

系列: PO, 轮径 50 - 125x40 mm

尼龙单轮

75 - 300 kg

✓RoHS



胎面及轮胎硬度	70° Shore D
耐温性	-25° C - +80° C
滚动阻力	杰出
操作噪音	满意
保护地板表面	满意

PO 系列单轮:

采用优质耐冲击尼龙 6, 中型负载设计, 硬度为 70° Shore D, 滚动阻力和旋转阻力很小, 便于在光滑地面上行走, 非常耐磨, 自然白。

(参见材质说明第 40 页)

轴承种类:

- 滑动轴承, 耐腐蚀
- 滚柱轴承, 采用长寿润滑脂润滑
- 滚珠轴承: 两个压入式滚珠轴承, 采用长寿润滑脂润滑。
- 滚珠轴承 (C): 一个中心喷入式密封滚珠轴承, 采用长寿润滑脂润滑。

其它特性:

耐化学性高——耐多种腐蚀性物质腐蚀 (参见表第 36-37 页)。

耐温性: -25° C 至 +80° C。

环境温度超过 +35° C 时, 承载能力降低。

正常使用条件下免维护。

参见第 49 页单轮系列汇总表

单轮	轮径	轮宽	负载	轴承种类	轴孔直径	轮毂长度
	(D) [mm]	(T2) [mm]	[kg]		(d) [mm]	(T1) [mm]
PO 50/8G	50	18	75	滑动轴承	8	22
PO 60/12G	60	29	150	滑动轴承	12	35
PO 60/8K	60	32	150	滚珠轴承 (C)	8	36
PO 76/8G	75	23	100	滑动轴承	8	29.5
PO 75/12G	75	32	200	滑动轴承	12	35
PO 75/12-45G	75	32	200	滑动轴承	12	45
PO 75/12R	75	32	200	滚柱轴承	12	35
PO 80/12G	80	32	220	滑动轴承	12	35
PO 80/12R	80	32	220	滚柱轴承	12	35
PO 80/8K	80	32	220	滚珠轴承 (C)	8	36
PO 82/15G	80	37	230	滑动轴承	15	45
PO 82/15R	80	37	230	滚柱轴承	15	45
PO 82/15K	80	37	250	滚珠轴承	15	45
PO 101/12G	100	32	240	滑动轴承	12	35
PO 100/12G	100	37	280	滑动轴承	12	45
PO 100/15G	100	37	280	滑动轴承	15	45
PO 100/12R	100	37	280	滚柱轴承	12	45
PO 100/15R	100	37	280	滚柱轴承	15	45
PO 100/8K	100	37	280	滚珠轴承 (C)	8	46
PO 100/10K	100	37	280	滚珠轴承 (C)	10	46
PO 126/12G	125	32	260	滑动轴承	12	35
PO 125/12G	125	40	300	滑动轴承	12	45
PO 125/15G	125	40	300	滑动轴承	15	45
PO 125/20G	125	40	300	滑动轴承	20	45
PO 125/12R	125	40	300	滚柱轴承	12	45
PO 125/15R	125	40	300	滚柱轴承	15	45
PO 125/8K	125	40	300	滚珠轴承 (C)	8	46
PO 125/10K	125	40	300	滚珠轴承 (C)	10	46

其它轮径参见下页

型号/附件



	导电型, 无痕, 灰色	轮毂中采用防锈滚柱轴承	单轮带附加的钢球密封
技术说明页码	36, 40	60	61
产品代码后缀	-ELS	-XR	-KD
可提供	敬请垂询	所有	滚珠轴承(C) 种类

