



# **DOCUMENTO DE SWITCHOVER**

Serie CXS2 Cilindro de doble vástago



## Características mejoradas y beneficios relacionados

#### Característica

• Mejorada energía cinética admisible y velocidad máxima del émbolo para diámetro ø6 (las especificaciones para otros diámetros son las mismas):

```
0,023 J → hasta 0,016 J
300 mm/s → hasta 800 mm/s
```

### Beneficio para el cliente

• Reducidos tiempos de ciclo.

#### Característica

• Mayor longitud de carrera estándar máxima.

Ø6: 50 mm → hasta 100 mm
 Ø10: 75 mm → hasta 150 mm
 Ø16 a Ø32: 100 mm → hasta 200 mm

### Beneficio para el cliente

· Adaptable a una gama más amplia de aplicaciones de traslación.

#### Característica

• Diámetro del émbolo incrementado de 15 mm a 16 mm mientras se mantienen las dimensiones de montaje y externas.

### Beneficio para el cliente

• Fuerza de salida para elevación o amarre incrementada en aprox. un 14 %.



# Características mejoradas y beneficios relacionados

### Característica

• Reducción de peso. Típicamente, 7 % menor en comparación con el modelo anterior.

## Beneficio para el cliente

• CXS2 contribuye a reducir la masa total de la maquinaria.





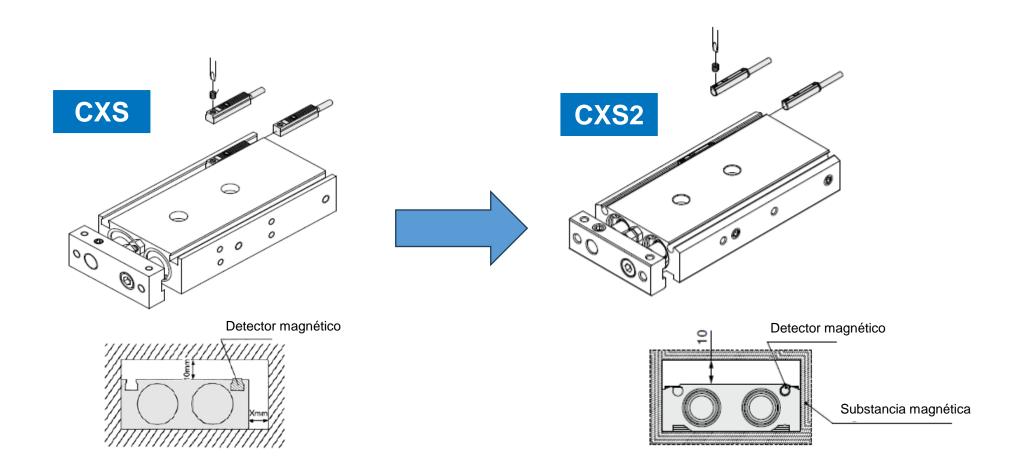
# Características mejoradas y beneficios relacionados

### Característica

• Forma de detector magnético actualizada de cuadrada a redonda. No requiere espacio lateral para la sustancia magnética.

## Beneficio para el cliente

• Menores restricciones en cuanto a la posición de instalación.





### **Detalles técnicos**

### **Dimensiones**

Las dimensiones de montaje de la serie CXS2 son las mismas que las del modelo de la serie CXS existente equivalente.

### Piezas de repuesto

Los juegos de juntas para la serie CXS2 no son compatibles y se han actualizado.

Diámetro	Serie anterior	Nueva serie
(ø mm)	(CXSM)	(CXS2M)
6	CXSM6-PS	CXS2M6-PS
10	CXSM10APS	CXS2M10APS
15 / 16	CXSM15-PS	CXS2M16-PS
20	CXSM20-PS	CXS2M20-PS
25	CXSM25-PS	CXS2M25-PS
32	CXSM32-PS	CXS2M32-PS

Diámetro (ø mm)	Serie anterior (CXSL)	Nueva serie (CXS2L)
6	CXSL6-PS	CXS2L6-PS
10	CXSL10BPS	CXS2L10BPS
15 / 16	CXSL15APS	CXS2L16-PS
20	CXSL20APS	CXS2L20-PS
25	CXSL25APS	CXS2L25-PS
32	CXSL32APS	CXS2L32-PS

Referencia actualizada