

单作用, 大吨位液压油缸

CLSG 系列



▼ 快速选择表

完整的技术信息请参看下页。

承载能力 ton (kN)	行程 (mm)	型号	有效面积 (cm ²)	液压油容量 (cm ³)	本体高度 (mm)	重量 (kg)
50 (539)	50	CLSG-502	77.0	385	162	17
	100	CLSG-504	77.0	770	212	20
	150	CLSG-506	77.0	1155	262	23
	200	CLSG-508	77.0	1540	312	27
	250	CLSG-5010	77.0	1924	362	31
	300	CLSG-5012	77.0	2309	412	34
100 (929)	50	CLSG-1002	132.7	664	182	19
	100	CLSG-1004	132.7	1327	232	29
	150	CLSG-1006	132.7	1991	282	40
	200	CLSG-1008	132.7	2655	332	50
	250	CLSG-10010	132.7	3318	382	61
	300	CLSG-10012	132.7	3982	432	71
150 (1390)	50	CLSG-1502	198.6	993	196	39
	100	CLSG-1504	198.6	1986	246	52
	150	CLSG-1506	198.6	2978	296	65
	200	CLSG-1508	198.6	3971	346	78
	250	CLSG-15010	198.6	4964	396	92
	300	CLSG-15012	198.6	5957	446	105
200 (1861)	50	CLSG-2002	265.9	1330	216	55
	150	CLSG-2006	265.9	3989	316	91
	300	CLSG-20012	265.9	7977	466	146
250 (2565)	50	CLSG-2502	366.4	1832	235	102
	150	CLSG-2506	366.4	5497	335	136
	300	CLSG-25012	366.4	10993	485	207
300 (3193)	50	CLSG-3002	456.2	2281	312	184
	150	CLSG-3006	456.2	6843	412	232
	300	CLSG-30012	456.2	13685	562	303
400 (3919)	50	CLSG-4002	559.9	2800	375	270
	150	CLSG-4006	559.9	8399	475	330
	300	CLSG-40012	559.9	16797	625	421
500 (5114)	50	CLSG-5002	730.6	3653	419	401
	150	CLSG-5006	730.6	10959	519	480
	300	CLSG-50012	730.6	21918	669	599
600 (5987)	50	CLSG-6002	855.3	4276	429	474
	150	CLSG-6006	855.3	12829	529	565
	300	CLSG-60012	855.3	25659	679	701
800 (8234)	50	CLSG-8002	1176.3	5881	474	741
	150	CLSG-8006	1176.3	17644	574	868
	300	CLSG-80012	1176.3	35288	724	1058
1000 (10260)	50	CLSG-10002	1465.7	7329	564	1062
	150	CLSG-10006	1465.7	21986	664	1213
	300	CLSG-100012	1465.7	43972	814	1439

承载能力:

50–1000ton

行程:

50–300mm

最大工作压力:

700bar



更高的承载能力

可按用户需要提供 1500~2000 吨的油缸。

其它行程长度

150 吨以上的型号配有标准行程长度 100、200 和 250mm, 请联系 Enerpac 取得订货信息。



非平衡负载顶升

参见黄页中多个油缸设置。



可选择的特性

在你所选型号后添加下面型号, 可得到附加的特性。

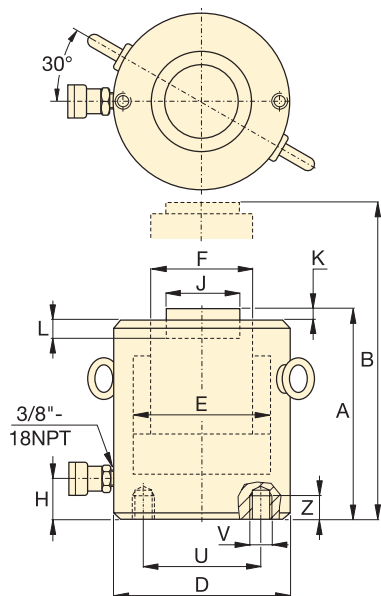
回程弹簧	E001
外环螺纹	E002

比如:

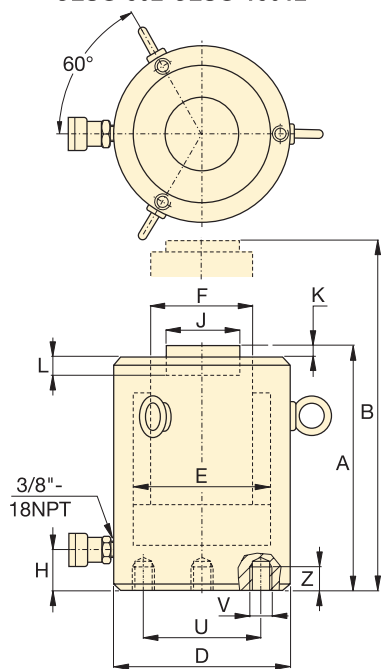
选用 CLSG-5006 油缸并加以外环螺纹, 则订货号为: CLSG-5006E002, Enerpac 提供这些性能的技术指导。

CLSG- 系列，大吨位液压油缸

ENERPAC®
Hydraulic Technology Worldwide



CLSG-502-CLSG-15012



CLSG-2002-CLSG-100012

底部安装孔尺寸 (mm)			
型号/ 承载能力 (ton)	螺栓 分布圆 U	螺纹 尺寸 V	最小螺 纹深度 Z
CLSG-50	65	2x M12	22
CLSG-100	95	2x M12	22
CLSG-150	130	2x M12	22
CLSG-200	165	3x M12	22
CLSG-250	190	3x M12	22
CLSG-300	180	3x M16	30
CLSG-400	205	3x M16	30
CLSG-500	250	3x M24	36
CLSG-600	275	3x M24	36
CLSG-800	330	3x M24	36
CLSG-1000	375	3x M24	36



速度表

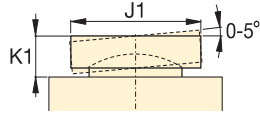
参见Enerpac“黄页”的速度表。

完整信息见前页。

承载能力 ton (kN)	行程 (mm)	型号	有效面积 (cm ²)	液压油容量 (cm ³)
50 (539)	50	CLSG-502	77.0	385
	100	CLSG-504	77.0	770
	150	CLSG-506	77.0	1155
	200	CLSG-508	77.0	1540
	250	CLSG-5010	77.0	1924
	300	CLSG-5012	77.0	2309
100 (929)	50	CLSG-1002	132.7	664
	100	CLSG-1004	132.7	1327
	150	CLSG-1006	132.7	1991
	200	CLSG-1008	132.7	2655
	250	CLSG-10010	132.7	3318
	300	CLSG-10012	132.7	3982
150 (1390)	50	CLSG-1502	198.6	993
	100	CLSG-1504	198.6	1986
	150	CLSG-1506	198.6	2978
	200	CLSG-1508	198.6	3971
	250	CLSG-15010	198.6	4964
	300	CLSG-15012	198.6	5957
200 (1861)	50	CLSG-2002	265.9	1330
	150	CLSG-2006	265.9	3989
	300	CLSG-20012	265.9	7977
250 (2565)	50	CLSG-2502	366.4	1832
	150	CLSG-2506	366.4	5497
	300	CLSG-25012	366.4	10993
300 (3193)	50	CLSG-3002	456.2	2281
	150	CLSG-3006	456.2	6843
	300	CLSG-30012	456.2	13685
400 (3919)	50	CLSG-4002	559.9	2800
	150	CLSG-4006	559.9	8399
	300	CLSG-40012	559.9	16797
500 (5114)	50	CLSG-5002	730.6	3653
	150	CLSG-5006	730.6	10959
	300	CLSG-50012	730.6	21918
600 (5987)	50	CLSG-6002	855.3	4276
	150	CLSG-6006	855.3	12829
	300	CLSG-60012	855.3	25659
800 (8234)	50	CLSG-8002	1176.3	5881
	150	CLSG-8006	1176.3	17644
	300	CLSG-80012	1176.3	35288
1000 (10260)	50	CLSG-10002	1465.7	7329
	150	CLSG-10006	1465.7	21986
	300	CLSG-100012	1465.7	43972

单作用，大吨位液压油缸

可选配倾斜式鞍座 *



承载能力:
50-1000ton

行程:
50-300mm

最大工作压力:
700bar

CLSG
系列



	本体 高度 A (mm)	伸展 高度 B (mm)	油缸 外径 D (mm)	油缸 内径 E (mm)	柱塞 直径 F (mm)	进油口 距底部 高度 H (mm)	标准 鞍座 直径 J (mm)	鞍座 凸出 高度 K (mm)	柱塞孔 深度 L (mm)	重量 (kg)	型号	*可选配倾斜式鞍座		
												鞍座 直径 J1 (mm)	鞍座 高度 K1 (mm)	鞍座 型号
	162	212	130	99.0	70.0	52	50	1	19	17	CLSG-502	50	24	CATG-50
	212	312	130	99.0	70.0	52	50	1	19	20	CLSG-504	50	24	CATG-50
	262	412	130	99.0	70.0	52	50	1	19	23	CLSG-506	50	24	CATG-50
	312	512	130	99.0	70.0	52	50	1	19	27	CLSG-508	50	24	CATG-50
	362	612	130	99.0	70.0	52	50	1	19	31	CLSG-5010	50	24	CATG-50
	412	712	130	99.0	70.0	52	50	1	19	34	CLSG-5012	50	24	CATG-50
	182	232	165	130.0	95.0	54	75	1	19	19	CLSG-1002	73	29	CATG-100
	232	332	165	130.0	95.0	54	75	1	19	29	CLSG-1004	73	29	CATG-100
	282	432	165	130.0	95.0	54	75	1	19	40	CLSG-1006	73	29	CATG-100
	332	532	165	130.0	95.0	54	75	1	19	50	CLSG-1008	73	29	CATG-100
	382	632	165	130.0	95.0	54	75	1	19	61	CLSG-10010	73	29	CATG-100
	432	732	165	130.0	95.0	54	75	1	19	71	CLSG-10012	73	29	CATG-100
	196	246	205	159.0	114.0	61	94	1	19	39	CLSG-1502	91	31	CATG-150
	246	346	205	159.0	114.0	61	94	1	19	52	CLSG-1504	91	31	CATG-150
	296	446	205	159.0	114.0	61	94	1	19	65	CLSG-1506	91	31	CATG-150
	346	546	205	159.0	114.0	61	94	1	19	78	CLSG-1508	91	31	CATG-150
	396	646	205	159.0	114.0	61	94	1	19	92	CLSG-15010	91	31	CATG-150
	446	746	205	159.0	114.0	61	94	1	19	105	CLSG-15012	91	31	CATG-150
	216	266	235	184.0	133.0	67	113	1	24	55	CLSG-2002	118	35	CATG-200
	316	466	235	184.0	133.0	67	113	1	24	91	CLSG-2006	118	35	CATG-200
	466	766	235	184.0	133.0	67	113	1	24	146	CLSG-20012	118	35	CATG-200
	235	285	275	216.0	165.0	73	145	1	24	102	CLSG-2502	144	46	CATG-250
	335	485	275	216.0	165.0	73	145	1	24	136	CLSG-2506	144	46	CATG-250
	485	785	275	216.0	165.0	73	145	1	24	207	CLSG-25012	144	46	CATG-250
	312	362	310	241.0	197.0	101	177	1	19	184	CLSG-3002	160	62	CATG-300
	412	562	310	241.0	197.0	101	177	1	19	232	CLSG-3006	160	62	CATG-300
	562	862	310	241.0	197.0	101	177	1	19	303	CLSG-30012	160	62	CATG-300
	375	425	350	267.0	216.0	114	196	3	27	270	CLSG-4002	193	51	CATG-400
	475	625	350	267.0	216.0	114	196	3	27	330	CLSG-4006	193	51	CATG-400
	625	925	350	267.0	216.0	114	196	3	27	421	CLSG-40012	193	51	CATG-400
	419	469	400	305.0	248.0	114	228	3	27	401	CLSG-5002	228	63	CATG-500
	519	669	400	305.0	248.0	114	228	3	27	480	CLSG-5006	228	63	CATG-500
	669	969	400	305.0	248.0	114	228	3	27	599	CLSG-50012	228	63	CATG-500
	429	479	430	330.0	267.0	114	247	3	27	474	CLSG-6002	241	76	CATG-600
	529	679	430	330.0	267.0	114	247	3	27	565	CLSG-6006	241	76	CATG-600
	679	979	430	330.0	267.0	114	247	3	27	701	CLSG-60012	241	76	CATG-600
	474	524	505	387.0	317.0	149	297	3	27	741	CLSG-8002	287	75	CATG-800
	574	724	505	387.0	317.0	149	297	3	27	868	CLSG-8006	287	75	CATG-800
	724	1024	505	387.0	317.0	149	297	3	27	1058	CLSG-80012	287	75	CATG-800
	564	614	560	432.0	343.0	174	323	3	27	1062	CLSG-10002	311	93	CATG-1000
	664	814	560	432.0	343.0	174	323	3	27	1213	CLSG-10006	311	93	CATG-1000
	814	1114	560	432.0	343.0	174	323	3	27	1439	CLSG-100012	311	93	CATG-1000