

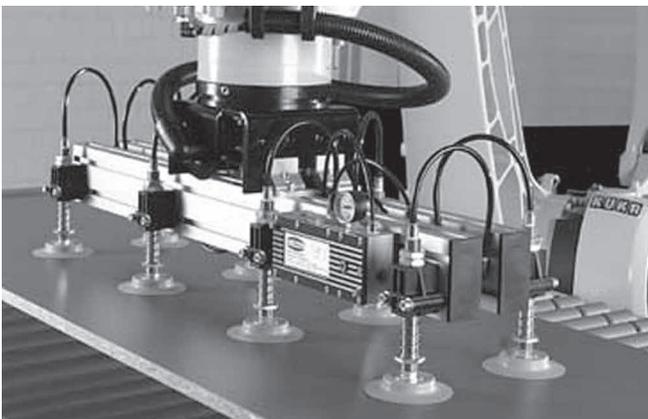
# Пружинные плунжеры

## Пружинный плунжер FSTF

Пружинный плунжер с гибким держателем



Пружинные плунжеры FSTF



Вакуумный захват типа «паук» с пружинными плунжерами FSTF для манипулирования древесными плитами с покрытием



### Наши основные показатели...

### Ваши преимущества...

- Ассиметричная конструкция направляющей плунжера > Индивидуальная, гибкая и быстрая адаптация к конкретной задаче
- Встроенные средства установки > Могут быть адаптированы для использования со всеми наиболее распространенными системами с брусками из алюминиевого профиля
- Направляющий и монтажный блок из высококачественного пластика, полученного методом литья под давлением > Оптимизированная по цене и вес; чрезвычайно прочный и пылезащищенный

### Сферы применения

- Оптимально подходит для манипулирования деталями с очень большими изменениями высоты
- Манипулирование листами и планками из дерева при изготовлении мебели, ДСП, дверей и полов
- Работа в условиях повышенной запыленности

### Конструкция

- Армированный стекловолокном пластиковый монтажный блок со встроенной направляющей для штока плунжера (отсутствует подшипник скольжения)
- Могут устанавливаться с помощью монтажного комплекта „Standard” или „Komfort” на поперечинах
- Шток плунжера из высокопрочного алюминиевого сплава, со встроенным антиблокировочным устройством для защиты от поломки пружины
- Исполнения с ограничителем поворота и без него

### Пригодность для конкретных областей применения

# Пружинные плунжеры

## Пружинный плунжер FSTF

Пружинный плунжер с гибким держателем.



Монтажные  
элементы

### Данные для заказа: Пружинный плунжер FSTF

Тип*	Артикул №
FSTF G1/2-AG 50	10.01.02.01012
FSTF G1/2-AG 50 VG	10.01.02.01013

\* VG = с ограничителем поворота

### Данные для заказа принадлежности: Пружинный плунжер FSTF

Тип	Монтажный комплект FSTF Komfort	Монтажный комплект FSTF Standard
FSTF G1/2-AG 50	10.01.02.01031	10.01.02.01030
FSTF G1/2-AG 50 VG	10.01.02.01031	10.01.02.01030

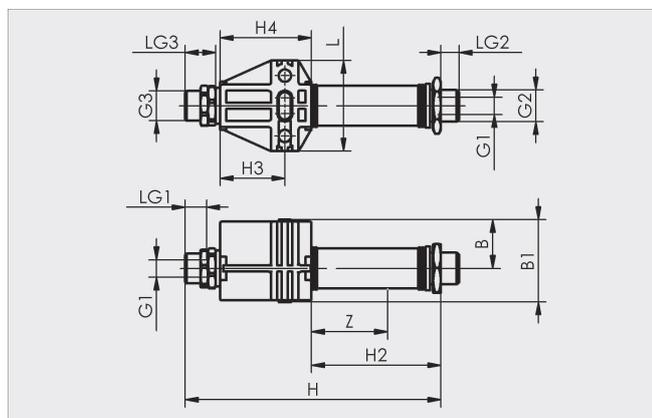
! Standard: состоит из двух винтов ISKT M8x60, 1х направляющего блока с 2х M8, 2х U-шайб

!! Komfort: состоит из одного держателя, одного винта ISKT M8x60, 1х направляющего блока с 2х M8, 2х U-шайб

### Технические данные: Пружинный плунжер FSTF

Тип	Жесткость пружины, Н/мм	Предварительная затяжка пружины, Н	Сила сжатия пружины, Н	Вертикальная нагрузка, Н	Горизонтальная нагрузка, Н	Вес, г	Рабочая температура
FSTF G1/2-AG 50	0,567	17,60	31,75	2500	800	320	0...50 °C
FSTF G1/2-AG 50 VG	0,567	17,60	31,75	2500	800	320	0...50 °C

### Конструктивные данные: Пружинный плунжер FSTF



FSTF(-VG)

Тип	Размеры в мм												
	B	B1	G1	G2	G3	H	H2	H3	L	LG1	LG2	LG3	Z
FSTF G1/2-AG 50	32,3	54,6	G1/4-F	G1/2-M	M20-M	168,0	60,0	42,5	60,0	10,0	10,0	20,0	50,0
FSTF G1/2-AG 50 VG	32,3	54,6	G1/4-F	G1/2-M	M20-M	168,0	60,0	42,5	60,0	10,0	10,0	20,0	50,0