

**Honeywell**  
**MILLER®**



**Potence DuraHoist™ de Honeywell**

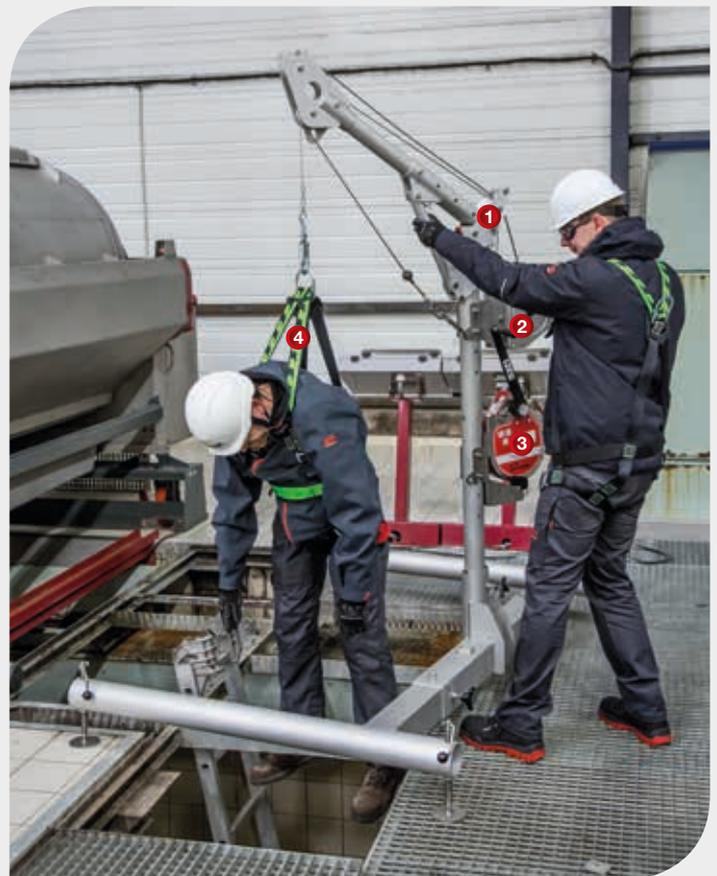
**La potence DuraHoist™ permet d'accéder en toute sécurité aux espaces confinés et maximise l'efficacité des travailleurs tout en minimisant leur fatigue.**

## **Potence DuraHoist : une embase amovible complète pour les regards, espaces confinés et applications de sauvetage/récupération**

- Composants légers et maniables facilitant le rangement, le transport et l'installation
- Sûreté de fonctionnement grâce à la technologie d'adaptateur brevetée qui permet une fixation des dispositifs antichute, des systèmes de sauvetage et du treuil du même côté que le bras DuraHoist
- Conception modulaire permettant l'utilisation d'une embase fixe ou amovible et d'un mât optionnel muni d'extensions
- Un treuil destiné à la manipulation de matériel et/ou un système de ligne de vie peuvent être montés selon les besoins
- Certifié conforme à la dernière norme en vigueur EN 795:2012, classes A et B

### **Qu'est-ce qu'un système antichute pour les espaces confinés ?**

- 1 STRUCTURE D'ANCRAGE**  
Systèmes antichute conforme à la norme EN 795:2012 B
- 2 TREUIL**  
Disposition concernant le levage de charges. Directive machine 2006/42/CEE
- 3 ENROULEURS À RAPPEL AUTOMATIQUE AVEC TREUIL DE RÉCUPÉRATION**  
Conforme aux normes EN 360:2002 et EN 1496:2006
- 4 HARNAIS DE SÉCURITÉ**  
Conforme à la norme EN 361:2002



# Caractéristiques et avantages de la potence DuraHoist

- Conçu pour les applications de sauvetage/récupération dans les regards et espaces confinés
- Compatibilité d'accessoires (treuil/système de sauvetage) entre le trépied et la potence DuraHoist
- Certifié conforme à la dernière norme en vigueur EN 795:2012, classes A et B

## RAPIDITÉ ET SIMPLICITÉ DE CONNEXION DES COMPOSANTS

- + Connexion de l'adaptateur au bras en toute simplicité
- + Terminaison de l'adaptateur permettant de fixer le mousqueton lorsqu'il n'est pas connecté à l'anneau en D du harnais ou à une charge

## COMPATIBILITÉ DES ACCESSOIRES

- + Les treuils et systèmes de ligne de vie peuvent s'utiliser aussi bien avec le trépied qu'avec la potence DuraHoist.
- + Le treuil se fixe au-dessus du système de sauvetage pour un coulisement optimal du câble.

## SOLUTION DE SUPPORT AMOVIBLE OU FIXE

- + Vis de verrouillage pour une meilleure stabilité de l'embase amovible
- + Options de support amovible ou fixe en acier galvanisé ou inoxydable

## AJUSTABILITÉ

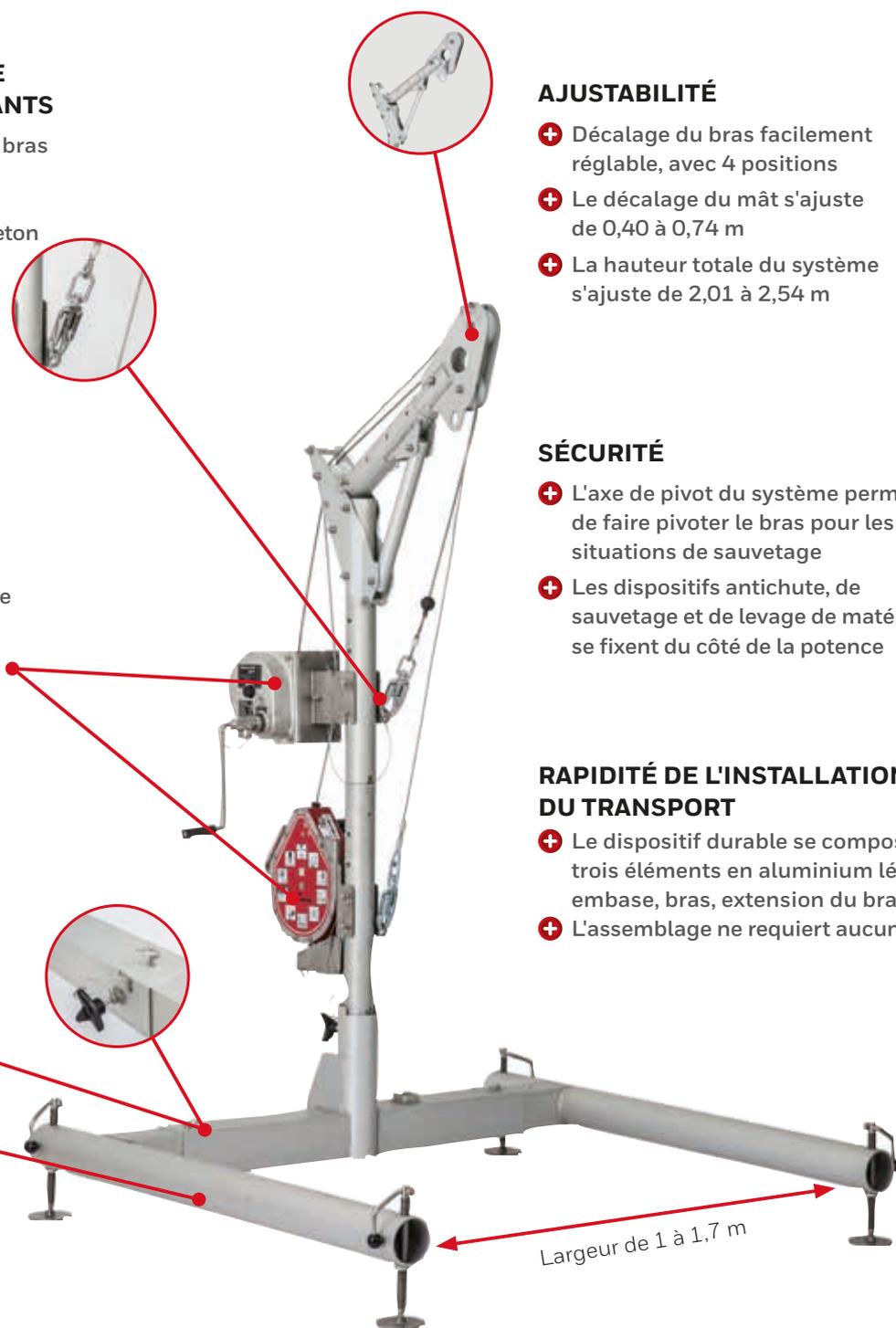
- + Décalage du bras facilement réglable, avec 4 positions
- + Le décalage du mât s'ajuste de 0,40 à 0,74 m
- + La hauteur totale du système s'ajuste de 2,01 à 2,54 m

## SÉCURITÉ

- + L'axe de pivot du système permet de faire pivoter le bras pour les situations de sauvetage
- + Les dispositifs antichute, de sauvetage et de levage de matériel se fixent du côté de la potence

## RAPIDITÉ DE L'INSTALLATION ET DU TRANSPORT

- + Le dispositif durable se compose de trois éléments en aluminium léger : embase, bras, extension du bras
- + L'assemblage ne requiert aucun outil



## Options réglables

- Deux options adaptées à la partie supérieure : bras DuraHoist et bras DuraHoist XL
- Deux options de longueur de mât réglables : 0,8 m et 1,40 m



### BRAS DE POTENCE DURAHOIST

- Dispositif d'ancrage mobile – partie supérieure
- Le décalage du mât s'ajuste de 0,4 à 0,65 m
- Compatible avec toutes les extensions de bras



### BRAS DE POTENCE DURAHOIST XL

- Dispositif d'ancrage mobile – partie supérieure
- Le décalage du mât s'ajuste de 0,65 à 0,9 m
- **Ne pas utiliser avec l'embase amovible pour potence DuraHoist**



### EXTENSION DU BRAS DURAHOIST

Les extensions permettent d'ajuster la hauteur totale du mât de 0,8 à 1,40 m

Deux options de longueur :

- Extension du bras DuraHoist 1,4 m
- Extension du bras DuraHoist 0,8 m

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
1034532	Bras	12,5 kg
1034533	Bras XL	13,8 kg
1034535	Extension du bras 0,8 m	8,0 kg
1034534	Extension du bras 1,4 m	11,4 kg
1034543	Système amovible DuraHoist (embase amovible/bras/extension du bras 0,8 m)	

## Options d'embase amovible et fixe

- Les embases suivantes sont compatibles avec toutes les options de bras réglables. L'embase amovible ne doit pas être utilisée avec le bras de potence DuraHoist XL.
- Toutes les options d'embase comprennent une doublure en PVC.

### Base amovible



#### EMBASE AMOVIBLE POUR BRAS DE POTENCE DURAHOIST

Idéal pour les domaines professionnels qui exigent un montage et un démontage fréquents. Fixation amovible destinée aux bras de potence DuraHoist avec extension. Elle se compose de trois éléments en aluminium léger qui facilitent le transport. L'embase comprend en outre des vis réglables et un indicateur de niveau intégré qui simplifient l'installation sur des surfaces inégales. L'assemblage ne requiert aucun outil. L'écartement entre les pieds est de 1 à 1,7 m.

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
1034536	Embase amovible en acier inoxydable pour bras de potence DuraHoist	26,4 kg

### Embases fixes installées sur des structures existantes



#### EMBASE MURALE

- Peut être installée sur des structures horizontales en béton ou en acier
- Muni d'une doublure en PVC
- Versions en acier galvanisé ou inoxydable

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
1034538	Embase au sol en acier inoxydable pour bras de potence DuraHoist	7,1 kg
1034537	Embase au sol en acier galvanisé pour bras de potence DuraHoist	7,0 kg



#### EMBASE MURALE

Conçu pour une application sur des étais, murs et parapets qui nécessitent un montage fréquent sur différentes épaisseurs de structures. Non spécifié pour la région EMEA. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues dans l'IU.

- Muni d'une doublure en PVC
- Versions en acier galvanisé ou inoxydable

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
1034539	Embase murale en acier galvanisé pour bras de potence DuraHoist	6,9 kg
1034540	Embase murale en acier inoxydable pour bras de potence DuraHoist	7,0 kg

# Accessoires pour la potence DuraHoist

## Enrouleur de sauvetage/récupération MIGHTEVAC®

- Associe la haute efficacité et fiabilité de l'enrouleur à rappel automatique MightyLite™ à un mécanisme de sauvetage à déclenchement rapide.
- Capacité de charge de 136 kg
- Réservé à l'évacuation d'urgence\*
- Compatible avec le trépied et la potence DuraHoist



\* Le système doit faire l'objet d'une inspection au sein d'un centre de service agréé par Miller s'il est soumis à une chute ou s'il présente un défaut lors de l'inspection visuelle ou de la vérification de fonctionnement.

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
1005149-A	Matériau de la ligne de vie de l'enrouleur à rappel automatique MightEvac 15 m : acier galvanisé	13,5 kg
1005160-A	Matériau de la ligne de vie de l'enrouleur à rappel automatique MightEvac 30 m : acier galvanisé	23 kg
1014390-A	Matériau de la ligne de vie de l'enrouleur à rappel automatique MightEvac 15 m : acier inoxydable	13,5 kg
1034542	Adaptateur du MightEvac 15 m pour bras DuraHoist	3,2 kg
1035243	Adaptateur du MightEvac 30 m pour bras DuraHoist	3,4 kg

## TREUIL / MANIPULATION DE MATÉRIEL

- 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.	DESCRIPTION	LONGUEUR
1034611	Treuil	15 m
1034612	Treuil	30 m
1034541	Adaptateur du treuil pour bras DuraHoist 2,9 kg	-

## ENTRETIEN ET RÉPARATION

- **Programme d'entretien et de réparation mécanique des protections antichute Honeywell Miller :** Tel que l'exige la législation européenne relative aux EPI de classe 3 et comme le rappelle le manuel de l'utilisateur, l'équipement complet doit faire l'objet d'une inspection annuelle conforme à la procédure décrite dans la liste de contrôle fournie avec le dispositif.
- **Vous trouverez un guide de réparation** qui contient une liste d'outils, une fiche d'inspection et des photos. Nous vous rappelons que ce guide de réparation est réservé aux techniciens formés par Honeywell (point service Miller).
- La liste des pièces de rechange et leur prix sont disponibles sur demande.

*Vous pouvez contacter notre département Formation Honeywell pour plus d'informations.*

## FORMATION

L'utilisation de nos produits est réservée aux personnes compétentes ayant suivi une formation appropriée (dispensée par une personne ou organisation agréée), ou aux personnes supervisées par un supérieur qualifié. La fin de cette formation doit être attestée par une attestation de cours indiquant la date et l'endroit où a eu lieu la formation, ainsi que le nom de la société responsable de la formation, le nom complet de l'utilisateur, etc.



**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

**Honeywell Safety Products**

Honeywell Safety Products France SAS

Tél. : +33 (0)1 49 90 79 79

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

Email : info-france.hsp@honeywell.com

INTERNATIONAL

Honeywell Safety Products Europe SAS

Tél. : +33 (0)1 49 90 79 79

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

E-mail : info-export.hsp@honeywell.com

BENELUX

Honeywell Safety Products Benelux BV

Tél. : +32 (0)2 728 2117

Fax : +32 (0)2 728 2396

E-mail : info-benelux.hsp@honeywell.com

[www.honeywellsafety.com](http://www.honeywellsafety.com)

05-18-415 FR - 05/2018  
© 2018 Honeywell International Inc.

**Honeywell**  
**MILLER®**