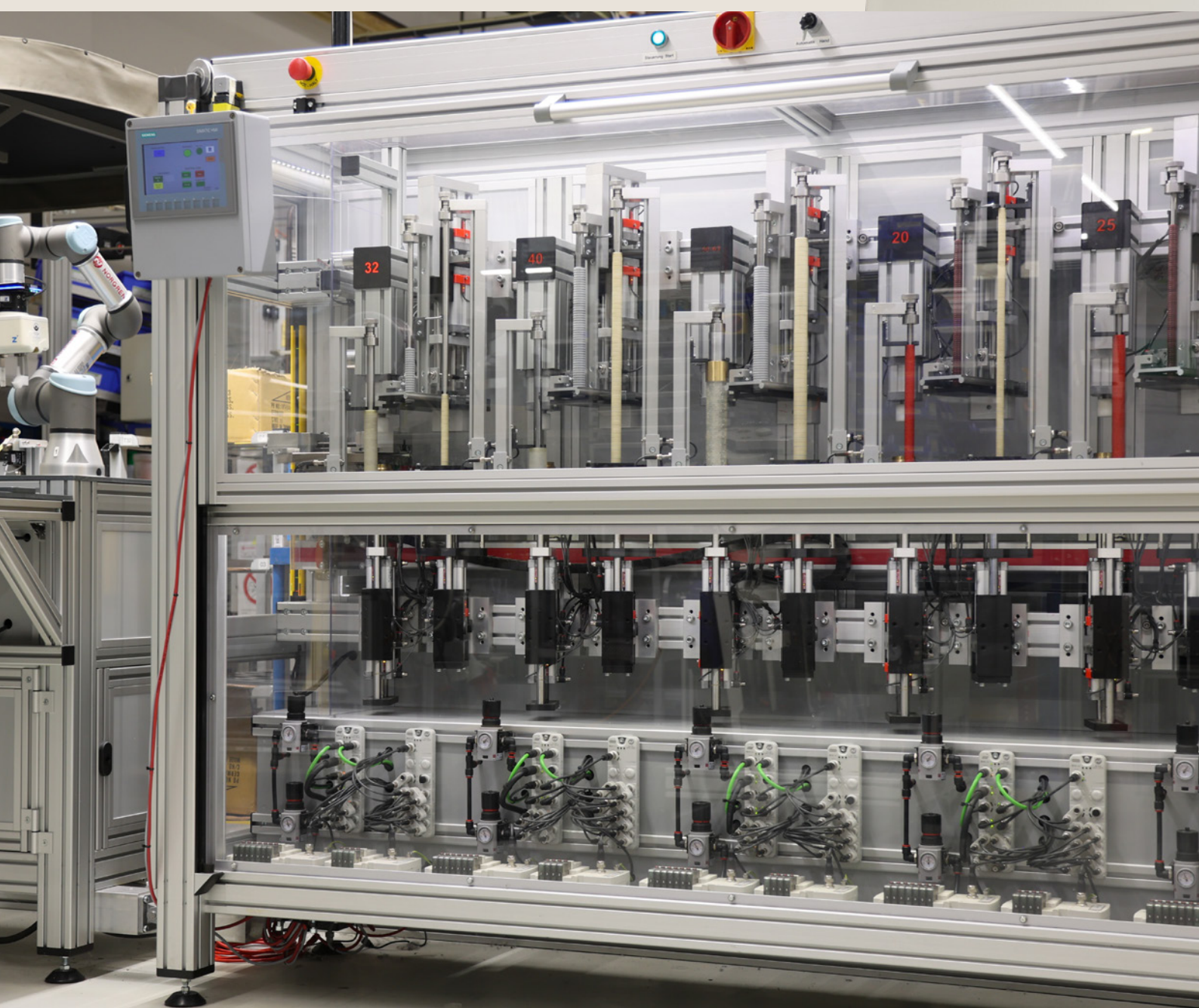


Industrial Automation

Catálogo de productos

Breakthrough
engineering for
a better world



Contenido

Introduction	2
Nuestro alcance global	3
Soporte global	3
Sectores	4
Productos para la seguridad funcional	6
Productos IO-Link – Una solución integral para sistemas	7
Todo lo que necesitas en nuestra web	7
Expertos en soluciones de control personalizadas	8
Productos	9

Breakthrough Engineering: Ingeniería innovadora para un mundo mejor

Creamos soluciones para nuestros clientes que permiten que tanto las fábricas, las líneas de producción o el funcionamiento de un almacén sean más inteligentes, seguras, productivas y sostenibles. Nuestros sistemas de movimiento neumáticos y eléctricos ayudan a los fabricantes de maquinaria y usuarios finales de todo el mundo a automatizar y optimizar los procesos de fabricación y almacenamiento.

Llevamos más de un siglo colaborando con clientes del sector de la automatización industrial, aplicando nuestra experiencia e innovación para crear un valor duradero para sus negocios. Nuestras soluciones apoyan a sectores industriales como la automoción, la alimentación y bebidas, la industria farmacéutica e incluso la industria espacial. Apoyamos la automatización para una fabricación precisa, el montaje de productos y el embalaje.

Utilizamos las últimas tecnologías digitales en nuestros productos de automatización e innovamos constantemente en estrecha colaboración con nuestros clientes. Aplicando nuestros profundos conocimientos, podemos resolver sus retos de automatización más difíciles. Gracias al aumento de la productividad, la eficiencia y la seguridad, nuestros clientes pueden ayudar mejor a sus propios clientes, creando una ventaja competitiva sostenible y generando crecimiento.

Nuestra cartera de productos a nivel mundial incluye las marcas IMI Norgren, IMI Bimba, IMI Bahr e IMI Buschjost.

Breakthrough Engineering: Ingeniería innovadora con la que puedes contar.

Nuestro alcance global

Entregamos productos y servicios de manera fiable, a tiempo y en cualquier lugar.

Sabemos que la precisión, la rapidez y la fiabilidad en la ingeniería son fundamentales.

No solo entregamos soluciones excepcionales que mejoran la productividad y eficiencia de tu equipo,

sino que la rapidez de nuestro servicio Exprés garantiza que recibas productos de calidad y servicio postventa de manera precisa, confiable, completa y puntual, en cualquier lugar.

Todos los productos Exprés se fabrican con estándares de calidad muy exigentes, están disponibles en stock y cuentan con una garantía líder en la industria de 2 años.

Nuestro stock incomparable y servicio de entrega están respaldados por un equipo de soporte dedicado, completamente capacitado para ayudarte a encontrar el producto, los datos o el soporte de aplicación que necesites — rápido.

Nuestros equipos especializados están disponibles de lunes a viernes, y tienes acceso al sitio web los 365 días del año.



Soporte global

Te ayudamos a alcanzar tus objetivos trabajando contigo como un socio, no solo como un proveedor. Nuestro equipo dedicado está conectado a nivel mundial para garantizar un apoyo cercano y continuo, sin importar el tamaño ni el alcance de tu organización. Contamos con la capacidad y el alcance para trabajar a tu lado en proyectos complejos a nivel global o simplemente ofrecerte el suministro de repuestos locales.

●● Centros de fabricación, ventas, innovación y oficinas ●●



Sectores

Mejora de la productividad y la sostenibilidad con soluciones innovadoras y una asistencia especializada.



Diseñados tanto para aplicaciones de dispensado en caliente como en frío, nuestras avanzadas soluciones de Control de Fluidos minimizan la acumulación de cal y mejoran la eficiencia de limpieza, lo que asegura un rendimiento de válvulas más duradero y fiable.



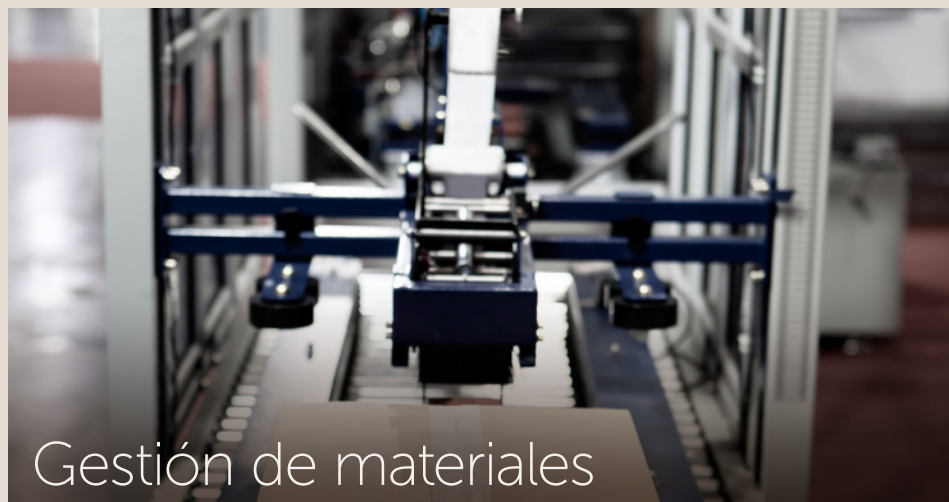
Soluciones innovadoras de alta presión para aplicaciones de moldeo por soplado rotatorio. Desde válvulas de soplado hasta sistemas de recuperación de aire, nuestros señales piloto ultrarreactivas y diseños de bajo volumen muerto mejoran la velocidad del molde, optimizan la eficiencia y maximizan el rendimiento de la máquina.



Mejorando la eficiencia y la seguridad alimentaria en el procesamiento de alimentos con soluciones innovadoras de Control de Movimiento y Fluidos. Proporcionamos a los fabricantes de maquinaria soluciones duraderas, estándar e higiénicas para aplicaciones de automatización de procesos, adaptadas a las demandas únicas de los entornos de producción de alimentos.

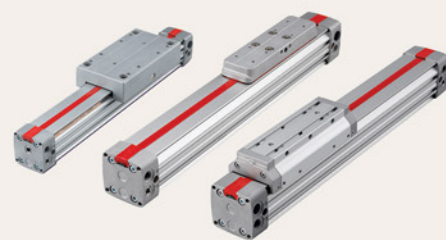


●● Procesos más inteligentes, seguros, productivos y sostenibles con nuestros sistemas de control de movimiento neumáticos y eléctricos ●●



Gestión de materiales

Desde recolectar a empaquetar, nuestra experiencia respalda cada etapa del proceso, ayudando a aumentar la productividad, automatizar tareas manuales, minimizar el consumo de energía y cumplir plenamente con las normativas.



Neumática para vehículos comerciales

Reconocidos por su operación segura y confiable, nuestros productos han sido probados a lo largo de millones de kilómetros de servicio. Nuestras soluciones robustas funcionan de manera eficiente en temperaturas extremas (-40°C) y en entornos sucios / húmedos.



Combustible de hidrógeno

Innovando para mejorar la seguridad, simplicidad y fiabilidad de los sistemas de hidrógeno a alta presión.



Productos para la seguridad operacional

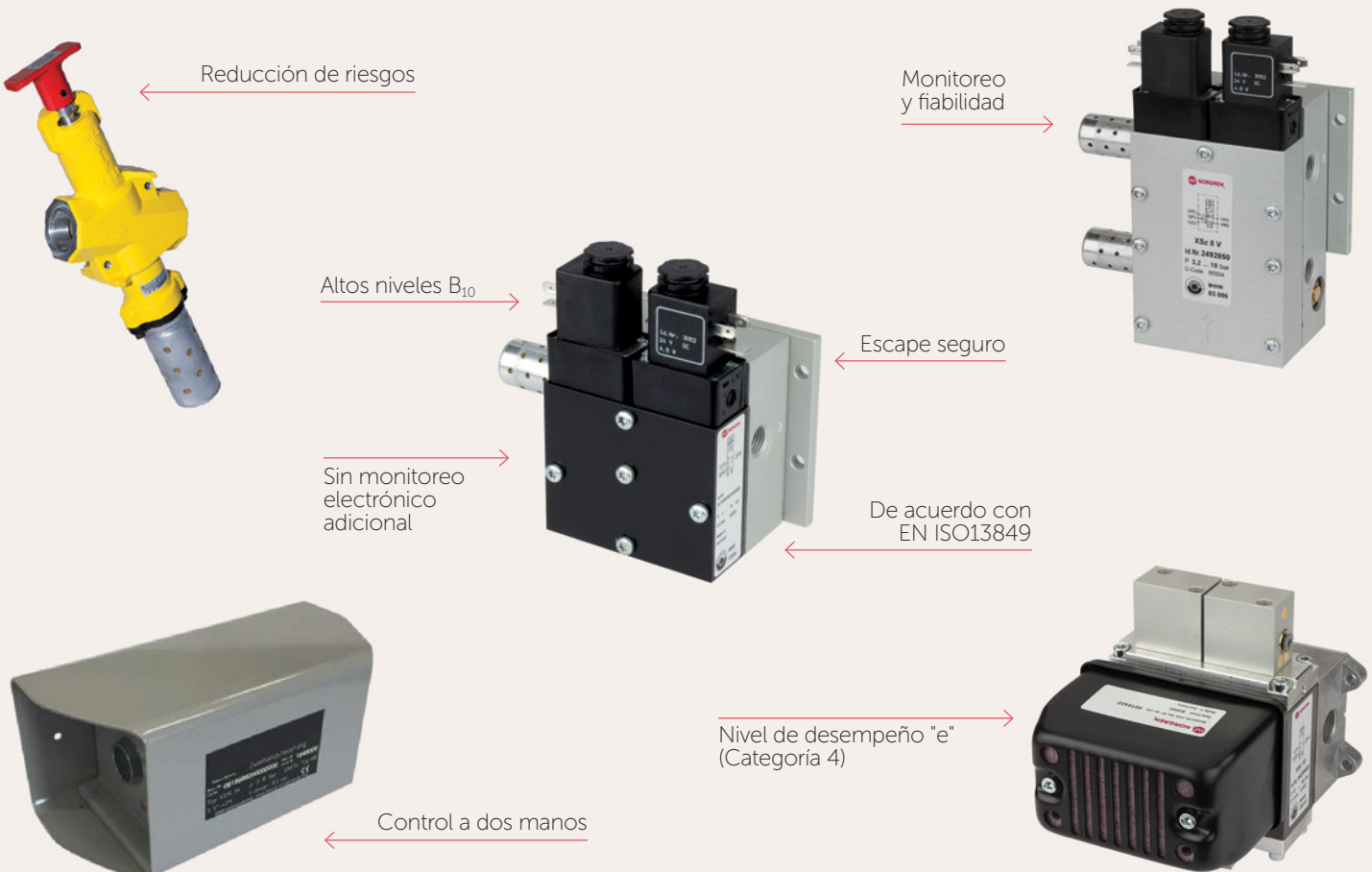
Nuestros productos de alto rendimiento se utilizan en una amplia gama de sectores, como automatización de fábricas, alimentación y bebidas y manipulación de materiales.

Con más de 30 años de experiencia, utilizamos nuestro profundo conocimiento de los retos técnicos y el marco legislativo para desarrollar productos de plataforma pioneros que respondan a necesidades específicas. Nuestros productos mejoran la eficacia y el rendimiento, reducen el tiempo de inactividad y ahorran energía simplificando las cadenas de suministro y reduciendo la complejidad de las máquinas.

Seguridad

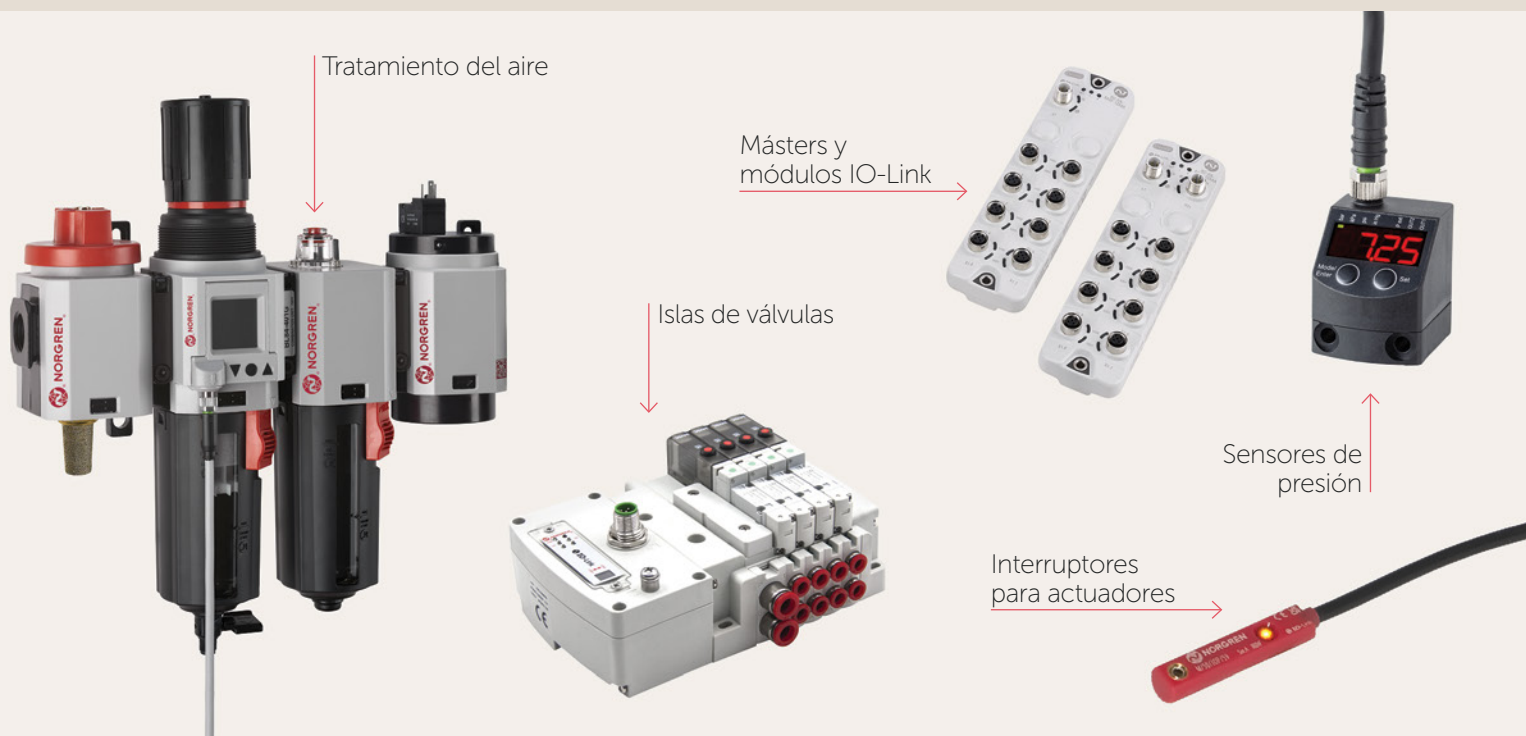
Cuando se trata de seguridad, nada puede dejarse al azar. Ofrecemos productos de seguridad para ayudarle a cumplir plenamente los requisitos de la norma ISO 13849.

- Aplicaciones de seguridad EN ISO 13849
- Asesoramiento competente y profesional y diseño de sistemas de controles de seguridad
- Altos niveles B₁₀
- Válvulas de seguridad autocontroladas con certificación DGUV
- Importantes características de seguridad como:
 - Escape seguro
 - Posición segura
 - Parada segura
 - Marcha atrás fiable
 - Velocidad limitada segura y mucho más



Productos IO-Link – Una solución integral para sistemas

A medida que se acelera la transformación digital de la industria, ofrecemos soluciones de productos de alto rendimiento, preparadas para el futuro y con capacidad y conectividad digitales mejoradas.



Todo lo que necesitas en nuestra web

Productos de calidad mundial. Excelencia técnica. Breakthrough engineering: Ingeniería innovadora con la que puedes contar.

Una experiencia web totalmente nueva y mejorada de principio a fin. Sólo tiene que visitar www.imiplc.com/industrial-automation, e iniciar sesión con su correo electrónico y contraseña actuales: ¡pruébelo!

Si necesita ayuda o quiere hablar del nuevo sitio web, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Buscar, configurar y comprar online 24/7

Desde la configuración de un producto hasta el pedido de una pieza muy necesaria 24 horas al día, 7 días a la semana, o la discusión de un proyecto con un experto técnico, le animamos a que utilice la amplia gama de soluciones digitales que le ofrecemos para ahorrar tiempo y dinero.

www.imiplc.com/industrial-automation



RÁPIDAMENTE



FIABLE



100% SEGURO



Expertos en soluciones de control personalizadas

Nuestros experimentados equipos de ingeniería y producción diseñan y fabrican soluciones de control personalizadas, incorporando las últimas técnicas y tecnologías para garantizar el mejor diseño para su aplicación. Tanto si necesita un armario, panel o manifold, disponemos de los conocimientos técnicos y los productos necesarios para satisfacer sus necesidades.

- Excelente asistencia técnica
- Productos de calidad probada
- Costes de inventario reducidos
- Instalación Plug and Play in situ

Productos

Nuestro mundo de productos de clase mundial incluye IMI Norgren, IMI Bähr, IMI Bimba e IMI Buschjost. A lo largo de los años, estas marcas han demostrado su valor, convirtiéndose en algunas de las más fiables y reconocidas en neumática, movimiento eléctrico y soluciones de control de fluidos. Esto nos permite ayudar a nuestros clientes a abordar los desafíos de ingeniería más significativos del mundo con confiabilidad, seguridad y eficiencia.

Movimiento Eléctrico



Islas De Válvulas y Comunicación Industrial



Presostatos y Sensores



Actuadores Neumáticos



Válvulas Neumáticas



Tratamiento del Aire



Vacio



Válvulas para el Control de Fluidos



Racores, Tuberías y Accesorios



Movimiento Eléctrico



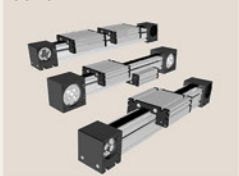
Cilindros eléctricos

Serie E/809000



Eje lineal

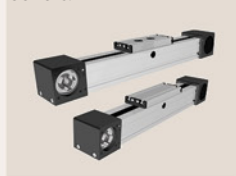
Serie E



Serie D



Serie Q



Serie L



Sistemas multi-eje

Serie ELZI



Serie ELZU



Sistema multieje



Accesorios

Servo Motores CA



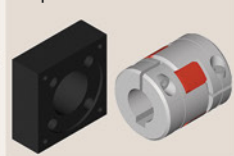
Servoaccionamiento y protocolos



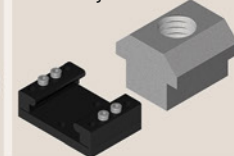
Interruptores y cables



Brida de motor y acoplamientos



Tuercas y bloques de montaje



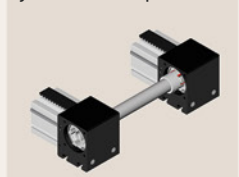
Motores



Cadena portable



Ejes lineales en paralelo



Actuadores Neumáticos



Cilindros línea redonda

RM/8000/M
ISO 6432
Ø10 ... 25 mm



RT/57200/M
Ø8 ... 63 mm



RM/55401/M
Ø32 ... 100 mm



RM/28000/M
Ø10 ... 25 mm



R./57100/M, R./57300/M
Ø8 ... 40 mm



Cilindros compactos

RA/192000/MX
ISO 21287
Ø20 ... 125 mm



RM/92000/M
Ø12 ... 100 mm



RA/191000/M, .../MX,
RA/193000/M, .../MX
Ø20 ... 63 mm



RM/91000/M,
RM/93000/M
Ø12 ... 63 mm



Cilindros de perfil

PRA/802000/M,
RA/802000/M, RA/8000/M
ISO 15552
Ø32 ... 320 mm



PRA/882000/M
IVAC Clean Line
Ø32 ... 100 mm



PRA/801000,
PRA/803000
RA/801000, RA/803000
Ø32 ... 100 mm



Cilindros con guía

M/60100/M
Ø10 ... 40 mm



M/61000/M,
M/61000/MR
Ø32 ... 100 mm



Cilindros de sujeción

M/50100
Ø8 ... 63 mm

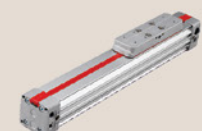


M/50200
Ø8 ... 63 mm

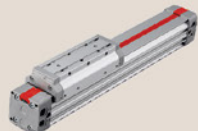


Cilindro sin vástago Lintra®

M/146000
Guía interna
Ø16 ... 80 mm



M/146100
Guía externa
Ø16 ... 80 mm



M/146200
Guía con rodillo
de precisión
Ø25 ... 63 mm



Otros cilindros Lintra®
sin vástago neumáticos
y eléctricos



■ Simple efecto
■ Doble efecto

Actuadores Neumáticos



Actuadores rotativos

M/60280
Unidades de giro
de paletas
30° ... 270°



M/162000/MI
Ø32 ... 125 mm



Acero inoxidable

KM/8000/M
ISO 6432
Ø12 ... 25 mm



KA/802000/M
Ø32 ... 200 mm



KM/31000
Ø8 ... 14 1/2"



KM/55001/M
Ø32 ... 125 mm



Cilindros elásticos

M/31000
Ø6 ... 16"

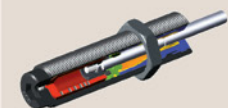


PM/31000
Ø2 3/4 ... 12"



Amortiguadores

Amortiguadores ACE
Serie MC
Autocompensados



Amortiguadores ACE
Serie MA
Regulable



Interruptores

M/50
(Reed y estado sólido)



TQM/31, QM/32
Interruptor magnético
tipo reed



QM/132
Interruptor magnético
estado sólido



QM/140
Interruptor de
proximidad neumático



■ Simple efecto
■ Doble efecto

Vacío



Bombas de vacío

M/58112
Una etapa



M/58102
Múltiples etapas



Ventosas, conectores flexibles y compensadores de vacío

M/58300, M/58400
Ø6 ... 150 mm



Presostatos de vacío

18D Electro-mecánico
-1 ... 1 bar



51D Electrónico
-1 ... 1 bar



Accessories

Conectores flexibles
para ventosas



Compensadores de
nivel para ventosas



Mánómetros de vacío



Silenciadores



Islas De Válvulas y Comunicación Industrial



Islas de válvulas

VR10
2 x 3/2, 5/2 y 5/3
10 mm



VR15
2 x 3/2, 5/2 y 5/3
15 mm



VM10
2 x 3/2, 5/2 y 5/3
10 mm



VM15
2 x 3/2, 5/2 y 5/3
15 mm



VS18
2 x 2/2, 2 x 3/2, 5/2 y 5/3
ISO 15407-2
18 mm



VS26
2 x 2/2, 2 x 3/2, 5/2 y 5/3
ISO 15407-2
26 mm



Comunicación industrial

Serie NC
Módulos I/O y
Masters IO-Link



Válvulas Neumáticas



Válvulas en sub-base

V40/V41
2 x 3/2, 5/2 y 5/3 Valve
ISO 15407-1
18 mm



V44/V45
2 x 3/2, 5/2 y 5/3 Valve
ISO 15407-1
26 mm



ISO★STAR
5/2 y 5/3
ISO #1 ... ISO #3



UM/22000
5/2 y 5/3
ISO #4



Válvulas en línea y manifold

V60 ... 63
3/2, 2x3/2, 5/2 y 5/3
G1/8 ... G1/2



V50 ... 53
3/2, 5/2 y 5/3
G1/8 ... G1/2



EXCEL 22, M/49
3/2
G1/8



Válvulas para aplicaciones especiales

Control bimanual
XSHC04
Racor enchufable 4 mm



Válvulas de seguridad SCVA
3/2
G1/4, G1/2, G3/4, G1



Válvulas de seguridad
SCSQ10
3/2 - arranque suave
G1/2



Válvulas con
accionamiento
eléctrico de seguridad
en prensas XSz
3/2
G1/2



NE/13808, NE/13338
5/2-bloque de seguridad
ISO 1 (G1/4), ISO3 (G1/2)



Válvulas manuales/mecánicas

Super X
3/2, 5/2 y 5/3
G1/8, G1/4



VHLA
4/2, 4/3 APB
G1/4 ... G1/2



M/1700
5/2, 5/3
G1/4, G1/2



S/666
3/2
G1/8



Válvulas Neumáticas



Válvulas proporcionales



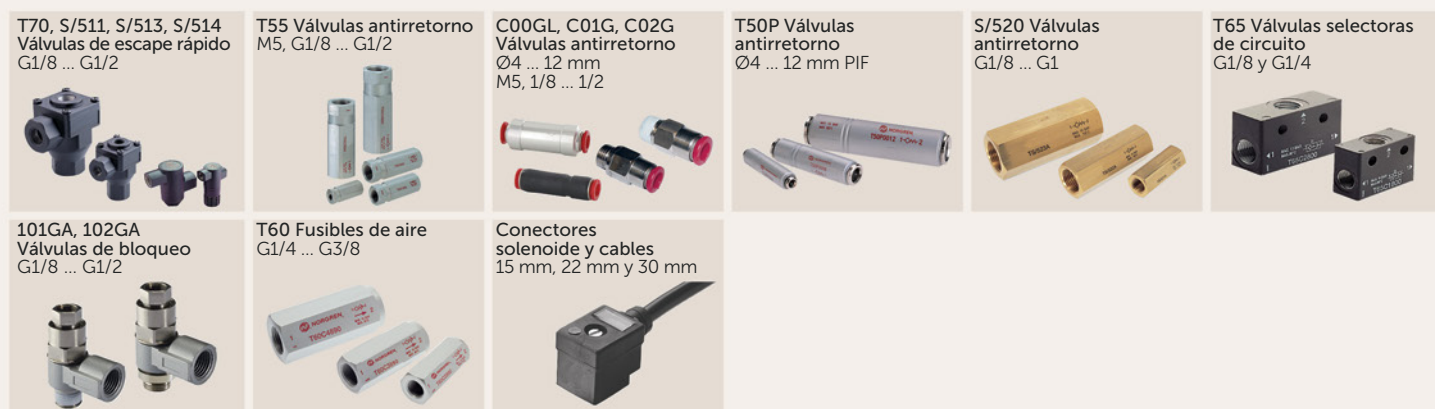
Industria de procesos



Válvulas de control de caudal



Otras Válvulas y Accesorios



Válvulas para el Control de Fluidos



Válvulas de solenoide de accionamiento directo

82080 DN 3 ... 8 Válvula de asiento con accionamiento directo por solenoide, con tubo del núcleo sellado / separación del fluido, PVDF 	82090 DN 8 ... 25 Válvula accionada por solenoide con elevación forzada, homologación DVGW, conforme a EN 161 y EN ISO 23553-1 	82510 DN 1,5 ... 5 Válvula de solenoide de accionamiento directo, compacta, hasta 70 bar, latón 	82530 DN 10 Válvula accionada por solenoide con elevación forzada, G1/4 ... 1/2, latón 	82540 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de membrana, latón 	82560 DN 10 Válvula accionada por solenoide con elevación forzada, G1/4 ... 1/2, acero inoxidable 
82590 DN 10 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de membrana, acero inoxidable 	82610 DN 1,5 ... 5 Válvula de solenoide de accionamiento directo, compacta, hasta 70 bar, acero inoxidable 	83040 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de membrana, brida, acero fundido 	83150 DN 2,5 ... 4,5 Válvula de solenoide de accionamiento directo, con racor de compresión o conexión push-in, válvula de asiento, PPSU 	83154 Válvula de solenoide de accionamiento directo, válvula con separación de fluido, PPS 	84360 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de membrana hasta +150 °C, latón 
85340 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, estanca a contrapresión, acero inoxidable 	85780 DN 15 ... 100 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, con certificado de inspección DIN EN 10204-3.1, acero inoxidable 	85840 DN 12 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, con certificado SIL, rosca hembra, inoxidable 	86480 DN 65 ... 100 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, brida, hierro dúctil 	86500 DN 15 ... 100 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, brida, acero fundido, hierro nodular 	86520 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, brida, hasta +200°C 
86540 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, brida, acero inoxidable 	86700 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón, latón 	86720 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón hasta +200 °C, latón 	86740 Válvula de solenoide con elevación forzada, válvula de pistón hasta +200 °C, acero inoxidable 		

Válvulas de solenoide de accionamiento indirecto

82400 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de membrana, latón 	82470 DN 8 ... 25 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de membrana hasta +150 °C, latón 	82730 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de membrana, acero inoxidable 	83030 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de membrana, brida, acero fundido 	83770 DN 8 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, alta presión, 320 bar, latón 	83790 DN 15 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, alta presión, 350 bar, latón 
84070 DN 12 ... 20 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de membrana, versión polímero, ensayada según NSF 	85360 DN 8 ... 50 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de pistón, máx. 40 bar, latón 	85380 DN 8 ... 25 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de pistón hasta +200 °C, latón 	85660 DN 15 ... 50 Válvula de solenoide de accionamiento indirecto, válvula de pistón, máx. 40 bar, brida, acero fundido 		

Válvulas para el Control de Fluidos



Válvulas accionadas por presión mediante fluido externo

82160
DN 8 ... 50
Válvula accionada por presión mediante fluido externo, latón, insensible a la suciedad



82170
DN 8 ... 50
Válvula accionada por presión mediante fluido externo, latón, insensible a la suciedad



82180
DN 15 ... 50
Válvula de asiento angular accionada por presión mediante fluido externo, actuador Ø70 mm, latón



82280
DN 15 ... 50
Válvula de asiento angular accionada por presión mediante fluido externo, actuador Ø125 mm, latón



82210
DN 15 ... 100
Válvula de asiento accionada por presión mediante fluido externo, actuador Ø70 mm y 120 mm, hierro nodular



82380
DN 15 ... 50
Válvula de asiento angular accionada por presión mediante fluido externo, actuador Ø70 mm, acero inoxidable



82480
DN 8 ... 50
Válvula de asiento angular accionada por presión mediante fluido externo, actuador Ø125 mm, acero inoxidable



82580
DN 15 ... 50
Válvula de asiento angular accionada por presión mediante fluido externo, con homologación DVGW



82710
DN 8 ... 12
Válvula accionada por presión mediante fluido externo, latón, compacta



83250
3/2-way valves
DN 15 ... 50
Válvula de asiento accionada por presión mediante fluido externo, bronce, PTFE



83350
DN 15 ... 50
Válvula de membrana accionada por presión mediante fluido externo, insensible a la suciedad, hierro fundido gris



83380/83390
DN 15 ... 150
Válvula de membrana accionada por presión mediante fluido externo, brida, insensible a la suciedad



84180
DN 2 ... 10
Válvula accionada por presión mediante fluido externo, latón, compacta



84190
DN 2 ... 10
Válvula accionada por presión mediante fluido externo, acero inoxidable, compacta



84500
DN 15 ... 50
Válvula de asiento inclinado accionada por fluido externo, latón, actuador de polímero



84520
DN 15 ... 50
Válvula de asiento inclinado accionada por fluido externo, acero inoxidable, actuador de polímero



84720
DN 15 ... 25
Válvula de asiento inclinado accionada por fluido externo, latón, actuador Ø50 mm



84740
DN 15 ... 25
Válvula de asiento inclinado accionada por fluido externo, acero inoxidable, actuador Ø50 mm



84660
3/2-way valves
DN 1,6 ... 3
Válvula de control 3/2 accionada por fluido externo, aluminio



Hidrógeno

83810
DN 8 & DN 13
Electroválvula de alta presión con conexión cono y rosca y válvula antirretorno integrada opcional (hasta 550 bar), acero inoxidable



83830
DN 8 & DN 13
Electroválvula de alta presión con conexión cono y rosca y válvula antirretorno integrada opcional (hasta 1.050 bar), acero inoxidable



83840
DN 8 & DN 13
Electroválvula de alta presión con rosca G y NPT y válvula antirretorno integrada opcional (hasta 550 bar), acero inoxidable



83830
DN 8 & DN 13
Manifold bidireccional con válvulas antirretorno integradas (hasta 1.050 bar), acero inoxidable



83830
DN 8 & DN 13
Manifold de 3 estaciones con válvulas antirretorno integradas (hasta 1.050 bar), acero inoxidable



MP Válvulas manuales
1/4", 3/8", 9/16", 3/4"
(hasta 1.050 bar), acero inoxidable



83870
Filtro para línea de hidrógeno 1/4" ... 1 UNF cono y rosca (hasta 1.050 bar); 1/4" ... 1 rosca G y NPT (hasta 550 bar), acero inoxidable



D479
Regulador de presión tipo domo 13/16-16 UN o 9/16-18 UNF, acero inoxidable



240
Válvula piloto G1/4"



Manifolds a medida



Válvulas para el Control de Fluidos



Válvulas de pulso y sistemas de control para colectores de polvo

82870 G1/4 Controladores neumáticos accionados por piloto remoto	82900 DN 20 ... 80 Accionadas por piloto remoto, aluminio	82960 DN 20 ... 80 Accionadas por piloto mediante solenoide, aluminio	83300 DN 40 ... 80 Accionadas por piloto remoto (una etapa), acero inoxidable	83320 DN 40 ... 80 Accionadas por piloto mediante solenoide (una etapa), acero inoxidable	83640 DN 20 ... 80 Accionadas por piloto remoto, racor de compresión
83670 DN 20 ... 80 Accionadas por piloto mediante solenoide, racor de compresión	83920 DN 20 ... 80 Accionadas por piloto mediante solenoide, con tubo de soplado	83930 DN 40 ... 80 Accionadas por piloto remoto (una etapa), con tubo de soplado	83920 DN 80 Accionadas por piloto remoto, con brida, aluminio	83930 DN 80 Accionadas por piloto mediante solenoide, con brida, aluminio	8587xxx DN 80 Sistemas para colectores de polvo de Ø220 mm de diámetro para DN 40...65 con válvulas de colector de polvo integradas
8589xxx Sistemas para colectores de polvo de Ø135 mm de diámetro para DN 25 con válvulas de colector de polvo integradas	8588xxx Sistemas para colectores de polvo de Ø75 mm de diámetro para DN 25 con válvulas de colector de polvo integradas				
8349000.0000.xxxxx Controladores de válvulas controlados por microcontrolador – versión con carcasa	8349010.0000.xxxxx Controladores de válvulas controlados por microcontrolador – soporte para carril estándar	8349110.0000.xxxxx Controladores de válvulas para filtros industriales – versión master sin Δp	8349120.0000.xxxxx Controladores de válvulas para filtros industriales – versión master preparada para Δp	8349150.0000.024000 Controladores de válvulas para filtros industriales – versión slave	834950x.8274.xxxxx Controladores de válvulas para filtros industriales – versión master con Δp
83492xx.0000.xxxxx Controlador master	8349200.0000.xxxxx Controlador master	8349500.0000.xxxxx Controladores de válvulas para filtros industriales – versión master con Δp	8349900.0000.00000 Transductores de medición de presión diferencial	834990x.0000.xxxxx Controladores de presión diferencial 0...25/50/100 mbar	834991x.0000.xxxxx Controladores de presión diferencial 0...35/90/450 mbar
834992x.0000.00000 Controladores de presión diferencial con limpieza integrada del tubo de medición 0...35/90/450 mbar					

Válvulas proporcionales

82880 DN 15 ... 20 Accionados por motor	8450x92 DN 25 ... 50 Accionada por presión mediante fluido externo – control con indicador de posición – controlador en la parte superior de la válvula, latón	8452x92 DN 25 ... 50 Accionada por presión mediante fluido externo – control con indicador de posición – controlador en la parte superior de la válvula, acero inoxidable
--	---	--

Presostatos y Sensores



Presostatos electromecánicos

18D Neumático
-1 ... 30 bar



18D Hidráulico
5 ... 420 bar



20D
Baja presión
Todos los fluidos y ATEX
0,5 ... 16 bar



Sensores de caudal en línea

Serie M/80
-1 ... 16 bar



Presostatos electrónicos y sensores

54D Neumático
-1 ... 16 bar



34D Neumático/Todos los fluidos/Hidráulico
-1 ... 600 bar



Q84G Neumático
0 ... 10 bar



51D Neumático
-1 ... 10 bar



60D Neumático/Todos los fluidos/Hidráulico
1 ... 400 bar



60S Neumático/Todos los fluidos/Hidráulico
1 ... 400 bar



Tratamiento del Aire



Excelon® Plus – Sistema modular



Excelon® Plus – Sistema modular para entornos hostiles y temperaturas extremas



Olympian Plus – Sistema de conexión rápida



Tratamiento del Aire



Serie miniatura, aplicaciones generales

Filtro-reguladores y lubricadores P1H G1/8, G1/4 	Filtro standard F07 G1/8, G1/4 	Puraire® Filtro para la eliminación de aceite F39 G1/8, G1/4 	Reguladores de presión R07 G1/8, G1/4 	Filtro-regulador B07 G1/8, G1/4 	Lubricadores L07 G1/8, G1/4
Válvula de seguridad – tipo membrana V07 G1/8, G1/4 	Accesorios 				

Unidades de gran caudal

Filtros standard F18 G1 1/2 y 2" 	Filtros de eliminación de aceite F47 G1 1/2 ... G2 	Reguladores pilotados especiales 11-808, R18, 11-400 G1/4 ... G2
--	--	--

Acero Inoxidable - Aplicaciones generales y de precisión

Filtros, reguladores y lubricadores F22, R22, L22 1/2" NPTF 	Filtro-regulador de alto caudal B52G/B54G 3/8" ... 3/4" PTF 	Regulador y filtro-regulador de precisión R38, B38 1/4" NPTF 	Reguladores y filtro-reguladores de uso general R05, B05 1/4" PTF
---	---	--	---

Aplicaciones especiales

Regulador preconfigurado R16 G1/4 	Regulador de presión para Instrumentación 11-818, R27 G1/4
---	--

Accesorios

Manómetros 	Purga automática 	Purga automática de final de línea
-----------------------	-----------------------------	---

Racores, Tuberías y Accesorios



Racores

Pneufit 10
Racores enchufables
Latón niquelado
Ø4 ... 14 mm



Pneufit 12
Racores enchufables
Latón niquelado
Ø4 ... 12 mm



Pneufit C
Plástico PBT
Racores enchufables
Ø4 ... 16 mm



Pneufit C
Maletín de racores



Pneufit D
Racores enchufables
Ø4 ... 12 mm



Pneufit E
Racores enchufables
Ø4 ... 12 mm



Pneufit M
Racores enchufables
Ø3 ... 6 mm



Pneufit S
Racores enchufables
Ø4 ... 12 mm



24 Series
Racores de espiga y tuerca
Ø4/2,5 ... 15/12,5 mm



43 Series
Racores de tuerca
y bicono
Ø4 ... 22 mm



**Accesorios en latón
niquelado Serie BSP**
M5, 1/8" ... 1" BSP



Serie 34 y 36
Racores de compresión
Ø4 ... 28 mm



97400 Fleetfit
Racores enchufables
Ø6 ... 18 mm



Tuberías

Tubería de nylon
Ø4 ... 16 mm



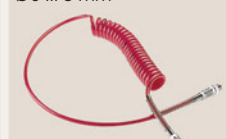
Tubería de poliuretano
Ø3 ... 16 mm



**Tubería de goma con
trenzado metálico**
Ø6 ... 12 mm



Tubería en espiral
Ø6 ... 8 mm



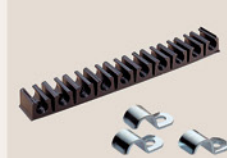
**Tubería resistente
a soldadura**
Ø6 ... 14 mm



Cortatubos



Bridas múltiples
Ø6 ... 16 mm



Accesorios

Serie 233
Enchufes rápidos de
simple y doble obturación



Serie 238
Enchufes rápidos de
simple obturación



Serie 234
Enchufes rápidos de
doble obturación



Serie 237
Enchufes rápidos
anti-latigazo



Serie M/S y T45
Silenciadores en
plástico poroso
M5, G1/8 ... G1



Serie T40
Silenciadores de
bronce sinterizados
M5, G1/8 ... G1



Serie M/1500
Filtros de escape
G1/8 ... G1



Serie MA y MB
Silenciadores extrafuertes
R1/8 ... R1



Serie CS y MQ0
Silenciadores de
escape coalescentes
M5, G1/8 ... G1/2



Serie 60 y 61
Válvulas de bola
1/8" ... 1 1/2"



Serie M/7300
Válvula de corredera
G1/8 ... G1/2



Serie BG
Pistolas sopladoras



T65
Válvulas selectoras
de circuito
G1/8 ... G1/4



T70
Escape rápido
G1/8 ... G1/2



Nuestro sector de Automatización Industrial cuenta con cuatro centros mundiales de excelencia técnica y una red de ventas y servicios en 50 países, así como capacidad de fabricación en Europa, América y Asia-Pacífico.

Con el apoyo de distribuidores en todo el mundo.

Para más información, escanee este código QR o visite

www.imiplc.com/industrial-automation



Industrial Automation

IMI Norgren

IMI Bimba

IMI Bahr

IMI Buschjost

La información contenida en este folleto se facilita únicamente con fines informativos y promocionales y se proporciona "tal cual" y sin garantías de ningún tipo, ya sean expresas o implícitas, incluidas, entre otras, las garantías implícitas de calidad satisfactoria, idoneidad para un fin determinado y/o corrección.

Las especificaciones, características, precios o disponibilidad contenidos en este folleto están sujetos a cambios sin previo aviso. IMI plc no declara ni garantiza que la información y/o las especificaciones contenidas en este folleto sean exactas, completas o actuales y, por lo tanto, no ofrece ninguna garantía ni representación en relación con el uso de su contenido. IMI plc o una de sus filiales es propietaria de todas las imágenes, logotipos, marcas de productos y marcas comerciales mencionadas en este folleto. Queda prohibido el uso, reproducción o modificación no autorizados de este contenido.

© Copyright IMI plc. Todos los derechos reservados.

z10287BR es/02/26

Imágenes seleccionadas utilizadas bajo licencia de Shutterstock.com

