

MSA Fall Protection

Personal Protective Equipment



Solutions de **sécurité** pour le travail en hauteur

Les équipements de protection individuelle antichute sont utilisés par les travailleurs de nombreux secteurs d'activités. Ils sont conçus et utilisés pour prévenir des accidents du travail ou pour protéger contre d'éventuelles conséquences des accidents du travail.

Forte de plus de 80 années d'expérience dans le domaine de la protection antichute, MSA est aujourd'hui l'un des leaders du secteur. Sa capacité d'innovation et sa gamme large en sont les preuves.

La société MSA, véritable fabricant global d'équipements antichute, possède des usines de production en Amérique du Nord et du Sud, au Mexique, en Chine et au Royaume-Uni, complétées par des points de distribution répartis dans le monde entier.

Notre gamme étendue de produits inclut des harnais, tels que les versions V-Series et Latchways, ainsi qu'une sélection d'équipements techniques, tels que les antichute à rappel automatique, lignes de vie et les équipements pour espaces confinés. Ces produits sont complétés par des matériels de sauvetage MSA, permettant d'assurer à tout moment la protection nécessaire aux utilisateurs effectuant des travaux en hauteur.

Conseils pour le travail en hauteur

- Eviter, dans la mesure du possible, de travailler en hauteur.
- Toujours utiliser d'autres protections telles que des barrières de sécurité pour éviter des chutes lorsque le travail en hauteur est incontournable.
- Utiliser des harnais individuels empêchant l'utilisateur d'être affecté par un danger de chute.
- Utiliser des équipements individuels antichute permettant de réduire la distance et la force en cas de chute.

***Rappel :** l'équipement le plus approprié offrant des mesures de protection, telles que des barrières de sécurité, doit toujours être prioritaire aux systèmes individuels de protection antichute.*

Méthodes de protection antichute

Elimination : modification des conditions de travail ou des tâches de travail pour éviter le besoin de faire exécuter des travaux en hauteur.

Traditionnelle : moyens passifs pour éviter la chute du travailleur.

Retenue : pour empêcher le travailleur d'évoluer dans une zone où il y a un risque de chute.

Arrêt de chute : utilisation d'équipement antichute pour stopper une chute en cours.

Procédure de travail : utilisation de zones et d'avertissements pour signaler les dangers aux travailleurs.

Sauvetage : un plan de sauvetage doit toujours être établi lors de travaux effectués en hauteur.

Facteurs à prendre en considération

Dispositif d'ancrage : Les points d'ancrage constituent une partie importante de tout système; ils doivent être positionnés de manière adéquate pour l'intervention prévue et leur fixation ne doit laisser aucun doute.

Dispositif de préhension du corps : Harnais intégraux ou ceintures de maintien, travaux généraux en hauteur, maintien au travail ou travaux en suspension, applications en espaces confinés ... C'est à l'utilisateur de déterminer le harnais approprié au travail à effectuer.

***Remarque :** MSA déconseille l'utilisation d'une ceinture de maintien pour les applications antichutes en milieu industriel.*

Connecteurs : Que faut-il avoir entre l'ancrage et le harnais? Au minimum une longe (longe avec absorbeur d'énergie intégré). Il existe différents types de langes telles que des langes à longueur fixe, des langes réglables, des langes à ancrage arrière, longe fourche. MSA vous propose également une gamme d'antichute à rappel automatique, disponible, en version corde ou sangle.

Sauvetage : Ce terme est souvent aux abonnés absents dans le plan de sélection d'équipements de protection individuelle. Une personne équipée d'un harnais qui fait une chute peut ressentir les premiers signes traumatiques au bout de 5 minute de suspension. Et il est peu probable que les équipes de secours arrivent sur place en moins de 5 minutes. MSA offre une vaste gamme de produits simples à utiliser pour un sauvetage rapide, sûr et couronné de succès. Consultez votre spécialiste MSA pour tous conseils sur les équipements cités ci-dessus

Harnais

Comment je dois choisir mon harnais ?

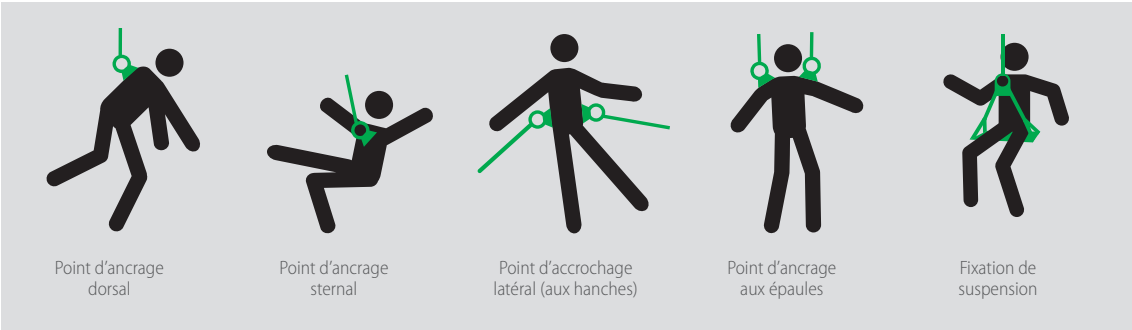
Confort. Vous souhaitez une assise parfaite. Afin de pouvoir garantir une parfaite assise, les harnais sont disponibles dans différentes tailles. La taille standard conviendra à la plupart des travailleurs.

Le style choisi dépend des préférences personnelles. Différents connecteurs de cuissardes et bretelles sont également disponibles sur un harnais :

- **Qwik-Fit** (boucle d'attache traditionnelle) ou
- **Secure-Fit/version à baïonnette** (verrouillage automatique, déverrouillage en deux étapes)

Les deux modèles offrent une connexion et un réglage rapides et simples. Le choix pour les connecteurs de cuissardes dépend des préférences personnelles.

De nombreux harnais possèdent plusieurs points d'ancrage. Les points d'ancrage d'arrêt de chute sont identifiés par «A», les autres points d'ancrage sont dédiés au maintien, à la montée ou à la descente.



- **Point d'ancrage dorsal :** Utilisé pour arrêter les chutes, il peut également être utilisé comme point d'ancrage de sauvetage.
- **Point d'ancrage sternal :** Utilisé pour arrêter les chutes (la plupart du temps pour la descente), pour la montée d'échelles et pour le sauvetage.
- **Point d'accrochage latéral (aux hanches) :** Utilisé pour le maintien au travail, il permet à l'utilisateur de travailler avec les mains libres.
- **Point d'ancrage aux épaules :** Utilisé pour sortir, ou descendre, un utilisateur dans un environnement de travail.
- **Fixation de suspension :** Utilisée dans les industries de lavage des vitres et de la peinture, conçue pour faire descendre et maintenir un utilisateur tout en lui permettant de garder les mains libres.

Ancrage



Comment savoir quel ancrage choisir?

Le choix de l'ancrage est en premier lieu déterminé par l'application. Vous devrez examiner minutieusement votre environnement de travail, en particulier le type de structure sur laquelle le connecteur sera fixé.

Exemples :

- Toit
- Echafaudage
- Poutre en acier
- Pilier en béton
- Rail

Le poids doit également être pris en considération si le travailleur doit porter le connecteur pendant toute sa journée de travail.

Les informations ci-dessus ne sont données qu'à titre indicatif. Laissez-vous toujours conseiller par vos autorités locales de surveillance

Longe/Éléments de liaison



Comment savoir quelle longe choisir?

Il existe deux types primaires de langes :

- **Longes de retenue** utilisées pour empêcher le travailleur d'évoluer dans une zone où il y a un risque de chute
- **Longes avec absorbeur d'énergie** utilisées en présence de risque de chute

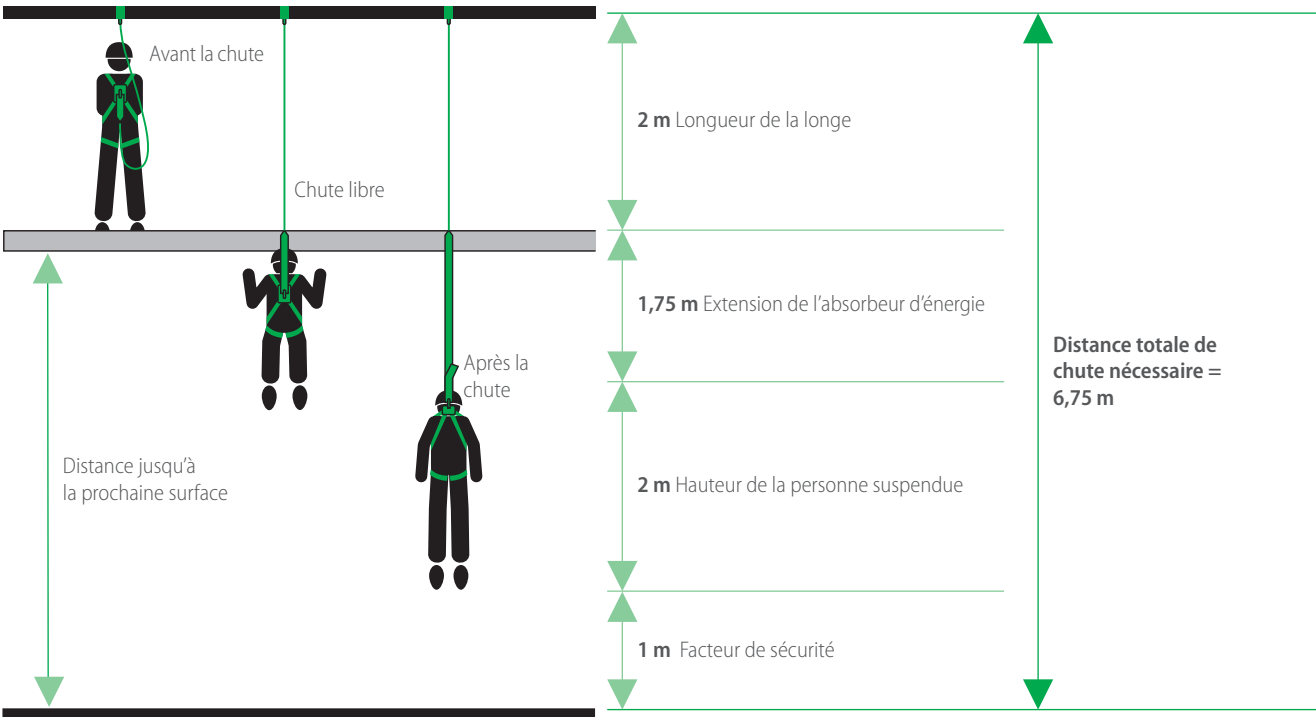
Vous devez tenir compte de l'application prévue lors du choix de la longe appropriée.

- S'assurer de la longueur adéquate de la longe afin de permettre le mouvement/positionnement nécessaire du travailleur
- Déterminer si le type de matériau adéquat a été utilisé (en fonction des conditions de travail respectives)
 - le câble est le matériau approprié pour des environnements à chaleur élevée ou bien – avec présence de bords tranchants
 - la corde ou le tissu conviennent à la plupart des autres applications
- Assurez-vous d'avoir calculé votre distance totale de chute. Voir graphique pour plus d'informations.

Vous devez également tenir compte de la compatibilité des composants du système. Des composants de différents fabricants ne sont pas interchangeables. La meilleure méthode pour assurer la compatibilité est donc d'acheter tous les composants chez le même fabricant.

Remarque : si un ensemble de longe n'est pas approprié, il est recommandé d'utiliser une ligne de vie à enroulement automatique.

Comment calculer la distance totale de chute



Croquis uniquement à titre indicatif. NON CONFORME A L'ECHELLE.

NOUVEAU MSA V-FORM™

Grâce aux composants légers et durables, la gamme de harnais V-FORM offre un confort optimal aux utilisateurs. Les harnais sont disponibles dans une combinaison voyante aux couleurs de la société MSA : vert et gris.

- 3 versions différentes de harnais avec un réglage à 3 ou 5 points, un anneau en D dorsal unique, deux boucles supplémentaires à l'avant, boucles d'épaule supplémentaires pour une utilisation avec le palonnier MSA
- Cuissardes et sangles de tronc de couleur contrastée
- Double témoin de chute
- Choix entre des sangles cuissardes Qwik-Fit ou à baïonnette
- Capacité de charge de 140 kg
- La ceinture ventrale V-FORM peut être attachée sur un harnais pour garantir un maintien au travail
- Certifié selon EN 361:2002 et EN 1497:2007 (en fonction du modèle)

Description	SM	MED/LG	XLG
Harnais V-FORM, anneau en D arrière, 3 régleurs, boucles Quik-Fit (1)	10180183	10180184	10180185
Harnais V-FORM, anneau en D arrière, boucles avant, 5 régleurs, boucles Quik-Fit (2)	10180186	10180187	10180188
Harnais V-FORM, anneau en D arrière, 5 régleurs, boucles Quik-Fit (3)	10180189	10180190	10180191
Harnais V-FORM, anneau en D arrière, boucles avant, boucles d'épaule, boucles Quik-Fit	10180192	10180193	10180194
Harnais V-FORM, anneau en D arrière, boucles avant, boucles d'épaule, boucles à baïonnette (4)	10180195	10180196	10180197



NOUVEAU Ceinture ventrale MSA V-FORM®

Cette ceinture ventrale fait partie du dispositif de maintien au travail et permet de maintenir les travailleurs en place tout en leur laissant le champ libre pour travailler en hauteur. Elle peut être attachée sur le harnais intégral V-FORM ou utilisée en tant qu'accessoire. Il convient d'utiliser un dispositif stop chute séparé pour les applications de maintien au travail.

- Anneaux en D de hanche pour le maintien au travail
- Dispose d'une ceinture coulissante sur le rembourrage de dos
- Anneau de sangle et anneaux en plastique pour le maintien des outils
- Peut être attachée sur le harnais intégral V-FORM
- Certifiée selon EN 358:1999

Description	SM	MED/LG
V-FORM, ceinture ventrale, 2 anneaux en D latéraux, EN	10180210	10180211



NOUVEAU MSA V-FIT™

Grâce à son design distinctif et son rembourrage étendu, la gamme de harnais intégral offre un grand confort aux utilisateurs pour toutes les applications.

- Boucles d'ancrage textiles à l'avant, ainsi qu'un anneau en D léger en aluminium situé à l'arrière
- Version de harnais avec deux anneaux en D latéraux
- Sangles d'épaule, de torse et de hanches entièrement réglables
- Rembourrage au niveau des épaules et des jambes
- Indicateur de charge double
- Boucles à baïonnette avec mécanisme d'engagement de verrouillage
- Passants de longe situés sur les sangles d'épaule pour accrocher une manucroche
- Deux boucles de maintien des outils à l'arrière de la ceinture ventrale
- Capacité de charge de 140 kg
- Certifié selon EN 361:2002 et EN 358:1999 (en fonction du modèle)

Description	MED	LG	XLG
Harnais V-FIT, anneau en D arrière, boucles avant, boucles à baïonnette (1)	10180198	10180199	10180200
Harnais V-FIT, anneau en D arrière, boucles avant, 2 anneaux en D latéraux, rembourrage au niveau de la taille, boucles à baïonnette (2)	10180201	10180202	10180203



NOUVEAU MSA V-FORM™ Anti-Static

Ce harnais est conçu pour offrir une solution de sécurité optimale pour le travail dans une atmosphère explosible. Il est fabriqué en polyester avec 5 fils conducteurs qui permettent d'obtenir une propriété antistatique.

- Deux boucles d'ancrage textile situées à l'avant et un anneau en D dorsal en aluminium pour l'arrêt d'une chute
- Boucles à réglage rapide en acier inoxydable
- Sangles cuissardes, d'épaule et de torse réglables
- Double témoin de chute
- Capacité de charge de 140 kg
- Certifié selon EN 361:2002
- Certifié conformément aux exigences ATEX : EN 13463-1:2009, EN 13463-5:2003, EN 1149-1:2006 et EN 1149-5:2008

Description	SM	MED/LG	XLG
Harnais V-FORM, antistatique, anneau en D arrière, boucles Quik-Fit	10180204	10180205	10180206



MSA Gravity® Utility

Le harnais intégral Gravity Utility peut être utilisé dans de nombreuses applications différentes, telles que les espaces confinés, les sauvetages, les tours de transmission, les tours de télécommunication, les accès par corde et bien d'autres.

Les harnais MSA Gravity Utility sont testés selon la norme ASTM F887 avec une puissance d'arc électrique de 40 cal/cm².

*ASTM F887 est la norme américaine relative au risque d'exposition aux arcs électriques pour les travailleurs portant un équipement de protection antichute.

- Sangle orange/noire
- Options de fixation :
 - Anneau en D sur le torse : pour l'arrêt de chute et le maintien ;
 - Anneau en D dorsal : pour l'arrêt de chute et la retenue ;
 - Boucles ventrales : pour la suspension ;
 - Anneaux en D à la taille : pour le

- maintien et la retenue.
- Rembourrage au niveau de la taille et des jambes avec tissus résistant aux flammes en fibres d'aramide
- Passants de sangle en Santoprene.
- Conforme aux normes EN 361, EN 358, EN 813, ASTM F887-13

Référence	Description
10105802	Harnais TechnaCurv, STD, D dorsal, latéraux
10105805	Harnais TechnaCurv, XLG, D dorsal, latéraux
10105810	Harnais TechnaCurv, SXL, D dorsal, latéraux

Gravity Suspension

Le harnais Gravity Suspension est conçu pour vous offrir un maximum de confort, de sécurité et de qualité pour les travaux en suspension. Son rembourrage de taille est fabriqué à partir de matériaux entièrement respirants et multi-couche, permettant une dissipation de la pression de la sangle afin de réduire la fatigue lors de travaux de longue durée.

Le harnais Gravity Suspension dispose d'un matériel en aluminium ainsi que d'un rembourrage au niveau des épaules, des jambes et de la taille. Le harnais Gravity Light Suspension se distingue par un matériel en acier et un rembourrage au niveau de la taille et des jambes.

- Certifié selon EN 361, EN 358, EN 813

Référence	Description
10150408	Harnais Gravity Suspension, vert, petit
10150409	Harnais Gravity Suspension, vert, moyen
10150410	Harnais Gravity Suspension, vert, grand
10150441	Harnais Gravity Suspension, noir, petit
10150442	Harnais Gravity Suspension, noir, moyen
10150443	Harnais Gravity Suspension, noir, grand
10150433	Harnais Gravity Light Suspension, vert, petit
10150434	Harnais Gravity Light Suspension, vert, moyen
10150407	Harnais Gravity Light Suspension, vert, grand

Thermatek

Avec ses sangles composées d'un mélange de Kevlar/Nomex résistantes à la chaleur et aux flammes, le harnais intégral Thermatek est conçu pour résister aux environnements de soudage agressifs.

- Sangles et coutures de couleur contrastée pour un contrôle simplifié
- Jambières et sangles de poitrine et d'épaules entièrement réglables pour un ajustement parfait,
- Jambières à fermeture Qwik-Fit pour un raccordement facile
- Certifié selon EN 361

Référence	Description
10129398	Harnais Thermatek, petit, noir, Kevlar/Nomex
10129399	Harnais Thermatek, moyen, noir, Kevlar/Nomex
10129400	Harnais Thermatek, grand, noir, Kevlar/Nomex



NOUVEAU Longes antistatiques

Cette longe absorbe l'énergie et est conçue pour offrir une solution de sécurité optimale pour le travail dans une atmosphère explosible. Elle est fabriquée en polyester avec 5 fils conducteurs qui permettent d'obtenir une propriété antistatique.

- Sangle antistatique d'une largeur de 44 mm
- L'absorbeur d'énergie est recouvert par une gaine tubulaire spéciale antistatique
- Possibilité de choisir entre des longes simples et des longes fourches
- Mousqueton en aluminium de 20 mm à une extrémité et un crochet d'armature en aluminium de 60 mm à l'autre extrémité
- Certifié selon EN 355:2002
- Certifié conformément aux exigences ATEX : EN 13463-1:2009, EN 13463-5:2003, EN 1149-1:2006 et EN 1149-5:2008

Référence	Description
10180207	Longe, antistatique, simple, 1,8 m, EN
10180208	Longe, antistatique, double, 1,8 m, EN



Longe Thermatek

Cette longe spéciale avec absorbeur d'énergie offre un revêtement protecteur Tuffweld aux performances supérieures au Nomex ainsi qu'un absorbeur d'énergie au design exceptionnel intégrant une sangle Kevlar de réserve résistante à la carbonisation et à l'incendie.

- Câble de 6 mm
- Longueur de 1,8 m
- Certifié selon EN 354, EN 355

Référence	Description
10101888	Longe Thermatek , câble, 2 mousquetons standard de 19 mm



Longes ArcSafe

Conçues à l'origine aux États-Unis pour satisfaire aux exigences rigoureuses de la norme ASTM F887 pour l'écran anti-arc électrique, les longes avec absorbeur d'énergie ArcSafe utilisent un design à bandelette d'arrachage pour maintenir les forces d'arrêt de chute en-dessous de 6 kN.

- Fabriquées à partir de tissu nylon de 25 mm
- Avec boucle cousue sur l'extrémité de l'absorbeur d'énergie et un mousqueton standard de 19 mm sur la sangle de la longe
- Réglable en longueur (1,8 m à 1,2 m)
- Comprend un revêtement protecteur au-dessus de l'absorbeur d'énergie
- Certifié selon EN 354, EN 355

Référence	Description
10101886	Longe ArcSafe, simple, boucle d'attel., 1 mousq. stand. de 19 mm
10101887	Longe ArcSafe, fourche, boucle d'attel., 2 mousq. stand. de 19 mm



Longes Sure-Stop EN

Les longes Sure-Stop EN avec absorbeur d'énergie sont construites avec précision et seuls des composants correspondant à notre haut standard de qualité sont utilisés dans sa fabrication. Avec un absorbeur d'énergie à design compact à bandelette d'arrachage, les longes Sure-Stop EN garantissent que les forces d'arrêt de chute transmises à votre corps ne dépassent pas 6 kN. De plus, les longes Sure-Stop EN possèdent les caractéristiques suivantes :

- Un revêtement transparent de l'absorbeur d'énergie pour protéger les étiquettes du produit contre les dégâts et pour faciliter le contrôle
- Modèles simples ou fourches (les modèles fourches offrent une protection continue à 100%)
- Une longueur standard de 1,8 m
- Certifié selon EN 354, EN 355

Référence	Description
10114334	Longe Sure-Stop EN, câble, longueur fixe, 2 mousquetons standard de 19 mm
10114335	Longe Sure-Stop EN, câble, fourche, longueur fixe, 3 mousquetons standard de 19 mm



Longes extensibles MSA

- Conçue pour s'étendre jusqu'à une longueur de 1,8 m (longueur au repos 1,5 m)
- Au repos, la longe reste près du corps de l'utilisateur et réduit donc l'éventualité les risques de trébucher et de rester accroché
- Certifié selon EN 354, EN 355

Référence	Description
10114331	Longe Sure-Stop EN, style Expanyard, 2 mousquetons standard de 19 mm
10114332	Longe fourche Sure-Stop EN, style Expanyard, 3 mousquetons standard de 19 mm
10114333	Longe fourche Sure-Stop EN, style Expanyard, 1 mousqueton standard de 19 mm 2 mousquetons standard de 52 mm



Longes MSA Workman

Les longes avec absorbeur d'énergie MSA Workman sont légères et possèdent un profilé plat. L'absorbeur d'énergie comprend un revêtement protecteur transparent et résistant au-dessus des marquages afin d'augmenter la durée de vie et de faciliter l'inspection.

- Design à bandelette d'arrachage pour maintenir les forces d'arrêt de chute en-dessous de 6 kN
- Possibilité de choisir entre des longes simples et des longes fourches
 - Possibilité de choisir différents connecteurs
 - Certifié selon EN 354, EN 355

Variantes



Simple, tissu, mousquetons à vis en acier



Simple, corde kernmantel, mousquetons à vis en acier



Fourche, tissu, mousquetons à vis en acier



Fourche, corde kernmantel, mousquetons à vis en acier

Autres connexions ...

- Mousqueton à vis en aluminium (1)
- Mousqueton standard en aluminium (2)
- Mousqueton en acier pour échafaudage (3)
- Mousqueton en aluminium pour échafaudage (4)
- Mousqueton à verrouillage automatique en aluminium (5)
- Mousqueton standard en acier (6)

... de l'ancrage



... au harnais



Réf. Simple	Réf. Fourche	Matériau	Longueur	Connexion du harnais	Connexion de l'ancrage
10115731	10115736	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton standard en acier	Mousqueton standard en acier
10115732	10115737	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton standard en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115733	10115738	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton standard en acier	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115734	10115739	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton standard en acier	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminium
10115735	10115740	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton standard en acier	Mousqueton standard en aluminium
10115741	10115750	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton à vis en acier
10115742	10115751	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115743	10115752	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115744	10115753	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton standard en aluminium
10115745	10115754	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton à vis en aluminium
10115746	10115755	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115747	10115756	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115748	10115757	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton standard en aluminium
10115749	10115758	Tissu	2 m ajustable	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminiums	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminium
10115759	10115777	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton à vis en acier
10115760	10115778	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115761	10115779	Corde kernmantel,12mm	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115762	10115780	Corde kernmantel,12mm	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton standard en aluminium
10115763	10115781	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton à vis en aluminium
10115764	10115782	Corde kernmantel,12mm	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115765	10115783	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115766	10115784	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton standard en aluminium
10115767	10115785	Corde kernmantel	1,5 m fixe	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminiums	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminium
10115768	10115786	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton à vis en acier
10115769	10115787	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115770	10115788	Corde kernmantel,12mm	2 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115771	10115789	Corde kernmantel,12mm	2 m fixe	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton standard en aluminium
10115772	10115790	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton à vis en aluminium
10115773	10115791	Corde kernmantel,12mm	2 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en acier pour échafaudage
10115774	10115792	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
10115775	10115793	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à vis en aluminium	Mousqueton standard en aluminium
10115776	10115794	Corde kernmantel	2 m fixe	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminiums	Mousqueton à verrouillage automatique en aluminium

Longes à câble

Une connexion avec une longe de retenue est utilisée entre le point d’ancrage et le harnais pour éviter à l’utilisateur d’atteindre un endroit où il y a un risque de chute et pour le maintien au travail (pour stabiliser un travailleur à un emplacement en hauteur).

- Certifié selon EN 358

Référence	Description
10102692	Longe de retenue, câble, longueur fixe de 1,5 m, mousquetons standard de 19 mm, largeur de 35 mm



Longes de retenue MSA Workman

Les longes de retenue MSA Workman sont disponibles en versions tissu et corde kernmantel.

- Certifié selon EN 358

Référence	Description
10115795	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur fixe de 1,5 m, mousqueton à vis en acier
10115796	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur fixe de 1,5 m, mousqueton à vis en aluminium
10115797	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur fixe de 2 m, mousqueton à vis en acier
10115798	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur fixe de 2 m, mousqueton à vis en aluminium
10115799	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur réglable de 2 m, mousqueton à vis en acier
10115800	Longe de retenue MSA Workman, tissu, longueur réglable de 2 m, mousqueton à vis en aluminium
10115801	Longe de retenue MSA Workman, corde kernmantel, longueur réglable de 2 m, mousqueton en aluminium



Ensembles d’armure

Conçu pour des applications de maintien au travail telles qu’armure d’attache ou coffrages en béton.

- Certifié selon EN 358

Référence	Description
10102695	Ensemble d’armure tissu, polyester 25 mm, sangles 33 cm, avec grands mousquetons stand. coulissant



Les connecteurs d’ancrage sont compatibles pour l’utilisation avec des composants MSA d’arrêt de chute et d’entrée/sortie d’espaces confinés. Ils possèdent une résistance minimale à la déchirure de 22,24 kN. Certifié selon EN 795.

Elingue d’ancrage MSA Workman

- Tissu de 25 mm

Référence	Description
10115802	Elingue d’ancrage MSA Workman, 1,5 m
10115803	Elingue d’ancrage MSA Workman, 2 m



Sangle d’ancrage

- Anneau en D à une extrémité et boucle cousue à l’autre extrémité

Référence	Description
10103223	Sangle d’ancrage, nylon, 1,5 m
10103222	Sangle d’ancrage, polyester, 1,5 m



Sangle d’ancrage PointGuard

- Installation simple et rapide
- Construction de bâtiments
- Tissu polyester durable

Référence	Description
10103224	Sangle d’ancrage PointGuard, de 0,9 m avec boucle Ardillon



Elingue câble d’ancrage

- A revêtement vinyle
- Câble galvanisé de 6,35 mm
- Oeil épissé à la flamande

Référence	Description
10110162	Elingue câble d’ancrage, 1,2 m
10110163	Elingue câble d’ancrage, 1,8 m

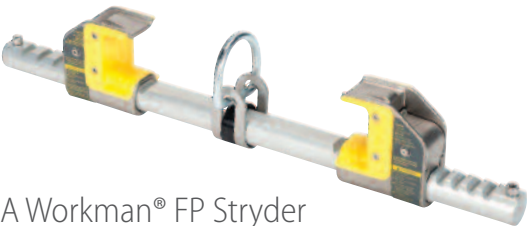


MSA Workman® FP Stryder

Le Workman FP Stryder est un composant de dispositif stop chute personnel qui sert de connecteur d’ancrage pour les poutres en I horizontales.

- Des plaques d’usure à faible friction en Teflon® éliminent le contact métal contre métal et permettent au connecteur d’ancrage FP Stryder de glisser sans effort le long de l’aile de la poutre
- Indicateur de charge intégré
- Le réglage à vernier permet un ajustement sécurisé et des intervalles d’ajustement de ¼"
- Traverse en alliage d’aluminium durable sur la version standard et en acier allié sur la version XL
- Certifié conforme à la norme EN 795:2012

Référence	Description
10175891	FP Stryder Anchorage Connector, Standard version, fits beam flange widths from 10 to 34 cm, EN
10175892	FP Stryder XL Anchorage Connector, XL version, fits beam flange widths from 35 to 60 cm, EN



Sangle d’ancrage Thermatek

- Tissu Kevlar cousu
- Des couleurs contrastées facilitent le contrôle
- Comprend un rembourrage d’usure interchangeable pour protéger le tissu contre l’abrasion
- Résistant à la chaleur et au feu

Référence	Description
10103221	Sangle d’ancrage Thermatek 1.5 m



Longe rétractable 6 m MSA V-TEC™

Grâce à des composants de qualité supérieure et une conception innovante, l'Enrouleur à rappel automatique V-TEC SRL permet une rétraction contrôlée du câble, empêchant ainsi une vitesse trop élevée et un endommagement des pièces internes.

- Sécurité garantie - La technologie d'absorption d'énergie radiale par ressort ne requiert aucun calibrage ou réglage
 - Conçu pour durer - Acier inoxydable/plastiques techniques
 - Durable - La fonction d'amortissement de la rétraction maintient la vitesse du câble en dessous de 3 m/s
- Transport facile - Poignée de transport incluse
 - Inspection facile - Boîtier externe transparent
 - Réduction du temps d'immobilisation - Le câble, l'absorbeur d'énergie et l'amortisseur de rétraction peuvent être remplacés sur site
 - Polyvalent - Câble en acier inoxydable ou galvanisé
 - Certifié selon EN 360:2002

Référence	Description
63206-00AEU	Câble SRL 6 m, acier galvanisé
63306-00AEU	Câble SRL 6 m, acier inoxydable

MSA Latchways® Standard SRLs

- Totalement prêtes à l'emploi sur le terrain
 - Mécanisme d'absorption Constant Force® sans frottement
 - Boîtier résistant aux chocs
 - Mécanisme de verrouillage 100 % Full Contact™
 - Châssis et composants en acier inoxydable
- Disponibles version tissu et câble
 - Capacité de service de 140 kg
 - Certifiés conformes aux normes BS EN 13463-1:2001 et EN 13463-5:2003, groupe II, catégorie 2 (II 2 G c IIC T6)
 - Certifiée selon EN 360:2002

Référence	Description
62007-00UK	Sangle SRL de 7 m, crochet-mousqueton à double verrouillage
62210-00UK	Câble SRL en acier inoxydable de 10 m, crochet-mousqueton pivotant à double verrouillage
62410-00UK	Câble SRL en acier galvanisé de 10 m, crochet-mousqueton pivotant à double verrouillage
62215-00UK	Câble SRL en acier inoxydable de 15 m, crochet-mousqueton pivotant à double verrouillage
62415-00UK	Câble SRL en acier galvanisé de 15 m, crochet-mousqueton pivotant à double verrouillage

MSA Latchways® Leading Edge SRL

- Enrouleur à rappel automatique pour utilisation verticale et horizontale
 - Cet appareil est également conçu pour une utilisation dans les applications pouvant donner lieu à des chutes sur un bord avant de type A
 - Technologie Constant Force® brevetée pour contrôler la charge en cas de chute
 - Mécanisme de verrouillage Full Contact™ pour éviter les blocages, les accrochages et la rouille
 - Protection complète : intègre un pack d'absorption d'énergie auxiliaire qui aide à absorber l'énergie en cas de chute d'un bord de type A
 - Matériaux de qualité supérieure possédant des propriétés avancées pour permettre une forte résistance à la corrosion
- Couleur de sécurité : le boîtier renforcé jaune vif est conçu pour résister aux chocs pour protéger le châssis interne et pour être bien visible lors d'une utilisation au niveau des pieds, afin de prévenir tout risque de trébuchement
 - La conception modulaire permet une recertification rapide et aisée garantissant une durée inactive réduite
 - Capacité d'utilisateur jusqu'à 140 kg
 - Certifié conformément aux normes BS EN 360:2002, VG11 CNB/P/11.060, bord de type A

Référence	Description
62705-00EU	Latchways Leading Edge SRL, câble en acier galvanisé, 5 m
62707-00EU	Latchways Leading Edge SRL, câble en acier galvanisé, 7 m
62710-00EU	Latchways Leading Edge SRL, câble en acier galvanisé, 10 m



Antichutes à rappel automatique MSA Workman

Avec sa conception légère, son boîtier thermoplastique résistant et ses amortisseurs de chocs, la gamme d'antichutes à rappel automatique MSA Workman garantit des années d'utilisation fiable.

- Poignée de transport ergonomique intégrale pour faciliter le transport et l'installation
- Produit équipé de la technologie RFID pour simplifier le suivi et l'inspection
- Capacité de service de 136 kg pour une plus grande polyvalence
- Mousqueton à rotule empêchant le câble de se tordre pendant l'utilisation
- Indicateur de charge avertissant les utilisateurs que la longe à rappel automatique MSA Workman a subi une chute et doit être mise hors service
- Certifié selon EN 360

Référence	Description
10120722	Antichute à rappel automatique MSA Workman, 9 m, câble galvanisé
10120723	Antichute à rappel automatique MSA Workman, 9 m, câble en acier inoxydable
10121776	Antichute à rappel automatique MSA Workman, 15 m, câble galvanisé
10121777	Antichute à rappel automatique MSA Workman, 15 m, câble en acier inoxydable



MSA Latchways® Sealed SRL

Le premier enrouleur à rappel automatique au monde qui est entièrement prêt à l'emploi sur le terrain. Spécialement conçu pour être utilisé dans des environnements difficiles, tels que sur des plateformes pétrolières, des plateformes éoliennes et d'autres applications en mer, permettant des solutions de protection antichute tout en restant libre de ses mouvements.

- Protection contre la pénétration IP69K
 - Mécanisme de freinage Constant Force® sans frottement
 - Certifié ATEX
 - Boîtier résistant aux chocs
 - Mécanisme de verrouillage 100 % Full Contact™
- Châssis et composants en acier inoxydable
 - Capacité de service allant jusqu'à 140 kg
 - Totalement prêtes à l'emploi sur le terrain
 - Certifiée selon BS EN 360:2002
 - Certifiées conformes aux normes BS EN 13463-1:2001 et EN 13463-5:2003, groupe II, catégorie 2 (II 2 G c IIC T6)

Référence	Description
62810-00UK	Latchways Sealed SRL, 9 m, câble en acier inoxydable
62816-00UK	Latchways Sealed SRL, 15 m, câble en acier inoxydable
62826-00UK	Latchways Sealed SRL, 25 m, câble en acier inoxydable
62841-00UK	Latchways Sealed SRL, 40 m, câble en acier inoxydable



MSA Latchways® Retrieval SRL

La SRL de sauvetage dispose de deux modes d'opération : ligne de vie à rappel automatique pour une utilisation normale ou de sauvetage. En cas de chute avec la SRL de sauvetage, la totalité de la fonction de sauvetage peut être utilisée pour soulever la victime jusqu'à un emplacement sécurisé pour le sauvetage.

- Totalement prêtes à l'emploi sur le terrain
 - Résistante à l'eau et à la poussière, IP58
 - Mécanisme d'absorption Constant Force® sans frottement
 - Certifié ATEX
- Boîtier résistant aux chocs
 - Mécanisme de verrouillage 100 % Full Contact™
 - Châssis et composants en acier inoxydable
 - Capacité de service allant jusqu'à 140 kg
 - Certifié : EN 360:2002, EN 1496:2006, classe B

Référence	Description
62820-00UK	Latchways SRL étanche avec sauvetage d'urgence, 15 m, câble en acier inoxydable



MSA Latchways® Mini PFL 1.8m

Avec sa technologie d'absorption d'énergie radiale, la longue rétractable MSA Latchways PFL est la longue à rappel automatique la plus compacte et la plus légère jamais développée de sa catégorie.

- L'absorbeur d'énergie intégré ne requiert aucun recalibrage ou réglage
 - L'absorbeur d'énergie est entièrement protégé des contaminants externes
 - Un point de fixation rotatif à 360 ° et à 180 ° pour une totale flexibilité
 - Les composants sont fabriqués à partir d'acier inoxydable haut de gamme et de plastiques techniques
 - Testée pour une utilisation sur des plateformes élévatrices mobiles de personnel (norme de contrôle PG-06-07)
- L'antichute à rappel automatique est équipé d'un boîtier en polycarbonate hautement durable transparent permettant de réaliser facilement une inspection visuelle des composants internes importants
 - Capacité d'utilisateur jusqu'à 140 kg
 - Certifiée EN360:2002
 - Testée pour une utilisation sur des plateformes élévatrices mobiles de personnel (norme de contrôle PG-06-07)

Référence	Description	Connexion de l'ancrage	Connexion du harnais
63011-00AEU	PFL Latchways 1,8 m, simple	Mousqueton en aluminium pour échafaudage	Mousqueton en acier
63011-00BEU		Mousqueton standard en acier	Mousqueton en acier
63011-00CEU		Mousqueton pivotant en aluminium	Mousqueton en acier
63011-00DEU		Mousqueton en aluminium	Mousqueton en acier
63011-00EEU		Mousqueton pivotant en acier	Mousqueton en acier
63011-00FEU		Mousqueton en acier pour échafaudage	Mousqueton en acier
63011-00GEU		Mousqueton en aluminium pour échafaudage	-
63011-00HEU		Mousqueton standard en acier	-
63011-00IEU		Mousqueton pivotant en aluminium	-
63011-00JEU		Mousqueton triple fermeture en aluminium	-
63011-00KEU		Mousqueton pivotant en acier	-
63011-00LEU		Mousqueton en acier pour échafaudage	-
63011-00MEU		Mousqueton en aluminium pour échafaudage	Mousqueton triple fermeture en aluminium
63011-00NEU		Mousqueton triple fermeture	Mousqueton triple fermeture
63011-00OEU		Mousqueton standard en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
63011-00PEU		Mousqueton triple fermeture en aluminium	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
63111-00AEU	PFL Latchways 1,8 m, double	Mousqueton en aluminium pour échafaudage	Connecteur TwinLink
63111-00BEU		Mousqueton standard en acier	Connecteur TwinLink
63111-00CEU		Mousqueton pivotant en aluminium	Connecteur TwinLink
63111-00DEU		Mousqueton triple fermeture en aluminium	Connecteur TwinLink
63111-00EEU		Mousqueton pivotant en acier	Connecteur TwinLink
63111-00FEU		Mousqueton en acier pour échafaudage	Connecteur TwinLink



MSA Latchways® 3m PFL

- Enrouleur à rappel automatique disposant de la technologie d'absorption d'énergie radiale
 - L'absorbeur d'énergie intégré ne requiert aucun recalibrage ou réglage
 - L'absorbeur d'énergie est entièrement protégé des contaminants externes
 - Un point de fixation rotatif à 360 ° et à 180 ° pour une totale flexibilité
 - Les composants sont fabriqués à partir d'acier inoxydable haut de gamme et de plastiques techniques
- L'antichute à rappel automatique est équipé d'un boîtier en polycarbonate hautement durable transparent permettant de réaliser facilement une inspection visuelle des composants internes importants
 - Sangle ou câble en acier de 3 m de longueur
 - Capacité d'utilisateur jusqu'à 141 kg
 - Certifiée selon EN 360:2002

Référence		Description	Connexion de l'ancrage	Connexion du harnais
Version avec sangle	Version avec câble			
63013-00AEU	-	PFL Latchways 3 m, simple	Mousqueton en aluminium pour échafaudage	Mousqueton en acier
63013-00BEU	-		Mousqueton standard en acier	Mousqueton en acier
63013-00CEU	-		Mousqueton pivotant en aluminium	Mousqueton en acier
63013-00DEU	-		Mousqueton en aluminium	Mousqueton en acier
63013-00EEU	63203-00AEU		Mousqueton pivotant en acier	Mousqueton en acier
63013-00FEU	-		Mousqueton en acier pour échafaudage	Mousqueton en acier
63013-00GEU	-		Mousqueton en aluminium pour échafaudage	-
63013-00HEU	-		Mousqueton standard en acier	-
63013-00IEU	-		Mousqueton pivotant en aluminium	-
63013-00JEU	-		Mousqueton en aluminium	-
63013-00KEU	63203-00CEU		Mousqueton pivotant en acier	-
63013-00LEU	-		Mousqueton en acier pour échafaudage	-
63013-00MEU	-		Mousqueton en aluminium pour échafaudage	Mousqueton en aluminium
63013-00NEU	-		Mousqueton en aluminium	Mousqueton en aluminium
63013-00OEU	-		Mousqueton standard en acier	Mousqueton en acier pour échafaudage
63013-00PEU	-		Mousqueton en aluminium	Mousqueton en aluminium pour échafaudage
-	63203-00BEU		Crochet à mousqueton rotatif en acier	Mousqueton en acier



MSA Latchways Personal Rescue Device® (PRD®)

Le MSA Latchways PRD® léger et discret est un système breveté de harnais de sécurité intégré pour l'autosauvetage.

- Réduit considérablement le temps nécessaire pour un sauvetage
- Hauteur de descente de 20 m
- Capacité de service allant jusqu'à 140 kg
- Vitesse de descente : 0,5 à 2 m par seconde
- Certifications :
- Harnais (selon le modèle) EN 361, EN 358
- Descendeur EN 341 : 2011 type 1, classe D
- Certifiés conformes aux normes EN 13463-1:2009 et EN 13463-5:2003 dans la catégorie ATEX Ex II 2 G c IIC T3 pour PRD avec harnais RH2 et RH3

Description	Petit	Moyen	Grand	Très grand
Dispositif individuel de sauvetage avec harnais Workman Premier, sangles cuissardes Qwik-fit	68215-00S	68215-00M	68215-00L	-
Dispositif individuel de sauvetage avec harnais Workman Premier, sangles cuissardes à baïonnette	68216-00S	68216-00M	68216-00L	-
Dispositif individuel de sauvetage avec harnais Workman Utility, sangles cuissardes à baïonnette	68217-00S	68217-00M	68217-00L	-
Dispositif individuel de sauvetage (modèle RH2)	68202-00S	-	68202-00L	68202-00XL
Dispositif individuel de sauvetage (modèle RH3)	68203-00S	-	68203-00L	68203-00XL
Perche de sauvetage	68099-00			



Système Anthron DSD Plus

Le descendeur Anthron est un appareil de descente contrôlée à fonctionnement manuel, utilisé pour le maintien au travail en suspension, l'auto-évacuation et les opérations de sauvetage.

- Les schémas de montage/cordage sont clairement indiqués sur le descendeur
- Le descendeur peut être fixé/détaché à partir de n'importe quel point sur la corde
- Certifié selon EN 341

Référence	Description
10161345	Kit descendeur Anthron comportant l'appareil Anthron DSD Plus, 20 m de corde en polyamide 11 mm, sans mousqueton, avec sac



Trépied MSA Workman

- Pieds automatiquement verrouillés en position ouverte pour plus de sécurité
- Un indicateur de hauteur maximale permet une identification simple et rapide de la longueur maximale d'extension du pied
- Pas besoin d'unité de treuil/d'étrier séparée, et donc fixation plus simple et plus rapide du treuil
- Les accessoires peuvent être attachés à n'importe quel pied pour faciliter le montage
- La conception en aluminium du pied et de la tête réduit le poids
- Pieds télescopiques (jusqu'à une hauteur de 2,45 m) ne s'enchevêtrent pas lorsque l'unité est repliée
- Certifié selon EN 795

Référence	Description
10116521	Trépied MSA Workman
10129891	Ruban de rechange pour pied
10129888	Mousqueton en acier
506222	Treuil
10169369	Sac de transport pour trépied Workman



Treuil MSA Workman

Le treuil MSA Workman robuste a été conçu pour la montée, la descente et le positionnement de personnes et de matériel. Il permet en outre le sauvetage de personnes hors d'espaces confinés sans avoir à pénétrer dans ces espaces.

- La connexion à cheville du trépied s'adapte directement sur le trépied MSA Workman
- Aucun support ou outil supplémentaire requis pour l'installation
- Le mécanisme d'enroulement uniforme maintient le câble enroulé uniformément sur la jonction
- L'embrayage intégré évite les blessures si le travailleur reste accroché
- Le double système de freinage assure une protection secondaire
- L'absorbeur d'énergie intégré maintient les forces en-dessous de 6 kN
- La puce RFID permet de tracer facilement l'appareil
- Prise en main ergonomique intégrale et poignée pliable unique en son genre pour un rangement des plus simples
- Certifié selon la directive Machine 2006/42/CE, essais basés sur les normes EN ISO 12100:2010 et EN 1496:2006 classe B

Référence			Description
Câble en acier inoxydable	Câble galvanisé	Corde synthétique	
10147566	10153828	—	Treuil MSA Workman, 10 m
10147567	10153829	—	Treuil MSA Workman, 15 m
10147296	10153830	10147566	Treuil MSA Workman, 20 m
10154687	10154689	—	Treuil MSA Workman, 25 m
10154688	10154690	—	Treuil MSA Workman, 30 m



Sauveteur MSA Workman

Le sauveteur MSA Workman garantit une protection antichute rapide, simple et intuitive avec une fonction de sauvetage intégrale bidirectionnelle. Non seulement le sauveteur Workman permet de stopper une chute, mais sa fonction de sauvetage permet également à l'utilisateur de monter ou de descendre vers un endroit sûr.

Ce nouveau produit durable et économique de la série Workman permet une installation et un réglage rapides et est idéal pour les applications où le gain de temps et la facilité d'utilisation font partie des priorités.

- Câble métallique en acier galvanisé ou inoxydable de 5 mm
- Support de montage intégral
- Commutateur avec code couleur pour l'activation du mécanisme de sauvetage
- Absorbeur de chocs intégré
- Boîtier en aluminium robuste avec amortisseurs de chocs thermoplastiques
- Poignée de transport ergonomique en acier inoxydable pouvant également être utilisée en tant que point de connexion d'ancrage
- Mousqueton à rotule à verrouillage automatique avec indicateur de charge
- Manivelle pliable et escamotable
- Technologie RFID
- Certifié selon EN 360, EN 1496 classe B

Référence	Description
10158192	Sauveteur MSA Workman, câble en acier inoxydable, 15 m



Palonnier MSA Workman

Le palonnier MSA Workman est utilisé en combinaison avec les harnais V-Series pour monter ou descendre une personne pendant des interventions de sauvetage. Les boucles en tissu fixées peuvent être utilisées pour sécuriser les bras d'une victime inconsciente lors de sa montée ou de sa descente.

- Certifié selon EN 354

Référence	Description
10115550	Palonnier MSA Workman, mousqueton standard en acier
10115551	Palonnier MSA Workman, mousqueton standard en aluminium



Extension de l’anneau en D

L’extension de l’anneau en D permet d’accéder facilement à l’anneau en D dorsal sans bénéficier d’une aide externe.

- Extension de l’anneau en D de 0,6 m avec un anneau de sangle à une extrémité et un anneau en D en acier à l’autre extrémité
- Sangle en polyester résistant à l’abrasion
- Certifié selon EN 354:2010

Référence	Description
10180209	Extension de l’anneau en D, EN

Etrier de sécurité pour traumatisme de suspension

L’étrier de sécurité pour traumatisme de suspension est destiné à éviter les effets du traumatisme de suspension suite à une chute du travailleur en position de suspension. Les travailleurs peuvent utiliser un étrier de sécurité simple ou double (une boucle pour chaque jambe) permettant de fournir un support supplémentaire, un certain équilibre et confort.

- Compact, léger, à utilisations variées
- Options de point d’attache multiple
- Installation et mise à disposition simples et rapides
- Peut être fixé à n’importe quel harnais
- Le design multi-boucles convient à toutes les hauteurs et tailles

Référence	Description
10143346	Etrier de sécurité de traumatisme de suspension avec mousqueton
10143347	Etrier de sécurité de traumatisme de suspension sans mousqueton



Mousquetons

Les mousquetons MSA possèdent une résistance minimale à la déchirure de 22,24 kN. Ils sont certifié selon EN 362.

Référence	Description
10144125	Mousqueton à vis en acier, ouverture de 17 mm
10080675	Mousqueton à verrouillage automatique en acier, ouverture de 22 mm
10080678	Mousqueton à verrouillage automatique en acier, ouverture de 25 mm
10080676	Mousqueton à verrouillage automatique en acier, ouverture de 52 mm
10157585	Mousqueton à triple fermeture en acier, ouverture de 25 mm
10144126	Mousqueton à vis en aluminium, ouverture de 19 mm
10080677	Mousqueton pour échafaudage à verrouillage automautomatique en aluminium, ouverture de 52 mm



Accessoires pour harnais

Le support pratique pour téléphone portable est fourni avec des fixations Velcro permettant de l’attacher au harnais. La longue porteoutils vous permet de transporter ou de ranger en toute sécurité vos outils lors du travail.

Référence	Description
10117271	Support de téléphone portable
10110670	Longe porte-outils



Poignée burin Hands-Off

La poignée burin Hands-Off anti-étincelles permet de maintenir les mains à l’écart du point de contact. Son design ergonomique est conçu pour s’adapter à la forme spécifique de la main humaine pour une prise confortable et sûre et elle permet un travail plus rapide, plus sûr et plus précis.

Référence	Description
10040018	Poignée burin Hands-Off



Porte-outils ergonomiques

Facilite le positionnement de la main avec un design absorbant les vibrations, pour tenir les clés, les burins, etc. Peut être fixé sur des poignées de balais et des balais à franges pour une meilleure prise.

Référence	Description
507005	Porte- outil, 45 cm



Coulisseau Easy Move avec ligne de vie

L'appareil Easy Move avec ligne de vie est employé en tant que protection antichute temporaire sur les échelles ou pour grimper. Il peut également être utilisé pour fournir une ligne de vie secondaire pour les dispositifs de maintien en suspension employés par les inspecteurs des bâtiments/structures, les laveurs de vitres et le personnel d'entretien.

- Stop chute tout-en-un : dispositif de réglage de corde et stop chute guidé
- Léger et compact : pour une utilisation confortable et un transport en toute simplicité
- Conçu pour être agrippant sur les cordes sales ou gelées
- Certifié selon EN 353-2, EN 358, EN 12841

Référence	Description
10164578	Coulisseau Easy Move, kit comprenant 15 m de corde 11 mm (sans mousqueton), avec sac
10164579	Coulisseau Easy Move, kit comprenant 20 m de corde 11 mm (sans mousqueton), avec sac
10164580	Coulisseau Easy Move, kit comprenant 25 m de corde 11 mm (sans mousqueton), avec sac
10164611	Coulisseau Easy Move, kit comprenant 30 m de corde 11 mm (sans mousqueton), avec sac
10169160	Sac pour ligne de vie



Ligne de vie horizontale Gravity Sure-Line

Gravity Sure-Line est une ligne de vie horizontale synthétique temporaire permettant une installation rapide et facile sur les sites de travail temporaires. Elle est suspendue entre deux points d'ancrage approuvés pour assurer la protection antichute de l'utilisateur pendant un mouvement horizontal.

- Deux points d'ancrage "by pass" exclusifs qui permettent à deux travailleurs de partager la même ligne de vie et de se croiser tout en maintenant une fixation à 100 %
- Certifié selon EN 795

Part No.	Description
10119640	Gravity Sure-Line Horizontal Lifeline, 3 m
10119692	Gravity Sure-Line Horizontal Lifeline, 10.7 m including carabiners, anchorage cable slings 1.8 m, bag
10110164	Gravity Sure-Line Horizontal Lifeline, 18 m including carabiners, anchorage cable slings 1.8 m, bag



Outre l'équipement de protection individuelle et les lignes de vie temporaires de MSA, leaders en matière de sécurité, la société fabrique également les systèmes techniques et innovants de ligne de vie Latchways®, avec des solutions pour des applications horizontales, verticales et suspendues.

Pour obtenir plus d'informations sur notre gamme de systèmes techniques en tête du marché mondial, consultez le site www.latchways.com ou demandez une copie de notre catalogue à l'un de nos représentants !



Solutions pour toitures – Potelet Latchways Constant Force®

Les lignes de vie horizontales Latchways sont connues dans le monde entier pour leur polyvalence et leur facilité d'utilisation. C'est la solution idéale pour protéger les employés dans leurs activités quotidiennes comme la maintenance, le nettoyage, l'inspection et bien plus encore. Ces systèmes horizontaux conçus avec précision par MSA sont facilement personnalisables pour s'adapter à quasiment n'importe quelle structure ou répondre à des besoins uniques. Ils sont conçus pour être utilisés dans tous les domaines du secteur industriel, de la construction et de la maintenance. Ils peuvent être installés sur des magasins, des stades, des pylônes de transmission et des complexes industriels. Ils sont utilisés sur des sites célèbres tels que Grand Central Station à New York, l'aéroport de Hong Kong et l'Eden Project au Royaume-Uni qui abrite la plus grande serre de forêt tropicale au monde. MSA s'engage à vous apporter les meilleures solutions en termes de qualité, de polyvalence et de satisfaction et continue de travailler en étroite collaboration avec les plus grands fabricants de toiture pour vous offrir une gamme complète de systèmes de protection antichute pour toutes les formes et types de toits.



Solutions industrielles – Systèmes suspendus Latchways®

Grâce aux systèmes suspendus Latchways, il vous faut simplement regarder vers le haut pour vous sentir en sécurité et en confiance. Associant l'expertise unique de MSA en matière de protection antichute et la technologie innovante Constant Force, nos systèmes suspendus offrent une accessibilité et une liberté de mouvement maximales, sans oublier la facilité d'utilisation et d'installation. La gamme de systèmes suspendus Latchways est dotée de la technologie Constant Force avec un absorbeur d'énergie intégré. Ainsi en cas de chute d'un employé connecté au système, l'absorbeur d'énergie Constant Force maîtrise la charge de retour appliquée sur la structure. En d'autres termes, ce système ingénieux a été précisément conçu pour réagir très rapidement. Parfaitement adapté aux milieux industriels et pour être utilisé dans des entrepôts, des quais de chargement et des hangars pour avion, les systèmes suspendus Latchways se situent à un niveau bien supérieur en matière de protection antichute.

Échelles, tours de télécommunication et de transmission – Systèmes verticaux Latchways®

Partout dans le monde, dans tous les cas de travail en hauteur dans le domaine des télécoms, sur des mâts, des toits ou tout site en hauteur, vous verrez probablement un système de protection antichute vertical à câble Latchways. Il vous suffit de scruter l'horizon. Dotés des remarquables systèmes TowerLatch® et LadderLatch®, les systèmes Latchways offrent un niveau incomparable de protection individuelle pour les personnes travaillant en hauteur, particulièrement dans le domaine des télécommunications et de l'énergie éolienne. La polyvalence inhérente des systèmes TowerLatch et LadderLatch permet de les configurer pour une utilisation sur un large éventail d'échelles, de pylônes, de mâts, de monopôles et d'autres structures utilisées actuellement dans ces secteurs.

MSA – The Safety Company

La sécurité est notre affaire. Depuis 1914, nous sommes leader au monde pour la fabrication de produits de sécurité de haute qualité. Les produits MSA sont simples à utiliser et à entretenir mais ce sont également des dispositifs et des équipements de protection hautement sophistiqués. Ils sont le fruit de nombreuses heures de recherche, de tests impitoyables et d'un engagement indéfectible envers la qualité pour sauver des vies et protéger au quotidien des millions de travailleurs dévoués. Bon nombre de nos produits les plus populaires sont dotés de différentes combinaisons de systèmes électroniques et mécaniques et de matériaux avancés pour garantir la protection des utilisateurs à travers le monde, même dans les situations les plus dangereuses.

Notre Mission

La mission de MSA est de faire en sorte que les hommes et les femmes puissent travailler en sécurité et qu'ils puissent, ainsi que leurs familles et leurs proches, vivre en bonne santé dans le monde entier.

MSA : Parce que chaque vie compte.

Votre contact direct

France

Zone Industrielle Sud
01400 Châtillon sur Chalaronne
Tél. +33 474 550155
Fax +33 474 554799
info.fr@MSAsafety.com

Maroc

1, Bd Sidi Mohammed Ben Abdellah
BP 153- Mohammedia
Tél. +212 5233 21894/95
Fax: +212 5233 21922
msa.assistante@menara.ma

Suisse

Schlüsselstr. 12
8645 Rapperswil-Jona
Tél. +41 43 2558900
Fax +41 43 2559990
info.ch@MSAsafety.com

Belgique

Duwijkstraat 17
2500 Lier
Tél. +32 3 4919150
Fax +32 3 4919151
info.be@MSAsafety.com