

Höhensicherungsgeräte nach EN 360

Unsere Höhensicherungsgeräte werden nach neuestem Stand der Technik gefertigt und gewährleisten auf Grund der robusten Bauweise absolute Zuverlässigkeit.

Alle Geräte bieten ein hohes Maß an Bewegungsfreiheit. Durch die ständig gespannte Seil- oder Gurtbandverbindung zum Anschlagpunkt wird eine Schlawfseilbildung verhindert und ein sofortiges Ansprechen des Bremssystems gewährleistet. Daher sind die Fallhöhen und somit die Verletzungsrisiken deutlich geringer als bei herkömmlichen Sicherheitsseilen.

Die Funktionsweise der Höhensicherungsgeräte ist ähnlich der Autosicherheitsgurte. Bei Überschreiten einer Bewegungsgeschwindigkeit von ca. 1,5 m/sec. rasten sofort die Sperrklinken ein, die das Bremssystem auslösen.

Die maximalen Auffangkräfte im Absturzfall liegen dabei deutlich unter den nach der Norm zulässigen 6 kN.

Gemäß den Vorschriften der Berufsgenossenschaften und der Gebrauchsanleitung des Herstellers unterliegen alle Geräte einer jährlichen Revisionspflicht.

Die meisten unserer Geräte sind sowohl für den vertikalen als auch für den horizontalen Einsatz zugelassen.

Achten Sie unbedingt bei Verwendung in horizontaler Anordnung darauf, dass das eingesetzte Gerät auch für diesen Einsatz zugelassen ist.



■ Höhensicherungsgerät Typ HWB 1,8

- zugelassen für den Einsatz in Hubarbeitsbühnen für Benutzer bis 136 kg nach EN 360: 2002, CNB IP I 11.060 2000 Typ A, DIN 19427: 2017
- Kräfteinleitung in den Anschlagpunkt unter 3 kN
- geprüft über Doppelkante mit Radius von 0,5 mm
- Gehäuse aus Aluminium
- einschl. Karabinerhaken zum Anschlagen an Anschlagpunkt

Best.-Nr.	Bandlänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
33017	1,8 m	0,7 kg	237 x 78 x 60	90,00 €



Abb. 33015



Abb. 33016

■ Höhensicherungsgerät Typ HWB 1,8 DW

- robustes Doppel-Höhensicherungsgerät zur Sicherung von 1 Person bis max. 136 kg
- zugelassen für den vertikalen und horizontalen Einsatz
- Gurtband mit Fallindikator Auszugslänge: 2 x 1,8 m
- Drehwirbel-Aufhängung mit Adapter zur direkten Befestigung am Auffanggurt
- Öffnungsweite Karabiner Art. 33015 = 25 mm
- Öffnungsweite Karabiner Art. 33016 = 70 mm

Best.-Nr.	Bandlänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
33015	2 x 1,8 m	2,3 kg	425 x 170 x 60	195,00 €
33016	2 x 1,8 m	3,3 kg	580 x 170 x 60	221,00 €



Abb. Typ HWPB

■ Höhensicherungsgerät mit Gurtband Typ HWB/HWPB

- zugelassen für den vertikalen und horizontalen Einsatz für Benutzer bis max. 136 kg
- Gurtband mit Fallindikator und Einhand-Aluminiumkarabiner
- Drehwirbel-Aufhängung mit Karabiner nach EN 362 zur Befestigung am Anschlagpunkt

Typ HWB - leichtes, robustes Aluminium-Gehäuse

Best.-Nr.	Bandlänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
33020	2,0 m	0,8 kg	240 x 84 x 61	105,00 €
33028	2,8 m	1,1 kg	270 x 88 x 64	130,00 €
33035	3,5 m	1,4 kg	315 x 123 x 75	148,00 €

Mehrpreis für Gerüsthaken am Band: 19,00 €

Typ HWPB - leichtes, robustes Kunststoff-Gehäuse

Best.-Nr.	Bandlänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
33030	3,5 m	1,2 kg	326 x 104 x 78	145,00 €
33050	5,5 m	1,5 kg	300 x 130 x 78	198,00 €
33070	7,0 m	1,8 kg	300 x 165 x 80	238,00 €
33090	9,0 m	2,3 kg	335 x 168 x 88	315,00 €
33120	12,0 m	3,4 kg	370 x 195 x 95	355,00 €
33150	15,0 m	4,8 kg	400 x 195 x 95	405,00 €

Mehrpreis für Gerüsthaken am Band: 19,00 €



■ Höhensicherungsgerät mit Stahlseil Typ HWPS

- zugelassen für den vertikalen und horizontalen Einsatz für Benutzer bis max. 136 kg
- leichtes, robustes Kunststoff-Gehäuse
- Drahtseil mit Einhand-Aluminiumkarabiner mit Fallindikator
- Drehwirbel-Aufhängung mit Karabiner nach EN 362 zur Befestigung am Anschlagpunkt

Best.-Nr.	Seillänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
30030	3,0 m	1,9 kg	390 x 104 x 78	145,00 €
30040	4,5 m	2,1 kg	400 x 130 x 78	178,00 €
30060	6,0 m	2,5 kg	420 x 145 x 80	219,00 €
30090	9,0 m	3,2 kg	460 x 168 x 88	310,00 €
30120	12,0 m	4,9 kg	500 x 195 x 95	351,00 €
30180	18,0 m	6,3 kg	540 x 220 x 97	405,00 €
30240	24,0 m	7,3 kg	570 x 250 x 97	518,00 €



■ Wetterschutzhaube

- Schutzhaube für Höhensicherungsgeräte im Außenbereich

Für Höhensicherungsgeräte des Typs HWPB und HWPS bis 12 m Länge

Best.-Nr.	Gewicht	Maße in mm	Preis
3441	0,6 kg	500 x 335	35,00 €

Für Höhensicherungsgeräte des Typs HWPB 15, HWPS 18 und HWPS 24

Best.-Nr.	Gewicht	Maße in mm	Preis
3442	0,7 kg	500 x 390	36,00 €



■ Höhsicherungsgerät mit Stahlseil Typ H

- zugelassen für den vertikalen und horizontalen Einsatz für Benutzer bis max. 136 kg
- robustes Aluminium-Gehäuse
- Drahtseil mit Drehwirbelkarabiner und Fallindikator
- Aufhängebügel

Best.-Nr.	Seillänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
3112	12,0 m	5,9 kg	450 x 195 x 90	350,00 €
3118	18,0 m	9,5 kg	550 x 240 x 100	410,00 €
3124	24,0 m	13,5 kg	630 x 275 x 110	520,00 €
3133	30,0 m	18,0 kg	640 x 320 x 120	575,00 €
3142	42,0 m	27,2 kg	750 x 370 x 120	890,00 €
3165	65,0 m	38,0 kg	780 x 390 x 150	1.340,00 €



■ Höhsicherungsgerät mit Rettungshubeinrichtung und Haspelkettenantrieb nach EN 360 und EN 1496

- robustes Höhsicherungsgerät mit integrierter Winde zur Rettung aus Höhen und Tiefen
- ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- Drahtseil mit Drehwirbelkarabiner und Fallindikator
- Person kann nach oben oder nach unten gerettet werden, geringer Kraftaufwand zur Rettung aufgrund einer Untersetzung von 10:1
- Bedienung des Gerätes auch bei höher gelegenen Anschlagpunkten möglich
- Standardlänge der Haspelkette: Umfang 3,0 m, optional in anderen Längen, Mehrpreis per m: 25,- €

Best.-Nr.	Seillänge	Gewicht ohne Kette	Maße in mm	Preis
32121	12,0 m	7,0 kg	450 x 195 x 180	710,00 €
32181	18,0 m	11,5 kg	570 x 240 x 200	820,00 €
32241	24,0 m	16,0 kg	630 x 275 x 220	910,00 €
32301	30,0 m	21,0 kg	640 x 315 x 230	1.070,00 €
32421	42,0 m	40,0 kg	740 x 370 x 235	1.385,00 €
32651	65,0 m	43,0 kg	780 x 390 x 240	1.640,00 €



■ Höhsicherungsgerät mit Abseilfunktion Typ HAS

Diese Geräte funktionieren wie herkömmliche Höhsicherungsgeräte, lassen die abgestürzte Person jedoch nach dem Auffangvorgang mit einer Geschwindigkeit von ca. 0,5 m/sec. nach unten sinken.

- Nennlast: 136 kg
- Nennlast nur HAS 30: 100 kg
- Prüflast EN 341 170 kg
- ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- robustes Aluminium-Gehäuse
- Aufhängebügel
- Karabiner mit Wirbel und integriertem Fallindikator am Seil

Best.-Nr.	Seillänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
32090	9,0 m	5 kg	455 x 160 x 120	775,00 €
32160	18,0 m	11 kg	580 x 232 x 135	995,00 €
32300	30,0 m	17 kg	610 x 280 x 140	1.490,00 €



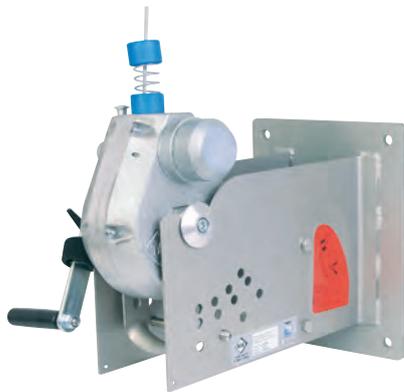
■ Höhengsicherungsgerät mit Rettungshub- und Senkvorrichtung nach EN 360 und EN 1496 Typ HRA

- robustes Höhengsicherungsgerät mit integrierter Winde zur Rettung aus Höhen und Tiefen
- Rettungshubeinrichtung hat eine integrierte falldämpfende Funktion
- ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- Karabiner mit integriertem Fallindikator
- Winde lässt sich im Rettungsfall leicht durch Zug am Pilzknopf aktivieren
- Person kann nach oben oder nach unten gerettet werden
- geringer Kraftaufwand zur Rettung aufgrund einer Untersetzung von 10:1
- in Verbindung mit Dreibaum (s. Seite 44) optimale Sicherung beim Einstieg in Kanäle oder Schächte

Best.-Nr.	Seillänge	Gewicht	Maße in mm	Preis
3212	12,0 m	7,0 kg	450 x 195 x 180	565,00 €
3218	18,0 m	11,5 kg	570 x 240 x 200	675,00 €
3224	24,0 m	16,0 kg	630 x 275 x 220	765,00 €
3230	30,0 m	21,0 kg	640 x 315 x 230	925,00 €
3242	42,0 m	40,0 kg	740 x 370 x 235	1.240,00 €
3265	65,0 m	43,0 kg	780 x 390 x 240	1.495,00 €

Aufpreis für Edelstahlseil 1,00 € pro Meter

Anbau mit Halterung an Dreibaum nur bis 42 m Seillänge möglich!



■ HRA Wandhalterung

- Schnellwechselhalterung zur Wandmontage
- für alle Höhengsicherungsgeräte mit Rettungshubeinrichtung
- Fabrikat IKAR von 12 bis 30 m Seillänge
- einschließlich Befestigungsmaterial

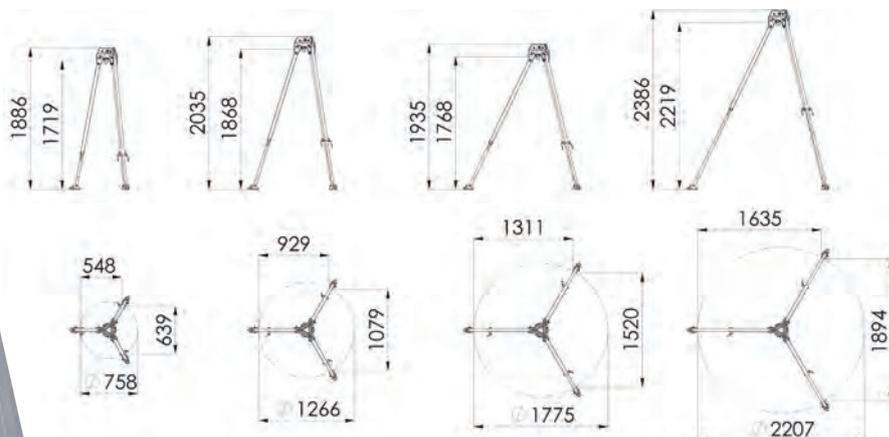
Best.-Nr.	Gewicht	Maße in mm	Preis
3421	11 kg	350 x 250 x 380	320,00 €



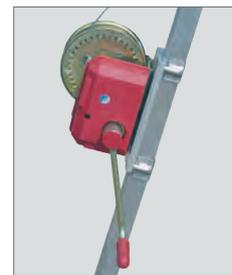
■ Umlenkrolle

- Stabile leichtlaufende Umlenkrolle für Stahlseile bis zu \varnothing 6 mm
- wird zusammen mit Stahlkarabinerhaken IKV 13 geliefert
- Korrosionsbeständige Ausführung

Best.-Nr.	Gewicht	Preis
3403	1,1 kg	43,00 €



Detail Kopf

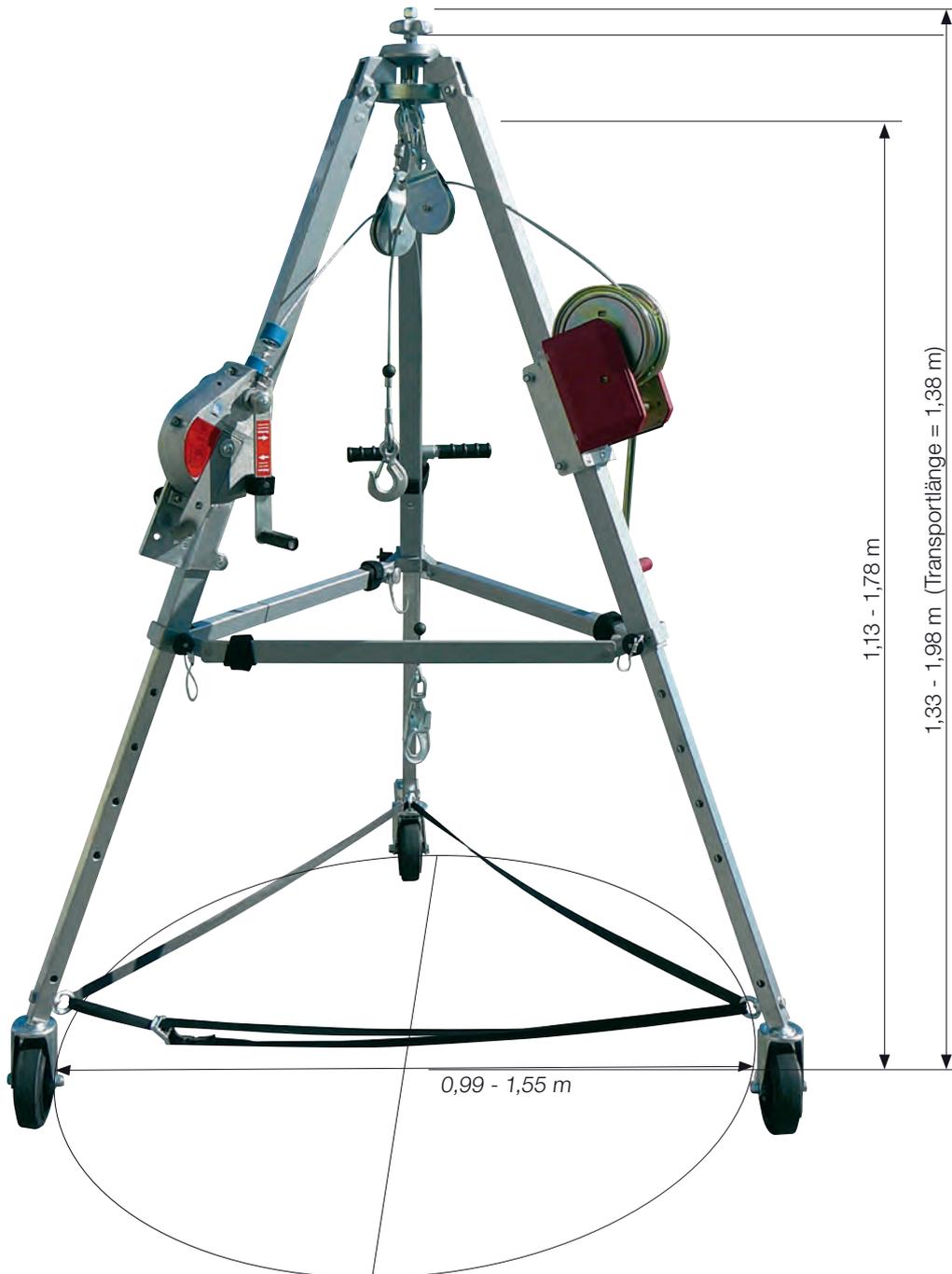
Lastwinde
mit HalterungSchnellwechselhalterung
für HRA-Gerät

■ Aluminium-Dreibaum DB-A3 nach EN 795

- Aluminium-Dreibaum aus Quadratprofil (45 mm)
- zur Einstiegsicherung in Kanal oder Schacht
- Höheneinstellbar auf nahezu doppelte Höhe
- DB-A3 mit 3 Anschlag- bzw. Abspannösen
- mit 3 VA-Umlenkrollen, innenliegend für Seile von 4,8 - 11 mm Durchmesser
- Zulassung: für max. 3 Personen

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht	Preis
3503	Dreibaum DB A3 (ohne Zubehör)	24,0 kg	705,00 €
3402	Schnellwechselhalterung für HRA-Gerät bis max. 30 m Seillänge	1,8 kg	99,00 €
3404	Haltebleche und Befestigungsmaterial für HRA-Geräte mit 42 m Seillänge	1,8 kg	70,00 €
3401	Tragetasche für Dreibaum mit angebautem Gerät bis HRA 24, 1.750 x 330 x 330 mm	1,0 kg	49,00 €
3407	Lastwinde, max. Seillänge: 20 m, Nennlast: 300 kg	7,0 kg	420,00 €
3416	Schnellwechselhalterung für Winde	1,0 kg	99,00 €

Passende Höhensicherungsgeräte siehe Seite 43



Höhensicherungsgerät mit Halterung



Lastwinde mit Halterung

■ Aluminium-Dreibaum-KOMBI-Gerät nach EN 795, EN 1496 und EN 360

- fahrbarer Dreibaum zur Einstiegssicherung für Kanäle und Schächte einschließlich Höhensicherungsgerät mit Rettungshubfunktion und Lastwinde (bis max. 300 kg), komplett mit Halterungen und Umlenkrollen
- Lastwinde zum Ablassen und Anheben von Materialien
- Ausstattung mit drei Vollgummirollen und einer Handdeichsel, die gleichzeitig als Feststellbremse dient
- schwere Kanalabdeckungen bzw. gerettete Personen können so aus der Gefahrenzone entfernt werden
- Standbeine einzeln teleskopierbar
- Zulassung: max. 2 Personen
- entspricht den Vorschriften der Berufsgenossenschaften für Arbeiten in Schächten und Kanälen
- Transportlänge: 1,38 m

Best.-Nr.	Seillänge	max. Schachttiefe	Gewicht	Preis
3410	12 m	10,0 m	42,0 kg	2.719,00 €
3415	18 m	16,0 m	49,0 kg	2.829,00 €



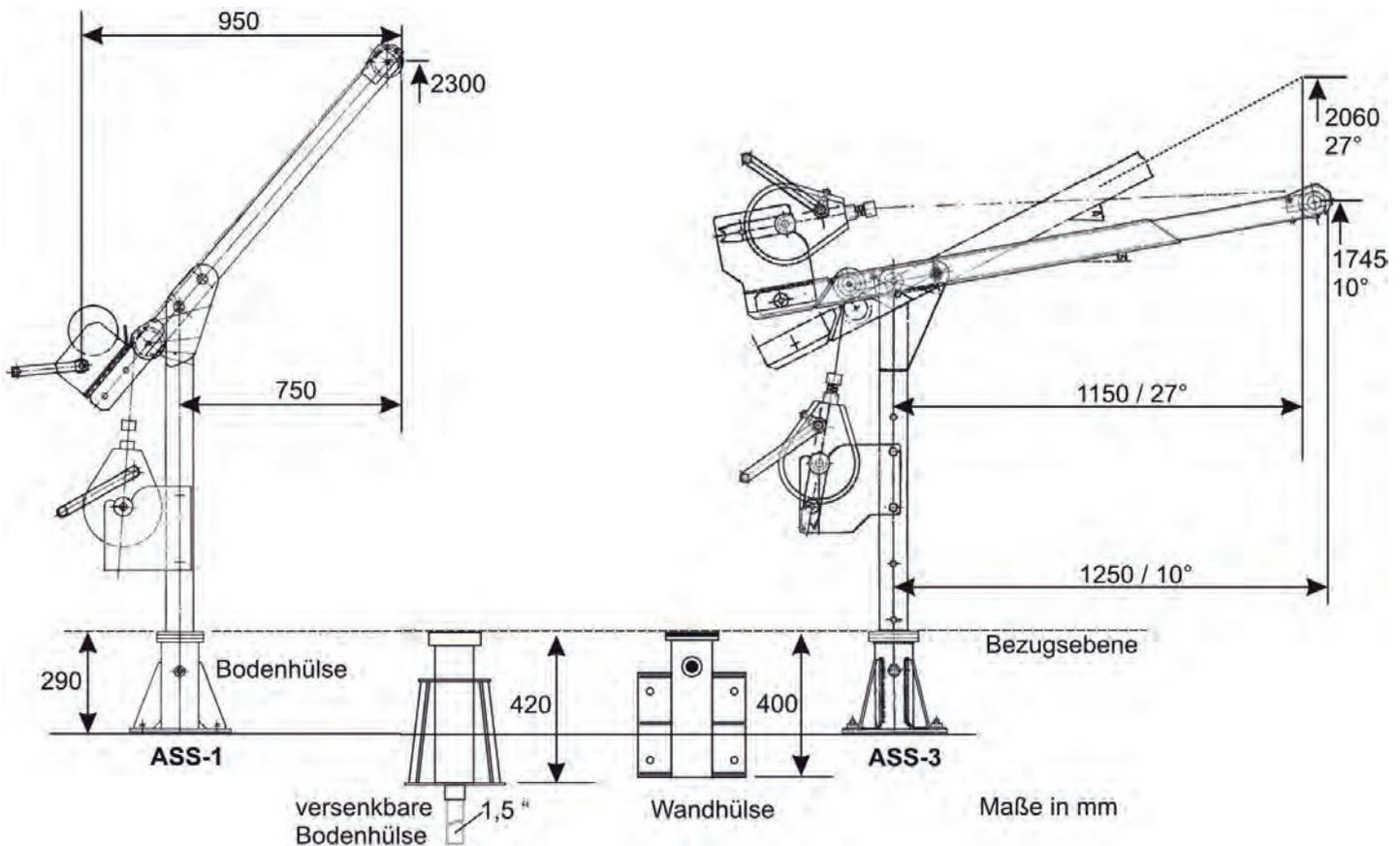
■ Personen- und Lastwinde PLW nach RL 2006/42/EG und nach EN 1808:2015 zertifiziert

Das Hubwerk PLW ist eine Teilmaschine und Bestandteil für das Heben und Senken von Personen und Lasten. Kompatibel mit den IKAR – Dreibäumen und Auslegerarmen. Diese dient zum Einfahren in Schächte oder Behälter in denen keine Einstiegsmöglichkeit besteht. Die Verwendung ist ausschließlich in Verbindung mit einem Höhensicherungsgerät mit Rettungshub (HRA) als redundante Sicherung zulässig. Ferner muss ein Auffanggurt nach EN 361 mit integriertem Sitzgurt nach EN 813 oder ein Auffanggurt nach EN 361 mit einem zusätzlichen Arbeitssitz gemäß nachstehender Aufstellung verwendet werden!

- Handkurbel-Seilwinde zum leichten und ruckfreien Heben und Senken von Personen und Gütern
- Maximale Nennlast 300 kg
- Edelstahlseil mit 6 mm Durchmesser (Bruchkraft 18,76 kN)
- Seillänge max. 30 m
- Kurbellänge 250 mm

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht	Preis
3730	Personen-/Lastwinde PLW	18,5 kg	805,00 €
3416	Halterung für Last- u. Personenwinde Dreibaum	1,0 kg	99,00 €
3437	Halterung für Last- u. Personenwinde Auslegerarm (Oberarm)	1,0 kg	111,00 €
3438	Halterung für Last- u. Personenwinde Auslegerarm (Unterarm)	2,2 kg	112,00 €
1071	Auffang-/Halte-/Sitzgurt AX 71, EN 361/358/813	2,0 kg	155,00 €
1072	Auffang-/Halte-/Sitzgurt AX 72, EN 361/358/813	1,8 kg	198,00 €
10220	Auffanggurt AX 22, EN 361	1,1 kg	66,00 €
10221	Auffanggurt AX 22 C (mit Clickverschlüssen), EN 361	1,2 kg	84,00 €
6020	Einfahrsitz BA 100 zum Arbeiten in hängender Position	1,0 kg	65,00 €

Passende HRA-Geräte siehe Seite 43



Bodenhülle

■ Auslegerarm ASS-1 nach EN 795, Klasse B als Anschlagleinrichtung

- herausnehmbarer Auslegerarm aus V4A-Edelstahl für den stationären Einsatz zur Sicherung und Rettung verunfallter Personen (zugelassen für max. 2 Personen)
- Auslegerreichweite 750 mm
- einsetzbar mit allen IKAR HRA-Geräten bis 24 m Seillänge
- optional mit Lastwinde für Lasten bis max. 300 kg
- Befestigung in Boden- oder Wandhülle

■ Auslegerarm ASS-3 nach EN 795, Klasse B als Anschlagleinrichtung

- Ausstattung wie Auslegerarm ASS-1, jedoch:
- zusätzlich verstellbare Neigung
 - größere Auslegerreichweite bis max. 1.250 mm bei 10° Neigung

versenkbare
Bodenhülle

Wandhülle

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht	Preis
3430	Auslegerarm ASS-1 aus V4A Edelstahl	36,0 kg	947,00 €
3434	Auslegerarm ASS-3 aus V4A Edelstahl	42,0 kg	1.378,00 €
3431	Bodenhülle aus V4A Edelstahl	12,0 kg	403,00 €
3432	Wandhülle aus V4A Edelstahl	12,0 kg	460,00 €
3433	versenkbare Bodenhülle aus V4A Edelstahl	12,0 kg	460,00 €
3436	Befestigungsmaterial für Wand- und Bodenhülsen	1,0 kg	57,00 €
3418	Lastwinde, Nennlast 300 kg, einschl. Halterung	8,0 kg	559,00 €
3412	Halteblech für HRA-Gerät aus V4A Edelstahl	3,5 kg	79,00 €
3212	Höhensicherungsgerät Typ HRA, Seillänge 12 m	7,0 kg	565,00 €
3218	Höhensicherungsgerät Typ HRA, Seillänge 18 m	11,5 kg	675,00 €
3224	Höhensicherungsgerät Typ HRA, Seillänge 24 m	16,0 kg	765,00 €

Abseil- und Rettungsgeräte nach EN 341 und EN 1496



ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Windkraftanlagen
- Rettung von Masten
- Rettung aus Hochregallagern
- Rettung von Fahrgästen aus Seilbahnen
- Rettung von Personen aus Gebäuden

■ Abseilgerät ABS 3 a W nach EN 341:2011/1A

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 1,5 m/sec. durch integrierte Fliehkraftbremse
- zugelassen für 1 Person
- Abseilhöhe: max. 200 m
- Nennlast: 140 kg
- Minimallast: 50 kg
- Drehwirbelaufhängung mit Stahl-Oval-Schraubkarabiner EN 362
- Kernmantelseil 10,5 mm beidseits mit Karabinerhaken IKV 11

Best.-Nr.	Artikel/Ausführung	Maße in mm	Gewicht	Preis
3580	ABS 3 a W mit Wirbelaufhängung und Karabiner EN 362	160 x 90 x 70	1,2 kg	295,00 €
3581	Seil bis 20 Meter	ø 10,5	70 g/m	77,00 €
3584	Mehrlänge per Meter	ø 10,5	70 g/m	2,60 €

Teleskopstange für Abseilgerät siehe Seite 52



■ Abseilgerät ABS 3 a WH Favorit nach EN 341:2011/1A und EN 1496:2006/A

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 1,5 m/sec. durch integrierte Fliehkraftbremse
- zugelassen für 1 Person
- zusätzliche Rettungshubeinrichtung mittels Kurbelrad sowie einer rastbaren Rücklauf Sperre
- Falldämpfung in der Hubfunktion integriert
- max. Hubleistung: 200 m
- Nennlast: 140 kg
- Minimallast: 50 kg
- Hubnennlast: 140 kg
- max. Abseilmeter Nennlast: 5.600
- Hubhöhe: max. 75 m
- Drehwirbelaufhängung mit Stahl-Oval-Schraubkarabiner EN 362
- Kernmantelseil 10,5 mm beidseits mit Karabinerhaken IKV 11

Best.-Nr.	Artikel/Ausführung	Maße in mm	Gewicht	Preis
3582	ABS 3 a WH mit Wirbelaufhängung und Karabiner EN 362	200 x 200 x 120	1,9 kg	410,00 €
3581	Seil bis 20 Meter	ø 10,5	70 g/m	77,00 €
3584	Mehrlänge per Meter	ø 10,5	70 g/m	2,60 €

Teleskopstange für Abseilgerät siehe Seite 52



■ Abseilgerät ABS 4 W nach EN 341:2011/1A

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 1,5 m/sec. durch integrierte Fliehkraftbremse
- zugelassen für 2 Personen
- Abseilhöhe: max. 200 m
- Nennlast: 200 kg
- Minimallast: 70 kg
- Drehwirbelaufhängung mit Stahl-Oval-Schraubkarabiner EN 362
- Kernmantelseil 10,5 mm beidseits mit Karabinerhaken IKV 11

Best.-Nr.	Artikel/Ausführung	Maße in mm	Gewicht	Preis
3585	ABS 4 W mit Wirbelaufhängung und Karabiner EN 362	200 x 200 x 140	2,8 kg	510,00 €
3581	Seil bis 20 Meter	ø 10,5	70 g/m	77,00 €
3584	Mehrlänge per Meter	ø 10,5	70 g/m	2,60 €

Teleskopstange für Abseilgerät siehe Seite 52



■ Abseilgerät ABS 4 WH BISON nach EN 341:2011/1A und EN 1496:2006/A

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 1,5 m/sec. durch integrierte Fliehkraftbremse
- zugelassen für 2 Personen
- zusätzliche Rettungshubeinrichtung mittels Kurbelrad sowie einer rastbaren Rücklaufsperre
- Falldämpfung in der Hubfunktion integriert
- max. Hubleistung: 200 m
- Nennlast: 200 kg
- Minimallast: 70 kg
- Hubnennlast: 200 kg
- max. Abseilmeter Nennlast: 3.800
- Hubhöhe: max. 75 m
- Drehwirbelaufhängung mit Stahl-Oval-Schraubkarabiner EN 362
- Kernmantelseil 10,5 mm beidseits mit Karabinerhaken IKV 11

Best.-Nr.	Artikel/Ausführung	Maße in mm	Gewicht	Preis
3586	ABS 4 WH BISON mit Wirbelaufhängung und Karabiner EN 362	200 x 200 x 140	3,2 kg	610,00 €
3581	Seil bis 20 Meter	ø 10,5	70 g/m	77,00 €
3584	Mehrlänge per Meter	ø 10,5	70 g/m	2,60 €

Teleskopstange für Abseilgerät siehe Seite 52



Abb. 3510



Abb. 3520



Abb. 3542



■ Abseil- und Rettungsgerät AG 10 K nach EN 341: 2011 Kl. A + Kl. B

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 0,8 m/sec. durch Fliehkraftbremse
- Abseilhöhe: max. 160 m
- Abseillast Kl. A: max. 225 kg
- Abseillast Kl. B: max. 280 kg
- Kernmantelseil 9 mm beidseits mit Karabinerhaken

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3510	AG 10 K ohne Seil	0,9 kg	390,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €

■ Abseil- und Rettungsgerät AG 10 nach EN 341: 2011 Kl. A + Kl. B

- konstante Abseilgeschwindigkeit von ca. 0,7 m/sec. durch Fliehkraftbremse
- Abseilhöhe: max. 160 m
- Abseillast Kl. A: max. 225 kg
- Abseillast Kl. B: max. 280 kg
- Kernmantelseil 9 mm beidseits mit Karabinerhaken

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3520	AG 10 ohne Seil	1,5 kg	550,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €

■ Abseil- und Rettungsgerät AG 10 K Hub A nach EN 341 und EN 1496: 2011 Kl. A + Kl. B

- Ausführung wie Abseilgerät AG 10 K jedoch mit zusätzlicher Rettungshubfunktion, die ein begrenztes Anheben einer abgestürzten Person ermöglicht

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3542	AG 10 K Hub A ohne Seil	1,1 kg	650,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €

Gerätebeutel siehe Seiten 58 - 59



■ Abseil- und Rettungsgerät AG 10 Hub A nach EN 341: 2011 Kl. A + Kl. B

- Ausführung wie Abseilgerät AG 10 jedoch mit zusätzlicher Rettungshubfunktion, die ein Anheben einer Person ermöglicht
- mit Anschlagkarabiner oben am Gerät

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3541	AG 10 Hub A	3,4 kg	860,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €



■ Rettungsgurt RG 16 E nach EN 1497

- Rettungsgurt aus 45 mm Gurtbändern mit vorderer Anschlagöse zur Rettung von Personen im Notfall
- mit elastischen Schultergurten zum leichteren Anlegen
- Einsatz in Verbindung mit Abseil- und Rettungsgeräten

Best.-Nr.	Gewicht	Preis
1938	0,5 kg	32,00 €



■ Ausführung AG 10 Hub K

- Ausführung wie Abseilgerät AG 10 jedoch mit zusätzlicher Rettungshubfunktion, die ein Anheben einer Person ermöglicht
- einschl. Adapter zur Fixierung des Gerätes an Leitersprossen und einem zusätzlichen Sicherungsseil, welches um den Leiterholm gelegt werden muss, da die Leitersprosse allein keinen Anschlagpunkt nach EN 795 darstellt

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3560	AG 10 Hub K einschl. Adapter	3,5 kg	1.140,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €



■ Ausführung AG 10 Hub B

- Ausführung wie Abseilgerät AG 10 jedoch mit zusätzlicher Rettungshubfunktion, die ein Anheben einer Person ermöglicht
- einschl. Adapter mit Klemmvorrichtung zur Befestigung über zwei Leitersprossen und einem zusätzlichen Sicherungsseil (siehe AG 10 Hub K)

Best.-Nr.	Ausführung	Gewicht	Preis
3570	AG 10 Hub B einschl. Adapter	4,2 kg	1.350,00 €
3551	Seil per Meter	60 g/m	2,00 €

■ Teleskopstange für das Abseil- und Rettungsgerät ABS 3a und ABS 4, ausziehbar

Als Hilfsmittel zum Anbringen des Rettungsseils an einer verunfallten Person. Auf bis zu 3,60 m ausziehbare Aluminium-Teleskopstange mit montierter Karabinerhalterung am Kopfende, nur einsetzbar in Verbindung mit einem IKAR IKV 11 Karabinerhaken an einem IKAR Ø 10,5 mm Kernmantelseil. Die eingeschobene Länge beträgt ca. 80 cm bei einem Gewicht von nur 510 g.



■ Teleskopstange

Best.-Nr.	Preis
4223	100,00 €

■ Trage- und Schutztasche mit Schulterriemen

Best.-Nr.	Preis
4224	40,00 €



■ Rettungsklemme Typ BK und DK nach CNB/P/11.115 Rev.01 (E):2015-09-24

- geeignet nur für IKAR Gurtband 19 mm - 25 mm
- geeignet nur für IKAR Stahl- und Edelseile von 4,8 mm Durchmesser
- die max. zulässige Last beträgt 136 kg, Mindestlast 50 kg
- ermöglicht ein ungehindertes Heben und Ablassen/Abseilen der zu rettenden Person

Best.-Nr.	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Preis
11040	85 mm	25 mm	65 mm	180 g	85,00 €
11030	100 mm	45 mm	76 mm	340 g	95,00 €

