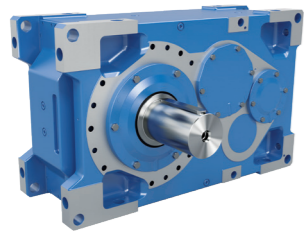


LogiDrive[®]

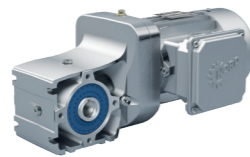
Diversidad de soluciones para
Post & Parcel, Airport y Warehouse



Grupo NORD DRIVESYSTEMS



Reductores industriales



Motorreductores

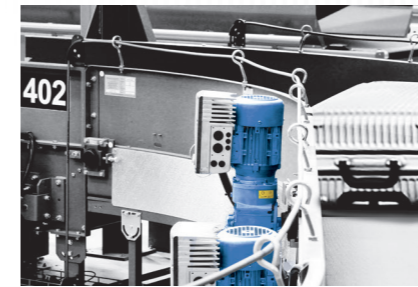


Variadores de frecuencia y arrancadores de motor

- ▶ Sede central y centro tecnológico en Bargteheide, cerca de Hamburgo.
- ▶ Soluciones de accionamiento innovadoras para más de 100 sectores de la industria.
- ▶ 7 plantas de fabricación con tecnología de vanguardia producen reductores, motores y electrónica de accionamiento para sistemas de accionamiento integrales de un mismo proveedor.
- ▶ NORD cuenta con 48 filiales en 36 países, así como con socios comerciales en más de 50 países. Estos ofrecen almacenamiento in situ, centros de montaje, apoyo técnico y servicio de atención al cliente.
- ▶ Más de 4.700 empleados en todo el mundo crean soluciones específicas para cada cliente.



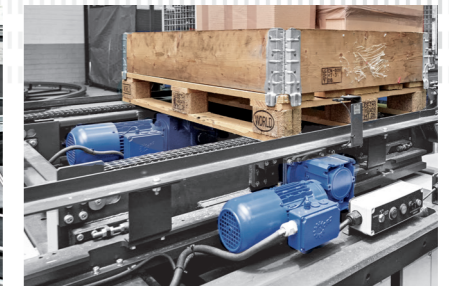
LogiDrive® Soluciones de accionamiento



Airport



Post & Parcel

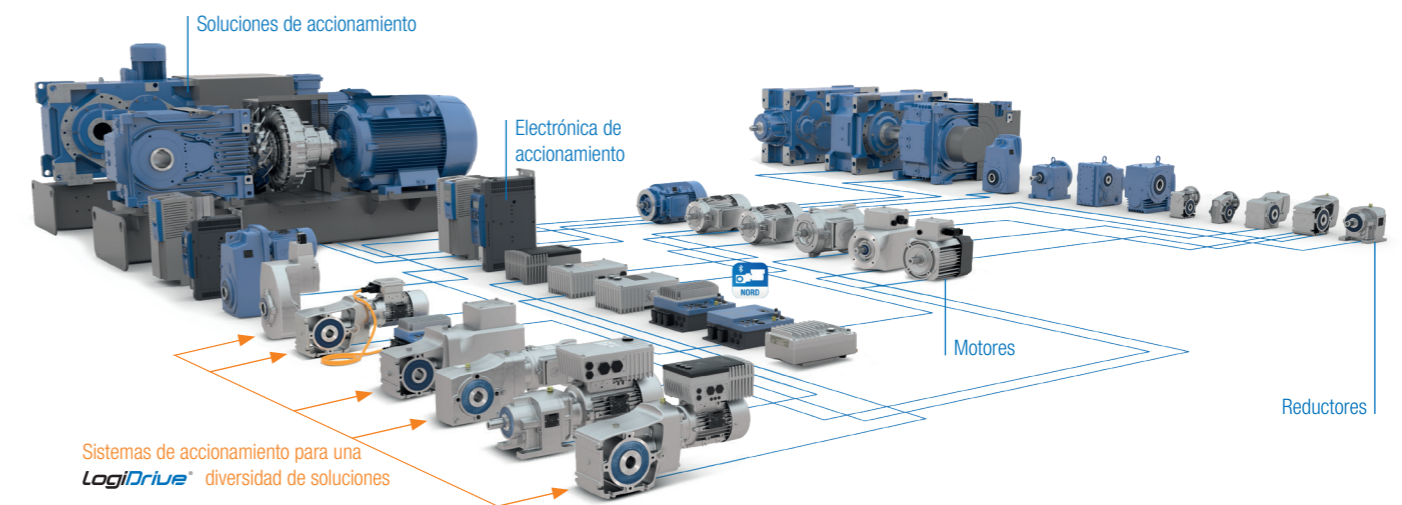


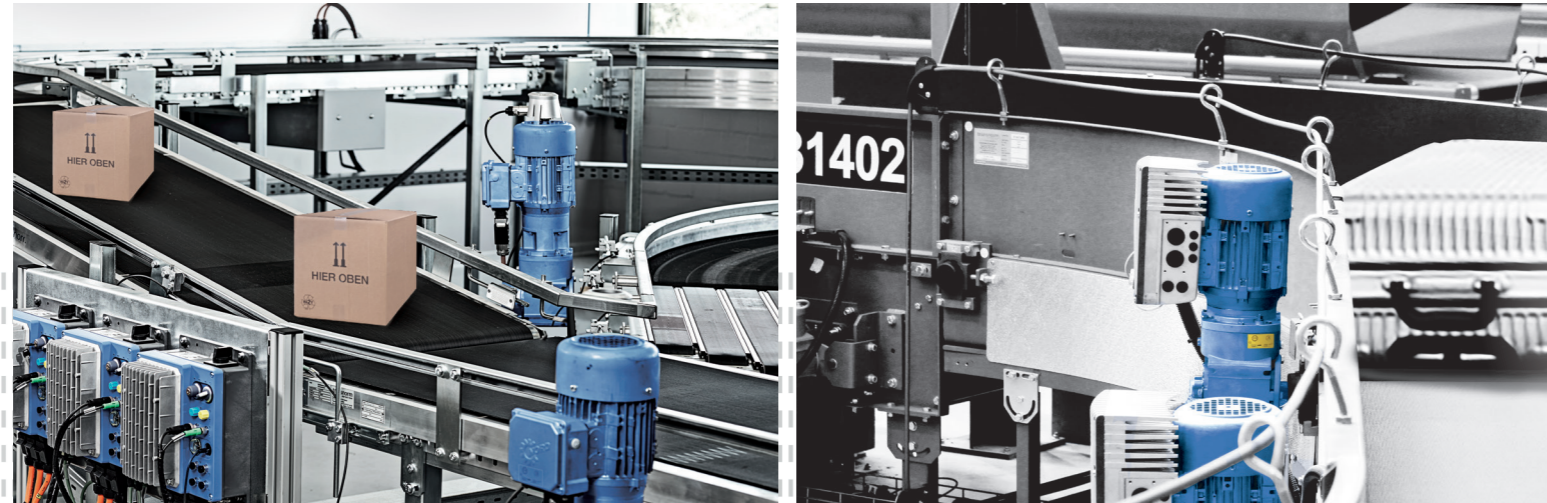
Warehouse

Cada uno de nuestros clientes tienen necesidades y requisitos particulares. Nosotros ofrecemos soluciones probadas y seguras para un gran número de aplicaciones en el sector de la logística.

Tanto si su negocio se centra en el rendimiento como en un reducido número de variantes o en soluciones de software o en el Predictive Maintenance, nosotros tenemos la solución que necesita.

Lo llamamos 'Diversidad de soluciones'. Se trata de soluciones probadas para aplicaciones convencionales con distintos objetivos. Aquí encontrará soluciones probadas para los ámbitos Airport, Post & Parcel y Warehouse. Puede implementarlas íntegramente en sus instalaciones o adaptarlas de manera individualizada mediante nuestro enorme sistema modular.





LogiDrive® Diversidad de soluciones

POST & PARCEL Y AIRPORT

Cintas transportadoras de equipajes, instalaciones de distribución de paquetes, instalaciones de clasificación de paquetes

ADVANCED

- ▶ Elevado rendimiento (IE5+) en el ámbito de la carga/marcha parcial mediante la tecnología PMSM
 - ▶ Plug and Play
 - ▶ Elevada densidad de potencia
 - ▶ TAM.90 hasta 3,7 kW
 - ▶ Elevada capacidad de sobrecarga
 - ▶ Diseño compacto
 - ▶ Motor de uso mundial, certificaciones globales
 - ▶ Máxima disponibilidad, p. ej. reducción de variantes/estandarización
 - ▶ Instalación, puesta en servicio y mantenimiento sencillos gracias a los conectores rápidos
 - ▶ Funcionalidad PLC para funciones relacionadas con el accionamiento
 - ▶ Ingeniería sencilla
 - ▶ Flexible
- ▶ Variador de frecuencia descentralizado montado en el motor o la pared
 - ▶ Variador NORDAC
 - ▶ Interfaz Ethernet ampliable mediante módulos de ampliación
 - ▶ Posibilidad de Profisafe
 - ▶ Elevado número de E/S, ampliables
 - ▶ Parámetros del motor seleccionables
 - ▶ Interruptor de mantenimiento, interruptor de llave
 - ▶ Encoder integrado en el motor
 - ▶ Elevada dinámica gracias a las pocas inercias de masa
- ▶ DuoDrive – Utilizar menos piezas de desgaste se traduce en menos tiempos de parada y menos costes de mantenimiento
 - ▶ El sistema de accionamiento más eficiente del mercado
 - ▶ Posición de montaje universal (DuoDrive)
 - ▶ Reducción de variantes
 - ▶ Bajo nivel de ruido



BASIC

- ▶ Reducido a lo imprescindible
 - ▶ Costes optimizados
 - ▶ Elevada capacidad de sobrecarga
 - ▶ Reducción de variantes
 - ▶ Configuración flexible del variador
 - ▶ Plug and Play opcional
 - ▶ Montado en el motor
 - ▶ Selección flexible del reductor – modular
- ▶ Tecnología ASM (IE3)
 - ▶ Encoder opcional
 - ▶ Motor de uso mundial, certificaciones globales
 - ▶ Funcionalidad PLC para funciones relacionadas con el accionamiento



LogiDrive® Diversidad de soluciones

WAREHOUSE

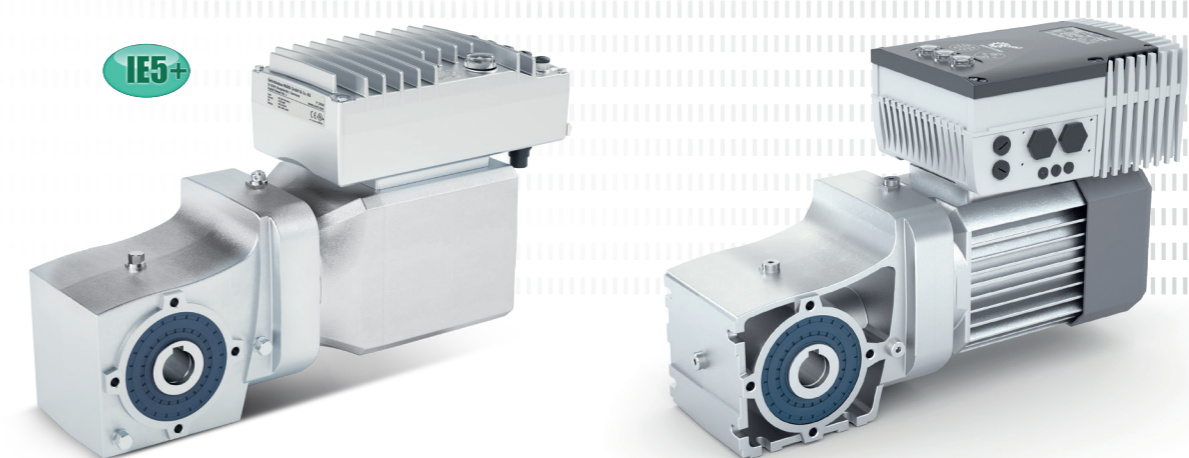
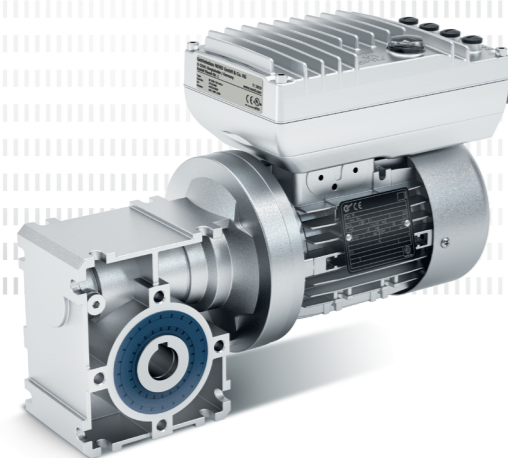
Transportadores de cadenas y de rodillos, transportadores de cinta y tecnología de transporte de palés, tecnología de transporte de contenedores, transportadores suspendidos

BASIC

- ▶ Plug and Play
- ▶ Diseñado a medida para las aplicaciones
- ▶ Costes optimizados
- ▶ Variantes estándar
- ▶ Gran rango de ajuste
- ▶ Montado en el motor
- ▶ Instalación, puesta en servicio y mantenimiento sencillos gracias a los conectores rápidos
- ▶ Chip Multidialecto
- ▶ Posibilidad de actualizar el firmware a través de BUS Industrial
- ▶ Tecnología ASM (IE3)
- ▶ Motor de uso mundial, certificaciones globales
- ▶ Selección flexible del reductor – modular
- ▶ Bobinado del motor optimizado para variador, perfecto para el funcionamiento con VF – 87 Hz
- ▶ Funcionalidad PLC para funciones relacionadas con el accionamiento

ADVANCED

- ▶ Elevado rendimiento (IE5+) en el ámbito de la carga/marcha parcial mediante la tecnología PMSM
- ▶ Solución integral de alto rendimiento
- ▶ Plug and Play
- ▶ Elevada densidad de potencia
- ▶ Parámetros del motor seleccionables
- ▶ Gran rango de ajuste
- ▶ Elevada capacidad de sobrecarga
- ▶ Diseño compacto
- ▶ Montado en el motor
- ▶ Motor de uso mundial, certificaciones globales
- ▶ Tamaño pequeño para una amplia gama de potencia
- ▶ Elevada densidad de potencia tamaño 90 hasta 3,7 kW
- ▶ Chip Multidialecto
- ▶ Posibilidad de actualizar el firmware a través de BUS Industrial
- ▶ FLEX para las gamas de potencias más elevadas (no cubre las del OM)
- ▶ Funcionalidad PLC para funciones relacionadas con el accionamiento





ES

NORD MOTORREDUCTORES S.A.
Oficinas centrales y fábrica de montaje
C/ Montsià 31-37,
Polígon Industrial Can Carner
08211 Castellar del Vallès (Barcelona)
Tel. +34-93-723 5322
Fax. +34-93-723 3147
spain@nord.com

Member of the NORD DRIVESYSTEMS Group

ES-S5210 N.º mat. 6093912 / 1222

