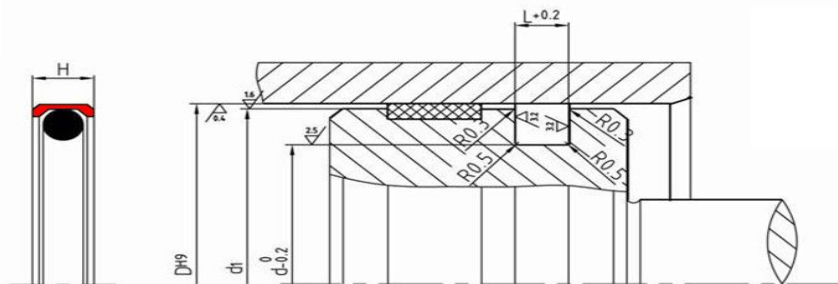




上海瑞密机械有限公司
SHANGHAI RUIMI MACHINERY CO.,LTD
薄型组合Piston Seals for Oring Grooves-SPGC



适用范围 Application Range				
	压力 Pressure [MPa]	温度Temperature [° C]	速度 Sliding speed[m/s]	介质Medium
标准产品 Standard	35	-45 至200° C	15	液压油、阻燃液、水、气 Mineral oil based hydraulic fluids, barely flammable hydraulic fluids, water, air and others.

材料Material		
	O 圈O ring	滑环slide ring
标准设计Standard	NBR	PTFE-BronzePTFE-青铜
特殊Special (on	FKM	PTFEPTFE-carbon碳纤维

设计标准或互换Standard and/or can fit the groove	
ISO 3320	
PD	

描述: SPGC应用在轻型或中型工业的液压系统中, 可用于气动设备。
设计选用时可参考NOK公司SPGC系列、Trelleborg公司PDD系列、AS公司的YP系列标准。

特点: 由一弹性体O形圈施力的双作用密封元件。可装在现有的O形圈沟槽中, 具显示出良好的摩擦特性, 无爬行启动和优异的干摩擦性能。

订货范例Order Example for standard version:

轴径 Diameter Dn = 100 mm **SPGC1000**

产品订货号	缸径	沟槽底径	宽度
	Dn H9	d h9	L1+0.2
SPGC0060	6	3.1	2.4
SPGC0080	8	5.1	2.4
SPGC0090	9	6.1	2.4
SPGC0100	10	7.1	2.4
SPGC0110	11	8.1	2.4
SPGC0120	12	9.1	2.4
SPGC0140	14	9.5	3.6
SPGC0150	15	10.5	3.6
SPGC0160	16	11.5	3.6
SPGC0180	18	13.5	3.6
SPGC0200	20	15.5	3.6
SPGC0220	22	17.5	3.6
SPGC0240	24	19.5	3.6
SPGC0250	25	18.8	4.8
SPGC0270	27	20.8	4.8
SPGC0280	28	21.8	4.8
SPGC0300	30	23.8	4.8
SPGC0320	32	25.8	4.8
SPGC0350	35	28.8	4.8
SPGC0400	40	33.8	4.8
SPGC0420	42	35.8	4.8
SPGC0450	45	38.8	4.8
SPGC0480	48	38.6	7.1
SPGC0500	50	40.6	7.1
SPGC0520	52	42.6	7.1
SPGC0550	55	45.6	7.1
SPGC0560	56	46.6	7.1
SPGC0600	60	50.6	7.1
SPGC0630	63	53.6	7.1
SPGC0650	65	55.6	7.1
SPGC0700	70	60.6	7.1
SPGC0750	75	65.6	7.1

产品订货号	缸径	沟槽底径	宽度
	Dn H9	d h9	L1+0.2
SPGC0800	80	71	7.10
SPGC0850	85	76	7.10
SPGC0900	90	81	7.10
SPGC0950	95	86	7.10
SPGC1000	100	91	7.10
SPGC1100	110	101	7.10
SPGC1150	115	106	7.10
SPGC1200	120	111	7.10
SPGC1250	125	113	9.50
SPGC1300	130	118	9.50
SPGC1350	135	123	9.50
SPGC1400	140	128	9.50
SPGC1500	150	138	9.50
SPGC1600	160	148	9.50
SPGC1700	170	158	9.50
SPGC1800	180	168	9.50
SPGC1900	190	178	9.50
SPGC2000	200	188	9.50
SPGC2100	210	198	9.50
SPGC2200	220	208	9.50
SPGC2300	230	218	9.50
SPGC2400	240	228	9.50
SPGC2500	250	238	9.50
SPGC2800	280	268	9.50
SPGC3000	300	288	9.50
SPGC3200	320	308	9.50
SPGC3500	350	338	9.50
SPGC4000	400	388	9.50
SPGC4200	420	408	9.50
SPGC4500	450	438	9.50
SPGC4800	480	468	9.50
SPGC5000	500	488	9.50