

# tripod EXPT-70-E1

Código da peça: 569798  
Produto a ser descontinuado

FESTO



A título de exemplo

## Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Princípio construtivo	Sistema de cinemática paralela
Dimensões	70
Diâmetro nominal do espaço de trabalho	700 mm
Altura nominal do espaço de trabalho	100 mm
Posição de instalação	Horizontal
Tipo de motor	Servomotor
Tempo de abertura e fechamento	100 %
Aceleração máx.	110 m/s <sup>2</sup>
Velocidade máxima	7 m/s
Máx. taxa de separação	150 separações/min em ciclos de 12"
Carga nominal máxima	5 kg
Carga nominal com resposta dinâmica máxima	1 kg
Precisão de posicionamento	± 0,5 mm
Precisão de trilha	± 0,5 mm
Precisão de repetição	±0,1 mm
Máx. força do processo na direção Z	1.000 N
Força típica do processo na direção Z	750 N: área de trabalho com diâmetro de até 175 mm
Peso básico do sistema de cinemática	47,5 kg
Máx. força horizontal	150 N
Máx. força vertical	290 N
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Critério LABS	com LABS conforme FN 942010