

系列: SE

## 重型负载单轮, 采用弹性实心橡胶轮胎 “Blickle EasyRoll”, 焊接钢 轮体或尼龙轮体

200 - 1150 kg

✓RoHS



5

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 胎面及轮胎硬度 | 65° Shore A                     |
| 耐温性     | -25° C - +80° C<br>短时最高 +100° C |
| 滚动阻力    | 很好                              |
| 操作噪音    | 很好                              |
| 保护地板表面  | 很好                              |



### SE 系列单轮:

**轮胎:** 采用优质弹性实心橡胶, 具有平滑运行质量的“Blickle EasyRoll”, 硬度为 65° Shore A, 操作舒适性极高, 行走噪音低, 滚动阻力小, 非常保护地面, 黑色, 硫化到轮体上, 或者产品代码为 ...-Z: 钢丝加固并压入。  
(参见材质说明第 38 页)

**轮体:** 采用厚壁钢压制成型, 经过三重焊接, 带管式钢毂, 对污染, 震动和冲击不敏感, 设计得体, 光滑, 涂漆, 煤黑色。  
轮径 80-125 mm: 采用优质耐冲击强化尼龙 6, 黑色。

**轴承种类:**

- 滑动轴承, 耐腐蚀
- 滚珠轴承: 两个压入式滚珠轴承, 采用长寿润滑脂润滑。

**其它特性:**  
耐多种腐蚀性物质腐蚀, 但不耐油腐蚀  
(参见表第 36-37 页)。

耐温性: -25° C 至 +80° C, 短时最高 +100° C。  
环境温度超过 +60° C 时, 承载能力降低。

正常使用条件下免维护。  
参见第 45 页单轮系列汇总表

| 单轮           | 轮径<br>(D) [mm] | 轮胎<br>宽度<br>(T2) [mm] | 4 km/h速<br>度时负载<br>[kg] | 10 km/h速<br>度时负载<br>[kg] | 轴承种类 | 轴孔直径<br>(d) [mm] | 轮毂长度<br>(T1) [mm] |
|--------------|----------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|------|------------------|-------------------|
| SE 80/20K    | 80             | 45                    | 200                     | -                        | 滚珠轴承 | 20               | 45                |
| SE 100/20K   | 100            | 45                    | 270                     | -                        | 滚珠轴承 | 20               | 45                |
| SE 125/20K   | 125            | 50                    | 320                     | 150                      | 滚珠轴承 | 20               | 60                |
| SE 160/20K   | 160            | 50                    | 450                     | 250                      | 滚珠轴承 | 20               | 60                |
| SE 200/20K   | 200            | 50                    | 600                     | 350                      | 滚珠轴承 | 20               | 60                |
| SE 200/25K   | 200            | 50                    | 600                     | 350                      | 滚珠轴承 | 25               | 60                |
| SE 202/25K   | 200            | 80                    | 850                     | 500                      | 滚珠轴承 | 25               | 90                |
| SE 250/25K   | 250            | 60                    | 850                     | 500                      | 滚珠轴承 | 25               | 70                |
| SE 252/25K   | 250            | 80                    | 1,000                   | 600                      | 滚珠轴承 | 25               | 90                |
| SE 252/30K   | 250            | 80                    | 1,000                   | 600                      | 滚珠轴承 | 30               | 90                |
| SE 301/30G   | 300            | 50                    | 900*                    | -                        | 滑动轴承 | 30               | 55                |
| SE 300/30K   | 300            | 75                    | 1,000                   | 650                      | 滚珠轴承 | 30               | 85                |
| SE 360/30K-Z | 360            | 75                    | 950                     | 760                      | 滚珠轴承 | 30               | 90                |
| SE 400/35K-Z | 400            | 65                    | 900                     | 720                      | 滚珠轴承 | 35               | 75                |
| SE 415/35K-Z | 415            | 90                    | 1,150                   | 920                      | 滚珠轴承 | 35               | 100               |

\* 支撑荷载

其它尺寸参见 GEV 单轮系列第 187 页

### 型号/附件



|        |                          |                       |
|--------|--------------------------|-----------------------|
|        | 采用无痕<br>灰色轮胎             | 带注油嘴                  |
| 技术说明页码 | 38                       |                       |
| 产品代码后缀 | -SG                      | -NI                   |
| 可提供    | 轮径 125-200 mm,<br>其它敬请垂询 | 轮径 200-415 mm<br>敬请垂询 |

