

Compactos y versátiles

Actuaciones neumáticas realmente impresionantes del programa básico de Festo

Para cada función una convincente relación calidad-precio con la alta calidad habitual: este es el objetivo de los actuadores neumáticos del programa básico de Festo. Ya se trate de cilindros compactos ADN-S, cilindros redondos DSNU o minicarros DGST, estos actuadores realizan las tareas de movimiento requeridas en más del 80 % de todas las aplicaciones y, con su robustez, garantizan la fiabilidad de las máquinas y los sistemas.

Cilindro compacto

El cilindro compacto ADN-S, posee un cuerpo más compacto y de una sola pieza. Además de las marcas para sensores, el código de matriz de datos grabado con láser y las diferentes ranuras, este cilindro se encuentra cómodo en espacios reducidos. También está disponible en variantes sin cobre.

Cilindro redondo

La actualización compacta del cilindro redondo DSNU convence a los diseñadores e instaladores de máquinas cuando se trata de diseño eficiente. Sus características: varias superficies para llaves, así como cojinetes de polímero inyectado. De esta manera, el cilindro redondo ISO ofrece una mayor suavidad de movimiento y un manejo más sencillo. Gracias a su amortiguación autorregulable PPS se reducen significativamente los tiempos de montaje. Mediante el Festo Product Key es posible identificar y volver a adquirir el cilindro redondo de forma sencilla.

Minicarro

Ahora, el minicarro más pequeño del mercado también está disponible en una variante que se refleja en el eje longitudinal. De esta manera es posible una instalación más compacta de dos carros DGST sin necesidad de colocar la alimentación de aire comprimido entre ambos componentes. El minicarro ofrece gran precisión y fuerza en un montaje compacto.

Imágenes de prensa

30. Junio 2021

Responsible
according to press
law:
Christian Österle



Download/View press
release and press
images.



ADN-S cilindro compacto

Convince gracias a su relación calidad-precio: el cilindro compacto ADN-S del programa básico de Festo puede suministrarse rápidamente en grandes cantidades.



DSNU cilindro redondo

Convince gracias a su relación calidad-precio: el cilindro redondo DSNU del programa básico de Festo puede suministrarse rápidamente en grandes cantidades.



DGST minicarro

Convince gracias a su relación calidad-precio: el minicarro DGST del programa básico de Festo puede suministrarse rápidamente en grandes cantidades.

Sobre Festo

Festo es un actor global y una empresa familiar independiente con sede en Esslingen am Neckar (Alemania). Desde sus inicios, Festo ha marcado pautas en la tecnología de automatización industrial y en la formación técnica, contribuyendo así al desarrollo sostenible del medio ambiente, la economía y la sociedad. La empresa suministra tecnología de automatización neumática y eléctrica a 300.000 clientes de automatización de fábricas y procesos en más de 35 sectores. El sector LifeTech, con la tecnología médica y la automatización de laboratorios, es cada vez más importante. Los productos y servicios están disponibles en 176 países de todo el mundo. En todo el mundo, unos 20.600 empleados en cerca de 60 países con más de 250 sucursales generaron unas ventas de aproximadamente 3.450 millones de euros en 2024. De esta cantidad, más del 8% se invierte anualmente en investigación y desarrollo. En la empresa de aprendizaje, las medidas de formación y desarrollo representan el 1,5% de la facturación. Festo Didactic SE es un proveedor líder de educación y formación técnica y ofrece a sus clientes de todo el mundo soluciones integrales de aprendizaje digital y físico en el entorno industrial.