

系列: POSI / ALSI

耐热型单轮 Blickle TempLine® Comfort, 采用硅橡胶胎面, 带塑料轮体或铝制轮体

80 - 120 kg -25° C - +250° C ✓RoHS



胎面及轮胎硬度	75° Shore A
耐温性	-25° C - +250° C
滚动阻力	好
操作噪音	很好
保护地板表面	很好



POSI, ALSI 系列单轮:

胎面: 采用耐高温硅橡胶, 硬度为 75° Shore A, 操作舒适性极高, 行走噪音低, 高弹性, 非常保护地面, 耐磨, 抗老化, 黑色, 无痕, 硫化到轮体上。
(参见材质说明第 39 页)

轮体: POSI 系列: 采用优质耐冲击、耐高温尼龙, 灰色。

ALSI 系列: 采用压铸铝合金。

轴承种类:

- 滑动轴承, 耐腐蚀
- 滚珠轴承: 两个压入式滚珠轴承, 采用耐热型特制润滑脂润滑。
- ALSI 100/8HKA: 两个压入式滚珠轴承, 采用耐热型特制润滑脂润滑, 带滚珠轴承盖。

其它特性:

POSI 系列: 耐化学性高——耐多种腐蚀性物质腐蚀, 适用于高压灭菌器(参见材质说明第 39 页)

ALSI 系列: 耐化学性——耐多种腐蚀性物质腐蚀(参见材质说明第 39 页)

耐温性: -25° C 至 +250° C。

允许炉温短时超过 +300° C, 但胎面上的温度不得超过 +250° C。

参见第 52 页单轮系列汇总表

单轮	轮径 (D) [mm]	轮宽 (T2) [mm]	负载 [kg]	轴承种类	轴孔直径 (d) [mm]	轮毂长度 (T1) [mm]
POSI 101/12G	100	35	80	滑动轴承	12	38
POSI 100/12G	100	40	100	滑动轴承	12	45
ALSI 100/12G	100	40	100	滑动轴承	12	45
ALSI 100/8HKA	100	40	100	滚珠轴承	8	46
ALSI 100/15HK	100	40	100	滚珠轴承	15	45
POSI 125/12G	125	40	120	滑动轴承	12	45

型号/附件



	采用无痕灰色轮胎*	特氟隆涂层不锈钢轴管 直径 12/8x40 mm	特氟隆涂层不锈钢轴管 直径 12/8x47 mm
技术说明页码	39	85	85
产品代码	-SG	XAT 12x40	XAT 12x47
可提供	轮径为 125 mm	POSI 101/12G	滑动轴承种类 轮毂长度 45 mm

* 耐温性最高可达 +240° C

