



CE



Enrouleur à rappel automatique Miller® Falcon™ Edge

Lorsque vous avez un risque de chute sur des arêtes :
vous pouvez compter sur Miller

Savez vous identifier les zones de risques de chute sur arête ?

Dans de nombreux domaines, les arêtes en hauteur sont bien plus courantes qu'on ne le pense. Il suffit de regarder un site de construction et de repérer les différentes arêtes qui existent, par exemple celles d'un plancher, d'un toit ou d'un coffrage.

Honeywell estime que 80 % des utilisateurs de dispositifs de protection antichute se retrouvent confrontés à des situations dans lesquelles la sangle ou le câble entrent en contact avec une arête en cas de chute. Sans protection conçue pour les arêtes, le risque d'endommagement des enrouleurs traditionnels et la pression exercée sur le travailleur augmentent de manière significative. Important : identifiez bien les arêtes et assurez-vous d'utiliser un dispositif de protection antichute adapté afin de vous protéger de ces dangers, votre vie en dépend.



Sécurité optimale : Arrêt rapide, courte distance de chute (distance de chute < 1,40 m à 136 kg) en utilisation verticale

Critère	Poids de 136 kg	NOUVEAU Falcon Edge	Concurrent A	Concurrent B	Concurrent C
Norme EN360	<ul style="list-style-type: none"> • Câble bloqué à 0,6 m • 0,6 m de chute libre • Mesure de la distance avant l'arrêt de la chute • Et de la charge maximale 	1,4 m 5,2 kN	1,5 m 5,1 kN	2,1 m 3,5 kN	2,2m 4,6kN
Performance du test sur arêtes avec contrainte non axiale		1,35 m 5,5 kN	1,34 m 6,4 kN	Rupture 9 kN	Rupture 6,3 kN

selon le test comparatif de la norme EN360 VG11 rév. 08

Tests sur arêtes CE complémentaires effectués avec succès sur structure en béton armé ou en bois



Protège dans n'importe quelle situation (utilisation à l'horizontale et à la verticale)

- conforme à la norme EN360 Type B, VG11 (**Rév. 08**), résistant au risque de rupture sur arêtes, conforme fiche technique CNB/P/11 060
- **4.2 Masse d'essai et longueur des échantillons :**
 - 1- La masse d'essai (poids de l'acier conforme à la norme EN 364: 1992) doit correspondre au poids nominal, mais doit être de 100 kg au minimum. Remarque : le poids nominal doit être le même que pour l'utilisation à la verticale (selon la norme EN 360:2002)
- **4.4 Performance dynamique :** Le test doit être effectué sur la longe elle-même. Si l'un des composants du test (par exemple la masse, le capteur de charge, le mousqueton de contrôle), une protection (cosse, protection en caoutchouc) ou un connecteur intégré frappe l'arête, le test doit être recommencé en augmentant la distance de décalage afin que cela ne se reproduise pas.

La polyvalence dont vous avez besoin. La sécurité dont vous dépendez.

Conçus pour être performants sur des arêtes, les enrouleurs à rappel automatique Falcon Edge offrent polyvalence, fiabilité et sécurité maximale.

Sécurité

- Conçu pour être utilisé sur des arêtes d'un rayon d'angle $\geq 0,5$ mm
- Assure votre protection lors d'applications nécessitant un ancrage au niveau des pieds
- Respecte les normes les plus strictes en matière de sécurité, notamment la norme EN360 Type B, VG11 (Rév. 08)

Polyvalence

- **Parfaitement adapté à vous, supporte un poids allant jusqu'à 136 kg, pour toutes les fixations au niveau des pieds et au-dessus**
- 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
- Différentes longueurs de travail disponibles (6,2 m, 9 m, 15 m et 18 m) afin de couvrir une large palette d'applications

Fiable

- **Sa conception durable avec des composants résistants contre la corrosion prolonge sa durée de vie et réduit les frais d'immobilisation**
- Réparable rapidement, réduit les frais d'immobilisation et augmente la productivité



① Poignée intégrée

La poignée moulée ergonomique et intégrée sur les modèles 15 et 18 m assure **un transport et une installation en toute facilité**

② Deux émerillons

Les deux émerillons situés en haut de l'appareil et au niveau du mousqueton **augmentent la mobilité** et évitent que le câble se vrille pendant l'utilisation

③ Boîtier en nylon hautement résistant aux chocs

Résiste aux contraintes des applications les plus délicates pour **augmenter sa durée de vie et réduire les frais d'immobilisation**

④ Système de déroulement latéral unique

Diminue l'usure du câble et du guide d'entrée, assurant ainsi un agrément d'utilisation avec moins de résistance pour **augmenter la mobilité de l'utilisateur**. Le guide d'entrée et le mécanisme d'enroulement internes empêchent la coupe du câble dans le boîtier pour une meilleure longévité

⑤ Absorbant d'énergie intégré

L'absorbant d'énergie intégré relié au travailleur veille à ce que le câble demeure intacte en cas de chute sur arêtes pour **davantage de sécurité**

⑥ Protection durable de l'absorbant d'énergie

Poignée robuste, étanche et ergonomique (brevet déposé) **avec indicateur de chute**

Certifié norme EN360 Type B, VG11, résistant au risque de rupture sur arêtes, conforme fiche technique CNB/P/1.060



Gamme Falcon Edge

RÉF.	LONGUEUR DE CÂBLE EN MÈTRES	CÂBLE	CONNECTEURS			POIDS EN KG	DIMENSIONS MM
			HAUT		BAS		
			MOUSQUETON	ÉMERILLON	MOUSQUETON AVEC INDICATEUR DE CHUTE ET ÉMERILLON INTÉGRÉ		
1034052	6,2	Acier galvanisé	x	x	Acier galvanisé	4,5	870 x 213 x 101
1034053	9	Acier galvanisé	x	x	Acier galvanisé	4,8	870 x 213 x 101
1034054	15	Acier galvanisé	x	x	Acier galvanisé	7,5	960 x 246 x 101
1034055	18	Acier galvanisé	x	x	Acier galvanisé	7,8	960 x 246 x 101
1034056	6,2	Acier inoxydable	x	x	Acier inoxydable	4,5	870 x 213 x 101
1034057	9	Acier inoxydable	x	x	Acier inoxydable	4,8	870 x 213 x 101
1034058	15	Acier inoxydable	x	x	Acier inoxydable	7,5	960 x 246 x 101
1034059	18	Acier inoxydable	x	x	Acier inoxydable	7,8	960 x 246 x 101

Inspection, réparation et maintenance

Conformément à la législation européenne relative à l'EPI de classe 3, la gamme Falcon doit être inspectée chaque année en respectant la procédure décrite dans la liste de contrôle fournie avec l'appareil.

Inspection périodique

Au cours de l'inspection périodique, il n'est nullement obligatoire d'ouvrir le boîtier. En revanche, nous recommandons de faire contrôler le mécanisme par un technicien formé par le fabricant (consulter le manuel de maintenance et de réparation) à des intervalles déterminés en fonction du type d'utilisation ; voir tableau ci-dessous :



Gamme Falcon Edge

Fréquence d'inspection	Environnement d'utilisation		
	Intérieur	Intérieur/Extérieur	Extérieur
	Atmosphère saine	Atmosphère polluée	Atmosphère corrosive
	Atmosphère contrôlée	Température non contrôlée	Température extrême
Utilisation occasionnelle < 50 fois par an	Inspection visuelle chaque année	Inspection visuelle chaque année	Inspection visuelle chaque année
Utilisation hebdomadaire 1 à 3 fois par semaine	Inspection visuelle chaque année	Inspection visuelle chaque année	Inspection visuelle + ouverture* Tous les 5 ans
Utilisation quotidienne 1 à 5 fois par jour	Inspection visuelle chaque année	Inspection visuelle + ouverture* Tous les 5 ans	Inspection visuelle + ouverture* Chaque année

* : par un technicien formé par le fabricant

Honeywell assure votre protection avec une gamme complète d'enrouleurs à rappel automatique et de dispositifs antichute individuels à la pointe de la technologie, notamment la série Miller® TurboLite™ Edge.

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

FRANCE

Tél.: +33 (0)1 49 90 79 79

Fax : +33 (0)1 49 90 71 04

Email : info-france.hsp@honeywell.com

BENELUX

Tél: +32 (0)2 728 2117

Fax: +32 (0)2 728 2396

Email: info-benelux.hsp@honeywell.com

INTERNATIONAL

Tél.: +33 (0)1 49 90 79 79

Fax : +33 (0)1 49 90 71 04

Email : info-export.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

POUR TOUTE QUESTION TECHNIQUE :

INDUSTRIAL SAFETY PPE TECHNICAL SUPPORT

Tél: 00 800 3344 2803 (appel gratuit en Europe)

Tél: +44 (0) 1698 647 087 (appel payant)

Email : IS.PPE.TECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

10-17-919 FR - 10/2017

©2017 Honeywell International Inc.

Honeywell
MILLER®