

Stopperzylinder DFSP

FESTO



Stopp!

Highlights

- Unter den Basis-Stoppern der Leistungsstärkste Stopperzylinder am Markt
- Erhöhte Lebensdauer
- Variantenvielfalt für viele Aufgaben

Hier kommt der stärkste Stopperzylinder aller Zeiten. 200 % mehr Stoßkraft im Vergleich zum Vorgänger. Und dabei deutlich preisgünstiger. Konstruiert auf der Basis unseres Top-Kompaktzylinders ADN. Ideal bei großen Radial- und Stoßkräften in Maschinen.

Vielfältig einsetzbar

Ob Vereinzeln, Stoppen oder Indexieren: Der DFSP passt auch für Ihre Anwendung. Das optionale Innengewinde mit Zentrierbohrung lässt kundenspezifische Werkzeuge und Anbauteile zu. Der verringerte Zwischenraum zwischen Kolbenstange und Lager verbessert die Positioniergenauigkeit nochmals. Den Flansch als Zubehör gibt es in allen Baugrößen.

Seine Vielfalt macht den DFSP für sämtliche Anwendungen mit

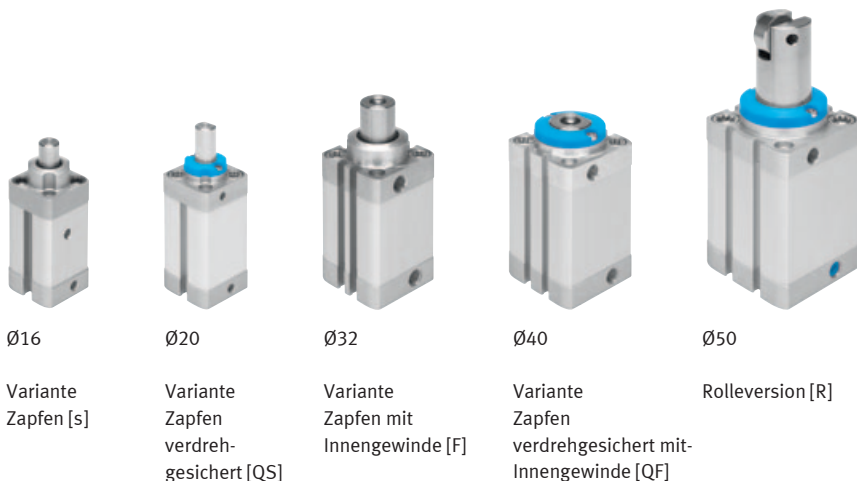
Fördertechnik interessant, besonders für Hersteller von Spezialmaschinen und Spezialgeräten, aber auch für die Werkzeugmaschinen- und Automobilindustrie.

Lange Lebensdauer

Der DFSP ist optimiert für Standardanforderungen beim Positionieren. Der 3K-Kolben und das spezielle Kolbenstangenlager erhöhen seine Lebensdauer – auch bei harten Aufgaben. Inklusive: Sicherheit durch die optionale Verdrehsicherung.

Stopperzylinder DFSP

Vielfalt für viele Einsatzbereiche



Ø16

Ø20

Ø32

Ø40

Ø50

Variante Zapfen [s]

Variante Zapfen verdreh- gesichert [QS]

Variante Zapfen mit Innengewinde [F]

Variante Zapfen verdrehgesichert mit Innengewinde [QF]

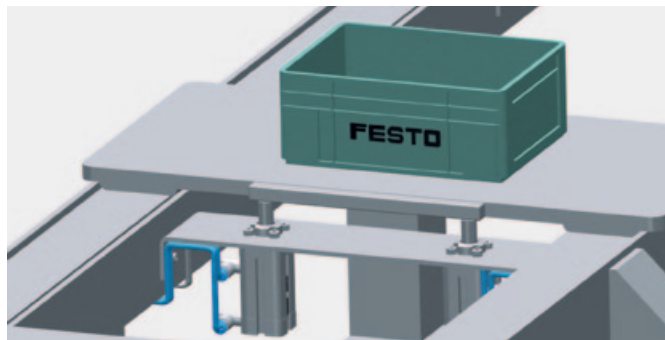
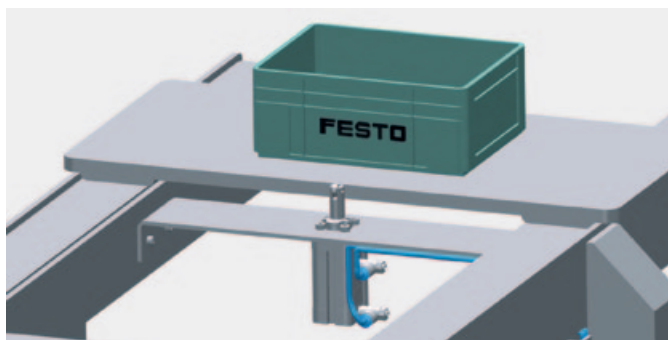
Rolleversion [R]

Sicherheit beim Stoppen von großen Massen

Durch Ausfahren der Kolben- stange mit Federkraft (einfach- wirkend/doppeltwirkend mit Feder) bei Not-Aus oder

Druckausfall, ist das sichere Stoppen des Werkstückträgers gewährleistet.

So sind hohe Radialkräfte auf die Kolbenstange möglich, z. B. durch Verriegeln oder Halten von Massen.



Flanschplatte DAMF-F7

Für Applikationen wie die oben beschriebene sinnvoll: die Flanschplatte für die einfache Befestigung von unten.



Festo AG & Co. KG

(Adresse)
www.festo.com