



We pioneer motion

新的钢/钢需维护关节轴承， 匹配您的各种应用

舍弗勒GE..DO系列需维护钢/钢关节轴承，是市场上产品质量最佳的代表，具有最高的性能，优异的适用性。新开发的GE..DO-E系列产品，可以匹配您的各种应用。得益于良好的性价比、修正的额定载荷和寿命系数，并且可以与市场上其他厂家生产的钢/钢需维护关节轴承直接互换，让您即刻找到满意的解决方案。

SCHAEFFLER

了解您的需求， 匹配您的应用。



	标准性能 GE..-DO-E	高性能 GE..-DO
 设计	标准设计	优化设计
 轴承计算寿命 (基于舍弗勒的滑动轴承寿命计算方法)	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> 100%	<div style="width: 160%;"><div style="width: 100%;"></div><div style="width: 60%;"></div></div> 160%
 额定动载荷	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> 100%	<div style="width: 130%;"><div style="width: 100%;"></div><div style="width: 30%;"></div></div> 130%
 额定静载荷	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> 100%	<div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> 100%
表面处理	符合ISO标准的表面锰磷化	符合舍弗勒内部标准Durotect M的表面锰磷化
初始润滑	含MoS ₂ 的润滑油	含MoS ₂ 的润滑脂
密封 - 开式与带密封设计	2RS	2RS or 2TS
互换性	可与符合ISO 12240-1:1998标准的其他厂家产品直接互换	
常规应用	对于无需传递扭矩的所有铰接位置，都是此类产品应用的理想场合。 农机和工程机械： 液压杆系统、车轮悬架系统、转向总成、液压缸、发动机罩铰链、连杆、履带驱动机构与总成	
用户受益	<ul style="list-style-type: none"> • 新产品带后缀“-E” • 优异的性价比 • 应用范围广泛 • 可提供内孔直径从6毫米到120毫米的标准产品 • 初始润滑 	<ul style="list-style-type: none"> • 优化设计轴承寿命比标准产品高约60% • 提供标准与定制解决方案 • 更长的维护间隔和减小尺寸的可能，降低整个寿命周期的成本 • 优化设计产品，动载比压比标准产品高约30% • 优化的初始润滑



找到相匹配的解决方案。
or-cn-plainbearings_china@schaeffler.com