

系列: G

铸铁单轮

250 - 1,400 kg -100° C - +600° C ✓RoHS



胎面及轮胎硬度	180 - 220 HB
耐高温性	-100° C - +600° C
滚动阻力	杰出
操作噪音	足够
保护地板表面	足够

G 系列单轮:

采用坚固的灰铸铁, 轮面和侧翼车削外径, 带注油嘴, 滚动阻力和旋转阻力特别小, 特别耐磨, 涂漆, 银色。

(参见材质说明第 40 页)

轴承种类:

- 滑动轴承
- 滚珠轴承: 两个压入式特殊的耐热型滚珠轴承 (烤箱轴承)。

其它特性:

耐化学性参见 材质说明第 40 页。

耐高温性:

- 滑动轴承种类: -100° C 至 +600° C
 - 滚珠轴承种类: -30° C 至 +300° C
- 对于滑动轴承种类应注意使用与使用温度相匹配的润滑剂进行充分、定期润滑。
对于压力敏感的地面应注意相对高的地板压力。
参见第 50 页单轮系列汇总表

单轮	轮径 (D) [mm]	轮宽 (T2) [mm]	温度至+70°C 的负载 [kg]	温度+300°C 时负载 [kg]	温度+600°C 时负载 [kg]	轴承种类	轴孔直径 (d) [mm]	轮毂长度 (T1) [mm]
G 80/12G	80	25	250	200	130	滑动轴承	12	35
G 100/15G	100	35	400	320	220	滑动轴承	15	45
G 100/15IK	100	35	400	320	-	滚珠轴承	15	40
G 125/15G	125	35	450	360	250	滑动轴承	15	45
G 125/15IK	125	35	450	360	-	滚珠轴承	15	45
G 127/20G	125	50	750	600	430	滑动轴承	20	60
G 127/20IK	125	50	750	370	-	滚珠轴承	20	60
G 150/20G	150	50	900	720	520	滑动轴承	20	60
G 150/20IK	150	50	900	450	-	滚珠轴承	20	60
G 200/20G	200	50	1,100	880	630	滑动轴承	20	60
G 200/20IK	200	50	1,000	500	-	滚珠轴承	20	60
G 250/25G	250	60	1,400	1,100	800	滑动轴承	25	65
G 250/25IK	250	60	1,300	650	-	滚珠轴承	25	70

