

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Монтажные элементы > Пружинные плунжеры > Пружинные плунжеры FSTI > FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

Пружинный плунжер с внутренней амортизирующей пружиной и компенсатором высоты

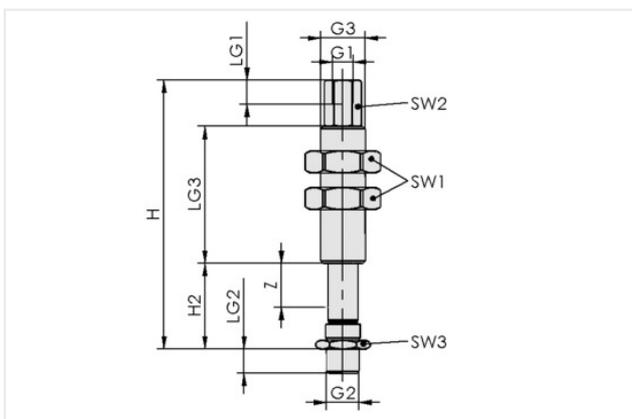


Соединение присоски: G1/4"-M

Вакуумное соединение: G1/8"-F

Ход пружины Z: 50 mm

Конструктивные данные



| Атрибут | Значение |
|---------|-----------|
| G1 | G1/8"-F |
| G2 | G1/4"-M |
| G3 | M18x1.5-M |
| H | 173 mm |
| H2 | 59 mm |
| LG1 | 12 mm |
| LG2 | 8 mm |
| LG3 | 91 mm |
| SW1 | 27 mm |
| SW2 | 13 mm |
| SW3 | 17 mm |
| Z (Ход) | 50 mm |

Технические характеристики

| Атрибут | Значение |
|-----------------------------------|-----------|
| Жесткость пружины | 0,10 N/mm |
| Предварительное натяжение пружины | 2,30 N |
| Сила пружины, Центр | 4,70 N |
| Вертикальная нагрузка | 1000 N |
| Горизонтальная нагрузка | 700 N |
| Вес | 230 g |

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | post@ruschmalz.ru

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>

| | |
|---------------------|-------------|
| Рабочая температура | 0 ... 80 °C |
| Семейство продуктов | FSTI |

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

Аксессуары



FLK G1/4-IG G1/4-AG

№ детали.:10.01.03.00178

Резьба G1: G1/4"-F

Резьба G2: G1/4"-M

Рабочая температура: 0 ... 70 °C



FLK G1/4-IG M10x1.25-AG

№ детали.:10.01.03.00206

Резьба G1: G1/4"-F

Резьба G2: M10x1.25-AG

Рабочая температура: 0 ... 70 °C

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



HTR-FST A2 FSTI

№ детали.:10.01.03.06134

Соединение поперечной балки: Болтовой адаптер A2

Резьба G1: M18x1.5-IG

использование конструкции: Пружинные плунжеры



HTR-FST A3 FSTI

№ детали.:10.01.03.06136

Соединение поперечной балки: Шаровая головка 28,5 мм

Резьба G1: M18x1.5-IG

использование конструкции: Пружинные плунжеры



HTR-FST 2N

№ детали.:10.01.03.06143

Соединение поперечной балки: 2 Т-образных паза

Резьба G1: M18x1.5-IG

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



HTR-UNI 2N FSTI

№ детали.:10.01.03.00297

Рабочая температура: °C

Тип: для FSTI

Соединение поперечной балки: 2 Т-образных паза



KGL G1/4-IG G1/4-AG

№ детали.:10.01.03.00110

Резьба G1: G1/4"-F

Резьба G2: G1/4"-M

Высота В: 37,5 мм



KGL G1/4-IG M10x1.25-AG

№ детали.:10.01.03.00137

Резьба G1: G1/4"-F

Резьба G2: M10x1.25-AG

Высота В: 37,5 мм

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



ST G1/8-AG 4 MS-ROH

№ детали.:10.08.03.00153

Резьба G1: G1/8"-M

Диаметр брук (рекомендуется) d: 4 mm

Материал: Латунь

Поверхность: Сырье

Длина L: 4 mm

Номинальный диаметр dn: 2,5 mm



ST G1/8-AG 6 MS-V

№ детали.:10.08.03.00154

Резьба G1: G1/8"-M

Диаметр брук (рекомендуется) d: 6 mm

Материал: Латунь

Поверхность: никелированный

Длина L: 5 mm

Номинальный диаметр dn: 4,4 mm



ST G1/8-AG 9 MS-V

Réf. article.:10.08.03.00155

Резьба G1: G1/8"-M

Диаметр брук (рекомендуется) d: 9 mm

Материал: Латунь

Поверхность: никелированный

Длина L: 5 mm

Номинальный диаметр dn: 4 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-GE G1/8-AG 4

Réf. article.:10.08.02.00202

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 4 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: -20 ... 80 °C

Наружный диаметр D: 7,9 mm

Длина L: 13,7 mm



STV-GE G1/8-AG 6

Réf. article.:10.08.02.00204

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: -20 ... 80 °C

Наружный диаметр D: 11,4 mm

Длина L: 16,4 mm



STV-GE G1/8-AG 6 HT

Réf. article.:10.08.02.00389

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: -50 ... 200 °C

Наружный диаметр D: 11,6 mm

Длина L: 19 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-GE G1/8-AG 8

Réf. article.:10.08.02.00206

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 8 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: °C

Наружный диаметр D: 14 mm

Длина L: 20,7 mm



STV-T G1/8-AG 4

Réf. article.:10.09.02.00039

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 4 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: °C

Длина L: 32,5 mm



STV-T G1/8-AG 6

Réf. article.:10.09.02.00040

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: °C

Длина L: 41,5 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-T G1/8-AG 8

Číslo dílu...:10.09.02.00041

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 8 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: °C

Длина L: 48,7 mm



STV-W G1/8-AG 4

Číslo dílu...:10.08.02.00156

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 4 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -20 ... 80 °C

Длина L: 16,4 mm



STV-W G1/8-AG 6

Číslo dílu...:10.08.02.00288

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Пластик

Рабочая температура: °C

Длина L: 20,8 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-W G1/8-AG 6

Číslo dílu...:10.08.02.00158

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -20 ... 80 °C

Длина L: 20,1 mm



STV-W G1/8-AG 6 HT

Číslo dílu...:10.08.02.00391

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Латунь

Рабочая температура: -50 ... 200 °C

Длина L: 22,5 mm



STV-W G1/8-AG 8

Číslo dílu...:10.08.02.00160

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 8 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -20 ... 80 °C

Длина L: 24 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-WF G1/8-AG 10

Číslo dílu...:10.08.02.00257

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 10 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -10 ... 70 °C

Длина L: 25,2 mm



STV-WF G1/8-AG 4

Číslo dílu...:10.08.02.00166

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 4 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -10 ... 70 °C

Длина L: 17,4 mm



STV-WF G1/8-AG 6

Číslo dílu...:10.08.02.00168

Резьба G1: G1/8"-М

Диаметр шланга: 6 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -10 ... 70 °C

Длина L: 21,4 mm

Пружинный плунжер

FSTI G1/4-AG G1/8-IG 50

№ детали.:10.01.02.00994

<https://www.schmalz.ru/10.01.02.00994>



STV-WF G1/8-AG 8

Číslo dílu...:10.08.02.00170

Резьба G1: G1/8"-M

Диаметр шланга: 8 mm

Материал: Никелированный

Рабочая температура: -10 ... 70 °C

Длина L: 23,4 mm