

## 带钢板支架的脚轮

### 注模聚氨酯轮面

#### 轮面

注模聚氨酯, 硬度Shore 92 A.

#### 轮芯

压铸铝。

#### 滚动作用

轮毂带有滚珠轴承。是重载荷连续运动的理想解决方案。

#### 定向支架

支架由镀锌钢板制成, 其设计承载能力高达3000 N。

#### 万向支架

支架由镀锌钢板制成, 其设计承载能力高达3000 N。

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SSL和SSF。

#### 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。

#### 标准型号

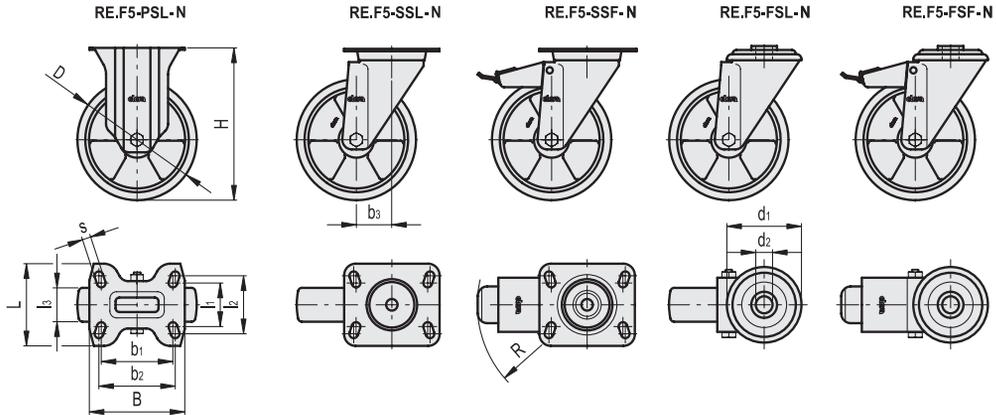
- PSL-N: 配备定向支架的无刹车脚轮。
- SSL-N: 配备万向支架的无刹车脚轮。
- SSF-N: 配备万向支架的带刹车脚轮。
- FSL-N: 配备万向支架及装配通孔的无刹车脚轮。
- FSF-N: 配备万向支架及装配通孔的带刹车脚轮。

#### 应用

平稳性好、弹性佳, 耐磨性及抗撕裂性高。

欲了解详情参见 RE.F5 (页)。





代码	说明	D	d1	d2	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	R	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	天平
451651	RE.F5-080-PSL-N	80	-	-	45	60	25	107	100	85	9	75	80	-	-	1500	2000	520
451656	RE.F5-100-PSL-N	100	-	-	45	60	30	128	100	85	9	75	80	-	-	2250	2000	690
451661	RE.F5-125-PSL-N	125	-	-	45	60	35	156	100	85	9	75	80	-	-	2800	2200	890
451666	RE.F5-150-PSL-N	150	-	-	73	87	40	194	140	110	11	105	105	-	-	3300	3000	2040
451671	RE.F5-200-PSL-N	200	-	-	73	87	50	240	140	110	11	105	105	-	-	3600	3000	2760
451551	RE.F5-080-SSL-N	80	-	-	45	60	25	107	100	85	9	75	80	40	-	1500	2000	720
451556	RE.F5-100-SSL-N	100	-	-	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	-	2250	2000	940
451561	RE.F5-125-SSL-N	125	-	-	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	-	2800	2200	1140
451565	RE.F5-150-SSL-N	150	-	-	73	87	40	194	140	110	11	105	105	56	-	3300	3000	2340
451571	RE.F5-200-SSL-N	200	-	-	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	-	3600	3000	3050
451601	RE.F5-080-SSF-N	80	-	-	45	60	25	107	100	85	9	75	80	40	120	1500	2000	910
451606	RE.F5-100-SSF-N	100	-	-	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	2250	2000	1080
451611	RE.F5-125-SSF-N	125	-	-	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	120	2800	2200	1280
451615	RE.F5-150-SSF-N	150	-	-	73	87	40	194	140	110	11	105	105	56	156	3300	3000	2630
451621	RE.F5-200-SSF-N	200	-	-	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	156	3600	3000	3250
451851	RE.F5-080-FSL-N	80	73	12	-	-	25	107	-	-	-	-	-	40	-	1500	2000	650
451856	RE.F5-100-FSL-N	100	73	12	-	-	30	128	-	-	-	-	-	35	-	2250	2000	880
451861	RE.F5-125-FSL-N	125	73	12	-	-	35	156	-	-	-	-	-	37	-	2800	2200	1080
451866	RE.F5-150-FSL-N	150	102	20	-	-	40	188	-	-	-	-	-	56	-	3300	3000	2200
451871	RE.F5-200-FSL-N	200	102	20	-	-	50	236	-	-	-	-	-	56	-	3600	3000	2950
451901	RE.F5-080-FSF-N	80	73	12	-	-	25	107	-	-	-	-	-	40	120	1500	2000	780
451906	RE.F5-100-FSF-N	100	73	12	-	-	30	128	-	-	-	-	-	35	120	2250	2000	1020
451911	RE.F5-125-FSF-N	125	73	12	-	-	35	156	-	-	-	-	-	37	120	2800	2200	1230
451916	RE.F5-150-FSF-N	150	102	20	-	-	40	188	-	-	-	-	-	56	156	3300	3000	2490
451921	RE.F5-200-FSF-N	200	102	20	-	-	50	236	-	-	-	-	-	56	156	3600	3000	3240

# 滚动阻力及动态承载能力参见 技术参数 页。

