

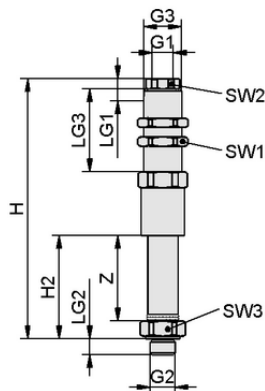


FSTE-HDB G1/4-AG 120 VG-AB

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	120,0 mm
Соединение с присоской	G1/4"-M
Вакуумное соединение	G1/8"-F
Момент затяжки (макс.)	40,0 Nm



Конструктивные данные FSTE-HDB G1/4-AG 120 VG-AB

Конструктивные данные

Attribute	Value
Высота H2	129,80 mm
Высота H	238,30 mm
Резьба G1	G1/8"-F
Длина резьбы LG1	12,0 mm
Резьба G2	G1/4"-M
Длина резьбы LG2	8,5 mm
Длина резьбы LG3	44,0 mm
Размер гаечного ключа SW1	24,0 mm
Размер ключа SW2	17,0 mm
Ход пружины Z	120,0 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.02.01527



Технические данные

Attribute	Value
Монтажные элементы по форме	с защитой от поворачивания и антиблокировкой
Центр силы пружины	24,29 N
Жесткость пружины	0,232 N/mm
Предварительное натяжение пружины	10,37 N
Горизонтальная нагрузка	290,0 N
Вертикальная нагрузка	2.400,0 N
Вес	345,0 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/10.01.02.01527

