

Federstößel

FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

Art-Nr.: 10.01.02.01530

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01530>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Befestigungselemente > Federstößel > Federstößel FSTE-HDB > FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

Federstößel mit Dämpfung und Höhenausgleich, Heavy-Duty und kugelgeführter Verdrehsicherung



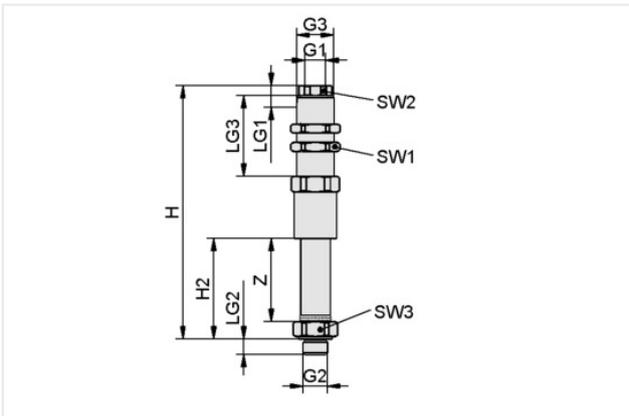
Saugeranschluss: G3/8"-AG

Vakuumanschluss: G1/8"-IG

Federweg Z: 120 mm

Bauform Befestigungselemente: verdrehgesichert anti-block

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
G1	G1/8"-IG
G2	G3/8"-AG
G3	M20x1.5-AG
H	238,80 mm
H2	130,30 mm
LG1	12 mm
LG2	8 mm
LG3	44 mm
SW1	24 mm
SW2	17 mm
SW3	22 mm
Z (Hub)	120 mm

Empfehlung: Vermeidung des max. Stößelhubes Z im Dauerbetrieb zur Erhöhung der Standzeit Auf spannungsfreie Schlauchführung ist zu achten

Technische Daten

Attribut	Wert
Bauform Befestigungselemente	verdrehgesichert anti-block
Federrate	0,23 N/mm
Federvorspannung	10,37 N
Federkraft Hubmitte	24,29 N
Vertikalbelastung	2400 N

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Federstößel

FSTE-HDB G3/8-AG 120 VG-AB

Art-Nr...:10.01.02.01530

<https://www.schmalz.com/10.01.02.01530>

Horizontalbelastung	290 N
Gewicht	350 g
Einsatztemperatur	0 ... 80 °C
Produktfamilie	FSTE-HDB

Hinweis: Federkraft: Bezogen auf 50 % Hub Vertikalbelastung: Maximale statische Belastung Horizontalbelastung: Die Angabe der Horizontalbelastung bezieht sich auf die Unterkante des Stößels in ausgefedertem Zustand. Sie ist eine maximale statische Belastung und beeinträchtigt den Ein- und Ausfedervorgang im waagrechten Zustand.
