



SIKA-Wirbellasthaken, Güteklasse 8

TYP	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.
WHS-1,25	1.250	0,4	D00150
WHS-1,6	2.000	0,9	D00151
WHS-3,2	3.200	1,6	D00152
WHS-5,4	5.400	3,5	D00153
WHS-8-8	8.000	6,5	D00154
WHS-11,5	11.500	8,5	D00155



SIKA-Haken mit Öse, Güteklasse 8

TYP	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.
OHS-06	1.120	0,6	D00160
OHS-08	2.000	1,0	D00161
OHS-10	3.150	1,5	D00162
OHS-13	5.300	3,5	D00163
OHS-16	8.000	5,5	D00164
OHS-20	12.500	7,6	D00165



Niro-Wirbellasthaken

TYP	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.
WHN-05	500	0,3	D02151
WHN-1	1.000	1,0	D02152
WHN-2,4	2.400	1,4	D02153
WHN-3,8	3.850	2,3	D02154
WHN-5	5.000	3,8	D02155



Niro-Haken mit Öse

TYP	Tragfähigkeit kg	Gewicht kg	Best.-Nr.
OHN-025	250	0,1	D02160
OHN-045	450	0,2	D02161
OHN-1,5	1.500	0,8	D02162
OHN-2,4	2.400	1,4	D02163
OHN-3,8	3.850	3,0	D02164
OHN-5	5.000	4,8	D02165

Drahtseile

Seildurchmesser mm	TYP 6 × 19 + IWRC / 6 × 36 + IWRC (ab 10 mm) 1960 N/mm ² verzinkt, nicht drehungsarm		TYP 17 × 7 + IWRC 1960 N/mm ² verzinkt, drehungsarm		zzgl. Konfektionierung des Seils ggf. auf Haspel / eine Seite spitz, andere Seite mit Kausche Best.-Nr.
	Mindestbruchkraft kN	Best.-Nr. je Meter	Mindestbruchkraft kN	Best.-Nr. je Meter	
4	10,4	C04619	10,3	C04177	C04001
5	16,2	C05619	16,1	C05177	C05001
6	23,4	C06619	23,1	C06177	C06001
7	31,8	C07619	31,5	C07177	C07001
8	41,6	C08619	41,1	C08177	C08001
9	52,7	C09619	52,1	C09177	C09001
10	69,8	C10636	64,3	C10177	C10001
11	84,4	C11636	77,8	C11177	C11001
12	100,5	C12636	92,6	C12177	C12001
13	118	C13636	109	C13177	C13001
14	136,8	C14636	126	C14177	C14001
16	178,7	C16636	165	C16177	C16001
18	226,2	C18636	208	C18177	C18001
20	279,3	C20636	257	C20177	C20001
22	337,9	C22636	-	-	C22001
24	402,2	C24636	-	-	C24001
26	472	C26636	-	-	C26001
28	547,4	C28636	-	-	C28001

SEIL UND ANSCHLAGMITTEL

In den überwiegenden Fällen werden Drahtseile nach DIN EN 12385-4 verwendet. Je nach Anwendung rüsten wir Seilwinden auch mit hochfesten Drahtseilen oder Edelstahlseilen aus. Die Seile unterscheiden sich durch ihre unterschiedlichen Macharten z. B. in Flexibilität, Festigkeit und Robustheit. Bei einseitig gehobenen, ungeführten Lasten muss ein Drahtseil ausgewählt werden, welches sich nicht unter Last aufdreht. Diese Seile gehören zu der Gruppe der drehungsarmen Drahtseile. Der Seiltyp wird nach Ihrer Anwendung gewählt. Hierbei ist es hilfreich, so viele Parameter wie möglich zu einer richtigen Auswahl zu haben. Wegen der Vielzahl der verschiedenen Seile werden die PLANETA-Seilwinden PFW, PCW und PHW in der Grundausstattung ohne Seil angeboten. Als Anschlagmittel können sie zwischen glatten Seilenden, verkauschtem Ende oder verkauschtem Ende mit Lasthaken wählen. Standardmäßig werden Drahtseile im Bund lose beigelegt. Auf Wunsch spulen wir das Seil auch auf.



Niro-Drahtseile

Seildurchmesser mm	TYP 7 × 19 1570 N/mm ² Nirosta (V4A) nicht drehungsarm		TYP 18 × 7 1570 N/mm ² Nirosta (V4A) drehungsarm		zzgl. Konfektionierung des Seils ggf. auf Haspel / eine Seite spitz, andere Seite mit Kausche Best.-Nr.
	Mindestbruchkraft kN	Best.-Nr. je Meter	Mindestbruchkraft kN	Best.-Nr. je Meter	
4	8,34	C04719	9	C04187	C04002
5	13	C05719	13	C05187	C05002
6	18,7	C06719	19	C06187	C06002
8	33,3	C08719	34	C08187	C08002
9	-	-	-	-	-
10	52,1	C10719	53	C10187	C10002
11	-	-	-	-	-
12	75	C12719	77	C12187	C12002
13	-	-	-	-	-
14	102	C14719	107	C14187	C14002
16	133	C16719	135	C16187	C16002

Machart:
 6 × 19 + IWRC, 6 × 36 + IWRC: Robustes Windenseil mit Stahlseele
 17 × 7 + IWRC: Hochfestes Hubseil, drehungsarm
 7 × 19, 18 × 7: Nirosta: Edelstahlseil 1.4401

DRAHTSEILBLÖCKE

Mit drehbarem Lasthaken nach DIN 15401 mit Hakensicherung.

PA/R = mit Polyamidrolle(n) mit Gleitlagerung

bis 150 mm Rollenaußendurchmesser

ST/R = mit Stahlrolle(n) mit Gleitlagerung

ST/K = mit Stahlrolle(n) mit Kugellager

Drahtseilblock, einrollig



Tragkraft am Haken kg	Rollenaußen-Ø mm	Rillengrund-Ø mm	max. Drahtseil-Ø mm	Gehäusebreite mm	Maulweite mm	Achslänge mm	Baulänge am Haken mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. PA/R	Best.-Nr. ST/R	Best.-Nr. ST/K
500	100	80	7	130	25	55	385	3,5	D01500	D01508	D01516
1.000	125	105	9	150	30	55	430	4,5	D01501	D01509	D01517
2.000	150	125	11	165	33	65	500	7,5	D01502	D01510	D01518
3.000	175	145	12	210	41	82	640	15	-	D01511	D01519
3.000	200	170	15	210	41	82	640	15,5	-	D01512	D01520
5.000	225	185	16	265	45	85	740	24	-	D01513	D01521
5.000	250	210	18	265	45	85	740	25	-	D01514	D01522
8.000	310	260	23	325	52	110	890	45	-	D01515	D01523

Drahtseilblock, zweirollig



Tragkraft am Haken kg	Rollenaußen-Ø mm	Rillengrund-Ø mm	max. Drahtseil-Ø mm	Gehäusebreite mm	Maulweite mm	Achslänge mm	Baulänge am Haken mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. PA/R	Best.-Nr. ST/R	Best.-Nr. ST/K
1.000	100	80	7	130	30	81	410	5	D01530	D01537	D01544
1.600	125	105	9	150	33	86	440	7	D01531	D01538	D01545
3.000	150	125	11	165	41	113	525	12	D01532	D01539	D01546
5.000	175	145	12	210	45	130	680	23	-	D01540	D01547
5.000	200	170	15	210	45	130	680	24	-	D01541	D01548
8.000	225	185	16	265	52	150	785	38,5	-	D01542	D01549
8.000	250	210	18	265	52	150	785	40,5	-	D01543	D01550

Drahtseilblock, einrollig, klappbar



Tragkraft am Haken kg	Rollenaußen-Ø mm	Rillengrund-Ø mm	max. Drahtseil-Ø mm	Gehäusebreite mm	Maulweite mm	Achslänge mm	Baulänge am Haken mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. PA/R	Best.-Nr. ST/R	Best.-Nr. ST/K
500	100	80	7	130	25	55	350	3,5	D01560	-	D01576
1.000	125	105	9	150	30	61	390	4,5	D01561	-	D01577
2.000	150	125	11	165	33	73	435	7,5	D01562	-	D01578
3.000	175	145	12	210	41	90	580	15	-	D01571	D01579
3.000	200	170	15	210	41	90	580	15,5	-	D01572	D01580
5.000	225	185	16	265	45	105	700	24	-	D01573	D01581
5.000	250	210	18	265	45	105	700	25	-	D01574	D01582
8.000	310	260	23	325	52	120	810	41	-	D01575	D01583

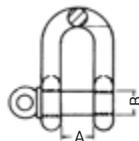
Weitere Größen auf Anfrage.

HOCHFESTE SCHÄKEL VERZINKT



Form A | G 209

(geschweif) mit Augbolzen



Form B | G 210 (gerade)

mit Augbolzen (Maße wie Form A)



Form C | G 2130 (geschweif, mit Mutter

und Splint) (Maße wie Form A)



Form D | G 2150 (gerade, mit Mutter und

Splint) (Maße wie Form A)

Tragkraft kg	Nenngröße Zoll	Lichte Weite (A) mm	Bolzen-Ø (B) mm	Best.-Nr. Form A	Best.-Nr. Form B	Best.-Nr. Form C	Best.-Nr. Form D
*330	3/16	9,65	6,35	D00278	-	D00312	-
500	1/4	11,9	7,87	D00279	D00296	D00313	D01191
750	5/16	13,5	9,65	D00280	D00297	D00314	D01192
1.000	3/8	16,8	11,2	D00281	D00298	D00315	D01193
1.500	8/16	19,1	12,7	D00282	D00299	D00316	D01194
2.000	1/2	20,6	16	D00283	D00300	D00317	D01195
3.250	5/8	26,9	19,1	D00284	D00301	D00318	D01196
4.750	3/4	31,8	22,4	D00285	D00302	D00319	D01197
6.500	7/8	36,6	25,4	D00286	D00303	D00320	D01198
8.500	1	42,9	28,7	D00287	D00304	D00321	D01199
9.500	11/8	46	31,8	D00288	D00305	D00322	D01200
12.000	11/4	51,5	35,1	D00289	D00306	D00323	D01201
13.500	13/8	57	38,1	D00290	D00307	D00324	D01202
17.000	11/2	60,5	41,4	D00291	D00308	D00325	D01203
25.000	13/4	73	51	D00292	D00309	D00326	D01204
35.000	2	82,5	57	D00293	D00310	D00327	D01205
55.000	21/2	105	70	D00294	D00311	D00328	D01206

* Nur als Ösenbolzen lieferbar.