

Пружинный плунжер

FSTE-HDB G1/8-AG 25 VG-AB

Art.-Nr.: 10.01.02.01438

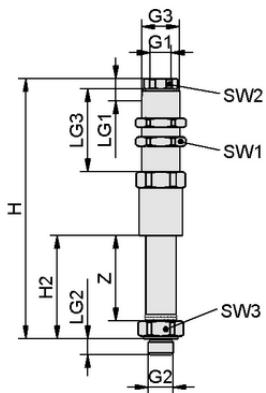


FSTE-HDB G1/8-AG 25 VG-AB

Пружинный плунжер FSTE-HDB поставляется как готовое к подключению изделие.

Технические данные

Attribute	Value
Монтажные элементы по форме	с защитой от поворачивания и антиблокировкой
Ход пружины Z	25,0 mm
Соединение с присоской	G1/8"-M
Вакуумное соединение	G1/8"-F
Момент затяжки (макс.)	40,0 Nm



Конструктивные данные

Attribute	Value
Высота H2	32,50 mm
Высота H	105,50 mm
Резьба G1	G1/8"-F
Длина резьбы LG1	7,0 mm
Резьба G2	G1/8"-M
Длина резьбы LG2	8,5 mm
Длина резьбы LG3	34,0 mm
Размер гаечного ключа SW1	22,0 mm
Размер ключа SW2	12,0 mm
Ход пружины Z	25,0 mm

Рекомендация: Избегайте максимального хода поршня Z во время непрерывной работы, чтобы продлить срок службы. Убедитесь в том, что направляющая шланга не имеет деформаций.

Конструктивные данные FSTE-HDB G1/8-AG 25 VG-AB



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.02.01438

1

Пружинный плунжер

FSTE-HDB G1/8-AG 25 VG-AB



Art.-Nr.: 10.01.02.01438



Технические данные

Attribute	Value
Монтажные элементы по форме	с защитой от поворачивания и антиблокировкой
Центр силы пружины	5,51 N
Жесткость пружины	0,143 N/mm
Предварительное натяжение пружины	3,72 N
Горизонтальная нагрузка	283,0 N
Вертикальная нагрузка	3.700,0 N
Вес	137,0 g
Температура эксплуатации	0 ... 80 °C
Семейство продуктов	FSTE-HDB
Момент затяжки (макс.)	40,0 Nm

Note: Spring force: Referred to 50 % of operating stroke Vertical load: Maximum static loading Horizontal load: The specification of the horizontal load 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.



Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.01.02.01438



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.02.01438

2

Пружинный плунжер

FSTE-HDB G1/8-AG 25 VG-AB



Art.-Nr.: 10.01.02.01438



Данные для заказа Аксессуары 10.01.02.01438

Тип		Количество предметов
Универсальный держатель	HTR-UNI 2N FSTE-HDB	10.01.03.00332
Шаровой шарнир	KGL G1/8-IG G1/8-AG A2	10.01.03.00109
Соединение поперечной балки	HTR-STA 47 1N D10/16 FL	10.08.03.00085
Соединение поперечной балки	HTR-STS 30x30 D10/16 WI	10.08.03.00088
Соединение поперечной балки	HTR-STS 40x40 D10/16 WI	10.08.03.00089
Продукты сторонних производителей - ERP-US	ST G1/8-AG 4 MS-ROH	10.08.03.00153
Продукты сторонних производителей - ERP-US	ST G1/8-AG 6 MS-V	10.08.03.00154
Продукты сторонних производителей - ERP-US	ST G1/8-AG 9 MS-V	10.08.03.00155
Вставная муфта, прямой	STV-GE G1/8-AG 4	10.08.02.00202
Вставная муфта, прямой	STV-GE G1/8-AG 6	10.08.02.00204
Вставная муфта, прямой	STV-GE G1/8-AG 8	10.08.02.00206
Вставная муфта, колено	STV-W G1/8-AG 4	10.08.02.00156
Вставная муфта, колено	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00158
Вставная муфта, колено	STV-W G1/8-AG 8	10.08.02.00160
Вставная муфта, прямой	STV-GE G1/8-AG 6 HT	10.08.02.00389
Вставная муфта, колено	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00288
Вставная муфта, колено	STV-W G1/8-AG 6 HT	10.08.02.00391
Вставная муфта, колено	STV-WF G1/8-AG 4	10.08.02.00166
Вставная муфта, колено	STV-WF G1/8-AG 6	10.08.02.00168
Вставная муфта, колено	STV-WF G1/8-AG 8	10.08.02.00170
Вставная муфта, колено	STV-WF G1/8-AG 10	10.08.02.00257
Вставная муфта, T	STV-T G1/8-AG 4	10.09.02.00039
Вставная муфта, T	STV-T G1/8-AG 6	10.09.02.00040
Вставная муфта, T	STV-T G1/8-AG 8	10.09.02.00041



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.02.01438

3