

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.: 10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>

Strona główna > Technologia podciśnienia w automatyce > Komponenty podciśnieniowe > Elementy montażowe > Trzpienie sprężynowe > Tłok sprężynowy FSTE-HD > FSTE-HD G3/8-AG 75

Króciec sprężysty z dolną sprężyną tłumiącą ""ciężkie zastosowanie""

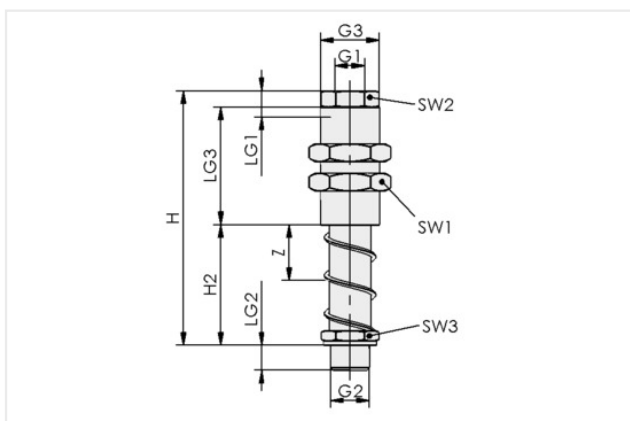


Suction cup connection: G3/8"-M

Vacuum connection: G3/8"-F

Spring stroke Z: 75 mm

Dane projektowe



Atrybut	Wartość
G1	G3/8"-F
G2	G3/8"-M
G3	M30x1.5-M
H	177 mm
H2	112 mm
LG1	12 mm
LG2	10 mm
LG3	53 mm
SW1	36 mm
SW2	24 mm
SW3	24 mm
Z (Stroke)	75 mm

Dane techniczne

Atrybut	Wartość
Spring rate	1,07 N/mm
Spring pretension	37,20 N
Spring force, center	77,40 N
Vertical load	4800 N
Horizontal load	800 N
Weight	530 g

Kontakt z firmą Schmalz

Schmalz Sp.z.o.o. | ul. Fabianowska 131/A1, 62-052 Komorniki, Poland | +48 61 628 67 70 | schmalz@schmalz.pl

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>

Operating temperature	0 ... 80 °C
Product family	FSTE-HD

Note: Spring force: Referred to 50 % of operating stroke Vertical loading: Maximum static loading Horizontal stress: The specification of the horizontal stress refers to the lower edge of the plunger with extended spring. It is a maximum static stress and it impairs the spring compression and extension in horizontal position

Akcesoria



RED-STK G1/2-AG G3/8-IG MS-V

Część nr.:10.08.04.00096

Thread G1: G1/2"-M

Thread G2: G3/8"-F

Material: Brass

Surface: nickel plated

Length L: 6 mm



HTR-STA 62 1N D30 WI

Część nr.:10.08.03.00148

Length L: 62 mm

Connection 1: Sliding block

Connection of suction cup, spring plunger: Contour D30-G1/2

Shape: angled

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



HTR-ST5 40x40 D30 WI

Część nr.:10.08.03.00090

Connection 1: 40x40

Connection of suction cup, spring plunger: Contour D30-G1/2

Shape: angled



HTR-ST5 50x50 D30 WI

Część nr.:10.08.03.00091

Connection 1: 50x50

Connection of suction cup, spring plunger: Contour D30-G1/2

Shape: angled



HTR-ST5 60x60 D30 WI

Część nr.:10.08.03.00092

Connection 1: 60x60

Connection of suction cup, spring plunger: Contour D30-G1/2

Shape: angled

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



ST G3/8-AG 9 MS-V

Część nr.:10.08.03.00159

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter (rec.) d: 9 mm

Material: Brass

Surface: nickel plated

Length L: 6 mm

Nominal diameter dn: 7,4 mm



ST G3/8-AG 13 MS-V

Część nr.:10.08.03.00160

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter (rec.) d: 13 mm

Material: Brass

Surface: nickel plated

Length L: 5,9 mm

Nominal diameter dn: 10 mm



STV-GE G3/8-AG 8

Część nr.:10.08.02.00237

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 8 mm

Material: Brass

Operating temperature: -20 ... 80 °C

External diameter D: 14,6 mm

Length L: 17,4 mm

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-GE G3/8-AG 10

Część nr.:10.08.02.00252

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 10 mm

Material: Brass

Operating temperature: -20 ... 80 °C

External diameter D: 16,5 mm

Length L: 20,1 mm



STV-GE G3/8-AG 12

Część nr.:10.08.02.00209

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 12 mm

Material: Brass

Operating temperature: -20 ... 80 °C

External diameter D: 19,5 mm

Length L: 23,6 mm



STV-GE G3/8-AG 14

Część nr.:10.08.02.00211

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 14 mm

Material: Brass

Operating temperature: -20 ... 80 °C

External diameter D: 21,5 mm

Length L: 30,5 mm

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-W G3/8-AG 8

Część nr.:10.08.02.00236

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 8 mm

Material: Nickel plated

Operating temperature: -20 ... 80 °C

Length L: 23,7 mm



STV-W G3/8-AG 10

Część nr.:10.08.02.00255

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 10 mm

Material: Nickel plated

Operating temperature: -20 ... 80 °C

Length L: 35,1 mm



STV-W G3/8-AG 12

Część nr.:10.08.02.00163

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 12 mm

Material: Nickel plated

Operating temperature: -20 ... 80 °C

Length L: 34,1 mm

Spring plunger

FSTE-HD G3/8-AG 75

Część nr.:10.01.02.00812

<https://www.schmalz.com/10.01.02.00812>



STV-WF G3/8-AG 8

Część nr.:10.08.02.00234

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 8 mm

Material: Nickel plated

Operating temperature: -10 ... 70 °C

Length L: 26,7 mm



STV-WF G3/8-AG 10

Część nr.:10.08.02.00259

Thread G1: G3/8"-M

Hose diameter: 10 mm

Material: Nickel plated

Operating temperature: -10 ... 70 °C

Length L: 29,2 mm