

## 适用于中等程度负载的带刹车脚轮

### 软性聚氨酯轮面

#### 轮面

软性注模聚氨酯，硬度 75 Shore 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

黄色镀锌钢板支架。该支架的设计承载荷载达 7000 N。使之适用于重型工业场合。

#### 万向支架

黄色镀锌钢板支架。该支架的设计承载荷载达 7000 N。保证其承载能力适合重型工业应用场合。

由下列部分组成 (参见图1) :

1. 底板:黄色镀锌钢板;
2. 轮叉:黄色镀锌钢板;
3. 滚珠座圈:黄色镀锌钢板;
4. 中心销:等级8.8的钢制螺钉和螺母;
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。

#### 刹车

前置刹车 (RE.F2-100) 或后置刹车(RE.F2-125-160-200) 同时双重锁定滚轮与支架。

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。

轮后刹车力度通过M8螺柱调节

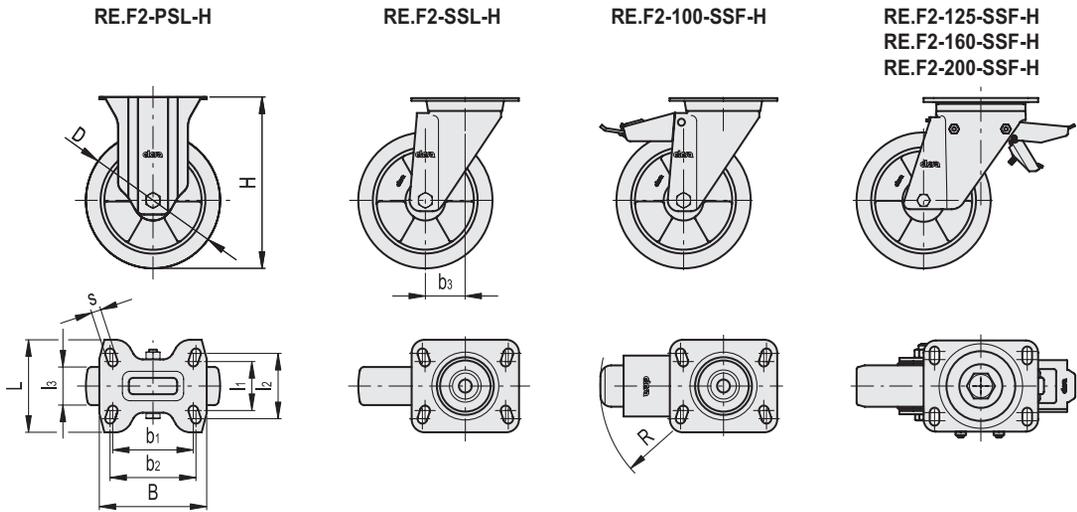
#### 标准型号

- PSL-H: 定向支架,无刹车
- SSL-H: 带万向支架,无刹车。
- SSF-H: 带万向支架,带刹车。

#### 应用

平稳性好、弹性佳,耐磨性及抗撕裂性高。  
更详细信息参见 RE.F2 页。





RE.F2-PSL-H

代码	说明	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	⚖️
452461	RE.F2-100-PSL-H	100	45	60	40	138	100	85	9	75	80	3000	3000	850
452462	RE.F2-125-PSL-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	3500	3500	1690
452463	RE.F2-160-PSL-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	5500	5500	2110
452464	RE.F2-200-PSL-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	7000	7000	2850

RE.F2-SSL-H

代码	说明	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	⚖️
452421	RE.F2-100-SSL-H	100	45	60	40	138	100	110	9	75	80	46	3000	3000	1350
452422	RE.F2-125-SSL-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	70	3500	3500	2330
452423	RE.F2-160-SSL-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	70	5500	5500	2600
452424	RE.F2-200-SSL-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	70	7000	7000	4310

RE.F2-SSF-H

代码	说明	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	R	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	⚖️
452441	RE.F2-100-SSF-H	100	45	60	40	138	100	85	9	75	80	46	123	3000	3000	1520
452442	RE.F2-125-SSF-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	70	126	3500	3500	2860
452443	RE.F2-160-SSF-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	70	126	5500	5500	4170
452444	RE.F2-200-SSF-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	70	126	7000	7000	4910

# 滚动阻力及动态承载能力参见 技术参数 页 -.

