

## Hardware/Karabiner - Fest vernäht

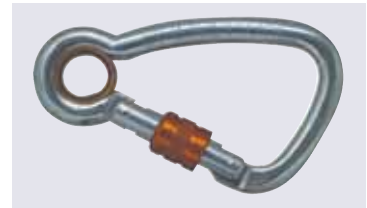
### Karabiner Typ A

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
-	20	-	135 x 82	19	20	182	AL	S	EN 362	200700100



### Karabiner STAK

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
9	22	7	123 x 71	21	17	82	AL	S	EN 362	200702700



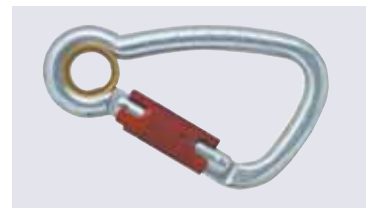
### Karabiner STAK VA

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
9	28	7	116 x 75	25	17	86	VA	S	EN 362	200703100



### Karabiner STAK Twist

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
9	22	7	123 x 71	20	17	90	AL	Tw	EN 362	200702800



### Karabiner ATTACK

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
12	33	12	131,5 x 70	19	20	113	AL	EH	EN 362	200701800



### Karabiner FS 51

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
-	20	-	130 x 55	17	22	240	St zn	EH	EN 362	200700900



#### Material-Abkürzungen

AL = Aluminium      ST zn = Stahl verzinkt  
VA = Edelstahl      ST ni = Stahl vernickelt

#### Handling-Abkürzungen:

EH = Einhand      S = Schraubkarabiner  
Tw = Twistlock      Tri = Trilock

## Hardware/Karabiner - Auswechselbar

## Karabiner Typ B

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
22	7	9	116 74	26	--	86	AL	S	EN 362	200702000



## Karabiner Typ B 30 kN

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
30	9	9	114 71	24	--	86	AL	S	EN 362	200703200



## Karabiner Oval ST S

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
22,5	9	7	108 58,5	18	--	175	St zn	S	EN 362	200703700



## Karabiner HMS Alu Tri

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
22	9	7	123 75	23	--	98	AL	Tri	EN 362	200702900



## Karabiner HMS Alu Twist

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
22	9	7	123 75	23	--	98	AL	Tw	EN 362	200703000



## Karabiner WIB

Bruchlast horizontal [kN]	Bruchlast vertikal [kN]	Bruchlast bei geöffnetem Gate [kN]	Maße L x B [mm]	max. Öffnung [mm]	Ø Auge innen [mm]	Gewicht [g]	Material	Handling	Norm	Bestellnummer
40	--	9	110 50	--	--	148	AL	--	EN 354	200707400



## Material-Abkürzungen

AL = Aluminium      ST zn = Stahl verzinkt  
VA = Edelstahl      ST ni = Stahl vernickelt

## Handling-Abkürzungen:

EH = Einhand      S = Schraubkarabiner  
Tw = Twistlock      Tri = Trilock



## Höhensicherungsgeräte

### Höhensicherungsgerät KOMPAKT

mit Kunststoffgehäuse, Bandfalldämpfer und Gurtband.

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H [mm]	Gurtlänge [m]	Norm	Gewicht [kg]	Bestellnummer
KOMPAKT	110 x 110 x 80	2,5	EN 360	1,00	200800125

### Höhensicherungsgerät HK

mit Kunststoffgehäuse und Stahlseil.

Horizontal einsetzbar!

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H [mm]	Seillänge [m]	Norm	Gewicht [kg]	Bestellnummer
HSG HK	275 x 118 x 80	6,00	EN 360	3,50	200800206
HSG HK	275 x 118 x 80	8,00	EN 360	3,60	200800208
HSG HK	275 x 118 x 80	10,00	EN 360	3,70	200800210

### Höhensicherungsgerät HA

mit Aluminiumgehäuse und Stahlseil.

Horizontal einsetzbar!

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H [mm]	Seillänge [m]	Norm	Gewicht [kg]	Bestellnummer
HSG HA	250 x 170 x 70	6,00	EN 360	3,50	200800306
HSG HA	250 x 170 x 70	8,00	EN 360	3,60	200800308
HSG HA	250 x 170 x 70	10,00	EN 360	3,70	200800310
HSG HA	250 x 170 x 70	15,00	EN 360	5,80	200800315
HSG HA	250 x 170 x 70	20,00	EN 360	6,30	200800320

### Höhensicherungsgerät HR mit Rettungshub

mit Aluminiumgehäuse und Stahlseil.

Horizontal einsetzbar!

Bezeichnung	Abmessungen L x B x H [mm]	Gurtlänge [m]	Norm	Gewicht [kg]	Bestellnummer
HSG HR mit Rettungshub	350 x 210 x 125	15,00	EN 360 / 1496	7,50	200800415

