

tripod EXPT-120-E4

Código da peça: 569800

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	120
Diâmetro nominal do espaço de trabalho	1.200 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 ²
Velocidade máxima	7 m/s
Máx. taxa de separação	140 picks/min em ciclo 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	850 N
Força típica do processo na direção Z	750 N: área de trabalho com diâmetro de até 300 mm
Peso básico do sistema de cinemática	66 kg
Máx. força horizontal	215 N
Máx. força vertical	475 N
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Observações sobre material	Conforme RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III