

## 适用于中等程度负载的带刹车脚轮

### 弹性橡胶轮面

#### 轮面

弹性橡胶, 硬度 肖氏硬度 70 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。该支架设计用于在承载高达5000 N的载荷时, 保持脚轮正常的机械运动性能, 使之适用于重型工业场合。

#### 万向支架

黄色镀锌钢板支架。 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。 该支架设计用于在承载高达5000 N的载荷时, 保持脚轮正常的机械运动性能, 使之适用于重型工业场合。

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

后驱式刹车可同时双重锁定滚轮和支架。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。

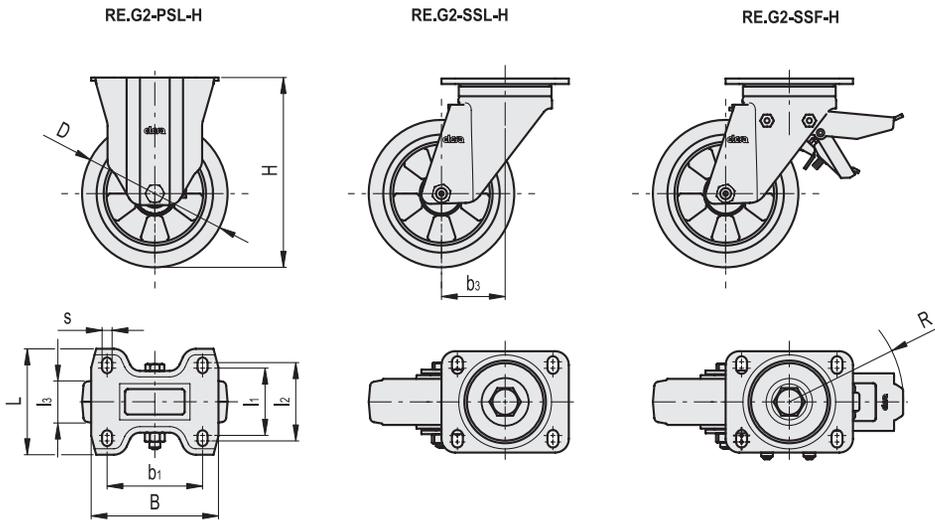
#### 标准型号

- 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

良好的耐磨和抗撕裂性能。欲了解详情参见 RE.G2 页。





代码	说明	D	b1	l1	l2	l3	H	B	L	s	b3	R	滚动阻力# [N]	动态承载能力# [N]	⚖️
452785	RE.G2-100-PSL-H	100	80	60	-	40	138	100	85	9	-	-	1800	1800	810
452786	RE.G2-125-PSL-H	125	105	73	87	50	170	140	110	9	-	-	2300	2300	1660
452787	RE.G2-160-PSL-H	160	105	73	87	50	205	140	110	12.5	-	-	3000	3000	2080
452788	RE.G2-200-PSL-H	200	105	73	87	50	250	140	110	12.5	-	-	3000	5000	3000
452775	RE.G2-100-SSL-H	100	80	60	-	40	138	100	110	9	46	-	1800	1800	1310
452776	RE.G2-125-SSL-H	125	105	73	87	50	170	140	110	9	70	-	2300	2300	2300
452777	RE.G2-160-SSL-H	160	105	73	87	50	205	140	110	12.5	70	-	3000	3000	3570
452778	RE.G2-200-SSL-H	200	105	73	87	50	250	140	110	12.5	70	-	3000	5000	4460
452781	RE.G2-160-SSF-H	160	105	73	87	50	205	140	110	12.5	70	126	3000	3000	4140
452782	RE.G2-200-SSF-H	200	105	73	87	50	250	140	110	12.5	70	126	3000	5000	5060

# 滚动阻力及动态承载能力参见 技术参数 页.

