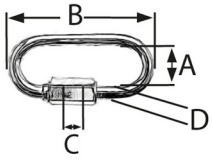
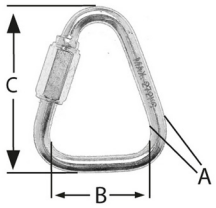
Kettenglieder

Kettennotglied Schraubglied #5082
Stahl, verzinkt, Farbe: Silbern
ähnlich DIN 5299
Vielseitig einsetzbar: z.B. zum Sichern und Verbinden von Ketten oder Ähnlichem



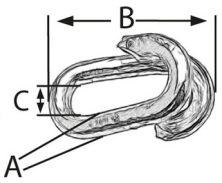
Art-No	D/NG mm	A mm	B mm	C mm	WLL daN	VPE
508235x	3,5	9,5	36	4,1	80	10/50
508240x	4,0	11	41	5,8	90	10/50
508250x	5,0	13	50	7,4	120	10/50
508260x	6,0	14,2	59	9,1	180	10/50
508270x	7,0	15,5	66	9,4	320	10/50
508280x	8,0	17,6	74	10	420	10/50
5082100x	10,0	20	89	9,5	600	1/10
5082120x	12,0	23,4	106	14,3	750	1/10
5082140x	14,0	27	131	15,7	1100	1/10

Kettennotglied DELTA #509
Dreieckform
Material: Stahl, verzinkt, Farbe: Silbern
Vielseitig einsetzbar: z.B. zum Sichern und Verbinden von Ketten oder Ähnlichem



Art-No	NG mm	A mm	B mm	C mm	VPE
50935x	3,5	3,5	23,6	37	10/50
50950x	5,0	5,0	30,7	49,3	10/50
50960x	6,0	6,0	34,2	57,7	10/50
509100	10,0	10,0	47,	87,7	10/50

Kettennotglied Typ89
Stahl, verzinkt, Farbe: Silbern
Vielseitig einsetzbar: z.B. zum Verbinden von Ketten oder Ähnlichem



Art-No	NG mm	A mm	B mm	C mm	VPE
8930x	3,0	3,0	23,3	7,45	10/50
8940x	4,0	4,0	27,5	8	10/50
8950x	5,0	5,0	33,6	9,2	10/50
8955x	5,5	5,5	41,3	10,2	10/50
8960x	6,0	6,0	41,5	13,4	10/50
8970x	7,0	7,0	46	14,6	10/50
8990x	9,0	9,0	55,6	17,06	10/50
89100x	10,0	10,0	62,9	19,3	10/50

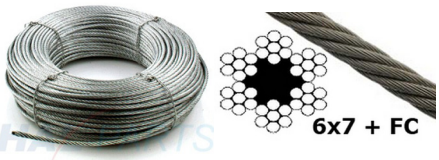
Drahtseil

Eine hohe Betriebssicherheit wird durch die Verteilung der Last auf zahlreiche Einzeldrähte garantiert.
Die Wicklung / Konstruktion zeigt, aus wie vielen Drähten ein Seil besteht.
Hochwertige Drahtseile mit langer Lebensdauer.

Drahtseil Rollenware 1 x 19, verzinkt
Stahl C7, feuerverzinkt
Konstruktion: 1x19 - mittelweich:
mittlere Dehnung und Flexibilität

Art-No	NG	Ø mm	BL daN	Gr/m	VPE m
1021191x	1x19	1	10	5	10/100

Drahtseil Rollenware 6 x 7, verzinkt
Stahl C7, feuerverzinkt
Konstruktion: 6x7 - mittelweich:
mittlere Dehnung und Flexibilität



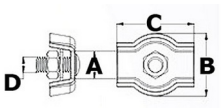
Art-No	NG	Ø mm	BL daN	Gr/m	VPE m
102672x	6x7	2	260	12	10/100
102673x	6x7	3	528	30	10/100
102674x	6x7	4	940	58	10/100
102675x	6x7	5	1460	78	10/100
102676x	6x7	6	2110	118	10/100

Schneidezange für Drahtseil Ø1-4mm

Art-No	NG	Ø mm		VPE
3095141		1-4	20	1

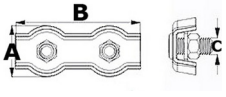
Drahtseilklemmen

Simplex Drahtseilklemme #511
Stahl, galvanisch verzinkt
Zur schnellen Herstellung von Seilendverbindungen



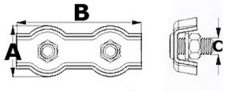
Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	D	VPE
5112x	2	4	11,5	15,0	M4	100
5113x	3	6	14,5	18	M4	100
5114x	4	8	16,5	20	M5	100
5115x	5	10	20	24	M5	100
5116x	6	12	24,5	29	M6	50
5118x	8	16	31,5	35	M8	50
51110x	10	21	38,5	42	M10	25

Duplex Drahtseilklemme #512
Stahl, galvanisch verzinkt
Zur schnellen Herstellung von Seilendverbindungen



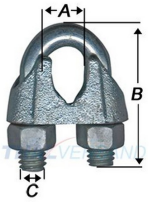
Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	VPE
5122x	2	11,5	33	M4	100
5123x	3	14,5	38	M4	100
5124x	4	16,5	43	M5	100
5125x	5	20	51	M5	50
5126x	6	24,5	63	M6	25
5128x	8	31,5	78	M8	25
51210x	10	38	96	M10	10

Eiform Klemme #450
Temperguss, galvanisch verzinkt



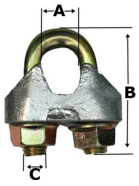
Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	VPE
4502x	2	11	28	M5	10/50
4503x	3	12	28	M5	10/50
4504x	4	14	34	M6	10/50
4505x	5	15	34	M6	10/50
4506x	6	15	35	M6	10/50

Drahtseilklemmen #741
Stahl C15, galvanisch verzinkt
Ausführung: ähnlich DIN 741



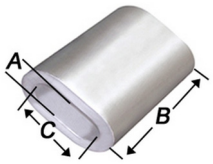
Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	VPE
7413x	3	5,5	20	M4	10/100
7415x	5	6	24	M5	10/100
7416x	6	9,4	28	M5	10/100
7418x	8	10,7	35	M6	10/100
74110x	10	11,1	43	M8	10/50
74111x	11	12	44	M8	10/50
74112x	12	13	55	M10	10/50
74114x	14	14	54	M10	10
74116x	16	16	62	M12	10
74119x	19	20	71	M12	10
74122x	22	23	82	M14	10
74125x	25	26	90	M14	10
74130x	30	31	107	M16	5
74134x	34	35	117	M16	5
74140x	40	41	142	M16	1

Drahtseilklemme # 1142
Temperguss, galvanisch verzinkt
Ausführung: ähnlich DIN EN 13411-5



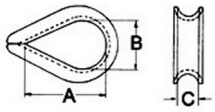
Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	VPE
11425x	5	6	25	M5	100
11426x	6	7	32	M6	100
11428x	8	9	40	M8	50
114210x	10	11	46	M8	25
114212x	12	13	64	M10	10
114216x	16	17	78	M14	10
114219x	19	20	83	M14	10
114222x	22	23	93	M16	5
114225x	25	26	116	M20	5
114230x	30	31	127	M20	1
114234x	34	35	139	M22	1
114240x	40	41	159	M24	1

Aluminium Pressklemmen #3093
Durch die ovale Form lässt sich das Seil bei der Schlaufenbildung leicht einfädeln.
Verpressbar mit Schraubstock oder Rohrzange.
Für größere Zugbelastungen und zur professionellen Verarbeitung empfehlen wir eine Spezialzange.
Ausführung: ähnlich DIN 3093



Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	VPE
309315x	1,5	1,5	5,95	3,45	10/100
309320x	2,0	2	7	5	10/100
309325x	2,5	2,5	9	5,5	10/100
309330x	3,0	3	11	6	10/100
309335x	3,5	3,5	13	7,5	10/100
309340x	4,0	4	14	9	10/100
309345x	4,5	4,5	16	10	10/100
909350x	5,0	5	18	11	10/100
909360x	6,0	6	21	13	10/100
909380x	8,0	8,6	28	17,2	10/100
9093100x	10,0	10,7	35	21,6	10/100
9093110x	11,0	12	39	24	10/100
9093120x	12,0	13	42	26	10
9093130x	13,0	14	46	28	10
9093140x	14,0	15	49	30,5	10
9093160x	16,0	17	56	35	1
9093180x	18,0	19,5	63	39	1
9093200x	20,0	21,5	70	43,4	1
9093220x	22,0	24	77	47	1
9093240x	24,0	26	84	53	1

Drahtseil Kauschen DIN 6899 #840
Stahl, galvanisch verzinkt
Ausführung: ähnl. DIN 6899, Form B



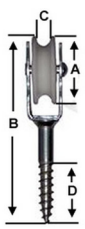
Art-No	NG mm	A mm	B mm	C mm	VPE
8403x	3	19	12	3	10/100
8404x	4	20	12	4	10/100
8405x	5	23	14	5	10/100
8406x	6	25	16	6	10/100
8408x	8	32	20	8	10/50
84010x	10	38	24	10	10/50
84012x	12	45	28	12	10/50
84014x	14	56	32,5	14	1
84016x	16	66	36,8	16	1
84018x	18	70	40,3	18	1
84020x	20	82	46,4	20	1
84022x	22	88	48,7	22	1
84024x	24	92	55,2	24	1
84026x	26	107	63,4	26	1
84028x	28	115	69,4	28	1

Zange für Alu Pressklemmen

Art-No	für Pressklemmen-Größe: mm	Zangen-länge mm	VPE
30941	0,5 - 2,2	250	1
30942	2 - 4	350	1
30943	2 - 5	600	1
30944	5,5 - 6	600	1
30945	6,5 - 7	600	1
30946	8	600	1

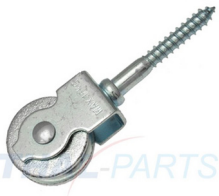
Vogelrollen

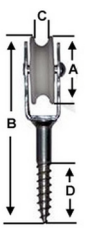
Vogelrolle Umlenkrolle #507
Ausführung: Holzgewinde, mit Nylonrolle



Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	D mm	WLL	VPE
50730x	30	30	90	9	30	15	1/5/25
50750x	50	50	120	12	30	25	1/5/25

Vogelrolle Umlenkrolle #5072
Ausführung: Holzgewinde, mit Tempergussrolle



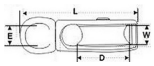


Art-No	NG	A mm	B mm	C mm	D mm	WLL	VPE
507230x	30	30	90	5	30	15	1/5
507250x	50	50	120	6	50	25	1/5

Tel.: +49 (0) 2865 - 20419-0 • Fax: +49 (0) 2865 - 20419-99
www.thal-versand.de • eMail: verkauf@thal-versand.de

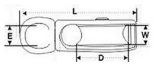
Blockseilrollen

Blockseilrolle fest #502
Zinkdruckguss, verzinkt
Rolle aus Nylon



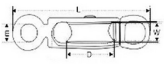
Art-No	NG	D mm	E mm	L mm	W mm	WLL	VPE
50215x	15	15	10	49	5	400	1/10
50220x	20	20	11	59	6	450	1/10
50225x	25	25	12	70	7	800	1/10
50230x	30	30	13	76	8	900	1/10
50240x	40	40	16	89	10	1200	1/10
50250x	50	50	17	110	12	1500	1/10

Blockseilrolle #505
mit drehbarmen Wirbel
Zinkdruckguss, verzinkt
Rolle aus Nylon



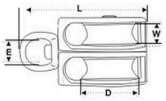
Art-No	NG	D mm	E mm	L mm	W mm	WLL	VPE
50515x	15	15	10	50	5	115	1/10
50520x	20	20	15	61	6	200	1/10
50525x	25	25	20	80	7	300	1/10
50530x	30	30	20	87	8	350	1/10
50540x	40	40	20	96	10	400	1/10
50550x	50	50	20	114	12	450	1/10

Blockseilrolle #503
Zinkdruckguss, verzinkt
Rolle aus Nylon



Art-No	NG	D mm	E mm	L mm	W mm	WLL	VPE
50330x	30	30	12	101	8	900	1

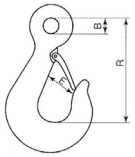
Blockseilrolle doppelt #504
Zinkdruckguss, verzinkt
Rollen aus Nylon



Art-No	NG	D mm	E mm	L mm	W mm	WLL	VPE
50415x	15	15	10	50	5	500	1
50420x	20	20	11	58	6	800	1
50425x	25	25	12	70	7	900	1
50430x	30	30	13	80	8	1000	1
50440x	40	40	17	89	10	1200	1
50450x	50	50	17	110	12	1500	1

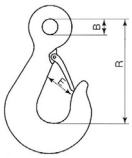
Lasthaken

Lasthaken ohne Sicherung
geschmiedet, feuerverzinkt,
DIN 689



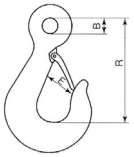
Art-No	NG	B mm	R mm	E mm	GW gr	WLL	VPE
6891x		12	64	17	132	250	1
6892x		15,6	81	24,9	335	500	1
6893x		18,9	113,8	33,2	914	1000	1
6894x		21,2	130,4	36,1	1252	1600	1

Lasthaken mit Sicherung
geschmiedet, feuerverzinkt
DIN 689



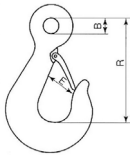
Art-No	NG	B mm	R mm	E mm	GW gr	WLL	VPE
68951x		12	64	17	140	250	1
68952x		15,6	81	24,9	335	500	1
68953x		18,9	113,8	33,2	844	1000	1
68954x		21,2	130,4	36,1	1338	1600	1

Lasthaken mit Sicherung
geschmiedet, feuerverzinkt
Hakenlänge: 92mm,
Drückeröffnung: 13mm



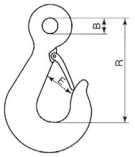
Art-No	NG	B mm	R mm	E mm	GW gr	WLL	VPE
2311x		17	63,4	18	143	2500	1

Lasthaken mit Sicherung
geschmiedet, feuerverzinkt
Hakenlänge: 93mm,
Drückeröffnung: 13mm



Art-No	NG	B mm	R mm	E mm	GW gr	WLL	VPE
2310x		17	63,4	14,4	163	2500	1

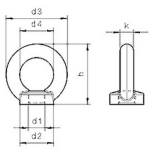
Lasthaken mit Sicherung
geschmiedet, feuerverzinkt
mit Sicherungsklappe und Triangel-
ring für 30mm Band Hakenlänge:
92mm, Gesamtlänge: 118mm



Art-No	NG	B mm	R mm	E mm	GW gr	WLL	VPE
2312x		17	63,4	18	246	1250	1

Ringmuttern und -schrauben

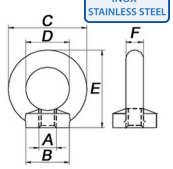
Ringmutter #582
Stahl, galvanisch verzinkt, C15
Ausführung: ähnl. DIN 582



Art-No	D1	D4 mm	D2 mm	D3 mm	k mm	h mm	WLL kg	VPE
5826x	M6	20	20	36	8	36	50	1/10/25
5828x	M8	20	20	36	8	36	95	1/10/25
58210x	M10	25	25	45	10	45	170	1/10/25
58212x	M12	30	30	54	12	53	240	1/10/25
58214x	M14	35	35		14	64	490	1/10/25
58216x	M16	35	35	63	14	62	500	1/10/25
58220x	M20	40	40	72	16	71	830	1/10/25
58224x	M24	50	50	90	20	90	1270	1/5

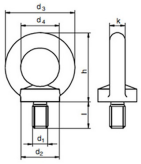
Ringmutter Edelstahl
V2A Edelstahl, rostfrei
Ausführung: wie DIN 582,
allerdings gegossen

EDELSTAHL ROSTFREI
INOX
STAINLESS STEEL



Art-No	A	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	VPE
665826x	M6	16,36	27,5	16,2	27,8	5,8	1/10
665828x	M8	20	36	20	36	8	1/10
6658210x	M10	25	45	25	45	10	1/10
6658212x	M12	30	53	30	53	12	1/10

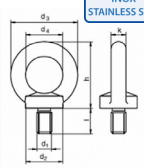
Ringschraube #580
Stahl, galvanisch verzinkt, C15
Ausführung: ähnlich DIN580



Art-No	D1	D4 mm	D2 mm	l mm	k mm	h mm	WLL kg	VPE
5806x	M6	16	16	12	6	29	70	1/10/25
5808x	M8	20	20	13	9	37	140	1/10/25
58010x	M10	25	25	17	10	45	230	1/10/25
58012x	M12	30	30	20	13	53	340	1/10/25
58014x	M14	35	35	24	14	58	490	1/10/25
58016x	M16	35	35	25	14	62	700	1/10/25
58020x	M20	40	40	30	16	71	1200	1/10/25
58022x	M22	37	40	30	16	73	1500	1/10
58024x	M24	50	50	36	20	90	1800	1/10

Ringschraube Edelstahl
V2A Edelstahl, rostfrei
Ausführung: wie DIN 580,
allerdings gegossen

EDELSTAHL ROSTFREI
INOX
STAINLESS STEEL



Art-No	D1	D4 mm	D2 mm	l mm	k mm	h mm	GW gr/St.	VPE
665806x	M6	16,16	16,77	11	6	39	23	1/10
665808x	M8	20,07	19,22	13	7,4	46	43	1/10
6658010x	M10	25	23,85	16,7	9,3	58,8	77	1/10
6658012x	M12	30	29,15	20,6	11,45	71,5	140	1/10

Maß- und Gewichtsangaben annähernd. Änderungen vorbehalten.

NG = Nenngröße | WLL = Tragfähigkeit | BL = Bruchlast | VPE = Verpackungseinheit (St.) | GW = Gewicht