DISTRIBUCIÓN Y VENTA DE
SISTEMAS INDUSTRIALES

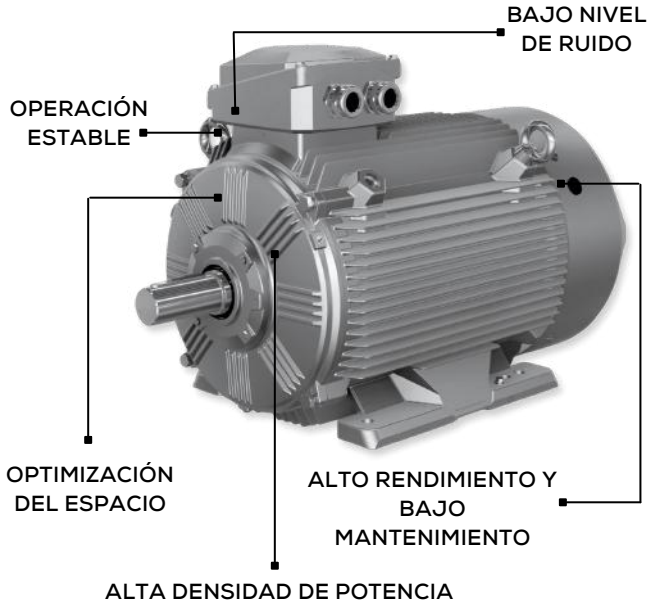
P.I. A Reigosa, Parcela B-33,
36828, Pontevedra.

Soluciones de última generación

Con **tecnología alemana avanzada**, la gama de motores y sistemas de transmisión ATB ofrece **seguridad certificada**, **alto rendimiento** y **máxima eficiencia energética**.

POTENCIA	PROTECCIÓN	POLOS	AISLAMIENTO
0.06 a 2000 kW	IP55+	2 a 8 +	155 (F) 180 (H)

Diseñados para entornos industriales exigentes, ofrecen **fiabilidad**, **robustez** y **eficiencia energética**, todo respaldado por una **red global de ventas y soporte técnico**.



PRODUCTION FACILITIES

ATB Nordenham GmbH
Helgoländer Damm 75 26954
Nordenham, Germany.

Technology in Motion

Motores de inducción. **IE3 IE4 IE5.**

Motores antideflagrantes.

Motores de imanes permanentes (PM) y ERM reluctancia síncrona. **IE4 IE5**.

Motores PM refrigerados por aire, agua o aceite.

MÁXIMA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Los **motores IE5** mejoran la eficiencia y reducen el consumo eléctrico, destacándose por su diseño innovador.

CONVERTIDORES DE FRECUENCIA DE RENDIMIENTO SUPERIOR

Garantizan un **control preciso y versátil** para motores de inducción, imanes permanentes y reluctancia, con potencias de **0,75 kW a 1000 kW**.

- Diseño compacto y escalable.
- Alta compatibilidad industrial.
- Control eficiente en 4 cuadrantes.
- Eficiencia de hasta el 98%.
- Control preciso de velocidad.
- Alta capacidad de sobrecarga.

PARA TODO TIPO DE **INDUSTRIAS**

ATX

Diseñada para adaptarse a las necesidades de cada proyecto, ATX ofrece **soluciones personalizadas y escalables**. Con un enfoque en la **agilidad** y la **eficiencia**, permite **optimizar los costos operativos**.

RoHS 2 2011/65/EU

II 3 GD

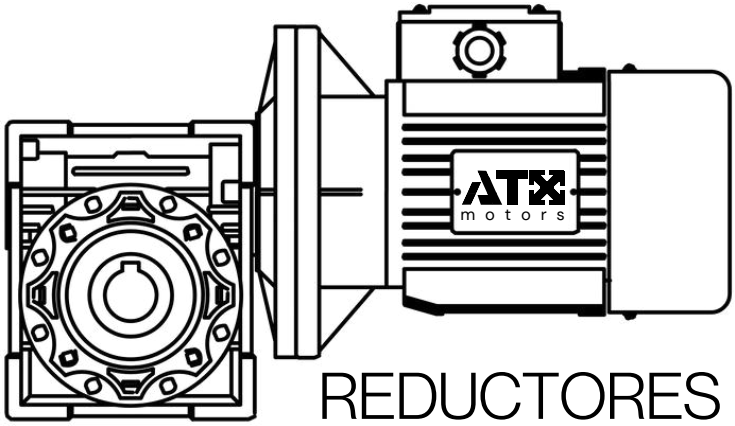
ARRANCADOR SUAVE

REDUCTORES

MOTORES

MOTORES DE FRENO

MOTORES ATEX



REDUCTORES

ATX reducers

ALUMINIO ECO

SINFÍN CORONA

PRE-REDUCCIÓN

VARIADORES MECÁNICOS

SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

CÓNICO HIPOIDE

COAXIALES MODULARES

FUNDICIÓN FLEXIBLE

Centro de Ensamblaje Propio en nuestras instalaciones.

ORTOGONALES

COAXIALES

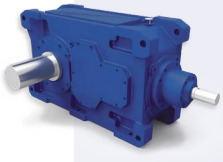
PARALELOS PENDULARES

SINFÍN PRE-REDUCCIÓN

SERIE PESADA

PLANETARIOS SERIE LIGERA

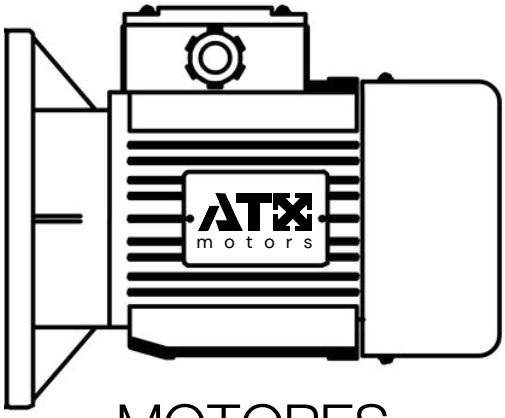
PLANETARIOS SERIE PESADA


INDUSTRIALES

RUEDA CABRESTANTE

JUEGO REDUCIDO

PLANETARIOS DE PRECISIÓN



MOTORES

ATB Technology in Motion ATX

Eficiencia, **Seguridad** y Fiabilidad

EN CUALQUIER ENTORNO INDUSTRIAL

Distintos niveles de eficiencia energética y opciones de montaje IEC, adaptados a las necesidades de cada aplicación.

Certificación ATEX 2/22 para zonas con riesgo de explosión.

Protección IP55/56/66 para entornos exigentes.

Versiones antideflagrantes para la máxima seguridad en entornos críticos.

Opciones especiales

IP56/66	ATEX 2/22	Antideflagrantes

MOTORES

MONOFÁSICOS

HORMIGONERA

TRIFÁSICOS

ATEX 2/22

MOTORES DE FRENO

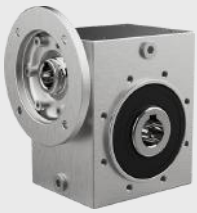
BOBINA CA

BOBINA CC

BOBINA IP67

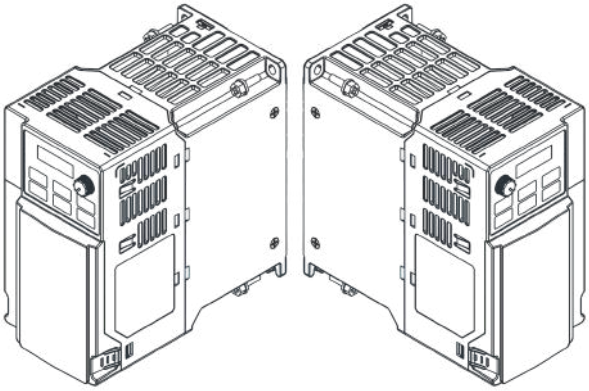
BOBINA ATEX

ACERO INOX IP69K



MOTORES ELÉCTRICOS PARA LAS **INDUSTRIAS ALIMENTARIA Y FARMACÉUTICA**

DISEÑO SIN JUNTAS - ALTA EFICIENCIA- RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



VARIADORES Y ARRANCADORES

VARIADORES

Gama de variadores diseñada para cubrir desde aplicaciones simples hasta soluciones complejas y de servicio pesado, incluyendo opciones específicas para bombeo y sistemas HVAC.

COMPACTOS

AVANZADOS

ARRANCADORES

Arrancadores Suaves ATX
Los **arrancadores suaves ATX** son el reemplazo ideal de los sistemas de arranque estrella-triángulo o para motores de gran potencia. Disponibles en rangos desde **3 kW hasta 630 kW**, tanto en servicio ligero como pesado, con alimentación en:

- ✓ 3×230 VCA
- ✓ 3×400 VCA

ATX EST

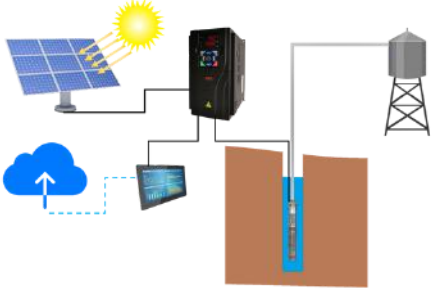
ATX EJR3

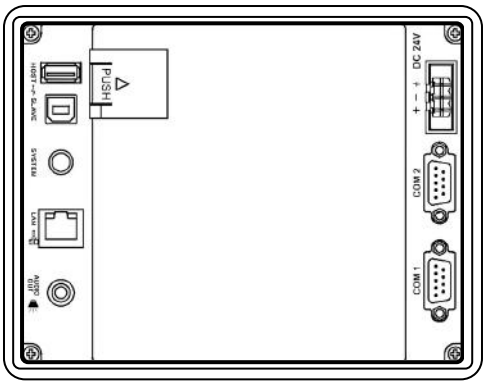
MACRO SOLAR

Variadores de Frecuencia
Potencias disponibles desde **0,2 kW hasta 630 kW**, con compatibilidad en las siguientes configuraciones de tensión:

- ✓ 1×220 VCA
- ✓ 3×380 VCA
- ✓ 3×460 VCA
- ✓ 3×690 VCA

También disponible solución en bombeo solar, ideal para aplicaciones con conexión a red o en sistemas aislados sin suministro eléctrico.





AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL

ATB Technology in Motion · DELTA · HNC Electric

AUTOMATIZACIÓN Y SOLUCIONES INTELIGENTES

AUTOMATIZACIÓN

- Interfaces HMI de 4,3" a 15" y PLC estándar y de gama avanzada.
- Servomotores para aplicaciones simples y avanzadas hasta 64 ejes.
- Acceso remoto con tecnología IIoT para una gestión optimizada.

PANTALLAS HMI

FUENTES

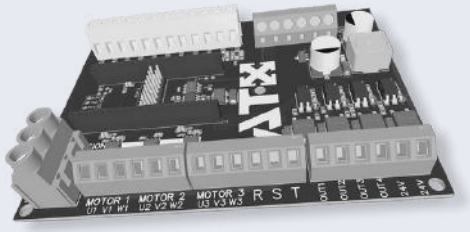
PLC ESTÁNDAR

PLC GAMA AVANZADA

SERVOS

IIOT

Desarrollo de Soluciones



Desde el departamento de ingeniería, se diseñan y desarrollan soluciones integrales para la automatización de procesos, maquinaria y dispositivos, abarcando desde la programación y puesta en marcha hasta la entrega de equipos llave en mano. Cada proyecto se gestiona de manera personalizada, transformando ideas en soluciones eficientes y operativas.

MEDIDORES, SENSORES Y CONTROLADORES

CODESYS

MEDICIÓN Y CONTROL

- Controladores y medidores de temperatura y presión.
- Contadores y tacómetros de alta precisión.
- Medidores de energía para un consumo eficiente.

CONTADORES

CONTROL DE TEMPERATURA

SENSOR DE PRESIÓN

MEDIDORES DE ENERGÍA

EGASEN

Email
egasen@egasen.com

Teléfono
+34 986 87 20 10

Website
www.egasen.com