

# FESTO

Festo SE & Co. KG

Rüter Straße 82  
73734 Esslingen  
Alemania  
+49 711 347-0  
www.festo.com

## Regleta para sensores HGP-SL10, DASP-B6-...-C-SR

### 1. Documentos aplicables

📖 Todos los documentos disponibles sobre el producto

→ [www.festo.com/pk](http://www.festo.com/pk)

Observar los documentos aplicables:

→ Instrucciones de utilización de la pinza [3]/[4]

### 2. Seguridad

- Desconectar el aire comprimido antes de realizar trabajos de montaje.
- Respetar los pares de apriete.
- Respetar la ficha técnica de seguridad del fabricante del adhesivo [2].

### 3. Uso previsto

Regleta para sensores HGP-SL10, DASP-B6-...-C-SR:

Cambio de la forma de la ranura de 8 a una ranura de 10 para fijar el sensor de proximidad [5] en la pinza [3]/[4].

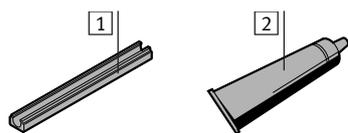
### 4. Información adicional

Accesorios de la cinemática de barras [9] → [www.festo.com/catalogue](http://www.festo.com/catalogue)

Pinzas admisibles [3]/[4] y sensor de proximidad [5]

→ [www.festo.com/catalogue](http://www.festo.com/catalogue)

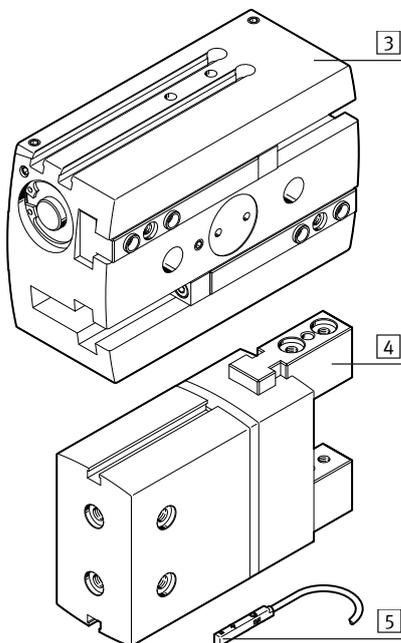
### 5. Suministro



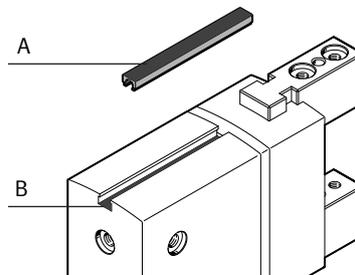
- [1] Regleta para sensores (1x)
- [2] Adhesivo LOCTITE 401 (1x)

No incluido en el suministro:

- [3] Pinza paralela HGPL-...-B (1x)
- [4] Pinza paralela HGP/DHPS (1x)
- [5] Sensor de proximidad SM...-10 (1x)

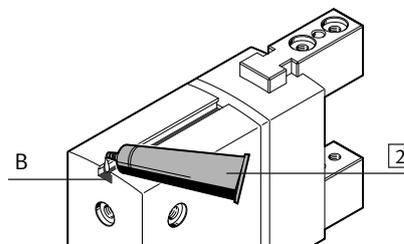


### 6. Preparación

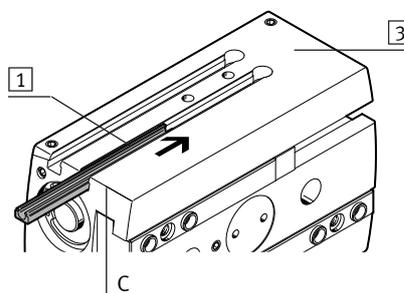


- Limpiar las superficies de contacto (A) y (B) con un producto de limpieza adecuado (p. ej. LOCTITE SF 7063).

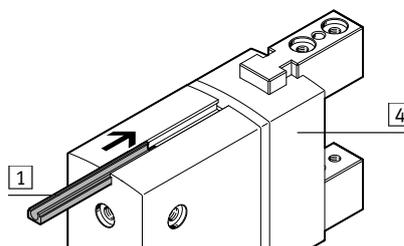
### 7. Montaje



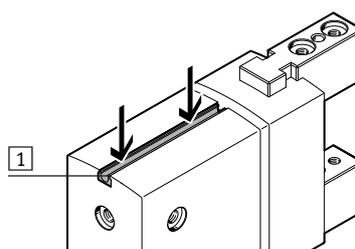
- Según lo larga que sea la regleta para sensores, aplicar una ligera capa de adhesivo [2] sobre la superficie de contacto (B).



- En el caso de la pinza [3]:
- Introducir la regleta para sensores [1] en la ranura.
  - Ajustar la regleta para sensores [1] para que quede a ras del borde de la carcasa (C).
- La regleta para sensores [1] no debe sobresalir de la carcasa.



- En el caso de la pinza [4]:
- Introducir la regleta para sensores [1] hasta hacer tope en la ranura.
- La regleta para sensores [1] no debe sobresalir de la carcasa.



- Presionar con fuerza la regleta para sensores [1] durante 10 segundos.
- Ahora, toda la superficie de apoyo de la regleta para sensores se encuentra alojada den la ranura.
- Dejar que el adhesivo se endurezca:  
>24 h a 22 °C y 50 % de humedad relativa.