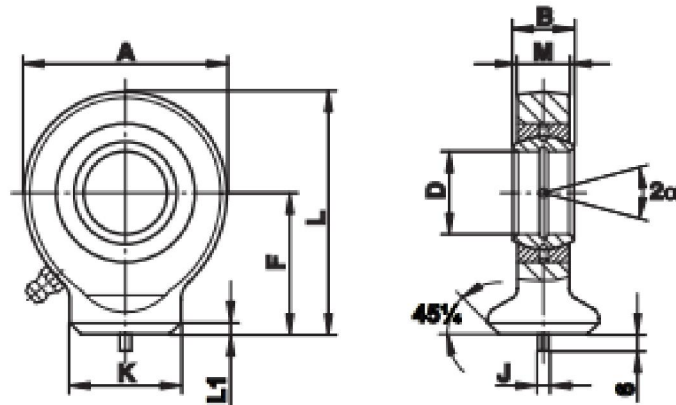


Hydraulik - Gelenkköpfe anschweißbar

Serie FS...C

Gelenkkopf Maßreihe E, DIN ISO 12240-4, Form S, mit kreisförmigem Anschweißende. Gelenklager nachschmierbar, mit beidseitiger Verstemmung fixiert.

Zum Anschweißen auf Kolbenstangenenden.



Größe (D)	B	M	A	F	L	L1	K	J	statische Tragzahl C ₀ kN	dynamische Tragzahl C kN	Kippwinkel α	Stückgewicht g
10	9	7	29	24	38,5	2,0	15,0	3	15,6	8,15	12	40
12	10	8	34	27	44,0	2,0	17,5	3	21,6	10,80	11	65
15	12	10	40	31	51,0	2,5	21,0	4	32,0	17,00	8	120
17	14	11	46	35	58,0	3,0	24,0	4	40,0	21,20	10	180
20	16	13	53	38	64,5	3,0	27,5	4	54,0	30,00	9	250
25	20	17	64	45	77,0	4,0	33,5	4	72,0	48,00	7	450
30	22	19	73	51	87,5	4,0	40,0	4	95,0	62,00	6	675
35	25	21	82	61	102,0	4,0	47,0	4	125,0	80,00	6	950
40	28	23	92	69	115,0	5,0	52,0	4	156,0	100,00	7	1400
45	32	27	102	77	128,0	5,0	58,0	6	208,0	127,00	7	1910
50	35	30	112	88	144,0	6,0	62,0	6	250,0	156,00	6	2650
60	44	38	135	100	167,5	8,0	70,0	6	390,0	245,00	6	4600
70	49	42	160	115	195,0	10,0	80,0	6	510,0	315,00	6	7000
80	55	47	180	141	231,0	10,0	95,0	6	620,0	400,00	6	10800

Werkstoffe:

Gehäuse: St 52-3, geschmiedet

Lager: wartungspflichtiges Stahl/Stahl Lager GE..E

Auf Anfrage: mit wartungsfreiem Lager GE..EC lieferbar

mit Lager GE..LO, in den Größen 12, 20, 25, 40, 50, 70, 80 lieferbar

Schmierung: bis Größe 12 keine Nachschmiermöglichkeit

ab Größe 15-20 Nachschmierung über ein Schmierloch im Gehäuse

ab Größe 25 mit Hydraulikschmiernippel DIN 71412

Auf Wunsch: Gehäuse aus rostfreiem Stahl 1.4401, geschmiedet, von Gr. 12-40 mit wartungsfreiem

Lager GE..EC-NIRO lieferbar, ab Größe 45-80, Gehäuse aus rostfreiem Stahl 1.4301 gedreht