

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 港口起重机行业减速电机应用 Geared Motor Application in Port 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

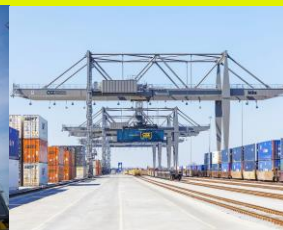
茵梦达 (Innomotics GmbH) 成立
旗下包含原西门子电机、
减速电机、变频器
和电主轴等业务领域



茵梦达SG减速电机广泛应用于各类港口起重机和其他港口装卸机械



岸边集装箱
桥式起重机



轨道式集装箱
门式起重机



轮胎式集装箱
门式起重机



集装箱跨运车



门座式起重机



装船机



各类卸船机



港口堆取料机

典型应用



➤ 大车行走



➤ 小车行走



➤ 防摇机构



➤ 应急辅传

行业案例

浙江某矿石码头三期项目

- 华东某港口集团下属公司矿石中转码头三期项目，该码头为国内最大的海上铁矿石中转和混配矿基地
- 由某头部港口起重设备制造商提供港口装卸起重机和堆场作业设备
- 卸船机和斗轮堆取料机大车行走机构均采用茵梦达SG减速电机驱动，含26台KAZS149和58台KAZS189行走专用减速电机，共计约84台



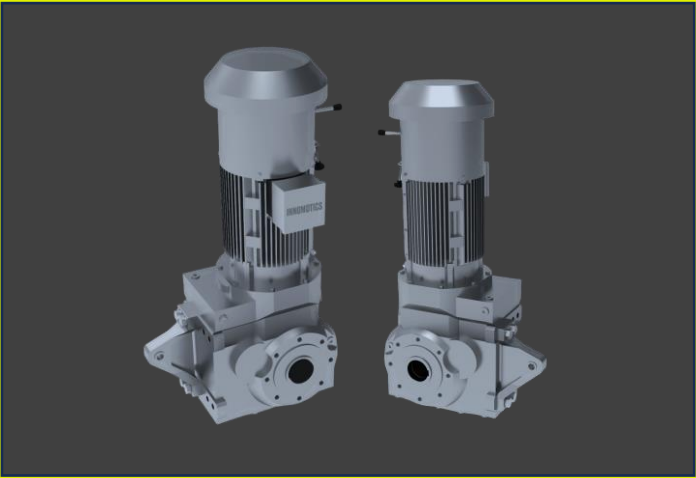
江苏某散杂货码头项目

- 华东某港口集团下属公司长江沿岸散杂货码头项目，该码头除集装箱作业外，兼顾钢材、砂石、化肥等散杂货
- 国内某头部门座式起重机制造商为该项目提供16台门座式起重机
- 大车行走机构均采用茵梦达SG减速电机驱动，共计128台KADT149行走专用减速电机



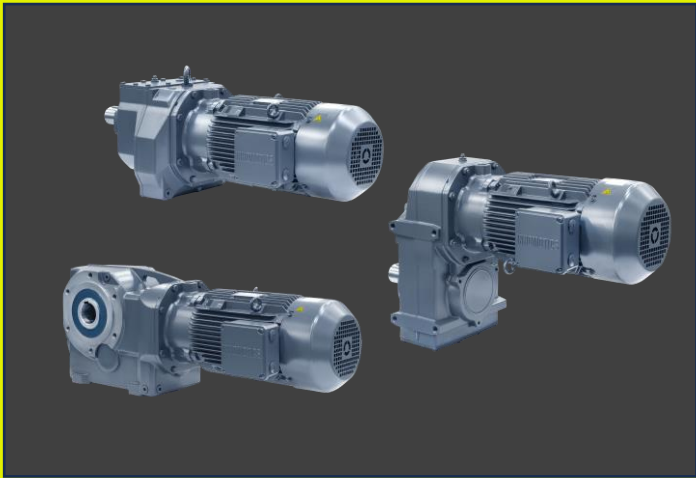
重新定义 可靠传动

行业产品



行走专用减速电机

- 专为港口起重机行走机构应用工况优化设计的减速电机
- 更高等级的表面防护和针对性的减速电机选件，适用于港口各类高湿、高盐雾、高粉尘、低温或高温混合环境
- 坚固的机械设计和针对性优化的电机特性，可从容应对频繁制动、高负载、高加速、高冲击载荷和持续反转等工况
- 已成功应用于极端气温可达-40℃的寒温带干散料码头和近赤道热带高温高湿环境的煤炭码头



SG标准减速电机

- 适用于各类港口起重机大、小车行走机构、轮胎吊和轨道吊防摇机构、岸桥、卸船机等各类应急和换绳机构驱动装置
- 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

部分终端客户 (排名不分先后)



部分OEM和 EPC客户 (排名不分先后)



向新而行 引领未来