

# AUF SICHERHEIT GEBAUT AUF KOMFORT AUSGELEGT

Über Compliance hinaus – die neue  
Generation von Auffanggurten

---

Miller H500 Series

---

**Honeywell**  
**MILLER®**



## **DER AUFFANGGURT, BEI DEM DER ANWENDER IM MITTELPUNKT STEHT**

Bei der Ergonomie spielen der Tragekomfort sowie die Gesundheit und die Sicherheit der Arbeitnehmer eine sehr wichtige Rolle. In vielerlei Hinsicht bedingen sie sich gegenseitig, denn wenn Gesundheit und Sicherheit gefährdet sind, leidet auch der Tragekomfort. Beim Arbeiten in der Höhe sind Stahl- und Gerüstbau mit die gefährlichsten Arbeiten. Deswegen sind vor allem Bauarbeiter nicht nur dem Sturzrisiko ausgesetzt, sondern auch langen Stunden, die sie in einem schweren Auffanggurt verbringen, der sie einschränkt und nicht ergonomisch ist. Dies kann aufgrund von eingeschränkter Bewegungsfreiheit, Überanstrengung, sich wiederholenden Aufgaben, schweren Lasten, sowie Schweiß- und Hitzeentwicklung zu Muskelermüdung führen,

was häufig Frustration und Unzufriedenheit als Resultat hat. Dies kann kritische Fehler verursachen oder begünstigen, wie z.B. fehlende Konzentration auf die Aufgabe oder eine schlechte Haltung, was dazu führen kann, dass die Arbeiter ihre Auffanggurte nicht korrekt nutzen (falsche Passform und Anpassung, falsches oder fehlendes Anschlagen usw.). Dadurch kann das Risiko für Erkrankungen des Bewegungsapparats und Stürze erhöht werden.

Honeywell hat den Änderungsbedarf erkannt und mit Miller H500 eine neue Generation von Auffanggurten geschaffen.

Diese Produktreihe setzt auf vier Werte, bei denen die Anwender im Mittelpunkt stehen: Ergonomische Sicherheit, Anwenderfreundlichkeit,

Stil und Leistung.

Der neue Honeywell Miller® H500 integriert hochleistungsfähige Polsterungen, die anatomisch und ergonomisch gestaltet sind, für eine Druckentlastung sorgen und extrem atmungsaktiv sind, sowie einige weitere innovative und intelligente Sicherheitsmerkmale. Dies führt zu mehr Komfort und Bewegungsfreiheit.

Der Auffanggurt Honeywell Miller® H500 vereint Sicherheit, Qualität und Tragekomfort. Während andere Auffanggurte die Träger vor schweren Verletzungen auf Kosten ihres langfristigen Wohlbefindens schützen können, zielt der Honeywell Miller® H500 darüber hinaus darauf ab, die Anwender zu unterstützen – um Ihnen die Arbeit zu erleichtern und sie noch besser zu schützen.

# EINE NEUE GENERATION AN AUFFANG- GURTEN



## 1 Größere Bewegungsfreiheit

- **Neue** patentierte Schulter-/Rückenpolsterung reduziert die Muskelermüdung (Überanstrengung) bei Arbeiten über Kopf
- **Neues** speziell gearbeitetes, flexibles Gurtband sorgt für eine bessere Anpassung an Bewegungen und Körperkonturen für optimalen Tragekomfort an Beinen und Schultern
- **Neue** seitliche Einstellgurte führen zu einer besseren ergonomischen Passform
- H-Design am Bein für einen höheren Tragekomfort
- Leichter als alle anderen Auffanggurte

## 2 Bessere Atmungsaktivität

- **Neue** hochleistungsfähige Polsterung, die anatomisch und ergonomisch gestaltet ist, für Druckentlastung sorgt und atmungsaktiv ist. Sie sorgt dafür, dass die Träger weniger schwitzen

- **Dreimal atmungsaktiver** im Vergleich zur nächstbesten Alternative (geringere Wasserdampfdurchlässigkeit – RET)\*

## 3 Problemloses Anlegen ohne Verdrehen

## 4 Spezielle HSG-Textilschleufe zum einfachen Verbinden mit Höhensicherungsgeräten

## 5 Anwendungsfreundliche Verbindungsmittel-Halterung

- Erlaubt es den Anwendern, das Verbindungsmittel zu befestigen, wenn es nicht genutzt wird

## 6 Deutlich erkennbare Sturzindikatoren zur einfachen Überprüfung

## 7 Gut sichtbare Nahtbilder für eine einfache Überprüfung

## 8 Leichte Cobra®-Schnallen aus Aluminium für den sicheren und schnellen Verschluss

## 9 Gut sichtbare, geschützte Etiketten für eine problemlose Überprüfung

## 10 Wasserabweisendes Gurtband, ausgelegt für 140 kg (max. Anwendergewicht)

\*gemäß technischem Bericht von Satra Technology.

# NEUES MODERNES DESIGN VIER HAUPTMODELLE

Das moderne ergonomische Design bietet bessere Sichtbarkeit sowie intelligentere Merkmale, die es sicherer und bequemer machen. Wählen Sie aus vier Modellen, die in drei Größen erhältlich sind.

## HONEYWELL MILLER® H500

### INDUSTRY COMFORT (IC)



- hochgradig atmungsaktiv, leicht, mit ergonomischer Schulter-/Rückenpolsterung
- speziell entwickeltes bequemes Bein- und Schultergurtband
- anwenderfreundliche Verbindungsmittel-Halterung

### QUICK FIT (QF)



- leichte atmungsaktive Mesh-Weste
- speziell entwickeltes bequemes Bein- und Schultergurtband
- anwenderfreundliche Verbindungsmittel-Halterung

### INDUSTRY STANDARD (IS)



- intelligente Lösung für müheloses Anlegen ohne Verdrehen
- speziell entwickeltes bequemes Bein- und Schultergurtband
- anwenderfreundliche Verbindungsmittel-Halterung

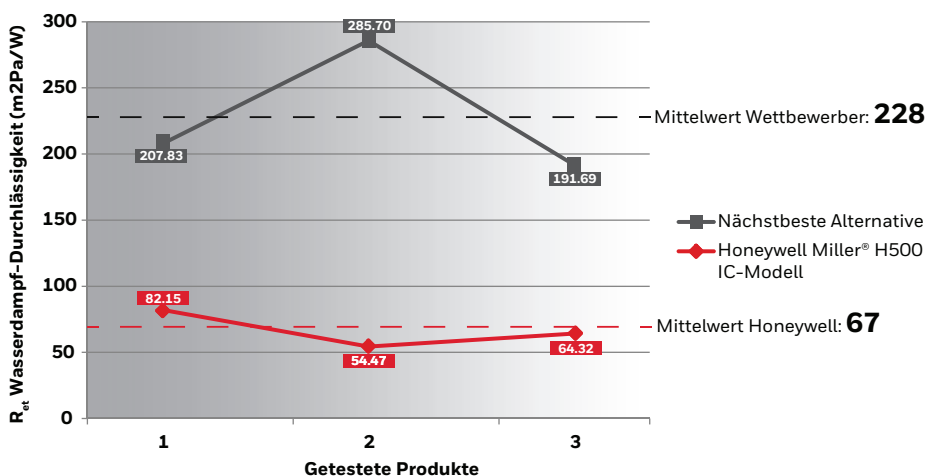
### HIGH VISIBILITY (HV)



- bequeme und leichte gefütterte Warnweste (EN ISO 20471 Klasse 2)
- speziell entwickeltes bequemes Bein- und Schultergurtband
- Beingurte mit Automatik-Cobra-Schnallen

## RET-DATEN ZUR ATMUNGSAKTIVITÄT





Je **geringer** der RET-Wert, desto **höher die Atmungsaktivität**.



## MERKMALE

- leichter, ergonomischer, atmungsaktiver Auffanggurt
- bequem an Beinen, Rücken und Schultern
- hohe Bewegungsfreiheit
- intelligente Verbindungsmittel-Halterung und HSG-Schlaufe
- schnelles und einfaches Anlegen
- verbesserte Sichtbarkeit der Nahtbilder
- deutlich sichtbare Fallindikatoren
- wasserabweisendes Gurtband

# HONEYWELL MILLER® H500 MODELL-LEITFADEN

MODELL	VARIANTE	BEIN-SCHNALLEN	BRUST-SCHNALLEN	ANSCHLAGPUNKTE			GRÖSSE	ARTIKEL-NUMMER
				RÜCKEN	BRUST	HSG-TEX-TIL-SCHLAUFE		
<b>IC-MODELL</b> 	IC6	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	D-Ring	D-Ring	Ja	1	1036081
							2	1036082
							3	1036083
	IC7	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Ja	1	1036085
							2	1036086
							3	1036087
<b>QF-MODELL</b> 	QF1	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Nein	1	1036109
							2	1036121
							3	1036122
<b>IS-MODELL</b> 	IS1	Passend	Automatischer Clip	D-Ring	Keine	Nein	1	1036089
							2	1036090
							3	1036091
	IS2	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	Keine	Nein	1	1036093
							2	1036094
							3	1036095
	IS3	Steckschnalle	Steckschnalle	D-Ring	D-Ring	Nein	1	1036097
							2	1036098
							3	1036099
	IS4	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	D-Ring	D-Ring	Nein	1	1036101
							2	1036110
							3	1036111
	IS5	Steckschnalle	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Nein	1	1036113
							2	1036103
							3	1036104
	IS6	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Nein	1	1036106
							2	1036107
							3	1036108
<b>HV-MODELL</b> 	HVY1	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Nein	1	1036123
							2	1036124
							3	1036125
	HVY2	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	D-Ring	D-Ring	Nein	1	1036126
							2	1036127
							3	1036128
	HV01	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Clip	D-Ring	2 Gurtband-schlaufen	Nein	1	1036129
							2	1036130
							3	1036131
	HV02	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	Automatischer Schnellverschluss (Cobra-Schnalle)	D-Ring	D-Ring	Nein	1	1036132
							2	1036133
							3	1036134

## KÖRPERGRÖSSE (IN CM)

\*Gurt mit Warnweste auch in Orange erhältlich (HVO1 und HVO2) Honeywell Miller® H500 erfüllt die Norm EN-361.

	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
<b>140</b>	S1			S2				S3			
<b>130</b>	S1			S2				S3			
<b>120</b>	S1			S2				S3			
<b>110</b>	S1			S2				S3			
<b>100</b>	S1			S2				S3			
<b>90</b>	S1			S2				S3			
<b>80</b>	S1			S2				S3			
<b>70</b>	S1			S2				S3			
<b>60</b>	S1			S2				S3			
<b>50</b>	S1			S2				S3			
<b>40</b>	S1			S2				S3			

# HÖHENSICHERUNGSGERÄTE FÜR KANTENANWENDUNGEN

## Miller® Falcon™ Edge

An Arbeitsplätzen jeder Art sind häufig Kanten auch in der Höhe vorhanden. Bei jeder Art von Arbeitsplatz gibt es viele verschiedene Kanten, zum Beispiel Kanten am Boden, am Dach oder bei der Schalung. Die für hervorragende Leistungen bei Kantenanwendungen entwickelten Höhensicherungsgeräte Falcon Edge bieten Vielseitigkeit, Verlässlichkeit und ein Höchstmaß an Sicherheit.



## WIR SORGEN FÜR IHRE SICHERHEIT

Honeywell Miller® verfügt über ein komplettes Sortiment an zugehörigen Produkten, um sicherzustellen, dass die Anforderungen an Ihre PSA erfüllt werden. Wir haben viele Jahre Erfahrung in der Branche und einen Namen, dem man vertraut. Darum sollten Sie unser gesamtes Sortiment nutzen, das genau aufeinander abgestimmt ist.

ART.-NR.	SEILLÄNGE METER	DRAHTSEIL	VERBINDUNGSELEMENTE			GEWICHT KG	ABMESSUNGEN (mm)
			OBEN		UNTEN		
			KARABI- NER	DREH- WIRBEL	AUTOMATIKKARABINER MIT STURZINDIKATOR UND INTEGRIERTEM DREHWIRBEL		
1034052	6,2	Verzinkter Stahl	x	x	Verzinkter Stahl	4,5	870 x 213 x 101
1034053	9	Verzinkter Stahl	x	x	Verzinkter Stahl	4,8	870 x 213 x 101
1034054	15	Verzinkter Stahl	x	x	Verzinkter Stahl	7,5	960 x 246 x 101
1034055	18	Verzinkter Stahl	x	x	Verzinkter Stahl	7,8	960 x 246 x 101
1034056	6,2	Rostfreier Stahl	x	x	Rostfreier Stahl	4,5	870 x 213 x 101
1034057	9	Rostfreier Stahl	x	x	Rostfreier Stahl	4,8	870 x 213 x 101
1034058	15	Rostfreier Stahl	x	x	Rostfreier Stahl	7,5	960 x 246 x 101
1034059	18	Rostfreier Stahl	x	x	Rostfreier Stahl	7,8	960 x 246 x 101

# HÖHENSICHERUNGSGERÄTE FÜR KANTENANWENDUNGEN

## TurboLite™ EDGE

- Entworfen für die Nutzung bei Kantenanwendungen mit einem Durchmesser von  $\geq 0,5$  mm
- Zertifiziert nach EN360: 2002, VG11 (Ver. 08) kantentestet, erfüllt die Anforderungen des Datenblatts CNB/P/11.060.
- Die Honeywell Spectra® Gurtband-Höhensicherungsgeräte bieten eine überragende Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien, Abrieb und Schnitte
- Verfügbar mit einer Länge von 2,75 m und 3,65 m
- Einzel- und Twin-Ausführungen
- Mit einer großen Auswahl an Verbindungselementen



ART.-NR.	LÄNGE (M)	AUSFÜHRUNG	MATERIAL	VERBINDUNGSELEMENT AM AUFFANGGURT	VERBINDUNGSELEMENT AM ANSCHLAGPUNKT
1035741-E	2,75	Einzel	Gurtband	Stift	Karabinerhaken (Alu) mit Drehwirbel
1035743-E	2,75		Gurtband	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel
1035742-E	2,75		Gurtband	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel
1035745-E	2,75	Twin	Gurtband	Stift	Karabinerhaken (Alu) mit Drehwirbel
1035747-E	2,75		Gurtband	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel
1035746-E	2,75		Gurtband	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel
1035749-E	3,65	Einzel	Gurtband	Stift	Karabinerhaken (Alu) mit Drehwirbel
1035751-E	3,65		Gurtband	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel
1035750-E	3,65		Gurtband	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel
1035753-E	3,65	Twin	Gurtband	Stift	Karabinerhaken (Alu) mit Drehwirbel
1035755-E	3,65		Gurtband	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel
1035754-E	3,65		Gurtband	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel

## HONEYWELL MILLER TURBOLITE™ EDGE HÖHENSICHERUNGSGERÄT

Kanten sind sehr häufig vorhanden – und stellen an Arbeitsplätzen jeder Art eine große Gefahr dar. Ohne Kantenschutz besteht die Gefahr, dass herkömmliche Drahtseile durchtrennt werden. Die für hervorragende Leistungen bei scharfen und glatten Kantenanwendungen entwickelten Höhensicherungsgeräte der Serie TurboLite™ Edge bieten Vielseitigkeit, höhere Bewegungsfreiheit und ein Höchstmaß an Sicherheit. TurboLite™ Edge schützt Arbeitnehmer bei Anwendungen, die ein Anschlagen auf Fußhöhe erfordern oder in der Nähe von scharfen Kanten stattfinden.

## TurboLite™ EXTREME

- Entworfen für den Einsatz bei Kantenanwendungen mit einem Radius von  $\geq 0,5$  mm
- Zertifiziert nach EN360: 2002, VG11 (Ver. 08) kantentestet, erfüllt die Anforderungen des Datenblatts CNB/P/11.060.
- Galvanisiertes Drahtseil
- Verfügbar mit einer Länge von 2,75 m
- Einzel- und Twin-Ausführungen
- Auswahl verschiedener Verbindungselemente



ART.-NR.	LÄNGE (M)	AUSFÜHRUNG	MATERIAL	VERBINDUNGSELEMENT AM AUFFANGGURT	VERBINDUNGSELEMENT AM ANSCHLAGPUNKT
1035728-E	2,75	Einzel	Drahtseil	Stift	Karabinerhaken (Stahl) mit Drehwirbel
1035729-E	2,75		Drahtseil	Stift	Gerüsthaken (Stahl) mit Drehwirbel
1035731-E	2,75		Drahtseil	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel
1035732-E	2,75		Drahtseil	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel
1035733-E	2,75	Twin	Drahtseil	Stift	Karabinerhaken (Stahl) mit Drehwirbel
1035734-E	2,75		Drahtseil	Stift	Gerüsthaken (Stahl) mit Drehwirbel
1035735-E	2,75		Drahtseil	Stift	Twistlock (Alu) mit Drehwirbel
1035736-E	2,75		Drahtseil	Stift	Gerüsthaken (Alu) mit Drehwirbel

## **HONEYWELL SAFETY PRODUCTS**

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

Elsenheimerstrasse 43  
80687 München  
Deutschland  
Tel: +49 6659 87 0  
Fax: +49 6659 87 155

#### **Customer Service-Team**

Tel: +49 69 8088 3780  
E-Mail: [info-germany.hsp@honeywell.com](mailto:info-germany.hsp@honeywell.com)

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

TurboLite™, Spectra®, Miller®, 5K® und Falcon™ sind  
Marken oder eingetragene Marken von Honeywell International, Inc.  
Cobra® ist eine eingetragene Marke von AustriAlpin.  
Vectran™ ist eine Marke von Kuraray Co, LTD.  
3M™ Protecta® ist eine Marke von 3M.

HIS-FALL-Miller-H500-Harness-BRO-DE-A4 | 10.2020  
Version für Europa  
© 2020 Honeywell International Inc.

**THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT**

---

**Honeywell**