

更多信息

减速电机产品网址：

<https://www.innomotics.com/hub/zh/portfolio/products/geared-motors>

茵梦达机械传动（天津）有限公司

永进道 126 号，北辰区

天津，中国

免责声明

西门子公司的**大型传动业务**和**低压电机业务**已转移至茵梦达。由西门子到茵梦达的品牌变更正在进行中。

基于上述品牌变更，产品附随文件中所包含的Siemens或Innomotics的法律信息、商标或标识**不一定代表产品的实际品牌**。产品的任何技术信息仍然有效，**不受品牌变更的影响**。

对于**2025年1月1日**以后（含**1月1日**）收到的订单，公司将基于交付“**Innomotics**”品牌的产品及服务进行确认。

对于**发货期为2025年4月1日**以后（含**4月1日**）的订单（无论订单日期是哪天），公司将一律交付“**Innomotics**”品牌的产品/服务。

SIEMENS、SIMOTICS、SINAMICS、SIMOGEAR和SIMOTION是西门子股份公司及其附属公司的注册商标。第三方出于自身目的使用它们可能会侵犯各自所有者的权利。

扫描二维码，获取更多信息。



INNOMOTICS



Innomotics Moves! SG Geared Motors 工业起重机行业减速电机应用 Geared Motor Application in Industrial Cranes

Edition
2025.01

如有变动，恕不事先通知

茵梦达公司版权所有

本宣传册中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入，并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。仅当相关合同条款中有明确规定时，茵梦达方有责任提供文中所述的产品特性。

宣传册中涉及的所有名称可能是茵梦达公司或其供应商的商标或产品名称，如果第三方擅自使用，可能会侵犯所有者的权利。

茵梦达机械传动（天津）有限公司 · 发展历程

- 1879

G. Himmel
有限责任公司
在德国图宾根
注册成立
- 1930

生产第一台
减速电机
- 1982

弗兰德接管减速电机的
生产并开发 MOTOX
模块化系统
- 1995

MOTOX 减速电机
进入中国市场
- 1997

开发新型 MOTOX-N
系列减速电机
- 2013

推出全新一代
SIMOGEAR
减速电机系列产品
- 2022

减速电机新工厂
投入运营
- 2024

茵梦达机械传动（天津）
有限公司正式运营



- 1919

钢套电机
专注于电机业务
- 1965-1982

减速电机批量生产
- 1996

在中国开设装配中心
- 2005

西门子收购弗兰德集团
成立机械传动事业部
- 2018

减速电机天津工厂
并入西门子数控
（南京）有限公司
- 2023

茵梦达 (Innomotics GmbH) 成立
旗下包含原西门子电机、
减速电机、变频器
和电主轴等业务领域



茵梦达SG减速电机广泛应用于各类构造和行业应用场景的工业起重机



桥式起重机

门式起重机

半门式起重机

悬挂式起重机

立柱式悬臂起重机

壁挂式悬臂起重机

KBK轻型起重机

典型应用



➤ 钢丝绳电动葫芦



➤ 小车行走



➤ 大车行走



➤ KBK起重机行走

行业案例

河北某头部钢企产能置换项目二期

- 河北某头部钢铁集团旗下钢铁产能置换项目二期，位于河北某沿海工业集中区
- 国内三家头部工业起重机制造企业供应炼铁、炼钢、半成品和成品搬运等冶金起重机
- 项目中起重机各类行走驱动均采用茵梦达SG减速电机，含FZAD49、FZAD79、FZAD89、FZAD109、FZAD129、KAD149、DF89等型号共计275台



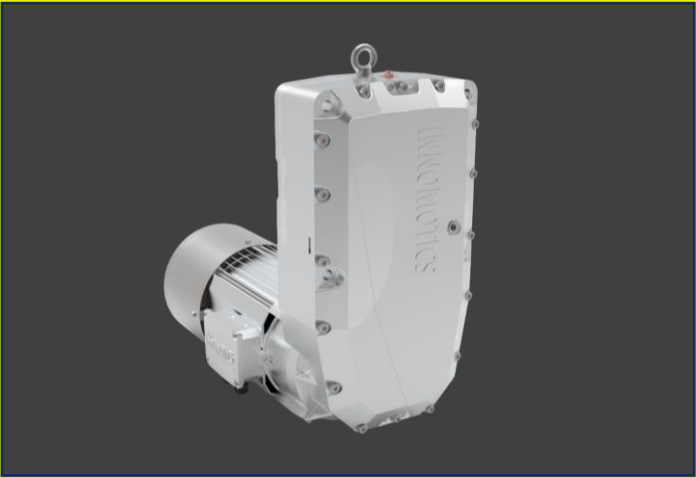
四川某铝硅产业集团新疆项目

- 四川某铝硅产业集团旗下新疆铝电子公司产能置换项目，国内某头部工业起重机OEM提供铝电解多功能起重机共计12台
- 其多功能起重机行走机构采用茵梦达SG减速电机驱动，合计108台
- 采用FZADS189平行轴式和KADS109伞齿轮-斜齿轮式等多款减速电机



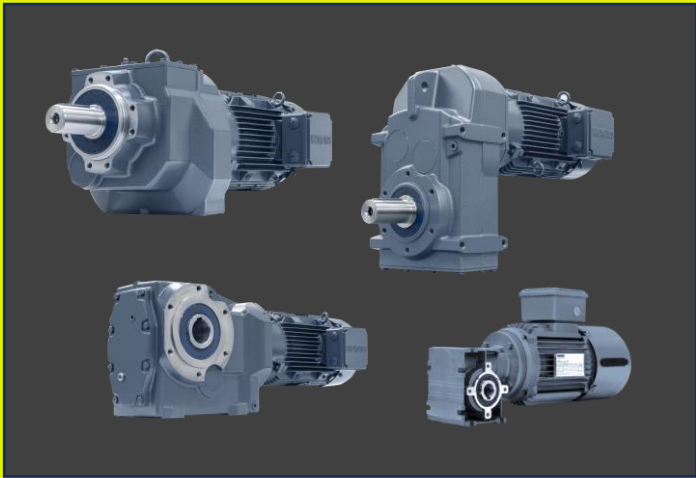
重新定义 可靠传动

行业产品



起升专用减速电机

- FDH系列起升专用减速电机是为钢丝绳电动葫芦开发的专用驱动产品，该系列基于FEM标准设计，且经过全寿命强化疲劳测试
- 齿轮箱采用高强度铸铝合金箱体，耐腐蚀性高、重量轻；电机为起升专用铝壳电机，可单独拆卸，运行稳定高效，定位快速精确，散热性能好；采用进口定制化安全制动器，满足高安全性要求
- 适用于欧式起重机标准或低净空单梁葫芦和双梁葫芦；可应用于通用工业场合或镀锌线、酿造搬运、垃圾发电处理、洁净室、重卡/矿卡换电站等多种特殊应用场景



SG标准减速电机

- Z/D同轴式、F平行轴式、K伞齿轮-斜齿轮式减速电机适用于不同构造、用途和吨位的工业起重机大、小车行走机构驱动，以及壁挂式或立柱式悬臂起重机的回转机构驱动；S系列单级蜗轮蜗杆式减速电机可用于KBK轻型起重机的行走机构驱动
- 采用高质量标准，模块化配置，绿色制造，产品拥有高兼容性，高可靠性和耐用性
- 提供丰富的制动器、编码器、表面处理、电机冷却方式、热保护、防雨罩等选件，满足客户个性化需求
- 高性价比，短交期，提供全面服务与及时响应

部分OEM客户 (排名不分先后)



向新而行 引领未来