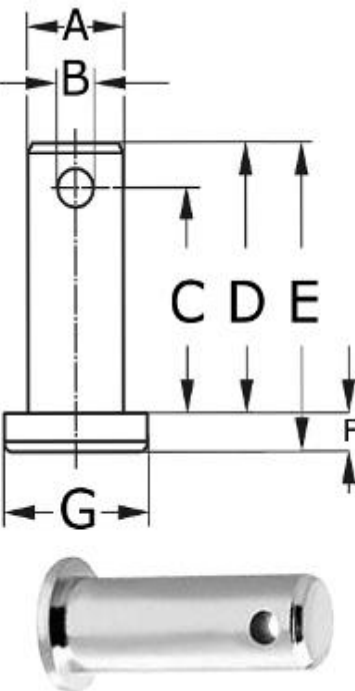


Gabelgelenke, DIN 71752
kurze Ausführung, galv. verzinkt

Best.-Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L mm
DIN71752-5	M5	5	10	5	9	8	9	10	20	26
DIN71752-6	M6	6	12	6	10	9	12	12	24	31
DIN71752-8	M8	8	16	8	14	12	16	16	32	42
DIN71752-10	M10	10	20	10	18	15	20	20	40	52
DIN71752-12	M12	12	24	12	20	18	24	24	48	62
DIN71752-14	M14	14	27	14	24	22	28	28	56	72
DIN71752-16	M16	16	32	16	26	24	32	32	64	83

Lange Ausführung auf Anfrage
V2A (1.4305) auf Anfrage

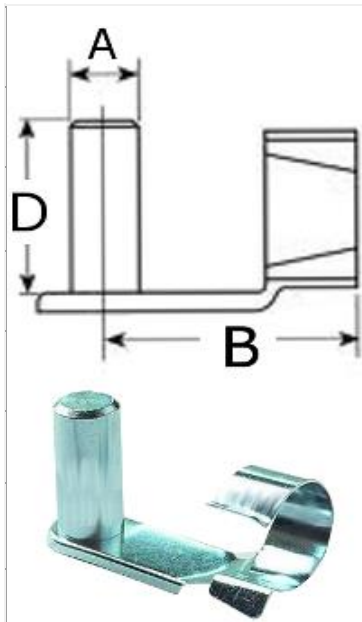


Sperrstifte, DIN 1434
für Gabelgelenke, galv. verzinkt

Best.-Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
DIN1434-6	6	2	13	16	18	2	9
DIN1434-8	8	2	17	20	22	2	12
DIN1434-10	10	3	21	25	27	2	14
DIN1434-12	12	3	27	30	33	3	16
DIN1434-14	14	4	31	36	38	3	19
DIN1434-16	16	4	37	42	45	3	20

Federklappbolzen (ES - Bolzen)
für Gabelgelenke, kurze Ausführung, galv. verzinkt

Best.-Nr.	A mm	B mm	D mm
-----------	------	------	------



GFK 5	5	19	13,8
GFK 6	6	28	14
GFK 8	8	36	19
GFK10	10	45	23
GFK12	12	53	28
GFK14	14	61	31
GFK16	16	73	36
lange Ausführung auf Anfrage V2A (1.4305/1.4310) auf Anfrage			



Winkelgelenke, DIN 71802 mit Gewinde und Sicherungsbügel		
Best.-Nr.	CS	Gewinde
DIN71802-5	8	M 5
DIN71802-6	10	M 6
DIN71802-8	13	M 8
DIN71802-10	16	M 10
DIN71802-12	19	M 12
DIN71802-14	22	M 14
V2A (1.4305) auf Anfrage		




Sechskantmutter, DIN 934 galv. verzinkt Abmessung M-3,4,5,6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,27,30
Best.Nr. DIN934-3, DIN934-4, DIN934-5 ... usw



Stoppmutter / Sicherungsmutter - DIN 985 galv. verzinkt, mit Nylonring Abmessung M-3,4,5,6,8,10,12,14,16,18,20,22,24,27,30
Best.Nr. DIN985-3, DIN985-4, DIN985-5 ... usw

Gewindestangen, DIN 975 - 4.8 Stahl, verzinkt, 1 m lang (St 37-2)			
Best.-Nr.	Gewinde	Best.-Nr.	Gewinde
GS 5	M 5	GS 18	M 18
GS 6	M 6	GS 20	M 20
GS 8	M 8	GS 22	M 22



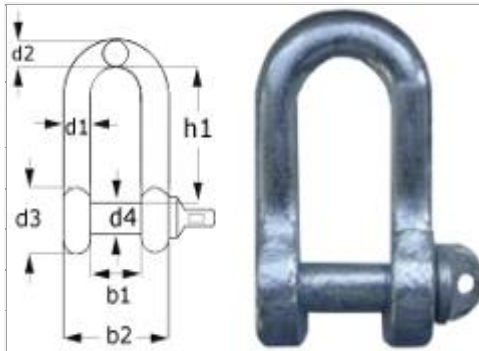
GS 10	M 10		GS 24	M 24
GS 12	M 12		GS 27	M 27
GS 14	M 14		GS 30	M 30
GS 16	M 16			
Gewindestangen, DIN 975 - 8.8 Stahl, verzinkt, 1 m lang				
Best.-Nr.	Gewinde		Best.-Nr.	Gewinde Ø mm
GS 58	M 5		GS 188	M 18
GS 68	M 6		GS 208	M 20
GS 88	M 8		GS 228	M 22
GS108	M 10		GS 248	M 24
GS128	M 12		GS 278	M 27
GS148	M 14		GS 308	M 30
GS168	M 16			
2 m Länge sowie V2A (1.4301) auf Anfrage				



Geschmiedete Schäkel, gerade Form						
verzinkt, mit Augenbolzen, in normaler Handelsausführung						
Best.-Nr.	Bügel- Ø u. Bolzen		Tragkraft ca. t	Lichte Höhe mm	Lichte Weite mm	Kg 100 St.
	Zoll /	mm				
SL 1	3/16"	5	0,08	19	10	1,6
SL 2	1/4"	6	0,10	25	12	3,2
SL 3	5/16"	8	0,20	32	16	7,0
SL 4	3/8"	10	0,30	40	19	13,4
SL 5	7/16"	11	0,40	44	22	17,6
SL 6	1/2"	13	0,50	48	25	25,0
SL 7	9/16"	14	0,60	53	28	36,0
SL 8	5/8"	16	0,80	60	32	53,0
SL 9	3/4"	19	1,10	74	38	92,0
SL10	7/8"	22	1,50	88	44	140,0
SL11	1"	24	2,00	96	48	215,0



Geschmiedete Schäkel, geschweifte Form						
verzinkt, mit Augenbolzen, in normaler Handelsausführung						
Best.-Nr.	Bügel- Ø u. Bolzen		Tragkraft ca. t	Lichte Höhe mm	Lichte Weite mm	Kg 100 St.
	Zoll /	mm				
SL 1 G	3/16"	5	0,08	19	10	1,6
SL 2 G	1/4"	6	0,10	25	12	3,4
SL 3 G	5/16"	8	0,20	32	16	7,2
SL 4 G	3/8"	10	0,30	40	19	13
SL 5 G	7/16"	11	0,40	44	22	19
SL 6 G	1/2"	13	0,50	48	25	25
SL 7 G	9/16"	14	0,60	53	28	38
SL 8 G	5/8"	16	0,80	60	32	56
SL 9 G	3/4"	19	1,10	74	38	100
SL10 G	7/8"	22	1,50	88	44	150
SL11 G	1"	24	2,00	96	48	225



Schäkkel (DIN 82101)

Form A - mit Kragenbolzen, verzinkt

Best.-Nr.	Größe	Tragfähigkeit ca. t	Abmessungen (mm) (Bemaßung gemäß DIN 82101)						
			b1	b2	d1	d2	d3	d4	h1
SLD 1	0,10	0,10	7	15	4	5	10	5	15,5
SLD 2	0,16	0,16	8	18	5	6	12	6	18,0
SLD 3	0,25	0,25	11	25	7	8	16	8	24,0
SLD 4	0,40	0,40	14	30	8	10	20	10	30,0
SLD 5	0,60	0,63	17	37	10	12	24	12	36,0
SLD10	1,00	1,00	21	47	13	15	32	16	49,0
SLD16	1,60	1,60	27	61	17	19	40	20	61,0

Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.



Drahtseilklemmen (DIN 741)

verzinkt, Körper aus Temperguss, mit 2-Sechskantmuttern

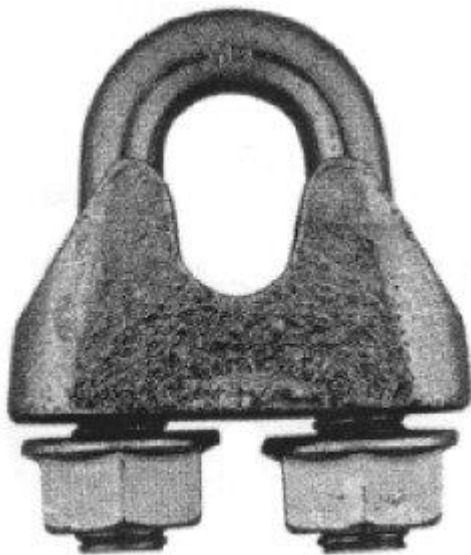
Best.-Nr.	Seil- Ø mm	Seil- Ø Zoll	Bügel	Kg 100 St. ca.
DK 3	3,0	1/8"	M 4	1,4
DK 5	5,0	3/16"	M 5	1,5
DK 6	6,5	1/4"	M 5	2,1
DK 8	8,0	5/16"	M 6	4,1
DK 10	9,5	3/8"	M 8	6,8
DK 11	11,0	7/16"	M 8	7,2
DK 13	13,0	1/2"	M 10	13,0
DK 14	14,0	9/16"	M 10	13,5
DK 16	16,0	5/8"	M 12	21,0
DK 19	19,0	3/4"	M 12	28,0

Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.

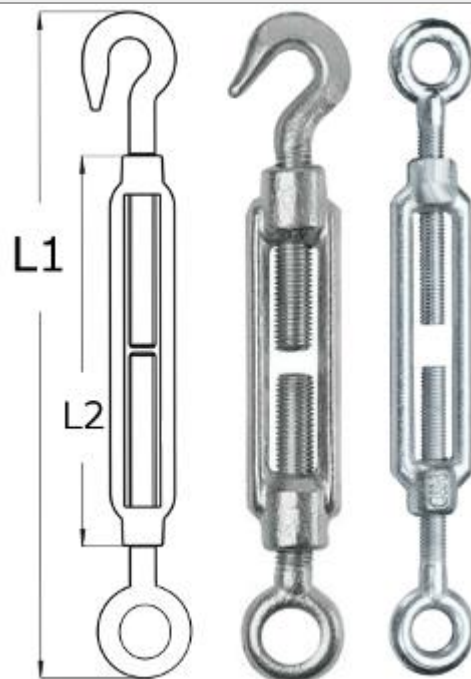
Sicherheits-Drahtseilklemmen (DIN 1142)

galv. verzinkt, mit 2-Sechskantmuttern

Best.-Nr.	Seil- Ø mm	Bügel	Anziehmom. Nm	Kg 100 St. ca.
DKS 1	5,0	M 5	2,0	2,1
DKS 2	6,5	M 6	3,5	4,0
DKS 3	8,0	M 8	6,0	8,2
DKS 4	10,0	M 8	9,0	9,2
DKS 5	13,0	M 12	33,0	27,5
DKS 6	16,0	M 14	49,0	43,0



Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.



Spannschlösser (DIN 1480)

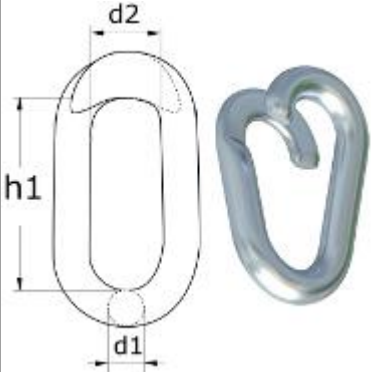
verzinkt, mit Haken und Öse oder mit Öse und Öse

Best.-Nr. Haken+Öse	Best.-Nr. Öse+Öse	Gew	Schloßl. mm	Gesamtlänge eingeschr. mm	Nachstell- mm	Kg 100 St
SP 6 H	SP 6	M 6	110	167	80	10
SP 8 H	SP 8	M 8	110	179	75	16
SP 10 H	SP 10	M 10	125	210	85	29
SP 12 H	SP 12	M 12	125	238	80	44
SP 14 H	SP 14	M 14	140	263	90	62
SP 16 H	SP 16	M 16	170	320	110	92
SP 18 H	SP 18	M 18	170	320	110	92
SP 20 H	SP 20	M 20	200	367	130	163
SP 22 H	SP 22	M 22	220	398	145	220
SP 24 H	SP 24	M 24	255	440	170	300

Ketten-Notglieder

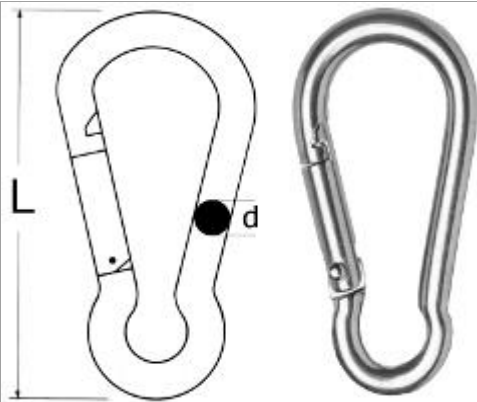
galv. verzinkt

Best.-Nr.	d 1 mm	d 2 mm	h 1 mm	% kg
NG 3	3	6,5	16,5	0,37
NG 4	4	8,0	20,0	0,80
NG 5	5	9,5	23,0	1,20

	NG 6	6	10,5	29,0	2,10
	NG 7	7	13,5	32,0	3,90
	NG 8	8	15,0	37,0	5,60

	Ketten-Schnellverschlüsse galv. verzinkt					
	Best.-Nr.	a 1 mm	b 1 mm	b 2 mm	h 1 mm	% kg
	SV 3	3,5	10	5,0	29	1,2
	SV 5	5,0	13	6,5	38	2,2
	SV 6	6,0	14	7,5	45	3,6
	SV 7	7,0	16	8,0	52	5,0
	SV 8	8,0	18	10,0	60	7,8
	SV 10	10,0	20	12,0	69	13,8

	S-Haken galv. verzinkt			
	Best.-Nr.	d mm	l mm	% kg
	SK 3	3	25	0,3
	SK 4	4	35	0,8
	SK 5	5	45	1,3
	SK 6	6	55	2,4
	SK 7	7	65	7,5
	SK 8	8	75	8,5

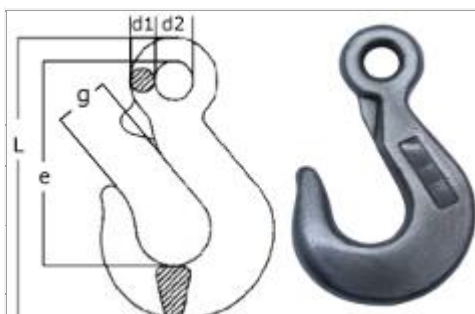
	Feuerwehr-Karabinerhaken (DIN 5299 Form C) galv. verzinkt		
	Best.-Nr.	d mm	H 1 mm
	FK 4	4	40
	FK 5	5	50
	FK 6	6	60
	FK 7	7	70
	FK 8	8	80
	FK 9	9	90
	FK 10	10	100
	FK 11	11	120
	FK 12	12	140
	FK 13	13	160

Kauschen (DIN 6899) verzinkt
--



Nenngröße/ Best.-Nr.	a = Rillenweite mm	L = Innere Länge mm	c = Innere Weite mm	Kg 100St. ca.
KN 3	3,5	23,5	11	0,35
KN 4	5,0	28,5	13	0,42
KN 5	6,0	30,0	14	0,80
KN 6	7,0	33,0	15	0,81
KN 8	9,0	39,0	18	1,70
KN 10	11,0	47,5	22	3,50
KN 12	13,0	56,5	26	5,25
KN 15	16,0	64,5	30	8,33

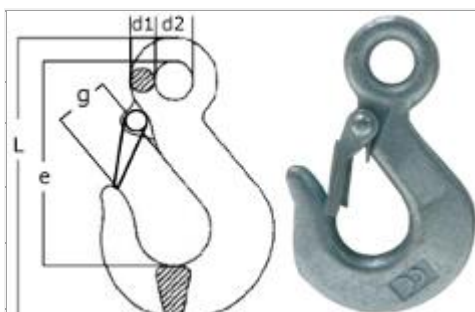
Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.



Lasthaken / Ösenhaken, DIN 689

geprüfte Qualität, Werkstoff: St 37/2, schwarz, **ohne Sicherung**

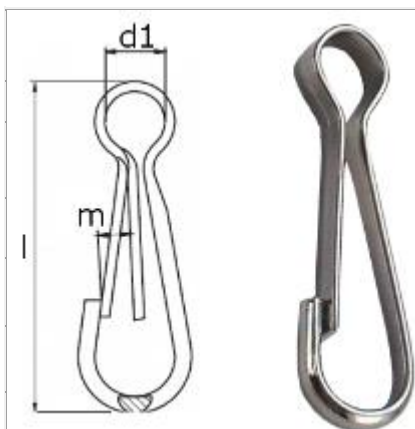
Best.-Nr.	Tragf..-t	d1 mm	d2 mm	e mm	g mm	l mm
LH 025	0,25	7,5	12	64	18	88,5
LH 050	0,50	10,0	16	85	24	117,5
LH 100	1,00	13,5	20	116	33	160,5
LH 160	1,60	16,0	26	138	39	190,5
LH 250	2,50	20,0	32	174	49	240,0



Lasthaken / Ösenhaken, DIN 689

geprüfte Qualität, Werkstoff: ST 37/2, schwarz, **mit Sicherung**

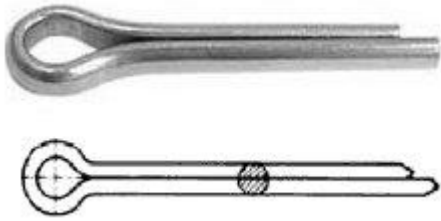
Best.-Nr.	Tragf.-t	d1 mm	d2 mm	e mm	g mm	l mm
LH 025 S	0,25	7,5	12	64	18	88,5
LH 050 S	0,50	10,0	16	85	24	117,5
LH 100 S	1,00	13,5	20	116	33	160,5
LH 160 S	1,60	16,0	26	138	39	190,5
LH 250 S	2,50	20,0	32	174	49	240,0



Simplexhaken, DIN 5287

geprüfte Qualität, Form A, galv. verzinkt

Best.-Nr.	d1 mm	l mm	m mm
SX 5	5,5	25	3,5
SX 6	6,0	30	4,5
SX 7	7,0	40	5,5
SX 9	9,0	50	6,5
SX 10	10,0	60	7,5



Eiserne Splinte, DIN 94, weiß verzinkt

Best.-Nr.	Nenn - Ø mm	Länge mm	Best.-Nr.	Nenn - Ø mm	Länge mm
DIN94-1632	1,6	32	DIN94-5050	5,0	50
DIN94-2025	2,0	25	DIN94-5080	5,0	80
DIN94-2036	2,0	36	DIN94-6336	6,3	36
DIN94-2536	2,5	36	DIN94-6350	6,3	50
DIN94-2540	2,5	40	DIN94-6371	6,3	71
DIN94-3236	3,2	36	DIN94-63100	6,3	100
DIN94-3240	3,2	40	DIN94-8050	8,0	50
DIN94-3250	3,2	50	DIN94-8071	8,0	71
DIN94-4040	4,0	40	DIN94-8080	8,0	80
DIN94-4045	4,0	45	DIN94-80100	8,0	100
DIN94-4050	4,0	50	DIN94-1056	10,0	56
DIN94-4063	4,0	63	DIN94-1071	10,0	71
DIN94-4071	4,0	71	DIN94-1080	10,0	80
DIN94-5025	5,0	25	DIN94-10100	10,0	100
DIN94-5045	5,0	45			


Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.



Federringe, DIN 127 Form A mit aufgebogenen Enden, verzinkt

Nennmaß/Best.-Nr.	Bohrung Ø mm
DIN127-2	2,0
DIN127-2,5	2,5
DIN127-3	3,0
DIN127-3,5	3,5
DIN127-4	4,0
DIN127-5	5,0
DIN127-6	6,0
DIN127-7	6,4
DIN127-8	8,0

DIN127-10	10	
DIN127-11	11	
DIN127-12	12	
DIN127-13	13	
DIN127-14	14	
DIN127-16	16	
DIN127-18	18	
DIN127-20	20	
DIN127-22	22	
DIN127-24	24	
Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.		

	Unterlegscheiben DIN 125 A, ohne Fase, verzinkt			
	Nennmaß/Best.-Nr.	Loch Ø d₁ mm	Scheiben Ø d₂ mm	Stärke S mm
	DIN125-2	2,2	5,0	0,3
	DIN125-2,5	2,7	6,5	0,5
	DIN125-3	3,2	7,0	0,5
	DIN125-3,5	3,7	8,0	0,5
	DIN125-4	4,3	9,0	0,8
	DIN125-5	5,3	10,0	1,0
	DIN125-6	6,4	12,5	1,6
	DIN125-7	7,4	14,0	1,6
	DIN125-8	8,4	17,0	1,6
	DIN125-10	10,5	21,0	2,0
	DIN125-2	13,0	24,0	2,5
	DIN125-14	15,0	28,0	2,5
	DIN125-16	17,0	30,0	3,0
	DIN125-18	19,0	34,0	3,0
	DIN125-20	21,0	37,0	3,0
	DIN125-22	23,0	39,0	3,0
	DIN125-24	25,0	44,0	4,0
	DIN125-26	27,0	50,0	4,0
	DIN125-28	29,0	50,0	4,0
DIN125-30	30,0		4,0	
Jede Abmessung auch in Kleinpackung lieferbar, zzgl. Mindermengenaufschlag. Weitere Größen und Abmessungen auf Anfrage lieferbar.				


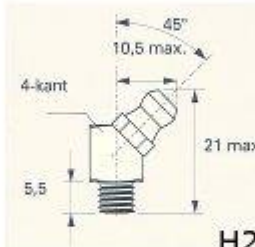
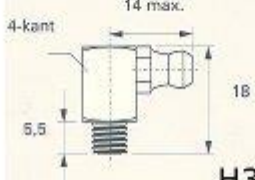
Stahlausgleichscheiben ähnlich DIN 988 für Motoren, Getriebe und Achsen gleich gut geeignet							
Best.-Nr.	Größe mm	Best.-Nr.	Größe mm	Best.-Nr.	Größe mm	Best.-Nr.	Größe mm
STA1	8x14x0,25	STA35	30x42x0,50	STA69	52x64x1,00	STA103	76x88x0,25
STA2	8x14x0,50	STA36	30x42x1,00	STA70	54x56x0,25	STA104	76x88x0,50
STA3	8x14x1,00	STA37	32x44x0,25	STA71	54x56x0,50	STA105	76x88x1,00
STA4	10x22x0,25	STA38	32x44x0,50	STA72	54x56x1,00	STA106	78x90x0,25
STA5	10x22x0,50	STA39	32x44x1,00	STA73	56x68x0,25	STA107	78x90x0,50
STA6	10x22x1,00	STA40	34x46x0,25	STA74	56x68x0,50	STA108	78x90x1,00

STA7	12x24x0,25		STA41	34x46x0,50		STA75	56x68x1,00		STA109	80x92x0,25
STA8	12x24x0,50		STA42	34x46x1,00		STA76	58x70x0,25		STA110	80x92x0,50
STA9	12x24x1,00		STA43	36x48x0,25		STA77	58x70x0,50		STA111	80x92x1,00
STA10	14x26x0,25		STA44	36x48x0,50		STA78	58x70x1,00		STA112	82x94x0,25
STA11	14x26x0,50		STA45	36x48x1,00		STA79	60x72x0,25		STA113	82x94x0,50
STA12	14x26x1,00		STA46	38x50x0,25		STA80	60x72x0,50		STA114	82x94x1,00
STA13	16x28x0,25		STA47	38x50x0,50		STA81	60x72x1,00		STA115	84x96x0,25
STA14	16x28x0,50		STA48	38x50x1,00		STA82	62x74x0,25		STA116	84x96x0,50
STA15	16x28x1,00		STA49	40x52x0,25		STA83	62x74x0,50		STA117	84x96x1,00
STA16	18x30x0,25		STA50	40x52x0,50		STA84	62x74x1,00			
STA17	18x30x0,50		STA51	40x52x1,00		STA85	64x76x0,25			
STA18	18x30x1,00		STA52	42x54x0,25		STA86	64x76x0,50			
STA19	20x32x0,25		STA53	42x54x0,50		STA87	64x76x1,00			
STA20	20x32x0,50		STA54	42x54x1,00		STA88	66x78x0,25			
STA21	20x32x1,00		STA55	44x56x0,25		STA89	66x78x0,50			
STA22	22x34x0,25		STA56	44x56x0,50		STA90	66x78x1,00			
STA23	22x34x0,50		STA57	44x56x1,00		STA91	68x80x0,25			
STA24	22x34x1,00		STA58	46x58x0,25		STA92	68x80x0,50			
STA25	24x36x0,25		STA59	46x58x0,50		STA93	68x80x1,00			
STA26	24x36x0,50		STA60	46x58x1,00		STA94	70x82x0,25			
STA27	24x36x1,00		STA61	48x60x0,25		STA95	70x82x0,50			
STA28	26x38x0,25		STA62	48x60x0,50		STA96	70x82x1,00			
STA29	26x38x0,50		STA63	48x60x1,00		STA97	72x84x0,25			
STA30	26x38x1,00		STA64	50x62x0,25		STA98	72x84x0,50			
STA31	28x40x0,25		STA65	50x62x0,50		STA99	72x84x1,00			
STA32	28x40x0,50		STA66	50x62x1,00		STA100	74x86x0,25			
STA33	28x40x1,00		STA67	52x64x0,25		STA101	74x86x0,50			
STA34	30x42x0,25		STA68	52x64x0,50		STA102	74x86x1,00			

Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.

Schmiernippel DIN 71412 galv. verzinkt und V2A Edelstahl		
Best.-Nr.	Ausführung	Größe
SN61	gerade, verzinkt	M 6 x 1, H1
SN61V2A	gerade, Edelstahl	M 6 x 1, H1
SN81	gerade, verzinkt	M 8 x 1, H1
SN81V2A	gerade, Edelstahl	M 8 x 1, H1
SN11	gerade, verzinkt	M 10 x 1, H1
SN11V2A	gerade, Edelstahl	M 10 x 1, H1
SN62	Winkel 45°, verzinkt	M 6 x 1, H2
SN62V2A	Winkel 45°, Edelstahl	M 6 x 1, H2
SN82	Winkel 45°, verzinkt	M 8 x 1, H2
SN82V2A	Winkel 45°, Edelstahl	M 8 x 1, H2
SN12	Winkel 45°, verzinkt	M 10 x 1, H2
SN12V2A	Winkel 45°, Edelstahl	M 10 x 1, H2

<p>SN61 bis SN13</p>  <p>H1</p>  <p>H2</p>  <p>H3</p>	SN63	Winkel 90°, verzinkt	M 6 x 1, H3
	SN63V2A	Winkel 90°, Edelstahl	M 6 x 1, H3
	SN83	Winkel 90°, verzinkt	M 8 x 1, H3
	SN83V2A	Winkel 90°, Edelstahl	M 8 x 1, H3
	SN13	Winkel 90°, verzinkt	M 10 x 1, H3
	SN13V2A	Winkel 90°, Edelstahl	M 10 x 1, H3
	SN-R	gerade, verzinkt	R 1/4", H1
	SN-RV	gerade, Edelstahl	R 1/4", H1
	SNR-18	gerade, verzinkt	R 1/8" H1
	SNR-18V2A	gerade, Edelstahl	R 1/8" H1
	SNR-182-H2	Winkel 45°, verzinkt	R 1/8" H2
	SNR-18V2A-H2	Winkel 45°, Edelstahl	R 1/8" H2
	SNR-183	Winkel 90°	R 1/8" H3

<p>Selbstformgewinde</p>  <p>H1</p>  <p>H2</p>  <p>H3</p>	Schmiernippel DIN 71412 mit Selbstformgewinde, galv. verzinkt		
	Best.-Nr.	Ausführung	Größe
	SN 61 S	gerade	SFG M 6 x 1,H1
	SN 81 S	gerade	SFG M 8 x 1,H1
	SN 11 S	gerade	SFG M 10 x 1,H1
	SN 62 S	Winkel 45°	SFG M 6 x 1,H2
	SN 82 S	Winkel 45°	SFG M 8 x 1,H2
	SN 12 S	Winkel 45°	SFG M 10 x 1,H2
	SN 63 S	Winkel 90°	SFG M 6 x 1,H3
	SN 83 S	Winkel 90°	SFG M 8 x 1,H3
SN 13 S	Winkel 90°	SFG M 10 x 1,H3	


	Schmiernippel DIN 71412 zum Einschlagen, galv. verzinkt		
	Best.-Nr.	Ausführung	Größe
	SN 61 E	gerade	A 6, H1
	SN 81 E	gerade	A 8, H1
	SN 11 E	gerade	A 10, H1
	SN 62 E	Winkel 45°	A 6, H2
	SN 82 E	Winkel 45°	A 8, H2
SN 12 E	Winkel 45°	A 10, H2	


<p>Zum Einschlagen</p>	SN 63 E	Winkel 90°	A 6, H3
	SN 83 E	Winkel 90°	A 8, H3
	SN 13 E	Winkel 90°	A 10, H3

	Flachschmiernippel DIN 3404 mit Rundkopf Ø16 mm		
	Best.-Nr.	Ausführung	
	SN3404-8	M1 AM 8 x 1,0	verzinkt
	SN3404-10x1	M1 AM 10 x 1,0	verzinkt
	SN3404-10	M1 AM 10 x 1,5	verzinkt
	SN3404-12	M1 AM 12 x 1,5	verzinkt
	SN3404-14	M1 AM 14 x 1,5	verzinkt
	SN3404-16	M1 AM 16 x 1,5	verzinkt
	SN-3404-22	M22-AR 3/8"	verzinkt
	SN3404-M22-G1/2"	M22-G1/2"	verzinkt
SN-R14	M1 R1/4" (G 1/4")	verzinkt	
Schmiernippel DIN 3402 und rostfreie Schmiernippel auf Anfrage			

Schwerspannstifte / Hohlspannstifte, DIN 1481										
Best.-Nr.	Nenn Ø	Länge mm		Best.-Nr.	Nenn Ø	Länge mm		Best.-Nr.	Nenn Ø	Länge mm
DIN1481-2012	2,0	12		DIN1481-5080	5	80		DIN1481-9090	9	90
DIN1481-2018	2,0	18		DIN1481-6016	6	16		DIN1481-1030	10	30
DIN1481-2512	2,5	12		DIN1481-6024	6	24		DIN1481-1036	10	36


DIN1481-2518	2,5	18	DIN1481-6030	6	30	DIN1481-1040	10	40
DIN1481-2524	2,5	24	DIN1481-6036	6	36	DIN1481-1050	10	50
DIN1481-3022	3,0	22	DIN1481-6040	6	40	DIN1481-1060	10	60
DIN1481-3024	3,0	24	DIN1481-6045	6	45	DIN1481-1070	10	70
DIN1481-3030	3,0	30	DIN1481-6050	6	50	DIN1481-1080	10	80
DIN1481-3036	3,0	36	DIN1481-6060	6	60	DIN1481-10100	10	100
DIN1481-3040	3,0	40	DIN1481-6070	6	70	DIN1481-1150	11	50
DIN1481-3512	3,5	12	DIN1481-6080	6	80	DIN1481-1160	11	60
DIN1481-3518	3,5	18	DIN1481-6090	6	90	DIN1481-1260	12	60
DIN1481-3524	3,5	24	DIN1481-60100	6	100	DIN1481-1280	12	80
DIN1481-3530	3,5	30	DIN1481-7040	7	40	DIN1481-12100	12	100
DIN1481-3540	3,5	40	DIN1481-7050	7	50	DIN1481-1360	13	60
DIN1481-4016	4,0	16	DIN1481-7060	7	60	DIN1481-1380	13	80
DIN1481-4024	4,0	24	DIN1481-7070	7	70	DIN1481-13100	13	100
DIN1481-4030	4,0	30	DIN1481-7080	7	80	DIN1481-1460	14	60
DIN1481-4036	4,0	36	DIN1481-7090	7	90	DIN1481-1480	14	80
DIN1481-4040	4,0	40	DIN1481-70100	7	100	DIN1481-14100	14	100
DIN1481-4050	4,0	50	DIN1481-8018	8	18	DIN1481-1680	16	80
DIN1481-4530	4,5	30	DIN1481-8024	8	24	DIN1481-16100	16	100
DIN1481-4540	4,5	40	DIN1481-8026	8	26	DIN1481-16160	16	160
DIN1481-4550	4,5	50	DIN1481-8030	8	30	DIN1481-16200	16	200
DIN1481-5016	5,0	16	DIN1481-8036	8	36			
DIN1481-5022	5,0	22	DIN1481-8040	8	40			
DIN1481-5026	5,0	26	DIN1481-8050	8	50			
DIN1481-5030	5,0	30	DIN1481-8060	8	60			
DIN1481-5036	5,0	36	DIN1481-8070	8	70			


DIN1481-5040	5,0	40	DIN1481-8080	8	80	
DIN1481-5050	5,0	50	DIN1481-8090	8	90	
DIN1481-5055	5,0	55	DIN1481-80100	8	100	
DIN1481-5060	5,0	60	DIN1481-9070	9	70	
DIN1481-5070	5,0	70	DIN1481-9080	9	80	

	Kupferdichtringe DIN 7603	
	Best.-Nr.	Größe Ø mm
	DIN7603-6	6 x 10
	DIN7603-8	8 x 12
	DIN7603-10	10 x 14
	DIN7603-12	12 x 18
	DIN7603-14	14 x 20
	DIN7603-16	16 x 22
	DIN7603-18	18 x 24
	DIN7603-20	20 x 26
	DIN7603-22	22 x 27
	DIN7603-24	24 x 29
	DIN7603-26	26 x 32
	DIN7603-28	28 x 34
DIN7603-30	30 x 36	

	Karosserie- / Kotflügel - Scheiben, galv. verzinkt		
	Best.-Nr.	Bohrung d1 mm	Maße mm
	KK 420	4,3	20 x 4,3 x 1,25
	KK 520	5,3	20 x 5,3 x 1,5
	KK 620	6,4	20 x 6,4 x 1,5
	KK 625	6,4	25 x 6,4 x 1,5
	KK 630	6,4	30 x 6,4 x 1,5
	KK 635	6,4	35 x 6,4 x 1,5
	KK 820	8,4	20 x 8,4 x 1,5
	KK 825	8,4	25 x 8,4 x 1,5
	KK 830	8,4	30 x 8,4 x 1,5
	KK 835	8,4	35 x 8,4 x 1,5
	KK 840	8,4	40 x 8,4 x 1,5
	KK 1025	10,5	25 x 10,5 x 1,5
	KK 1030	10,5	30 x 10,5 x 1,5
	KK 1035	10,5	35 x 10,5 x 1,5
KK 1040	10,5	40 x 10,5 x 1,5	

Sicherungsringe DIN 471 für AUSSEN, schwarz Bestell-Nr. entspricht Nennmaß / d = Ring innen Ø ungespannt
--

	Best.-Nr.	d mm	Best.-Nr.	d mm	Best.-Nr.	dmm	Best.-Nr.	d mm
	DIN471-6	5,6	DIN471-8	7,4	DIN471-10	9,3	DIN471-11	10,2
	DIN471-12	11,0	DIN471-13	11,9	DIN471-14	12,9	DIN471-15	13,8
	DIN471-16	14,7	DIN471-17	15,7	DIN471-18	16,5	DIN471-20	18,5
	DIN471-21	19,5	DIN471-22	20,5	DIN471-23	21,5	DIN471-24	22,2
	DIN471-25	23,2	DIN471-26	24,2	DIN471-28	25,9	DIN471-29	26,9
	DIN471-30	27,9	DIN471-31	28,6	DIN471-32	29,6	DIN471-34	31,5
	DIN471-35	32,2	DIN471-36	33,2	DIN471-38	35,2	DIN471-40	36,5
	DIN471-42	38,5	DIN471-44	40,5	DIN471-45	41,5	DIN471-47	43,5
	DIN471-48	44,5	DIN471-50	45,8	DIN471-52	47,8	DIN471-55	50,8
	DIN471-58	53,8	DIN471-60	55,8	DIN471-62	57,8	DIN471-65	60,8
	DIN471-68	63,5	DIN471-70	65,5	Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.			

	Sicherungsringe DIN 472 für INNEN, schwarz Bestell-Nr. entspricht Nennmaß / d = Ring außen Ø ungespannt. Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.							
	Best.Nr.	dmm	Best.Nr.	dmm	Best.Nr.	dmm	Best.Nr.	dmm
	DIN472-8	8,7	DIN472-10	10,8	DIN472-12	13,0	SDIN472-14	15,1
	DIN472-15	16,2	DIN472-16	17,3	DIN472-17	18,3	DIN472-18	19,5
	DIN472-19	20,5	DIN472-20	21,5	DIN472-21	22,5	DIN472-22	23,5
	DIN472-23	24,6	DIN472-24	25,9	DIN472-25	26,9	DIN472-26	27,9
	DIN472-28	30,1	DIN472-29	31,1	DIN472-30	32,1	DIN472-31	33,4
	DIN472-32	34,4	DIN472-33	35,5	DIN472-34	36,5	DIN472-35	37,8
	DIN472-36	38,8	DIN472-38	40,8	DIN472-39	42,0	DIN472-40	43,5
	DIN472-42	45,5	DIN472-43	46,5	DIN472-44	47,5	DIN472-45	48,5
	DIN472-46	49,5	DIN472-48	51,5	DIN472-50	54,2	DIN472-52	56,2

DIN472-54	58,2	DIN472-58	62,2	DIN472-60	64,2	DIN472-62	66,2
DIN472-65	69,2	DIN472-68	72,5	DIN472-70	74,5		



Sicherungsscheiben für Wellen DIN 6799, schwarz

Best.-Nr.	a mm	d2 mm	d3 mm	s mm
DIN6799-3	2,70	3,2	7,3	0,6
DIN6799-4	3,44	4,0	9,3	0,7
DIN6799-5	4,11	5,0	11,3	0,7
DIN6799-6	5,26	6,0	12,3	0,7
DIN6799-7	5,84	7,0	14,3	0,9
DIN6799-8	6,52	8,0	16,3	1,0
DIN6799-9	7,63	9,0	18,8	1,1
DIN6799-10	8,32	10,0	20,4	1,2
DIN6799-12	10,45	12,0	23,4	1,3
DIN6799-15	12,61	15,0	29,4	1,5



Schlauchschellen W 2, DIN 3017 rostfrei, lose

Best.-Nr.	Größe
SSL 1	8 - 12
SSL 2	13 - 22
SSL 3	16 - 25
SSL 4	20 - 32
SSL 5	23 - 35
SSL 6	25 - 40
SSL 7	30 - 45
SSL 8	32 - 50
SSL 9	40 - 60
SSL 10	50 - 70
SSL 11	60 - 80
SSL 12	70 - 90
SSL 13	80 - 100