

HOHLKOLBENZYLINDER - CHFA **EINFACHWIRKEND MIT FEDERRÜCKZUG**



Hohlkolbenzylinder der neuen CHFA-Serie sind aus Aluminium gefertigt und damit bis zu 50% leichter als vergleichbare Zylinder aus Stahl. Die durchgehende Bohrung in der Kolbenmitte ermöglicht den universellen Einsatz für Druck- und/oder Zugaufgaben. CHFA-Zylinder sind lieferbar mit Kapazitäten von 12 bis 100 Tonnen und einem hydraulischen Hub bis zu 153 mm.

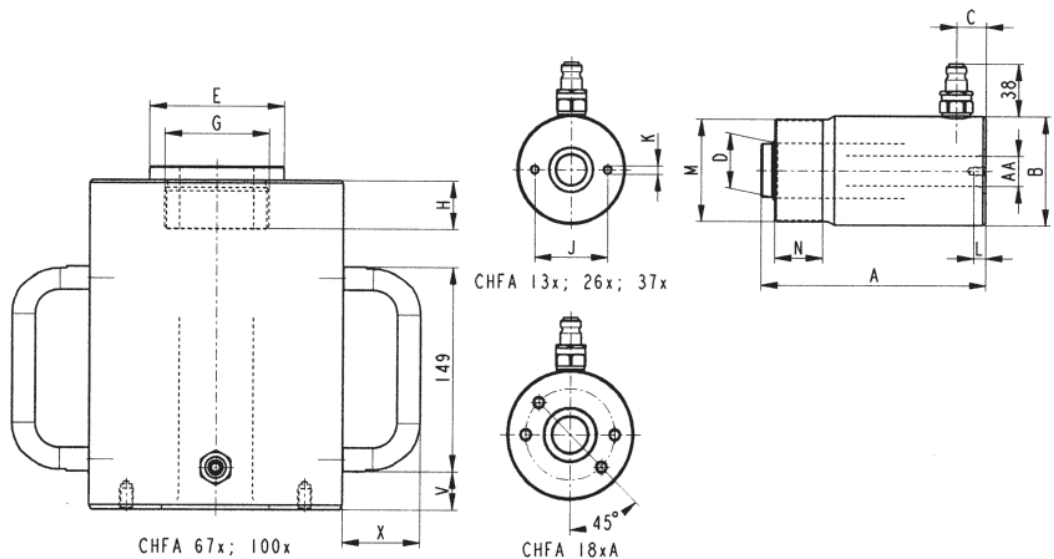
TS – Bodenplatten für Zylinder

Für die komplette Serie der CHFA – Zylinder sind Bodenplatten aus Stahl lieferbar.

Die Bodenplatten dienen den Aluminiumzylindern als einfacher und wirksamer Schutz vor Beschädigung.

TECHNISCHE DATEN

Modell	Arbeitsdruck MPa	Leistung kN (t)	Hublänge mm	Ölvol. cm ³	Kolben ø mm	Kolbenfläche cm ²	Durchmesser mm	Länge mm	Gewicht kg
CHFA132	70	123 (13)	52	92	40	17.6	80	165	2.3
CHFA136	70	123 (13)	153	270	40	17.6	80	310	4
CHFA182	70	176 (18)	51	128	45	25.1	94	171	3
CHFA184	70	176 (18)	102	256	45	25.1	94	246	4
CHFA262	70	255 (26)	51	186	60	36.4	115	180	4.9
CHFA266	70	255 (26)	153	557	60	36.4	115	323	8.7
CHFA372	70	358 (36)	51	261	70	51.2	136	189	6.9
CHFA376	70	358 (36)	153	784	70	51.2	136	327	12
CHFA673	70	659 (67)	77	726	100	94.2	185	250	18
CHFA676	70	659 (67)	153	1442	100	94.2	185	350	25
CHFA1003	70	1010 (103)	77	1111	120	144.3	227	284	29
CHFA1006	70	1010 (103)	153	2208	120	144.3	227	391	40



Modell	A mm	B ø mm	C mm	D ø mm	E ø mm	G	H mm	J mm	K	L mm	M	N mm	V mm	X mm	AA ø mm
CHFA132	165	80	22	40	39	M30x1,5	17	54	M6	9	M75x2	35	-	-	22
CHFA136	310	80	22	40	39	M30x1,5	17	54	M6	9	M75x2	35	-	-	22
CHFA182	171	94	22	45	45	M35x1,5	25	66	M8	10	M90x2	35	-	-	26
CHFA184	246	94	22	45	45	M35x1,5	25	66	M8	10	M90x2	35	-	-	26
CHFA262	180	115	26	60	59	M45x1,5	29	86	M10	12	M115x2	35	-	-	32
CHFA266	323	115	26	60	59	M45x1,5	29	86	M10	12	M115x2	35	-	-	32
CHFA372	189	136	28	70	68	M50x2	30	105	M10	15	M130x2	35	-	-	39
CHFA376	327	136	28	70	68	M50x2	30	105	M10	15	M130x2	35	-	-	39
CHFA673	250	185	30	100	98	M76x3	36	130	M10	15	-	-	28	57	54
CHFA676	350	185	30	100	98	M76x3	36	130	M10	15	-	-	102	57	54
CHFA1003	284	227	34	120	118	M90x2	42	185	M12	16	-	-	47	57	66
CHFA1006	391	227	34	120	118	M90x2	42	185	M12	16	-	-	122	57	66