

Descripción

Solución flexible y antideslizante para la fijación de

- componentes
- pequeños paquetes energéticos



Ventajas

- Instalación sencilla y rápida mediante velcro
- Se puede instalar en las más diversas superficies (fundición, aluminio, superficies barnizadas) gracias al material termoplástico empleado
- Se puede montar en cualquier tipo de perfil de brazo robótico (redondo o angular)
- Antideslizante
- Sin peligro de lesión en la colaboración entre humanos y máquinas (elástico, sin bordes afilados)
- Posible uso con los más diversos diámetros gracias a la elasticidad y flexibilidad
- Montaje sin tornillos
- Instalación sin necesidad de herramientas
- Construcción con poca altura/volumen (contornos salientes minimizados)
- Peso muy bajo
- Sin mantenimiento

Factory Automation

www.leoni-factory-automation.com

[@LeoniFactoryAut](https://twitter.com/LeoniFactoryAut)

Business Unit Robotic Solutions

LEONI Systems Spain, S.L.

Pol. Ind. Armenteres

Carrer Riera Pahissa no 14-16

08980 Sant Feliu de Llobregat

+34 93 63544-00

LEONI B-Flex

La solución LWR inteligente para la fijación de sistemas de paquetes energéticos y componentes con soportes flexibles



The Quality Connection

LEONI

Ámbitos de aplicación

Robots de construcción ligera

Robots colaborativos

- Sin piezas metálicas
- Sin bordes afilados

Reparaciones rápidas

- Fijación en brazo robótico
- Fijación en tubo corrugado

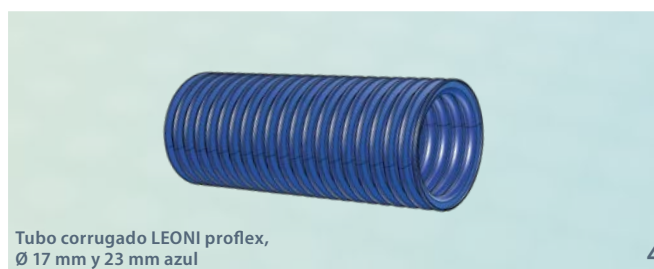
Instalación

- Introduzca el velcro en las ranuras de entrada pertinentes de los soportes flexibles
- Coloque los soportes en el lugar deseado en el robot
- Pase el paquete energético entre el velcro y los soportes
- Apriete y cierre el velcro



LEONI B-Flex sets

Componentes de robots de construcción ligera y colaborativos



| N.º artículo | Modelo de robot | Denominación | Componentes |
|--------------|----------------------------|---|---------------|
| CLC0001 | todos | Kit LEONI B-Flex corto (5 soportes y 10 cintas de velcro de 30 x 360 mm) | 1, 2 |
| CLC0002 | todos | Kit LEONI B-Flex largo (5 soportes y 10 cintas de velcro de 30 x 460 mm) | 1, 2 |
| CLC0003 | Robots universales / UR 10 | Set completo LEONI B-Flex UR 10 – Ø 23 (1 estrella de cable de Ø 23 mm, 1 soporte, eje 6, con soporte de muñeca de Ø 63 mm, 1 tubo corrugado LEONI proflex Ø 23 mm azul de 3 m, 5 cintas de velcro de 30 x 460 mm, 5 soportes) | 1, 2, 3, 4, 5 |
| CLC0004 | Robots universales / UR 5 | Set completo LEONI B-Flex UR 10 – Ø 23 (1 estrella de cable de Ø 23 mm, 1 soporte, eje 6, con soporte de muñeca de Ø 63 mm, 1 tubo corrugado LEONI proflex Ø 23 mm azul de 3 m, 5 cintas de velcro de 30 x 460 mm, 5 soportes) | 1, 2, 3, 4, 5 |
| CLC0005 | Robots universales / UR 3 | Set completo LEONI B-Flex UR 3 – Ø 23 (1 estrella de cable de Ø 23 mm, 1 soporte, eje 6, con soporte de muñeca de Ø 63 mm, 1 tubo corrugado LEONI proflex Ø 23 mm azul de 1,5 m, 5 cintas de velcro de 30 x 360 mm, 3 soportes) | 1, 2, 3, 4, 5 |
| CLC0006 | KUKA / IIWA | Set completo LEONI B-Flex KUKA IIWA 14 R820 - Ø 23 (1 estrella de cable de Ø 23 mm, 1 soporte, eje 6, con soporte de muñeca de Ø 63 mm, 1 tubo corrugado LEONI proflex Ø 23 mm azul de 2,5 m, 5 cintas de velcro de 30 x 360 mm, 5 cintas de velcro de 30 x 460 mm, 4 soportes) | 1, 2, 3, 4, 5 |

Estamos preparando más sets completos LEONI B-Flex para ABB, Fanuc, Kuka, Yashawa y más.