

**Honeywell**  
**MILLER®**



**Honeywell DuraHoist™ Lastarmsystem**

# Das DuraHoist™ Lastarmsystem bietet sicheren Zugang für schwer zugängliche Bereiche und maximiert die Effizienz von Anwendern bei minimalem Aufwand.

## DuraHoist Lastarmsystem – vollständige, transportable Basis für Schächte, beengte Räume und Rettungsanwendungen.

- Leichte, gut bedienbare Komponenten für einfache Lagerung, Installation und sicheren Transport
- Sicherer Betrieb dank patentierter Halterungstechnologie zur Montage von Auffang- und Rettungsgeräten, Winde an der gleichen Seite des DuraHoist Lastarms
- Das Baukastenkonzept ermöglicht den Einsatz einer festen oder transportable Basis sowie eines optionalen Masts mit Verlängerungen.
- Eine Winde für das Heben von Material bzw. die Befestigung von Höhensicherungssystemen kann nach Bedarf montiert werden.
- Zertifiziert gemäß den aktuellen Anforderungen der EN795:2012 Klasse A und Klasse B

### Was ist unter einem Auffangsystem für beengte Räume zu verstehen?

- 1 ANSCHLAGEINRICHTUNG**  
Anschlageinrichtung gemäß EN795:2012 B
- 2 WINDE**  
Zertifiziert zum Heben von Lasten Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- 3 HÖHENSICHERUNGSGERÄT MIT RETTUNGSHUBEINRICHTUNG**  
Zertifiziert nach EN360:2002 und EN1496:2002
- 4 AUFFANGGURT**  
Zertifiziert nach EN 361:2002





# Funktionen und Leistungen des DuraHoist Lastarms

- Konzipiert für Schächte und Rettungsanwendungen in beengten Räumen
- Kompatibles Zubehör (Winde/Rettungsgerät) zwischen DuraHoist Tripod und DuraHoist Lastarmsystemen
- Zertifiziert gemäß den aktuellen Anforderungen der EN795:2012 Klasse A und Klasse B

## SCHNELLE UND EINFACHE VERBINDUNG VON KOMPONENTEN

- + Einfache Verbindung direkt mit dem Arm
- + Parkposition für Befestigung von unbenutzten Karabinern

## KOMPATIBLES ZUBEHÖR

- + Winde und Höhensicherungssystem, kompatibel für die Kombination von DuraHoist Lastarm und Tripod
- + Winde über dem Rettungsgerät zur Sicherstellung eines optimalen Seillaufs

## TRANSPORTABLE ODER FESTSTEHENDE BASISLÖSUNG

- + Klemmschraube zum Festziehen für bessere Stabilität der transportablen Basis
- + Transportable oder feststehende Optionen aus verzinktem oder rostfreiem Stahl

## ANPASSBARKEIT

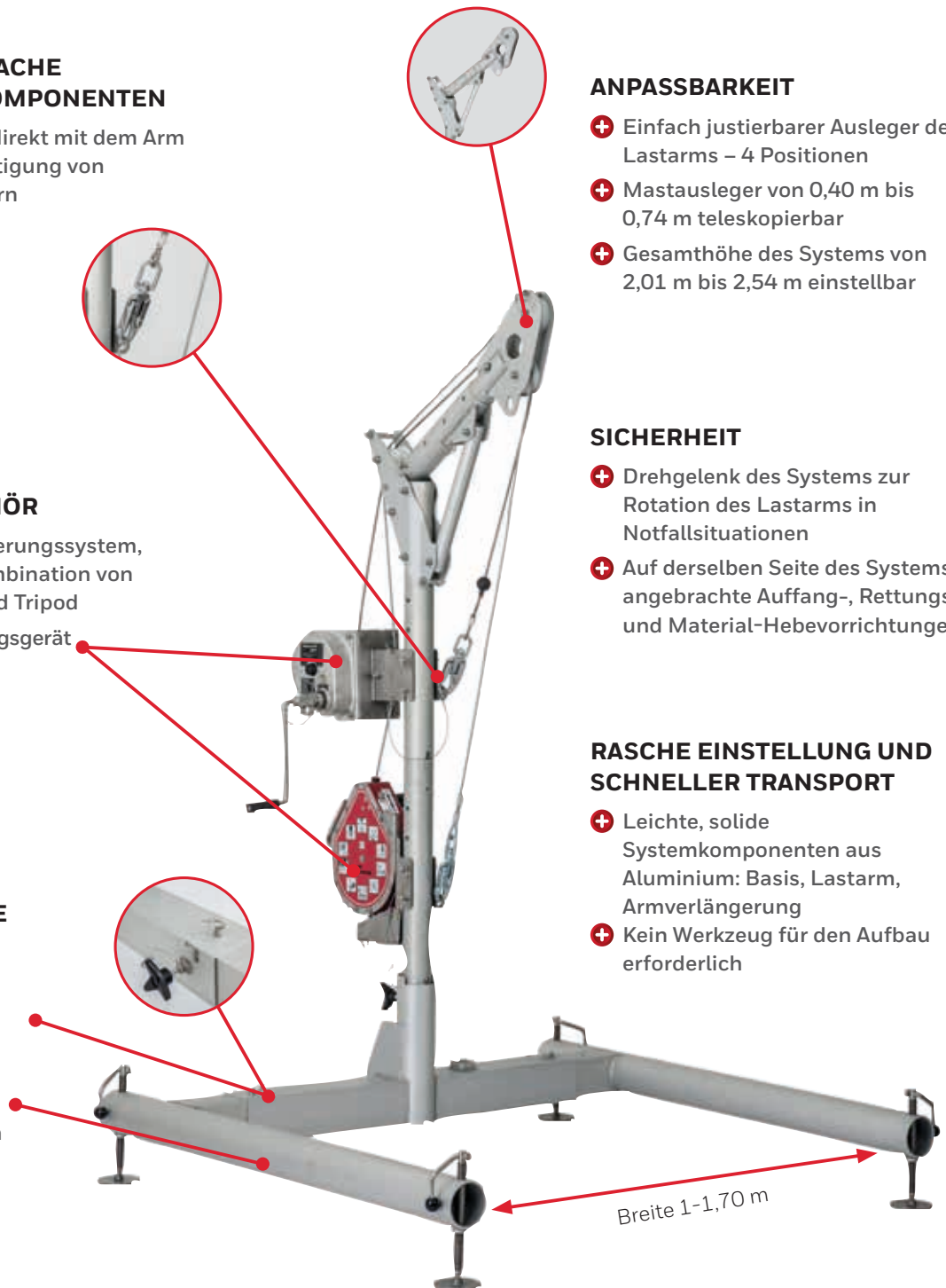
- + Einfach justierbarer Ausleger des Lastarms – 4 Positionen
- + Mastausleger von 0,40 m bis 0,74 m teleskopierbar
- + Gesamthöhe des Systems von 2,01 m bis 2,54 m einstellbar

## SICHERHEIT

- + Drehgelenk des Systems zur Rotation des Lastarms in Notfallsituationen
- + Auf derselben Seite des Systems angebrachte Auffang-, Rettungs- und Material-Hebevorrichtungen

## RASCHE EINSTELLUNG UND SCHNELLER TRANSPORT

- + Leichte, solide Systemkomponenten aus Aluminium: Basis, Lastarm, Armverlängerung
- + Kein Werkzeug für den Aufbau erforderlich



# Anpassbare Optionen

- Zwei Optionen für die oberen Bauteile – DuraHoist Lastarm und DuraHoist Lastarm XL
- Zwei unterschiedliche Mastlängen – 0,8 m und 1,40 m



## DURAHOIST LASTARM

- Mobiler Anker – oberer Teil
- Mastausleger, anpassbar von 0,4 bis 0,65 m



## DURAHOIST LASTARM XL

- Mobiler Anker – oberer Teil
- Mastausleger, anpassbar von 0,65 bis 0,9 m
- **Nicht nutzbar mit transportabler DuraHoist Lastarmbasis**



## DURAHOIST LASTARMVERLÄNGERUNG

Verlängerungen ermöglichen die flexible Veränderung der Gesamtmasthöhe von 0,8 m bis 1,40 m

Zwei Längen:

- DuraHoist Lastarmverlängerung 1,40 m
- DuraHoist Lastarmverlängerung 0,8 m

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GEWICHT
1034532	Lastarm	12,5 kg
1034533	Lastarm XL	13,8 kg
1034535	0,8 m Verlängerung des Lastarms	8,0 kg
1034534	1,40 m Verlängerung des Lastarms	11,4 kg
1034543	Transportables DuraHoist System (transportable Basis/Lastarm/Lastarmverlängerung 0,8 m)	

# Auswahl zwischen transportabler und feststehender Basis

- Sämtliche der folgenden Basen sind mit allen einstellbaren Lastarmausführungen kompatibel. Die transportable Basis darf nicht mit dem DuraHoist Lastarm XL verwendet werden.
- Alle Basisausführungen durch PVC-Ummantelung geschützt.

## Transportable Basis



### DURAHOIST LASTARM TRANSPORTABLE BASIS

Ideal für Arbeitsbereiche mit häufig erforderlichem Auf- und Abbau. Transportables Zubehör für DuraHoist Lastarm und Verlängerung. Drei leichte Aluminiumkomponenten für den einfachen Transport. Mit von Hand einstellbaren Schrauben und eingebauter Höhenanzeige für einfachen Aufbau auf unebenen Oberflächen. Montage ohne Werkzeug möglich. Abstand zwischen Standfüßen 1-1,70 m

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GEWICHT
1034536	DuraHoist Lastarm für transportable Basis, rostfreier Stahl	26,4 kg

## Befestigte Basis, für die Montage an feste Strukturen



### BODENBASIS

- Montage an horizontale Beton- oder Stahlgerüste
- Lieferung mit PVC-Ummantelung
- Verzinkte oder Edelstahlausführung

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GEWICHT
1034538	DuraHoist Bodenbasis VA	7,1 kg
1034537	DuraHoist Lastarm Bodenbasis, verzinkt	7,0 kg



### WANDBASIS

Konzipiert für Stützen, Wand- und Brüstungsapplikationen, wo ein häufiger Aufbau an wechselnden Wandstärken erforderlich ist.

- Lieferung mit PVC-Ummantelung
- Verzinkte oder Edelstahlausführung

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GEWICHT
1034539	DuraHoist Lastarm Wandbasis, verzinkt	6,9 kg
1034540	DuraHoist Lastarm Wandbasis, rostfreier Stahl	7,0 kg

# DuraHoist Lastarm Systemzubehör

## MIGHTEVAC® Höhengsicherungsgerät mit Rettungswinde

- Kombiniert die zuverlässige Leistung und Zuverlässigkeit des Miller MightyLite™ HSG mit einem rasch aktivierbaren Mechanismus zur Rettung
- Tragkraft 136 kg
- Ausschließlich zur Notfalleвакуierung \*
- Kompatibel mit Durahoist Tripod und Durahoist Lastarmsystem



\* muss nach Sturz oder bei visueller oder funktioneller Inspektion festgestellten Auffälligkeiten von einem von Miller zugelassenen Service-Zentrum inspiziert werden

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GEWICHT
1005149-A	MightEvac HSG 15 m, Material des Höhengsicherungsgeräts: verzinkter Stahl	13,5 kg
1005160-A	MightEvac HSG 30 m, Material des Höhengsicherungsgeräts: verzinkter Stahl	23 kg
1014390-A	MightEvac HSG 15 m, Material des Höhengsicherungsgeräts: rostfreier Stahl	13,5 kg
1034542	DuraHoist Lastarm MightEvac Halterung 15 m	3,2 kg
1035243	DuraHoist Lastarm MightEvac Halterung 30 m	3,4 kg

## DURAHOIST MATERIALWINDE

- Die Durahoist Winde kann zum Anheben und Ablassen von Ausrüstung, Werkzeugen und sonstigem Material verwendet werden: die maximale Obergrenze für Gewichtsbelastung bei Materialhandhabung beträgt 300 kg.



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	LÄNGE
1034611	Winde	15 m
1034612	Winde	30 m
1034541	DuraHoist Lastarmwinde Halterung 2,9 kg	-

## WARTUNG UND REPARATUR

### • **Mechanik-Service und Reparaturprogramm für Absturzsicherung von Honeywell Miller:**

Entsprechend den Anforderungen der europäischen Gesetzgebung an PSA der Kategorie III muss die volle Ausrüstung jährlich überprüft werden, gemäß der Miller Bedienanleitung. Die Inspektion hat in Übereinstimmung mit dem Verfahren zu erfolgen, das in der mit dem Gerät gelieferten Checkliste beschrieben ist.

• **Reparaturanleitung** einschließlich Werkzeugliste, Inspektionsformular, Fotos. Wir weisen darauf hin, dass diese Reparaturanleitung nur an die von Honeywell (Miller Service-Punkt) geschulten Techniker gerichtet ist.

• Ersatzteil- und Preisliste auf Anfrage erhältlich.

*Bitte wenden Sie sich an unsere Honeywell Schulungsabteilung, wenn Sie hierzu weitere Informationen benötigen.*

## SCHULUNGEN

Unsere Produkte dürfen nur durch sachkundige Personen, die eine entsprechende Schulung (durch eine dazu autorisierte Person oder Organisation) erhalten haben, oder unter Aufsicht eines sachkundigen Vorgesetzten verwendet werden. Der Abschluss dieser Schulung muss durch die Ausgabe eines Zertifikates mit Angabe von Datum, Ort, Name und der ausbildenden Organisation, dem vollständigen Namen des Anwenders usw. bestätigt werden.



**HONEYWELL SAFETY PRODUCTS**

**Honeywell Safety Products  
Deutschland GmbH & Co. KG**

Kronsforder Allee 16, D-23560 Lübeck,  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 451-702740

Fax: +49 (0) 451-798058

E-Mail: [info-germany.hsp@honeywell.com](mailto:info-germany.hsp@honeywell.com)

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

**FÜR TECHNISCHE FRAGEN**

**INDUSTRIAL SAFETY PSA TECHNICAL SUPPORT**

Kostenlose Hotline: 00 800 3344 2803

(Gebührenfrei in Europa)

Tel: +44 (0) 1698 647 087 (gebührenpflichtig)

E-Mail: [IS.PPETECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com](mailto:IS.PPETECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com)

05-18-416 DE - 06/2018

© 2018 Honeywell International Inc.

**Honeywell**  
**MILLER®**