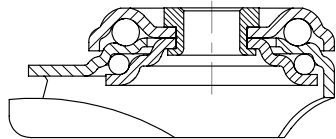


系列: LRA-VPA、BRA-VPA、
LKRA-VPA、BKRA-VPA、LKRA-VGA、BKRA-VGA

轻型脚轮,
带螺栓孔,
单轮采用实心橡胶轮胎

40 - 110 kg

✓RoHS



轮架: LRA/BRA、LKRA/BKRA 系列 - 采用钢压制成型, 万向轮架, 万向旋转机构采用双滚珠轴承, 带稳定的中心柱, 通过对底板和球盖进行专用设计而保护球。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。
螺栓轮轴。
镀锌, 蓝色钝化, 不含六价铬。
适用于带制动器 "stop-fix" 的万向脚轮的踏板, 其 LPA 系列采用塑料, 而 LKPA 系列则采用钢。
轮架概览: 第 62 页
单轮和旋转刹车器 "stop-fix": 第 80 页

单轮: VPA/VGA 系列 - 轮胎: 采用优质实心橡胶, 硬度为 80° Shore A, 灰色, 无痕, 不染色。
VGA 系列: 深灰色。
轮轴: VPA 系列: 导电型 "-EL" 采用优质耐冲击尼龙 6 或聚丙烯, 黑色。
VGA 系列: 采用优质耐冲击聚丙烯, 喷塑轮轴、银灰色。
轴承种类: 滑动轴承, 两个压入式滚珠轴承或一个中心喷入式滚珠轴承 (C)。滚珠轴承 (C) 标配塑料防线盖。
详细说明: 第 93 页和第 42 页

万向脚轮	定向脚轮	万向脚轮带制动器 "stop-fix"	轮径 [mm]	轮胎宽度 [mm]	负载 [kg]	轴承种类	总高度 [mm]	托板直径 [mm]	螺栓孔直径 [mm]	偏心距 万向脚轮 [mm]
LRA-VPA 50G	BRA-VPA 50G	LRA-VPA 50G-FI *	50	18	40	滑动轴承	69	43	11	25
LRA-VPA 50K	BRA-VPA 50K	LRA-VPA 50K-FI *	50	18	40	滚珠轴承	69	43	11	25
LRA-VPA 75G	BRA-VPA 75G	LRA-VPA 75G-FI *	75	25	60	滑动轴承	98	43	11	29
LRA-VPA 75K	BRA-VPA 75K	LRA-VPA 75K-FI *	75	25	60	滚珠轴承	98	43	11	29
LKRA-VPA 80G	BKRA-VPA 80G	LKRA-VPA 80G-FI	80	25	80	滑动轴承	108	57	13	40
LKRA-VPA 80G-11		LKRA-VPA 80G-11-FI	80	25	80	滑动轴承	108	57	11	40
LKRA-VPA 80K	BKRA-VPA 80K	LKRA-VPA 80K-FI	80	25	80	滚珠轴承	108	57	13	40
LKRA-VPA 80K-11		LKRA-VPA 80K-11-FI	80	25	80	滚珠轴承	108	57	11	40
LRA-VPA 100G		LRA-VPA 100G-FI *	100	25	70	滑动轴承	121	43	11	33
LRA-VPA 100K		LRA-VPA 100K-FI *	100	25	70	滚珠轴承	121	43	11	33
LKRA-VGA 101K-FK	BKRA-VGA 101K-FK	LKRA-VGA 101K-FI-FK	100	32	90	滚珠轴承 (C)	133	57	13	40
LKRA-VGA 101K-11-FK		LKRA-VGA 101K-11-FI-FK	100	32	90	滚珠轴承 (C)	133	57	11	40
LKRA-VPA 101G	BKRA-VPA 101G	LKRA-VPA 101G-FI	100	32	110	滑动轴承	133	57	13	40
LKRA-VPA 101G-11		LKRA-VPA 101G-11-FI	100	32	110	滑动轴承	133	57	11	40
LKRA-VPA 101K	BKRA-VPA 101K	LKRA-VPA 101K-FI	100	32	110	滚珠轴承	133	57	13	40
LKRA-VPA 101K-11		LKRA-VPA 101K-11-FI	100	32	110	滚珠轴承	133	57	11	40

* 塑料踏板, 图样如下
其它轮径参见下页
不锈钢型参见第 346 页

型号 / 附件 **



技术说明页码	图样 VGA 系列 滚珠轴承(C)种类	图样 采用塑料 踏板	导电 型, 黑色轮胎 ***	带螺纹杆 M10 x 30 M12 x 30	带插栓 直径 11 x 30.5 ****	采用塑料 扩展 配件	采用金属 扩展 配件
技术说明页码			36, 38	74	75	75	75
产品代码后缀			-EL	-GS10 / -GS12	-ES	参见第 111 页	参见第 111 页
可提供		LRA...FI 系列 标准配置	VPA 系列 滚珠轴承种类	-GS10: LRA 系列 -GS12: LKRA 系列	LRA 系列 万向脚轮	万向脚轮螺栓 孔径 11 (EL 除外)	万向脚轮 螺栓孔径 11

** 其它型号/附件: 1. 可提供特殊颜色的轮架(静电粉末涂层), 敬请垂询; 2. 减震器 AG / ARG 系列参见第 111 页 (技术说明第 84 页)
3. 镀锌钢板防线盖 (-FA), 可提供除了...50K 以外的 VPA 系列 (技术说明第 84 页)

*** 承载能力降低 25 %。 **** 合适的圆管塑料脚轮套筒参见第 111 页