

# GRL-Y

## 单列轴承式导轮(Y型)

RoHS SUS

IMAO



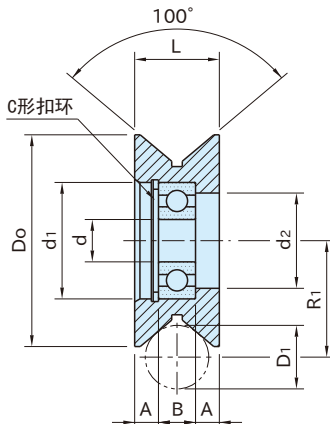
GRL-J-Y  
(树脂制)



GRL-S-Y  
(钢铁制)



GRL-Y-SUS  
(不锈钢制)



### ★One Point

中载荷规格  
轨道上不易残留切屑的类型

类型	本体	轴承	扣环
GRL-S-Y	S45C 无电解镀锌	钢铁	钢铁
GRL-J-Y	聚缩醛 黑色		
GRL-Y-SUS	SUS303	SUS440C	SUS304

规格	Do	min.		max.		L	d	d1	d2	A	B	轴承型号	
		D1	R1	D1	R1								
GRL-S-Y	30	30	10	17	12	18.3	12	6	17	13	3	6	606ZZ
	40	40	12	22	14	23.3	16	8	22	18	4.5	7	608ZZ
GRL-J-Y	50	50	14	27	20	30.9	19	10	26	22	5.5	8	6000ZZ
GRL-Y-SUS	60	60	16	32	25	37.9	23	12	32	26	6.5	10	6201ZZ
	70	70	20	38	30	44.5	28	15	35	29	8.5	11	6202ZZ

钢铁制		树脂制		不锈钢制		适用导轮销			
型号	质量(g)	型号	质量(g)	型号	质量(g)				
GRL30S-Y	35	GRL30J-Y	13	-	-	-	RLP0606	RLP06E	RLP06S
GRL40S-Y	90	GRL40J-Y	25	GRL40-Y-SUS	90	RLP0807F	RLP0807	RLP08E	RLP08S
GRL50S-Y	170	GRL50J-Y	45	GRL50-Y-SUS	170	RLP1008F	RLP1008	RLP10E	RLP10S
GRL60S-Y	300	GRL60J-Y	85	GRL60-Y-SUS	300	RLP1210F	RLP1210	RLP12E	RLP12S
GRL70S-Y	510	GRL70J-Y	130	-	-	-	RLP1511	RLP15E	RLP15S

### 特点

- 适用于各种滑动门或搬运线。
- 中载荷规格。
- 轨道可使用市面销售的研磨圆钢。
- 如使用Y型，则对象轨道为圆钢，所以轨道上不易残留切屑。

### 技术数据

#### 轴承的额定载荷

轴承型号	基本动作额定 载荷Cr(N)	基本静止额定 载荷Cor(N)
606ZZ	2,260	840
608ZZ	3,300	1,360
6000ZZ	4,550	1,970
6201ZZ	6,800	3,050
6202ZZ	7,650	3,700