

Direktmontagezylinder EU - Zubehör

Kolbenstangenmuttern

für Direktmontagezylinder EU

Typ	Typ		Gewinde	SW	für Kolben Ø
Stahl verzinkt	V4A				
GM 4 ST	GM 4 ES		M 4	7	10
GM 6 ST	GM 6 ES		M 6	10	20
GM 8 ST	GM 8 ES		M 8	13	25
GM 10/25 ST	GM 10/25 ES		M 10x1,25	17	32



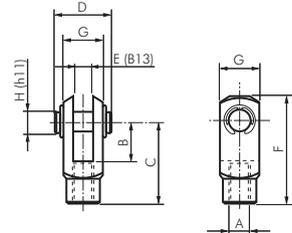
Gabelköpfe mit Bolzen

für Direktmontagezylinder EU

Optional: Werkstoff 1.4571 - ES 4A

Typ	Typ		A	B	C	D	E	F	G	H	für Kolben Ø
Stahl verzinkt	1.4305*										
GAK 8/10	GAK 8/10 ES		M 4	8	16	11	4	21	8	4	10
GAK 12/16	GAK 12/16 ES		M 6	12	24	16	6	31	12	6	20
GAK 20	GAK 20 ES		M 8	16	32	23	8	42	16	8	25
GAK 25/32	GAK 25/32 ES		M 10x1,25	20	40	27	10	52	20	10	32

* Typ Edelstahl kann optisch von der Zeichnung abweichen

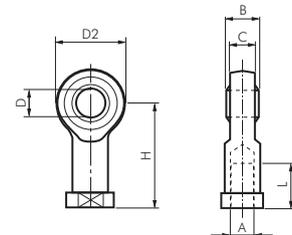


Gelenkköpfe

für Direktmontagezylinder EU

Werkstoffe: Typ Stahl verzinkt: Körper: Stahl verzinkt, Lagerung: Messing/PTFE, Innenring: 100Cr6
Typ Edelstahl: Körper: 1.4301, Lagerung: 1.4301/PTFE, Innenring: 1.4021

Typ	Typ		A	B	C	D	D2	L	H	für Kolben Ø
Stahl verzinkt	Edelstahl									
SGS 8/10	SGS 8/10 ES		M 4	8	6,0	5	18	10	27	10
SGS 12/16	SGS 12/16 ES		M 6	9	6,75	6	20	12	30	20
SGS 20	SGS 20 ES		M 8	12	9,0	8	24	16	36	25
SGS 25/32	SGS 25/32 ES		M 10x1,25	14	10,5	10	28	20	43	32

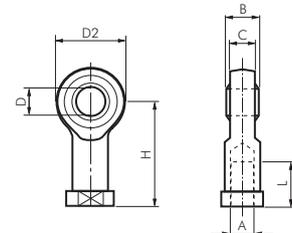


Gelenkköpfe aus Kunststoff

für Direktmontagezylinder EU

Werkstoffe: Hochleistungspolymer, selbstschmierend
Temperaturbereich: -40°C bis max. +80°C
Einsatzbereich: nasse Umgebung, schwache Säuren und Laugen, Wasser, extremer Schmutz

Typ	A	B	C	D	D2	L	H	für Kolben Ø
SGS 12/16 KU	M 6	9	7,0	6	20	12	30	20
SGS 20 KU	M 8	12	9,0	8	24	16	36	25
SGS 25/32 KU	M 10x1,25	14	10,5	10	30	20	43	32

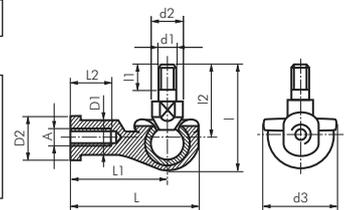


Gelenkköpfe 90°

für Direktmontagezylinder EU

Werkstoffe: Körper: Aluminium-Druckguss, Zapfen und Kugel: Stahl verzinkt

Typ	A	d2	d3	L	l	L1	l1	L2	l2	D1	D2	für Kolben Ø
SGS 12/16-90	M 6	10	20	40,5	36,0	30	11	14	26	10,0	13	20
SGS 20-90	M 8	12	24	49,0	43,5	36	12	17	31	12,5	16	25
SGS 25/32-90	M 10x1,25	14	30	58,0	51,5	43	15	21	37	15,0	19	32



Flexkupplungen

für Direktmontagezylinder EU

Typ	Typ		A	B	D	SW1	SW2	Radialspiel	für Kolben Ø
Stahl verzinkt	1.4305								
FK 8/10	FK 8/10 ES		M 4	8	33,0	12	12	0,5	8 & 10
FK 12/16	FK 12/16 ES		M 6	11 (12*)	35,0 (39*)	7	13	1,0 (0,5*)	12 & 16
FK 20	FK 20 ES		M 8	21 (16*)	57,0 (55*)	11 (10*)	17	2,0 (0,5*)	20
FK 25/32	FK 25/32 ES		M 10x1,25	20	71,5 (70*)	19	30	2,0 (0,7*)	25

* Werte in Klammern für Flexkupplungen aus 1.4305

