

CILINDRI, RITORNO A MOLLA COMPATTI

CARATTERISTICHE

I cilindri **CMC** hanno la testa dello stelo scanalata e i modelli oltre le 20 tonnellate dispongono di due fori filettati per il montaggio delle testine mobili.

I fori passanti nel corpo del cilindro permettono un facile fissaggio e le due facce parallele ne facilitano il posizionamento orizzontale.

I modelli oltre le 5 tonnellate sono completi di raschiatore e a partire dalle 75 tonnellate sono dotati di maniglie di trasporto smontabili.

Il modello **CMC5N6** ha il giunto **K71F** (attacco 1/4" NPT).

CAMPI DI UTILIZZO

Estremamente compatti e leggeri, questi cilindri rappresentano la soluzione ideale per operare negli spazi di lavoro più limitati.

Sono utilizzabili nelle operazioni di livellamento di macchinari dove è richiesta la massima precisione per piccole corse di sollevamento.

Indicati per operazioni tipiche nei settori industriali e nei cantieri navali quali sollevamento e posizionamento di grossi motori, trasformatori, smontaggio eliche, distacco getti di fusione e sbloccaggio presse.

p. 23

ACCESSORI



Testina mobile separata **ZTT**, che riduce gli effetti di eventuali carichi disassati.



STANDARD

Fori per fissaggio testina mobile.



Per il sollevamento di macchinari da posizioni estremamente basse si possono utilizzare anche i sollevatori a staffa modello **UJ**, con staffa posizionabile a tre diversi livelli.



p. 104

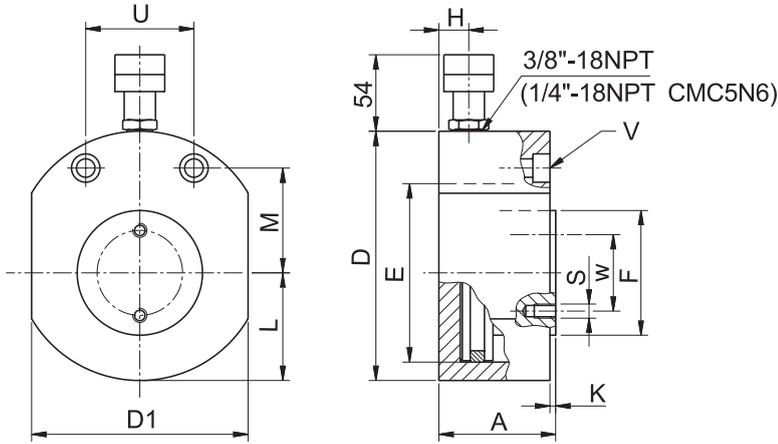


Grazie alle loro dimensioni le pompe a leva **PS** sono ideali per azionare i cilindri **CMC**.



p. 53

CILINDRI, RITORNO A MOLLA COMPATTI



■ Forza **5 - 150 t**

■ Corsa **6 - 15 mm**

■ Pressione max. di esercizio **700 bar**

TABELLA DI SELEZIONE

Forza di spinta t* kN	Corsa mm	Volume olio cm ³	MODELLO	Altezza chiuso	Ø Esterno	Dimensione esterna	Ø Pistone	Ø Stelo	Altezza giunto	Sporgenza stelo	Distanza dall'asse stelo al Ø esterno	Distanza fori di fissaggio dall'asse stelo	Interasse fori di fissaggio	Fori passanti per viti ISO-4762	Interasse fori fissaggio testina mobile	Fori di fissaggio per testina mobile	Peso
				A mm	D mm	D1 mm	E mm	F mm	H mm	K mm	L mm	M mm	U mm	V mm	W mm	S mm	kg
5 49,5	6	4	CMC5N6 **	33	59	41	30	24	16	1	20,5	22,5	28,5	M5	-	-	0,6
	15	11	CMC5N15	42					19								0,8
10 111	10	16	CMC10N10	43	78	58	45	35	19	1	29	34	37	M6	-	-	1,6
20 198	10	28	CMC20N10	52	100	76	60	45	19	1	39	40	50	M10	-	-	2,8
30 309	10	44	CMC30N10	59	115	95	75	55	19	1	48	44	52	M10	44	2xM5	4,2
50 496	15	106	CMC50N15	68	143	120	95	80	19	1	60	54	67	M12	65	2xM6	6,9
75 727	15	156	CMC75N15	80	166	142	115	100	19	2	71	67	76	M12	65	2xM6	12,0
100 929	15	199	CMC100N15	86	178	160	130	100	20	2	80	75	76	M12	65	2xM6	14,5
150 1407	15	302	CMC150N15	100	217	194	160	120	23	2	97	83	117	M12	80	2xM6	24,5

* Valore nominale, per la capacità precisa vedere kN ** CMC5N6 con giunto rapido K71F (1/4" NPT)

ACCESSORI: TESTINE MOBILI ZTT

MODELLO	Adatto a cilindri	a	b	j	z	w	kg
ZTT30	CMC30N10	19	1	53	5,5	44	0,3
ZTT50	CMC50N15	25	1	68	6,5	65	0,9
ZTT100	CMC75N15 CMC100N15	34	2	88			1,7
ZTT150	CMC150N15	45	3	118	80	3,4	

