



# **CHAPITRE 5** **EQUIPEMENTS DE** **PROTECTION**



# **CHAPITRE 5**

## **EQUIPEMENTS DE PROTECTION**

**VÊTEMENTS DE BÛCHERONNAGE P.124**

**VÊTEMENTS D'ÉLAGAGE P.126**

**GANTS P.127**

**CASQUES P.128**

**VISIÈRES P.129**

**CASQUES ANTI-BRUIT P.131**

**LUNETTES P.132**

**HARNAIS P.133**

**TABLIER P.134**

**PROTÈGE-TIBIAS P.134**

**SANGLES ÉLASTIQUES P.134**



La gamme de vêtements Progarden offre le meilleur compromis entre protection, confort et facilité de travail. Elle est le complément idéal d'une technique, d'une formation et d'un équipement nécessaire aux activités de bûcheronnage, élagage, débroussaillage et autres travaux forestiers.

Tous nos vêtements, casques, gants, lunettes ont été testés dans des laboratoires certifiés, et agréés selon les normes européennes des équipements de protection individuelle (E.P.I.).

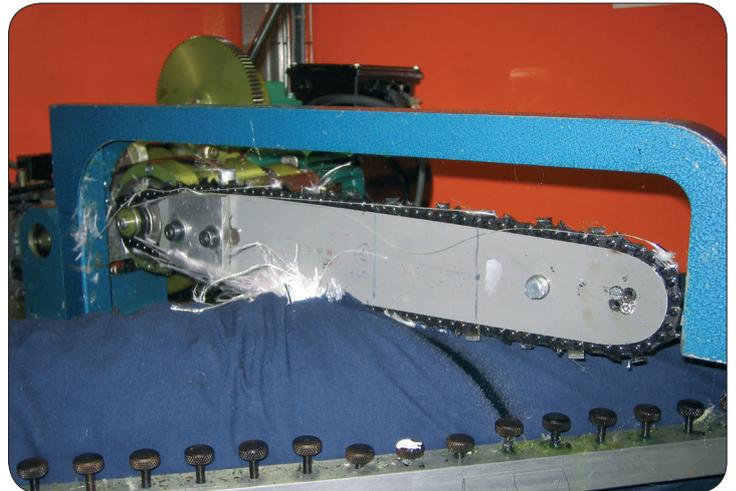
Les vêtements de protection ne peuvent pas tout faire. Rien ne peut remplacer une technique de travail sûre. Votre sécurité dépend de l'attention que vous porterez à vos vêtements.

Un vêtement, afin de garantir une efficacité optimale, doit être propre et ne doit pas présenter d'accroc. Il est primordial de ne pas apporter de modifications au rembourrage de protection, cela pourrait réduire les propriétés de sécurité. Un vêtement endommagé doit être remplacé.

Il est impératif de lire attentivement les consignes de sécurité ayant trait à la tronçonneuse et à l'équipement de protection avant toute utilisation.

Le système breveté de nos vêtements anti-coupures réside dans le rembourrage. Celui-ci est composé de nombreux filaments qui, au contact de la chaîne de tronçonneuse vont s'enrouler autour du guide, du pignon et permettront alors l'arrêt total de la machine immédiatement.

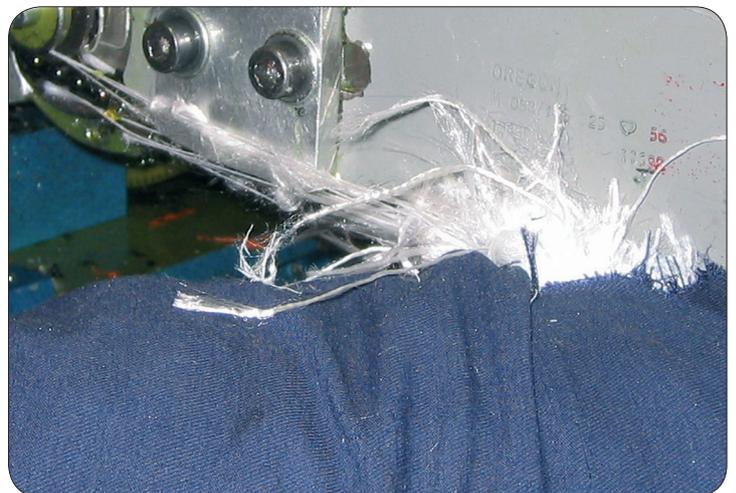
Il est important de garder le rembourrage dans son aspect d'origine afin que celui-ci garde ses propriétés protectrices.



Choisir les vêtements Progarden, c'est la garantie de choisir des vêtements qui ont été testés en laboratoire auprès de scientifiques et qui font l'objet des dernières avancées technologiques.

Chaque vêtement est soumis à de nombreux tests afin de valider les capacités optimales de protection.

Les vêtements sont réalisés en collaboration avec des professionnels afin de répondre au mieux aux besoins et attentes.





Pour commander un vêtement de protection, il suffit de noter la référence puis la taille. Par exemple, pour commander un pantalon d'élagage en taille M, la référence est PANTELAGE-M.

Les vêtements en tailles XXXL et XXXXL sont disponibles sur commande, un délai de deux mois est alors nécessaire; hormis cette exception, toutes les autres tailles sont disponibles sans délai.

## TABLEAU DES MESURES DE VÊTEMENTS

Taille internationale	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
-----------------------	----	---	---	---	----	-----	------	-------

### PANTALONS, SALOPETTES, PANTALONS D'ÉLAGAGE

Taille de commerce (France 1/2 tour taille)	34/36	38/40	42/44	46/48	50/52	54/60	62/64	66/68
Taille en cm	68/72	76/80	84/88	92/96	100/104	108/120	124/128	132/136
Stature en cm	152/182	152/182	152/182	152/182	164/194	164/194	164/194	164/194

### VESTES FORESTIÈRES, VESTES D'ÉLAGAGE

Pour les vestes : prendre la taille du pantalon + 8 (exemple : PANTALON T3/M = 42 pour la veste prendre 42+8 = 50 = T3/M)

Taille de commerce (France 1/2 tour de poitrine)	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60	62/64	66/68	70/72
Tour de poitrine en cm	84/88	92/96	100/104	108/112	116/120	124/128	132/136	140/144

### JAMBIÈRES

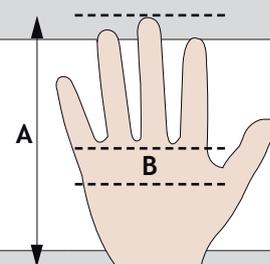
Taille unique	TU
---------------	----

### MANCHETTES

Taille unique	TU
---------------	----

### GANTS DE PROTECTION

Taille à nous commander	8	9	10	11	12
Taille standard	PT	TM	GT	TGT	TTGT
Tour de paume en mm (B)	203	229	254	279	304
Longueur de la main en mm (A)	182	192	204	215	226





## JAMBIERES

Les jambières JAMB sont munies d'une protection huit couches, permettant d'allier sécurité maximale et légèreté. Elles présentent l'avantage d'assurer la sécurité de l'utilisateur, et de lui assurer une grande aisance dans ses mouvements.

Matériau en tissu composé à 65 % de polyester et à 35 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Ceinture de taille élastique avec boucle plastique. Ouverture à glissière sur toute la longueur de la jambe. Poche fermée par rabat orange sur jambe avant. Coloris vert sapin/orange. Taille unique.

Norme européenne EN 381-5 classe 1 (20 m/s).  
Protection frontale type A.



## PANTALON

La sécurité est primordiale, mais pas au détriment du confort. C'est dans cette optique que ce pantalon jouit d'une protection huit couches et d'un matériau agréable à porter.

Matériau en tissu composé à 65 % de polyester et à 35 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Ceinture de taille élastique avec passants pour ceinture et boutons pour bretelles. Bavette lombaire enveloppante pour confort du dos. 2 poches latérales, 1 poche fermée par rabat orange sur dos, 1 poche mètre. Coloris vert sapin/orange. Taille XS à XXL.

Norme européenne EN 381-5 classe 1 (20 m/s).  
Protection frontale type A.



## SALOPETTE

Cette salopette bénéficie d'une protection huit couches permettant le port d'un vêtement ultra léger et confortable tout en assurant une sécurité maximale.

Matériau en tissu composé à 65 % de polyester et à 35 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Bavette lombaire et ventrale avec poche fermée par rabat orange. Bretelles élastiques orange avec boucles plastiques. 2 poches latérales, 1 poche fermée par rabat orange sur dos, 1 poche mètre. Coloris vert sapin/orange. Taille XS à XXL.

Norme européenne EN 381-5 classe 1 (20 m/s).  
Protection frontale type A.





## VESTE

La veste **VEST** possède un empiècement (au dos) en tissu orange qui garanti une bonne visibilité. Elle assure une parfaite sécurité et une liberté de mouvement grâce à sa protection huit et seize couches ultra légère.

Matériau en tissu composé à 67 % de polyester et à 33 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Fermeture à glissière avec double curseur séparable. Pan dorsal plus long pour le confort du dos. 2 poches fermées par rabat orange sur poitrine. Poignets bords côte. Coloris vert sapin/orange. Taille XS à XXL.

Norme européenne EN 381-11 classe 1 (20 m/s).

VEST



## MANCHETTES

Les manchettes **MANC** permettent une sécurité maximale des avant-bras (sur 360°). Elles sont pratiques à enfiler, légères et robustes. Leur protection huit couches assure la garantie de travailler sans risques.

Matériau en tissu composé à 65 % de polyester et à 35 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Elastique de serrage derrière le coude avec stop cordon. Poignets bords côte. Coloris orange. Taille unique.

Norme européenne EN 340  
Protection tout autour de l'avant-bras.

MANC



## BRETELLES

Un mauvais port des vêtements de protection peut réduire le niveau de protection. Une paire de bretelles est l'accessoire indispensable à la bonne tenue du pantalon de sécurité.

Modèle à pinces ou à boutons.

Bandes élastiques de 4 cm de largeur et d'une longueur de 110 cm. Coloris orange. Taille unique.

BRET P

BRET B





### PANTALON D'ÉLAGAGE

Pour réaliser ces pantalons d'élagage, nous avons du réussir l'alliance d'une sécurité optimale et d'un vêtement ultraléger. Pour cela, nous avons utilisé une protection huit couches, et du tissu bi-extensible. Le résultat : c'est la combinaison du confort (une aisance de mouvement incomparable) et de la protection.

Matériau en tissu composé à 70 % de polyester et à 30 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Ceinture de taille élastique avec passants pour ceinture et boutons pour bretelles. Tissu dos bi-extensible. Renforts genoux, renforts fesses en matière bi-extensible. 2 poches latérales. Bas du pantalon serré par cordon élastique. Coloris vert sapin/orange. Taille XS à XXL.

Norme européenne EN 381-5 classe 1 (20 m/s).  
Protection frontale type A.

PANTELAG



### VESTE D'ÉLAGAGE

La veste VESTELAG possède toutes les qualités requises pour assurer la sécurité grâce à sa protection huit et seize couches, pour garantir une bonne visibilité grâce à un empiècement en tissu orange et une liberté de mouvement grâce à son tissu de haute technicité.

Matériau en tissu composé à 70 % de polyester et à 30 % de coton avec une densité de 240 g/m<sup>2</sup>. Fermeture à glissière avec double curseur séparable. Pan dorsal bi-extensible plus long pour le confort du dos. 2 poches fermées par rabat orange sur poitrine. Poignets bords côte. Coloris vert sapin/orange. Taille XS à XXL.

Norme européenne EN 381-11 classe 1 (20 m/s).

VESTELAG



### MANCHETTES

Pratiques, robustes et légères, ces manchettes assurent une sécurité maximale des avant-bras (sur 360°) de par leur protection huit couches.

Matériau en tissu composé à 65 % de polyester et à 35 % de coton avec une densité de 245 g/m<sup>2</sup>. Élastique de serrage derrière le coude avec stop cordon. Poignets bords côte. Coloris orange. Taille unique.

Norme européenne EN 340.  
Protection tout autour de l'avant-bras.

MANC





#### GANTS ANTI-COUPURES

Les mains sont une des zones les plus exposées aux blessures par tronçonneuse. Il est donc primordial d'assurer la meilleure protection à cet endroit si vulnérable. Avec cette protection sur les deux mains, la sécurité est maximale.

Modèle type manchette ou type poignet.

Matériau en cuir pleine fleur. Renfort métacarpe, paume et pouce. Protection orange anti-coupures main droite et main gauche. Coloris vert/orange. Taille 8 à 11.

Norme européenne EN 381-7 classe 0 (16 m/s).



#### GANTS FORESTIERS

Les gants sont des alliés précieux. Ses renforts molletonnés permettent de travailler plus confortablement.

Matériau en cuir pleine fleur hydrofuge. Renfort paume et dos avec mousse antivibratoire. Coloris vert/orange. Taille 8 à 11.

Norme européenne EN 388-4223.



#### GANTS DE MANUTENTION

Pour le jardinage, pour le débroussaillage, ou pour le bricolage, les gants sont essentiels pour tous. Légers et robustes, ils suivront professionnels et particuliers dans tous leurs travaux.

Matériau en cuir. Renfort paume. Elastique de serrage. Coloris jaune. Taille 7 à 11.

Norme européenne EN 388.





#### CASQUE FORESTIER

Ce casque est à la fois un équipement de protection et de confort. Il permettra de travailler en se protégeant des éventuelles chutes d'objets tout en n'occasionnant aucune gêne tant au niveau du bruit que des projections au visage. Il possède une échancrure permettant d'utiliser simultanément une protection auditive et une visière.

11-924 : Casque PELTOR G22. Matériau en plastique ABS.

Les éléments suivants peuvent être vendus séparément :

11-922 : Visière PELTOR V4A en acier grillagé.

11-923 : Anti-bruit PELTOR Optime I (SNR 26 dB).

11-950 : Coiffe complète.

11-924



#### CASQUE FORESTIER

Ce casque allie légèreté et robustesse. Il répond parfaitement aux exigences des travailleurs forestiers puisqu'il obtient d'excellents résultats d'absorption aux chocs.

La coiffe est réglable grâce à une molette.

11-937N : Casque forestier.

Les éléments suivants peuvent être vendus séparément :

11-925 : Casque. Matériau en plastique ABS.

11-918 : Visière en acier.

11-934 : Anti-bruit (SNR 23 dB).

11-937N



**INFORMATIONS 04 42 946 726**

**COMMANDES 04 42 946 564**

**[www.progarden.fr](http://www.progarden.fr)**

**DU LUNDI AU JEUDI DE 8H À 12H & DE 14H À 18H ET  
LE VENDREDI DE 8H À 12H & DE 14 À 17H**



#### VISIÈRE MULTISYSTEM

Cette visière protège efficacement les yeux et le visage des projections provenant de l'avant et des côtés. Une fixation par simple cliquetage facilite le changement de visière. Cette visière présente l'avantage d'être légère puisqu'elle ne possède pas de casque. Elle assure une protection optimale grâce à la face grillagée.

11-929 : Visière grillagée PELTOR V40A fabriquée en acier. Anti-bruit PELTOR Optime I (SNR 26 dB).

11-929



#### VISIÈRE GRILLAGÉE (avec anti-bruit)

La casque 11-945 est un casque incontournable pour les travaux extérieurs, il est pourvu d'une visière grillagée et d'un anti-bruit.

Le confort est assuré par une molette qui permet de régler la coiffe selon l'utilisateur.

11-945 : Visière grillagée avec anti-bruit.

11-945



#### VISIÈRE GRILLAGÉE (avec anti-bruit)

Le casque 11-954N est équipé d'une visière grillagée professionnelle, il assure une parfaite protection du visage. Sa molette permet de régler la coiffe, ce qui assure le confort idéal pour l'utilisateur.

11-954N : Visière translucide.

Les éléments peuvent être vendus séparément :

11-926 : Coiffe.

11-154 : Visière translucide.

11-954N





#### VISIÈRE GRILLAGÉE LONGUE

Grâce à sa visière plus longue, ce casque est préconisé tout spécialement pour les travaux de débroussaillage. La coiffe est réglable grâce à la molette qui assure le meilleur confort pour l'utilisateur.

11-935N : Visière grillagée longue.  
Les éléments peuvent être vendus séparément :  
11-926 : Coiffe.  
11-183 : Visière grillagée longue.

11-935N



#### VISIÈRE GRILLAGÉE

Ce casque muni d'une visière grillagée professionnelle est tout simplement le système de protection que tout professionnel devrait avoir. Sa molette permet de régler la coiffe, ce qui assure le confort idéal pour l'utilisateur.

11-905N : Visière grillagée.  
Les éléments peuvent être vendus séparément :  
11-951 : Coiffe.  
11-154 : Visière grillagée.

11-905N



#### VISIÈRE TRANSLUCIDE

Le casque 11-911N est équipé d'une visière translucide professionnelle, il assure une parfaite protection du visage. Sa molette permet de régler la coiffe, ce qui assure le confort idéal pour l'utilisateur.

11-911N : Visière translucide.  
Les éléments peuvent être vendus séparément :  
11-926 : Coiffe.  
11-155 : Visière translucide.

11-911N





#### CASQUE ANTI-BRUIT

Ce casque est conçu spécialement pour des environnements très bruyants; il atténue au maximum les fréquences extrêmement basses.

Il permet une étanchéité optimale et une basse pression de contact avec l'oreille grâce à un système de remplissage des anneaux d'étanchéité de liquide et de mousse. Cette combinaison unique donne un excellent confort même lors de périodes d'utilisation prolongées.

Optime II (SNR 31 dB)

11-928



#### CASQUE ANTI-BRUIT

Cet anti-bruit est une protection d'une grande souplesse d'emploi qui se caractérise par sa légèreté. Malgré son poids léger, il assure la meilleure protection possible.

Les anneaux d'étanchéité sont remplis d'une combinaison de liquide et de mousse, ce qui offre une étanchéité idéale et une faible pression de contact. Il assure un excellent confort même en cas d'utilisation prolongée.

Optime I (SNR 30 dB)

11-909



#### PROTECTIONS AUDITIVES

Le modèle *No Touch cordé* assure une protection optimale associée à un encombrement minimal. Ces bouchons sont souples, coniques et prêts à l'emploi. Plus besoin de les rouler entre les doigts, l'insertion dans l'oreille se fait par la tige jaune pour une insertion ferme, profonde et hygiénique. Cette insertion présente l'avantage de ne pas avoir à toucher la mousse avec ses doigts, garantissant la meilleure hygiène possible.

11-939 : Modèle No touch cordé (SNR 35 dB).

Le modèle *EAR band* permet une protection auditive discrète et efficace. Il suffit d'insérer les bouchons et le serre-tête maintient les bouchons à leur place. Plus besoin de réajuster les bouchons, ils tiennent tout seuls.

11-940 : Modèle EAR Band (SNR 21 dB).

11-939



11-940





## LUNETTES

Ces lunettes présentent un oculaire enveloppant pour une couverture maximale de l'oeil contre les UV. La protection oculaire est maximale, et ne procure aucune gêne grâce à un champ visuel libre obtenu par la courbure spécifique. Ses branches fines sont idéales pour porter ces lunettes avec des protections auditives. Vous les oublierez de par leur poids plume de 24 g.

Lunettes PELTOR VIRTUA. Modèle gris, jaune, orange ou transparent.



## LUNETTES

Monture métallique, filtre anti-UV, courbure des verres, tout est fait pour le confort de l'utilisateur.

Les lunettes sont fortement recourbées pour une excellente couverture des yeux et l'optimisation du champ de vision. Pour plus de confort, elles sont réglables en hauteur et leurs branches présentent des embouts en caoutchouc modelable.

Lunettes PELTOR SPORT. Modèle bleu miroité ou transparent.



## SURLUNETTES

Surlunettes s'adaptant facilement à toutes sortes de lunettes de correction. Les branches sont réglables (4 positions) et les embouts sont pivotants pour une adaptation parfaite. Filtre anti-UV.

11-942 : Surlunettes PELTOR OX 2000.

Surlunettes permettant la protection des lunettes de correction. Maintien des surlunettes par un élastique afin d'apporter un excellent confort.

Filtre anti-buée. Norme EN 166.

11-908 : Surlunettes PELTOR.





#### HARNAIS PROFESSIONNEL

Le travail avec une débroussailleuse est un travail éreintant de par le poids de la machine qui peut aller jusqu'à 10 kgs. Pour faciliter le débroussaillage, il est essentiel de porter un harnais adapté. Ce harnais permet la répartition des charges et assure un confort maximal grâce à son généreux rembourrage. Il assurera un confort absolu, surtout pour les travaux de longue durée, tout en offrant une grande liberté de mouvement et un gain de sécurité.

11-904 : Harnais professionnel haut de gamme.

Pièce détachée à la vente pour ce harnais :  
11-932 : Crochet de harnais.

11-904



11-932



#### HARNAIS

Ce harnais à usage professionnel permet la répartition du poids sur les deux épaules. Il comporte une protection de cuisse ainsi qu'un dispositif de décrochage rapide. Léger, robuste et pratique, il séduira tous les professionnels. Nous le recommandons pour des travaux de moyenne durée.

11-927 : Harnais professionnel.

11-927



#### HARNAIS SANGLE

L'harnais type sangle 11-902 assure le port d'une débroussailleuse avec un encombrement minimum et un système de décrochage simple. Nous recommandons ce harnais pour les petites débroussailleuses électriques.

11-902 : Harnais sangle

11-902





#### TABLIER

Ce tablier doit être utilisé contre les projections normales (herbes, brindilles, ...) occasionnées par l'utilisation de débroussailleuses.

Il est peu encombrant, léger et pratique pour des travaux de débroussaillage, et peut également être utilisé pour tous autres travaux salissants.

Matériau en cuir. 2 poches multi-usages. Longueur 130 cm.

11-931 : Tablier cuir

11-931



#### PROTÈGE-TIBIAS

Fabriqués dans un plastique de très haute qualité (ABS) afin d'allier confort et résistance aux projections de pierres, les protège-tibias protègent contre les projections pendant le débroussaillage. L'intérieur est rembourré pour prévenir les irritations au niveau du tibia. Les protège-tibias sont tenus par des sangles élastiques, faciles à mettre et à enlever.

Matériau en plastique ABS. Rembourrage en mousse. Fixation par sangles élastiques. Jupe en cuir.

11-912 : Protège-tibias (la paire).

11-912



#### SANGLES ÉLASTIQUES

Ces sangles permettent le maintien des protège-tibias. Elles sont faciles à remplacer, à mettre et à enlever.

Matériau en caoutchouc. Livré par lot de 2 sangles courtes et 2 sangles longues.

11-921 : Sangles pour protège-tibias (2 courtes, 2 longues)

11-921

