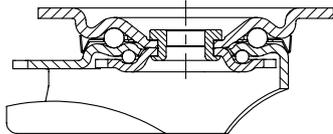


系列: LKX-POTH、BKX-POTH

## 不锈钢重型负载脚轮 带顶板配件, 单轮采用 热塑性聚氨酯胎面

200 - 800 kg

✓RoHS



轮架: LKX/BKX 系列 - 采用优质铬镍不锈钢厚钢板(材料代码: 1.4301/AISI 304) 冲压, 万向轮架, 万向旋转机构采用双滚珠轴承, 带稳定的中心柱(轮径 150-200 mm), 带万向旋转机构密封件。万向旋转机构采用比克力专用动载铆接工艺, 确保运行轻盈, 最大限度地减小万向旋转寸动, 并且通过对球轨道进行冷作硬化而达到长使用寿命。所有零部件包括轴材料均耐腐蚀。

螺栓轮轴。  
表面磨光滑。  
轮架概览: 第 71 页  
顶板配件图纸: 第 77 页  
单轮和旋转刹车器“stop-fix”: 第 80 页

单轮: POTH 系列 - 胎面: 采用优质热塑性聚氨酯, 硬度为 94° Shore A, 深灰色, 无痕, 不染色。  
轮体: 采用优质耐冲击尼龙 6, 自然白。  
轴承种类: 滑动轴承、防锈滚柱轴承、两个压入式防锈滚珠轴承或一个中心喷入式密封滚珠轴承 (C)。滚珠轴承 (C) 标配附加的钢珠密封。  
详细说明: 第 213 页和第 47 页



万向脚轮	定向脚轮	万向脚轮 带制动器 “stop-fix”	轮径 [mm]	轮宽 [mm]	负载 [kg]	轴承种类	总高度 [mm]	顶板 尺寸 [mm]	螺栓孔 间距 [mm]	螺栓孔 直径 [mm]	偏心距 万向脚轮 [mm]
LKX-POTH 75G	BKX-POTH 75G	LKX-POTH 75G-FI	75	37	200	滑动轴承	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-POTH 75XR	BKX-POTH 75XR	LKX-POTH 75XR-FI	75	37	200	滚柱轴承	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-POTH 100G-1	BKX-POTH 100G-1	LKX-POTH 100G-1-FI	100	35	300	滑动轴承	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 100XR-1	BKX-POTH 100XR-1	LKX-POTH 100XR-1-FI	100	35	300	滚柱轴承	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 100KD-1	BKX-POTH 100KD-1	LKX-POTH 100KD-1-FI	100	35	300	滚珠轴承 (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 125G-1	BKX-POTH 125G-1	LKX-POTH 125G-1-FI	125	40	350	滑动轴承	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125KD-1	BKX-POTH 125KD-1	LKX-POTH 125KD-1-FI	125	40	350	滚珠轴承 (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125XK-1	BKX-POTH 125XK-1	LKX-POTH 125XK-1-FI	125	40	350	滚珠轴承	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125G-3	BKX-POTH 125G-3	LKX-POTH 125G-3-FI	125	40	350	滑动轴承	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LKX-POTH 125KD-3	BKX-POTH 125KD-3	LKX-POTH 125KD-3-FI	125	40	350	滚珠轴承 (C)	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LKX-POTH 125XK-3	BKX-POTH 125XK-3	LKX-POTH 125XK-3-FI	125	40	350	滚珠轴承	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LKX-POTH 150G	BKX-POTH 150G	LKX-POTH 150G-FI	150	45	500	滑动轴承	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LKX-POTH 150XK	BKX-POTH 150XK	LKX-POTH 150XK-FI	150	45	500	滚珠轴承	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LKX-POTH 160G	BKX-POTH 160G	LKX-POTH 160G-FI	160	45	550	滑动轴承	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LKX-POTH 160XK	BKX-POTH 160XK	LKX-POTH 160XK-FI	160	45	550	滚珠轴承	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LKX-POTH 200G	BKX-POTH 200G	LKX-POTH 200G-FI	200	50	800	滑动轴承	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LKX-POTH 200XK	BKX-POTH 200XK	LKX-POTH 200XK-FI	200	50	800	滚珠轴承	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

18



### 型号/附件

采用 “stop-top”型制动器	
技术说明页码	80
产品代码后缀	-ST
可提供	轮径 150-200 mm