

Parallel kinematisch systeem EXPT-95-E4

Artikelnummer: 569799

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Constructieve opbouw	Parallel kinematisch systeem
Bouwgrootte	95
Werkruimte nominale diameter	950 mm
Werkruimte nominale hoogte	100 mm
Inbouwpositie	Horizontaal
Motortype	Servomotor
Inschakelduur	100%
Max. versnelling	110 m/s ²
Max. snelheid	7 m/s
Max. aantal grijpacties	140 picks/min in 12"-cyclus
Maximale nominale last	5 kg
Nominale last bij maximale dynamiek	1 kg
Positioneernauwkeurigheid	± 0,5 mm
Spoornauwkeurigheid	± 0,5 mm
Herhaalnauwkeurigheid	±0,1 mm
Max. proceskracht in z-richting	1000 N
Typische proceskracht in z-richting	750 N werkruimte-Ø tot 237,5 mm
Basisgewicht van de kinematica	61.5 kg
Max. framekracht horizontaal	200 N
Max. framekracht verticaal	325 N
Omgevingstemperatuur	0 °C...40 °C
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III