊT



ARBORICULTURE



Fermeture à velcro  
(Type A)



Fermeture éclair  
(Type C)



EN 381-5 | TYPE A



classe 1 20m/s

EN 381-5 | TYPE C



classe 1 20m/s

100% MEMBRAN FREE

3M Scotchlite

## Jambières Anticoupure Type A / Type C

- Les jambières peuvent être enfilées par-dessus le pantalon sans enlever les chaussures
- Protection anticoupure de classe 1
- Largeur de ceinture et de jambe réglables par sangle velcro (Type A)
- Taille réglable avec Zipp4Fit® (Type C)
- Bandes réfléchissantes

Notre solution anticoupure pour une mise en œuvre rapide. Les Jambières Anticoupure de classe 1 s'enfilent en 20 secondes seulement et s'ajustent au moyen d'une bande velcro et d'une fermeture éclair. Elles sont disponibles en Type A avec fermeture à velcro et Type C avec fermeture éclair. Pour le Type C, la protection anticoupure se superpose à la fermeture éclair et garantit une protection anticoupure intégrale.

### Matériau :

Matériau de dessus : 65 % PES, 35 % coton  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

Taille unique



40

FEUERWEHR

Inscription réfléchissante « pompiers » possible sur le devant des cuisses  
Réf. 100252

Réf. 804132 Type A

Réf. 106752 Type C



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 25



P. 191



P. 199



P. 125

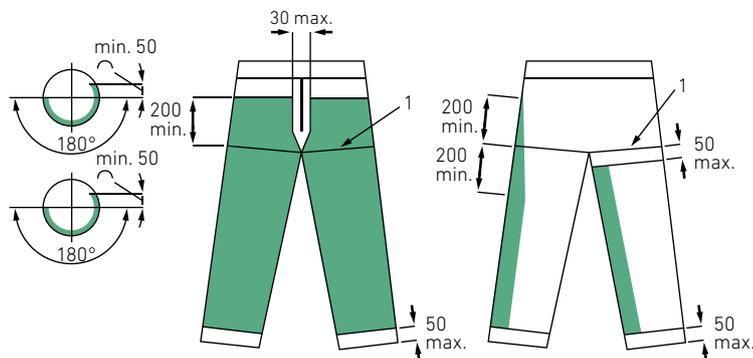
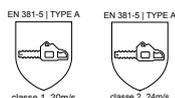


P. 45

# PROTECTION ANTICOUPURE

## Type A

(Dimensions en mm)

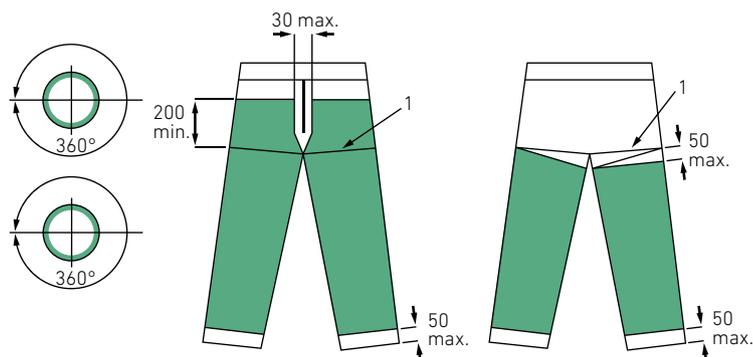


■ Zone de protection Face avant

Face arrière

## Type C

(Dimensions en mm)



■ Zone de protection Face avant

Face arrière



Gladiator®



Gladiator® Extrême



Homologué par le FPA

## Comment ça fonctionne ?

Un pantalon anticoupure est un vêtement de protection destiné aux travaux incluant unetronçonneuse et doit protéger contre des blessures au niveau des jambes. Sur les zones les plus exposées, c'est-à-dire au niveau de l'avant de la jambe, un couche constituée de fils fins, lâches, tissés, très longs et résistants à la déchirure, est mise en place de la cheville jusqu'à la hanche, entre les tissus intérieurs et extérieurs du pantalon.

En cas de contact, la chaîne de la tronçonneuse coupe le tissu de dessus et attaque les fils de la couche de protection qui s'enroulent ensuite à la roue d'entraînement de la tronçonneuse et bloquent la machine en quelques fractions de secondes.

Au cours des dernières années, la norme européenne de protection anticoupure EN 381 a été entièrement révisée et adaptée aux exigences de l'époque et des technologies actuelles. Ces révisions ont été intégrées dans la nouvelle norme de protection anticoupure EN 11393. Pendant la période de transition, les deux normes restent valables.

Les pantalons anticoupure sont définis suivant la norme EN 381-5. Il existe deux formes de jambières : Le **Type A** est destinée aux utilisateurs professionnels de tronçonneuses à chaînes lors des travaux habituels de récolte de bois. La protection anticoupure se limite essentiellement aux parties avant des jambes. Le **Type C** doit être utilisée par les personnes qui risquent de se blesser l'arrière des jambes avec la tronçonneuse. Les pantalons de **Type C** disposent d'une zone de protection sur l'avant et l'arrière (protection périphérique).

### Les pantalons anticoupure sont répartis dans

**4 catégories** : Classe 0 : jusqu'à 16 m/s,  
Classe 1 : jusqu'à 20 m/s, Classe 2 : jusqu'à 24 m/s,  
Classe 3 : jusqu'à 28 m/s

A l'occasion d'un test d'utilisation central, l'organisme KWF (Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik, association pour les travaux forestiers et la technique sylvicole) vérifie la valeur d'usage de l'équipement de protection individuelle. Au bout d'une année d'utilisation, les différentes personnes du test évaluent la qualité de l'équipement de protection individuelle dans un questionnaire développé spécifiquement à cet effet. L'évaluation comprend l'équipement, les caractéristiques au porté, la durabilité et la résistance ainsi que la facilité d'entretien du produit.

# SEUL UN PANTALON PROPRE EST UN PANTALON SÛR.

## Instructions de lavage des pantalons anticoupure :

Lors de l'utilisation du pantalon anticoupure, de la sueur et de l'huile pénètrent régulièrement dans la couche du pantalon anticoupure. Cette saleté colle les fibres, qui garantissent la protection anticoupure, et ce phénomène diminue l'action anticoupure. Pour conserver la performance de la protection anticoupure, il est nécessaire de nettoyer régulièrement le pantalon de manière correcte. En cas d'utilisation quotidienne et de salissure moyenne, un nettoyage hebdomadaire est recommandé. En cas de forte salissure, laver directement après avoir porté le pantalon.

### Pré-traitement

En cas de salissure extrême, appliquer le Renforceur pour Lavage, de préférence dilué avec de l'eau à 1:1, directement sur les taches à l'aide d'un vaporisateur et, si possible, laisser agir toute la nuit. Ensuite, élimine les taches à l'aide d'une brosse à main et nettoie le linge comme d'habitude.

### Lavage en machine

Pour s'assurer que l'huile est bien évacuée hors du lave-linge, il est important d'utiliser une **lessive couleur** liquide et **pas de lessive universelle** liquide.

Doser la lessive couleur comme d'habitude. Pour 1 kg de linge sec (un pantalon anticoupure pèse 1,6 kg), verse 10 ml du Renforceur pour Lavage dans le bac à lessive pour le pré-lavage.

### Attention

Démarrer le programme de pré-lavage à 40 °C et désactiver le programme d'essorage ! **Le pantalon anticoupure ne doit pas être essoré.** Le processus d'essorage d'un lave-linge agit sur la protection anticoupure du pantalon comme un processus de foulage et il comprime les fibres. Cela affecterait considérablement la protection anticoupure.

Après le lavage, étirer le pantalon pour qu'il retrouve sa forme et le pendre pour le sécher.

**Ne jamais faire sécher le pantalon anticoupure au sèche-linge.**

### Stockage et transport

Les pantalons de protection anticoupure doivent être conservés dans des pièces bien aérées et sèches. Des températures extrêmes, un contact avec des liquides ou des rayons UV (par ex. fenêtre) doivent être évités.



Tu retrouveras le Renforceur pour Lavage de PFANNER® et d'autres accessoires d'entretien pour tes vêtements de protection su P. 177.



POLYVALENT ET  
FONCTIONNEL.

# VÊTEMENTS FONCTIONNELS.

Un équipement approprié est indispensable pour les travaux exigeants ou les activités de loisirs. Nos Vêtements Fonctionnels te tiennent au chaud, au frais et au sec. Ils séduisent par leurs tissus respirants, de séchage rapide et d'effet antibactérien, qui empêchent les odeurs désagréables. Les matériaux high-tech élastiques et simples à entretenir garantissent une liberté de mouvement maximale et un confort de port incomparable.

**Avec les Vêtements Fonctionnels de PFANNER®, tu seras toujours sur la bonne voie.**

<b>Haut du corps</b>	<b>92</b>
<b>Pantalons</b>	<b>109</b>



<b>Denise</b>	
PROTOS® Climber .....	189
PROTOS® Lunettes de Protection .....	198
PROTOS® Inuit Veste Dames .....	30
Globe Pantalon Outdoor .....	71
Brixen Chaussure de Trekking .....	121
<b>Alex</b>	
PROTOS® Climber .....	189
PROTOS® Lunettes de Protection .....	198
StretchAIR® Veste de Pluie .....	47
Globe Pantalon Outdoor .....	71
Brixen Chaussure de Trekking.....	121

Description des personnes de gauche à droite.



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



MÉRINOS

**Décali de livraison à mentionner !**

Produit naturel à demande élevée de matières premières.



## Mérino AirSoft Shirt

- Réchauffe en cas de froid et rafraîchit en cas de chaleur
- Gestion naturelle de l'humidité
- Anti-odeur
- Réduit les irritations cutanées
- Tissu perforé pour une ventilation maximale
- Coutures flatlock sans effet de compression

Le modèle Mérino AirSoft Shirt constitue la solution parfaite pour tout type de peau. Grâce au tissu perforé, ce T-shirt fait preuve de propriétés exceptionnelles d'isolation. Grâce à la laine mérinos, il est parfaitement résistant aux odeurs et autonettoyant. Les coutures flatlock garantissent l'absence de compression au porté sous tous les vêtements. La gestion naturelle de l'humidité veille à une sensation agréable sur la peau.

**Matériau :**

99 % laine mérinos, 1 % spandex

**Tailles :**

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36



90

Réf. 107027



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 158



P. 111



P. 71



P. 51



P. 179



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



MÉRINOS

**Délai de livraison à mentionner !**  
Produit naturel à demande élevée de matières premières.



## Mérino-Tencel™ Shirt

- Rafraîchit en cas de chaleur et réchauffe en cas de froid
- Laine de mérinos qui ne gratte pas
- Neutralisant les odeurs
- Absolument sans irritation pour la peau grâce à la face intérieure en Tencel™
- Dos extra long
- Parfaite gestion de l'humidité
- Élasthanne pour une stabilité de forme à 100 %
- Lavable en machine et sans repassage

Le Tencel™, combiné avec la laine de mérinos, se distingue par la capacité de gérer parfaitement l'humidité. Cette combinaison de fibres absorbe plus d'eau sans que la matière ne soit mouillée au toucher et évacue l'humidité du corps efficacement tout en neutralisant les odeurs. Les 3 % d'élasthanne garantissent une stabilité de forme durable. Grâce à sa coupe sportive moulante, le Shirt Mérino-Tencel™ assure une liberté de mouvement illimitée.

**Matériau :**  
49 % Tencel™, 48 % mérinos, 3 % élasthanne

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36



40



48



51



38

Réf. 101737



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 109



P. 51



P. 39



P. 121



P. 165



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



## Vega Shirt Fonctionnel

- Technologie StretchAIR®
- Technologie 37.5 Cocona
- Tissu agréable et robuste, extrêmement résistant à la déformation, à la décoloration et au frottement
- Anti-odeur
- Coutures flatlock sans effet de compression et sans irritations

Le Shirt Fonctionnel modèle Vega est le compagnon idéal des activités intenses. Sa capacité d'évacuer l'humidité du corps le rend idéal pour les activités intenses. Que ce soit lors de la pratique d'un sport ou d'un travail intense, le Shirt Fonctionnel Vega garde la peau sèche et sans odeurs. La coupe fonctionnelle et près du corps, ainsi que la technologie StretchAIR®, garantissent une liberté de mouvement sans restrictions. Les coutures sans effet de compression empêchent toute irritation au porté. Sa couleur et sa forme restent inaltérables à 100 % même après des centaines de lavages.

**Matériau :**  
100 % Cocona PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



40

Réf. 106608



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 174



P. 68



P. 27



P. 120



P. 35



**Délai de livraison à mentionner !**  
Produit naturel à demande élevée  
de matières premières.



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



FONCTIONNELS



## Mérino-Modal Shirt

- Très chaud par temps froid
- Sèche rapidement
- Anti-odeur
- Facile à entretenir
- Coupe fonctionnelle
- Coutures flatlock
- Col montant

### Matériau :

34 % laine mérinos, 43 % MicroModal,  
23 % polyamide

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



36

41

Réf. 101211

## V-MATIC Shirt à Capuche

- V-MATIC pour une liberté de mouvement maximale malgré la capuche
- Résistance extrême au frottement
- Insert sous les aisselles : tissu perforé en 100 % laine mérinos
- Idéal avec PROTOS®
- Coupe extra longue
- Très léger

### Matériau :

38 % laine mérinos, 53 % nylon, 9 % spandex  
Insert sous les aisselles : 100 % laine mérinos

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



36

Réf. 107017



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 45



P. 25



P. 71



P. 132



P. 111





TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



Système de poches  
pratique Zipp2Zipp®



La technologie 37.5 Cocona  
assure une température  
corporelle constante



Zipp2Zipp.



## Zipp-Neck T-shirt

- Technologie 37.5 Cocona
- Technologie StretchAIR®
- Gestion des odeurs et de l'humidité
- Faible poids
- Hautement élastique
- Inodore
- Tenue des couleurs à 100%
- Système de poches Zipp2Zipp®

T-shirt Zipp-Neck en couleur fluo – le produit vedette lorsqu'il s'agit de la première couche sur la peau. 37.5 signifie une température corporelle constante de 37,5 °C, même lors de performances très physiques. La matière dissipe immédiatement l'excès d'humidité et de chaleur, maintenant la température corporelle constante. Les particules d'odeurs sont piégées et ne sont dégagées que lors du lavage. La matière est inodore.

**Matériau :**  
100 % Cocona PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



60



60

Réf. 104059 Manches courtes  
Réf. 104060 Manches longues



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 51



P. 109



P. 107



P. 145



P. 25



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



Le protège-menton offre un confort de port agréable



Matériel absolument inodore



## Zipp-Neck T-shirt

- Technologie 37.5 Cocona
- Technologie StretchAIR®
- Gestion des odeurs et de l'humidité
- Faible poids
- Hautement élastique
- Inodore
- Tenue des couleurs à 100%

Grâce à la technologie StretchAIR®, le T-shirt Zipp-Neck procure une liberté de mouvement sans limite et haute respirabilité pour un maximum confort de port. 37,5 signifie une température corporelle constante de 37,5°C, même lors de performances très physiques. La matière dissipe immédiatement l'excès d'humidité et de chaleur, maintenant la température corporelle constante. Les particules d'odeurs sont piégées et ne sont dégagées que lors du lavage. La matière est inodore.

**Matériau :**  
100 % Cocona PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



38



90

25  
EN 20471

38



90

25  
EN 20471

Réf. 104059 Manches courtes

Réf. 104060 Manches longues



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 85



P. 164



P. 75



P. 22



P. 117



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



Le protège-menton  
offre un confort de port  
agréable

Tissu inodore



## Tencel™-Poly Zipp-Neck T-shirt EN 20471

- Technologie StretchAIR®
- Gestion des odeurs et de l'humidité
- Empêche les irritations de la peau (Tencel™)
- Grande protection UV 40+
- T-shirt d'avertissement certifié EN 20471 classe 2

Avec la certification EN 20471, le T-shirt Zipp-Neck convient idéalement pour des travaux de voirie, de secours aérien ou d'autres domaines dans lesquels une visibilité extrêmement bonne est importante. La technologie StretchAIR® garantit également un confort maximal de port et une liberté de mouvement sans limite pour le T-shirt Tencel™-Poly Zipp-Neck. Sa couleur et sa forme restent inaltérables à 100 % même après des centaines de lavages.

**Matériau :**  
Extérieur : 100 % PES  
Intérieur : 100 % Tencel™

**Tailles :**  
XS-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



25 EN 20471

Réf. 104362



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 24



P. 26



P. 132



P. 75



P. 187



TRAVAIL



OUTDOOR



organic



STRETCHFLEX



organic

## PFANNER® T-shirt Set de 2 pcs.

- T-shirt, 165 g
- Excellente stabilité de forme
- Bande de nuque d'épaule à épaule
- Sans coutures latérales
- Logo PFANNER® sur le côté droit

### Matériau :

Fumée : 85 % coton, 15 % viscose  
Noir brillant : 80 % coton, 20 % PES

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



Réf. 104371

## PROTOS® T-shirt

- T-shirt fonctionnel, 170 g
- Stabilité de forme accrue grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- Logo PROTOS® sur la poitrine à gauche

### Matériau :

92 % coton, 8 % élasthanne

### Tailles :

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



47

Réf. 104373



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 179



P. 165



P. 121



P. 139



P. 140



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



**NEW**



## Holzer Débardeurs Set de 3 pcs.

- Stabilité de forme grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- Coupe extra longue
- Sans coutures latérales
- Logo Holzer sur la poitrine à gauche

Débardeurs éprouvés en set de trois couleurs, avec le logo Holzer sur la poitrine à gauche. Idéal en été ou comme maillot de corps. Coupe extra longue.

### Matériau :

Vert forêt : 100 % coton  
Noir brillant : 80 % coton, 20 % PES  
Gris clair : 99 % coton, 1 % viscose

### Tailles :

S-XXL, Tailles XL : 2XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



Réf. 104359



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 174



P. 67



P. 178



P. 121



P. 31





TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR

Tailles enfants  
P. 13

## Holzer T-shirt Set de 3 pcs.

- Stabilité de forme grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- Sans coutures latérales
- Coupe extra longue
- Logo Holzer sur la poitrine à gauche

T-shirts éprouvés améliorés en set de trois couleurs, avec le logo Holzer sur la poitrine à gauche. Également disponible séparément sans le logo Holzer.

**Matériau :**

Vert forêt : 100 % coton  
Noir brillant : 80 % coton, 20 % PES  
Gris clair : 99 % coton, 1 % viscose

**Tailles :**

S-XL, Tailles XL : XXL-3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



38

93

90

Réf. 104370 Set de 3 pcs.

Réf. 104372 Une pièce (sans logo Holzer)



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 168



P. 119



P. 75



P. 53



P. 164



TRAVAIL



CHASSE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE



100% MEMBRAN FREE



## Polo Fonctionnel

- Technologie 37.5 Cocona
- Technologie StretchAIR®
- Très bon transport de l'humidité
- Séchage rapide
- Antibactérien
- Durable et couleur inaltérable
- Poche intérieure intégrée sur la poitrine

### Matériau :

100 % Cocona PES

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36

303



38

90

Réf. 100142

## PFANNER® Hooded T-shirt

- Stabilité de forme extrême
- Bande de nuque d'épaule à épaule
- Bas de manches très élastique
- Logo PFANNER® sur le côté droit
- Entretien facile et couleurs résistantes
- Noir brillant

Le T-shirt à capuche PFANNER® est le parfait complément pour des journées froides.

### Matériau :

80 % coton, 20 % PES

### Tailles :

S–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



99

Réf. 104374



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 22



P. 62



P. 43



P. 121



P. 31



TRAVAIL



OUTDOOR



**NEW**



## Holzer All Season Set de 4 pcs.

- Le set comprend un pull, un t-shirt et un débardeur présentés dans un sac en coton PFANNER®
- Logo Holzer imprimé en argent, bronze et or
- Stabilité de forme accrue grâce à une bande de nuque d'épaule à épaule
- T-shirt et débardeur sans coutures latérales

Édition spéciale : Fan-set pour une utilisation tout au long de l'année, avec des caractéristiques éprouvées.

### Matériau :

T-shirt et débardeur : 80 % coton, 20 % PES  
Pull : 72 % coton, 20 % PES, 8 % élasthanne  
Sac : 100 % coton

### Tailles :

S–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



99

Réf. 104390



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 33



P. 138



P. 61



P. 23



P. 164



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE



## Quarter Zipp-Neck Chandail

- Chandail à manches longues avec face intérieure douce
- 2x2 bordures côtelées sur l'ourlet et aux poignets
- Col montant avec fermeture éclair YKK
- Élasthane et bande de nuque d'épaule à épaule pour une stabilité de forme durable

Quarter Zipp-Neck Chandail – coupe extra longue et tricot serré pour les journées fraîches. Col montant chaud et agréable. Stabilité de forme élevée.

**Matériau :**

72 % coton, 20 % PES,  
8 % élasthane, 320 g/m<sup>2</sup>

**Tailles :**

XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



99

Réf. 104379



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 120



P. 68



P. 178



P. 99



P. 29



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



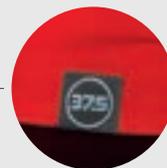
CHASSE



OUTDOOR



Système de poches  
pratique Zipp2Zipp®



La technologie 37.5 Cocona  
assure une température  
corporelle constante



Zipp2Zipp.



## Husky Shirt

- Technologie StretchAIR®
- Technologie 37.5 Cocona
- Système de poches Zipp2Zipp®
- Col montant avec mentonnière
- Tenue des couleurs à 100 %
- Ne provoque pas d'irritations
- Très léger et extra-chaud par temps froid
- Entretien facile

Le t-shirt en polaire pour les journées froides. Le col montant n'est pas uniquement destiné à la protection thermique du cou et de la nuque mais il empêche également la pénétration de saletés et de petites particules. 37.5 est synonyme de température corporelle constante de 37,5 °C même en cas de performances très physiques.

**Matériau :**  
50 % Cocona PES, 50 % PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–4XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de + 10 % à 15 %



38

60

90

Réf. 101096



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 111



P. 149



P. 159



P. 109



P. 23



TRAVAIL



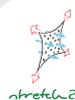
FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR

Gleichberechtigt  
LITTS echtigung2 Zipp.  
ZIPPHUMIDITY  
MANAGEMENTHUMIDITY  
MANAGEMENT

## Skin-Dry Zipp2Zipp®

- Technologie StretchAIR®
- Flanelle douce côté peau
- Système de poches Zipp2Zipp®
- Transport de l'humidité maximal
- Équipement neutralisant les odeurs
- Modèle à col rond

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de +10 % à 15 %



44

51

Réf. 101387

## Skin-Dry col en V

- Technologie StretchAIR®
- Flanelle douce côté peau
- Transport de l'humidité maximal
- Équipement neutralisant les odeurs
- Modèle à col en V

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
XS–XL, Tailles XL : XXL–3XL  
Tailles XL, supplément de prix  
de +10 % à 15 %



44

51

Réf. 101388



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 179



P. 148



P. 72



P. 84



P. 140



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



FUNCTIONNELS



## Short Fonctionnel

- Technologie StretchAIR®
- Extrêmement élastique, léger
- Antibactérien, séchage rapide
- Respirant et thermorégulateur
- Maintient la zone génitale au sec, même en cas de températures extrêmes

### Matériau :

95 % polyamide, 5 % élasthanne

### Tailles :

XS–XL, Tailles XL : XXL

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



40

90

Réf. 804061



## Skin-Dry Short Fonctionnel

- Technologie StretchAIR®
- Short combiné pour toute l'année
- Transport de l'humidité maximal
- Ajustement optimal grâce à l'élasthanne
- Flanelle douce côté peau
- Couture plate

### Matériau :

100 % PES

### Tailles :

XS–XL



53

Réf. 101479



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 61



P. 94



P. 95



P. 63



P. 140





TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



MÉRINOS

**Délai de livraison à mentionner !**

Produit naturel à demande élevée de matières premières.



100% MEMBRAN FREE



## Mérino-Modal Collant Thermique

- Extra chaud par temps froid
- Ne provoque pas d'irritations grâce au modal situé sur la face contre peau
- Gestion des odeurs et de l'humidité
- Lavable en machine

### Matériau :

43 % MicroModal, 34 % laine mérinos,  
23 % polyamide

### Tailles :

XS-XL, Tailles XL : XXL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



36

Réf. 101165

## V-MATIC Collant Thermique / Short Thermique

- Empiècement 100 % mérinos sur le devant de la cuisse
- Idéal sous les pantalons anticoupure et les pantalons de traque
- Très léger, extrêmement résistant aux frottements
- Chaud à l'arrière, frais à l'avant
- Tient chaud en cas de froid et rafraîchit en cas de chaleur
- Convient également aux dames

### Matériau :

38 % laine mérinos, 53 % nylon, 9 % spandex  
Empiècement sur la cuisse : 100 % laine mérinos

### Tailles :

Unisexe, XS-XL, Tailles XL : XXL  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



36

36

Réf. 107061 Collant

Réf. 102413 Short



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 141



P. 95



P. 39



P. 161



P. 92

C'EST LA  
CHAUSSURE  
QUI COMPTE.



# NOS CHAUSSURES.

Que ce soit pour des travaux forestiers dangereux ou pour l'entretien des arbres à des hauteurs vertigineuses. Que ce soit lors de randonnées exigeantes ou des conditions extrêmes sur les chantiers de construction. C'est la chaussure qui compte. Tu as besoin d'un compagnon fiable qui garantit un maintien sûr sur les terrains glissants ou irréguliers et qui protège des blessures.

De nombreuses années d'expérience, d'expertise, des matériaux high-tech de pointe et une fabrication de haute qualité sont les ingrédients de nos chaussures extrêmement résistantes, d'une fonctionnalité inégalée qui résistent à toutes les conditions météorologiques.

**Tu peux nous faire confiance.**

<b>Travail</b>	<b>114</b>
<b>Outdoor</b>	<b>120</b>
<b>Forêt</b>	<b>125</b>
<b>Semelles</b>	<b>139</b>
<b>Chaussettes</b>	<b>140</b>



<b>Alexander</b>	
KlimaAIR® Veste Forestière .....	57
Ventilation Pantalon Anticoupure .....	81
Zugspitze Extreme Chaussures Anticoupure classe 2 .....	131





TRAVAIL



EN 20345 S3



NANOSHIELD

## Nanoshield® 840 S3

- Chaussure de sécurité EN 20345 S3
- Excellente gestion de l'humidité, imperméable et respirante
- Semelle anti-perforation en acier, antistatique et résistante aux huiles et aux hydrocarbures
- Semelle amortissante en PU extra-épaisse et très élastique
- Semelle extérieure spéciale pour une marche sans fatigue
- Membrane Nanoshield® avec structure à 4 couches
- Hauteur de chaussure env. 16 cm et poids env. 0,8 kg par chaussure pointure 42

Nanoshield® 840 S3, la chaussure de sécurité pour les grandes exigences. La tige haute protège la cheville et soutient l'articulation du pied. L'embout de protection en acier protège l'avant-pied, la semelle en acier est résistante aux perforations. Une meilleure gestion de l'humidité, ainsi qu'une isolation idéale contre le froid, une semelle intérieure anatomique et une protection extra souple de la cheville garantissent un confort maximal.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir de vachette  
Doublure : Nanoshield®, polyamide  
Semelle : polyuréthane 2D

### Tailles :

39–46, Tailles XL : 47–48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



36 ●

Réf. 100068



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 177



P. 140



P. 139



P. 63



P. 177



## Carbon Salzburg S3

- Chaussure de sécurité EN 20345 S3
- Technologie KlimaAIR®
- Sans mousse, pas d'accumulation d'humidité
- Cuir de vachette de 3 mm d'épaisseur
- Pare-pierre en carbone, rivetée plusieurs fois
- Œillets cuivre-chrome inoxydables
- Semelle exempte de suie en caoutchouc Vibram très adhérente
- Remplacement possible de la semelle d'usure
- Insert en Kevlar, anti-perforation
- Semelle intérieure Nano-Active
- Coque en aluminium extra haute

Carbon Salzburg S3 – combine l'artisanat traditionnel et notre technologie KlimaAIR®. La chaussure est assemblée en véritable cousu norvégien, en reliant les deux épaisseurs de cuir et une semelle à triple structure. Cette construction offre un confort au porté maximal et est anti-odeurs. Par ailleurs, cette conception permet également le remplacement de la semelle d'usure. La coque légère en aluminium protège l'avant-pied des influences extérieures.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir de vachette  
 Doublure : PES KlimaAIR®  
 Semelle : semelle tout-terrain

### Tailles :

39–46, Tailles XL : 47–49  
 Tailles XL, supplément de prix de +10 %



36 ●

Réf. 100032



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 172



P. 141



P. 61



P. 175



P. 187



TRAVAIL



&gt;&gt;&gt; 3CON &lt;&lt;&lt;&lt;

100% MEMBRAN FREE



## BOA® Seguro Low S3

- Système BOA® Fit
- Utilisation parfaite d'une seule main
- Coque et semelle non métalliques
- Renforcement du pare-pierre en TPU
- Presque pas d'usure de la semelle
- Talon renforcé
- Matériau de dessus en cuir contre les copeaux chauds et les projections de soudure
- Profil autonettoyant
- 3CON® Reflex pour une visibilité accrue

La BOA® Seguro Low S3 est une chaussure de sécurité légère et robuste. La fermeture pivotante brevetée BOA® permet un enfilage et un retrait rapides et confortables, ainsi qu'un ajustement parfait de la chaussure grâce au réglage précis du lacet. Le talon est renforcé pour une stabilité dimensionnelle maximale. La technologie incorporée 3CON® garantit une visibilité accrue. La tige en cuir sur toute la longueur offre une protection contre les copeaux chauds et les projections de soudure. Les œillets et le lacet sans usure garantissent la longévité de la chaussure. Le tissu respirant confère des qualités de confort au porté. La semelle exempte de suie Vibram TPU garantit une tenue et une résistance à l'abrasion maximales.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir, Doublure : tissu maille  
Semelle : semelle caoutchouc Vibram TPU

### Tailles :

36-46, Tailles XL : 47-48

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



11 ●●

Réf. 102334



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 61



P. 100



P. 38



P. 145



P. 178



sympatex®



## BOA® Seguro High S3

- Système BOA® Fit
- Utilisation parfaite d'une seule main pour un enfilage et un retrait rapides
- VSS (Système de Support Vario) au niveau du talon
- Doublure en Sympatex pour une imperméabilité maximale
- Renforcement du pare-pierre en TPU
- Protège-chevilles
- Profil autonettoyant
- 3CON® Reflex pour une visibilité accrue

La tige haute du modèle BOA® Seguro High S3 protège la cheville et soutient l'articulation du pied. La tige en cuir sur toute la longueur offre une protection contre les copeaux chauds et les projections de soudure. Visibilité améliorée grâce à la technologie incorporée 3CON®. Des œillets sans usure garantissent la longévité de la chaussure. Tissu respirant pour une gestion optimale de l'humidité et un port confortable. La semelle exempte de suie Vibram TPU garantit une tenue et une résistance à l'abrasion maximales.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir

Doublure : tissu maille

Semelle : semelle caoutchouc Vibram TPU

### Tailles :

36–46, Tailles XL : 47–48

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

11 

Réf. 102332



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 178



P. 94



P. 187



P. 165



P. 175





TRAVAIL



## BOA® BTP S3

- Système BOA® Fit
- Pare-pierre et tige rivetées en continu
- Certifiée selon la norme EN 20345 S3
- Coque de protection et semelle sans métal
- Pare-pierre et embout anti-choc robustes
- Semelle tout-terrain résistant à l'huile et aux acides
- Matériau de dessus 100 % cuir de vachette, 2,2 mm d'épaisseur, convient pour les travaux de soudure et de flexion
- Poids : 0,92 kg par chaussure pour une pointure 42

La fermeture pivotante brevetée BOA® permet un enfilage et un retrait rapides et confortables, ainsi qu'un ajustement précis des lacets. La tige haute de la BOA® BTP (Bâtiment et travaux publics) S3 protège la cheville et soutient l'articulation du pied. La tige en cuir sur toute la longueur offre une protection contre les copeaux chauds et les projections de soudure. Les fermetures, les œillets et les lacets BOA® résistent au béton, à la pluie, à la glace et aux températures glaciales. Tissu respirant pour une gestion optimale de l'humidité et un port confortable. La semelle tout-terrain garantit une adhérence maximale sur le terrain.

**Matériau :**  
Matériau de dessus : cuir, Cordura  
Doublure : Sympatex  
Semelle : Vibram

**Tailles :**  
39-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



14

Réf. 102338



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 147



P. 140



P. 100



P. 62



P. 31



CHASSE



OUTDOOR



sympatex®



## Zenith STX Chaussure de Randonnée

- Membrane Sympatex
- Très légère
- Semelle Vibram éprouvée
- Pare-pierre en caoutchouc sur la zone avant et arrière du pied
- Cuir nubuck
- Semelle intermédiaire en EVA à effet amortisseur
- Structure de semelle sans torsion
- Semelle intérieure Nano-Active avec amortie pour une sensation de marche confortable

La Chaussure de Randonnée Zenith STX est l'équipement parfait pour les longues randonnées. Légère et dotée d'excellentes caractéristiques d'enroulement du pied. La semelle Vibram garantit une tenue excellente. La semelle intermédiaire en EVA amortit chaque pas. L'extra-long laçage permet un ajustement et un maintien parfaits de la chaussure. Le cuir nubuck est résistant et facile d'entretien.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir nubuck  
Doublure : PES  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



19

Réf. 102293



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 177



P. 179



P. 171



P. 174



P. 92



Brixen Chaussure de Trekking

Brixen Advanced Chaussure de Trekking

100% MEMBRAN FREE



## Brixen (Advanced) Chaussure de Trekking

- Tenue parfaite grâce au **laçage extra-long et au renfort rehaussé en caoutchouc au niveau du talon**
- **Conception de la semelle sans torsion avec semelle Vibram**
- **Semelle intermédiaire d'absorption constante des chocs**
- **Pare-pierre en caoutchouc**
- **Langue cousue sur tout le pourtour**
- **100 % MembranFREE pour une respirabilité maximale**

Réf. 106976

Réf. 102412 Advanced

Coupe ergonomique et laçage avancé pour une tenue parfaite dans la chaussure. La semelle intérieure Nano-Active procure une sensation de marche légère. En combinaison avec la technologie 100 % MembranFREE, les chaussures Brixen et Brixen Advanced font preuve d'une fonctionnalité supérieure. La structure de semelle est composée de plusieurs couches et de conception indéformable. Avec leurs semelles profilées Vibram, les Chaussures de Trekking Brixen sont les chaussures d'extérieur légères par excellence.

### Matériau :

Matériau de dessus : daim  
 Matériau de dessus Advanced : cuir vieilli  
 Doublure : cuir de veau et maille 3D  
 Semelle : Vibram

### Tailles :

36–46, Tailles XL : 47–48  
 Advanced : 38–46, Tailles XL : 47–48  
 Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



90 ●



36 ●



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 139



P. 172



P. 71



P. 140



P. 109





Languettes intégrées pour fixer le VerticalLoop pour les bloqueurs d'escalade



## Arborist STX Vertical

- Pare-pierre
- VerticalLoop pour les bloqueurs d'escalade
- Chaussure légère (645 g/chaussure pour pointure 43)
- Semelle légère absorbante Vibram
- Membrane Sympatex
- Cuir Perwanger de 2,6 mm

Lorsqu'il s'agit d'escalade verticale, chaque gramme d'équipement superflu est de trop. La chaussure Arborist STX Vertical séduit par son poids léger de 645 g par chaussure pour une pointure 43. Lors d'innombrables applications et activités de loisirs, la semelle légère Vibram assure une tenue sûre et la semelle intérieure Nano-Active procure une sensation de marche légère. Grâce au VerticalLoop remplaçable, il n'est plus nécessaire d'utiliser une sangle de marche et le bloqueur peut donc être facilement accroché à la chaussure. Le cuir Perwanger hydrofuge de 2,6 mm et la membrane Sympatex résistent à toutes les conditions météorologiques.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Perwanger  
Doublure : Sympatex  
Semelle : Vibram

### Tailles :

38-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



9 

Réf. 104310



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 193



P. 85



P. 173



P. 141



P. 174



CHASSE



OUTDOOR



sympatex®



## Sirius STX Chaussure de Randonnée

- Membrane Sympatex
- Œillets cuivre-chrome inoxydables
- Élément amortisseur en PU au niveau du talon
- Système de laçage en 2 parties pour un maintien parfait
- Pare-pierre en caoutchouc et renfort en fibre de carbone
- Convient aux crampons

La Chaussure de Randonnée Sirius STX constitue le premier choix pour les excursions exigeantes en montagne. Le profil Vibram très adhérent assure une bonne prise sur terrain alpin. Le cuir nubuck est souple tout en restant indéformable. Le soutien au niveau de la cheville et le système à double laçage veillent à un maintien optimal. L'insert amortisseur en PU assure un agréable confort de marche. Grâce à la membrane Sympatex les chaussures sont étanches et respirantes. Le modèle Sirius STX est également conçu pour les crampons.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir nubuck  
Doublure : PES  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



Réf. 102292

11



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 172



P. 141



P. 107



P. 130



P. 179



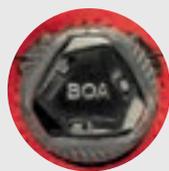
TRAVAIL



FORÊT



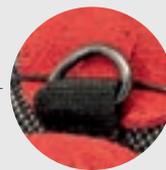
ARBORICULTURE



Enfilage et retrait rapides grâce au système BOA® Fit



Pare-pierre, matière, matière extérieure et protection anticoupure rivetées l'une à l'autre en continu



Anneau pour guêtre



CORDURA FABRIC

sympatex®



## BOA® Chaussure Anti- coupure classe 2

- Ajustement optimal grâce au double système BOA® Fit
- La chaussure à protection anticoupure la plus légère de la classe 2, moins de 1 kg pour une pointure 41
- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticoupure rivetées l'une à l'autre en continu
- Embout et semelle exempts de métal
- Certifiée selon les normes EN 20345 S3 et EN 17249
- Membrane Sympatex imperméable
- Tige extrêmement haute, 27 cm pour une pointure 43

Réf. 102337

La chaussure à protection anticoupure la plus légère de la classe 2, moins de 1 kg pour une pointure 41. Le double système Boa® Fit séduit par son ajustement précis et sûr, son enfilage et retrait rapides et son desserrage pour la ventilation et la réduction de la pression. Les fermetures résistent à la pluie, à la glace, aux températures glaciales et au béton. La protection anticoupure brevetée PFANNER® et le pare-pierre élargi, riveté et en forme ondulée, rendent la chaussure immédiatement reconnaissable comme chaussure anticoupure (la forme en lame de scie rappelle l'anticoupure, les rivets jaunes la classe 2 de la protection).

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir, Cordura  
Doublure : Sympatex  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Le pare-pierre, la matière extérieure et la protection anticoupure sont rivetées l'une à l'autre en continu afin que la protection anticoupure ne puisse pas glisser pendant la marche. Semelles tout-terrain anti-perforations Vibram avec Kevlar, embout composite de protection, pare-pierre en TPU. La chaussure convient à toutes les activités telles que charpentier, soudeur, sidérurgiste, etc. – les lacets ne risquent pas d'être brûlé.



16



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 85



P. 151



P. 136



P. 159



P. 173



FORÊT



ARBORICULTURE

EN 17249  
classe 1 20mls

EN 20345 S3



## Zermatt GTX Chaussure Anti- coupure classe 1

- Protection anticoupure de classe 1
- Semelle Vibram adhérente
- Coque de protection en alu
- Doublure intérieure en Cordura
- Très légère
- Anti-perforation
- Membrane GORE-TEX

Des utilisations exigeantes sur de longues périodes dans la forêt ou à l'occasion de l'entretien des arbres en terrain difficile nécessitent une chaussure qui protège le pied et qui offre une tenue maximale ainsi qu'une grande liberté de mouvement. Toutes ces caractéristiques sont réunies dans la Chaussure Anticoupure Zermatt GTX. La protection anticoupure de classe 1 et la coque de protection en alu garantissent la sécurité. La semelle Vibram tout-terrain veille à une tenue parfaite. La membrane GORE-TEX rend la chaussure étanche et respirante. La doublure en Cordura, résistante à l'abrasion et les coutures rivetées garantissent la longévité des Zermatt GTX.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Perwanger  
Doublure : polyamide Cordura  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39–46, Tailles XL : 47–48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



16

Réf. 100234



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 139



P. 97



P. 177



P. 172



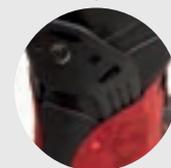
P. 173



FORÊT



ARBORICULTURE



Système de Support Vario (VSS) breveté

EN 17249  
classe 2 24m/s

## Matterhorn Chaussure Anti- coupure classe 2

- EN 17249 protection anticoupure classe 2
- Surface renforcée avec picots en céramique
- Coque de protection en alu
- VSS (Système de Support Vario) remplaçable au niveau du talon
- Semelle alpine Vibram ultra adhérente
- Doubles coutures multi-rivetées et renforcées par un pare-pierre en caoutchouc
- Semelle intermédiaire d'absorption des chocs

Réf. 106835

Réf. 104235 VSS (Système de Support Vario)

Le système unique VSS dans la zone du talon offre une stabilité maximale. La semelle extérieure étroite permet de marcher sans fatigue. Le système d'attelles VSS protège les ligaments et prévient les entorses, en particulier lors de la descente des terrains raides. L'insert VSS peut facilement être enlevé pour marcher sur terrain plat ou pour conduire une machine ou véhicule. Des rivetages multiples aux points sensibles à l'abrasion et au frottement empêchent l'usure des coutures doubles.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir / microfibres, céramique  
Doublure : polyamide Cordura  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47-48

Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Des œillets sphériques facilitent le laçage de la chaussure et préviennent l'usure. La Chaussure Anticoupure Matterhorn est équipée d'une membrane GORE-TEX. La semelle intérieure Nano-Active procure une sensation de marche légère.



16



36



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 136



P. 191



P. 57



P. 111



P. 172

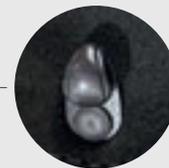




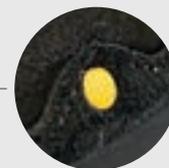
FORÊT



ARBORICULTURE



Œillets crochetés pour fixer solidement la languette



Les classes de protection anticoupeure sont indiquées par des rivets de couleur (jaune = protection anticoupeure de classe 2)

EN 17249  
classe 2, 24h/24

EN 20345 S3

sympatex®



## Pilatus Chaussure Anti- coupeure classe 2

- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticoupeure rivetées l'une à l'autres de manière ondulée en continu
- EN 17249 protection anticoupeure classe 2
- Certifiée selon la norme EN 20345 S3
- Embout de protection en aluminium
- Pare-pierre en caoutchouc
- Oeillets ronds / œillets rivetés
- Semelle Vibram absorbant les chocs
- Membrane Sympatex / doublure Cordura
- Nouveau : renfort du talon en caoutchouc durci

La Chaussure Anticoupeure Pilatus séduit par ses rivets brevetés qui relient de manière stable entre elles la matière supérieure, la protection anticoupeure et le pare-pierre. La protection anticoupeure brevetée PFANNER® et le pare-pierre élargi et en forme ondulée, rendent la chaussure immédiatement reconnaissable comme chaussure anticoupeure (les rivets jaunes indiquent protection anticoupeure de classe 2). Munie d'une coque de protection en aluminium, cette chaussure est un fidèle compagnon aussi bien en forêt que sur le chantier.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir  
Doublure : Sympatex, Cordura  
Semelle : Vibram

### Tailles :

37-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Cette chaussure polyvalente avec membrane Sympatex imperméable et doublure Cordura est parfaitement adaptée à une grande variété d'applications, quel que soit le temps. Les œillets rivetés n'endommagent pas les cordes, cette chaussure convient donc également à l'escalade. Le renfort du talon assure une protection à 100 % contre l'abrasion.



36 ●

Réf. 104328



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 53



P. 93



P. 140



P. 172



P. 23



FORÊT



ARBORICULTURE



Les œillets à roulement à billes des chaussures protègent les lacets de l'usure



sympatex®



## Zugspitze Alpine Chaussure Anti- coupure classe 2

- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticoupure rivetées l'une à l'autre en continu
- Certifiée EN 17249 protection anticoupure classe 2 et EN 20345 S3
- Doublure intercalaire KlimaAIR®
- Protège-cheville et embout de protection en aluminium
- Membrane Sympatex et rembourrage de la tige PUTEK®
- Cuir Perwanger de 2,6 mm et œillets sphériques indéformables
- Semelle légère absorbante Vibram

Une chaussure alpine polyvalente pour les terrains plats ou escarpés. La Chaussure Anticoupure Zugspitze Alpine, avec protection anticoupure brevetée PFANNER® et protection accrue contre les éboulis en forme ondulée, qui rend la chaussure aussitôt reconnaissable comme une chaussure à protection anticoupure (la forme en lame de scie rappelle l'anticoupure, les rivets jaunes la classe 2 de la protection). Le cuir Perwanger hydrofuge de 2,6 mm et la membrane Sympatex résistent à toutes les conditions météorologiques.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Perwanger, PUTEK®  
Doublure : Sympatex  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39–46, Tailles XL : 47–49  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Avec un poids d'environ 1,3 kg par chaussure pour une pointure 43, et la semelle légère de profil autonettoyant Vibram, la Zugspitze Alpine séduit par son confort maximal. Le tissu breveté KlimaAIR® associé au rembourrage de la tige PUTEK® garantit une ventilation et une évacuation de l'air maximales, un bord de tige souple et une finition soignée.



9

Réf. 104330



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 57



P. 81



P. 169



P. 191



P. 173



Ferrure Piz Buin pour les terrains les plus extrêmes, tient même sur les rochers, les troncs d'arbres mouillés et la glace



Modèle avec crampon en acier inoxydable pour une tenue optimale sur les terrains glissants



sympatex®



## Zugspitze Extreme Chaussure Anti- coupure classe 2

- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticoupure rivetées l'une à l'autre en continu
- Certifiée EN 17249 protection anticoupure classe 2 et EN 20345 S3
- Doublure intercalaire KlimaAIR®
- Protège-cheville et embout de protection en aluminium
- Membrane Sympatex et rembourrage de la tige PUTEK®
- Convient à tous les crampons
- Testée par le KWF professionnel

Réf. 104340

Réf. 104341 Zugspitze Extreme avec Piz Buin

Réf. 104342 Zugspitze Extreme avec crampon

Combinaison sensationnelle d'une chaussure de randonnée high-tech avec protection anticoupure brevetée PFANNER® et un pare-pierre élargi en forme ondulée. La Chaussure Anticoupure Zugspitze Extreme est prête pour toutes les missions extrêmes. Le cuir Perwanger hydrofuge de 2,6 mm et la membrane Sympatex résistent à toutes les conditions météorologiques.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Perwanger, PUTEK®  
Doublure : Sympatex  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47-49  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

La semelle tout-terrain Vibram garantit une tenue et une résistance extrêmes sur le terrain, spécialement adaptée à tous les crampons. Le tissu breveté KlimaAIR® associé au rembourrage de la tige PUTEK® garantit une ventilation et une évacuation de l'air maximales, un bord de tige souple et une finition soignée.



9



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 51



P. 141



P. 177



P. 53



P. 139



FORÊT



ARBORICULTURE



Pare-pierre, matière extérieure et protection anticouppure rivetées l'une à l'autre en continu



sympatex®



## Sântis Chaussure Anti- couppure classe 2

- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticouppure rivetées l'une à l'autre en continu
- EN 17249 protection anticouppure classe 2
- Embout de protection en aluminium
- Oeillets sphériques
- Cramponnable
- Surface sans coutures et sans besoin d'entretien
- Semelle Vibram absorbant les chocs
- Membrane Sympatex / doublure Cordura
- Nouveau : renfort du talon en caoutchouc durci

La Chaussure Anticouppure Sântis séduit par des rivets brevetés qui relient de manière stable entre elles la matière supérieure, la protection anticouppure et le pare-pierre. La protection anticouppure brevetée PFANNER® et le pare-pierre élargi et en forme ondulée, rendent la chaussure immédiatement reconnaissable comme chaussure anticouppure (les rivets jaunes indiquent protection anticouppure de classe 2).

### Matériau :

Matériau de dessus : PUTEK®  
Doublure : Sympatex, Cordura  
Semelle : Vibram

### Tailles :

39-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %

Cette chaussure se distingue par sa surface en céramique, qui la rend extrêmement résistante aux salissures et facile à nettoyer. La doublure spéciale respirante en Cordura et Sympatex procure une sensation agréable et sèche de port pendant toute la journée de travail. Le renfort du talon assure une protection à 100 % contre l'abrasion.



16

Réf. 104327



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 85



P. 51



P. 136



P. 191



P. 103



## Tyrol Fighter Chaussure Anti- coupure classe 1

- Cuir militaire de 3 mm d'épaisseur
- Véritable cousu norvégien
- Une seule couture, cousue 3 fois et rivetée 3 fois
- Confort au porté grâce à la technologie KlimaAIR®
- Œillets en acier inoxydable
- Structure de la semelle à 6 couches
- Protection anticoupure de classe 1
- Douce et souple au porté
- Embout de protection extra-haut en aluminium

La traditionnelle : avec son cuir militaire de 3 mm d'épaisseur et extrêmement robuste, la Tyrol Fighter est douce et souple à porter. La technologie brevetée KlimaAIR® empêche l'accumulation de chaleur dans la chaussure. La semelle anti-perforation et la protection anticoupure de classe 1 assurent une protection contre les blessures par coupure.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir militaire  
Doublure : PES KlimaAIR®  
Semelle : Vibram

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

36-46, Tailles XL : 47-52  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



36 ●



Ferrures  
Piz Buin Low

Réf. 103185

Réf. 100964 Piz Buin Low, vis incl.



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 173



P. 177



P. 177

Découvre tout sur  
l'entretien approprié des  
chaussures PFANNER®  
en scannant le code QR.







## Tyrol Juchten Chaussure Anti- coupure classe 1

- Cuir Juchten de 5 mm d'épaisseur
- Véritable cousu norvégien
- Une seule couture, cousue 3 fois et rivetée 3 fois
- Technologie KlimaAIR®
- Œillets cuivre-chrome inoxydables
- Structure de la semelle à 6 couches
- Protection anticoupure de classe 1
- Extrêmement robuste
- Embout de protection extra-haut en aluminium

Réf. 103177

Réf. 100457 Extra large

Réf. 100964 Piz Buin Low, vis incl.



De manière quasiment inchangée, nous te proposons aujourd'hui encore cette chaussure, encore présente dans la gamme depuis des décennies. La technologie KlimaAIR® assure la circulation de l'air dans la chaussure et optimise ainsi le confort au porté. Les œillets cuivre-chrome inoxydable et la triple couture extérieure garantissent la longévité de la chaussure. Le nouveau cuir Juchten d'une épaisseur de 5 mm et la protection anticoupure de classe 1 protègent le pied contre les blessures par coupure. Le design et la qualité éprouvées restent uniques.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Juchten  
Doublure : PES KlimaAIR®, Semelle : Vibram

### Tailles : (Exécutions spéciales possibles)

36-46, Tailles XL : 47-54

Tailles XL, supplément de prix de + 10 % à 15 %



26 ●



Ferrures  
Piz Buin Low



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 136



P. 172



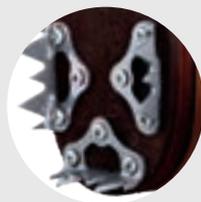
P. 136

Découvre tout sur  
l'entretien approprié des  
chaussures PFANNER®  
en scannant le code QR.





Adaptation à la semelle profilée uniquement possible avec le modèle Piz Buin Low



Ferrure Piz Buin High



Ferrure Piz Buin Low

## Tyrol Juchten avec crampon

- Tyrol Juchten Chaussure Anticoupure classe 1 (voir p. 135)
- Crampon en acier inoxydable
- Prise optimale sur terrain glissant
- Rabattable sur terrain facile

### Tailles :

Crampon disponible jusqu'à la pointure 48.

Réf. 103190

Tyrol Juchten avec crampon

## Tyrol Juchten avec ferrures Piz Buin

- Tyrol Juchten Chaussure Anticoupure classe 1 (voir p. 135)
- Ferrures en acier inoxydable
- Pour les terrains les plus extrêmes, tient même sur le rocher, les troncs d'arbre humides et la glace
- 100 % acier inoxydable sans corrosion
- Résistance maximale à l'abrasion

Réf. 103187

Tyrol Juchten avec Piz Buin

## Ferrures Piz Buin

- Ferrures en acier inoxydable avec pointe d'env. 2 cm (Piz Buin High) ou d'env. 1,5 cm (Piz Buin Low)
- Pour les terrains les plus extrêmes, tient même sur le rocher, les troncs d'arbre humides et la glace
- 100 % acier inoxydable sans corrosion
- Résistance maximale à l'abrasion

Réf. 100963

1 pièce Piz Buin High, vis incl.

Réf. 100964

1 pièce Piz Buin Low, vis incl.



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 146



P. 191



P. 57



P. 111



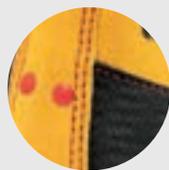
P. 172



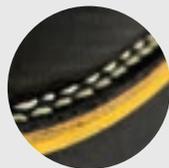
FORET



ARBORICULTURE



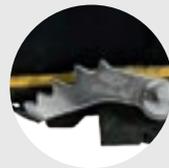
Couture renforcée  
et rivetée du talon



Semelle de chaussures  
à double piqûre



Ferrure Piz Buin pour les terrains les  
plus extrêmes, tient même sur les rochers,  
les troncs d'arbres mouillés et la glace



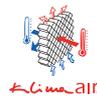
Modèle avec crampon en acier  
inoxydable pour une tenue optimale sur  
les terrains glissants



EN 17249  
classe 1, 20m/s



GLADIATOR



KlimaAIR



vibram

## Tyrol Gladiator® Chaussure Anti- coupure classe 1

- Pare-pierre, matière extérieure et protection anticoupure rivetées l'une à l'autres en continu
- Normée EN 17249 protection classe 1 et EN 20345
- Doublure intercalaire KlimaAIR®
- Œillets sphériques indéformables
- Cuir Perwanger de 3 mm d'épaisseur
- Véritable cousu norvégien
- Structure de la semelle à 6 couches
- Embout de protection extra-haut en aluminium

Réf. 103160

Réf. 103161 Tyrol Gladiator® avec Piz Buin

Réf. 103162 Tyrol Gladiator® avec crampon

Perfectionnement de la Fighter et de la Juchten. Tyrol Gladiator® avec protection anticoupure brevetée PFANNER® et pare-pierre élargi et en forme ondulée, qui rendent la chaussure immédiatement reconnaissable comme chaussure anticoupure (la forme en lame de scie rappelle l'anticoupure, les rivets rouges la classe 1 de la protection). Cuir Perwanger hydrofuge de 3 mm d'épaisseur, agréable à porter et ne nécessitant pas de port préalable.

### Matériau :

Matériau de dessus : cuir Perwanger

Doublure : PES KlimaAIR®

Semelle : Vibram

### Tailles :

41-46, Tailles XL : 47-48

Tailles XL, supplément de prix de +10 %

Tige extra haute en cuir intégral avec tissu KlimaAIR® pour une protection, une tenue et une ventilation optimaux. Le pare-pierre en carbone robuste fournit une protection et une résistance supplémentaires au matériau de dessus. Avec son faible poids de 1,4 kg par chaussure pour une pointure 43, le Gladiator® s'intègre tout à fait dans la série de modèles Tyrol de PFANNER®.



9



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 50



P. 69



P. 136



P. 107



P. 105



TRAVAIL



CHASSE



EN 20345 S5



THERMO



EXTREMELY LIGHT

## Bekina Bottes Steplite® XCi S5

- EN 20345 S5
- Super légères et robustes
- Garantie de pieds au chaud jusqu'à -40 °C
- Utilisation pendant les quatre saisons
- Matière 100% imperméable et flexible
- Absolument exemptes de métal
- Talon absorbant les chocs
- Excellente adhérence grâce au profil autonettoyant
- Semelle intérieure ergonomique
- Hauteur de tige variable possible

Plus de pieds froids grâce à l'isolation Steplite® XCi contre le froid jusqu'à -40 °C. La botte de sécurité Bekina avec semelle et coque de sécurité sans métal. Grâce aux matières utilisées, les bottes sont plus légères, plus sûres et plus chaudes. La semelle intérieure anatomique offre un confort de port maximal. Steplite® XCi S5 est recommandé comme botte pour les quatre saisons.

### Matériau :

Matériau de dessus : polyuréthane souple  
Semelle : polyuréthane

### Tailles :

37-46, Tailles XL : 47-48  
Tailles XL, supplément de prix de + 10 %



38 ●

Réf. 104307



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 73



P. 162



P. 45



P. 150



P. 107



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE



## Nano-Active Semelles

- Structure en nid d'abeille KlimaAIR®
- Structure Nano-Active
- Sèche 5 fois plus vite que le cuir
- Résistance extrême au frottement
- Ultra légères
- Ajustement possible de la forme
- Extrêmement mince dans la zone des orteils

La nouvelle technologie Nano-Active bloque à 100 % la prolifération des bactéries et des mauvaises odeurs sur les semelles. La structure en nid d'abeille sur la partie médiane et la partie arrière du pied permet une répartition optimale de la pression. Les Semelles Nano-Active sont ultra légères, amortissantes et pourtant extrêmement résistantes à l'abrasion et durables.

### Matériau :

Surface des semelles : microfibres  
Isolation : EVA

### Tailles :

36-48



36 ●

Réf. 102366



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 114



P. 92



P. 172



P. 140



P. 111



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



Modal

100% MEMBRAN FREE

## EcoTec Low Chaussettes Fonctionnelles

- Haute respirabilité et gestion de l'humidité
- Confort maximal grâce au tissu éponge Modal
- Intérieur du talon et semelle en tissu éponge agréable amortissant
- Finitions sans caoutchouc en tricot 1x1
- Grande résistance à l'abrasion et à la déformation
- Propriétés antibactériennes

Un mélange de matériaux raffinés et coordonnés pour une fonction et une stabilité dimensionnelle améliorées. L'intérieur en tissu éponge amortissant empêche les frottements au niveau du talon et de la plante du pied.

**Matériau :**

45 % Modal, 45 % polyamide, 10 % lycra

**Tailles :**

38-40, 41-43, 44-46, 47-49

Réf. 101220



Modal

100% MEMBRAN FREE

## Outdoor Light Chaussettes Fonctionnelles

- Effet anti-choc
- Confort maximal au porté grâce à la laine Modal
- Densité de mailles inférieure sur la partie haute

Le confort au porté a été nettement amélioré grâce au passage à la laine Modal. La densité de mailles inférieure au niveau du coup de pied garantit une évaporation optimale du pied. Les coutures non compressives empêchent les irritations des orteils, même lors des grandes randonnées. Grâce aux fibres en lycra, les chaussettes conservent une forme ajustée optimale.

**Matériau :**

62 % Modal, 37 % polyamide, 1 % Lycra

**Tailles :**

38-40, 41-43, 44-46, 47-49

Réf. 101210



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 95



P. 173



P. 39



P. 175



P. 129



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



MÉRINOS

**Décali de livraison à mentionner !**  
Produit naturel à demande élevée de matières premières.



NEW

100% MEMBRAN FREE



MÉRINOS

## Outdoor EcoDry Chaussettes Fonctionnelles

- Structure en tricot à deux couches / Tige en tricot 1x1
- Couche intérieure en éponge mérinos
- Couche extérieure en polyamide
- Effet anti-choc, protège des irritations au niveau du talon et de la plante du pied
- Idéal pour les chaussures à tige haute

Chaussettes Fonctionnelles Outdoor EcoDry : conçues pour garder tes pieds au chaud et au sec les jours changeants. Ces chaussettes combinent une chaleur naturelle avec une respirabilité et un séchage accrus.

### Matériau :

72 % mérinos EcoDry, 26 % polyamide, 2 % élasthanne

### Tailles :

38-40, 41-43, 44-46, 47-49

Réf. 101230

100% MEMBRAN FREE



MÉRINOS

## Merino Chaussettes Thermo

- Laine mérinos de haute qualité, spécialement pour températures basses
- Talons et orteils renforcés
- Effet anti-choc
- Zone du coup de pied plus fine

Nous avons transformé ces chaussettes suivant une méthode de tricotage riche de 100 années. Cela augmente largement le confort au porté de par la structure aérée et assure un confort incomparable à la marche. La laine mérinos n'absorbe aucune odeur et offre une capacité isolante optimale. La zone renforcée du talon et des orteils prolonge la durée de vie des zones soumises à contrainte.

### Matériau :

68 % laine mérinos, 27 % polyamide, 5 % lycra

### Tailles :

38-40, 41-43, 44-46, 47-49

Réf. 101240



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 163



P. 125



P. 139



P. 153



P. 121



TOUT EST SOUS  
CONTRÔLE.

# NOS GANTS.

Des mains au chaud et au sec et un confort de port parfait avec une prise optimale par tous les temps – c'est ce qui caractérise les bons gants de travail. Des différents revêtements de surface et des paumes renforcées protègent tes mains de manière optimale et assurent la longévité des gants. La technologie StretchFlex® garantit la stabilité dimensionnelle, une grande respirabilité et un ajustement parfait.

À la portée de ta main.

<b>Travail</b>	<b>144</b>
<b>Thermo</b>	<b>149</b>
<b>Normes et tableau des tailles</b>	<b>154</b>
<b>Protection anticoupure</b>	<b>155</b>



<b>Bernhard</b>	
PROTOS® Arborist .....	193
PROTOS® Protège-nuque.....	199
Merino-Modal Shirt .....	95
PROTOS® Inuit Teddy Gilet .....	34
StretchFlex® Fine Grip .....	145
Arborist Pantalon Anticoupure .....	85
Arborist STX Vertical .....	123



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



## StretchFlex® HPT® Cut D

- Protection anticoupeure de classe D (niveau 4) selon les nouvelles normes
- HPT® (Hydrepellent Technology) = revêtement hydrofuge
- Protection anticoupeure intégrale
- Tricoté en PES-acier-polyamide
- Technologie StretchFlex®
- Effet antibactérien Sanitized
- Très bonne sensibilité tactile et prise
- Bord en tricot 2:2 très élastique, résistant aux coupures, extra-long

StretchFlex® HPT® Cut D, le gant lorsque les choses se compliquent: protection anticoupeure et force de prise pour les cutters, les câbles métalliques, le travail du verre et de la tôle. Test de la chaleur de contact classe 1 (100 degrés, 15 secondes). Le gant léger pour situations extrêmes. Compatible avec les écrans tactiles et lavable à 40°C.

### Matériau :

Tricot : PES-acier-polyamide  
Revêtement : HPT® antidérapant

### Tailles :

M/8-XXL/11



55



Réf. 100154



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 193



P. 81



P. 155



P. 98



P. 50



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



Tailles enfants  
P. 19

NEW  
FEATURES



## StretchFlex® Fine Grip

- Technologie StretchFlex®
- Paume en nitrile résistante à l'huile
- Respirant et effet antibactérien Sanitized
- Excellente sensibilité tactile et prise
- Manipulation antidérapante
- Haute résistance au lavage à 40 °C
- Le gant le plus vendu
- Compatible avec les écrans tactiles

Le StretchFlex® Fine Grip est doté d'un revêtement en nitrile à picots résistant à l'huile sur la surface des paumes pour une manipulation sans risque de glissement. Test de la chaleur de contact classe 1 (100 degrés, 15 secondes). La technologie StretchFlex® permet au matériau d'être très flexible et très respirant sur le dos de la main. Le poignet confortable en tricot fin empêche la pénétration de corps étrangers. Compatible avec les écrans tactiles.

### Matériau :

Matériau de dessus : nylon / mousse nitrile

### Tailles :

XXS/5-3XL/12



16



Réf. 100050



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 193



P. 194



P. 45



P. 73



P. 162



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



## StretchFlex® Kepro

- Technologie StretchFlex®
- Renforcement Kepro
- Couture intérieure résistante sur la bande velcro
- Bande élastique avec velcro
- Pour des travaux huileux et gras
- Tricot élastique sur le dos de la main

StretchFlex® Kepro, le gant en cuir de chevreau très robuste pour une prise et une durabilité optimales. La technologie StretchFlex® permet une liberté de mouvement quasi illimitée.

**Matériau :**  
Cuir de chevreau, PES, Armortex® PU

**Tailles :**  
XS/6-XXL/11



19

Réf. 101915



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 191



P. 75



P. 81



P. 55



P. 127



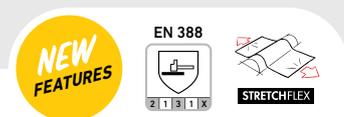
TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



## StretchFlex® KeproTechnic

- Technologie StretchFlex®
- Idéal pour les travaux techniques
- Extrémités des doigts antidérapantes
- Poignet néoprène élastique avec bande velcro
- Renfort ergonomique des surfaces intérieures des mains en Kepro
- Tissu Alcantara résistant à l'humidité et à l'huile
- Tricot élastique sur le dos de la main

StretchFlex® KeproTechnic – le gant robuste et ergonomique en tissu Alcantara de haute qualité, muni d'un renfort Kepro pour une prise optimale même en cas d'humidité. Idéal pour les travaux techniques grâce aux extrémités des doigts antidérapantes ainsi qu'au dos de la main extra souple et élastique. StretchFlex® KeproTechnic – facile à entretenir et lavable à 30 °C – sans limitation du confort de port, même après avoir été porté et lavé plusieurs fois.

### Matériau :

Tissu alcantara  
Renfort en cuir véritable entre le pouce et l'index

### Tailles :

M/8–3XL/12



19

Réf. 101917



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 187



P. 22



P. 63



P. 117



P. 140



TRAVAIL



FORÊT



OUTDOOR



EN 388



STRETCHFLEX

## StretchFlex® Allround

- Technologie StretchFlex®
- Dos de la main en tricot élastique
- Cordelette en caoutchouc au niveau du poignet
- Enfilage et retrait rapides
- Pouce ergonomique intégré, tout cuir

Le Allround est un gant léger en cuir de chevreau, souple. Le tricot robuste sur le dos de la main avec un élastique interne facilite de l'enfiler et l'enlever rapidement.

**Matériau :**  
Cuir de chevreau, PES

**Tailles :**  
XS/6-XXL/11



19



Réf. 100006



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 104



P. 116



P. 141



P. 62



P. 26



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



EN 388



STRETCHFLEX



THERMO

## StretchFlex® Thermo

- Technologie StretchFlex®
- Pour les montages par temps froid et sec
- Cuir de chevreau, souple
- Poignet élastique avec velcro et dos de la main en tricot élastique
- Doublure intérieure grattée
- Pouce ergonomique intégré, tout cuir

Le StretchFlex® Thermo est un gant d'hiver qui s'adapte parfaitement à la forme de la main grâce à la technologie éprouvée StretchFlex® et au dos de la main en tricot élastique. Ce gant thermique séduit par sa très bonne prise en main grâce à la surface sans couture au niveau de la paume et au cuir très souple de chevreau. Le modèle StretchFlex® Thermo convient idéalement aux travaux dans le froid et au sec.

### Matériau :

Cuir de chevreau, nylon

### Tailles :

M/8-XXL/11



19



Réf. 100003



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 191



P. 95



P. 69



P. 111



P. 140



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



## StretchFlex® Winter Grip

- Technologie StretchFlex®
- Extra-chaud grâce à une double isolation et à une doublure souple en acrylique
- Paume en nitrile résistante à l'huile et à l'abrasion avec picots.
- Respirant et effet antibactérien Sanitized
- Manipulation antidérapante
- Haute résistance au lavage à 40 °C
- Compatible avec les écrans tactiles

Le StretchFlex® Winter Grip est particulièrement adapté aux journées froides et glaciales grâce à sa double doublure chaude. Revêtement en nitrile résistant à l'huile et picots sur la paume pour une prise sans risque de glissement. Grâce à la technologie StretchFlex®, le matériau du dos de la main est très souple et respirant. Le poignet confortable en tricot fin empêche la pénétration de corps étrangers. Compatible avec les écrans tactiles.

### Matériau :

Matériau de dessus : nylon / mousse nitrile  
Doublure : acrylique

### Tailles :

M/8-XXL/11



12

Réf. 100094



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 193



P. 61



P. 81



P. 98



P. 129



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



OUTDOOR



EN 388



EN 511



STRETCHFLEX



THERMO

## StretchFlex® Ice Grip

- Technologie StretchFlex®
- Prise optimale dans la glace et l'humidité
- Respirabilité élevée
- Convient particulièrement pour les randonnées à ski
- Lavable
- Bande élastique avec velcro

StretchFlex® Ice Grip – le gant thermique en tricot adhérent pour les journées froides. Le bout des doigts et la paume sont renforcés par un revêtement acrylique. Grâce au revêtement rugueux, ce renfort est extrêmement hydrofuge, antidérapant et particulièrement adapté aux journées froides et humides ou même glaciales. Le poignet élastique et confortable, doté d'un velcro, empêche la pénétration de corps étrangers.

**Matériau :**  
Acrylique, latex

**Tailles :**  
M/8-XXL/11



16



Réf. 102241



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 191



P. 95



P. 79



P. 111



P. 141



RENNER





CHASSE



OUTDOOR



PrimaLoft® Gold Insulation



## Gant en Feutre de Laine

- Gant en feutre de laine extra épais
- Peut être porté comme mitaine ou comme moufle
- Spécialement conçu pour le froid extrême
- Paume de main renforcée et antidérapante
- Doublure isolante PrimaLoft® Gold

Les Gants en Feutre de Laine sont parfaits pour les journées froides où l'on a besoin de libérer les doigts rapidement. La moufle peut également être portée comme mitaine. Un bouton-pression permet de fixer facilement le cache pour les doigts sur le dos de la main. Par ailleurs, les gants tricotés présentent un confort agréable au porter et une paume renforcée et antidérapante. Doublure isolante PrimaLoft® Gold contre le froid et l'humidité.

### Matériau :

58 % acrylique, 24 % nylon, 15 % laine, 3 % spandex  
Doublure : 100 % PrimaLoft® Gold

### Tailles :

7/8 (S-M), 9/10 (L-XL)



38

Réf. 102414



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 163



P. 107



P. 74



P. 159



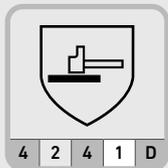
P. 141

# NORMES CE

## EN 388

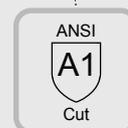
### Risques mécaniques

Plus le chiffre est élevé, meilleur est le résultat du test.



4 2 4 1 D

Critères de contrôle	Possibilités d'évaluation	
	0-4	0-6
Résistance à l'abrasion	0-4	0-6
Résistance aux coupures (Coup Test)	0-5	A1-A9
Résistance à la propagation de la déchirure	0-4	
Résistance à la perforation	0-4	
Résistance aux coupures (ISO 13997)	A-F	



## EN 511

### Protection contre le froid

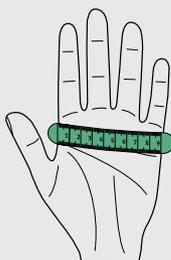
Plus le chiffre est élevé, meilleur est le résultat du test.



2 3 1

Critères de contrôle	Possibilités d'évaluation
Froid par convection	0-4
Froid par contact	0-4
Imperméabilité à l'eau	0-1

# TABLEAU DES TAILLES



cm	Taille
5	XXS
6	XS
7	S
8	M
9	L
10	XL
11	XXL
12	3XL

#### Calcul de la taille des gants

Mesure la paume de ta main avec une règle ou un mètre ruban, comme indiqué dans l'illustration. Dans l'exemple à gauche, la paume mesure une largeur de 9 cm. On obtient ainsi la taille de gants 9 ou la taille L.



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE

Flexprotect Manchettes  
Anticoupures



Flexprotect Allround  
Manchettes Anticoupures



classe 1 20m/s



classe 1 20m/s

## Flexprotect Manchettes Anticoupures

- Protection anticoupe Dyneema de classe 1
- Bord tricoté prévenant toute pénétration de sciure
- Une boucle destinée au pouce et à l'auriculaire empêche la protection anticoupe du bras de se tordre
- 8 cm supplémentaires sur le dos de la main

### Matériau :

Matériau de dessus : 83 % lycra EME, 17 % PES T-400  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

M+L

Réf. 804177 (bras droit)  
Réf. 804178 (bras gauche)



40

## Flexprotect Allround Manchettes Anticoupures

- Protection anticoupe Dyneema de classe 1
- Bord tricoté sur les deux extrémités prévenant toute pénétration de sciure
- Protection anticoupe intégrale
- Prévient les blessures provoquées par la scie à main

### Matériau :

Matériau de dessus : 83 % lycra EME, 17 % PES T-400  
Doublure : 100 % PES

### Tailles :

Taille unique

Réf. 804161



40



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 193



P. 50



P. 146



P. 85



P. 123



D'INTELLIGENT  
À COOL.

# NOS ACCESSOIRES.

Qu'il s'agisse d'un sac à dos génial Zipp2Zipp®, de lunettes de protection Nexus parfaitement adaptées ou de bretelles élastiques Gladiator®. Qu'il s'agisse de ceintures en cuir raffinées ou de baume pour cuir bio traditionnel.

**Notre gamme d'accessoires polyvalents est séduisante par sa fonctionnalité et sa qualité.**

Et pour tous les fans de PFANNER® et PROTOS®, il existe des accessoires sympas, comme des casquettes à la mode ou des couteaux de poche pratiques.



## Charlotte

Mérino Thermolite Bonnet Souple .....	161
Polar Veste .....	35
StretchFlex® Fine Grip .....	145
Globe Pantalon Outdoor .....	71
AIRstream Zipp2Zipp® Sac à dos .....	174



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS



100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Mérino AirSoft Bonnet

- Gestion naturelle de l'humidité
- Laine mérinos douce pour un porté sans irritations
- Anti-odeur
- Perforation pour une aération accrue
- Coutures flatlock sans effet de compression
- Recommandé sous le PROTOS®

### Matériau :

99 % laine mérinos, 1 % spandex

### Tailles :

Taille unique



36

90

Réf. 107023

## Mérino Bonnet Tricoté Lana

- Bonnet tricoté endroit-envers
- Laine mérinos douce pour un porté sans irritations
- Gestion naturelle de l'humidité
- Recommandé sous le PROTOS®

### Matériau :

100 % laine mérinos

### Tailles :

Taille unique



36

90

Réf. 100186



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 187



P. 191



P. 193



P. 162



P. 140



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR

SEASONAL  
PRODUCTS

STRETCHFLEX

100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS



STRETCHFLEX

100% MEMBRAN FREE

PrimaLoft® Gold Insulation

HUMIDITY  
MANAGEMENT

## Mérino Bonnet Tricoté Falcon

- Bandeau intérieur en micro-polaire coupe-vent
- Laine mérinos pour une gestion naturelle de l'humidité
- Tricot envers-endroit avec bordure de côtes 2/2

### Matériau :

50 % laine mérinos, 50 % acrylique

Bandeau : 100 % PES

### Tailles :

Taille unique



36

Réf. 100189

## PrimaLoft® Gold Bonnet Tricoté

- Doublure intercalaire PrimaLoft® Gold à trois couches pour l'isolation, 100 % hydrofuge
- Extrêmement respirant et élastique
- Protection contre le vent dans la zone du front et des oreilles
- Faible poids

### Matériau :

Matière extérieure : 100 % acrylique

Doublure : 100 % PrimaLoft® Gold

### Tailles :

Taille unique



90



36



65

Réf. 101320

Ces articles  
vont également  
t'intéresser :

P. 111



P. 95



P. 33



P. 153



P. 141





TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE

HUMIDITY  
MANAGEMENT

MÉRINOS

## Mérino Thermolite Bonnet Souple

- Bonnet tricoté à deux couches
- Doublure tricotée intérieure en Thermolite
- Gestion de l'humidité de haute technologie
- Ne provoque pas d'irritations
- Hydrofuge
- Hautement élastique
- Bordure de côtes 1/1

Classique bonnet souple tricoté avec laine mérinos à l'extérieur et doublure intérieure tricotée en Thermolite. La fine laine mérinos ne provoque pas d'irritations, même en cas de port prolongé. Le Thermolite de l'intérieur du bonnet assure une évacuation intégrale de l'humidité. La laine mérinos du bonnet extérieur offre une isolation optimale et un effet global anti-odeur. Bord à revers 1/1 ultra élastique réglable. Plébiscité depuis des années avec une gestion de l'humidité unique et de haute technologie.

### Matériau :

Extérieur : 100 % laine mérinos  
Intérieur : 100 % Thermolite

### Tailles :

Taille unique



301



36

Réf. 100187



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 111



P. 42



P. 35



P. 153



P. 68



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



Réglage en continu à l'aide  
d'une sangle velcro

Système de fixation  
magnétique

sympatex®



## Nanoshield® MaClip Chapeau de Pluie

- 100 % imperméable grâce au Sympatex
- Fixation magnétique latérale du rebord
- Réglage en continu de la taille et la jugulaire

Les rebords du chapeau se rabattent vers le haut des deux côtés grâce à la fixation magnétique. N'accroche pas et est fonctionnel même en cas de vent force 10. Le chapeau de pluie est 100 % imperméable.

Disponible en deux modèles de couleur : noir et jaune fluorescent-rouge fluorescent pour une meilleure visibilité.

**Matériau :**  
100 % PES Sympatex

**Tailles :**  
Taille unique



60



36



Réf. 106689



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 73



P. 107



P. 81



P. 147



P. 45



TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



100% MEMBRAN FREE



LAINE



3M Scotchlite

## Bonnet Feutre de Laine

Bonnet double, extra épais, en tricot feutré. Parfait pour l'extérieur, avec le tricot feutré extérieur endroit et bord intérieur côtes 1/1. Ce mode de fabrication offre un maintien ajusté sur la tête. La structure sans couture évite toute sensation désagréable de compression.

- Bonnet double extra épais en tricot feutré
- Pour les jours froids et de vent
- Tricot endroit-endroit
- 100 % indéformable
- Structure sans couture

### Matériau :

61 % acrylique, 26 % nylon, 10 % laine,  
3 % élasthanne

### Tailles :

Taille unique

Réf. 102415



38

## Bonnet réfléchissant / Bandeau réfléchissant

En couleurs fluorescentes avec bande réfléchissante pour une visibilité accrue. Le micro-polaire avec protection contre le vent maintient la chaleur même par des journées froides et venteuses.

- Très grande visibilité
- Bandes réfléchissantes 3M Scotchlite
- Micro-polaire avec protection contre le vent sur l'ensemble
- Prolongement au niveau des oreilles

### Matériau :

100 % PES

### Tailles :

Taille unique

Réf. 104270 Bandeau

Réf. 104271 Bonnet



27

27



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 93



P. 25



P. 61



P. 153



P. 29



Hockey Casquette



Meta Casquette



Baseball Casquette



Alcantara Casquette

## Baseball Casquette

Casquette fonctionnelle longuement éprouvée, avec logo exclusif et broderie PFANNER®, bandeau anti-transpiration en éponge et fentes d'aération. Un must-have.

**Matériau :**  
100 % PES Micro

**Tailles :**  
Ajustement à la taille de 50 à 62 cm par velcro

Réf. 100021

## Hockey Casquette

Cette casquette élégante, avec broderie exclusive PFANNER® et Holzer, attire tous les regards. Douce et sans effet de compression grâce au bandeau anti-transpiration. Les six trous d'air assurent un bon échange de l'air.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Ajustement à la taille de 50 à 62 cm par clip métallique

Réf. 104382

## Alcantara Casquette

Casquette alcantara PFANNER® aspect cuir ancien. Meilleur ajustement grâce au réglage progressif de la taille. La matière alcantara est extrêmement robuste, résistante et facile à entretenir à la fois.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Ajustement à la taille de 50 à 62 cm par clip métallique

Réf. 104384

## Meta Casquette

Casquette en coton sans visière pour un champ visuel maximal et un parfait maintien grâce à l'ouverture du bord plié.

**Matériau :**  
100 % coton

**Tailles :**  
Ajustement à la taille de 47 à 66 cm par velcro

Réf. 100020



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 165



P. 104



P. 138



P. 75



P. 34



Spirit Warn-Air Casquette



Spirit Flex-Air Casquette



Sac cabas

## Spirit Flex-Air Casquette

La Casquette Spirit Flex-Air séduit par son tissu filet rafraîchissant lors des journées chaudes. Bande élastique très souple et large à taille unique sans effet de compression avec bandeau anti-transpiration intégré pour un soutien et un confort maximum.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Bande élastique à taille unique



36

Réf. 104385

## Spirit Warn-Air Casquette

Couleurs fluorescentes pour une visibilité optimale. Bandeau anti-transpiration hygiénique en microfibres et mesh intégrée pour un échange d'air maximum lors des journées chaudes. La matière extérieure en microfibres offre un confort idéal de port.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Ajustement à la taille de 50 à 62 cm par clip métallique



17

15

Réf. 104383

## Sac cabas

Sac cabas robuste et extra large avec bandes réfléchissantes pour un maximum de visibilité. Imprimé des deux côtés.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
42 x 50 cm



15 25 47

84 85 86

36

Réf. 107175



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 194



P. 146



P. 158



P. 191



P. 116



## Bretelles Classic

Bretelles à boutonner robustes, élastiques et néanmoins souples au boutonnage. Réglables sur le devant et dans le dos.

### Matériau :

Bande élastique : 53 % PES, 36 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles :

Réglables à toutes les tailles sur le devant et dans le dos grâce à un clip de réglage en métal.

Réf. 100016

36 ● 40 ●



## Gladiator® Bretelles

Bretelles élastiques et souples. Longueur réglable par fermeture velcro. Convient à tous les pantalons PFANNER® et pantalons de sécurité avec passants pour bretelles.

### Matériau :

Bande élastique : 53 % PES, 36 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles :

Taille 1 : jusqu'à 180 cm, réglage par velcro sur le devant et le dos  
 Taille 2 : au-delà de 180 cm, réglage par velcro sur le devant et le dos

Réf. 100240

36 ●



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 75



P. 83



P. 81



P. 79



P. 64



100% MEMBRAN FREE

## Bavette à Zipper

Protection du dos zippable avec bretelles sans effet de compression. Longueur réglable par fermeture velcro. Convient à tous les pantalons outdoor et pantalons de protection avec fermeture éclair au dos et boucles sur le devant.

### Matériau :

Bavette pour les reins : 92 % polyamide, 8 % élasthanne  
Bande élastique : 53 % PES, 36 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles :

Taille 1 : jusqu'à 180 cm,  
réglable par velcro sur le devant  
Taille 2 : au-delà de 180 cm,  
réglable par velcro sur le devant

Réf. 100043

25 36 40   
51 38 90



100% MEMBRAN FREE



## Bavette en Loden

Assortie au Pantalon en Loden PFANNER®, nous proposons cette bavette à zipper. Longueur réglable par fermeture velcro.

### Matériau :

Bavette pour les reins : 67 % laine mérinos, 25 % polyamide,  
5 % laine alpaga, 3 % élasthanne  
Bande élastique : 53 % PES, 36 % polyamide, 11 % élasthanne

### Tailles :

Taille 1 : jusqu'à 180 cm,  
réglable par velcro sur le devant  
Taille 2 : au-delà de 180 cm,  
réglable par velcro sur le devant

Réf. 101772

38



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 85



P. 74



P. 71



P. 104



P. 187

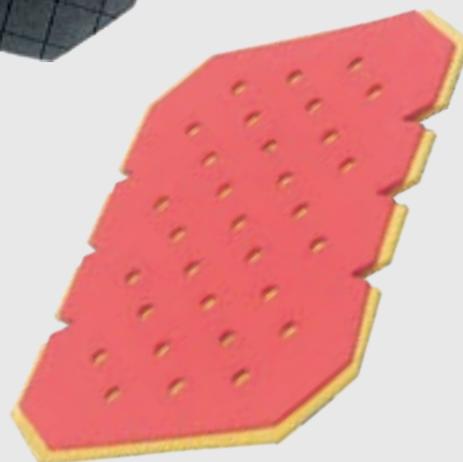


Porte-matériel  
modèle A

Porte-matériel  
modèle B



Genouillères



Protection de genoux Vario



## Porte-matériel (A/B)

**Modèle A :** deux compartiments et porte-outils  
**Modèle B :** deux compartiments pour vis, clous etc.

**Matériau :**  
Tissu Gladiator® 100 % polyamide

**Tailles :**  
20 x 24 cm  
Pour ceintures jusqu'à 6 cm max.

36 ● 38 ● 90 ●

Réf. 100058 Modèle A  
Réf. 100059 Modèle B

## Genouillères

Rembourrage malléable à insérer avec propriétés d'amortissement élevées. Le rembourrage peut rester dans le pantalon pendant le lavage.

**Matériau :**  
Caoutchouc cellulaire

**Tailles :**  
225 x 165 x 12 mm

Réf. 100009 (1 paire)

## Protection de genoux Vario

Protecteur de genoux malléable avec propriétés d'amortissement élevées. Le protecteur peut rester dans le pantalon pendant lavage. Protection des genoux climatisée et protection contre les coups. De grands trous d'aération assurent une ventilation maximale.

**Matériau :**  
Caoutchouc cellulaire, polyuréthane

**Tailles :**  
220 x 160 x 15 mm

Réf. 100262 (1 paire)



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 65



P. 61



P. 65



P. 61



P. 62



Ceinture : 4 cm de large



Ceinture Stretch vert forêt



Juchten Ceinture en Cuir



Ceinture : 3 cm de large



Ceinture Stretch noire



## Ceinture

La ceinture de PFANNER® avec un superbe estampage au niveau de la fermeture. Disponible dans deux versions différentes, chacune en deux tailles.

### Matériau :

Largeur 3 cm : 100 % polypropylène, boucle à pincement  
Largeur 4 cm : 100 % acrylique, boucle à glissière

Tailles : (Ceinture facile à raccourcir)   
Différentes tailles

Réf. 100018	3 cm x 120 cm
Réf. 101181	3 cm x 140 cm
Réf. 101906	4 cm x 120 cm
Réf. 101914	4 cm x 140 cm

## Juchten Ceinture en Cuir

Ceinture raffinée en cuir Juchten brun de 3 mm d'épaisseur. La vis au niveau de la boucle permet de raccourcir tous simplement la longueur de la ceinture sans endommager le marquage sur la pointe de la ceinture.

### Matériau :

100 % Cuir Juchten, épaisseur 3 mm, largeur 4 cm

Tailles : (Ceinture facile à raccourcir)   
4 cm x 100 - 160 cm

Réf. 104268

## Ceinture Stretch

- Matériau robuste
- Ajustement parfait à la taille
- Fermeture rapide pratique
- La longueur peut être raccourcie individuellement
- Pas de resserrage nécessaire
- Boucle à réglage progressif

### Matériau :

65 % PES, 35 % élasthanne  
Boucle en métal 100 % sans nickel

Tailles : (Ceinture facile à raccourcir)   
Longueur 120 cm, largeur 4 cm

Réf. 101912

36 ● 38 ●



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 64



P. 73



P. 137



P. 139



P. 187





TRAVAIL



FORÊT



ARBORICULTURE



CHASSE



OUTDOOR



 EN 166 | EN 170


 EN 166 | EN 172


 EN 166 | EN 172


## Nexus Vario 3 Lunettes de Protection

Nexus Vario 3, une protection maximale dans toutes les situations. Réglage vertical à trois niveaux Vario, extension horizontale Vario, support nasal Vario souple et flexible pour un confort de port sans effet de compression et un maintien antidérapant. Antibuée, résistantes aux rayures et aux substances chimiques. Très légères, seulement 29 g.

### Tailles :

Taille unique adulte

Réf. 101903-87 Clair  
Réf. 101903-90 Gris  
Réf. 101903-50 Jaune



**Inclinaison à 3 niveaux**  
pour s'adapter facilement aux contours du visage



**Technologie x-twist**  
pour un ajustement flexible et confortable à chaque forme de tête



**Pont de nez souple et flexible**  
pour un confort de port sans point de pression et un maintien antidérapant



Nexus Pochette  
Réf. 101904



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 165



P. 93



P. 29



P. 165



P. 61



**NEW**

## Gladiator® Guêtres

Guêtres polyvalentes nouvellement développées, avec matériau de dessus en Cordura robuste pour les conditions extrêmes. Bandes élastiques très extensibles, réparties d'une façon ergonomique pour un ajustement optimal. Conviennent à toutes les tailles de jambes. La fermeture éclair couverte sur toute la longueur, avec fixation par velcro et bouton-pression, permet de les enfiler et de les retirer facilement. Comprend 1 paire de câbles de rechange à monter soi-même.

### Matériau :

Cordura 100 % polyamide ; câble acier extra-résistant à placer sous la chaussure

### Tailles :

Taille unique, longueur 40 cm

Réf. 102321

38 ● 40 ●

## Lacets Fonctionnels

La forme spéciale ronde et ondulée des lacets empêche le laçage de se défaire tout seul.

### Matériau :

100 % polyamide

### Tailles :

85, 100, 110, 120, 140, 150 cm

Réf. 100044

36 ●

## Trax-Lacets

Lacets extrêmement résistants et durables, tissés à partir de polyamide pour une plus grande longévité dans des conditions difficiles. Le procédé de fusion breveté permet de conserver une grande durabilité même au niveau des extrémités.

### Matériau :

100 % polyamide

### Tailles :

110, 170, 190, 210, 220 cm

Réf. 106707

11 ●●



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 132



P. 127



P. 121



P. 133



P. 177



## ChainsenPro Chaîne à neige pour Chaussure

- 11 griffes en acier inoxydable
- Longueur de pointe jusqu'à 14 mm
- Plaque de talon stable
- Tous les œillets renforcés, ce qui empêche l'arrachement
- Particulièrement robuste lors d'une utilisation intensive
- Pose et enlèvement en quelques secondes
- Sans lanières ni boucles supplémentaires
- Légère et compacte – 320 g (M)

### Matériau :

Chaîne : 100% acier inoxydable trempé  
Fixation : caoutchouc élastomère avec renforcement des œillets en POM

### Tailles :

M (36–40), L (40–44), XL (44–48)

Réf. 107173 (sans chaussures)

Chaînes à neige ChainsenPro pour une adhérence parfaite des chaussures sur la glace, la neige, des terrains glissants ou raides. Cela en fait le compagnon idéal pour les randonnées en montagne et les marches, ainsi que pour le travail ou les interventions de sauvetage. Les chaînes à neige s'adaptent aux chaussures les plus diverses, depuis la chaussure de marche légère jusqu'à la bottine en caoutchouc isolée. Les œillets en POM empêchent l'arrachement de la chaîne. Le caoutchouc élastomère, flexible jusqu'à -20 °C, permet de poser et d'enlever la chaîne aisément et rapidement. Le poids total est de seulement 320 g et se glisse avec le sac de rangement pratique dans chaque sac à dos – emballage 160×113×72 mm.

25 (M) ● 36 (L) ● 90 (XL) ●

## Embauchoir

Embauchoir réglable en 100 % bois de hêtre pour l'élimination naturelle de l'humidité et des odeurs. Extrêmement important pour les chaussures en cuir trempées. L'adaptation correcte et ajustée de l'embauchoir empêche la déformation de la chaussure pendant le séchage ou pendant un stockage prolongé.

### Tailles :

39–48

Réf. 100064



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 129



P. 124



P. 177



P. 120



P. 123



Système porteur KlimaAIR®  
avec rembourrage dorsal  
AIRstream



Compartment trio  
Zipp2Zipp®



Housse de pluie intégrée



Softshell Capuche



3M ScotchLite



## AIRstream Zipp2Zipp® Sac à dos

- Compartiment trio Zipp2Zipp® breveté
- Bandes réfléchissantes extra larges
- Capuche étanche pour PROTOS®
- MaClip pour ouverture facile et fermeture sûre
- Support pour bâtons de marche
- Housse de pluie imperméable intégrée en jaune fluo
- Fermeture éclair de couleur assortie pour les différents compartiments

Il séduit par sa ventilation maximale grâce au système AIRstream, par son design cool et le compartiment trio Zipp2Zipp® éprouvé, sa forme moulante et l'extension pratique du volume avec fermeture à glissière. Sans oublier la capuche extra grande avec la fermeture MaClip pour PROTOS®. Bandes réfléchissantes extra larges sur toute la longueur pour plus de sécurité dans l'obscurité ; protection supplémentaire contre la pluie jaune fluo.

### Matériau :

Sac à dos : 100 % polyamide  
Housse de pluie : 100 % PES

### Tailles :

22 litres (+8 litres d'augmentation de volume)

Réf. 102007

NEW

## Softshell Capuche

À l'avenir, tous les articles de la série Inuit pourront être commandés avec une capuche. De plus, la Capuche Softshell est disponible pour la Veste Polaire Zipp2Zipp® Jobby® Colour, la Veste Polar et la Veste Polar Dames ainsi que pour la Veste Grizzly et le Pull Grizzly. La Capuche sera cousue directement lors de la commande.

### Matériau :

100 % polyester

### Tailles :

Taille unique adulte  
Taille unique enfant

Réf. 106998 Adulte

Réf. 106999 Enfant



Ces articles  
vont également  
t'intéresser :



P. 189



P. 27



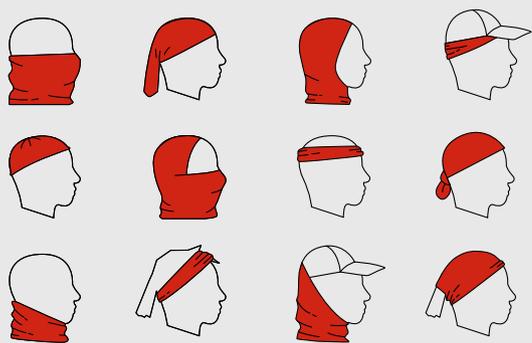
P. 92



P. 171



P. 68



Les possibilités différentes de port du StretchAIR® Tube

## StretchAIR® Tube

Tube tricot circulaire très souple, sans couture et fonctionnel en jersey très élastique. Ce buff pour la tête et le cou existe dans un design particulier et offre les plus diverses possibilités de port. Tu es ainsi parfaitement armé pour n'importe quelle situation.

**Matériau :**  
100 % PES

**Tailles :**  
Longueur 50 cm, largeur 25 cm

Réf. 104349

## Gladiator® Wiff-Zack

Notre mignonne mascotte – le «Wiff-Zack» en design PFANNER®-PROTOS® avec le logo Holzer. La veste PFANNER® est amovible.

**Matériau :**  
Matière extérieure : 100 % peluche douce  
Rembourrage : 100 % pure ouate de PES

**Tailles :**  
env. 20 cm de haut

Réf. 102331



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 18



P. 12



P. 13



P. 106



P. 115



PFANNER  
GUTER WIRTSCHAFTS LEHRE

**LEDERBALSAM**

Carneubersäure  
Bienenwachs  
Eingelbkleberöl

MADE IN GERMANY



## Renforçateur pour Lavage

Renforçateur pour Lavage liquide, très concentré pour le nettoyage des vêtements de protection. Les zones très sales sont prétraitées à l'aide d'un flacon pulvérisateur contenant le Renforçateur pour Lavage, puis on les laisse tremper avant de les laver avec une lessive normale pour la couleur. Grâce au Renforçateur pour Lavage, le vêtement est propre même s'il est lavé à 30-40 °C. Seules des couches de protection anticoupure bien propres garantissent la fonction de la protection anticoupure (pas de collage).

**Sommaire :**  
1 l

Réf. 100770

## Baume pour Cuir

Le Baume traditionnel pour Cuir bio convient spécifiquement à l'étanchéité des coutures et à l'entretien du cuir. Permet d'assouplir le cuir, de le rendre résistant à l'eau et prolonge ainsi sa longévité.

**Sommaire :**  
320 ml

Réf. 100025

## Imperméabilisant

Le cuir et les tissus deviennent imperméables à l'eau et résistants à la saleté, sans altérer la respirabilité. Prolonge la durée de vie des chaussures et des textiles.

**Sommaire :**  
300 ml

Réf. 101911



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 129



P. 81

Voir ici pour les conseils d'entretien de tes chaussures.



Scanne le code QR pour trouver les meilleurs conseils d'entretien pour tes produits PFANNER®.





Bouteille Isotherme en acier inoxydable



Brassard Réfléchissant



Pin Holzer argent, argent / doré



Carte à Tiques



## Bouteille Isotherme en acier inoxydable

Notre Bouteille Isotherme en acier inoxydable de haute qualité est extrêmement robuste et résistante aux rayures. Grâce à la technologie innovante VICC, avec le vide et une couche de cuivre entre les deux parois en acier inoxydable, elle conserve la chaleur pendant 18 heures et le froid pendant 24 heures.

**Tailles :** 750 ml **Matériau :** Acier inoxydable

Réf. 101966 Gris ●

## Brassard Réfléchissant

Brassard réfléchissant élastique pour une bonne visibilité. Utilisation universelle, réglable à l'aide de la fermeture velcro. Pour enfants et adultes. Peut se mettre également sur le mollet.

**Tailles :** Taille unique

Réf. 100080

## Pin Holzer

Le logo officiel Holzer apposé sur une épinglette haut de gamme. Disponible en coloris argent et argent / doré.

**Tailles :** 4x2,5 cm

Réf. 100045 Argent ●  
Réf. 100046 Argent / Doré ●●

## Carte à Tiques

Retirer les tiques avec précision et en toute sécurité. Avec la Carte à Tiques de PFANNER®, c'est très simple. La tique est extraite grâce à la découpe spéciale au coin de la carte. De cette manière, il est possible de réduire le risque de transmission des bactéries dangereuses.

**Tailles :** 8,5x5,5 cm

Réf. 100600



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 104



P. 159



P. 42



P. 30



P. 29



zippo

VICTORINOX

Couteau de Poche

Porte-clés PROTOS®

Briquet

Porte-clés PFANNER®

## Zippo Briquet

Robuste, durable et toujours opérationnel, comme nos vêtements. S'allume même en plein vent, en cas de pluie et de neige et est également tout à fait superbe. Peut être rempli de combustible pour briquet (fourni sans combustible).

**Tailles :**  
5,5×3,5×1,3 cm

Réf. 106789

Argent ●

## Couteau de Poche

Tu es toujours bien équipé – même à l'extérieur – avec le Couteau de Poche Victorinox. Le couteau dispose de 12 fonctions : pincette, petite lame, poinçon-perceur-aiguille, anneau, ouvre-boîte, tournevis 3 mm, tournevis Phillips 1/2, grande lame, cure-dents, décapsuleur, tournevis 6 mm, dénudeur de fils.

**Tailles :**  
9×2×1,5 cm

Réf. 102284

## Porte-clés

Nous avons chez PFANNER® un porte-clés extrêmement pratique en raison des anneaux amovibles. Tu as ainsi sous la main un grand nombre de clés.

**Tailles :**  
7,5 cm

Réf. 101631 PFANNER®  
Réf. 102047 PROTOS®



Ces articles vont également t'intéresser :



P. 174



P. 164



P. 35



P. 121



P. 103



**L'ORIGINAL.  
DEPUIS 2012.**

# PROTOS®

## PERFECTION DANS CHAQUE DÉTAIL.

La protection de tête la plus sûre au monde. Depuis son lancement sur le marché en 2012, PROTOS® est devenu la référence absolue. Créé dans le Vorarlberg, Autriche, et traditionnellement fabriqué en région, PROTOS® intègre dans chaque détail les technologies les plus innovantes afin de rendre le travail quotidien nettement plus sûr dans des zones à risques extrêmes.

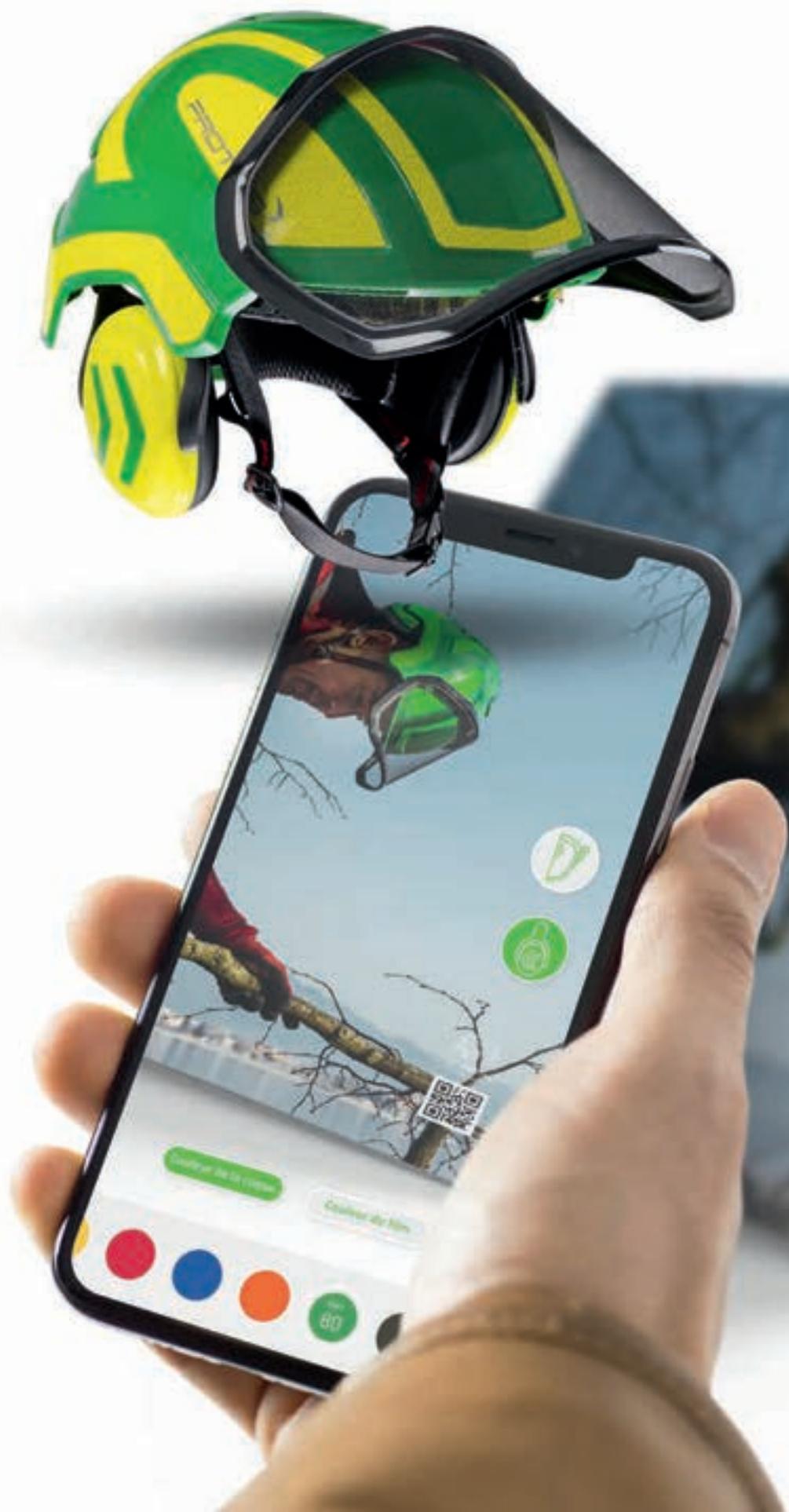
Nous regardons vers l'avenir – sur la base d'une idée unique, nous développons constamment PROTOS® afin de relever aujourd'hui les défis de demain.

**Pour une protection maximale.**

<b>Sécurité et confort</b>	<b>184</b>
<b>Industry</b>	<b>187</b>
<b>Climber</b>	<b>189</b>
<b>Forest</b>	<b>191</b>
<b>Arborist</b>	<b>193</b>
<b>BT-COM</b>	<b>194</b>
<b>Headset</b>	<b>196</b>
<b>Accessoires</b>	<b>198</b>
<b>Système de couleurs</b>	<b>203</b>
<b>Unique</b>	<b>204</b>



<b>Jonas</b>	
PROTOS® Forest .....	191
PROTOS® BT-COM .....	194
Forest Light Veste .....	53
Gladiator® Keprotec Pantalon Anticoupure .....	78
StretchFlex® Fine Grip .....	145
Tyrol Juchten Chaussure Anticoupure classe 1 .....	135



# PROTOS®

## DÉCOUVRE LA DIVERSITÉ DU SYSTÈME.

Obtiens ton PROTOS®  
sur ton smartphone.



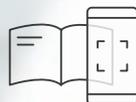
1

Scanne le code QR du modèle PROTOS® souhaité (pages 186, 188, 190, 192).



2

Ouvre l'application en ligne «zappar» et autorise l'utilisation de la caméra si demandée.



3

Dirige la caméra sur l'image à côté du code QR et configure PROTOS® selon tes souhaits.

# SÉCURITÉ



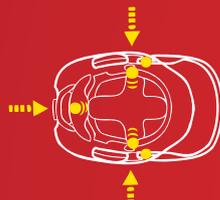
Protection intégrale grâce aux certifications EN 397 et EN 12492



Combinaison de 2 couleurs pour une visibilité accrue



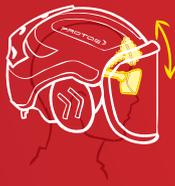
Coque de protection de la nuque, protège l'arrière de la tête en cas de chute



Structure de suspension à 3 points et d'amortissement



Protection du visage intégrée



PROTOS® lunettes de protection



Coulisse d'aération de sécurité



Protection auditive intégrée



La protection auditive sert également de protection contre les chocs



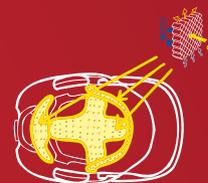
Quintuple effet absorbant antichocs grâce au PROTOS® CrashAbsorber



# CONFORT



Ventilation active



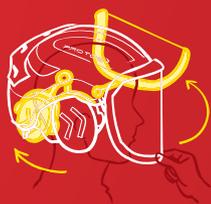
Technologie KlimaAir®



Kit KlimaAIR® interchangeable et lavable



Coque intérieure réglée avec précision pour un ajustement parfait



Utilisation avec seulement deux doigts



Coque de la nuque, profonde et réglable



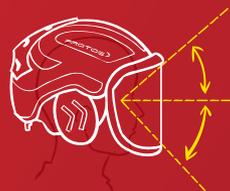
Confort de port grâce à des jugulaires spécialement guidées



Ajustement à la taille breveté



PROTOS® BT-COM pour une communication parfaite



Visibilité la plus grande



Scanne le code QR pour connaître les détails.





EN 397



EN 1078\*



ANSI Z89.1

## PROTOS® Industry

### Brevets et modèles d'agrément (designs) :

EP n° 2 498 636  
EU-Design n° 1731167  
Design Suisse n° 137 620  
US-Design Patent n° D677,006  
EP-Patent n° 2 498 635  
EU-Design n° 1 974 528  
DE-Design n° 20 2012 101 489

Réf. 202000

Pour le bâtiment et le génie civil, l'assemblage et la maintenance ou d'autres activités variées. Une sécurité exceptionnelle associée à un confort de port inégal assurent une protection complète de la tête.

PROTOS® offre un champ de vision illimité et absorbe de manière optimale les impacts non seulement verticaux, mais aussi horizontaux. Grâce à son réglage de la taille en 20 niveaux sur la coque de protection de la nuque brevetée à fermeture rapide, il s'adapte de manière dynamique à toutes les formes de tête. La coulisse d'aération réglable avec le coussinet principal KlimaAIR® garantit une tête sèche et fraîche.

**PROTOS® Industry – polyvalent,  
dynamique, coloré.**

#### Tailles :

Taille unique : 54–62 cm  
Tailles XL : 56–64 cm

\* Homologation selon la norme EN 1078 concernant les casques de cyclistes avec jugulaire PROTOS® MaClip (Réf. 204043)

### ✓ Équipement de base



**Coque de nuque avec rabat de serrage**  
Garantit une tenue parfaite du PROTOS® sur la tête.



Notre gamme complète d'accessoires se trouve à partir de la page 198.



Visière



Jugulaire MaClip



BT-COM Système

Integral Protection  
Auditive (DB27)



360°





EN 397



EN 1078\*



EN 1077 B



EN 12492



ANSI Z89.1

\* Homologation selon les normes EN 1078 concernant les casques de cyclistes et EN 1077 concernant le casque de ski classe B avec jugulaire PROTOS® MaClip (Réf. 204043)

## PROTOS® Climber

### Brevets et modèles d'agrément (designs) :

EP n° 2 498 636  
EU-Design n° 1731167  
Design Suisse n° 137 620  
US-Design Patent n° D677,006  
EP-Patent n° 2 498 635  
DE-Patent n° 10 2011 054 945  
EU-Design n° 1 974 528  
DE-Design n° 20 2012 101 489

Réf. 203000

Opérations en haute altitude, sauvetage techniques d'accidents, en hauteur ou en montagne : PROTOS® est parfaitement adapté à chaque mission.

PROTOS® est également équipé de la jugulaire MaClip et du CrashAbsorber avec une absorption des chocs garantie 5 fois supérieure. La structure high-tech en nid d'abeille, associée à la coulisse d'aération, assure un flux d'air optimal directement sur la tête. Une sécurité accrue et un confort de port incomparable font de PROTOS® le casque idéal, qu'il fasse soleil ou qu'il pleuve.

**PROTOS® Climber – une protection de tête pour des performances de pointe.**

### Tailles :

Taille unique : 54–62 cm  
Tailles XL : 56–64 cm

### ✓ Équipement de base



#### CrashAbsorber

Structure high-tech ultra légère en nid d'abeilles pour une absorption des chocs 5 fois supérieure.



Notre gamme complète d'accessoires se trouve à partir de la page 198.



Lunettes de Protection



Support Actioncam avec Boucle de Sécurité



MaClip Light



KlimaAIR® Kit





ANSI Z89.1



EN 352-3



EN 1731 S



EN 397

## PROTOS® Forest

### Brevets et modèles d'agrément (designs) :

EP n° 2 498 636

EU-Design n° 1731167

Design Suisse n° 137 620

US-Design Patent n° D677,006

EP-Patent n° 2 498 635

EP-Patent n° 2 506 731

US-Patent n° 8,806,667

EU-Design n° 1 974 528

DE-Design n° 20 2012 101 489

La forêt et ses exigences extrêmes ont été et sont toujours le point de départ du développement de PROTOS®. De la visière à la protection auditive, tous les composants sont conçus intégralement et évitent de s'accrocher aux branches, aux buissons ou aux épines. Même si la protection faciale ou auditive se trouvent en position de stationnement, PROTOS® tient parfaitement sur la tête.

Des accessoires de haute qualité font de PROTOS® le choix évident pour la sylviculture et le pistage, qu'il fasse froid et humide ou chaud et sec – sans aucun doute.

**PROTOS® Forest – pour une utilisation inconditionnelle.**

### Tailles :

Taille unique : 54–62 cm

Tailles XL : 56–64 cm

### ✓ Équipement de base



#### KlimaAIR® Kit

Coussinet principal, têtière ainsi que bandeau pour un flux d'air optimal sûr la tête. Lavable jusqu'à 30 °C.

Réf. 204000 avec Visière Métal G16

Réf. 204002 avec Visière Métal F39



Notre gamme complète d'accessoires se trouve à partir de la page 198.



CrashAbsorber



Visière Clip-on Clear



Protège-Nuque



Support Mural et de Transport



360°





EN 397



EN 1078\*



EN 1077 B



EN 1731 S



EN 12492



ANSI Z89.1

\* Homologation selon les normes EN 1078 concernant les casques de cyclistes et EN 1077 concernant le casque de ski classe B avec jugulaire PROTOS® MaClip (Réf. 204043)

## PROTOS® Arborist

### Brevets et modèles d'agrément (designs) :

EP n° 2 498 636  
EU-Design n° 1731167  
Design Suisse n° 137 620  
US-Design Patent n° D677,006  
EP-Patent n° 2 498 635  
EP-Patent n° 2 506 731  
US-Patent n° 8,806,667  
DE-Patent n° 10 2011 054 945  
EU-Design n°1 974 528  
DE-Design n° 20 2012 101 489

Réf. 205000 avec Visière Métal G16

Réf. 205002 avec Visière Métal F39

La classe premium du système, conçue pour un travail précis à des hauteurs vertigineuses ou tête en bas, le PROTOS® Arborist réunit les avantages de tous les modèles.

Toujours parfaitement équipé, PROTOS® est à la hauteur de tous les défis et prêt à l'emploi à tout moment. Un équipement complet intégral, résultat d'un développement innovant et éprouvé.

**PROTOS® Arborist – tout simplement le meilleur.**

### Tailles :

Taille unique : 54–62 cm

Tailles XL : 56–64 cm

### + Accessoires en option



#### BT-COM Système

Communication fiable au sein de l'équipe grâce à la technologie Bluetooth®.



Notre gamme complète d'accessoires se trouve à partir de la page 198.



Lunettes de Protection



Support Actioncam avec Boucle de Sécurité



Visière Clip-on Clear



Support Mural et de Transport

# PROTOS® BT-COM

La sécurité implique de pouvoir communiquer de manière fiable avec ton équipe dans n'importe quelle situation. PROTOS® BT-COM permet une communication fiable pour un maximum de quatre participants dans le réseau d'intercom via technologie Bluetooth®.

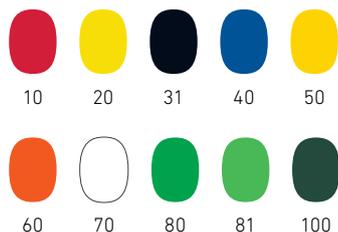
Grâce à une communication numérique bidirectionnelle, les interférences radio sont dépassées. Un atout supplémentaire est le micro directionnel à col de cygne, qui supprime le bruit environnant grâce à un condensateur supplémentaire intégré et assure une communication claire.

Une plus grande portée peut être obtenue en combinant l'appareil avec un téléphone portable ou un appareil de radio portatif. Le PROTOS® BT-COM est très facile à utiliser avec seulement trois touches.

La communication en duplex intégrale garantit que les participants peuvent se parler en même temps et sans délai. Pendant au moins 8 heures.

Bien entendu, le BT-COM est entièrement intégré dans la coque de protection auditive, ce qui permet une position de stationnement dynamique de la coque BT-COM dans le PROTOS®.

**PROTOS® BT-COM – communiquer clairement du matin au soir.**



Réf. 205200



**PROTOS® – Système de couleurs :**

Sur la page 203 tu peux voir en un instant la large gamme de couleurs disponibles de PROTOS®.





✓ Équipement de base  
BT-COM Rembourrage  
du Microphone



⊕ Accessoires en option  
BT-COM Garniture Isolante  
(1 pièce)



✓ Équipement de base  
BT-COM Clip de  
Chargement USB



⊕ Accessoires en option  
BT-COM Touche Vocale Activee  
par L'épaule

## Ce qui distingue PROTOS® BT-COM :

- Jusqu'à quatre participants max. dans le réseau d'intercom
- Portée de plusieurs centaines de mètres
- Communication claire et ininterrompue
- Utilisation possible en tant qu'oreillette Bluetooth pour les appareils compatibles Bluetooth tels que téléphones mobiles, appareils audio, appareils de navigation GPS, radios portatives, interphones Bluetooth
- Pas de câbles ni de connecteurs
- Utilisation très simple, même ganté
- Clip de chargement USB fourni
- Application gratuite pour smartphone „PROTOS® Control“ avec des fonctions supplémentaires utiles (par ex. couplage avec des radios portatives / numéro d'appel d'urgence, etc.)
- Seulement 42 g de poids supplémentaire, batterie comprise
- Microphone avec suppression du bruit ambiant
- Possibilité de placer sans restriction la coque BT-COM dans le PROTOS®
- Choix de 10 couleurs



### PROTOS® Vidéo

Notre film te donne un aperçu du système PROTOS®.  
Scanne le code QR pour accéder au film.







## PROTOS® Headset

- Peu encombrant
- Pliable
- Pas de pièces saillantes
- Coques de protection auditive PROTOS® remplaçable
- Serre-tête avec coussinets d'appui sans pression
- Combinable avec le Headset Glasses Clips et les Lunettes de Protection PROTOS® sans compromettre l'insonorisation de la protection auditive
- Compatible avec PROTOS® BT-COM

Réf. 204068

Avec le casque unique PROTOS® tu es équipé pour chaque mission. Le serre-tête peut être configuré individuellement en le combinant simplement avec le BT-COM et / ou les lunettes de protection. La construction extrêmement légère et l'emplacement spécial des coussinets d'appui empêchent l'apparition de points de pression.

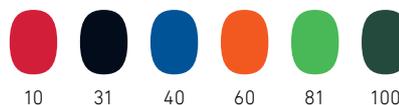
Quelle que soit la position, le serre-tête reste bien en place et ne glisse pas. Les lunettes de protection peuvent être montées directement sans que les branches de lunettes ne réduisent la valeur d'isolation de 28 dB. Testé et approuvé selon la norme EN 352-1.

**Léger, compact, pratique.**

### ✓ Équipement de base



**Peu encombrant et pliable**



10 31 40 60 81 100



Notre gamme complète d'accessoires se trouve à partir de la page 198.



Combinable avec les Lunettes de Protection



Headset Bracket



Headset Glasses Clips



BT-COM Système

# PROTOS® ACCESSOIRES

## Protection du visage

---



### PROTOS® Visière en Métal Grillagée

Visière de protection du visage avec 16 ou 39 orifices par cm<sup>2</sup>. Le revêtement spécial reflète la lumière du soleil et empêche le givrage de la visière par des températures négatives.

Réf. 204064 G16

Réf. 204063 F39



### PROTOS® Clip-On Clear

Écran de protection en PET, en set de 5, y compris les fixations. La visière en métal grillagée peut être transformée en une visière fermée en un rien de temps (p. ex., pour les activités de sciage). Il offre également une protection pour la visière Clear (p. ex. contre les rayures) et peut être remplacé très facilement.

Réf. 204072



### PROTOS® Visière Clear

La visière en polycarbonate est testée et homologuée suivant la norme EN 166, classe de protection 1 F (1 = qualité optique maximale, F = solidité accrue et résistance aux particules à grande vitesse).

Réf. 204071



### Set de 5 Écrans de Protection de Rechange en PET

(sans fixations), 0,4 mm.

Réf. 204052



### PROTOS® Lunettes de Protection

100 % antibuée (à l'exception de la couleur 30), testées et homologuées suivant les normes EN 166 / EN 172 (couleurs 30 et 60) et selon EN 166 / EN 170 (couleurs 0 et 50). Avantages : aucune perturbation de l'insonorisation car les lunettes sont fixées sur le bandeau, inclinaison et longueur réglables, pont de nez adaptable à la taille du nez, peuvent être glissées dans la coque avec 2 doigts (protègent contre la poussière et les rayures).

Réf. 204090



### PROTOS® Insertion pour Lunettes

Pour l'installation chez ton opticien des verres optiques, corrigeant jusqu'à +/- 4 dioptries au moyen d'un gabarit.

Réf. 204094

## Éclairage



**PROTOS® MaClip Light**  
Lampe de sécurité LED, certifiée par DEKRA (EN 60079), étanche à l'eau. 120 lumens.

Réf. 204074 (gauche)  
Réf. 204074 (droite)



**PROTOS® MaClip Light Support Intégral**  
Système magnétique à clip pour le PROTOS®. Support pour lampe mini et normale. Montage uniquement possible via la société PROTOS GmbH ou des revendeurs spécialisés.

Réf. 204076



**PROTOS® MaClip Light Support de Lampe**  
Système magnétique à clip pour la lampe MaClip Light.

Réf. 204075



**PROTOS® MaClip Light mini**  
Lampe de sécurité LED, certifiée par DEKRA (EN 60079), étanche à l'eau. 30 lumens.

Réf. 204044



**PROTOS® MaClip Light Support pour Ceinture**  
Système magnétique à clip pour fixation à la ceinture.

Réf. 204077



**PROTOS® MaClip Light mini Support de Lampe**  
Système magnétique à clip pour la lampe MaClip Light mini.

Réf. 204045

## Basics



**PROTOS® Coque Extérieure**  
Disponible en 10 couleurs de base. Modification uniquement via la société PROTOS GmbH ou des revendeurs spécialisés.

Réf. 204030



**PROTOS® MaClip Jugulaire**  
Homologation selon les normes EN 12492 – casque d'alpinisme, EN 397 – casque de protection industrielle, EN 1077 – casque de ski classe B, EN 1078 – casque de cyclistes.

Réf. 204043



**PROTOS® CrashAbsorber**  
Structure légère en nid d'abeilles pour une absorption des chocs 5 fois supérieure. Certifié selon les normes EN 12492, EN 397, EN 1077 classe B et EN 1078. Montage uniquement par la société PROTOS GmbH ou des revendeurs spécialisés.

Réf. 204080



**PROTOS® KlimaAIR® Bandeau**  
Bandeau hygiénique pour un grand confort de port et des temps de séchage courts. Rail de guidage à clipser y compris. Lavable jusqu'à 30 °C.

Réf. 204070



**PROTOS® Protège-Nuque**  
Clipsable, empêche la pénétration de saleté et de liquides.

Réf. 204065



**PROTOS® KlimaAIR® Kit**  
Kit pour changer le coussin absorbant et le coussin hygiénique. Lavable jusqu'à 30 °C.

Réf. 204060

## Tailles



**Protos® Têtière Petite Taille**  
Rembourrage extra épais (environ 2 cm)  
pour un petit tour de tête.

Réf. 204051



**Protos® Fermeture de Nuque XL (56–64 cm)**  
Agrandissement du tour de tête. La fermeture  
est toujours fournie dans la même couleur que la  
coque, gratuitement en cas de montage direct.

Réf. 204050

## Protection auditive



**Protos® Protection Auditive (dB27)**  
À clipser dans le PROTOS®. Pression de  
compression et position des oreilles réglables.  
Disponible en 10 couleurs.

Réf. 204067



**Protos® Headset Bracket**  
Peut être combiné avec une protection auditive  
et / ou BT-COM, ainsi qu'avec des lunettes de  
protection. Disponible en 6 couleurs.

Réf. 204061



**Protos® Coques de Protection  
Auditive sans Armature**  
Disponible en 10 couleurs.

Réf. 204058 (paire)  
Réf. 204058\_1 (1 pièce)



**Protos® Coussinets de Protection Auditive**  
Coussinets de remplacement pour la protection  
auditive. Nous recommandons de les remplacer  
tous les 6–12 mois, au plus tard lors du durcis-  
sement du matériau extérieur (altération de  
l'insonorisation).

Réf. 204062 (paire)



**Protos® Armature de Protection Auditive**  
Supports de remplacement adaptés aux coques  
de protection auditive et au BT-COM.

Réf. 204057



**Protos® Garniture Isolante pour  
Protection Auditive**  
Pour des raisons d'hygiène, remplacer  
régulièrement les garnitures isolantes.

Réf. 204059 (paire)



**Protos® Armature de Protection Auditive  
pour Tailles XL**  
Indispensable pour les têtes larges, lorsque  
les protections auditives standard ne s'adaptent  
pas correctement.

Réf. 204056



**Protos® Coussinets d'AIR Coolmax®**  
Convient aux coques de protection auditive et  
aux BT-COM. Pas d'isolation acoustique.

Réf. 204069 (paire)



**Protos® Armature de Radio pour 3M™ Peltor™**  
Convient à tous les casques de communication  
3M™ Peltor™ où le microphone est fixé à la coque  
radio ou sur l'armature de protection auditive  
(avec fixations).

Réf. 203019-10 (sans fixations)  
Réf. 203019-20 (avec fixations)



**Protos® Headset Glasses Clips**  
Support pour fixer les lunettes de protection  
sur l'arceau.

Réf. 204096 (paire)

# PLUS DE POSSI- BILITÉS. PLUS DE PROTECTION.

## BT-COM



**PROTOS® BT-COM Garniture Isolante**  
Réf. 204211 (1 pièce)



**PROTOS® BT-COM Clip de Chargement USB**  
Réf. 204201



**PROTOS® BT-COM Rembourrage  
du Microphone**  
Réf. 204212



**PROTOS® BT-COM Touche Vocale Activee  
par L'épaule**  
Pour prolonger la touche multifonctions,  
adhésif y compris. Activation par l'épaule.  
Réf. 205202

## Divers



**Support Actioncam Boucle de Sécurité**  
Pour fixer en toute sécurité une Actioncam  
sur le PROTOS® (la visière peut être ouverte  
normalement).  
Réf. 204047



**PROTOS® Support Mural et de Transport**  
Fixation simple pour un rangement peu  
encombrant, une ventilation ou un séchage  
rapide du PROTOS®.  
Réf. 205400



Reflex 91

**Autocollant «Star of Life»**  
Symbole international pour les institutions  
du service d'urgence. Autocollant individuel,  
sous forme de film réfléchissant ou standard  
bleu-blanc, Ø 4 cm.  
Réf. 102084  
Réf. 102067 Reflex



**Logo Holzer Adhésif**  
Réf. 306003  
Taille 1 (3,5×4,5 cm)  
Taille 2 (6,5×8,5 cm)  
Taille 3 (14,5×20 cm)

# Couleurs de base et adhésifs standard

Nous te présentons ici nos couleurs de base et nos adhésifs standard pour tous les modèles PROTOS®. Les possibilités de personnalisation des couleurs sont énormes – plus d'informations à ce sujet sur la page de droite.



# PROTOS® SYSTÈME DE COULEURS



## Coque Extérieure

Choisis la coque extérieure parmi 10 couleurs de base.



## Couleurs des films

La coque extérieure peut être recouverte de différents films sur les surfaces prévues à cet effet. Disponible en 28 couleurs, à partir de différents matériaux et en fluo, réfléchissant, métallique, carbon, luminescent ou mat.

**Supplément de prix pour la commande d'adhésifs personnalisés.**

10 ROUGE	11 CARBON	110 ROSE	115 ROSE FLUO	20 JAUNE FLUO	30 GRIS
31 NOIR	40 BLEU	45 BLEU MÉTALLIQUE	60 ORANGE	66 ROUGE FLUO	67 ORANGE FLUO
68 ROUGE-ORANGE FLUO	70 BLANC	77 LUMINESCENTE	80 VERT	85 VERT FLUO	29 CITRON REFLEX
49 BLEU REFLEX	91 BLANC REFLEX	92 NOIR REFLEX	94 BLEU CLAIR REFLEX	95 JAUNE REFLEX	96 ORANGE REFLEX
97 RUBIS REFLEX	98 VERT REFLEX	99 ARGENT-BLANC REFLEX	34 NOIR MAT		

# PROTOS® UNIQUE SÉCURITÉ DE LA TÊTE. DESIGN PERSONNALISÉ.

## Sécurité ou style – pourquoi pas les deux ?

Réalise ton rêve d'avoir un PROTOS® unique et personnalise-le selon tes idées. Choisis la combinaison de couleurs qui te plaît et personnalise le PROTOS® avec ton logo, nom ou un motif selon tes souhaits. Ainsi, la protection de tête devient un PROTOS® personnel unique non seulement grâce aux accessoires, mais aussi grâce à ta créativité.

Toutes les options pour une conception facile sur [protos.at](https://www.protos.at) ou chez l'un des plus de 500 partenaires PROTOS® agréés.

## Personnalisation

Que ce soit dans les couleurs de l'entreprise, avec son logo ou une image, nous concevons ton PROTOS® individuellement. Soit à l'aide d'adhésifs sur la coque, soit par impression sur la visière et la coque.

- **Éléments de texte et de logo personnalisés**
- **Libre choix de la couleur de base**
- **Adhésif personnalisé sur la coque extérieure**
- **Impression UV 4c sur les coques de protection auditive**
- **Impression UV 4c sur la visière en métal**  
(n'altère pas la visibilité)

## Impression sur les coques

Pour compléter cette pièce unique, il est également possible de personnaliser le design des coques de protection auditive.





NOUS SOMMES  
LÀ POUR TOI.



# NOS SERVICES.

Nous disposons à l'échelle internationale d'un réseau dense de distributeurs que nous élargissons en permanence. Par ailleurs, nous étendons en permanence nos réseaux de distribution pour répondre à la demande croissante.

Si tu souhaites passer **commande** ou si tu as des questions sur nos produits, il suffit de nous appeler. Notre équipe de service est à ta disposition du lundi au vendredi entre 08h00 et 17h00 au numéro **+43 59 50 50-200**.

Tu peux également obtenir des conseils auprès de ton distributeur spécialisé.

Tu peux nous **retourner ou échanger\*** un produit dans un délai de 14 jours à partir de la date d'achat. Pour cela, remplis entièrement notre formulaire de retour pour que nous puissions traiter rapidement ton retour.

Si tu as besoin d'un **service de réparation**, il suffit de nous envoyer une courte description du défaut et si possible de joindre une photo à l'attention de ton revendeur spécialisé\* ou directement à nous : **info@pfanner-austria.at**

Le service clients de PFANNER® trouvera rapidement et simplement la solution idéale pour toi.

\* Les spécifications applicables de ton revendeur ainsi que l'a législation correspondante du pays concerné sont à respecter.



## Anna

PROTOS® Inuit Veste Enfant .....	10
Maximus Pantalon Outdoor .....	18

## Stephanie

Merino-Tencel™ Shirt .....	93
StretchFlex® Cancool Pantalon .....	64
Brixen Chaussure de Trekking .....	121

## Zubehör

AIRstream Zipp2Zipp® Sac à dos .....	174
--------------------------------------	-----

Description des personnes de gauche à droite.

# FINITION

Excellente présentation grâce aux vêtements de promotion d'image. Ils sont quasiment ta carte de visite textile. Fabriqués dans des tissus dont les coloris sont en harmonie avec ton concept d'entreprise et dotés de ton logo ou d'une inscription, ils mettent l'accent sur ton entreprise et renforcent ainsi la valeur de reconnaissance. Un effet secondaire positif : Les vêtements de promotion d'image te permettent de développer également le sentiment d'appartenance de tes employés.



Nous t'accompagnons dans la conception des couleurs et positionnons pour toi le logo et la publicité via une impression ou une broderie à l'endroit approprié.

Le conseil, la conception et la maquette finale du vêtement sont gratuits. Nous attendons avec plaisir ta demande.

Il suffit de nous contacter à l'adresse [info@pfanner-austria.at](mailto:info@pfanner-austria.at) ou par téléphone : **+43 59 50 50 - 200**.

Tu peux également obtenir des conseils auprès de ton distributeur spécialisé.

## Emblèmes-transferts

Les emblèmes-transferts conviennent remarquablement lorsque des contours vifs et de petites subtilités doivent être mises en œuvre correctement. Cette technique permet de traiter de manière particulièrement efficace les T-shirts, sweat-shirts et polos. Même sur les matières stretch et les vêtements fonctionnels, le motif imprimé est parfaitement mis en valeur. Si tu n'as pas besoin de tous les logos pour une commande, nous les conservons gratuitement pour toi. Lors d'une prochaine commande, nous pouvons ainsi produire très rapidement des quantités réduites ou des pièces individuelles. A partir de 25 logos identiques, nous répondons à ton souhait d'impression.

## Sérigraphie

Le grand classique des procédés d'impression est extrêmement durable et résistant au lavage, et constitue la réponse idéale en cas de grandes quantités, à partir de 50 pièces. Les T-shirts, sweat-shirts, polos et sacs peuvent être dotés d'une finition présentant des dégradés de couleur ou des motifs multicolores. Des impressions photoréalistes sont même possibles. Presque tous les textiles peuvent être imprimés avec une sélection de coloris pratiquement illimitée. La couleur est à base d'eau et donc totalement sans danger pour l'environnement.

## Broderie

Ton vêtement de protection donnera particulièrement une impression de haute qualité si ton logo ou ton inscription sont brodés sur le tissu. Une broderie donne une belle apparence et te séduira par son exceptionnelle longévité. Nos machines, aiguilles et fils de première qualité ainsi que nos longues années d'expérience sont la condition préalable d'un résultat de haute qualité. Une large gamme de coloris de fils nous permet de représenter ton motif dans des nuances de coloris HKS ou Pantone. En outre, cette méthode permet également de produire de petites quantités. Ce n'est que pour une quantité inférieure à 12 pièces que nous facturons un petit supplément. Nous brodons pratiquement tous les types de textile directement sur le tissu. Nos options de broderie sur velcro interchangeable sont également très pratiques.

## Tracé

Avec cette méthode, nous pouvons mettre en œuvre l'impression de ton nom, de grandes inscriptions ou de logos avec peu de détails de manière optimale, même dans de petites quantités. Nous produisons des impressions de tracés dans différents coloris ou avec des effets réfléchissants.

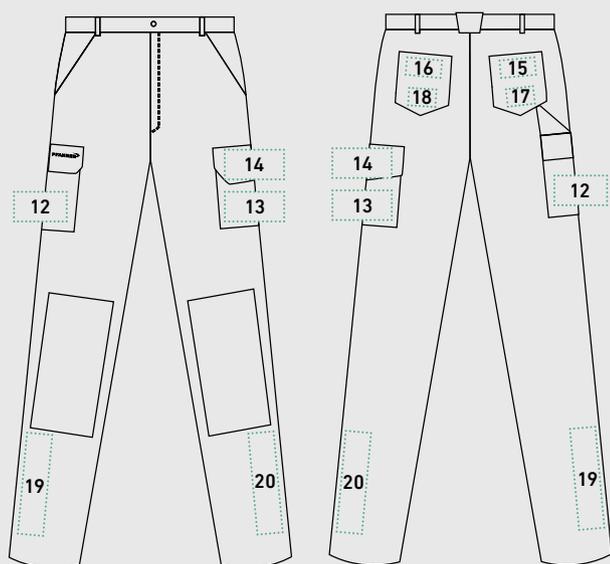
# VESTES



- Transfert, à partir de 25 pièces, 1 à 6 coloris
- Tracé, à partir d'1 pièce, 1 coloris
- Broderie directe
- Emblème brodé cousu
- Emblème brodé avec velcro
- Emblème tissé cousu
- Emblème tissé sur écusson

- 1 – manche droite, 9×4,5 cm
- 2 – manche gauche, 9×4,5 cm
- 3 – poitrine droite, 9×4,5 cm
- 4 – poitrine gauche, 9×4,5 cm
- 5 – devant sur le côté ou dos à droite, 25×6 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes, pas de fermeture éclair sur le vêtement
- 6 – devant sur le côté ou dos à gauche, 25×6 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes, pas de fermeture éclair
- 7 – milieu dos, 25×30 cm, si dos en deux coloris : Dimensions dans la zone supérieure 25×20 cm
- 8 – col à droite, 6×2 cm
- 9 – col à gauche, 6×2 cm
- 10 – manche à droite, 5×20 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes sur le vêtement
- 11 – manche à gauche, 5×20 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes sur le vêtement

# PANTALONS



- Transfert, à partir de 25 pièces, 1 à 6 coloris
- Tracé, à partir d'1 pièce, 1 coloris
- Broderie directe
- Emblème brodé cousu
- Emblème tissé cousu
- Emblème tissé sur écusson

- 12 – poche latérale droite, 8×4 cm
- 13 – poche latérale gauche, 9×4 cm
- 14 – patte poche latérale gauche, 9×4 cm
- 15 – poche arrière droite en haut, 9×4 cm
- 16 – poche arrière gauche en haut, 9×4 cm
- 17 – poche arrière droite en bas, 7×4 cm
- 18 – poche arrière gauche en bas, 7×4 cm
- 19 – sur le côté mollet droit et tibia, 5×20 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes sur le vêtement
- 20 – sur le côté mollet gauche et tibia, 5×20 cm, uniquement écusson, pas de bandes réfléchissantes sur le vêtement

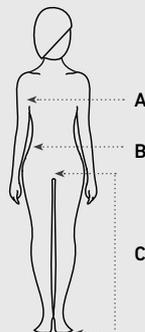
Les options de finition des positions 9 à 15 ont un délai de livraison d'environ 10 à 12 semaines.

Pour plus d'options de conception des T-shirts et shorts, contactez-nous par e-mail à l'adresse [info@pfanner-austria.at](mailto:info@pfanner-austria.at) ou par téléphone au numéro +43 59 50 50-200.

# TABLEAUX DES TAILLES

## Dames

Taille	A Largeur poitrine en cm	B Largeur ceinture pantalon en cm	C Largeur de pas en cm
XXS	88	74	78
XS	92	80	78
S	98	86	78
M	104	92	78
L	110	98	78
XL	116	104	78

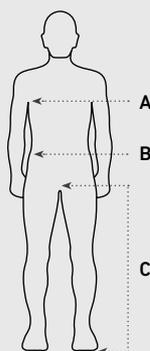


## Chaussures

EU	UK Unisexe
36	3,5
37	4 4,5
38	5
39	5,5 6
40	6,5
41	7 7,5
42	8
43	8,5 9
44	9,5
45	10 10,5
46	11
47	11,5 12
48	12,5
49	13 13,5
50	14

## Hommes

Taille	A Largeur poitrine en cm	B Largeur ceinture pantalon en cm	C Largeur de pas en cm		
			court	normal	long
XXS	78	74	75	80	87
XS	84	80	75	80	87
S	96	86	75	80	87
M	102	92	75	80	87
L	108	98	75	80	87
XL	116	104	75	80	87
XXL	124	110	75	80	87
3XL	132	116	75	80	87
4XL	138	122	75	80	87



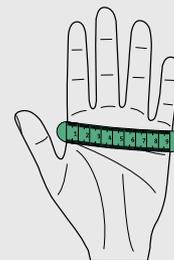
## StretchZone®

**STRETCHZONE**

Taille	B Largeur ceinture pantalon en cm	C Largeur de pas en cm normal long
42	74	80 88
44	78	80 88
46	82	82 90
48	86	82 90
50	90	82 90
52	94	82 90
54	98	83 90
56	102	83 90
58	108	83 90
60	114	83 90
62	120	83 90

## Gants

cm	Taille
5	XXS
6	XS
7	S
8	M
9	L
10	XL
11	XXL
12	3XL



### Calcul de la taille des gants

Mesure la paume de ta main avec une règle ou un mètre ruban, comme indiqué dans l'illustration. Dans l'exemple, la paume mesure une largeur de 9 cm. On obtient ainsi la taille de gants 9 ou la taille L.

# 500 PARTENAIRES : D'AUTRES PAYS, MÊME SÉCURITÉ.



## L'Europe :

Autriche, Allemagne, Suisse, Liechtenstein, Belgique, Pays-Bas, Luxembourg, UK, Irlande, France, Espagne, Portugal, Italie, Danemark, Norvège, Suède, Finlande, Slovénie, République tchèque, Pologne, Hongrie, Estonie, Lettonie et Lituanie.

## Autres :

États-Unis, Canada, Mexique, Pérou, Chili, Australie, Nouvelle-Zélande, Japon, Chine, Corée du Sud, Taïwan, Thaïlande, Russie et Israël.

Plus d'infos sur [pfanner-austria.at](http://pfanner-austria.at)

- PFANNER Schutzbekleidung GmbH



# MENTIONS LÉGALES

Sous réserve de correction des prix, des fautes d'impression, de modifications techniques et de développements des produits. Les couleurs présentées peuvent différer des couleurs originales pour des raisons techniques d'impression. Toutes les désignations de personnes utilisées dans ce catalogue se réfèrent également à tous les genres.



Tu trouveras la version actualisée du catalogue via le code QR.

Dans le présent catalogue, seules les marques déposées par la société PFANNER Schutzbekleidung GmbH sont identifiées avec le symbole «®». L'absence du symbole «®» ne signifie pas qu'une marque est libre.

**Contenu :**

PFANNER Schutzbekleidung GmbH

**Réalisation :**

Design Brunold, [www.debr.at](http://www.debr.at)

**Photographie et rendus 3D :**

Lukas Hämmerle, [www.lukashaemmerle.com](http://www.lukashaemmerle.com)

Marcel Mayer, [www.marcelmayer.com](http://www.marcelmayer.com)

Brad Foster, [www.fostermedia.de](http://www.fostermedia.de)

Darko Todorovic, [www.darkotodorovic.com](http://www.darkotodorovic.com)

visionworks, [www.visionworks.eu](http://www.visionworks.eu)

**Retouche des photos :**

Armin Kofler, [www.profiler.cc](http://www.profiler.cc)

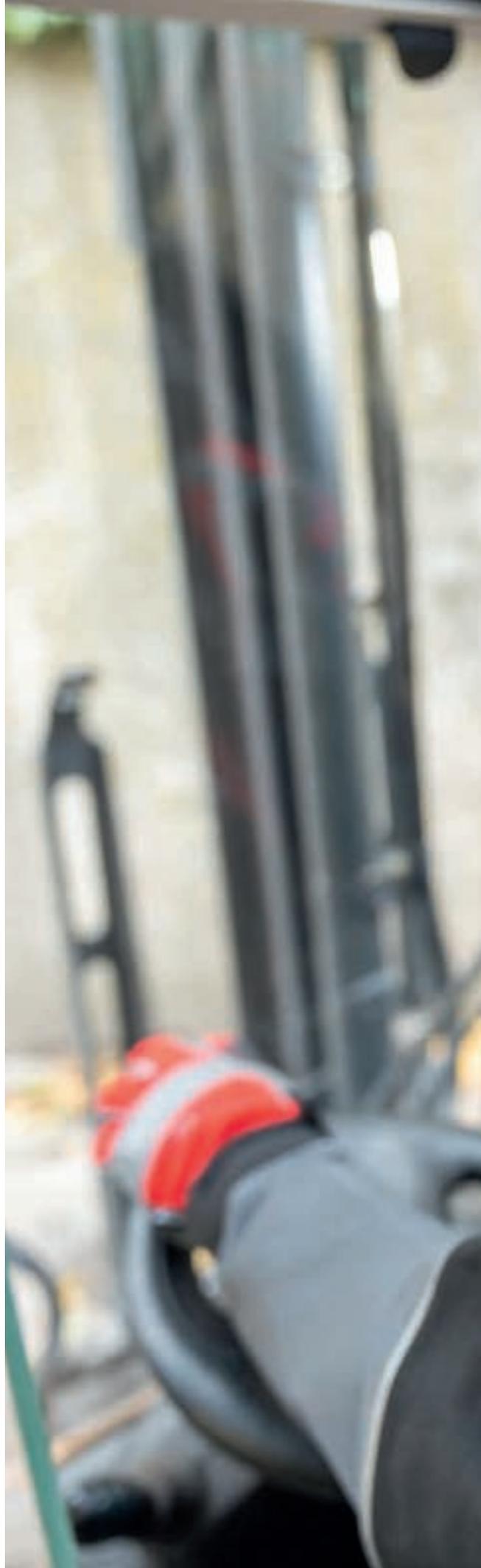
**Impression :**

Walstead Leykam Druck GmbH & Co KG,

[www.walstead-ndruck.com](http://www.walstead-ndruck.com)

**Contact :**

[info@pfanner-austria.at](mailto:info@pfanner-austria.at)





PFANNER

PFANNER

# PROTOS® UNIQUE SÉCURITÉ DE LA TÊTE. DESIGN PERSONNALISÉ.



## Sécurité ou style – pourquoi pas les deux ?

Réalise ton rêve d'avoir un PROTOS® unique et personnalise-le selon tes idées. Tu trouveras de plus amples informations à la page 204.

### PFANNER Schutzbekleidung GmbH

Herrschaftswiesen 11 | 6842 Koblach - Austria  
+43 59 50 50-200  
info@pfanner-austria.at | www.pfanner-austria.at

Distributeur spécialisé :

**PFANNER®**