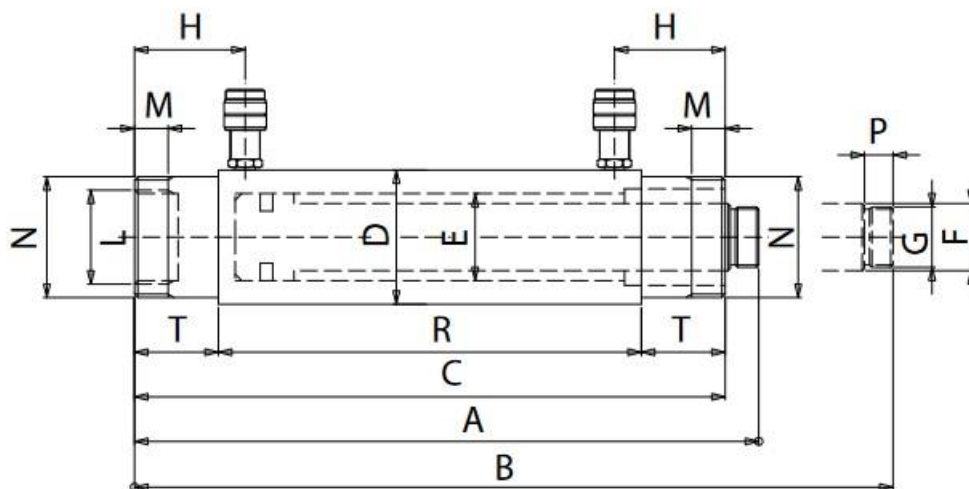


Zugzylinder – doppelwirkend CDE

Technische Daten



Zugzylinder – doppelwirkend

Technische Daten

CAP	STROKE	MODEL	MAX FORCE kN		SECTION cm²		VOLUME cm³		MASS	DIMENSIONS (mm)													
ton	mm		Push	Pull	Push	Pull	Push	Pull	kg	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	P	R	T
5	30	CDE-5/30	49,5	22.9	7,1	3,3	21,2	9,8	2,1	174	204	154	49	30	22	M20x1,5	46	M35x1,5	14	M42x1,5	18	102	26
	60	CDE-5/60					42,4	19,6	2,7	207	267	184										132	
	100	CDE-5/100					70,7	32,7	3,5	247	347	224										170	
	160	CDE-5/160					113,1	52,3	4,3	307	467	284										232	
10	60	CDE-10/60	111,3	68,2	15,9	9,7	95,4	58,5	5,7	242	302	224	68	45	28	M24x2	56	M48x1,5	16	M60x2	18	150	36
	100	CDE-10/100					159	97,5	6,5	282	382	264										190	
	160	CDE-10/160					254,5	155,9	8	342	502	324										250	
	260	CDE-10/260					413,5	253,4	10,5	442	702	424										350	
22	80	CDE-22/80	232,3	121	33,2	17,3	265,5	138,2	14	342	422	316	92	65	45	M40x2	89	M70x2	26	M85x2	24	186	65
	160	CDE-22/160					530,9	276,5	17,5	422	582	396										266	
	260	CDE-22/260					862,8	449	21,5	522	782	496										366	
30	260	CDE-30/260	309,3	142,9	44,2	20,4	1148,6	530,9	33,5	532	792	504	113	75	55	M50x2	94	M80x2	28	M105x2	24	360	72



Zugzylinder – doppelwirkend

Technische Daten

CAP/Force	STROKE	MODEL	SECTION	VOLUME	MASS	DIMENSIONS (mm)												
ton (kN)	mm		cm ²	cm ³	kg	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	O	Z	Alpha
200 /1984,70	50	CSE200/50-GS-TU	283,5	1417,6	85,8	238	288	236	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
	100	CSE200/100-GS-TU	283,5	2835,3	105,5	288	388	286	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
	150	CSE200/150-GS-TU	283,5	4252,9	124,6	338	488	336	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
	200	CSE200/200-GS-TU	283,5	5670,6	144,3	388	588	386	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
	250	CSE200/250-GS-TU	283,5	7088,2	163,5	438	688	436	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
	300	CSE200/300-GS-TU	283,5	8505,9	183,1	488	788	486	250	190	Tr.190x6	138	47	45	M12x1,75	215	22	60
250 /2541,35	50	CSE250/50-GS-TU	363,0	1815,3	119,6	249	299	247	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
	100	CSE250/100-GS-TU	363,0	3630,5	144,3	299	399	297	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
	150	CSE250/150-GS-TU	363,0	5445,8	168,5	349	499	347	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
	200	CSE250/200-GS-TU	363,0	7261,0	192,7	399	599	397	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
	250	CSE250/250-GS-TU	363,0	9076,3	217,3	449	699	447	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
	300	CSE250/300-GS-TU	363,0	10891,5	241,5	499	799	497	280	215	Tr.215x6	148	53	52	M12x1,75	245	22	60
300 /3036,15	50	CSE300/50-GS-TU	433,7	2168,7	158,9	278	328	276	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
	100	CSE300/100-GS-TU	433,7	4337,4	187,7	328	428	326	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
	150	CSE300/150-GS-TU	433,7	6506,0	216,4	378	528	376	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
	200	CSE300/200-GS-TU	433,7	8674,7	245,2	428	628	426	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
	250	CSE300/250-GS-TU	433,7	10843,4	274,4	478	728	476	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
	300	CSE300/300-GS-TU	433,7	13012,1	303,2	528	828	526	305	235	Tr.235x6	158	58	56	M16x2	260	25	60
400 /4007,89	50	CSE400/50-GS-TU	572,6	2862,8	237,4	317	367	312	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
	100	CSE400/100-GS-TU	572,6	5725,6	275,3	367	467	362	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
	150	CSE400/150-GS-TU	572,6	8588,3	313,2	417	567	412	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
	200	CSE400/200-GS-TU	572,6	11451,1	351,6	467	667	462	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
	250	CSE400/250-GS-TU	572,6	14313,9	389,5	517	767	512	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
	300	CSE400/300-GS-TU	572,6	17176,7	427,4	567	867	562	350	270	Tr.270x6	196	67	65	M16x2	300	25	60
500 /5114,32	50	CSE500/50-GS-TU	730,6	3653,1	342,9	357	407	352	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
	100	CSE500/100-GS-TU	730,6	7306,2	392,7	407	507	402	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
	150	CSE500/150-GS-TU	730,6	10959,3	442	457	607	452	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
	200	CSE500/200-GS-TU	730,6	14612,3	491,8	507	707	502	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
	250	CSE500/250-GS-TU	730,6	18265,4	541,5	557	807	552	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
	300	CSE500/300-GS-TU	730,6	21918,5	590,8	607	907	602	400	305	Tr.305x6	214	75	72	M24x3	340	36	60
600 /5987,09	50	CSE600/50-GS-TU	855,3	4276,5	430,1	380	430	375	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
	100	CSE600/100-GS-TU	855,3	8553,0	487,2	430	530	425	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
	150	CSE600/150-GS-TU	855,3	12829,5	544,7	480	630	475	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
	200	CSE600/200-GS-TU	855,3	17106,0	602,2	530	730	525	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
	250	CSE600/250-GS-TU	855,3	21382,5	659,3	580	830	575	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
	300	CSE600/300-GS-TU	855,3	25659,0	716,8	630	930	625	430	330	Tr.330x6	244	81	80	M24x3	370	36	60
800 /8149,09	50	CSE800/50-GS-TU	1164,2	5820,8	672,1	430	480	425	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
	100	CSE800/100-GS-TU	1164,2	11641,6	751,6	480	580	475	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
	150	CSE800/150-GS-TU	1164,2	17462,3	830,5	530	680	525	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
	200	CSE800/200-GS-TU	1164,2	23283,1	909,5	580	780	575	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
	250	CSE800/250-GS-TU	1164,2	29103,9	989	630	880	625	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
	300	CSE800/300-GS-TU	1164,2	34924,7	1068	680	980	675	505	385	Tr.385x6	292	95	90	M24x3	440	36	60
1000 / 10643,72	50	CSE1000/50-GS-TU	1520,5	7602,7	965,7	484	534	479	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60
	100	CSE1000/100-GS-TU	1520,5	15205,3	1066,1	534	634	529	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60
	150	CSE1000/150-GS-TU	1520,5	22808,0	1167	584	734	579	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60
	200	CSE1000/200-GS-TU	1520,5	30410,6	1268	634	834	629	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60
	250	CSE1000/250-GS-TU	1520,5	38013,3	1368,9	684	934	679	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60
	300	CSE1000/300-GS-TU	1520,5	45616,0	1469,8	734	1034	729	570	440	Tr.440x6	292	110	105	M24x3	500	36	60

