

# Кинематика трипода EXPT-70-E1

№ изделия: 569798  
Продукт будет снят с производства

FESTO



Примерное  
представление

## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Тип конструкции	Кинематика трипода
Размер	70
Номинальный диаметр рабочего пространства	700 mm
Номинальная высота рабочего пространства	100 mm
Положение при сборке	горизонтально
Тип мотора	Сервомотор
Рабочий цикл	100 %
Макс. ускорение	110 m/s <sup>2</sup>
Макс. скорость	7 m/s
Макс. скорость выборки	150 пиков/мин в 12" цикле
Максимальная номинальная нагрузка	5 kg
Номинальная нагрузка с максимальным динамическим откликом	1 kg
Точность позиционирования	± 0,5 mm
Точность направляющей	± 0,5 mm
Точность повторения	±0,1 mm
Макс. рабочее усилие в направлении Z	1.000 N
Типичное рабочее усилие в направлении Z	750 N: диаметр рабочей зоны до 175 mm
Базовый вес кинематики	47,5 kg
Макс. прочность каркаса горизонтальная	150 N
Макс. прочность каркаса вертикальная	290 N
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
критерий PWIS	Содержит PWIS в соответствии с FN942010.