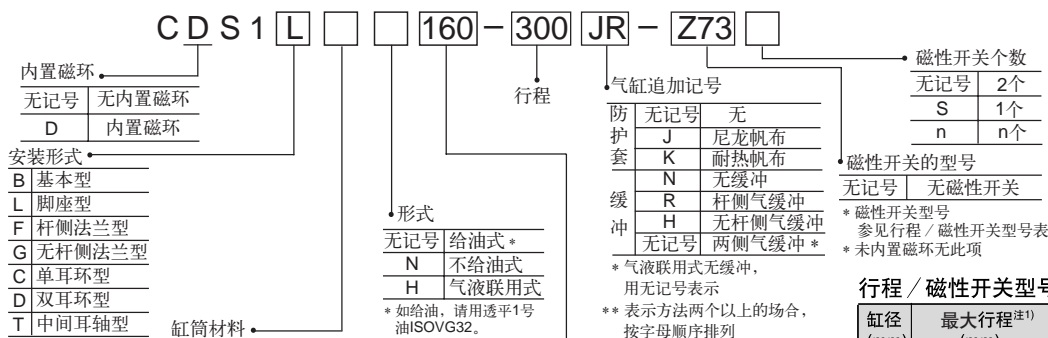


标准规格

缸径 (mm)	125	140	160	180	200	250	300
使用流体	空气(气液联用式为透平油)						
动作方式	双作用						
最高使用压力	0.9MPa						
最低使用压力	0.05 MPa(气液联用式为0.06MPa)						
环境和流体温度	0℃~70℃(空气、未冻结), 5℃~60℃(气液联用式)						
活塞速度	50~500 mm/s(气液联用式为0.5~200 mm/s)						
缓冲	气缓冲(气液联用式无缓冲)						
行程公差 mm	~250: $+1.0_0$, 251~1000: $+1.4_0$, 1001~1500: $+1.8_0$						
接管口径 Rc	1/2	1/2	3/4	3/4	3/4	1	1

* 如给油, 请用透平1号油ISOVG32。

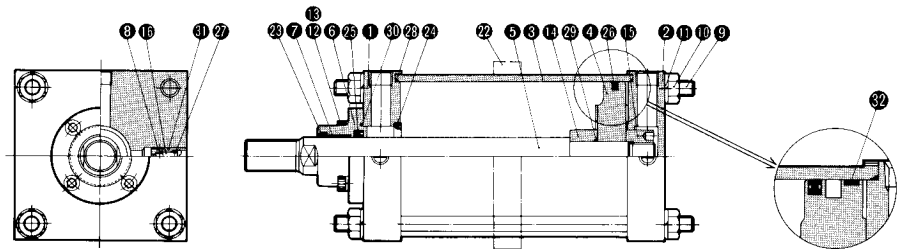
型号表示方法



构造图 / 零件表

零件表

序号	名称	材料
1	杆盖	轧辊钢
2	端盖	轧辊钢
3	缸筒	铝合金(φ125~φ160) 碳钢(φ125~φ300)
4	活塞	铸铁
5	活塞杆	碳钢
6	活塞杆端盖	铸铁
7	导向套	铸铝青铜
8	导套	黄铜
9	拉杆	碳钢
10	拉杆螺母	轧辊钢
11	弹簧垫圈	钢丝
12	端盖螺钉	铬钼合金
13	弹簧垫圈	钢丝
14	缓冲套A	轧辊钢
15	缓冲套B	轧辊钢
16	缓冲阀	轧辊钢
17	隔套A	轧辊钢
18	隔套B	轧辊钢
19	空气释放阀B	轧辊钢
20	空气释放阀A	铬钼合金
21	单向阀	镀铬轴承钢
22	拉杆加强环	轧辊钢
27	缓冲阀密封圈	NBR
29	活塞静密封圈	NBR
31	导套静密封圈	NBR
32	耐磨环	树脂胶



备件 / 密封圈

编号	名称	材料	零件号							
			125	140	160	180	200	250	300	
23	防尘圈	NBR	SDR-36	SDR-36	SDR-40	SDR-45	SDR-50	SDR-60	SDR-70	
24	缓冲密封圈		DSM-50S	DSM-50S	DSM-50S	DSM-60S	DSM-60S	DSM-75S	DSM-75S	
25	杆密封圈		PNY-36	PNY-36	PNY-40	PNY-45	PNY-50	PNY-60	PNY-70	
26	活塞密封圈		NLP-125A	NLP-140A	NLP-160A	NLP-180A	NLP-200A	NLP-250A	NLP-300A	
27	缓冲阀密封圈		P7	P7	P7	P7	P7	P7	P7	
28	缸筒静密封圈		C120	C135	C155	C175	C195	CS160-1618-G4	C160-1618-G5	
29	活塞静密封圈		G25	G25	G25	G35	G45	G45	G45	
30	端盖静密封圈		G55	G55	G55	G65	G65	G80	G90	
密封圈组件型号			CS1N125A-PS	CS1N140A-PS	CS1N160A-PS	CS1N180A-PS	CS1N200A-PS	CS1N250A-PS	CS1N300A-PS	

注1) 有非标准行程可供选择。

注2) 磁性开关规格及特性可参阅磁性开关系列, 在磁性开关型号后面, 附导线长度表示记号: 无记号-0.5m, L-3m, Z-5m 例: Z73, Z73L