ES

Kit Pneumatic Motion®.

Sistemas personalizables y modulares para la automatización.

METAL WORK® PNEUMATIC

Custom, Configurable, Ready:
tres soluciones para la automatización a medida.

El mundo de la automatización industrial, en continua evolución, requiere siempre del uso de sistemas adecuados a la exigencia productiva. En muchos casos son necesarias soluciones individualizadas, con tal de ofrecer un alto valor añadido en términos de eficiencia y productividad.

Metal Work y Metal Work Service estamos a disposición del cliente para el diseño y la oferta de propuestas altamente personalizadas.

Nuestros ingenieros, gracias a una larga experiencia en esta campo, colaboran con los departamentos técnicos de los clientes para desarrollar la mejor solución a las exigencias más variadas aplicables al campo de la automatización industrial.

De esta colaboración nacen productos dedicados, desarrollados para una necesidad específica: de la creación de nuevos componentes a la modificación de componentes standard hasta llegar a sistemas de montaje complejos.

Para responder a las múltiples exigencias del mercado nace el Kit Pneumatic Motion®, tres soluciones que permiten obtener sistemas de automatización simples o complejos, así como personalizados.

Kit Pneumatic Motion® Custom:
Soluciones para la automatización industrial altamente personalizadas, creadas por nuestro expertos en sinergia con el cliente.

Kit Pneumatic Motion® Configurable:
Una selección de componentes y accesorios, configurables por el cliente directamente on line, para realizar el sistema de movimiento adecuado a sus propias exigencias en un único código.

Kit Pneumatic Motion® Ready:
Solución simple y rápida con componentes standard en un kit para obtener un movimiento neumático básico.

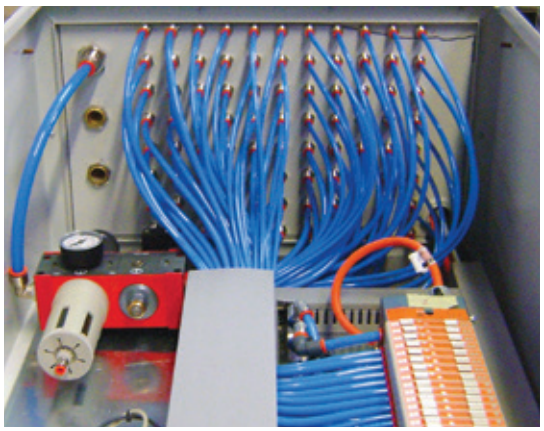
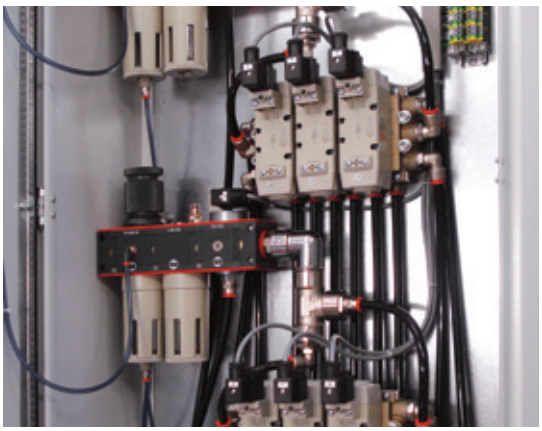
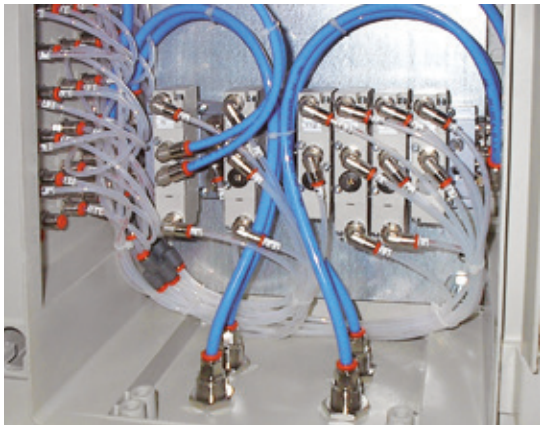
Kit Pneumatic Motion®.
Custom.

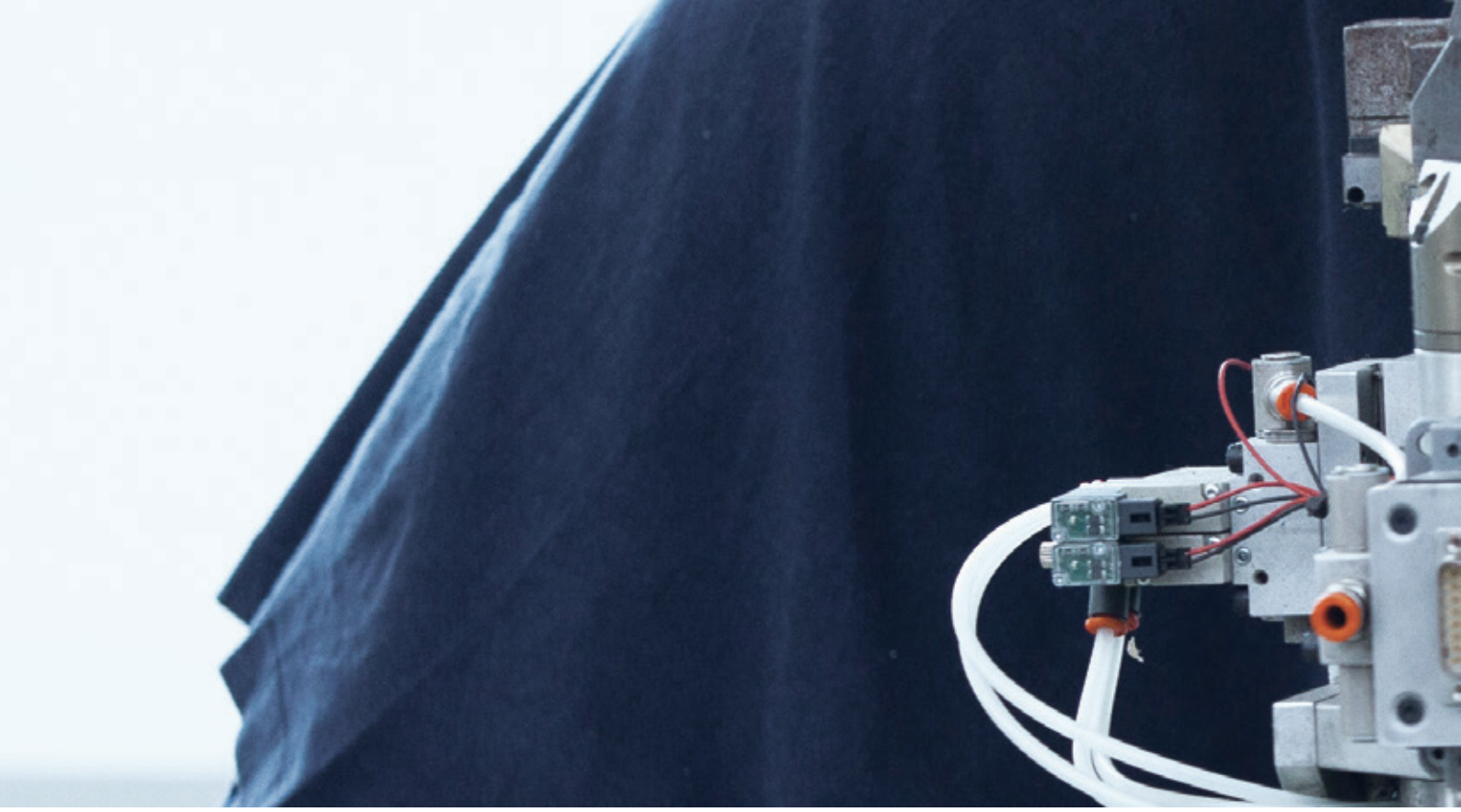
Metal Work y Metal Work Service pueden proporcionar kits personalizados, ya sea como un conjunto de componentes individuales o como paneles electro-neumáticos completos, montados y probados.

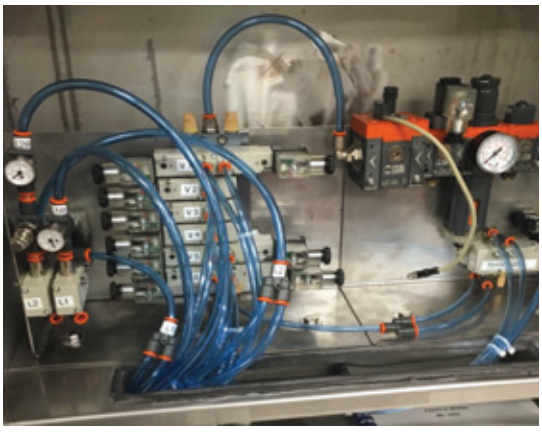
Este servicio es conveniente en muchos casos:

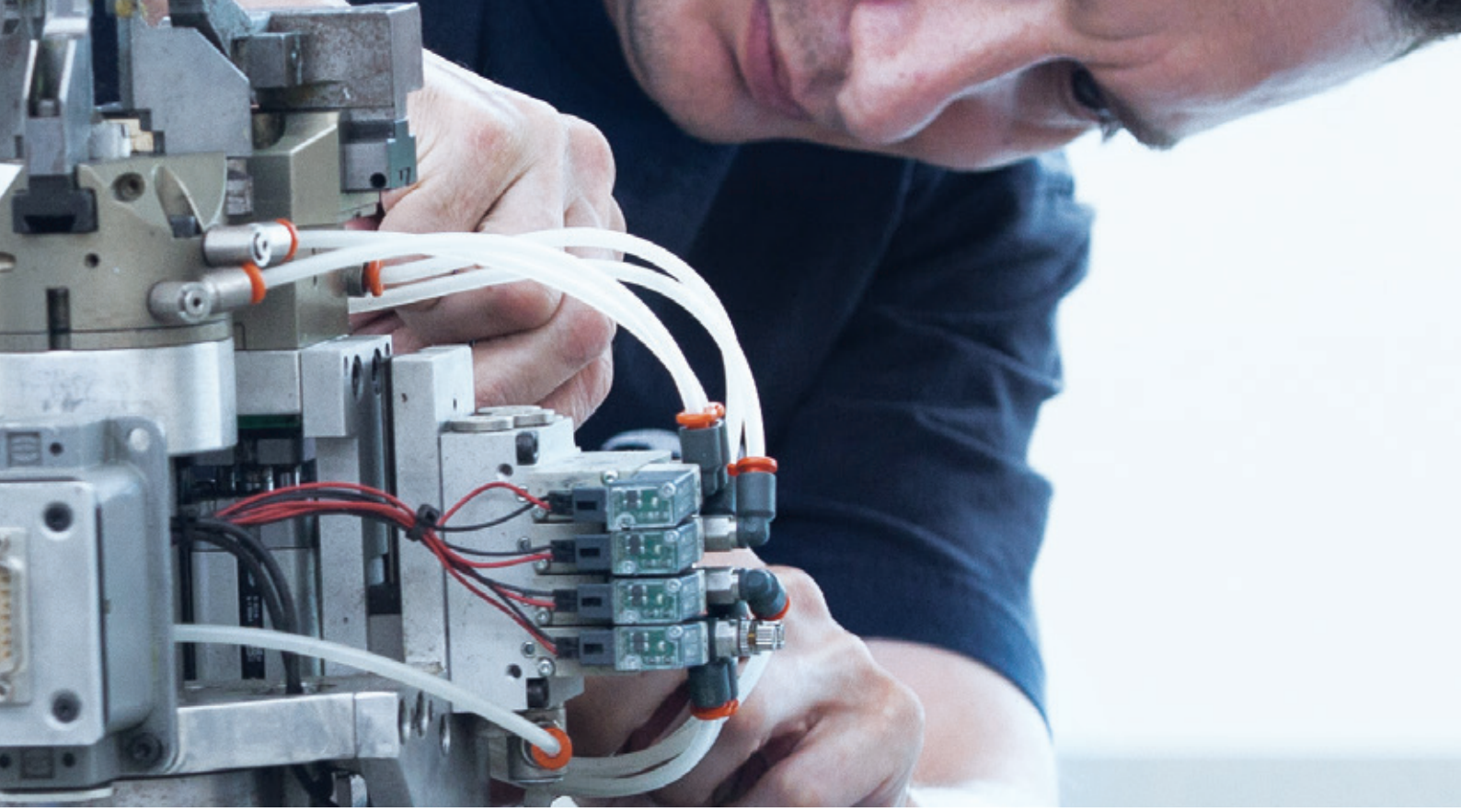
- el cliente define una lista de materiales necesarios para una máquina o una parte de ella; podrá recibir los componentes en una sola entrega, preparados para el montaje en la máquina.
- pueden fabricarse paneles neumáticos o electro-neumáticos, con grupos de tratamiento de aire, válvulas, fijaciones, conexiones, etc…
- pueden fabricarse subgrupos de automatización para montaje directo en la máquina.

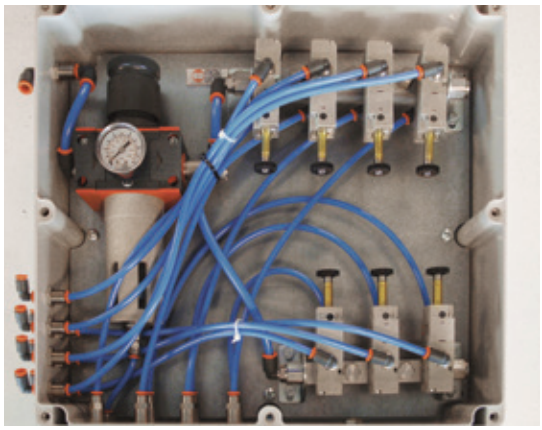
Algunos de los numerosos productos creados.

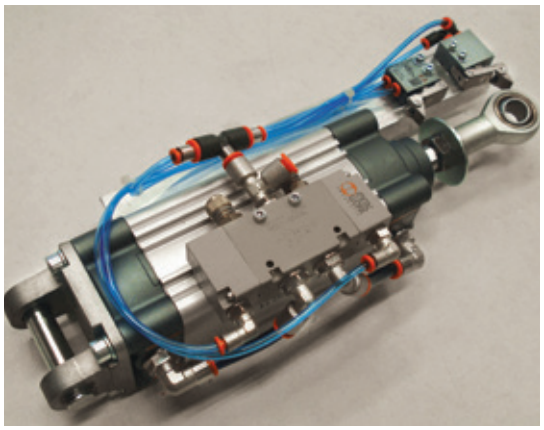




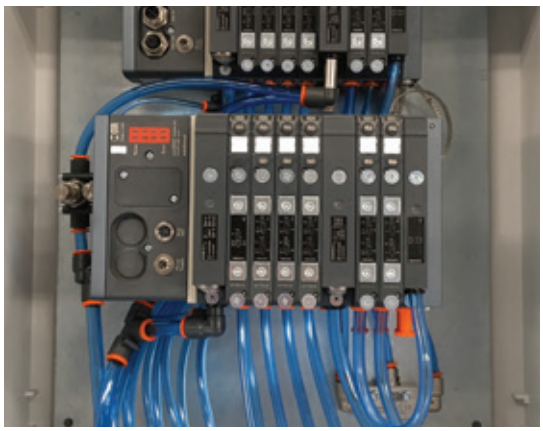


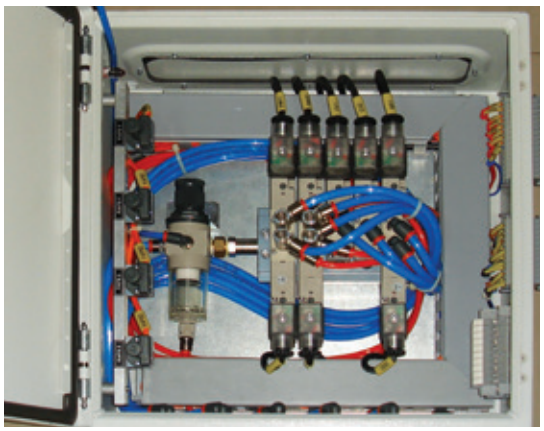












Kit Pneumatic Motion®. Configurable.

Un configurador on line permite seleccionar de un modo simple y rápido el cilindro, la válvula y los accesorios en una cesta de productos recientemente usados.

De momento se pueden seleccionar cilindros norma ISO de Ø 12 a Ø 200 en cualquier carrera, válvulas eléctricas o manuales, accesorios para cilindros, sensores, rácores, reguladores de caudal y tubería.

El KIT PMC tiene la ventaja de reducir el tiempo de búsqueda y selección y de tener la cantidad exacta de cada componente. Todo con un solo código.

Kit Pneumatic Motion®. Ready.

Estos kits son convenientes para quien debe realizar un movimiento neumático simple. Un kit contiene el cilindro, la válvula y todos los componentes para conectarlos.

Esta solución presenta varias ventajas:
- reduce drásticamente la búsqueda y selección de los componentes adecuados, que ya están seleccionados por Metal Work.
- se incluye la cantidad exacta de cada componente, mientras que en algunos, por ejemplo los rácores, la cantidad de venta contiene más piezas.
- el plazo de entrega es muy corto

Los kits de dividen en dos versiones:
- versión JOYSTICK, con control manual del movimiento del cilindro.
- versión ELECTRIC, con control eléctrico y verificación de la posición del vástago mediante sensores.

Los kits propuestos son el resultado del análisis estadístico de las ventas y, por lo tanto, cumplen con los requisitos de la mayoría de las aplicaciones. Sin embargo, es posible solicitar kits personalizados, tanto en las versiones con componentes individuales, componentes pre-montados o conexionados.

Una Compañía Global

ALEMANIA
AUSTRALIA
BÉLGICA
BRASIL
CHINA
DINAMARCA
ESLOVAQUIA
ESPAÑA
FINLANDIA
FRANCIA
INDIA
INDONESIA
HOLANDA
ITALIA
MALASIA
MEXICO
POLONIA
PORTUGAL
REINO UNIDO
REPÚBLICA CHECA
RUMANÍA
RUSIA
SUDÁFRICA
SUECIA
SUIZA
THAILANDIA
UCRANIA
USA
VIETNAM

Escanee el código
para encontrar
el más cercano