

轻型拉杆式液压缸 拉杆液压缸

产品名称	轻型拉杆式液压缸 拉杆液压缸
公司名称	扬州瑞杰企业贸易有限公司
价格	200.00/只
规格参数	类型:拉杆液压缸 安装形式:前法兰式 型号:YG
公司地址	扬州市广陵区绿禾路6号1
联系电话	86 0514 87331911/87331910 13905274811

产品详情

类型	拉杆液压缸	安装形式	前法兰式
型号	YG	压力范围	7-21 (MPa)
品牌	RUIJIE	产品别名	拉杆油缸
速度范围	0.5 (m/s)	最大冲程	2000 (mm)
缸径	100 (mm)	杆径	50 (mm)
速比	300		

yg、y-hg1液压缸系列

本产品可与采用日本jisb8354-1992标准安装形式及尺寸的油缸直接互换使用。结构紧凑而简单，与其它同等压力级油缸比体积小。安装形式多样而容易更换，易装易拆。活塞杆镀硬铬，单边铬层厚度为0.03-0.05mm.广泛应用于冶金、矿山、工程、轻化、纺织等机械。零件“三化”程度高，配件及维修方便。

the yg series hydraulic cylinders could be displaced by the hydraulic cylinder that was designed by japanese jisb8354-1992 standard.the features of yga series hydraulic cylinders are simple in structure,the smaller volume than the other same pressure level hydraulic cylinders.various mounting mode and easy in changed.the piston rod is plated hard chromium.the hard chromium thickness is 0.03-0.05mm each side.it is widely used in metallurgical,mining,engineering,light chemistry,textile machinery etc. part highly in standardization and easy in maintenance.

技术参数/technical parameter:

油缸型号/hydraulic cylinder model	ygb、ygb-l、ygc、ygc-l
使用压力/working pressure	7、14mpa
耐压/experiment pressure	21mpa
最低启动压力/the min.start pressure	<0.3mpa
使用温度/working temperature	-10 ~+80

允许最大速度/allowed max,speed	300mm/s		
效率/efficiency	>90%		
传动介质/transmission medium	常规矿物液压油/general mineral hydraulic oil		
缸径/cylinder bore	40、50、63	80、100、125	140、150、160
最大行程 (mm) /max.stroke(mm)	500	1200	2000

液压缸有效受压面积及速比

the effective pressed areas of hydraulic cylinder and speed ratio

缸径 (mm) /bore(mm)	40	50	63	80	100	125	140	150	160	
受压面积	无杆腔/			12.5	19.6	31.1	50.2	78.5	122.7	153
pressed areas(cm ²)	none rod chamber									
	有杆腔 rod chamber	b型/b type		8.6	13.4	21.2	34.3	54.8	84.3	103
		c型/c type			15.6		40.3	62.6	99	124.8
			10		25					
速比/speed ratio	b型/b type			1.45	1.46	1.47	1.46	1.43	1.45	1.48
	c型/c type			1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.24	1.22