

**Honeywell**  
**MILLER**



2018

Équipement de protection individuelle antichute  
**LES ESSENTIELS**



## Protection antichute

Depuis plus de 65 ans, les produits de la marque Honeywell Miller protègent ceux qui travaillent en hauteur dans une grande diversité d'industries dont la construction, le pétrole et le gaz, les télécommunications, l'énergie éolienne, les transports, l'extraction minière, l'industrie générale, les services publics, et bien d'autres encore.

Plus d'une centaine de produits ont été sélectionnés pour vous parmi les meilleures ventes de la gamme Honeywell Miller, puis ont été réunis dans un catalogue unique, consacré à la protection antichute, intitulé «Les Essentiels ».

La disponibilité des produits dans ce catalogue est dans les 3 jours selon la quantité de commande:

A - jusqu'à 50 unités

B - jusqu'à 20 unités

C - jusqu'à 5 unités

Vous trouverez la classification des produits en pages 52 à 57 de ce catalogue.

### Harnais p. 8

| Harnais antichute p. 9

| Harnais de maintien au travail p. 13

| Guide technique p. 18

### Enrouleurs à rappel automatique p. 19

| Limiteurs personnels antichute p. 20

| Enrouleurs à rappel automatique de sangle p. 22

| Enrouleurs à rappel automatique à câble p. 23

| Guide technique p. 26

### Longes p. 27

| Longes corde avec absorbeur d'énergie testées sur arêtes p. 28

| Manyards® résistantes aux arêtes p. 30

| Longes corde avec absorbeur d'énergie p. 30

| Longes de retenue p. 31

| Longes de maintien au travail p. 32

| Guide technique p. 34

### Antichutes sur corde et câble p. 36

### Connecteurs p. 38

### Points d'ancrage p. 39

### Espaces confinés p. 42

### Kits antichute p. 40

### Kits EPI p. 45

### Accessoires p. 45

### Classification du produit p. 52

### Sauvetage et évacuation p. 40

### Services p. 59

**Honeywell Miller®...**  
**Synonyme de sécurité, de qualité,**  
**de fiabilité et d'innovation.**

#### PROTECTION ANTICHUTE

La législation européenne stipule que des mesures de protection doivent être mises en place par l'employeur de toute personne travaillant en hauteur lorsqu'un danger de chute existe. Le règlement impose aussi que les personnes impliquées dans le travail en hauteur soient compétentes pour ce travail ou qu'elles soient supervisées par une personne compétente lorsqu'elles sont en formation. Lorsqu'un dispositif de protection collectif ne peut être utilisé sur un site, le recours à un équipement de protection individuel (EPI) s'impose. Il peut servir à la retenue, au maintien au travail, au sauvetage ou à l'arrêt de chutes. Ce système est constitué d'un harnais complet, d'un dispositif de connexion intermédiaire et d'un point d'ancrage et connecteur. Les systèmes ne peuvent être utilisés que s'il existe un point d'ancrage accessible et sûr.

Les produits Honeywell Miller sont conçus et testés par des ingénieurs et des techniciens qualifiés dans un centre d'essai interne à la pointe de la technologie. Ils vérifient que les normes spécifiques ont été atteintes, et dépassent les limites de ces normes pour garantir la meilleure performance de sécurité. De plus, les produits Honeywell Miller sont testés par des laboratoires indépendants pour certifier leur conformité. Honeywell Safety Products a reçu la certification ISO 9001 au niveau des usines de fabrication. Honeywell Miller subit les exigences les plus sévères pour la conception, le développement, la production et le service, preuve de notre dévotion inaltérable pour les produits et services de qualité constante.

Les produits Honeywell Miller sont développés en étroite collaboration avec les utilisateurs pour répondre à leurs besoins grâce à des solutions innovantes et adaptées.

Notre objectif étant de vous offrir une solution sur mesure complète à vos problèmes, nous nous engageons à répondre à vos besoins en protection antichute avec des solutions innovantes alliant produits et services tels que la formation, l'analyse des risques et les produits sur mesure.

Grâce à ses agences commerciales et ses centres de formation présents dans le monde entier, la marque Honeywell Miller est représentée à l'échelon local par une force de vente hautement qualifiée, un support technique dédié et un service clientèle assurant des solutions fiables aux requêtes les plus complexes et les plus techniques.

# Bases de la protection antichute

EN 341	Descendeurs
EN 353-1	Antichutes mobiles incluant un support d'assurage rigide
EN 353-2	Antichutes mobiles incluant un support d'assurage flexible
EN 354	Longes
EN 355	Absorbeurs d'énergie
EN 358	Systèmes de maintien au travail
EN 360	Antichutes à rappel automatique
EN 361	Harnais antichute complet
EN 362	Connecteurs
EN 795(b)	Dispositifs d'ancrage – Classe B
EN 813	Harnais cuissards
EN 12841/C	Systèmes d'accès sur corde : dispositifs de secours

TYPE DE HARNAIS	Norme européenne	Retenue au travail	Maintien au travail	Arrêt de chute	Travail en suspension	Pour secourir
Ceinture de maintien au travail	EN 358	ok	ok	-	-	-
Harnais antichute complet	EN 361	ok	-	ok	-	-
Harnais antichute complet	EN 361/ EN 358	ok	ok	ok	-	ok
Harnais antichute multifonctions	EN 358/ EN 813 EN 361	ok	ok	ok	ok	ok

## CATÉGORIES DE TRAVAUX EN HAUTEUR

L'équipement que vous devez utiliser dépend de votre environnement de travail en hauteur. Les catégories résumées ci-dessous ont été définies par des normes européennes et sont utilisées comme base pour toutes les interventions de travail en hauteur.

### ARRÊT DE CHUTE

Le dispositif antichute est utilisé pour empêcher l'opérateur de tomber jusqu'au sol en cas de chute.

**Un dispositif d'arrêt des chutes comporte :**

- Des dispositifs d'ancrage.
- Un harnais antichute complet.
- Connecting devices.

### SAUVETAGE

Il faut obligatoirement prendre en considération le sauvetage et l'évacuation d'un opérateur blessé en hauteur lors d'opérations de travail en hauteur.

**Un dispositif de sauvetage comporte :**

- Un équipement de sauvetage et d'évacuation.

### MAINTIEN AU TRAVAIL\*

Équipement maintenant un opérateur à son poste de travail, tout en lui laissant les mains libres.

**Un dispositif de maintien au travail comporte :**

- Des dispositifs d'ancrage.
- Un harnais antichute complet avec une ceinture de maintien.
- Des connecteurs (et une longe de maintien). lanyard).

### TRAVAIL EN SUSPENSION\*

Permet à l'opérateur de travailler les deux pieds dans le vide en lui laissant les mains libres.

**Un dispositif de suspension comporte :**

- Des dispositifs d'ancrage.
- Un harnais antichute complet.
- 2 cordes : 1 équipée d'un descendeur et 1 d'un coulisseau antichute.

### RETENUE AU TRAVAIL

Cet équipement est utilisé afin d'empêcher les utilisateurs d'atteindre un emplacement à partir duquel une chute est possible.

**Un dispositif de retenue comporte :**

- Des dispositifs d'ancrage.
- Une ceinture de maintien au travail ou un harnais antichute complet.
- Des connecteurs (longe de retenue).



\* Les dispositifs de maintien et de suspension ne sont pas conçus pour l'arrêt de chute. Un dispositif antichute doit être utilisé en complément.





### LES BASES

Les principaux composants d'un système antichute comprennent les éléments : « ABC ». Sans l'un de ces 3 maillons, la chaîne de protection n'est pas assurée.

#### **(A) DISPOSITIFS D'ANCRAGE**

**Définition :** Utilisés pour relier la liaison antichute à la structure d'accueil (structures métalliques, charpentes).

Il existe 2 catégories de dispositifs d'ancrage :

- Dispositifs d'ancrage permanents (ex. lignes de vie horizontale, systèmes de rail horizontaux...).
- Dispositifs d'ancrage provisoires (ex. élingues acier, trépied, cravates textile...).

#### **(B) HARNAIS ANTICHUTE COMPLET**

**Définition :** Dispositif de préhension du corps destiné à arrêter les chutes.

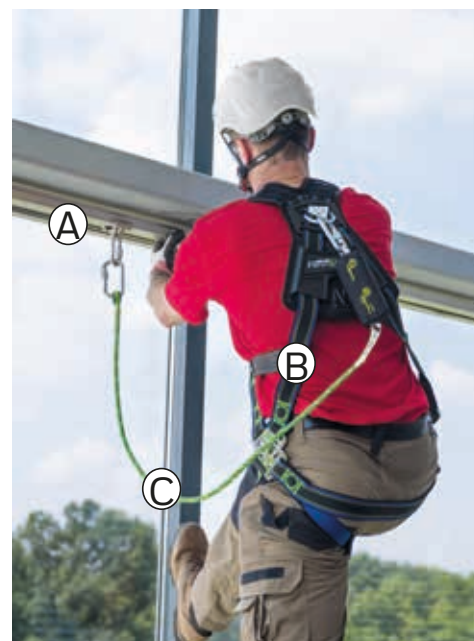
- Un harnais complet doit être porté dans les environnements à risque de chutes.
- Les ceintures de maintien ne constituent pas un système d'arrêt des chutes.

#### **(C) DISPOSITIFS DE CONNEXION**

**Définition :** Cette liaison antichute sert à relier le harnais au point d'ancrage (ex. : longes avec absorbeur d'énergie, enrouleurs à rappel automatique, coulisseaux sur corde, etc.).

Il existe 2 catégories de dispositifs de connexion :

- Retenue de chute : un système de retenue de chute empêche les opérateurs de s'exposer au danger.
- Arrêt de chute : un système antichute permet aux opérateurs de s'exposer au danger puis les protège s'ils devaient tomber.



## LONGÉVITÉ DE L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ANTICHUTE

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le manuel d'utilisation du produit.

#### **A. Pour nos produits constitués principalement de textiles (harnais, longes, enrouleurs à rappel automatique<sup>1</sup>) :**

La longévité maximale a été définie à 10 ans à compter de la date de fabrication du produit. Ceci exclut les facteurs environnementaux<sup>2</sup> et les conditions particulières d'utilisation<sup>3</sup> des équipements antichute. Il est obligatoire de faire réaliser une inspection annuelle par une personne compétente<sup>4</sup> (formée à l'inspection des EPI).

#### **B. Pour nos produits constitués principalement de métal (enrouleurs à rappel automatique à câble, mousquetons) :**

Nous n'indiquons pas de notion de longévité pour nos produits constitués principalement de métal. L'utilisation peut être illimitée à condition que le produit soit contrôlé chaque année par une personne compétente lors de l'inspection annuelle. En cas de doute ou d'endommagement, il faut envoyer le matériel à un centre de service Honeywell ou à l'usine pour inspection et/ou réparation. Pour les produits non soumis à maintenance (non applicable), la longévité maximale est de dix ans.<sup>2,3\*</sup>

1. À l'exception de la sangle de 6 m Miller Falcon : remplacement du jeu de sangles tous les 5 ans à compter de sa date de fabrication. Le Scorpion Edge et les produits en Kevlar ont une durée limitée à 5 ans. Il reste obligatoire de faire réaliser un contrôle annuel par un expert auprès d'un centre de service Honeywell ou à l'usine.
2. Contact avec des produits chimiques, mauvaises conditions de stockage, exposition à des sources de forte chaleur (supérieures à 50°C), à des rayonnements ultraviolets, à l'abrasion, etc.
3. Détérioration du produit, arrêt de chute, déformation mécanique, en cas de chute, usure prématurée, intensité d'utilisation et mauvaises conditions d'utilisation. Dans tous les cas, nos produits doivent être contrôlés chaque année.
4. Une personne qui a suivi avec succès une formation relative à l'inspection et qui dispose d'un certificat d'inspection en cours de validité.

Dans tous les cas, nos produits doivent être contrôlés chaque année.



## Comprendre les facteurs de chute pour réduire les risques !

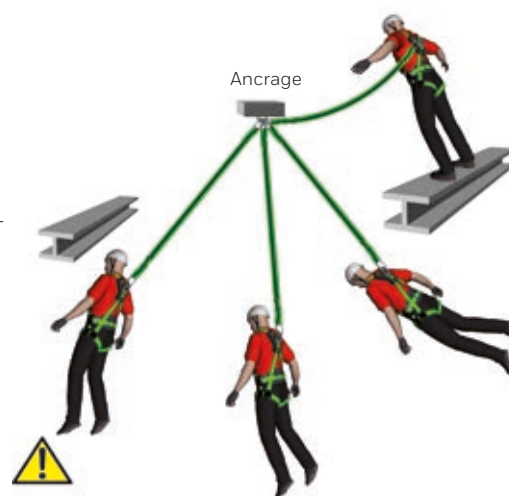
### Maitriser les risques liés à l'environnement de travail !

Il convient de tenir compte des trois facteurs de chute liés à la position du point d'ancrage. Ils sont utilisés afin d'apprécier la distance de chute potentielle d'un opérateur et pour garantir qu'il n'existe aucun risque de contact avec le niveau inférieur en cas de chute. L'utilisateur devra toujours utiliser, lorsque cela sera possible, un point d'ancrage situé à hauteur d'épaule ou au-dessus (Facteur 1 ou 0). Un point d'ancrage plus élevé réduira la distance de chute et de là, le risque de blessure corporelle.

### L'EFFET PENDULAIRE

Lorsque la ligne de vie n'est pas dans l'axe du poste de travail, l'utilisateur sera balancé latéralement en cas de chute, pouvant ainsi être blessé en percutant le sol ou un obstacle se trouvant à côté.

S'il est impossible d'utiliser un point d'ancrage proche du poste de travail, deux points d'ancrage situés de part et d'autre de l'utilisateur peuvent être utilisés pour empêcher tout balancement.



### CALCUL DU TIRANT D'AIR

Il s'agit de la distance de laquelle tombera une personne connectée à un point d'ancrage antichute. Elle dépend des facteurs de chute (voir Facteur de chute). Plusieurs situations peuvent se présenter et l'opérateur est responsable de s'assurer qu'un espace de dégagement suffisant est disponible. Afin de calculer cela, l'opérateur doit connaître les distances indiquées ci-dessous, et il est fortement recommandé qu'il suive une formation Miller sur la Protection antichute.

**Le calcul ci-dessous permet d'apprécier le tirant d'air minimal requis entre le point d'attache de la longe et le niveau inférieur.**

- Longueur de la longe
- + Déploiement de l'absorbeur d'énergie
- + Taille de l'utilisateur des pieds au point d'attache du harnais
- + Marge de sécurité

#### Exemples :

Calculs réalisés avec les longueurs de longes suivantes comme suit :

- 2 m (longueur de longe) :  
2 m (longueur de longe) + 1,75 m (absorbeur d'énergie) + 2 m (taille) + sécurité de 1 m = 6,75 m
- 1,5 m (longueur de longe) :  
1,5 m (longueur de longe) + 1,5 m (absorbeur d'énergie) + 2 m (taille) + sécurité de 1 m = 6 m

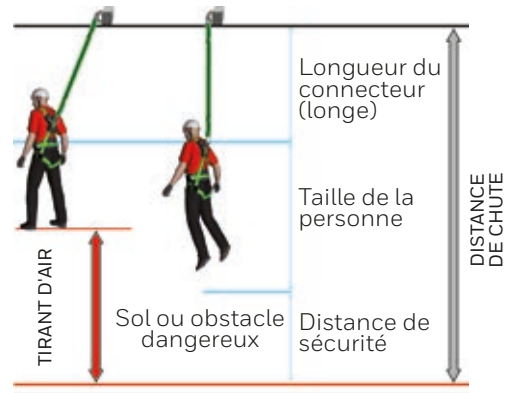


## Comprendre les facteurs de chute pour réduire les risques !



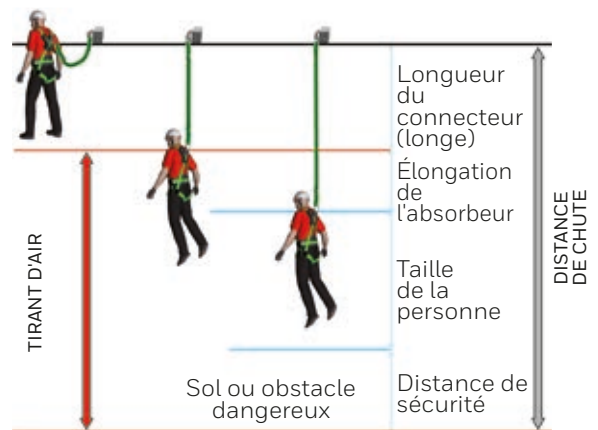
### FACTEUR DE CHUTE 0

L'ancrage se trouve au-dessus de la tête et la longe est tendue entre le point d'ancrage et l'opérateur.  
Le tirant d'air est réduit comme indiqué.



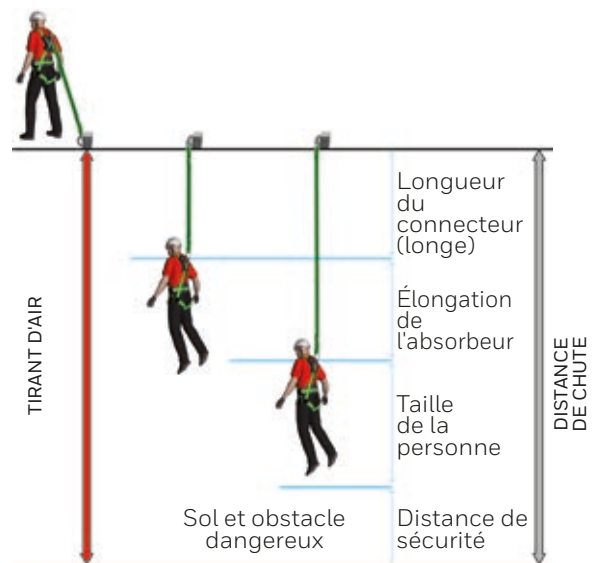
### FACTEUR DE CHUTE 1

Le point d'ancrage se trouve au niveau ou au-dessus du point d'attache du harnais, permettant une chute équivalente à la longueur de la longe avant le déploiement de l'absorbeur d'énergie pour arrêter la chute.



### FACTEUR DE CHUTE 2

Le point d'ancrage se trouve au niveau des ou sous les pieds de l'opérateur, permettant une chute équivalente à deux fois la longueur de la longe avant le déploiement de l'absorbeur d'énergie pour arrêter la chute.



**EN CAS DE DOUTE : UTILISEZ LES ENROULEURS PRÉVUS POUR RÉDUIRE LE TIRANT D'AIR (< 3 M)**

Un enrouleur à rappel automatique (à sangle ou à câble) nécessite quelques centimètres pour arrêter une chute et constitue, par conséquent, la solution idéale pour les travaux à faible hauteur pour lesquels une longe antichute ne peut empêcher son utilisateur de percuter un obstacle situé à un niveau inférieur ou le sol.



# Harnais

| Caractéristiques des harnais Miller

## Types de harnais

### 5 harness types

- Harnais à 1 point: équipé d'un dispositif antichute dorsal (généralement un anneau en D)
- Harnais à 2 points: équipé d'un dorsal (généralement un anneau en D) et d'une fixation antichute sternale (soit par 2 boucles de sangle ou un seul anneau en D)
- Harnais de maintien au travail: équipé de 1 ou 2 attaches antichute comme décrit ci-dessus, et d'une ceinture de maintien au travail (avec côté Ds)
- Harnais de suspension: équipé de 1 ou 2 attaches antichute et d'une ceinture de maintien au travail comme décrit ci-dessus, et d'une pointe ventrale pour la suspension
- Harnais à points de ventre: équipé de 1 ou 2 attaches antichute et d'une ceinture de maintien au travail comme décrit ci-dessus, et d'une pointe de ventre uniquement valable pour être utilisé comme antichute en liaison avec une navette certifiée EN353-1.

## Points d'accrochage

### 3 types de points d'accrochage

**Point d'accrochage antichute**  
(peut être dorsal ou dorsal + sternal)



**Point d'accrochage de maintien de travail (côté Ds)**  
-ne convient pas à l'arrêt de chute



**Point d'accrochage de suspension (point ventral)**  
-ne convient pas à l'arrêt de chute



## Boucles de réglage

### Boucle manuelle

Pour connecter la boucle manuelle, poussez la boucle mâle à travers la boucle femelle et laissez-la se mettre en place. Tirez sur l'extrémité de la sangle pour resserrer.



### Boucle automatique

Pour attacher rapidement et facilement les ceintures et les cuissardes avec un mécanisme à double sécurité pour éviter les ouvertures accidentelles.



### Boucle à Came

Les pattes verrouillables de la boucle à came enserrant la sangle pour éviter tout glissement involontaire. Levez la patte de verrouillage pour un ajustement/déverrouillage simple, exécutable à une main. Favorise un bon ajustement (ne glisse pas, reste parfaitement en place).



## Sangles

### Sangles DuraFlex®

- Les sangles extensibles et brevetées en élastomère s'adaptent aux mouvements de l'utilisateur, lui offrant une liberté totale.



### Sangles hydrofuge

Pour une durée de vie plus longue du produit. Utilisé pour la gamme de H-Design



## Harnais antichute

La protection antichute sert à protéger les personnes qui travaillent en hauteur. Les chutes sont la deuxième cause d'accidents sur le lieu de travail et coûtent chaque année très cher aux employeurs. L'objet d'un système antichute est d'arrêter une chute en toute sécurité et de maintenir l'opérateur jusqu'à ce qu'il soit récupéré. Un harnais complet conforme à l'EN 361 est utilisé dans les applications antichute.

### MILLER REVOLUTION™ COMFORT R2



Harnais à ajustement rapide avec 8 innovations uniques  
Anneau dorsal en D à deux points et sangles d'accrochage sternal

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : S'adapte aux mouvements des utilisateurs

- Axes pivotants PivotLink au niveau de la taille.
- Complète liberté de mouvement.
- Porte-accessoires intégré.
- Étiquettes d'identification personnalisées.

##### Caractéristiques : conception novatrice

- Sangle élastomère DuraFlex®.
- Dosseret de protection confortables ErgoArmor™.
- Boucles à Came à fixation rapide pour ajustement facile.
- Boucles automatiques à la poitrine et aux cuissardes.
- Pincettes d'accroche de sangle pour fixer le surplus de sangles.
- Boîtier hermétique de protection des étiquettes.

Dosseret ErgoArmor



Boucle à Came



Sangle DuraFlex



Link



#### GRILLE DES TAILLES



Poids kg (en KG)

	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Taille S/M																			
165-170	Taille S/M																			
170-175	Taille S/M																			
175-180	Taille S/M																			
180-185	Taille L/XL																			
185-190	Taille L/XL																			
190-195	Taille L/XL										Taille XXL									
195-200	Taille L/XL										Taille XXL									

Réf.	Description	Taille
1014236	Sangle extensible DuraFlex®	S/M
1014237	Sangle extensible DuraFlex®	L/XL

Conforme à EN 361



## Harnais antichute

### HARNAIS MILLER H-DESIGN®



Une nouvelle approche du travail en hauteur - Le harnais H-Design est disponible avec la sangle extensible DuraFlex ou la sangle standard.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Liberté de mouvement.
- Meilleur confort.
- Mise en place facile et connexion rapide.
- Plus de sécurité: empêche le travailleur de basculer d'un côté ou de l'autre.
- Inspection facile.
- Meilleure traçabilité.
- Plus grande durabilité.

##### Caractéristiques :

- Structure du harnais exclusive et innovante en H :
  - Sangles placées de manière ergonomique
  - Sangles horizontales au niveau des cuissardes
- Ajustement unique du haut vers le bas,
- Sangle sternale ajustable,
- Attache dorsale accessible grâce à sa forme incurvée.
- Attache sternale unique breveté avec auto-centrage.
- Piqûres très visibles,
- Indicateurs de chute sternal et dorsal,
- Etiquette de suivi des inspections annuelles sur 10 ans et étiquette dédiée pour noter le nom de l'utilisateur.
- Sangle traitée: déperlante et anti-tâche.

**Boucles placées de manière ergonomique** pour un ajustement précis

**Étiquettes protégées** pour une meilleure traçabilité



**Grande ouverture sur les deux côtés du harnais (pas de croisillon)** pour une liberté de mouvement accrue



**Sangle déperlante** pour une plus grande durabilité du produit

**Cuissardes horizontales** pour un meilleur confort au travail

**Certifié à 140kg**

#### GRILLE DES TAILLES



Poids (en KG)

Hauteur (en cm)	Poids (en KG)										
	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140	
155-160	Sur demande										
160-165	Taille 1										
165-170	Taille 1										
170-175	Taille 1										
175-180	Taille 2										
180-185	Taille 2										
185-190	Taille 2										
190-195	Taille 3										
195-200	Taille 3							Sur demande			

Réf.	Nom	Type de sangle d'épaule	Nb de points d'attache	Type de boucles	Type d'attache sternale	Taille	
10 328 56	MILLER H-DESIGN®	DuraFlex élastique	1	Manuelles		2	
10 328 57						3	
10 328 64			2	2 boucles sangle		2	
10 328 65						3	
10 328 71			1	Automatiques	1 anneau sternal	1	
10 328 72						2	
10 328 73			3	Manuelles			3
10 328 68							2
10 328 69			3	Automatiques			3
10 328 76							2
10 328 77			3				

Conforme à EN 361

## Harnais antichute

### VESTE HAUTE VISIBILITÉ MILLER H-DESIGN®

La veste haute visibilité Miller H-Design® est une veste haute visibilité à la fois confortable et légère, spécialement conçue pour une utilisation avec le harnais Miller H-Design® afin d'être visible à distance et dans les environnements sombres.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Sécurité.
- Traçabilité accrues.
- Adaptabilité parfaite.
- Ajustement facile.
- Plus de flexibilité.

##### Caractéristiques :

- Les travailleurs peuvent être aperçus à distance et dans les environnements sombres grâce à un textile à haute visibilité (jaune ou orange) et des bandes réfléchissantes, tous deux conformes aux normes EN ISO 20471 : 2013 classe 2.
- La veste comprend cinq poches pour un trans-port d'outils et accessoires en toute sécurité.
- Un porte carte pour le nom permet la personnalisation.

- Des fermetures éclair latérales à double curseur permettent une adaptation parfaite à différentes morphologies et offrent le meilleur ajustement aux vêtements d'été et d'hiver.
- Deux fentes situées à l'avant et une à l'arrière pour une utilisation avec toutes les fixations (anneaux en D/boucles) permet une adaptation optimale à tous les harnais Miller H-Design®.
- La doublure de la veste rend celle-ci plus confortable à porter.
- Une grande fermeture éclair à double curseur permet une ouverture complète de la doublure pour l'insertion et l'ajustement du harnais.
- La veste peut être facilement retirée pour remplacement en cas de détérioration ou de salissure.



2 fentes à l'avant et 1 à l'arrière pour la connexion

Une grande fermeture éclair interne

Existe également en couleur orange (dans le catalogue général)

### VESTE HAUTE VISIBILITÉ MILLER H-DESIGN



Réf.	Type de sangle d'épaule	Nb de points d'attache	Type de boucles	Type d'attache sternale	Taille
10 329 18	DuraFlex élastique	2	Automatiques	2 boucles sangle	2
10 329 19					3

### BOLERO D'ENFILAGE RAPIDE MILLER H-DESIGN® QUICK-FIT

Le boléro d'enfilage rapide Miller H-DESIGN® QUICK-FIT est spécialement conçu pour permettre d'enfiler plus facilement et plus rapidement le harnais Miller H-Design®.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Plus de confort.
- Facile à enfiler et à remplacer en cas de détérioration. En cas de salissures, le retrait et le lavage de la veste sont également facilités.
- Ajustement amélioré.

##### Caractéristiques :

- Textile semi-rigide qui facilite la mise en place du harnais et empêche le vrillement de la sangle.
- Textile respirant qui empêche la transpiration.
- Veste de taille universelle avec système de fixation rapide, facile à enfiler et à remplacer en cas de détérioration.
- Des sangles extensibles de chaque côté permettent une adaptation convenant à toutes les morphologies et une meilleure liberté de mouvement.



### HARNAIS MILLER H-DESIGN® AVEC BOLERO D'ENFILAGE RAPIDE MILLER H-DESIGN® QUICK-FIT



Réf.	Type de sangle d'épaule	Nb de points d'attache	Type de boucles	Type d'attache sternale	Taille
10 328 88	DuraFlex extensible	2	automatiques	2 boucles sangle	2
10 328 89					3

### BOLERO D'ENFILAGE RAPIDE MILLER H-DESIGN® QUICK-FIT



Réf.
10 328 80



## Harnais antichute

### TITAN™



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Léger

- Taille unique
- Léger
- Design entièrement réglable
- Anneau en D dorsal mobile pour un ajustement confortable.
- Boucles avant protégées sur la version 2 points
- Indicateur Patern pour éviter la torsion du harnais

##### Caractéristiques :

- Sangle en polyester durable.
- La sangle sous-fessière maintient le porteur en position verticale.
- Boucles manuelles à la poitrine et aux cuissardes.
- Sangle thoracique de 45 mm avec boucle métallique.



Réf. 10 118 91



Réf. 10 118 90

Certifié à 140 kg

#### GRILLE DES TAILLES



Poids (en KG)

Hauteur (en cm)	Poids (en KG)																		
	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135
160-165	Taille unique																		
165-170																			
170-175																			
175-180																			
180-185																			
185-190																			
190-195																			
195-200																			

Réf.	Taille	Description
10 118 91	Unique	2 points ganses d'accrochage sternales et dorsal
10 118 90	Unique	1 point - Accrochage dorsal.

Conforme à EN 361

## Harnais antichute / de maintien au travail



Un système de maintien au travail est utilisé pour maintenir un opérateur dans une position appropriée, tout en lui permettant de travailler en ayant les mains libres, en conjonction avec un système de protection antichute. Une chute peut se produire lors du travail, ce qui explique qu'un système de maintien au travail est une combinaison des harnais antichute conformes EN 361 à un système de maintien au travail EN 358.

### MILLER REVOLUTION™ PREMIUM R5



Mouvement plus fluide pour monter ou descendre.  
**2 points + maintien au travail** - Anneau dorsal en D, boucles d'accrochage sternales et ceinture de maintien.

#### Avantages : S'adapte aux mouvements des utilisateurs

- Mouvement plus lisse en descendant et en montant
- Axes pivotants PivotLink au niveau de la taille.
- Complète liberté de mouvement.
- Porte-accessoires intégré.
- Étiquettes d'identification personnalisées.
- Rotation de la ceinture de maintien au travail pour libérer les mains

#### Caractéristiques : conception novatrice

- Sangle\* élastomère DuraFlex®.
- Dossieret de protection confortables ErgoArmor™.
- Boucles à Came à fixation rapide pour ajustement facile.
- Boucles automatiques à la poitrine et aux cuissardes.
- Pincettes d'accroche de sangle pour fixer le surplus de sangles.
- Boîtier hermétique de protection des étiquettes.



### GRILLE DES TAILLES



Poids kg (en KG)

Hauteur (en cm)	Poids kg (en KG)																		
	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135
160-165	Taille S/M																		
165-170																			
170-175																			
175-180																			
180-185	Taille L/XL																		
185-190																			
190-195	Taille XXL																		
195-200																			



	TAILLE S/M	TAILLE L/XL	TAILLE XXL
Taille	89 cm à 110 cm	99 cm à 120 cm	109 cm à 130 cm
Cuisse	31 cm à 66 cm	31 cm à 78 cm	31 cm à 90 cm

Réf.	Description	Taille
10 142 51	Sangle DuraFlex®	S/M
10 142 52	Sangle DuraFlex®	L/XL

Conformes à EN 361 et EN 358





## Harnais antichute / de maintien au travail

### MILLER REVOLUTION™ R6



Mouvement plus fluide pour monter ou descendre.  
**3 points + maintien au travail** - Anneaux dorsal et ventral en D, boucles d'accrochage sternales et ceinture de maintien.

#### Avantages :

- Spécialement conçu pour être associé au dispositif antichute Söll Body Control
- Mouvement plus lisse en descendant et en montant
- Axes pivotants PivotLink au niveau de la taille.
- Porte-accessoires intégré.
- Étiquettes d'identification personnalisées.
- Rotation de la ceinture de maintien au travail pour libérer les mains

#### Caractéristiques : conception novatrice

- Sangle\* élastomère DuraFlex®.
- Dosseret de protection confortables ErgoArmor™.
- Boucles à Came à fixation rapide pour ajustement facile.
- Boucles automatiques à la poitrine et aux cuissardes.
- Pincés d'accroche de sangle pour fixer le surplus de sangles.
- Boîtier hermétique de protection des étiquettes.
- Anneau ventral en D utilisable uniquement avec un coulisseau EN 353.1



Boucle à Came



Sangle Duraflex



PivotLink



Dosseret ErgoArmor



À la hanche : pour monter ou descendre



Certifié à 140 kg

### GRILLE DES TAILLES



Poids kg (en KG)

Hauteur (en cm)	Poids kg (en KG)																			
	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Taille S/M																			
165-170	Taille S/M																			
170-175	Taille S/M																			
175-180	Taille S/M																			
180-185	Taille L/XL																			
185-190	Taille L/XL																			
190-195	Taille L/XL										Taille XXL									
195-200	Taille L/XL										Taille XXL									



	TAILLE S/M	TAILLE L/XL	TAILLE XXL
Taille	89 cm à 110 cm	99 cm à 120 cm	109 cm à 130 cm
Hauteur	31 cm à 66 cm	31 cm à 78 cm	31 cm à 90 cm

Réf.	Description	Taille
10 336 03	DuraFlex BodyControl	S/M
10 336 02	DuraFlex BodyControl	L/XL

Conformes à EN 361 et EN 358

### HARNAIS MILLER H-DESIGN® BODYFIT



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages:

- S'adapte parfaitement à toutes les morphologies
- Accroît le confort
- Liberté de mouvement
- Facile à mettre et rapide à connecter
- Plus de sécurité: évite l'inclinaison latérale du travailleur
- Inspection facile
- Meilleure traçabilité
- Plus grande durabilité

##### Caractéristiques:

- Ceinture rotative et brevetée réglable en hauteur
- Ceinture matelassée respirante
- Harnais exclusif et innovant structure en 'H':
  - Sangle ergonomique
  - Bretelles horizontales.
- Réglage avant unique de haut en bas
- Sangle de poitrine réglable
- Anneau en D sternal breveté avec automatique centrage en cas de chute
- Points très visibles
- Indicateurs de chute avant et arrière
- Tableau d'inspection de 10 ans et étiquette de nom d'utilisateur
- Sangle protégée: hydrofuge et tache gratuit



Harnais Miller H-Design® BodyFit  
Certifié à 140 kg

#### GRILLE DES TAILLES

		Poids (en KG)										
		40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140	
Hauteur (en cm)	155-160	Sur demande										
	160-165	Taille 1										
	165-170	Taille 1										
	170-175	Taille 1										
	175-180	Taille 2										
	180-185	Taille 2										
	185-190	Taille 2										
	190-195	Taille 3										
	195-200	Taille 3						Sur demande				
		TAILLE S/M			TAILLE L/XL			TAILLE XXL				
Taille		80 cm - 100 cm			100 cm - 120 cm			120 cm - 140 cm				
Cuisse		Max 75 cm			Max 80 cm			Max 85 cm				

#### Harnais Miller H-Design® BodyFit

Réf.	Nom	Type de sangle d'épaule	Nb de points d'attache	Type de boucles	Type d'attache sternale	Taille
10 335 29	MILLER H-DESIGN® BODYFIT	DuraFlex élastique	2	Manuelles	2 boucles sangle	2
10 335 30					1 anneau sternal	3
10 335 33					2 boucles sangle	2
10 335 34					1 anneau sternal	3
10 335 37				Automatiques	2 boucles sangle	2
10 335 38					1 anneau sternal	3
10 335 41					2 boucles sangle	2
10 335 42					1 anneau sternal	3

Conforme à EN 361 et EN 358



## Harnais antichute / de maintien au travail

### MILLER H-DESIGN® BODYFIX HARNESS



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages:

- Améliore la liberté de mouvement
- Facile à mettre et rapide à connecter.
- Plus de sécurité: évite l'inclinaison du travailleur de côté.
- Inspection facile.
- Meilleure traçabilité.
- Plus grande durabilité.

##### Features:

- Ceinture matelassée respirante et confortable
- Harnais exclusif et innovant structure en 'H':
  - Sangle ergonomique.
  - Bretelles horizontales.

- Réglage avant unique de haut en bas.
- Sangle de poitrine réglable.
- Anneau dorsal en D accessible grâce à sa position incurvée
- Anneau en D sternal breveté unique avec centrage automatique en cas de chute.
- Points très visibles.
- Indicateurs de chute avant et arrière.
- Tableau d'inspection de 10 ans et étiquette de nom d'utilisateur.
- Sangle protégée: hydrofuge et sans taches



Miller H-Design® BodyFix  
Certifié à 140 kg

#### GRILLE DES TAILLES

		Poids (en KG)										
		40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140	
Hauteur (en cm)	155-160	Sur demande										
	160-165	Taille 1										
	165-170	Taille 1										
	170-175	Taille 1										
	175-180	Taille 2										
	180-185	Taille 2										
	185-190	Taille 2										
	190-195	Taille 3										
	195-200	Taille 3							Sur demande			
		TAILLE S/M			TAILLE L/XL			TAILLE XXL				
Taille		80 cm - 100 cm			100 cm - 120 cm			120 cm - 140 cm				
Cuisse		Max 75 cm			Max 80 cm			Max 85 cm				

#### Harnais Miller H-Design® BodyFix

Réf.	Nom	Type de sangle d'épaule	Nb de points d'attache	Type de boucles	Type d'attache sternale	Taille
10 335 13	MILLER H-DESIGN® BODYFIX	non élastique	2	Manuelles	2 boucles sangle	2
10 351 53		Duraflex		Automatiques		3
10 351 54						

Conforme à EN 361 et EN 358



### TITAN™



Un choix rentable pour le maintien au travail.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Taille unique
- Léger
- Conception entièrement réglable
- Anneau en D dorsal mobile pour un ajustement confortable.
- Ceinture souple et légère

##### Caractéristiques:

- Sangle en polyester durable
- La sangle sous-pelvienne maintient le porteur en position verticale
- Ceinture thoracique de 45 mm avec boucle métallique.
- Boucles manuelles.
- Attache avant et arrière avec travail ceinture de positionnement.



Certifié à 140 kg

#### GRILLE DES TAILLES



Poids (en KG)

Hauteur (en cm)	Poids (en KG)																		
	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135
160-165	Taille unique																		
165-170																			
170-175																			
175-180																			
180-185																			
185-190																			
190-195																			
195-200																			



##### TAILLE

Poids	85 cm à 150 cm
Cuisses	35 cm à 100 cm

Réf.	Taille	Description
10 118 94	Unique	2 points + maintien au travail - Accrochage dorsal avec ceinture de maintien.

Conforme à EN 361 et EN 358

## Guide technique

NOM	NORME	RÉF.	TAILLES	POINTS D'ACCROCHAGE				SANGLE	BOUCLES				
				Dorsal	Sternal	Ventral	Latéral		Épaule	Ceinture	Cuissardes	Thoracique	
<b>GAMME REVOLUTION™</b>													
Miller Revolution™ R2	EN 361	1014236	S/M	•	•			DuraFlex	Came		Automatiques	Automatiques	
		1014237	L/XL	•	•			DuraFlex	Came		Automatiques	Automatiques	
Miller Revolution™ R5	EN 361, EN 358	1014251	S/M	•	•		•	DuraFlex	Came	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1014252	L/XL	•	•		•	DuraFlex	Came	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
Miller Revolution™ R6	EN 361, EN 358	1033602	S/M	•	•	•	•	DuraFlex	Came	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1033603	L/XL	•	•	•	•	DuraFlex	Came	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
<b>GAMME H-DESIGN®</b>													
Miller H-Design®	EN 361	1032856	2	•				DuraFlex	Manuelles		Manual	Manuelles	
		1032857	3	•				DuraFlex	Manuelles		Manuelles	Manuelles	
		1032864	2	•	•				DuraFlex	Manuelles		Manuelles	Manuelles
		1032865	3	•	•				DuraFlex	Manuelles		Manuelles	Manuelles
		1032871	1	•	•				DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques
		1032872	2	•	•				DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques
		1032873	3	•	•				DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques
		1032868	2	•	•				DuraFlex	Manuelles		Manuelles	Manuelles
		1032869	3	•	•				DuraFlex	Manuelles		Manuelles	Manuelles
		1032876	2	•	•				DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques
1032877	3	•	•				DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques		
Miller H-Design® harness with Hi-Vis vest	EN 20471, EN 13688 EN 361	1032918	2	•	•			DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques	
		1032919	3	•	•			DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques	
Miller H-Design® harness with quick-fit vest	EN 361	1032888	2	•	•			DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques	
		1032889	3	•	•			DuraFlex	Manuelles		Automatiques	Automatiques	
Miller H-Design® BodyFit	EN 361, EN 358	1033529	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Manuelles	Manuelles	Manuelles	
		1033530	3	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Manuelles	Manuelles	Manuelles	
		1033533	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Manuelles	Manuelles	Manuelles	
		1033534	3	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Manuelles	Manuelles	Manuelles	
		1033537	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1033538	3	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1033541	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1033542	3	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
Miller H-Design® BodyFix	EN 361, EN 358	1033513	2	•	•		•	Polyester	Manuelles	Manuelles	Manuelles	Manuelles	
		1035153	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
		1035154	2	•	•		•	DuraFlex	Manuelles	Automatiques	Automatiques	Automatiques	
<b>GAMME TITAN™</b>													
TITAN™	EN 361	1011890	unique	•				Polyester			Manuelles	Manuelles	
TITAN™	EN 361	1011891	unique	•	•			Polyester			Manuelles	Manuelles	
TITAN™ + ceinture de positionnement	EN 361, EN 358	1011894	unique	•	•		•	Polyester			Manuelles	Manuelles	





# Enrouleurs à rappel automatique

| Enrouleurs

## CARACTÉRISTIQUES DES ENROULEURS À RAPPEL AUTOMATIQUE MILLER

### ÉMERILLON

Évite que la sangle s'abîme en se vrillant lors de l'utilisation ou se coince à l'intérieur du boîtier.



### SANGLE

Léger et extrêmement résistant à l'abrasion.



### TÉMOIN DE CHUTE

Le témoin de chute haute visibilité sur le mousqueton indique lorsque le produit doit être remplacé.



### RÉSISTANT AUX ARÊTES

Technologie innovante pour travailler sur des arêtes avec une sangle présentant une résistance spéciale à la chaleur et aux coupures.



Testé sur arête

### ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Réduit les forces d'arrêt (en cas de chute) auxquelles est soumise la sangle.



### MOUSQUETON GRANDE OUVERTURE

Les mousquetons à ouverture large permettent de fixer l'enrouleur à rappel automatique à une large variété de points d'amarrage.



### CÂBLE EN ACIER GALVANISÉ OU INOXYDABLE

Le câble et les mousquetons ont été traités pour résister à la corrosion et à l'oxydation et offrir une longévité accrue.





## Enrouleurs à rappel automatique de sangle

Les enrouleurs à rappel automatique sont des dispositifs mécaniques avec un système de freinage à déclenchement rapide qui arrête la chute en quelques centimètres, réduisant ainsi les forces d'arrêt de chute, et donc idéaux pour les faibles tirants d'air. Le câble rétractable offre une grande liberté de mouvement aux opérateurs qui doivent se déplacer relativement rapidement sur un site de travail. Honeywell Miller® offre la gamme la plus variée de blocs antichute, comprenant des carters en composites légers et robustes, des modèles antichute et de sauvetage très résistants à boîtier métallique, ainsi qu'un choix de matériaux divers : sangle, acier inoxydable et acier galvanisé pour des longueurs comprises entre 2 et 30m. Également Honeywell Miller offre la gamme complète des produits testés sur arêtes qui compris les longes, les enrouleurs à rappel automatique de sangle et les enrouleurs à rappel automatique à câble, qui offrent plus de sécurité en cas d'application horizontale où quand le risque de chute sur arêtes est élevé.

### AVIABLOC



Enrouleurs - à sangle polyamide de 2,5 m

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Capacité de travail de 2,5 m.
- Réduit l'impact de chute.
- Absorbeur d'énergie interne.
- Émerillon sur le côté du harnais pour éviter que la sangle se vrille.

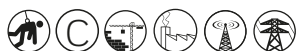
Réf. boîtier	Longueur	Connexion d'ancrage	Connexion au harnais
10 028 71	2.5m	Mousqueton à vis en acier	Mousqueton à vis en acier
10 083 32	2.5m	-	-

Conforme à EN 360



Réf. 10 028 71

### ENROULEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE TURBOLITE™



La meilleure alternative aux longes avec absorbeurs d'énergie utilisables en facteur 2. Enrouleur - à rappel automatique de sangle de 2 m.

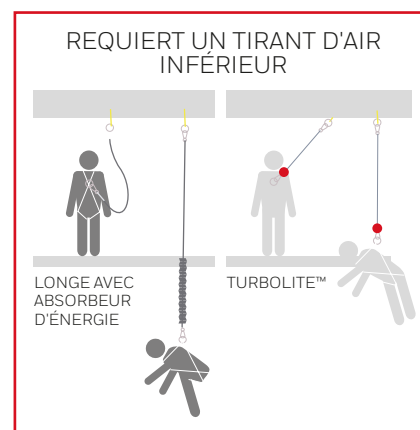
#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Utilisable en facteur de chute 2

- Compact et léger.
- Faible tirant d'air de 1,80 m par rapport à une longe avec absorbeur d'énergie (2,50 m) (facteur de chute 0).
- Adapté à toutes les situations de travail avec un faible tirant d'air.
- Peut être utilisé en facteur de chute 2 (entre le D dorsal et les pieds de l'utilisateur).
- Peut être utilisé dans les deux sens
- Homologué pour un utilisateur de 136kg en facteur de chute 0 ; de 100kg en facteur de chute 1 et 2.
- Résistance à l'abrasion et longue durée de vie.
- Pas de retour chez le fabricant pour la vérification annuelle\*.

##### Caractéristiques : Compact et léger (0,86 kg)

- L'indicateur de chute intégré à la sangle permet de savoir quand l'appareil doit être remplacé.
- Mécanisme de freinage à déclenchement rapide faisant l'objet d'un dépôt de brevet.
- Sangle d'une capacité de travail de 2 m.
- Sangle (vectran/polyester) conçue pour une meilleure résistance à l'abrasion et une longue durée de vie.
- Émerillon intégré évitant que la sangle se vrille lors de l'utilisation.
- Boîtier en nylon hautement résistant aux chocs pour une longévité optimale.



Réf.	Côté sangle	Côté enrouleur
10 180 15	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton 1/4 tour Acier
10 180 13	Mousqueton d'échafaudage Alu 65 mm	Mousqueton 1/4 tour Acier
10 180 14	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton d'échafaudage Alu 65 mm
10 179 00	Mousqueton Snap Alu 21 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu 21mm

Conforme à EN 360

\* La norme CE requiert une inspection par une personne compétente habilitée, selon le Guide de réparation Miller.



Réf. 10 180 15 Réf. 10 180 14 Réf. 10 179 00 Réf. 10 180 13



### ENROULEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE MILLER TURBOLITE™ EDGE

Le Miller TurboLite Edge est un enrouleur à rappel automatique de sangle de 2 m à la fois léger et très résistant, testé sur arêtes. Il est certifié pour un poids allant jusqu'à 140 kg en FFO, FF1 et FF2 et homologué pour une fixation au niveau des pieds.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Confort et liberté de mouvement accrus au travail
- Meilleure sécurité
- Réduit la distance d'arrêt des chutes, ce qui est particulièrement important en cas de faible dégagement vertical.

##### Caractéristiques :

- Mousqueton ¼ de tour pour une connexion facile à l'anneau en D du harnais
- Émerillon entre le boîtier et l'absorbeur qui suit les mouvements dans toutes les directions
- Mécanisme à ressort unique d'arrêt rapide dans le boîtier : distance d'arrêt de chute plus courte
- Légèreté : le mousqueton ¼ de tour est au moins 15 % plus léger que la plupart des produits équivalents disponibles sur le marché
- Indicateur de chute intégré pour faciliter l'inspection visuelle
- Le mousqueton en aluminium avec émerillon intégré évite toute torsion de la sangle, ce qui a pour effet d'améliorer l'enroulement de celle-ci (moins de risques de blocage) sans ajouter de longueur (pas d'émerillon séparé)
- Le mécanisme de verrouillage très rapide réduit la distance d'arrêt des chutes, ce qui est particulièrement important en cas de faible dégagement vertical



#### Quatre combinaisons de connecteurs

Réf.	Lenght	Connexion d'ancrage	Connexion au harnais	
10 334 64	2m	Mousqueton grande ouverture 60 mm avec émerillon intégré	Mousqueton ¼ de tour en alu	
10 334 65	2m	Mousqueton ¼ de tour Alu avec émerillon intégré	Mousqueton ¼ de tour en alu	
10 334 66	2m	Mousqueton grande ouverture GO60 60 mm avec émerillon intégré	Mousqueton ¼ de tour en alu	
10 334 67	2m	—	—	
10 334 82	1.8m	Mousqueton ¼ de tour Alu avec émerillon intégré	Mousqueton ¼ de tour en alu	

Certifié conforme aux exigences requises par les normes EN 360 : 2002 VG11.085 (FF2) + VG11.060 (résistance aux arêtes)

Certifié pour un poids allant jusqu'à 140 kg (VG11.062)



## Enrouleurs à rappel automatique de sangle

### ENROULEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE FALCON™



Enrouleur - à rappel automatique de sangle de 6 m.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Durée de vie accrue

- Boîtier nylon garanti à vie.
- Meilleur rapport longueur/poids du marché (le modèle 6 m ne pèse que 1,5 kg).

##### Caractéristiques :

- L'enrouleur à rappel automatique de sangle de 6 m le plus léger et le plus compact.
- Mécanisme de freinage à déclenchement rapide.
- Sangle extrêmement résistante à l'abrasion (> 20 000 cycles en essai).
- Longévité extrême grâce à son boîtier composite indestructible.
- Émerillon en haut du modèle pour éviter que la sangle se vrille pendant l'utilisation.

Réf.	Connexion d'ancrage	Connexion au harnais
10 167 93	Émerillon	-
10 167 94	Mousqueton d'échafaudage Alu 65 mm	Mousqueton à vis Alu
10 167 95	Mousqueton à vis Alu	Mousqueton à vis Alu
10 167 96	Mousqueton à vis Alu	Mousqueton Snap Alu 22mm

Conforme à EN 360

Une inspection annuelle par un centre de service Miller (MSP) ou à l'usine est obligatoire. Au moment de l'examen, le dispositif doit être ouvert et soumis à une inspection complète. La sangle doit être remplacée tous les 5 ans.



### ENROULEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE FALCON™ AVEC TEMOIN DE CHUTE

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Arrête la chute en quelques centimètres (en 0,85 m).
- En cas de chute, l'indicateur de chute se déploie et laisse apparaître l'étiquette d'avertissement\*.
- Aucune recertification annuelle n'est requise\*\*.

##### Caractéristiques :

- Déclenchement rapide.
- Témoin de chute.
- Contrôle visuel, tactile et fonctionnel.

Réf.	Connexion d'ancrage	Connexion au harnais
10 311 40	Mousqueton 1/4 tour Alu	Mousqueton 1/4 tour Alu

\*Un enrouleur à rappel automatique ayant arrêté la chute d'un utilisateur ne doit pas être réutilisé sans l'accord préalable d'une personne compétente. Le produit doit être retourné au fabricant ou à un centre de service Miller (MSP) accompagné du manuel d'utilisation (y compris les informations relatives à son contrôle annuel) pour inspection et recertification.

\*\* Une fiche de contrôle a été mise en place et mise à la disposition de toutes les personnes responsables du contrôle périodique. La sangle doit néanmoins être remplacée tous les 5 ans, comme les autres enrouleurs à rappel automatique.



## Enrouleurs à rappel automatique à câble

### ENROULEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE FALCON™



La gamme d'enrouleurs à rappel automatique à boîtier composite la plus sûre, la plus solide et la plus variée du marché. Enrouleur à rappel automatique à câble de 6,2 à 20 m.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Longévité accrue

- Bords arrondis favorisant la longévité du câble.
- Arrête la chute sur quelques centimètres, garantissant ainsi un sauvetage rapide et sûr.
- Modèle composite robuste et léger.
- Facile à installer.
- Aucune recertification annuelle d'usine requise.
- Réduit le coût de possession et augmente productivité.

##### Caractéristiques : Ajustement facile

- Mécanisme de freinage à déclenchement rapide.
- Témoin de chute haute visibilité.
- Mousqueton à vis.
- Double émerillons en acier inoxydable (en haut et sur mousqueton automatique).
- Composants internes en acier inoxydable et en aluminium résistant à la corrosion.
- Boîtier en nylon hautement résistant aux chocs.
- Poignée thermoformée et ergonomique (modèles 15 et 20 m).
- Le système de déroulement latéral unique diminue l'usure du câble et du guide d'entrée.



RÉF.	LONGUEUR DE CÂBLE EN MÈTRES	CÂBLE	CONNECTEURS				POIDS EN KG	DIMENSIONS EN MM
			HAUT		BAS	MOUSQUETON AUTOMATIQUE À TÉMOIN DE CHUTE		
			MOUSQUETON	ÉMERILLON	ÉMERILLON			
10 117 28	6.2	Galvanisé	•	•	•	Acier	4	255 x 213 x 101
10 117 42	10	Galvanisé	•	•	•	Acier	5	255 x 213 x 101
10 117 46	15	Galvanisé	•	•	•	Acier	6.7	342 x 246 x 101
10 117 50	20	Galvanisé	•	•	•	Acier	7.6	342 x 246 x 101
10 117 29	6.2	Acier inoxydable	•	•	•	Acier	4	255 x 213 x 101
10 117 43	10	Acier inoxydable	•	•	•	Acier	5	255 x 213 x 101
10 117 47	15	Acier inoxydable	•	•	•	Acier	6.7	342 x 246 x 101
10 1 17 51	20	Acier inoxydable	•	•	•	Acier	7.6	342 x 246 x 101

Fin 2018

Conforme à EN 360

Nouveau

Conforme à la nouvelle réglementation 2018 EN360

RÉF.	LONGUEUR DE CÂBLE EN MÈTRES	CÂBLE	CONNECTEURS				POIDS EN KG	DIMENSIONS EN MM
			HAUT		BAS	MOUSQUETON AUTOMATIQUE À TÉMOIN DE CHUTE		
			MOUSQUETON	ÉMERILLON	ÉMERILLON			
10 327 78	6.2	Acier galvanisé	•	•	•	Acier galvanisé	4	255 x 213 x 101
10 327 79	10	Acier galvanisé	•	•	•	Acier galvanisé	5	255 x 213 x 101
10 327 80	15	Acier galvanisé	•	•	•	Acier galvanisé	6.7	342 x 246 x 101
10 327 81	20	Acier galvanisé	•	•	•	Acier galvanisé	7.6	342 x 246 x 101
10 327 89	6.2	Acier inoxydable	•	•	•	Acier inoxydable	4	255 x 213 x 101
10 327 90	10	Acier inoxydable	•	•	•	Acier inoxydable	5	255 x 213 x 101
10 327 91	15	Acier inoxydable	•	•	•	Acier inoxydable	6.7	342 x 246 x 101
10 327 92	20	Acier inoxydable	•	•	•	Acier inoxydable	7.6	342 x 246 x 101
10 327 88*	10	Acier inoxydable	•	•	•	Acier inoxydable	5	255 x 213 x 101

Nouveau

Disponible en 2018  
Seulement pour une utilisation verticale

\* Atex version

Conforme à EN 360 - La norme CE nécessite une inspection par une personne qualifiée, conformément au Miller Repair Guide.



## Enrouleurs à rappel automatique de sangle

### FALCON™ EDGE

Nouveau

Enrouleur à rappel automatique résistant aux arêtes avec une sécurité optimale pour toutes les situations du travail en hauteur

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Assure votre protection dans toutes les situations en hauteur : travail à l'horizontale, à la verticale, avec fixation au niveau des pieds et à proximité d'arêtes
- Arrêt rapide, courte distance de chute (distance de chute < 1,40 m à 136 kg)
- Disponible en 6,2 m et 9 m; 15 m et 18 m sera disponible en 2018
- Durabilité accrue, entretien simple et service prolongé
- Augmente la durée de vie et réduit les frais d'immobilisation:
  - Rapide et facile d'entretien : pas d'entretien annuel
  - Après 10 ans d'utilisation : changement du câble et de l'absorbeur d'énergie

##### Caractéristiques :

- Conçu pour être utilisé sur des arêtes d'un rayon d'angle  $\geq 0,5$  mm
- Respecte les normes les plus strictes en matière de sécurité, notamment la norme EN360 Type B, VG11 (Rév. 08)
- Certification dernières exigences 2014 en matière de test (résistance aux arêtes VG11); test configuration de l'arête au poids maximal : 136 kg pour Falcon
- L'absorbeur d'énergie intégré relié au travailleur pour augmenter la sécurité
- Absorbeur d'énergie unique breveté offrant une longue durée de vie contrairement aux absorbeurs en textile, résistant aux UV et à l'humidité (IP67), ne requiert aucune inspection annuelle
- Indicateur de chute très visible sur poignée robuste ergonomique
- Composants internes résistants contre la corrosion
- Les deux émerillons augmentent la mobilité et évitent que le câble se vrille pendant l'utilisation



RÉF.	LONGUEUR DE CÂBLE EN MÈTRES	CÂBLE	CONNECTEURS			POIDS EN KG	DIMENSIONS EN MM
			HAUT		BAS		
			MOUSQUETON	ÉMERILLON	MOUSQUETON AUTOMATIQUE À TÉMOIN DE CHUTE		
10 340 52	6.2	Acier galvanisé	•	•	Acier galvanisé	4.5	870 x 213 x 101
10 340 53	9	Acier galvanisé	•	•	Acier galvanisé	4.8	870 x 213 x 101
10 340 54	15	Acier galvanisé	•	•	Acier galvanisé	7.5	960 x 246 x 101
10 340 55	18	Acier galvanisé	•	•	Acier galvanisé	7.8	960 x 246 x 101
10 340 56	6.2	Acier inoxydable	•	•	Acier inoxydable	4.5	870 x 213 x 101
10 340 57	9	Acier inoxydable	•	•	Acier inoxydable	4.8	870 x 213 x 101
10 340 58	15	Acier inoxydable	•	•	Acier inoxydable	7.5	960 x 246 x 101
10 340 59	18	Acier inoxydable	•	•	Acier inoxydable	7.8	960 x 246 x 101

Conforme à EN360 Type B, VG11 (Rev 08)

La norme CE nécessite une inspection par une personne qualifiée et qualifiée, conformément au Guide de réparation Miller.

## Enrouleurs à rappel automatique de sangle



### DURASEAL

Nouveau



Conçu pour résister aux environnements extrêmes et maximiser la longévité

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Système conçu pour durer et résister à de multiples chutes
- Empêche les particules de pénétrer dans l'unité grâce à la meilleure technologie d'étanchéité du secteur IP69K
- Facilité d'installation et de transport grâce à son poids plus léger (jusqu'à 30% plus léger que d'autres produits comparables sur le marché)
- La capacité de poids de 140 kg offre une protection pour un grand nombre d'utilisateurs transportant des outils lourds.
- La conception robuste ne nécessite pas de recertification annuelle
- Durée de vie accrue, réparation rapide à faible coût, réduction du coût de possession

##### Caractéristiques :

- Conception étanche
- Composants internes résistants à la corrosion pour un service prolongé
- Boîtier en nylon résistant aux chocs
- Poignée de transport ergonomique / Ancre secondaire
- La ligne de vie remplaçable sur le terrain peut être rapidement réparé à bas prix par une personne compétente ou un centre de réparation Miller autorisé
- Poignée de la ligne de vie optimisée
- Pivot intégré pour empêcher la torsion de la ligne de vie



Réf.	Longueur	Type de câble	Poids	Dimensions
1034130-E	15 m	Acier galvanisé	12 kg	325 x 300 x 125
1034131-E	15 m	Acier galvanisé	12 kg	325 x 300 x 125
1034132-E	30 m	Acier galvanisé	27 kg	399 x 366 x 168
1034135-E	30 m	Acier inoxydable	27 kg	399 x 366 x 168
1034137-E	40 m	Acier galvanisé	28 kg	399 x 366 x 168
1034139-E	40 m	Acier inoxydable	28 kg	399 x 366 x 168

Conforme à EN 360

La norme CE nécessite une inspection par une personne qualifiée et qualifiée, conformément au Guide de réparation Miller.

## Guide technique

LONGUEUR	RÉF.	NORME	CÂBLE		SANGLES	FACTEUR DE CHÛTE	CONNEXION D'AMARRAGE		CONNEXION AU HARNAIS		TÉMOIN DE CHÛTE	POIDS
			Galvanisé	Acier inoxydable			Mousqueton	Émerillon	Émerillon	Connexion au harnais		
<b>AVIABLOC</b>												
2.5m	1002871	EN 360			•	0 - 1	Acier à vis			Acier à vis	Absorbeur d'énergie en sangle	1.370kg
2.5m	1008332	EN 360			•	0 - 1	-			-	Absorbeur d'énergie en sangle	0.985kg
<b>TURBOLITE</b>												
2m	1018015	EN 360			•	0 - 1 - 2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•		Mousqueton 1/4 tour Acier	Absorbeur d'énergie en sangle	0.86kg
2m	1018013	EN 360			•	0 - 1 - 2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•		Mousqueton d'échafaudage Alu	Absorbeur d'énergie en sangle	0.86kg
2m	1018014	EN 360			•	0 - 1 - 2	Mousqueton d'échafaudage Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Acier	Absorbeur d'énergie en sangle	0.86kg
2m	1017900	EN 360			•	0 - 1 - 2	Mousqueton 1/4 tour Alu	•		Mousq Snap Alu	Absorbeur d'énergie en sangle	0.86kg
<b>TURBOLITE™ EDGE TESTED</b>												
2m	1033464	EN360, VG11.060, VG.062, VG.085			•	0-1-2	Mousqueton d'échafaudage Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Alu	Étiquette d'avertissement	1.4kg
2m	1033465				•	0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Alu	Étiquette d'avertissement	1.0kg
2m	1033466				•	0-1-2	Mousqueton d'échafaudage Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Alu	Étiquette d'avertissement	1.2kg
2m	1033467				•	0-1-2	-			-	Étiquette d'avertissement	0.7kg
1.8 m	1033482				•	0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Alu	Étiquette d'avertissement	1 kg
<b>FALCON™</b>												
6m	1016793	EN 360			•	0-1	-	•		-	Étiquette d'avertissement	1.5kg
6m	1016794	EN 360			•	0-1	Mousqueton d'échafaudage Alu	•		Mousqueton à vis Alu	Étiquette d'avertissement	1.9kg
6m	1016795	EN 360			•	0-1	Mousqueton à vis Alu	•		Mousqueton à vis Alu	Étiquette d'avertissement	1.6kg
6m	1016796	EN 360			•	0-1	Mousqueton à vis Alu	•		Mousq Snap Alu	Étiquette d'avertissement	1.6kg
6m	1031140	EN 360			•	0-1	Mousqueton 1/4 tour Alu	•		Mousqueton 1/4 tour Alu	Étiquette d'avertissement	1.4kg
<b>FALCON™ UTILISATION VERTICALE</b>												
6.2m	1032778	EN 360	•			0	Mousqueton à vis Acier	•	•	Mousq 1/4 tour Acier	Au mosq Snap	4kg
10m	1032779	EN 360	•			0	Mousqueton à vis Acier	•	•	Mousq 1/4 tour Acier	Au mosq Snap	5kg
15m	1032780	EN 360	•			0	Mousqueton à vis Acier	•	•	Mousq 1/4 tour Acier	Au mosq Snap	6.7kg
20m	1032781	EN 360	•			0	Mousqueton à vis Acier	•	•	Mousq 1/4 tour Acier	Mousq 1/4 tour Acier	7.6kg
6.2m	1032789	EN 360		•		0	Mousqueton à vis Alu	•	•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq 1/4 tour Inox	4kg
10m	1032790	EN 360		•		0	Mousqueton à vis Alu	•	•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq 1/4 tour Inox	5kg
15m	1032791	EN 360		•		0	Mousqueton à vis Alu	•	•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq 1/4 tour Inox	6.7kg
20m	1032792	EN 360		•		0	Mousqueton à vis Alu	•	•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq 1/4 tour Inox	7.6kg
10 m	1032788*	EN 360		•		0	Mousqueton à vis Alu	•	•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq 1/4 tour Inox	5kg
<b>FALCON™ EDGE</b>												
6.2m	10 340 52	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•	•	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton 1/4 tour Acier	4.5 kg
9m	10 340 53	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•	•	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton 1/4 tour Acier	4.8kg
15m	10 340 54	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•	•	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton 1/4 tour Acier	7.5kg
18m	10 340 55	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Acier	•	•	Mousqueton 1/4 tour Acier	Mousqueton 1/4 tour Acier	7.8kg
6.2m	10 340 56	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Inox	•	•	Mousqueton 1/4 tour Inox	Mousqueton 1/4 tour Inox	4.5kg
9m	10 340 57	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Inox	•	•	Mousqueton 1/4 tour Inox	Mousqueton 1/4 tour Inox	4.8kg
15m	10 340 58	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Inox	•	•	Mousqueton 1/4 tour Inox	Mousqueton 1/4 tour Inox	7.5kg
18m	10 340 59	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Mousqueton 1/4 tour Inox	•	•	Mousqueton 1/4 tour Inox	Mousqueton 1/4 tour Inox	7.8kg
<b>DURASEAL</b>												
15m	1034131-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Inox		•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq indicateur de chute	12 kg
15m	1034130-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Acier		•	Mousq 1/4 tour Acier	Mousq indicateur de chute	12 kg
30m	1034132-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Acier		•	Mousq 1/4 tour Acier	Mousq indicateur de chute	27 kg
30m	1034135-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Inox		•	Mousq 1/4 tour Inox	Mousq indicateur de chute	27 kg
40m	1034137-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Acier		•	Mousq 1/4 tour Acier	Mousq indicateur de chute	28 kg
40m	1034139-E	EN 360		•		0 - 1	Mousqueton 1/4 tour Inox		•	Mousqueton Snap Inox	Mousq indicateur de chute	28 kg



## Longes

Une longe sert à connecter le harnais de l'opérateur au point d'ancrage : c'est une attache intermédiaire pour le travail en hauteur. Il existe 3 types de dispositifs de longe de connexion : **retenue de chute**, **arrêt de chute** ou **maintien au travail**.

### CARACTÉRISTIQUES DES LONGES MILLER

#### ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Les longes antichute Miller comprennent un absorbeur d'énergie qui permet de limiter l'effort à 6 kN en cas de chute.



#### MANYARD®

Légère et extensible, la longe se déplace avec l'opérateur et réduit les risques de trébuchement ou de déchirement.



#### RÉSISTANT AUX ARÊTES

Technologie innovante pour travailler sur les arêtes, avec une sangle de résistance spéciale à la chaleur et aux coupures.



Testée sur arêtes

#### AJUSTABLE

Les longes antichute, de retenue ou de maintien au travail peuvent être facilement ajustées à la longueur nécessaire à un travail sûr et confortable.



#### MOUSQUETONS/CONNECTEURS

Connecteurs disponibles pour la fixation à différents points d'amarrage.





## Longes corde avec absorbeur d'énergie + testées sur arêtes

Manyards résistantes aux arêtes : des solutions uniques pour résoudre le problème posé par la rupture des équipements antichute au niveau des arêtes ! Pour prévenir des risques liés aux chutes sur arêtes pendant le travail en hauteur, une solution double est nécessaire : un équipement antichute a été développé pour résister aux arêtes et offre ainsi une solution unique au problème technique que pose la rupture des équipements antichute sur celles-ci tout en absorbant les forces d'arrêt de chute.

## GAMME DE LONGES ANTICHUTE TESTÉES SUR ARÊTES

Longes antichute Kernmantel avec absorbeur d'énergie



### CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

#### Avantages :

- Longes antichute Kernmantel testées sur arêtes
- Travail sécurisé sur arêtes
- Résistante à l'abrasion
- Identification aisée à distance
- Vérification avant utilisation simplifiée
- Quel que soit votre métier, vous trouverez la longe qui correspond à vos besoins (différentes longueurs de corde et plusieurs mousquetons en options).

#### Caractéristiques :

- Produits testés sur arêtes (conformes à VG11 PPE 11.074)
- Drisse de haute qualité
- Cordes hautement visibles (vert clair)
- Piqûres multicolores
- Vaste éventail de produits



Testée sur arêtes

Réf.	Longueur	Type de longe	Connecteur utilisateur	Connecteur d'ancrage
10 323 73	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ouv 55 mm
10 323 76	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60 mm
10 323 79	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ouv 63 mm
10 323 80	2 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ouv 63 mm
103 24 00	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 30 mm
10 323 88	1.5 m	Fourchue	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ouv 55 mm
10 323 90	1 m	Fourchue	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60 mm
10 323 94	1.5 m	Fourchue	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60 mm

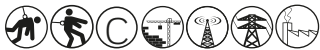
Conforme à EN 355

## Manyard® résistantes aux arêtes avec absorbeur d'énergie



Pour prévenir les risques de chute, la longe en corde ou en sangle est montée avec des connecteurs variés. D'une longueur maximale de 2 m, elle comprend un absorbeur d'énergie qui dissipe l'impact sur le corps en cas de chute. Légère et extensible, Manyard® ne gêne pas vos mouvements.

### LONGES EXTENSIBLES AVEC ABSORBEUR D'ÉNERGIE RÉSISTANTES AUX ARÊTES



Testée sur arêtes

#### CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages supplémentaires :

- Des propriétés mécaniques résistantes aux coupures et cisaillements

##### Caractéristiques supplémentaires :

##### Technologie brevetée de fil guipé

- Sangle tubulaire verte identifiable par un liseré noir ou un absorbeur d'énergie noir.
- Fourreau de protection en fil guipé réunissant deux types de fils : un fil absorbeur d'énergie et un résistant à l'abrasion.

### RÉSISTANTE AUX ARÊTES AVEC ABSORBEUR D'ÉNERGIE

Réf.	Longueur	Type de longe	Connecteur utilisateur	Connecteur d'ancrage
10 179 16	2m	Singulier	Mousqueton à vis Alu ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm
10 285 20	1.5m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
10 285 21	2m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
10 285 22	2m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 16mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm
10 285 23	1.5m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 16mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm





## Longes avec absorbeur d'énergie

Entre la longe corde et la longe sangle avec absorbeur d'énergie, le choix dépend principalement des préférences de l'utilisateur, les deux types de longes présentant les mêmes niveaux de performance. Elles sont disponibles avec des connexions variées, conçues pour mieux répondre aux besoins de protection antichute. Norme : EN 355

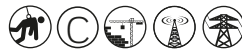
### TITAN™ A3



Longe sangle avec absorbeur d'énergie



### FOURCHE TITAN™ A3



Longe sangle fourche avec absorbeur d'énergie



### TITAN™ C3



Longe corde avec absorbeur d'énergie



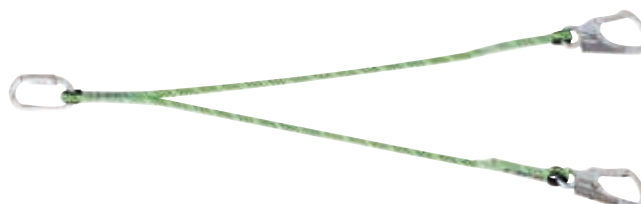
Réf.	Modèle	Longueur	Type de longe	Connexion au harnais	Connexion d'ancrage
10 134 30	TITAN™ A3	2 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm
10 134 31	TITAN™ A3	2 m	Fourche	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm
10 082 81	TITAN™ C3	2 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm

Conforme à EN 355



### GAMME DE LONGES DRISSES KERNMANTEL

Longes drisses de retenue Kernmantel



#### CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Ultra-résistant et nouveau design des longes drisses
- Résistante à l'abrasion
- Identification aisée à distance
- Vérification avant utilisation simplifiée
- Quel que soit votre métier, vous trouverez la longe qui correspond à vos besoins (différentes longueurs de corde et plusieurs mousquetons en options).

##### Caractéristiques :

- Drisse de haute qualité
- Cordes hautement visibles (vert clair)
- Piqûres multicolores
- Vaste éventail de produits

Réf.	Longueur	Type de longe	Connexion au harnais	Connexion d'ancrage
10 323 33	1 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm
10 323 34	1.5 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm
10 323 35	2 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm
10 323 40	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
10 323 42	1 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63 mm
10 324 00	1.5 m	Singulier	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 30 mm
10 323 51	1 m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
10 323 52	1.5 m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
10 323 60	1 m	Fourche	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm

Conforme à EN 354 -358



## Longes de maintien au travail

Utilisée pour permettre de travailler les mains libres, en complément d'un système antichute. La longueur est facilement réglable à une main pour s'adapter autour de la structure puis sur les anneaux en D latéraux situés sur la ceinture du harnais. Conforme à EN 358.

### Miller HandZup®



Une longe de maintien qui vous laisse les mains libres pour un travail en toute sécurité !

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Ergonomique - Souple - Longe interchangeable - Ultra résistant

- Un design spécialement étudié pour une grande maniabilité et plus de confort pendant le travail
- Quelques secondes suffisent pour régler rapidement et précisément la longe dans la position idéale de maintien au travail.
- Un système économique : il n'est plus nécessaire de changer le système complet lorsque seule la drisse est usée. La drisse peut être remplacée par l'utilisateur quand cela est nécessaire.
- Une corde deux fois plus durable : la nouvelle corde tressée en polyamide est deux fois plus résistante qu'une drisse ordinaire.

##### Caractéristiques :

- 2 flasques en aluminium
- Poignée ABS
- Compartiment aluminium
- Came pivotante en acier inoxydable
- Corde tressée 100 % polyamide, diamètre 12 mm , avec ou sans gaine
- Gaine plastique protégeant l'extrémité de la corde
- Vis de verrouillage optionnelle repositionnable



Réf.	Longueur	Gaine de protection	Connecteur utilisateur	Connecteur d'ancrage
10 320 97	2 m	X	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 320 98	3 m	X	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 320 99	4 m	X	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 321 00	2 m		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 321 01	3 m		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 321 02	4 m		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
10 321 03	3 m		Mousqueton Triple Alu ou 25 mm avec émerillon	Mousqueton Triple Alu ou 25 mm
10 321 04	4 m		Mousqueton Triple Alu ou 25mm avec émerillon	Mousqueton Triple Alu ou 25 mm
10 322 40	5 m		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm

Conforme à EN 358



### MC03



Longe de maintien 2 à 4 m

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantage : Idéale pour réaliser des travaux en hauteur en toute sécurité, les mains libres**

- Facile à connecter aux anneaux en D latéraux du harnais.

**Caractéristiques : Facile à utiliser**

- Tendeur de longe à mâchoire en aluminium, pour un réglage progressif à une main.
- Corde polyamide Ø 16 mm.
- Connecteurs : mousqueton en acier galvanisé et mousqueton automatique en alliage, ouverture 18 mm.



### TITAN™



Longe réglable de maintien au travail



Réf.	Longe	Longueur	Type de longe	Connecteur utilisateur	Connecteur d'ancrage
10 028 78	MC03	2 m	Singulier	Mousqueton à vis Acier ou 17mm	Mousqueton Snap Alu ou 21 mm
10 082 87	TITAN™	2 m	Singulier	Loop	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 21 mm
10 082 88	TITAN™	2 m	Singulier	Twistlock Alu ou 21mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 21 mm

Conforme à EN 358



## Guide technique Longes

MODÈLE	NORMES	SANGLES	CORDE	SINGULIER	FOURCHE	ADJUSTABLE	1 M	1.5 M	1.8 M	2 M	CONNECTEUR UTILISATEUR	CONNEXION D'ANCRAGE
<b>LONGES RÉSISTANTES AUX ARÊTES AVEC ABSORBEUR D'ÉNERGIE</b>												
Kernmantel Edge	EN355		•	•				1032373			Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Kernmantel Edge	EN355		•	•				1032376			Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60mm
Kernmantel Edge	EN355		•	•				1032379			Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
Kernmantel Edge	EN355		•	•						1032380	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
Kernmantel Edge	EN355		•	•				1032400			Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 30mm
Kernmantel Edge	EN355		•		•			1032388			Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Kernmantel Edge	EN355		•		•		1032390				Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60mm
Kernmantel Edge	EN355		•		•			1032394			Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60mm
<b>LONGES MANYARD® AVEC ABSORBEUR D'ÉNERGIE</b>												
Edge tested Manyard®	EN 355	•		•						1017916	Mousqueton à vis Alu ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63 mm
Edge tested Manyard®	EN 355	•			•				1028520		Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Edge tested Manyard®	EN 355	•			•					1028521	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Edge tested Manyard®	EN 355	•			•					1028522	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 16mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63 mm
Edge tested Manyard®	EN 355	•			•					1028523	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 16mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
<b>LONGES AVEC ABSORBEUR D'ÉNERGIE</b>												
Titan™ A3	EN 355	•		•						1013430	Mousqueton à vis Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
Titan™ A3	EN 355	•			•					1013431	Mousqueton à vis Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
Titan C3	EN 355	•								1008281	Mousqueton à vis Acier ou 17mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
<b>LONGES DE RETENUE</b>												
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•				1032333			Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier 17mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•					1032334		Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier 17mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•						1032335	Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton à vis Acier 17mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•					1032340		Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•				1032342			Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton d'échafaudage Alu 63mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•	•					1032400		Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 30mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•		•			1032351			Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•		•			1032352			Mousqueton 1/4 tour Acier ou 17 mm	Mousqueton d'échafaudage Acier ou 55 mm
Kernmantel lanyard	EN 354 & 358		•		•		1032360				Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18mm	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm



MODÈLE	STANDARDS	SANGLES	CORDE	FEUILLE DE PROTECTION	2 M	3 M	4 M	5 M	CONNECTEUR UTILISATEUR	CONNECTEUR D'ANCRAGE
<b>LONGES DE MAINTIEN AU TRAVAIL</b>										
HandZup®	EN 358		•	•	1032097				Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•	•		1032098			Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•	•			1032099		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•		1032100				Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•			1032101			Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•				1032102		Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
HandZup®	EN 358		•			1032103			Mousqueton Triple Alu ou 25 mm avec émerillon	Mousqueton Triple Alu ou 25 mm
HandZup®	EN 358		•				10 321 04		Mousqueton Triple Alu ou 25mm avec émerillon	Mousqueton Triple Alu ou 25 mm
HandZup®	EN 358		•					10 322 40	Mousqueton Snap Alu ou 25 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 18 mm
MC03	EN 358		•				1002878		Mousqueton à vis Acier ou 17 mm	Mousqueton Snap Alu ou 21 mm
Titan™	EN 358		•				1008287		Loop	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 21 mm
Titan™	EN 358		•				1008288		Mousqueton 1/4 tour Alu ou 21 mm	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 21 mm





# Antichutes sur corde

Antichutes légers, éprouvés dans l'industrie, en acier inoxydable, automatiques ou manuels, les coulisseaux sur corde empêchent la chute des opérateurs pendant la montée et la descente tant pour les applications verticales qu'horizontales. Ils sont particulièrement utiles sur les toits inclinés où les enrouleurs à rappel automatique pourraient être trop lents à réagir. En cas de chute ou de glissement, ils se bloquent sur la corde, arrêtant immédiatement la chute.

## STICK RUN



Coulisseau pour applications sur plans verticaux, horizontaux ou inclinés.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

#### Avantages :

- Facile à utiliser.
- Position automatique pour une utilisation verticale.
- Position manuelle pour les travaux sur plans horizontaux et inclinés.
- Le dispositif coulisse librement le long de la corde sans aucune intervention manuelle.

#### Caractéristiques :

- Coulisseau automatique en acier inoxydable.
- Adapté aux cordes de 10/12 mm ou 14/16 mm.
- Verrouillage automatique pour une utilisation verticale.
- Poids : 0,62 kg.
- Position manuelle pour les travaux sur plans horizontaux à des fins de retenue, repositionnant le dispositif manuellement le long de la corde.



MF51

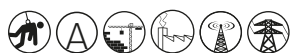
MF52

Stick Run vendu sans corde

Réf.	Modèle	Pour Ø corde	Extension
10 076 40	MF51	Kernmantel 10.5 mm	-
10 076 18	MF52	Kernmantel 10.5 mm	0.3 m longe et connecteur (CS20)

Conforme à EN 353-2.

## SUPPORT D'ASSURAGE



Pour applications sur plans verticaux, horizontaux ou inclinés.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

#### Avantage :

- Peut être installé au moyen de la perche télescopique et du connecteur.

#### Caractéristiques :

- Corde tressée en polyamide ou corde en kernmantel.
- Fourni avec un connecteur en acier galvanisé et un lest.
- Ce support d'assurance s'utilise avec un coulisseau antichute sur corde de 10/12 mm ou de 14 mm/16 mm.
- Disponible en plusieurs longueurs.

Réf.	Longueur	Description
10 076 13	10m	
10 031 74	15m	
10 076 14	20m	Corde en kernmantel, diamètre 10,5 mm et mousqueton à vis
10 076 15	30m	
10 076 16	40m	
10 076 17	50m	





### COULISSEAU TITAN™



Coulisseau pour applications verticales et horizontales.  
Coulisseau automatique avec support d'assurance de 10 à 30 m.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages :

- Se bloque automatiquement sur la corde en cas de chute.
- Se déplace sur la corde sans intervention manuelle.
- Longe de 0,3 m avec connecteur pour faciliter la fixation au harnais.
- Facile à utiliser, il permet à l'opérateur de travailler avec les 2 mains libres offrant ainsi une liberté de mouvement maximale.

##### Caractéristiques :

- Composants en acier inoxydable durable et résistants à la corrosion.
- Léger.
- Corde et support d'assurance inclus.
- Diamètre 12 mm



Réf.	Longueur	Description
10 111 90	10m	Coulisseau
10 117 00	15m	Coulisseau
10 111 91	20m	Coulisseau
10 111 92	30m	Coulisseau

CE Certified and conforme à EN 353-2



# Connecteurs

## MOUSQUETONS À VIS



**CS20 ALU**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 17 mm.
- Résistance : 23 kN.
- Dim. : 111 x 60 mm.
- Poids : 80 g.
- Mousqueton multi-usage.

Réf.

10 092 76

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe B



**CS20**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 17 mm.
- Résistance : 25 kN.
- Dim. : 104 x 58 mm.
- Poids : 165 g.
- Mousqueton multi-usage.

Réf.

10 189 60

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe B

## MOUSQUETONS 1/4 DE TOUR



**CS20**



- Matériau : Acier.
- Ouverture : 17 mm.
- Résistance : 25 kN.
- Dim. : 104 x 58 mm.
- Poids : 172 g.

Réf.

10 189 63

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe B



**ZICRAL**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 16 mm.
- Résistance : 28 kN.
- Dim. : 107 x 61 mm.
- Poids : 75 g.
- La forme facilite la technique d'assurage.

Réf.

10 189 68

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe B

## MOUSQUETONS DOUBLE ACTION



**GO60**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 60 mm.
- Résistance : 23 kN.
- Dim. : 240 x 113 mm.
- Poids : 244 g.
- Ouverture à blocage automatique et loquet de corde.

Réf.

10 189 72

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe A



**ML04**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 63 mm.
- Résistance : 22 kN.
- Dim. : 255 x 120 mm.
- Poids : 470 g.

Réf.

10 189 77

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe A

## MOUSQUETONS TRIPLE ACTION



**FRELON**



- Matériau : Aluminium.
- Ouverture : 22 mm.
- Résistance : 22 kN.
- Dim. : 117 x 77 mm.
- Poids : 100 g.
- Forme en poire pour faciliter l'assurage.
- Ouverture large pour plusieurs cordes.

Réf.

10 189 71

Conforme à la norme :  
EN 362 Classe B



## Points d'ancrage

Choisir un point d'ancrage fiable (A) pour une sécurité optimale est incontestablement l'un des aspects les plus importants du système de protection contre les chutes. Le point d'ancrage devra :

- avoir une résistance statique.
- être situé suffisamment haut par rapport à d'éventuels obstacles inférieurs.
- être le plus vertical possible par rapport à la station de travail afin d'éviter tout effet pendulaire.

### TITAN™

Cravate sangle.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantages : La cravate d'ancrage constitue un point d'ancrage sûr pour le dispositif antichute**

- Grande résistance à la rupture.
- Légère.
- Point d'ancrage sûr et facile à installer.

**Caractéristiques :**

- Sangle en polyamide rouge et noir 20 mm.
- Résistance à la rupture : > 10 kN

Réf.	Longueur
10 083 60	0.6m
10 083 61	0.8m
10 083 62	1.0m
10 083 63	1.2m
10 083 64	1.5m

Conforme à la norme EN 795b :1996 et EN 566



### LIGNE DE VIE MOBILE AVEC SANGLE D'ANCRAGE

Ligne de vie sangle horizontale temporaire.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantages :**

- Permet une grande envergure de travail.
- Rapide et facile à installer.
- Peut être utilisée par une ou 2 personnes.
- Longueur de travail maximum 20 mètres.
- Fixation par des cravates ou sangles d'ancrage permanentes ou temporaires.

**Caractéristiques :**

- Sangle résistante en polyester 35 mm.
- Fournie avec un tendeur.
- Sac de conditionnement.

Réf.	Description
10 120 60	Ligne de vie mobile de 20 mètres avec 2 témoins de chute
10 121 13	Ligne de vie mobile de 20 mètres avec 2 témoins de chute et une sangle croisée de 45 mm





# Espaces confinés

## DuraHoist 3Pod

**Nouveau**



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Un seul trépied adapté à différentes situations de travail en espaces confinés, facile à transporter et rapide à installer.**

- Facile à transporter (ergonomie des jambes conçue pour une meilleure préhension)
- Facile à installer en toute sécurité en moins de 2 minutes (ouverture simultanée des jambes, 1 bouton qui bloque toutes les jambes ensemble)
- Permet de s'adapter à l'espace autour des trous d'homme (1 m - 1,50 m - 2,50 m)
- Certifié conforme à la dernière norme en vigueur EN 795:2012 classe B
- Testé pour 2 personnes (jusqu'à 140 kg chacune)

Réf.
10 344 30



Treuil destiné au levage de matériaux  
Treuil pour lifter de poids  
1034611/ 1034612

Dispositif de sauvetage  
1005149-A / 1014390-A  
1005160-A



DuraHoist 3Pod 1034430

Kits		DuraHoist 3pod 1034430	MIGHTYLITE	MIGHTYLITE	MIGHTYLITE	MIGHTYLITE	MIGHTYLITE	DuraHoist	DuraHoist	Adaptateur
			EVAC 15m Câble en acier galvanisé 1005149-A	EVAC 15m Câble en acier inox 1014390-A	EVAC Adaptateur pour 15m DuraHoist 3pod 1034431	EVAC 30m Câble en acier galvanisé 1005160-A*	EVAC Adaptateur pour 30m DuraHoist 3pod 1034750*	Treuil 15m en acier inox 1034611	Treuil 30m en acier inox 1034612	pour treuil de 15m et 30m 1034613
10 349 10	3pod + MightEvac 15m Galva. + Adaptateur	✓	✓		✓					
10 349 11	3pod + MightEvac 15m Galva. + Treuil 15m + 2 adaptateurs	✓	✓		✓			✓		✓
10 349 12	3pod + MightEvac 15m acier inox + Adaptateur	✓		✓	✓					
10 349 13	3pod + MightEvac 15m acier inox + Treuil 15m + 2 adaptateurs	✓		✓	✓			✓		✓
10 349 14	3pod + MightEvac 30m Galva. + Adaptateur	✓				✓	✓			
10 349 15	3pod + MightEvac 30m Galva. + Treuil 30m + 2 adaptateurs	✓				✓	✓		✓	✓

### Accessoires

10 345 11	Sac pour DuraHoist 3pod
-----------	-------------------------

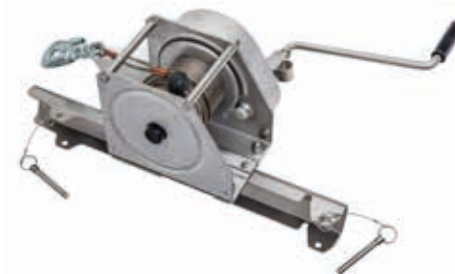
Conforme à EN 795:2012 class B (CN/TS 16415)



### TREUIL / MANIPULATION DU MATÉRIEL

Nouveau

Le treuil DuraHoist peut être utilisé pour descendre et monter toute sorte de matériel, comme des équipements ou des outils, dont la charge ne doit pas dépasser 300 kg.



Réf.	Longueur	Description
10 346 11	15 m	Treuil
10 346 12	30 m	Treuil
10 346 13	-	Crochet pour treuil 15 m et 30 m

### ENROULEUR DE SAUVETAGE/RÉCUPÉRATION MIGHTEVAC®



Combine performance supérieure et fiabilité pour l'évacuation d'urgence. Enrouleur à rappel automatique à câble avec treuil de sauvetage d'urgence de 15 à 40 m

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantages : Résistance performante

- Facile à utiliser.
- À utiliser en conjonction avec le trépied Miller et son adaptateur pour former le coeur d'un système d'entrée confinée/de sauvetage stable et sûr.

##### Caractéristiques :

- Câble en acier galvanisé ou inoxydable de 4,8 mm.
- Mécanisme de treuil de sauvetage à déclenchement rapide.
- Boîtier en acier embouti et conception compacte.
- Treuil de sauvetage (montée/descente), rapport de transmission 5:1.
- Composants en acier inoxydable/aluminium résistant à la corrosion.
- Poignée de transport pratique et résistante.
- Témoin de chute intégré.



Réf.	Longueur	Description
1005149-A	15 m	Matériau : Acier galvanisé
1005160-A	30 m	Matériau : Acier galvanisé
1014390-A	15 m	Matériau : Acier inoxydable
10 344 31	-	Crochet pour MightEvac® 15 m
10 347 50	-	Crochet pour MightEvac® 30 m





# Kits antichute

Tout en un! Découvrez les 6 kits Miller dédiés à la construction et à l'industrie qui proposent le nouveau harnais Miller H-Design®.

## KITS UNIVERSELS : MILLER H-DESIGN® & TURBOLITE™

Nouveau



### CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

Avantages : une solution légère et confortable pour travailler en toute sécurité dans des situations de travail à faible hauteur.

Kit universel avec harnais 2 points	Kit universel avec harnais 1 point
Harnais Miller H-Design® : 2 anneaux sternaux en sangle et un point d'attache dorsal, boucles automatiques, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032872)	Harnais Miller H-Design® : un point d'attache dorsal, boucles automatiques, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032860)
Enrouleur Miller TurboLite avec mousqueton ¼ de tour + mousqueton grande ouverture (65 mm) (réf. 1018013)	
Cravate 1,2 m (réf. 1008363)	
Sac à dos noir Miller (réf. 1007067)	

Réf. 10 334 42

Réf. 10 337 76

## KIT TOITURE : MILLER H-DESIGN® & COULISSEAU SUR CORDAGE



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Avantages : Une solution légère et confortable pour travailler en toute sécurité et librement sur toiture

Kit universel avec harnais 1 point	Kit toiture
Harnais Miller H-Design® : un point d'attache dorsal, boucles manuelles, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032856)	Harnais Miller H-Design® : 2 anneaux sternaux en sangle et un point d'attache dorsal, boucles automatiques, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032872)
Titan Web Shock absorbing lanyard 1.75m (réf. 1015104)	Coulisseau monté sur cordage Ø12 mm, lg. 15m (réf. 1011700)
Sac à dos noir Miller (réf. 1007067)	Coffret plastique (réf. 1002864)

Réf. 10 340 21

Réf. 10 337 77

## Kits antichute



### KITS SAC A DOS : MILLER H-DESIGN® & MANYARD®



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Avantages : une solution légère et confortable pour travailler en toute sécurité en réduisant le risque de trébuchement

Kit sac à dos avec harnais 2 points	Kit sac à dos avec harnais 1 point
Harnais Miller H-Design® : 2 anneaux sternaux en sangle et un point d'attache dorsal, boucles manuelles, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032864)	Harnais Miller H-Design® : un point d'attache dorsal, boucles manuelles, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032856)
Miller Manyard 2 m avec mousqueton grande ouverture (réf. 1005325)	
Sac à dos noir Miller (réf. 1007067)	

Réf. 10 338 71

Réf. 10 338 70

### KIT ÉCHAFAUDAGE MILLER H-DESIGN® & LONGE FOURCHE DRISSE TESTÉE SUR ARÊTES



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Avantages : Une solution légère et confortable pour travailler en toute sécurité, lorsqu'il y a un risque de chute sur arêtes

Kit échafaudage
Harnais Miller H-Design® : 2 anneaux sternaux en sangle et un point d'attache dorsal, boucles automatiques, sangle DuraFlex, taille 2 (réf. 1032872)
Longe fourche drisse testée sur arêtes lg.1,5 m + 2G055 (réf. 1032388)
Sac à dos noir Miller (réf. 1007067)

Réf. 10 337 78



## Kits antichute

### KIT POUR TOITURES TITAN™



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantage :

- Adapté aux toits inclinés où les enrouleurs à rappel automatique pourraient réagir trop lentement

##### Caractéristiques :

- Harnais TITAN™ 2 points avec amarrage dorsal et sternal (ganses d'amarrage sternales).
- Coulisseau antichute automatique avec support d'assurage de 10 m et longe de connexion de 30 cm.



Réf.

10 118 95

CONDITIONNEMENT  
TITAN



### KIT DE RETENUE TITAN™



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantage :

- La solution de retenue idéale

##### Caractéristiques :

- Harnais TITAN™ 1 point avec amarrage dorsal.
- Longe de retenue de 2 m avec 2 mousquetons à vis.

Réf.

10 118 97



### KIT ANTICHUTE TITAN™



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

##### Avantage :

- Un kit rentable pour la protection antichute

##### Caractéristiques :

- Harnais TITAN™ 1 point avec amarrage dorsal.
- Longe de 2 m avec absorbeur d'énergie et 2 mousquetons à vis.

Réf.

10 118 96





# Accessoires

## CASQUE DE TRAVAIL



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantage :** Protège des chocs venant du haut et des côtés

**Caractéristiques :**

- Casque en polypropylène confortable et anti-transpirant en raison de son serre-tête avec doublure en coton bouclé absorbant.
- Taille universelle ajustable à l'aide d'un système velcro.
- Équipé d'un point de fixation pour torche.

Réf.	Couleur	Poids
10 070 48	Rouge	410g

Conforme à EN 397 et EN 50365

## CASQUE DE TRAVAIL



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantages :**

- Protège des chocs venant du haut et des côtés
- Confort optimal, champ de vision élargi

**Caractéristiques :**

- Visière courte (20 mm) avec bandeau amovible
- Jugulaire 4 points en térylène ajustable avec une crémaillère
- Porte carte interne pour information médicale ou d'identification

Réf.	Couleur	Poids
10 309 40	Blanc	330 g

Conforme à EN 397 et EN 50365

## SAC à DOS NOIR MILLER

Material: Nylon  
Padded shoulder pads  
400mm x 300 mm x 150mm  
Zipper closing



Réf.
10 070 67

## PORTE-OUTILS BANDIT™



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantages :** Évite la chute des outils, susceptible de provoquer de graves blessures sur le lieu de travail

- Peut s'attacher à la ceinture ou au poignet de l'opérateur.
- Conçu pour porter les outils sans affecter la liberté de mouvement.

**Caractéristiques :**

- Longe à mousqueton et système de fixation au poignet.
- Charge maximale : 2,5 kg.

## SAC À DOS

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Avantage :** Grande capacité

**Caractéristiques :**

- Sac à dos en PVC bleu résistant.
- Bretelles.
- Boucles de fixation automatiques.



Réf.	Capacité	Hauteur
10 044 43	30l	410mm
10 044 44	60l	650mm

Réf.	Description
10 124 90	Boîte de 36 unités de Bandit™ porte-outils



## Kits EPI

Les équipements de protection antichute sont des EPI de catégorie 3, car ils protègent les utilisateurs contre les risques graves ou mortels. Pour cette raison, il est obligatoire de suivre une formation avant d'utiliser votre équipement. Pour en savoir plus sur les formations Honeywell Miller, veuillez écrire à l'adresse : millertraining@honeywell.com

### KIT TOITURE TITAN™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Blocage rapide de la chute
- Harnais à 2-points de taille unique

Réf.	Produit
10 314 30	1 Titan 2-point harnais; 1 coulisseau automatique Titan Ø 12mm - 20m ; 1 cravate sangle Titan 0.8m ; 1 sac



### KIT D'ÉCHAFAUDAGE KIT TITAN™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Longe sangle avec absorbeur d'énergie
- Ouverture : 55 mm -
- Matière : acier
- Harnais à 1-point de taille unique

Réf.	Produit
10 314 33	1 Titan 1-point harnais; 1 longe avec absorbeur d'énergie Titan 2 m, 1 sac



### TITAN™ MOBILE PLATFORM KIT

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Harnais à 1-point de taille unique
- Haute résistance à l'abrasion
- Ouverture : 55 mm, Matière : acier

Réf.	Produit
10 340 75	1 Titan 1-point harnais; 1 longe résistant aux arêtes 1 m (avec mousqueton à vis acier ou 50mm), 1 sac



### KIT D'ÉCHAFAUDAGE TITAN™ TURBOLITE™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Harnais à 1 point de taille unique
- Sangle auto-rétractable et blocage immédiat de la chute
- Ouverture : 55 mm, Matière : acier
- Possibilité de s'attacher au niveau des pieds.

Réf.	Produit
10 314 34	1 Titan 1-point harnais; 1 Turbolite enrouleur à rappel automatique 2m, 1 sac





### KIT TOITURE H-DESIGN®

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Blocage rapide de la chute
- Élastique, suit les mouvements du corps
- **Automatic buckle**

Ref.	Produit
10 340 70	1 H-DESIGN Duraflex 2-points harnais M/L; 1 coulisseau automatique Titan Ø 12mm - 20m ; 1 cravate sangle Titan lg 0.8m ; 1 sac



### KIT D'ÉCHAFAUDAGE H-DESIGN® TURBOLITE™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Sangle auto-rétractable et blocage immédiat de la chute
- Ouverture : 55 mm  
Matière : acier
- Possibilité de s'attacher au niveau des pieds
- Le harnais élastique s'adapte aux mouvements du corps
- Totale liberté de mouvement au niveau des hanches
- Boucle automatique

Ref.	Produit
10 340 71	1 H-DESIGN Duraflex 2-points harnais M/L; 1 Turbolite enrouleur à rappel automatique à sangle lg 2m (mousqueton 1/4 tour + mousqueton d'échafaudage); 1 sac



### KIT TOITURE REVOLUTION™ COMFORT R2

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Blocage rapide de la chute
- Harnais élastique s'adapte aux mouvements du corps
- Relief Step™, étrier de secours qui limite les effets d'un traumatisme en cas de suspension suite à une chute

Ref.	Produit
10 340 72	1 Revolution™ R2 2-points harnais L/XL avec Relief Step™; 1 coulisseau automatique Titan Ø 12mm - 20m ; 1 cravate sangle lg 0.8m ; 1 sac



### KIT ÉCHAFAUDAGE/ENROULEURS À RAPPEL AUTOMATIQUE REVOLUTION™ COMFORT R2

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Sangle auto-rétractable et blocage immédiat de la chute
- Ouverture : 55 mm - Matière : acier
- Possibilité de s'attacher au niveau des pieds
- Harnais élastique s'adapte aux mouvements du corps
- Relief Step™, étrier de secours qui limite les effets d'un traumatisme en cas de suspension suite à une chute

Ref.	Produit
10 340 74	1 Revolution™ R2 harnais L/XL avec Relief Step™; 1 Turbolite enrouleur à rappel automatique à sangle lg 2m (mousqueton 1/4 tour + mousqueton d'échafaudage); 1 sac







## Kits EPI

### H-DESIGN® STRETCH 2-POINTS HARNAIS DE GILET

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Élastique, suit les mouvements du corps
- Boucle automatique
- Liberté de mouvement accrue au niveau des hanches
- Le gilet Quick-Fit permet un ajustement facile

Réf.	Produit
10 340 76	1 H.DESIGN Duraflex QuickFit 2-points M/L harnais +boléro Quickfit, 1 sac



## Kits EPI

### REVOLUTION™ COMFORT R2 2-POINTS HARNAIS

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Élastique, suit les mouvements du corps
- Relief Step™, étrier de secours qui limite les effets d'un traumatisme en cas de suspension suite à une chute

Réf.	Produit
10 340 78	1 Revolution R2 L/XL harnais, Relief Step monté sur le harnais; 1 sac



### TITAN™ 2-POINTS HARNAIS

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Harnais à 2 points de taille unique

Réf.	Produit
10 314 40	1 Titan™ harnais à 2 points, 1 sac





## Kits EPI

### LONGE FOURCHE RÉSISTANTE AUX ARÊTES 1,5M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Ouverture : 60 mm - Matière : Aluminium
- Absorbeur d'énergie intégré
- Testé sur les arêtes saillantes

Réf.	Produit
10 340 84	Longe fourche résistante aux arêtes avec absorbeur d'énergie



### LONGE RÉSISTANTE AUX ARÊTES 1,5M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Haute résistance à l'abrasion
- Absorbeur d'énergie intégré
- Testé sur les arêtes saillantes

Réf.	Produit
10 340 86	Longe résistante aux arêtes 1.5 m avec 2 mousquetons en Acier



### TURBOLITE™ 2M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Sangle auto-rétractable et blocage immédiat de la chute
- Absorbeur d'énergie intégré
- Ouverture : 55 mm, Matière : acier
- Possibilité de s'attacher au niveau des pieds.

Réf.	Produit
10 314 46	1 enrouleur à rappel automatique TurboLite 2m



### MANYARD® RÉSISTANT AUX ARÊTES 2M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Ouverture : 55 mm - Matière : acier
- Absorbeur d'énergie intégré
- Testé sur les arêtes saillantes

Réf.	Produit
10 314 49	Manyard® résistant aux arêtes 2m





## Kits EPI

### TITAN™ LONGE RETENUE 2M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Réglable
- Diamètre de la corde : 12 mm

Réf.	Produit
10 314 51	TITAN™ longe retenue 2m



### TITAN™ LONGE 2M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Absorbeur d'énergie intégré
- Ouverture : 55 mm, Matière : acier

EN 355

Réf.	Produit
10 314 52	Titan™ longe 2m



### PLATFORM MOBILE LONGE

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Longe corde de retenue
- Ouverture : 55 mm, Matière : acier

CE EN 354

Réf.	Produit
10 314 53	Longe platform mobile 1m





### COLISSEAU TITAN™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Diamètre de la corde : 12 mm
- Blocage rapide de la chute

Réf.	Produit
10 314 54	Colisseau Titan™ 10m



### COULISSEAU TITAN™

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Diamètre de la corde : 12 mm
- Blocage rapide de la chute

Réf.	Produit
10 314 55	Coulisseau Titan™ 20m



### LIGNE DE VIE MOBILE 20M

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La ligne de vie mobile peut être utilisée par 2 personnes simultanément et est réglable de 5 à 20 m
- Adjustable from 5 to 20 m

Réf.	Produit
10 314 56	Ligne de vie mobile 20m



### CS20

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Ouverture : 17 mm - Matière : acier

Réf.	Produit
10 314 57	Mousqueton à vis Acier CS20





## Classification du produit

Valable à partir de 1er Janvier 2018

**Produit en stock** : expédition dans les 3 jours en indiquant les quantités ci-dessous

**A** : 50 unités - **B** : 20 unités - **C** : 5 unités

**Quantités supplémentaires et produit à la demande** : contactez-nous pour le délai de livraison

Page 9	Miller Revolution Comfort R2		
1014236	R2Revolution 2pts Duraflex harnais S/M	STOCK	A
1014237	R2 Revolution 2pts Duraflex harnais L/XL	STOCK	A

Page 10	Miller H-Design Harness		
1032856	H-Design Duraflex 1pt harnais taille 2	STOCK	A
1032857	H-Design Duraflex 1pt harnais taille 3	STOCK	A
1032864	H-Design Duraflex 2pts harnais taille 2	STOCK	A
1032865	H-Design Duraflex 2pts harnais 2Lo taille 3	STOCK	A
1032871	H-Design Duraflex 2pts harnais auto 2Lo taille1	STOCK	A
1032872	H-Design Duraflex 2pts harnais auto 2Lo taille 2	STOCK	A
1032873	H-Design Duraflex 2pts harnais auto 2Lo taille 3	STOCK	A
1032868	H-Design Duraflex 2pts harnais 2D taille 2	STOCK	A
1032869	H-Design Duraflex 2pts harnais 2D taille 3	STOCK	A
1032876	H-Design Duraflex 2pts harnais auto 2D taille 2	STOCK	A
1032877	H-Design Duraflex 2pts harnais auto 2D taille 3	STOCK	A

Page 11	Miller H-Design Hi Vis Vest		
1032918	H-D Duraflex HV Jaune 2Lo Auto taille 2	STOCK	A
1032919	H-D Duraflex HV Jaune 2Lo Auto taille 3	STOCK	A

Page 11	Miller H-Design Quick Fit Vest		
1032888	H-D Duraflex QuickFit 2Lo Auto taille 2	STOCK	A
1032889	H-D Duraflex QuickFit 2Lo Auto taille 3	STOCK	A
1032880	H-D QuickFit gilet		

Page 12, 17	Titan Harnais		
1011891	Titan 2P harnais	STOCK	A
1011890	Titan 1P harnais	STOCK	A
1011894	Titan 2P harnais avec ceinture	STOCK	A

Page 13 - 14	Miller Revolution Premium R5 & R6		
1014251	R5Revo Util 3pts Premium Duraflex harnais S/M	STOCK	B
1014252	R5Revo Util 3pts Premium Duraflex harnais L/XL	STOCK	A
1033602	R6 Revo DuraFlex BodyControl harnais S/M	STOCK	B
1033603	R6 Revo DuraFlex BodyControl harnais L/XL	STOCK	B

Page 15 - 16	Miller H-Design BodyFit & BodyFix Harnais		
1033529	H-D Duraflex Bodyfit Harnais 2LO taille 2	STOCK	A
1033530	H-D Duraflex Bodyfit Harnais 2LO taille 3	STOCK	A



1033533	H-D Duraflex Bodyfit Harnais 2D taille 2	STOCK	A
1033534	H-D Duraflex Bodyfit Harnais 2D taille 3	STOCK	A
1033537	H-D Duraflex Bodyfit Auto 2LO taille 2	STOCK	A
1033538	H-D Duraflex Bodyfit Auto 2LO taille 3	STOCK	A
1033541	H-D DDuraflex Bodyfit Auto 2D taille 2	STOCK	A
1033542	H-D Duraflex Bodyfit Auto 2D taille 3	STOCK	A
1033513	H-D Bodyfix Rapco 2LOOPS taille 2	STOCK	A
1035153	H-D Duraflex Bodyfix Auto 2LO taille 2	STOCK	A
1035154	H-D Duraflex Bodyfix Auto 2LO taille 3	STOCK	A

<b>Page 20</b>	<b>Enrouleur a rappel automatique Turbolite &amp; Aviabloc</b>		
1002871	Enrouleur sangle 2,5 m avec 2 mousquetons	STOCK	B
1008332	Enrouleur sangle avec carter de protection	STOCK	B
1018015	TURBOLITE ABS 2m sangle + 2 mousqueton 1/4tour acier	STOCK	B
1018013	TURBOLITE ABS 2m sangle + mousqueton 1/4 tour acier + mousqueton Grande Ouv. aluminium 65mm	STOCK	B
1018014	TURBOLITE ABS 2m sangle + mousqueton Grande Ouverture aluminium 65mm + mousqueton 1/4 tour acier	STOCK	B
1017900	TURBOLITE ABS 2m sangle +mousqueton 1/4 tour aluminium + mousqueton aluminium Ouv. 21mm	STOCK	B

<b>Page 21</b>	<b>Turbolite Edge</b>		
1033464	Turbolite Edge Enrouleur à rappel automatique en sangle de 2m - Mousquetons grande ouverture + 1/4 de tour alu	STOCK	B
1033465	Turbolite Edge Enrouleur à rappel automatique en sangle de 2m - 2 Mousquetons 1/4 de tour alu	STOCK	B
1033466	Turbolite Edge Enrouleur à rappel automatique en sangle de 2m - Mousquetons grande ouverture GO60 + 1/4 de tour alu	STOCK	B
1033467	Turbolite Edge Enrouleur à rappel automatique en sangle de 2m - sans mousquetons	STOCK	C
1033482	Turbolite Edge Enrouleur à rappel automatique en sangle de 1,8m - 2 Mousquetons 1/4 de tour alu	STOCK	B

<b>Page 22</b>	<b>Falcon 6m Sangle</b>		
1016793	Falcon 6 m à sangle avec émerillon en haut	STOCK	C
1016794	Falcon 6 m à sangle avec mousqueton à vis et mousqueton échafaudage alu avec émerillon en haut	STOCK	C
1016795	Falcon 6 m à sangle avec 2 mousquetons à vis en aluminium	STOCK	C
1016796	Falcon 6 m à sangle avec mousqueton à vis et mousqueton auto 22mm avec émerillon en bas	STOCK	C
1031140	Falcon 6 m à sangle avec 2 mousquetons 1/4 de tour en aluminium, témoin de chute sur la sangle	STOCK	C

<b>Page 23 - 24</b>	<b>Enrouleur Falcon, Falcon Edge</b>		
1032778	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 6,2M G QT EMER SNAP TDC	STOCK	B
1032779	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 10M G QT EMER SNAP TDC	STOCK	A
1032780	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 15M G QT EMER SNAP TDC	STOCK	A
1032781	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 20M G QT EMER SNAP TDC	STOCK	C
1032789	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 6,2M SS QT EMER SNAP TDC	STOCK	C
1032790	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 10M SS QT EMER SNAP TDC	STOCK	C



## Les Essentiels

1032791	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 15M SS QT EMER SNAP TDC	STOCK	C
1032792	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 20M SS QT EMER SNAP TDC	STOCK	C
1032788	<b>NOUVEAU</b> FALCON SRL 10M ATEX QT 2 EMER SNAP TDC	STOCK	C
1034052	<b>NOUVEAU</b> FALCON EDGE 6,2M G 2 QT 2 EMER TDC	STOCK	C
1034053	<b>NOUVEAU</b> FALCON EDGE 9M G 2 QT 2 EMER TDC	STOCK	B
1034054	<b>NOUVEAU</b> FALCON EDGE 15M G 2 QT 2 EMER TDC	STOCK	B
1034055	<b>NOUVEAU</b> FALCON EDGE 18M G 2 QT 2 EMER TDC	STOCK	C
1034056	<b>NOUVEAU</b> FALCON EDGE 6,2M I 2 QT 2 EMER TDC	STOCK	C
1034057	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 9m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	B
1034058	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 15m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	B
1034059	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 18m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	C
1034057	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 9m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	B
1034058	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 15m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	B
1034059	<b>NOUVEAU</b> Falcon Edge 18m I 2 QT 2 Emer TDC	STOCK	C

Page 25	Duraseal		
1034130-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 15m Inox avec témoin de chute	STOCK	C
1034131-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 15m Galva avec témoin de chute	STOCK	C
1034132-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 30m Galva avec témoin de chute	STOCK	C
1034135-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 30m Inox avec témoin de chute	STOCK	C
1034137-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 40m Galva avec témoin de chute	STOCK	C
1034139-E	<b>NOUVEAU</b> Duraseal Enrouleur à rappel automatique Etanche 40m Inox avec témoin de chute	STOCK	C

Page 28	Miller Edge Tested Kernmantel Lanyards		
1032373	Abs longe kern. 1,5m + 1QT +1GO55 ET	STOCK	B
1032376	Abs longe kern. 1,5m + 1QT +1GO60 ET	STOCK	B
1032379	Abs longe kern. 1,5m + 1QT +1GO65 ET	STOCK	B
1032380	Abs longe kern. 2m + 1QT +1GO65 ET	STOCK	B
1032388	Abs longe Y kern. 1,5m +Q.T +2GO55 ET	STOCK	B
1032390	Abs longe Y kern. 1m +Q.T +2GO60 ET	STOCK	B
1032394	Abs longe Y kern. 1,5m +Q.T +2GO65 ET	STOCK	B

Page 29	Edge Tested Shock Abs Manyard & Shock Abs Manyard		
1017916	2m EDGE MAN C/W 1 mousq d'échafaudage +1 Carabiner	STOCK	A
1028520	1,5m fourche Many ET+abs+2SCH+CS20 1/4 Acier	STOCK	B
1028521	2m fourche Many ET+abs+2SCH+CS20 1/4 Acier	STOCK	B
1028522	2m fourche Many ET+abs+2SCH+CS20 1/4t Alu	STOCK	A
1028523	1,5m fourche Many ET+abs+2SCH+CS20 1/4t Alu	STOCK	B

Page 30	Longes avec absorbateur d'énergie		
1008281	SAFE C3 EN355 absor.+longe. CMA90 +CML03	STOCK	A
1013430	TITAN Sangle Longe Absorb d'énergie 2m	STOCK	B
1013431	TITAN Fourche LEGS Sangle Longe Absorb d'énergie 2m	STOCK	A





Page 31	Longe Kernmantel		
1032340	Longe de retenue kern. 1,5m + 1QT+1GO55	STOCK	B
1032342	Longe de retenue kern. 1m + 1QT +1GO65	STOCK	B
1032333	Longe de retenue kern. 1m + 2CS20	STOCK	B
1032334	Longe de retenue kern. 1,5m + 2CS20	STOCK	B
1032335	Longe de retenue kern. 2m + 2CS20	STOCK	B
1032400	Abs longe kern. 1.5m + 1QT +1GO30 ET	STOCK	B
1032351	Longe de retenue Y kern. 1m +QT +2GO55	STOCK	B
1032352	Longe de retenueY kern. 1,5m +QT+2GO55	STOCK	B
1032360	Longe de retenue Y kern. 1m +QT +2 snap	STOCK	B

Page 32 - 33	Longes de maintien au travail		
1032097	HANDZUP 2M+ mousq 1/4 tour + mousq snap + Gaine	STOCK	A
1032098	HANDZUP 3M+ mousq 1/4 tour + mousq snap + Gaine	STOCK	A
1032099	HANDZUP 4M+ mousq 1/4 tour + mousq snap + Gaine	STOCK	A
1032100	HANDZUP 2M+ mousq 1/4 tour + mousq snap	STOCK	A
1032101	HANDZUP 3M+ mousq 1/4 tour + mousq snap	STOCK	A
1032102	HANDZUP 4M+ mousq 1/4 tour+SNAP HOOK	STOCK	A
1032240	HANDZUP 5M+ mousq 1/4 tour + mousq snap	STOCK	A
1032103	HANDZUP câble 3M+CIGALE+ELIX3	STOCK	B
1032104	HANDZUP câble 4M+CIGALE+ELIX3	STOCK	B
1002878	Lounge de maintien au travail W/ADJ, 2m 16PA EN358	STOCK	B
1008287	FPL1200/1S longe 12x200, CML120S	STOCK	A
1008288	FPL1200/2S longe 12x200, 2xCML120S	STOCK	A

Page 36 - 37	Antichutes sur corde		
1007640	Coulisseau Auto/Manual 10-12mmW/O Longe	STOCK	B
1007618	Coulisseau Auto/Manual 10-12mm,W/ Longe	STOCK	B
1007613	SUPPORT D'ASSURAGE, 10m, 10,5mm	STOCK	A
1007614	SUPPORT D'ASSURAGE, 20m, 10,5mm	STOCK	A
1007615	SUPPORT D'ASSURAGE, 30m, 10,5mm	STOCK	A
1007616	SUPPORT D'ASSURAGE, 40m, 10,5mm	STOCK	A
1007617	SUPPORT D'ASSURAGE, 50m, 10,5mm	STOCK	A
1003174	Dris ancrage support Ø10,5 L:15m	STOCK	A
1011190	Coulisseau Automatique 12mm Ancrage 10m	STOCK	B
1011700	Coulisseau Automatique 12mm Ancrage 15m	STOCK	B
1011191	Coulisseau Automatique 12mm Ancrage 20m	STOCK	A
1011192	Coulisseau Automatique 12mm Ancrage 30m	STOCK	B

Page 38	Mousquetons		
1009276	Mousqueton à vis Alu ou 17mm	STOCK	B
1018960	Mousqueton à vis Acier ou 17mm	STOCK	B
1018963	Mousqueton 1/4 tour Acier ou 18mm	STOCK	B
1018968	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 16mm	STOCK	B
1018972	Mousqueton 1/4 tour Alu ou 60mm	STOCK	C
1018977	Mousqueton d'échafaudage Alu ou 63mm	STOCK	C
1018971	Mousqueton triple Alu ou 22mm	STOCK	B



## Les Essentiels

Page 39	Points d'anchrage		
1008360	PAM060 Cravate Sangle 0.6m	STOCK	B
1008361	PAM080 Cravate sangle 0.8m	STOCK	B
1008362	PAM100 Cravate sangle 1m	STOCK	B
1008363	PAM120 Cravate sangle 1.2m	STOCK	B
1008364	PAM150 Cravate sangle 1.5m	STOCK	B
1012060	LDV Mobile Sangle 20 m +2 TDC	STOCK	C
1012113	KIT LDV Sangle 20m +Mousq TDC+Ancrage	STOCK	C

Page 40-41	Espaces Confinés		
1034430	<b>NOUVEAU</b> DuraHoist 3pod	STOCK	B
1034511	<b>NOUVEAU</b> Sac pour 3pod	STOCK	C
1034910	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 15m Galva. + Adaptateur	STOCK	C
1034911	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 15m Galva. + Treuil 15m + 2 adaptateurs	STOCK	C
1034912	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 15m Acier inox + Adaptateur	STOCK	C
1034913	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 15m Acier inox + Treuil 15m + 2 adaptateurs	STOCK	C
1034914	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 30m Galva. + Adaptateur	STOCK	C
1034915	<b>NOUVEAU</b> 3pod + MightEvac 30m G + Treuil 30m + 2 adaptateurs	STOCK	C
1034611	<b>NOUVEAU</b> Treuil 15M Acier Inox DURAHOIST 3POD	STOCK	C
1034612	<b>NOUVEAU</b> Treuil 30M Acier Inox DURAHOIST 3POD	STOCK	C
1034613	<b>NOUVEAU</b> Crochet pour Treuil DURAHOIST 3POD	STOCK	C
1005149-A	<b>NOUVEAU</b> MightEvac 15m GALVA Câble FI	STOCK	B
1005160-A	<b>NOUVEAU</b> MightEvac 30m GALVA Câble FI	STOCK	C
1014390-A	<b>NOUVEAU</b> MightEvac15m Inox Câble FI	STOCK	C
1034431	<b>NOUVEAU</b> ME 15M Crochet DURAHOIST 3POD	STOCK	B
1034750	<b>NOUVEAU</b> ME 30M Crochet DURAHOIST 3POD	STOCK	C

Page 42-44	Kits antichute		
1033442	HD Duraflex 2 pt Kit universel	STOCK	C
1033776	HD Duraflex 1pt Auto Turbolite Kit	STOCK	C
1034021	HD Duraflex 1pt Kit universel	STOCK	C
1033777	HD Colisseau sur cordage Kit toiture	STOCK	C
1033871	HD Duraflex 2 pt Kit sac à dos	STOCK	C
1033870	HD Duraflex 1 pt Kit sac à dos	STOCK	C
1033778	HD Duraflex Kit échafaudage	STOCK	C
1011897	Kit the retenue Titan	STOCK	A
1011896	Kit antichute Titan	STOCK	A
1011895	Kit toiture Titan	STOCK	A

Page 45	Accessoires		
1007048	Miller Casque de travail Rouge M	STOCK	B
1007067	Sac à dos Noir	STOCK	B
1004444	Sac à dos 60 L Bleu	STOCK	B
1004443	Sac à dos 30 L Bleu	STOCK	B
1012490	Porte-outils BANDIT	STOCK	B
1030940	Casque de travail blanc	STOCK	B



Page 46 to 51	EPI		
1031430	EPI Kit toiture Titan	STOCK	A
1034070	EPI H-Design 2 pt Kit toiture	STOCK	B
1034071	EPI Kit échafaudage H-Design Turbolite	STOCK	B
1034072	EPI Kit toiture Revolution Confort	STOCK	B
1034075	EPI Kit Enrouleurs à rappel automatique Titan	STOCK	B
1034078	EPI Kit Revolution R2 2 pt	STOCK	B
1034084	EPI Kit Longe fourche résistant aux arêtes 1.50 m	STOCK	B
1034086	EPI Kit Longe résistant aux arêtes 1.50 m	STOCK	B
1031433	EPI Kit échafaudage Titan	STOCK	B
1031434	EPI Kit échafaudage Titan Turbolite	STOCK	B
1031446	EPI Kit Turbolite 2m sangle +1/4 tour+ GO65 Alu	STOCK	B
1031447	EPI Kit Falcon 10 m Galva FI+ émerillon	STOCK	B
1031449	EPI Kit Manyard résistant aux arêtes 2m + GOAlu+ mousq à vis	STOCK	B
1034076	EPI Kit H-Design 2pt QuickFit M/L	STOCK	B
1034074	EPI Kit Revolution R2 Turbolite	STOCK	B
1031440	EPI Kit Titan 2 pt	STOCK	B
1031451	EPI Kit Longe retenue 2m D12mm+2CS20	STOCK	B
1031452	EPI Kit Longe avec absorbeur d'énergie Titan 2 m	STOCK	B
1031453	EPI Kit Longe retenue 1m Enrouleurs à rappel automatique	STOCK	B
1031454	EPI Kit auto colisseau + ligne d'ancrage 10m	STOCK	B
1031455	EPI Auto Colisseau + ligne d'ancrage 20m	STOCK	B
1031456	EPI Kit LDV Sangle 20m + 2 cravates sangle	STOCK	B
1031457	EPI Kit Mousqueton à vis Galva karabiner ou 17mm	STOCK	B

Discontinued Q3/18	Enrouleurs à rappel automatique Falcon		
1011728	Falcon MP 6,2m G FI (Remplacé par 1032778)	STOCK	B
1011742	Falcon MP 10m G FI (Remplacé par 1032779)	STOCK	A
1011746	Falcon MP 15m G FI (Remplacé par 1032780)	STOCK	A
1011750	Falcon MP 20m G FI (Remplacé par 1032781)	STOCK	C
1011729	Falcon MP 6,2m Acier Inox FI (Remplacé par 1032789)	STOCK	C
1011743	Falcon MP 10m Acier Inox FI (Remplacé par 1032790)	STOCK	C
1011747	Falcon MP 15m Acier Inox FI (Remplacé par 1032791)	STOCK	C
1011751	Falcon MP 20m Acier Inox FI (Remplacé par 1032792)	STOCK	C



# Sauvetage et Évacuation

## VALISE MILLER SAFESCAPE® ELITE

Solution de stockage unique pour le Miller SafEscape® ELITE.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

#### Avantages :

- L'équipement de secours peut être entreposé 10 ans en toute sécurité sans nécessiter d'inspection coûteuse. Les composants doivent être inspectés tous les dix ans, ce qui réduit le coût et le temps d'immobilisation pour inspection.
- Résistant aux vibrations et facile à inspecter.
- Contrôle d'humidité au moyen d'un hygromètre, visible à l'extérieur.
- Robuste et durable.
- Le sac à dos facilement transportable et idéal pour les opérations de sauvetage.

#### Caractéristiques :

- Deux bandes réfléchissantes de 38 x 30,3 cm, pour faciliter la localisation dans le noir
- Valise en polypropylène avec un indice de protection IP67 (étanche à l'eau et à la poussière)
- Verrouillage : ABS
- Indicateur d'humidité 30/40/50
- Amplitude de températures : -40 °C à 99 °C
- Sac à deux compartiments

#### Personnalisation du kit Miller SafEscape® Elite :

Le contenu de chaque kit peut être personnalisé pour répondre à des besoins clients particuliers, contacter Techniserv (voir page 387).

Conforme à la norme EN 341 : 2011 (la valise et son contenu ont subi les tests de la norme EN 60068) et répond aux exigences des normes ANSI et OSHA.

Ne fait pas partie du catalogue «Les Essentiels», mais de l'assortiment Sauvetage. Veuillez vous renseigner indépendamment.



Contrôleur d'humidité



Caractéristique	Valise Péli 1600	Valise Péli 1610	Valise Péli 1620
Dimensions internes	54,4 x 41,9 x 20 cm	55 x 42,2 x 26,8 cm	56 x 43,2 x 32 cm
Dimensions externes	61,6 x 49,3 x 22 cm	62,7 x 49,7 x 30,3 cm	63 x 49,2 x 35,2 cm
Profondeur du couvercle	4,4 cm	5,2 cm	5,2 cm
Profondeur de la base	15,5 cm	21,6 cm	26,8 cm
Volume interne	45,6 dm <sup>3</sup>	45,6 dm <sup>3</sup>	77,41 dm <sup>3</sup>
Poids (à vide)	5,9 kg	9,07 kg	11,33 kg
Couleur de la valise	Orange	Noir	Noir
Contenance (Longueurs de corde possible)	Jusqu'à 80 m	Jusqu'à 120 m	> 120 m



## SERVICES

### INDUSTRIAL SAFETY PPE TECHNICAL SUPPORT

Le service technique Honeywell offre une réponse individuelle personnalisée à vos questions de sécurité en hauteur. Notre équipe de professionnels expérimentés est prête à répondre immédiatement à vos appels et à vous fournir les réponses dont vous avez besoin pour travailler en toute sécurité.

#### NOTRE EXPERTISE TECHNIQUE EST À VOTRE SERVICE POUR TOUTE QUESTION CONCERNANT :

- Des recommandations sur des produits liés à une application ou à un secteur spécifique
- Toute question technique sur les spécifications des produits Honeywell Miller
- Demandes de produits spécifiques
- Certification des produits et normes
- Demandes de fiches d'instructions ou de fiches techniques

### INDUSTRIAL SAFETY PPE TECHNICAL SUPPORT

Free Phone: 00 800 3344 2803  
(free calls in Europe)

Phone: +44 (0) 1698 647 087 (paid calls)  
Email: IS.PPE.TECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

### FORMATION DE PROTECTION ANTICHUTE HONEYWELL MILLER

#### EXIGENCES LÉGALES

La formation est une partie essentielle de tout programme de sécurité. L'employeur est chargé de s'assurer que toute personne travaillant en hauteur est totalement informée de l'utilisation correcte des systèmes et équipements de protection individuelle.

#### FORMATION DE BASE À LA PRÉVENTION/ PROTECTION CONTRE LES CHUTES

La loi exige qu'un système antichute soit utilisé lorsqu'un travail en hauteur présente des risques de chute. Ce système doit être composé de :

- Un point d'ancrage/cravate d'ancrage
- Un harnais antichute complet porté par l'utilisateur
- Un système de liaison antichute.

#### SOLUTIONS COMPLÈTES DE FORMATION

Les programmes de formation Honeywell Miller sont considérés comme un élément central de l'offre globale de protection antichute. Ils concernent la prise de conscience, la connaissance et les compétences nécessaires pour garantir la sécurité sur le lieu de travail, et sont adaptés à tous les domaines de l'industrie et des services de secours. Dispensées par des formateurs professionnels expérimentés sur le terrain, les sessions de formation comprennent des formations pratiques sur site répondant aux exigences de prévention des chutes et de protection spécifiques des clients et de leurs activités.

De plus, les formations Honeywell Miller proposent une offre exhaustive de modules sur la sécurité en hauteur dispensés dans nos centres techniques et innovants Honeywell Miller ou chez nos clients :

- Bâtiment : charpentes métalliques, échafaudage et toiture
- Télécommunications
- Électricité
- Énergie éolienne : simulateur
- Industrie du pétrole et du gaz
- Accès sur corde
- Espaces confinés
- Nettoyage
- Remontées mécaniques
- Maintenance
- Sauvetage et évacuation

Pour de plus amples informations sur notre offre de formation, veuillez contacter votre expert antichute ou votre agence régionale Honeywell pour élaborer un programme personnalisé.

### CENTRES DE SERVICE HONEYWELL MILLER :

- inspection
- réparation
- maintenance

Honeywell Miller offre aux utilisateurs de ses produits un service local et rapide d'inspection, de réparation et de maintenance des dispositifs.

Les points service Honeywell Miller sont formés puis certifiés par des techniciens. Ils disposent des pièces détachées nécessaires à la réparation et à la maintenance des équipements Miller conformément au guide de maintenance. Contactez le centre le plus proche pour une réponse adaptée à vos besoins.



## HONEYWELL INDUSTRIAL SAFETY LOCAL CONTACTS

### UNITED KINGDOM

Honeywell Safety Products UK Ltd  
Phone: +44 (0) 1256 693 200  
Fax: +44 (0) 1256 693 300  
Email: info-uk.hsp@honeywell.com

### FRANCE

Honeywell Safety Products France SAS  
Phone: +33 (0)1 49 90 79 79  
Fax: +33 (0)1 49 90 71 04  
Email: info-france.hsp@honeywell.com

### BENELUX

Honeywell Safety Products Benelux BV  
Phone: +32 (0)2 728 2117 (BELGIUM)  
Tel: +31(0)20 5656 988 (THE NETHERLANDS)  
Fax: +32 (0)2 728 2396  
Email: info-benelux.hsp@honeywell.com

### GERMANY

Honeywell Safety Products  
Deutschland GmbH & Co. KG  
Phone: +49 (0) 451-702740  
Fax: +49 (0) 451-798058  
E-Mail: info-germany.hsp@honeywell.com

### SPAIN – PORTUGAL

Honeywell Safety Products Iberica SA  
Phone: +34 91 676 45 21  
Fax: + 34 91 791 52 19  
Email: info-spain.hsp@honeywell.com

### ITALY

Honeywell Safety Products Italia SRL  
Phone: +39 02 89224280  
Fax: +39 02 89224250  
Email: info-italia.hsp@honeywell.com

### NORDIC

Honeywell Safety Products Nordic AB  
Phone: +46 42 88 200  
Fax: +46 42 73 968  
Email: info-nordic.hsp@honeywell.com

### POLAND

Honeywell Sp. z o. o.  
Phone: +48 12 656 57 31  
Fax: +48 12 656 14 54  
Email: info-poland.hsp@honeywell.com

### HUNGARY

Honeywell Safety Products Hungária KFT  
Phone: +36 1 451 44 04 (4376, 4393)  
Fax: +36 1 451 43 43  
Email: info-hungary.hsp@honeywell.com

### MIDDLE EAST

Honeywell Safety Products Dubai UAE  
Phone: +971 4 450 5800  
Fax: +971 4 450 5900  
Email: hsp-meai@honeywell.com

### RUSSIA – CIS – MONGOLIA

Honeywell Safety Products  
ZAO Honeywell  
Phone: +7 495 980 9910  
Fax: +7 495 796 9800  
Email: info-russia.hsp@honeywell.com

### INTERNATIONAL

Honeywell Safety Products Europe SAS  
Phone: +33 (0)1 49 90 79 79  
Fax: +33 (0)1 49 90 71 04  
Email: info-export.hsp@honeywell.com