



低重心脚轮系列

高承载 · 高寿命 · 抗震耐磨



全球领先的脚轮解决方案专家

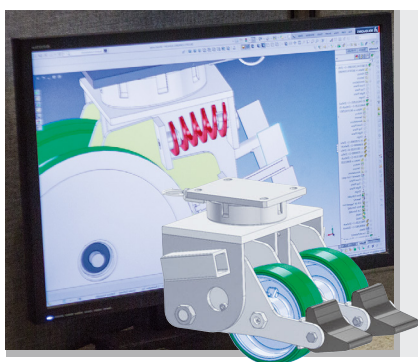
自 1885 年以来，科顺脚轮拥有140年的设计、测试和验证经验。提供超过20万种不同的标准脚轮型号，为任何脚轮应用行业提供定制解决方案。

已通过ISO9001：2015质量管理体系认证，产品符合美国脚轮工业协会ICWM标准、欧盟ROHS及美国NSF标准。



明确需求

- 描绘你的构想
- 梳理所有需求
- 评估安全性和人体工学



工程设计

- 利用已有成熟的知识库
- 创建三维模型设计
- 有限元分析（FEA）
- 3D 打印，快速原型制作



产品测试

- ANSI/ICWM测试标准
- 耐久性与抗冲击性
- 人体工程学/寿命测试
- 刹车效率和可靠性测试
- 客户定制化测试



制造并交付

- 数控激光切割机、折弯机、加工机床
- 熟练的手工焊接
- 丰富的装配与组装经验
- 自动焊接、自动装配

全球制造 . 本地服务

全球脚轮行业领导者，我们不仅凭借深厚的行业积淀树立标杆地位，更构建了业内最全面的产品矩阵，以全方位实力满足全球客户需求：

- 满足不同应用场景与预算的一站式解决方案
- 经验丰富的工程、销售、制造与质量团队
- 覆盖全球的本地化服务支持

工程



凭借目前最先进的技术，科顺集团的设计和工程团队确保产品在性能、材料和外观的每一个细节方面都能达到并超越行业及客户的标准要求。

服务



我们提供全方位的一站式采购服务，经验丰富的销售支持团队会帮助客户从我们的系列中挑选出合适的脚轮，以确保满足客户需求。

制造



我们拥有遍布全球的先进制造和配送设备，并持续对自有供应链脚轮产品系列进行投资，以向客户提供最优质的产品和服务。

质量



作为ICWM 国际脚轮协会成员，我们参与制定了行业测试标准 (ISO9001:2015ANSI



ICWM: 2012, EN12532)

权威的测试实验室和全球质量体系均确认我们的脚轮符合严格的质量标准。

行业测试认证



National Sanitation
Foundation for Food Service



具体产品认证与适用标准请咨询工厂确认。

重型负载脚轮

持续创新 满足更高需求

引领不断发展的行业前沿

随着人工智能的不断发展，对产品规格与性能的要求日趋严格。我们持续推出创新脚轮产品，全面满足高标准应用需求。

同时，不断加大生产投入，提升产能，以积极应对快速增长的市场需求。

高承载

低安装高度

高寿命

提高运输效率



低重心脚轮 万向&定向

Series

载重高达 800kg

特征

- 耐腐蚀性
表面镀锌处理
- 双滚珠轨道热处理
- 具备运输过程中的
抗冲击载荷能力
- 适用于计算机机架、
服务器柜及其他对装
载高度有限制的场所。
- 超高强度热塑性轮，
抗强力冲击，承载高
动态负荷。

性能选项

- 如需刹车及其他表面处理选项，请咨询工厂。

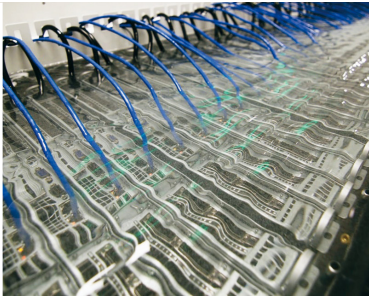
应用



数据存储与服务器



UPS电源系统



液体冷却装置



医疗及制药分配器



310 kg



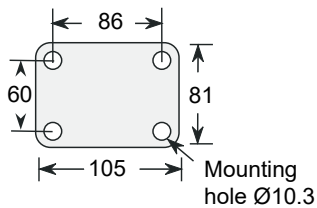
540 kg



800 kg

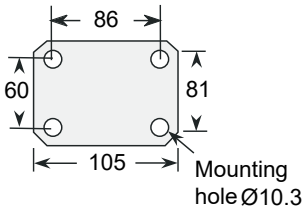
低重心脚轮 • 800 kg 底板型

轮径	轮宽	载重	单轮材质	轴承	万向脚轮型号	定向脚轮型号	安装高度	旋转半径
75	46	800kg	高强度尼龙	滚柱	S4-3312-351X	S4-3308-351RX	105	60



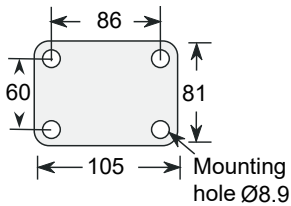
低重心脚轮 • 540 kg 底板型

轮径	轮宽	载重	单轮材质	轴承	万向脚轮型号	定向脚轮型号	安装高度	旋转半径
75	46	540kg	玻纤尼龙	滚柱	S4-3312-351	S4-3308-351R	105	60



低重心脚轮 • 310 kg 底板型

轮径	轮宽	载重	单轮材质	轴承	万向脚轮型号	定向脚轮型号	安装高度	旋转半径
75	46	310kg	玻纤尼龙	滚柱	S4-3307-351	S4-3308-351	103	63



中型负载脚轮



230kg



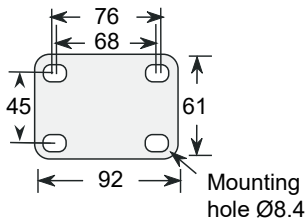
227kg



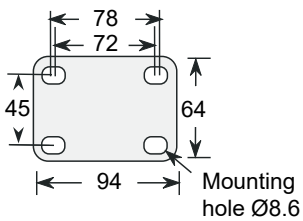
200kg



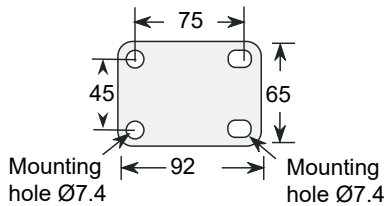
轮径	轮宽	单轮材质	载重	万向脚轮型号	定向脚轮型号	轴承	安装高度	旋转半径
75	44	聚烯烃	230 kg	Z701-75-203	Z702-75-203	滚柱	102	59
75	46	玻纤尼龙	227 kg	S4-3305-351	N/A	滚柱	103	66
50	41	玻纤尼龙	200 kg	S4-2205-351-99	S4-2208-351-99	轴套	73	60



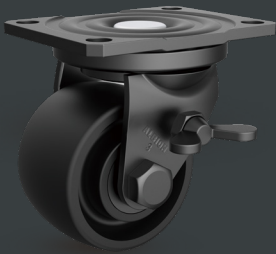
Z701-75-203



S4-3305-351



S4-2205-351-99



仅适用于75mm
如需与S4系列脚轮一起订购，
请注明“BRK3”。
示例：S4-3312-351BRK3。



仅适用于Z701-75-203
如需一起订购，
请注明“B”。
示例：Z701-75-203B。



仅适用于Z701-50-447
如需一起订购，
请注明“B”。
示例：Z701-50-447B。

轻型负载脚轮



180 kg



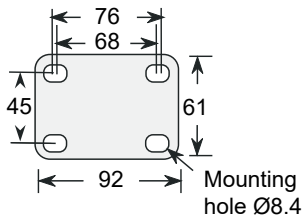
136 kg



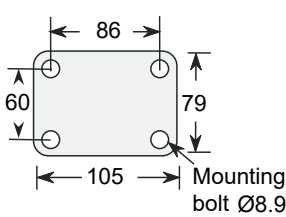
90 kg



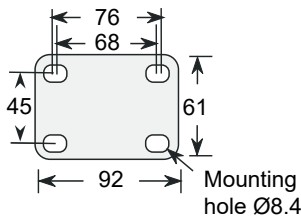
轮径	轮宽	单轮材质	载重	万向脚轮型号	定向脚轮型号	轴承	安装高度	旋转半径
64	44	聚烯烃	180 kg	Z701-65-206K	Z702-65-206	轴套	88	45
75	46	聚氨酯	136 kg	S4-3307-951	S4-3308-951	滚珠	103	63
50	40	橡胶	90 kg	Z701-50-447	Z702-50-447	轴套	75	46



Z701-65-206K



S4-3307-951



Z701-50-447



值得您信赖的合作伙伴



可靠供应链

科顺集团在全球14个国家拥有42个生产基地，凭借强大的供应链体系，能够稳定高效地满足您的需求。



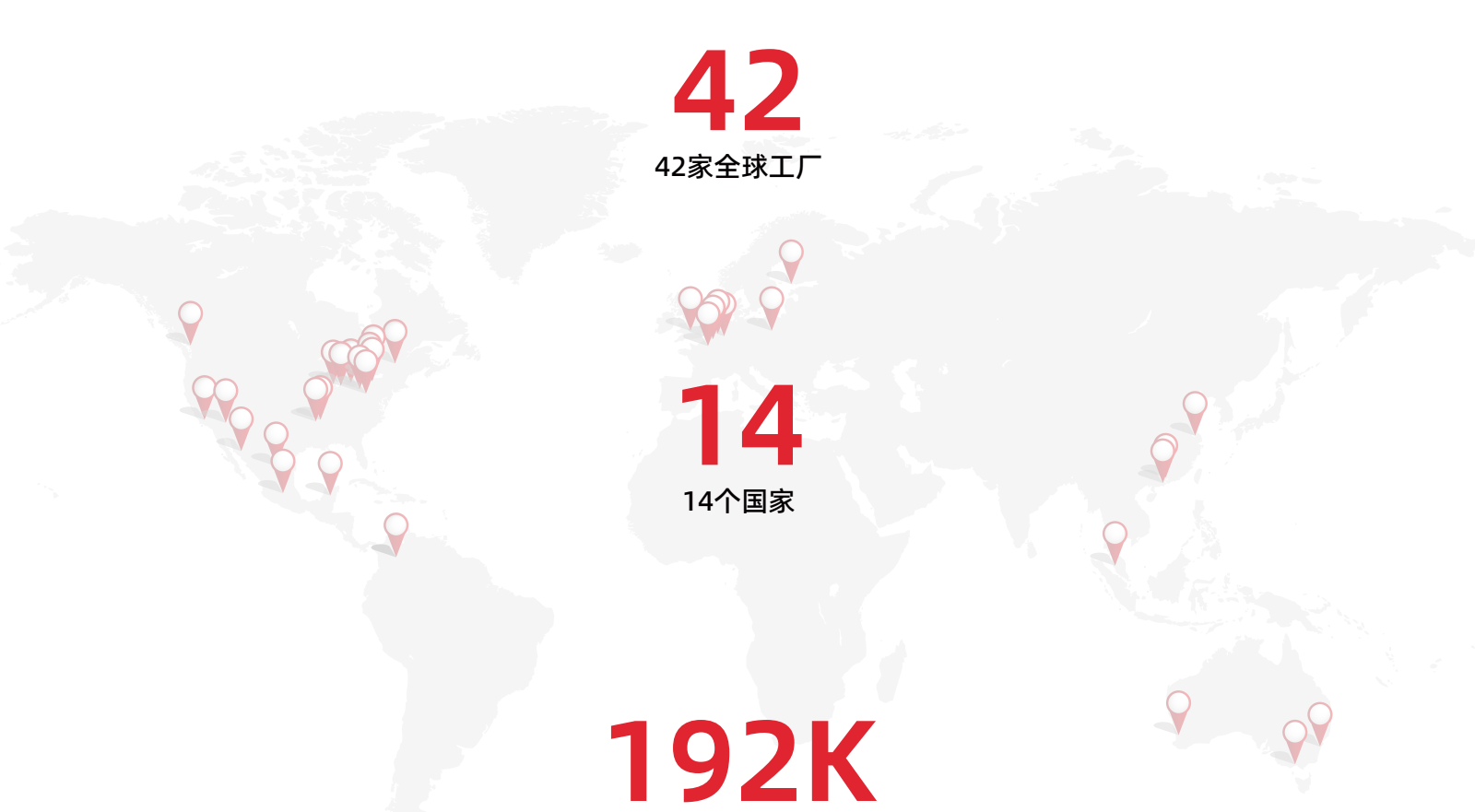
符合ROHS标准

我们的产品在制造过程中不使用有害或危险材料，旨在保护公众健康和环境安全。



性能经过验证

依托内部强大的测试能力和庞大的工程师团队，您可以放心，我们的产品均经过严格测试，确保满足您的实际需求。

A light gray world map serves as the background for the top half of the page. Red location pins are placed on various continents: North America (USA, Canada), South America (Brazil), Europe (UK, Germany, France, Italy, Spain), Africa (Egypt, South Africa), Asia (China, India, Japan, Korea, Philippines, Indonesia, Malaysia, Singapore), and Australia (New South Wales, Victoria, Queensland).

42

42家全球工厂

14

14个国家

192K

192,000个脚轮每日出货

科顺（广州）脚轮有限公司

Colson Caster Guangzhou Ltd

地址：广州市黄埔区新庄二路22号

邮编：511356

电话：020 - 3285 3807

网站：www.colsonchina.com

邮箱：marketing@colsonchina.com

