

## 带钢板支架的脚轮

### 注塑聚氨酯轮面

#### 轮面

注塑聚氨酯, 硬度为 85 Shore A。

#### 轮芯

聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物。

#### 标准型号

- PBL: 配备定向支架的无刹车脚轮。
- SBL: 配备万向支架的无刹车脚轮。
- SBF: 配备万向支架的带刹车脚轮。
- FBL: 配备万向支架及装配通孔的无刹车脚轮。
- FBF: 配备万向支架及装配通孔的带刹车脚轮。

#### 定向支架

支架由镀锌钢板制成, 可承载高达 3000N 的载荷。

#### 万向支架

支架由镀锌钢板制成, 可承载高达 3000N 的载荷。双重滚珠座圈的回转以及底板与滚珠座圈通过内置销直接接触确保了优良的操纵灵敏度。

免维护。

由下列部分组成 (参见图1):

1. 底板: 电解镀锌钢板;
2. 轮叉: 电解镀锌钢板;
3. 滚珠座圈: 电解镀锌钢板;
4. 中心销: 与底板一体成型, 冷压折边而成。
5. 旋转系统: 带滚珠双润滑脂滚道;
6. 防尘圈: RAL 7015 深灰色高科技聚合物, 仅适用于 SBL 和 SBF。

#### 刹车

可同时双重锁定滚轮和支架。

产品规格经优化设计并采用缩放式踏板, 占用空间小, 制动方便 弹簧由硬质碳钢制成。

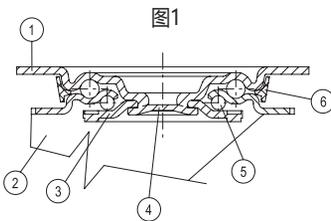
必须使推车转动才能使用这一装置。刹车使用简单高效: 只需踩一下两个单独的踏板顶端, 即可进行制动和释放, 操纵十分顺畅。

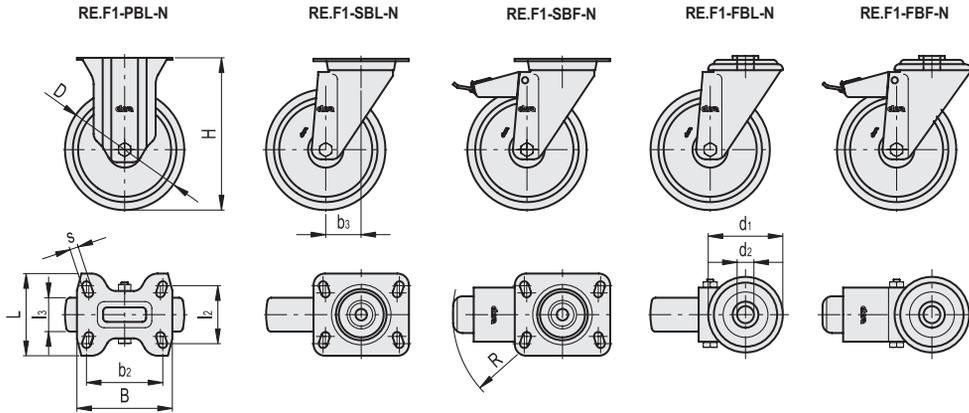
#### 应用

滚动阻力出色、弹性佳, 耐磨性及抗撕裂性高。

出色的障碍克服能力。

更详细信息参见滚轮技术参数 RE.F1。





RE.F1-PBL-N

代码	说明	D	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>2</sub>	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	△
452480	RE.F1-080-PBL-N	80	60	30	107	100	85	9	80	750	750	450
452481	RE.F1-100-PBL-N	100	60	30	128	100	85	9	80	1200	1200	475
452482	RE.F1-125-PBL-N	125	60	35	156	100	85	9	80	1800	1800	660
452483	RE.F1-150-PBL-N	150	87	45	194	140	110	11	105	2400	2500	1460
452468	RE.F1-200-PBL-N	200	87	50	240	140	110	11	105	3000	3000	1810

RE.F1-SBL-N

代码	说明	D	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	△
452484	RE.F1-080-SBL-N	80	60	30	107	100	85	9	80	40	750	750	620
452485	RE.F1-100-SBL-N	100	60	30	128	100	85	9	80	35	1200	1200	645
452486	RE.F1-125-SBL-N	125	60	35	156	100	85	9	80	37	1800	1800	867
452487	RE.F1-150-SBL-N	150	87	45	194	140	110	11	105	56	2400	2500	1830
452469	RE.F1-200-SBL-N	200	87	50	240	140	110	11	105	56	3000	3000	2230

RE.F1-SBF-N

代码	说明	D	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	R	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	△
452488	RE.F1-080-SBF-N	80	60	30	107	100	85	9	80	40	120	750	750	810
452489	RE.F1-100-SBF-N	100	60	30	128	100	85	9	80	35	120	1200	1200	778
452490	RE.F1-125-SBF-N	125	60	35	156	100	85	9	80	37	120	1800	1800	1050
452491	RE.F1-150-SBF-N	150	87	45	194	140	110	11	105	56	156	2400	2500	2110
452470	RE.F1-200-SBF-N	200	87	50	240	140	110	11	105	56	156	3000	3000	2490

RE.F1-FBL-N

代码	说明	D	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	b <sub>3</sub>	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	△
452492	RE.F1-080-FBL-N	80	73	12	30	107	40	750	750	550
452493	RE.F1-100-FBL-N	100	73	12	30	128	35	1200	1200	670
452494	RE.F1-125-FBL-N	125	73	12	35	156	37	1800	1800	850
452495	RE.F1-150-FBL-N	150	102	20	45	188	56	2400	2500	1690
452471	RE.F1-200-FBL-N	200	102	20	50	236	56	3000	3000	2130

RE.F1-FBF-N

代码	说明	D	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	b <sub>3</sub>	R	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	△
452496	RE.F1-080-FBF-N	80	73	12	30	107	40	120	750	750	730
452497	RE.F1-100-FBF-N	100	73	12	30	128	35	120	1200	1200	750
452498	RE.F1-125-FBF-N	125	73	12	35	156	37	120	1800	1800	1030
452499	RE.F1-150-FBF-N	150	102	20	45	188	56	156	2400	2500	1980
452472	RE.F1-200-FBF-N	200	102	20	50	236	56	156	3000	3000	2410

# 滚动阻力及动态承载能力参见 技术参数

