

سیلنדרهای استاندارد با قطر پیستون ۳۵ mm-۲۹۰ mm و فشار کاری ماکزیمم ۵۰ بار

Pis.tipo	ØA	ØB	ØC	ØD	E	F*	F**	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q
50	50	100	82.5	108	92	68	77	185	209	169	165	30	12	115	300	400	30
56	56	114	95	121	98	75	84	190	226	186	180	30	12	130	300	400	30
60	60	114	95	121	98	75	84	190	226	186	180	30	12	130	300	400	30
63	63	120	101.6	121	100	78	87	195	246	196	190	40	14	140	300	400	30
70	70	126	108	139.7	104	81	90	195	246	196	190	40	14	140	300	400	30
80	80	139	114.3	139.7	107	84	93	200	256	206	195	40	14	145	300	400	30
85	85	152	127	152.4	114	91	100	205	274	224	210	40	14	160	300	400	30
90	90	152	127	152.4	114	91	100	205	274	224	210	40	14	160	300	400	30
95	95	158	139.7	165	120	97	106	208	291	241	220	60	19	170	300	400	30
100	100	158	139.7	165	120	97	106	208	291	241	220	60	19	170	300	400	30
110	110	177	152.4	177.8	126	103	112	215	312	262	235	60	19	185	300	400	30
120	120	193	168.3	193.7	134	111	120	220	330	280	250	60	19	200	300	400	30
125	125	193	168.3	193.7	134	111	120	220	330	280	250	60	19	200	300	400	30
130	130	193	168.3	193.7	134	111	120	220	330	280	250	60	19	200	300	400	30
140	140	219	193.7	219.1	147	124	133	225	373	303	275	80	19	225	300	400	30
150	150	219	193.7	219.1	147	124	133	225	373	303	275	80	19	225	300	400	30
160	160	244	219.1	246	160	137	146	232	410	340	300	80	19	250	300	400	30
170	170	273	244.5	273	172	149	158	242	444	374	325	80	19	275	300	400	30
180	180	273	244.5	273	172	149	158	242	444	374	325	80	19	275	300	400	30
185	185	273	244.5	273	172	149	158	242	444	374	325	80	19	275	300	400	30
200	200	298	273	330	187	-	173	342	500	440	400	230	22	350	450	600	40
210	210	298	273	330	187	-	173	342	500	440	400	230	22	350	450	600	40
220	220	322	298.5	355	199	-	185	352	500	440	400	230	22	350	450	600	40
230	230	322	298.5	355	199	-	185	352	500	440	400	230	22	350	450	600	40
240	240	354	323.9	400	212	-	198	355	600	540	500	330	22	450	450	600	40
260	260	366	355.6	442	228	-	214	358	600	540	500	330	22	450	450	600	40
280	280	395	355.6	442	228	-	214	399	600	540	500	330	22	450	450	600	40
290	290	395	355.6	442	228	-	214	399	600	540	500	330	22	450	450	600	40

*G 1 "- G 1 ¼ "

**G 1 ½ "- G 2 "

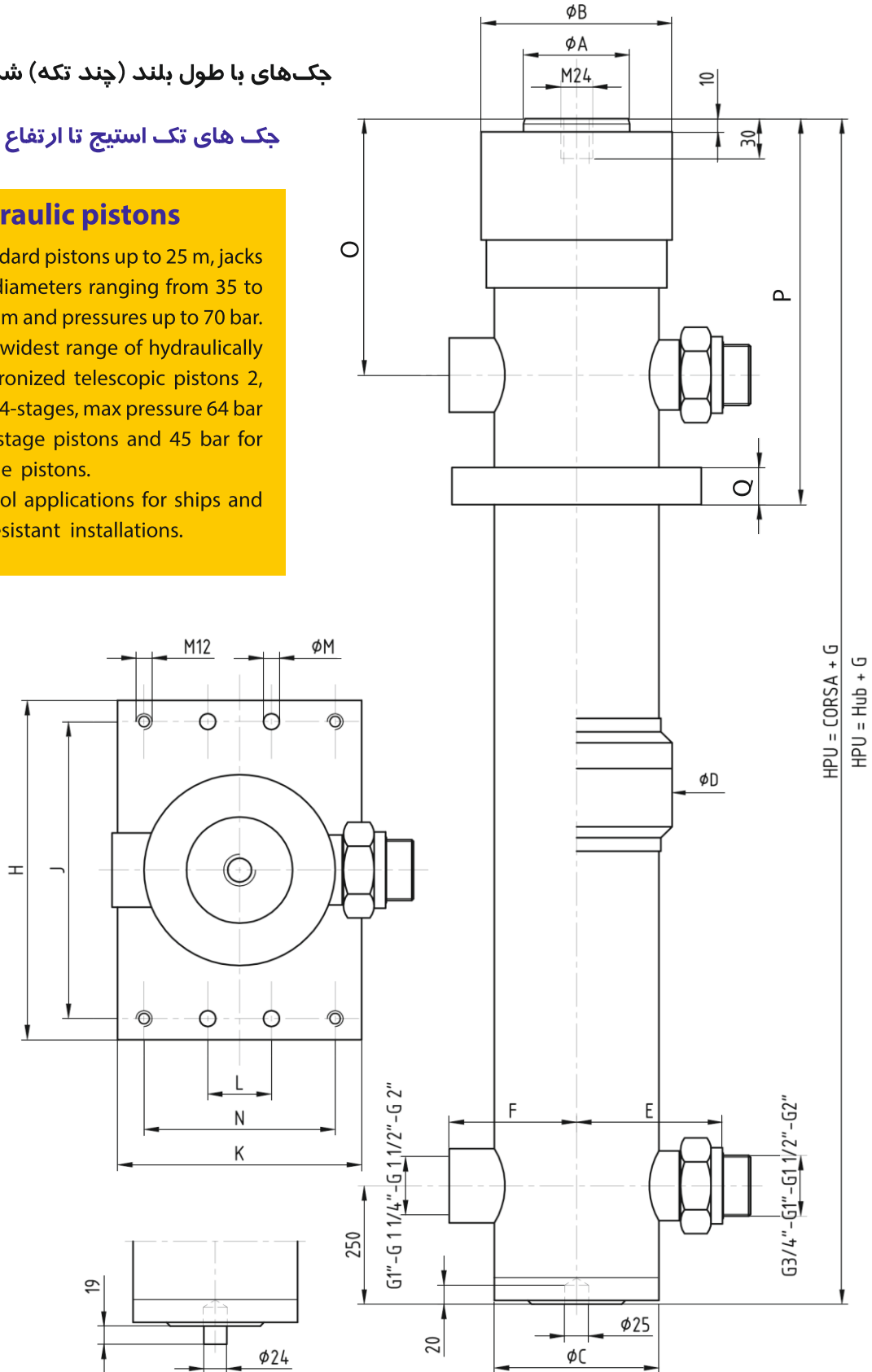
ابعاد سیلندره‌های استاندارد تک استیج

جک‌های با طول بلند (چند تکه) شرکت Coam

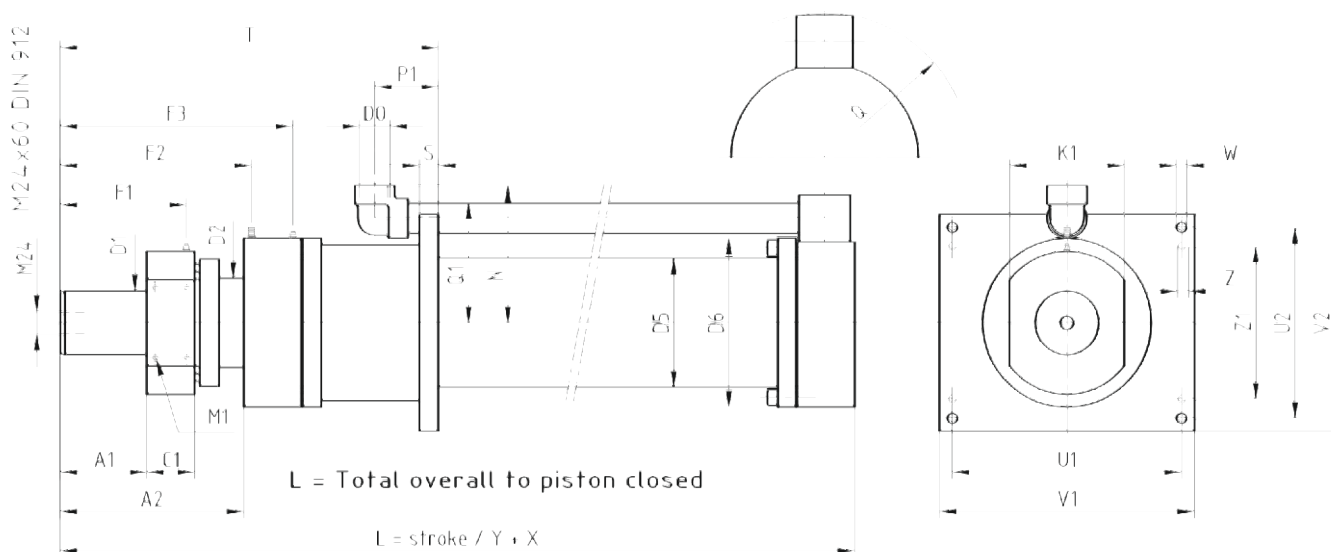
جک‌های تک استیج تا ارتفاع ۲۵ متر

Hydraulic pistons

- Standard pistons up to 25 m, jacks with diameters ranging from 35 to 290 mm and pressures up to 70 bar.
- The widest range of hydraulically synchronized telescopic pistons 2, 3 and 4-stages, max pressure 64 bar for 2-stage pistons and 45 bar for 3-stage pistons.
- Glycol applications for ships and fire resistant installations.

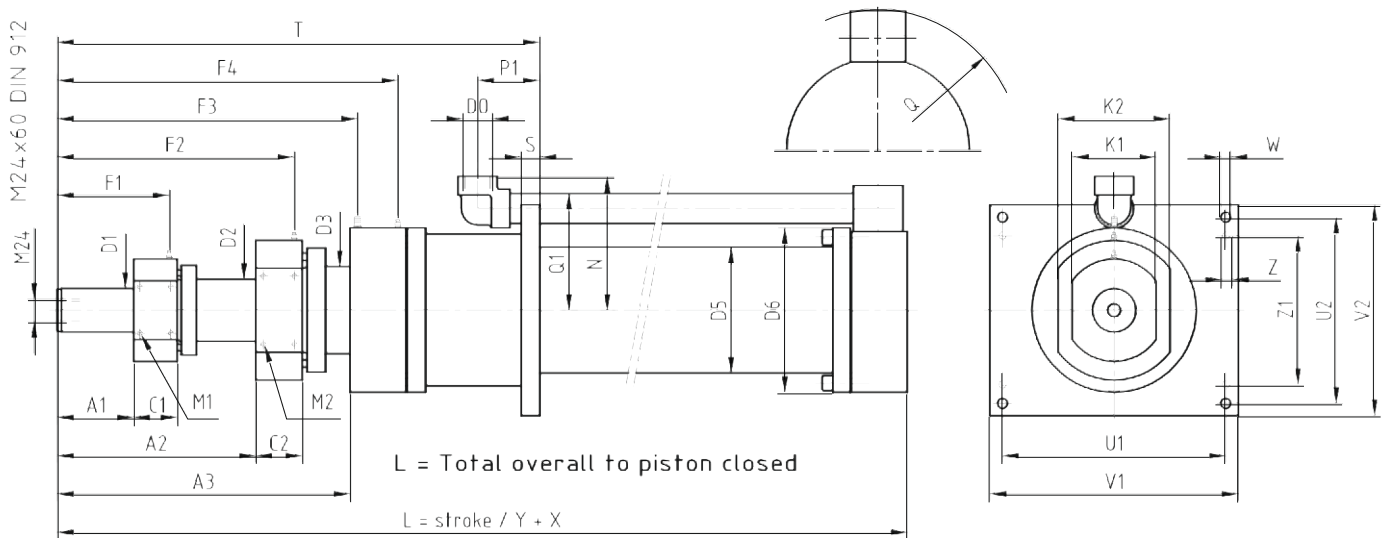


Synchronized telescopic 2 stage cylinder with yoke guide
for 2 stage - acc. to EN 81.2 - Central Direct System



Typ	3PL - VE-B/Y2/Z2										
	35/2	42/2	50/2	63/2	70/2	85/2	100/2	120/2	140/2	170/2	200/2
A1	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
A2	394	394	394	394	399	404	415	420	435	433	440
C1	70	70	70	70	70	70	75	85	95	95	95
D1	35	42	50	63	70	85	100	120	140	170	200
D2	50	60	70	85	100	120	140	170	200	240	290
D5	70	88,9	95	121	139,7	168,3	193,7	244,5	273	323,9	394
D6	110	135	147	180	200	225	260	315	350	400	470
DO	G 3/4"	G1"	G1"	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2"	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"
F1	357	357	357	357	357	357	362	372	382	377	377
F2	407	407	407	407	412	417	429	442	456	454	461
F3	451	451	451	451	461	466	487	502	522	525	532
K1	90	95	100	110	135	150	180	215	255	290	340
M1	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M12	M12	M12	M12
N	110	130	137	169	184	195	232	281	300	315	365
P1	85	86	86	100	100	101	150	150	150	150	160
Q	104	128	134	159	174	184	201	239	258	284	317
Q1 max	89	107	115	142	157	168	205	251	270	285	335
S	20	20	20	30	30	30	35	35	40	40	45
T	870	870	870	870	870	870	875	885	900	900	900
U1	200	200	200	230	260	300	400	460	500	530	630
U2	160	160	160	180	210	260	400	460	500	530	630
V1	240	240	240	270	300	340	470	560	600	630	730
V2	200	200	200	220	250	300	470	560	600	630	730
W	16	16	16	16	16	16	19	24	24	28	28
X	689	715	715	732	746	754	852	847	946	945	1060
Y	1,898	1,980	1,930	1,990	1,898	1,997	1,998	1,997	1,997	1,998	1,995
Z	M12	M12	M12	M12	M12	M12	M16	M16	M16	M16	M20
Z1	100	100	100	120	150	200	320	380	400	430	530
p stat.	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
m H0 (kg)	43,2	58,0	68,0	96,1	130,9	175,5	253,6	374,9	488,4	718,8	1033,3
m HM (kg)	14,9	17,7	20,9	33,8	47,5	65,0	59,8	104,6	111,2	144,8	231,1
p stat. : max static pressure (bar) acc. to EN 81 - 2											
OIL FILLING ROLOIL ARM 68 OR EQUIVALENT											

**Synchronized telescopic 3 stage cylinder with yoke guide
for 2 stage and 3 stage - acc. to EN 81.2 - Central Direct System**



Typ	3 PL - VE-B/Y3/Z3								
	35/3	42/3	50/3	63/3	70/3	85/3	100/3	120/3	140/3
A1	300	300	300	300	300	300	300	300	300
A2	670	670	670	670	670	670	675	685	695
A3	772	773	767	770	785	782	800	818	835
C1	70	70	70	70	70	70	75	85	95
C2	70	70	70	70	75	75	85	95	95
D1	35	42	50	63	70	85	100	120	140
D2	50	60	70	85	100	120	140	170	200
D3	70	85	100	120	140	170	200	240	290
D5	101,6	127	146	177,8	203	244,5	298,5	355,6	419
D6	150	175	200	228	265	310	360	435	500
DO	G1"	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2"	G1 1/2	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"
F1	357	357	357	357	357	357	362	372	382
F2	727	727	727	727	727	732	747	767	777
F3	785	786	780	783	798	798	814	839	856
F4	829	835	829	832	862	849	882	910	927
K1	90	95	100	110	135	150	180	215	255
K2	100	110	140	150	180	210	250	290	340
M1	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M12	M12
M2	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M12	M12	M12
N	137	169	195	204	216	280	300	350	365
P1	85	107	100	100	100	140	150	160	165
Q	132	159	172	183	205	235	263	301	334
Q1 max	115	142	167	177	189	250	270	320	335
S	20	30	30	30	30	35	40	45	45
T	1240	1240	1240	1240	1245	1245	1270	1300	1300
U1	200	230	260	300	360	460	500	600	630
U2	160	180	210	260	300	460	500	600	630
V1	240	270	300	340	400	560	600	700	730
V2	200	220	250	300	340	560	600	700	730
W	16	16	16	16	16	24	24	28	28
X	1080	1101	1115	1121	1145	1226	1303	1358	1455
Y	2,879	2,976	2,843	2,982	2,883	2,993	2,970	2,995	2,972
Z	M12	M12	M12	M12	M12	M16	M16	M16	M20
Z1	100	120	150	200	240	380	420	500	530
p stat.	49	50	49	46	49	46	50	51	51
m H0 (kg)	72,8	103,1	149,1	187,0	252,4	417,6	509,2	863,5	1166,8
m HM (kg)	13,4	21,2	27,9	38,7	49,7	68,2	94,4	128,1	176,0

p stat. : max static pressure (bar) acc. to EN 81 - 2
OIL FILLING ROIL OIL ARM 68 OR EQUIVALENT