



CODE ARTICLE: 1032872

## Harnais Miller H-Design® Duraflex™ 2 points avec boucles automatiques et 2 boucles sangle - Taille 2

Harnais 2 points Miller H-Design® Duraflex™ avec 2 boucles sangle sternales et des boucles automatiques sur la bavaroise et les cuissardes. Taille 2

**Honeywell**  
**MILLER**

### Présentation générale

**Numéro de référence**

1032872

**Type de produit**

Antichute

**Gamme**

Harnais

**Marque**

Miller by Honeywell

**Industrie**

- Bâtiment et travaux publics
- Industrie générale
- Télécommunications
- Services collectifs

**Utilisation du produit**

Les harnais Miller H-Design® représentent la nouvelle génération de harnais spécialement conçus pour la construction et l'industrie, offrant plus de confort, de liberté de mouvement et de sécurité aux travailleurs.

### Caractéristiques & Avantages

**Caractéristique**

Sangles d'épaule : Sangle Duraflex Stretch de 44,5 mm Polyesther (PES) avec traitement téflon (déperlant et anti-tâches)  
Couleur : vert avec un motif noir Résistance à la rupture : >22 kN

**Caractéristique**

Autres sangles : Sangle noire standard de 44 mm Polyesther (PES) avec traitement téflon (déperlant et anti-tâches)  
Résistance à la rupture :> 27 kN

**Caractéristique**

Anneau d'attache dorsale : Matériau : acier Finition : Acier zingué Résistance à la rupture : >23 kN

**Caractéristique**

Point d'attache sternal : longues boucles sangle.

**Caractéristique**

Boucles automatiques en aluminium : Résistance à la rupture : >9 kN

#### **Caractéristique**

Boucles manuelles en acier : Finition : Acier zingué Résistance à la rupture :> 9 kN

#### **Caractéristique**

Poids : 1,10 kg. Résistance à la rupture :> 15 KN Température : -30 °C à +50 °C Harnais EN 361

#### **Caractéristique**

Certifié pour une charge de 140 kg maximum.

## Certifications

#### **EPI catégorie CE**

3

#### **Assurance qualité**

ISO 9001 / 2000

#### **Attestation CE**

Certificat d'examen de type CE 1032870- 1032871 - 1032872 - 1032873

#### **Numéro d'attestation**

0082/490/160/05/14/0150

#### **Certifications**

- EN 361

## Documentation

1032870-1032871-1032872-1032872 Data Sheet EN

[http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents\\_and\\_downloads/fall\\_protection/full\\_body\\_harness/4294983958/1033.aspx](http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/fall_protection/full_body_harness/4294983958/1033.aspx)

## Informations complémentaires

#### **Manuel d'utilisation**

NT90023600 IND B

## Maintenance

#### **Cycle de vie**

La durée de vie de nos harnais est de 10 ans après la date de fabrication.

#### **Information de stockage**

Certains facteurs peuvent réduire les performances ou la durée de vie du produit:

- Stockage dans de mauvaises conditions
- Mauvaise utilisation

- Arrêt de chute
- Déformation mécanique ou coupure
- Contact avec des produits chimiques (un acide ou une base)
- Exposition à des sources de température extrême > 60°C
- Exposition aux rayons UV

#### **Instructions d'entretien**

Rappelez-vous que:

- le produit doit être inspecté au moins une fois par an par une personne qualifiée. Ce contrôle doit être enregistré.
- avant chaque utilisation, il convient d'inspecter visuellement le produit.

Le contrôle annuel obligatoire permet de déterminer si votre EPI peut être remis en service ou non.

## **Conditionnement**

#### **Code EAN**

63079098

#### **Pays d'origine**

France



Centre d'Essais de Fontaine  
17, Boulevard Paul Langevin  
38800 FONTAINE - France  
Tél. +33.(0)4.76.63.62.22  
Fax +33.(0)4.76.63.32.40

En exécution de la directive 89/686/CEE du 21 décembre 1989 modifiée concernant le rapprochement des législations des états membres relatives aux équipements de protection individuelle et des dispositions pertinentes du code du travail, portant transposition de cette directive en droit français,  
*In enforcement of amended directive 89/686/EEC of 21<sup>st</sup> of December 1989 on the approximation of the laws of the Members States relating to personal protective equipment and in enforcement of relevant requirements of the French labour code, providing for the transcription of this directive into French regulations,*

APAVE SUDEUROPE SAS, organisme notifié identifié sous le numéro 0082, attribue  
*APAVE SUDEUROPE SAS, notified body, identified under number 0082, awards the*

**ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**  
*(CE Type examination certificate)*  
**N° 0082/490/160/05/14/0150**

A l'équipement suivant :  
*To the following equipment*

➤ Type d'équipement : **EPI de catégorie III – Harnais antichute**  
*Category of equipment PPE category III – Full body harness*

➤ Marque commerciale : **MILLER®**  
*Trademark*

Modèle : **H-DESIGN DURAFLEX 2PTS AUTO 2LO**  
*Model*

➤ Equivalences : la présente attestation est attribuée aux 5 tailles suivantes :  
*Equivalences: this certificate is awarded to the following 5 sizes*

- Taille 0 – Très petite taille  
*Size 0 - Extra small size*
- Taille 1 – Petite taille  
*Size 1 - Small size*
- Taille 2 – Taille moyenne  
*Size 2 - Medium size*
- Taille 3 – Grande taille  
*Size 3 - Large size*
- Taille 4 – Très grande taille  
*Size 4 - Extra large size*

➤ Fabricant : **HONEYWELL FALL PROTECTION France SAS – 35-37 rue de la Bidauderie – 18100 VIERZON – France**  
*Manufacturer*

➤ Description : Harnais d'antichute à deux points d'accrochage antichute (1 frontal et 1 dorsal). Point d'accrochage dorsal par dé métallique référence 90023604. Point d'accrochage frontal par deux boucles en sangle à relier par un connecteur conforme à la Norme Européenne EN362. Fermeture de la bavaroise et des tours de cuisses par boucles métalliques automatique référence 90011216. Réglage des bretelles par boucles métalliques mâle/femelle référence 90023603 et 90023602. Ce harnais antichute a également été testé à 140kg (description détaillée dans le rapport d'examen CE de type 14.6.0251).

*Description Full body harness including two fall arrest attachment points (1 front and 1 back). Back fall arrest attachment point by metallic D-ring reference 90023604. Front fall arrest attachment point by two webbing buckles to link with connector conforms to the European Standard EN362. Front webbing and leg loops adjustment by automatic metallic buckles reference 90011216. Shoulder strap front adjustment by metallic male/female buckles reference 90023603 and 90023602. This full body harness was also tested for 140kg (detailed description in EC type examination report 14.6.0251).*

➤ Référentiel technique utilisé : **EN 361:2002**  
*Technical referential in use*

Date : le 22 mai 2014  
*Date the 22<sup>nd</sup> May 2014*

Document authentifié par tampon sec  
*Document certified by dry stamp*

Le Responsable du Centre d'Essais de Fontaine – Certification EPI  
*Head of Fontaine Testing Center – PPE Certification*

Vincent MAILLOCHEAU

**NOTA:** Toute modification apportée au matériel neuf objet de la présente attestation d'examen CE de type doit être portée à la connaissance de l'organisme habilité en application de l'article R4313-38 du code du travail.

*Any modification brought about a new equipment covered by this CE type examination certificate must be notified to the body in enforcement of article R4313-38 of French labour code.*

Cette attestation comporte une page. Elle est établie en deux exemplaires originaux transmis au demandeur. Aucun duplicata ne sera délivré.  
*This certificate includes one page. This certificate is edited in two original copies. No duplicate will be issued.*

APAVE SUDEUROPE SAS Siège social : 8 rue J.J. Vernazza - Z.A.C. Saumaty-Séon - CS 60193 - 13322 MARSEILLE CEDEX 16  
Tél. : 04 96 15 22 60 - Fax : 04 96 15 22 61 - Site Internet : [www.apave.com](http://www.apave.com)

Société par Actions Simplifiée au Capital de 6 648 544 € - N° SIREN : 518 720 925  
V01/2014



# Déclaration de conformité CE

**Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:**

Honeywell Safety Products Europe

**Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:**

Désignation: Harnais Miller H-Design® Duraflex™ 2 points avec boucles automatiques et 2 boucles sangle - Taille 2

Référence: 1032872

Norme(s): EN361

**Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:**

**Et est conforme à la procédure définie dans l'article 11 B de la directive 89/686/CEE, réalisée sous le contrôle de l'organisme notifié ci-dessous.**

**Délivré par:**

APAVE SUD EUROPE SAS  
8 rue Jean-Jacques Vernazza  
ZAC. Saumaty-Séon – BP 193  
13322 MARSEILLE Cedex 16  
France

Fait en , le 05/11/2019

**Par:** Frédéric Wagner

**Division:** Antichute

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

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



by Honeywell

**Technical Specifications**

**Miller H-Design Duraflex™ 2pts Harness Auto 2 loops**

**Description:**

Miller H-Design Duraflex 2 points harness with 2 webbing loops at the front and automatic buckles on chest and legs straps. The Miller H-Design harnesses are the new generation of harnesses dedicated to construction and general industry sectors providing more comfort, freedom of movements and safety to workers.

Fall indicator on the Front web loops



**References:**

1032870	H-Design Duraflex 2pts w/automatic buckles 2 loops size 0
1032871	H-Design Duraflex 2pts w/ automatic bucklse 2 loops size 1
1032872	H-Design Duraflex 2pts w/ automatic buckles 2 loops size 2
1032873	H-Design Duraflex 2pts w/ automatic buckles 2 loops size 3

**SIZE SELECTION GUIDE**



Images are for guidance only.

HONEYWELL FALL PROTECTION FRANCE SAS  
 35-37 rue de la Bidauderie  
 F - 18100 Vierzon - France  
 Tel : +33 2 48 52 40 40  
 Fax : +33 2 48 71 04 97  
 Web site : [www.honeywellsafety.com](http://www.honeywellsafety.com)

## **Benefits:**

### **COMFORT AND FREEDOM OF MOVEMENTS**

- Exclusive H architecture of the harness, thanks to its ergonomically placed webbing, providing a total freedom of movements for the arms.
- Horizontal leg straps preventing uncomfortable friction on the legs and on the groin (vs traditional leg straps) increasing comfort for the user during work.
- Stretch webbing on the shoulders to provide even more comfort.

### **EASY AND QUICK ADJUSTABILITY & CONNECTION**

- Easy to access and adjust buckles: intuitive movement up to down.
- Very accessible anchor points: bended position back D-ring
- Adjustable chest strap for a perfect fit in height and width.
- Adjustable leg straps.
- Easy Front strap clip.
- Long front loops for easy connection.



### **GREATER SAFETY AND EASIER TRACEABILITY:**

- Fluo green textile, high visible stitching, front and back fall indicators to facilitate visual inspection before working.



**Fall indicators  
on the back plate  
for easy inspection**

- Labels improving yearly checking follow-up for a better traceability
- Water-repellent and stain free webbing for greater product durability.
- Hi-visibility vest (option) to see workers even in dark environments (EN ISO 20471 )



by Honeywell

---

## **Features :**

### Shoulder Straps :

Duraflex Stretch 44,5 mm webbing  
PES with PTFE treatment (water repellent / anti stain)  
Colour : green with a black drawing  
Breaking strength : > 2200 daN

### Other Straps :

Standard black webbing 44 mm  
PES with PTFE treatment (water repellent / anti stain)  
Breaking strength : > 2700 daN

### Back Anchorage D-ring :

Material : steel  
Finish : Zinc plated Silver  
Breaking strength : > 2300 daN

Sternal anchorage point : long webbing loops.

### Aluminium automatic buckles :

Breaking strength : > 900 daN

### Steel mating buckles :

Finish : Zinc plated Silver  
Breaking strength : > 900 daN

### Weights

<b>Ref</b>	<b>Designation</b>	<b>Weight (kg)</b>
1032870	H-Design Duraflex 2pts w/auto. buckles 2 loops size 0	1,06
1032871	H-Design Duraflex 2pts w/ auto. buckles 2 loops size 1	1,08
1032872	H-Design Duraflex 2pts w/ auto. Buckles 2 loops size 2	1,10
1032873	H-Design Duraflex 2pts w/ auto. buckles 2 loops size 3	1,12

Breaking strength: > 15 KN  
Temperature: -30°C to +50°C

### EN 361 Full Body Harnesses

#### ***LAW of 19 MARCH 93***

PPE are products classified in category III, mortal risks, and as such they have to be the object of a periodic inspection for less than twelve months at the time of its use by the qualified person.

For more information, please contact our technical team at 02 48 52 40 42 or by e-mail [techniserv.hsp@honeywell.com](mailto:techniserv.hsp@honeywell.com)

---

HONEYWELL FALL PROTECTION FRANCE SAS

35-37 rue de la Bidauderie

F - 18100 Vierzon - France

Tel : +33 2 48 52 40 40

Fax : +33 2 48 71 04 97

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