



„FAMAD” Fabryka Maszyn i Urządzeń Przemysłowych Sp. z o.o.

48-370 Paczków, ul. Wojska polskiego 28

tel. (+48) 0774390070 fax. (+48) 0774316110

Marketing

(+48) 0774390071, 0774390072, 0774390073

Dział Techniczny

(+48) 0774390060, 0774390062, 0774390063

Serwis

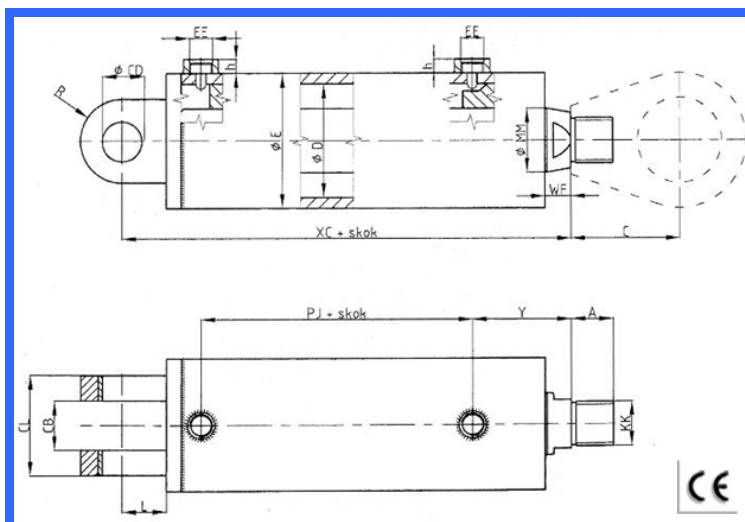
(+48) 0774390082

<http://www.famad.com.pl>

email: famad@famad.com.pl

Cylinder hydrauliczny tłokowy 16;20;25 MPa (typ CTO 8)

Cylindry hydrauliczne typu CTO są cylindrami tłokowymi dwustronnego działania z tłoczyskiem jednostronnym przeznaczone do ogólnego stosowania w maszynach i urządzeniach.



ŚREDNICA TŁOKA D	ŚREDNICA TŁOCZYSKA MM	E	XC	CD	CB	CL	L	KK	A	WF	R	EE	h	PJ	Y	C
32	18	42	147	12	16	34	19	M12x1,5	14	13	17	M14x1,5	14	42	60	44
40	22	50	172	14	20	42	19	M16x1,5	17	18	17	M16x1,5	14	54	68	50
50	28	63	191	20	30	52	32	M20x1,5	20	23	29	M16x1,5	14	57	78	55
63	36	76	200	20	30	62	32	M27x2	27	23	29	M20x1,5	16	66	78	65
70	40	85	215	20	30	62	32	M27x2	27	23	29	M20x1,5	16	66	89	65
80	45	95	229	28	40	83	39	M30x2	37	23	34	M20x1,5	16	71	89	80
90	50	106	247	28	40	83	39	M36x2	42	29	34	M22x1,5	16	72	97	90
100	55	120	257	36	50	103	54	M42x2	42	29	50	M27x2	18	72	97	95
110	60	131	289	45	60	113	57	M48x2	48	29	53	M27x2	18	95	96	110
125	70	146	289	45	60	123	57	M48x2	48	29	53	M27x2	18	95	96	120
140	80	165	300	50	65	133	60	M58x2	56	37	59	M27x2	18	82	119	140
160	90	190	338	56	70	143	63	M64x2	64	37	59	M33x2	20	86	140	155
180	100	215	360	64	75	153	73	M72x2	72	37	68	M33x2	20	97	142	170
200	110	240	381	70	80	163	83	M80x2	80	47	78	M33x2	20	104	152	180

DANE TECHNICZNO - EKSPLOATACYJNE:

Ciśnienie pracy	MPa	16	20	25
Ciśnienie kontrolne	MPa	24	30	37,5
Ciśnienie rozruchu	MPa	max 0,5 MPa		
Temperatura pracy	K	253 – 353		
Maksymalna prędkość nurnika	m/s	0,5		
Sprawność całkowita		~ 0,95		
Czynnik roboczy (olej hydrauliczny)	lato L-HL-46	zima L-HL-32		

Uszczelnienia i inne elementy typu łożyska są wykazane w Karcie Gwarancyjnej poszczególnych typów cylindrów.