

# Cilindro de tope DFSP

FESTO



## ¡Stop!

### Aspectos más destacados

- Entre los cilindros de tope básicos, éste es el más potente del mercado
- Mayor duración
- Numerosas variantes para muchas tareas

Le presentamos el cilindro de tope más potente de todos los tiempos. Un 200 % más fuerza de empuje en comparación con su antecesor. A la vez, tiene un precio mucho más ventajoso. Diseñado partiendo de nuestro cilindro compacto de gama alta ADN. Ideal para la aplicación de grandes fuerzas radiales y de empuje.

### Utilización versátil

Para separar, detener o indexar: el DFSP también es la solución apropiada para usted. La rosca interior opcional con taladro para centrar permite la inclusión de herramientas y componentes específicos del cliente. El menor espacio entre el vástago y el cojinete mejora la precisión de posicionamiento. A modo de accesorio se ofrecen bridas de todos los tamaños.

La gran variedad disponible del cilindro DFSP consigue que sea apropiado para cualquier aplicación con sistema de transporte

de piezas, especialmente en el sector de fabricación de máquinas y aparatos especiales, pero también en el sector de máquinas herramienta y en la industria automovilística.

### Gran duración

El DFSP fue optimizado para cumplir los requisitos estándar en aplicaciones de posicionamiento. El émbolo 3K y el cojinete especial del vástago aumenta su duración, incluso si la aplicación implica mayores esfuerzos. Seguridad adicional mediante un vástago antigiro opcional.

# Cilindro de tope DFSP

## Gran variedad para una gran cantidad de aplicaciones



Diámetro 16

Variante con pivote [s]



Diámetro 20

Variante con pivote, anti-giro [QS]



Diámetro 32

Variante con pivote, con rosca interior [F]



Diámetro 40

Variante con brida, anti-giro con rosca interior [QF]



Diámetro 50

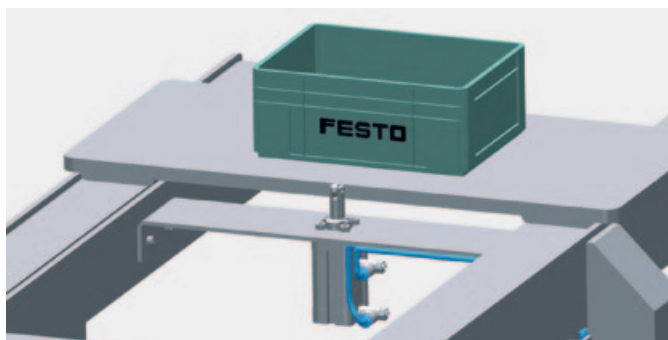
Versión con rodillo [R]

## Seguridad al detener grandes masas

Al avanzar el vástago por la fuerza del muelle (de simple efecto/de doble efecto con muelle), en caso de producirse una

parada de emergencia o una caída de presión, se garantiza la detención segura del portaobjetos. De esta manera es posible

que el vástago soporte grandes fuerzas radiales, por ejemplo a bloquear o detener masas.



## Brida plana DAMF-F7

La brida plana para la fijación sencilla desde la parte inferior es recomendable en caso de aplicaciones como la que se describió antes.



Festo AG & Co. KG

(Adresse)  
[www.festo.com](http://www.festo.com)