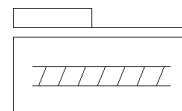


# slitta elettrica

## EGSK-20- -

Codice prodotto: 562750

FESTO



## Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Corsa di lavoro	25 ... 125 mm
Taglia	20
Diametro vite senza fine	6 mm
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a ricircolo di sfere
Costruzione	Asse lineare elettromeccanico con sistema a ricircolo di sfere
Homing	Interruttore di riferimento
Tipo di vite senza fine	Vite a ricircolo di sfere
Accelerazione max.	10 m/s <sup>2</sup>
Velocità max.	0,19 ... 1,1 m/s
Precisione di ripetizione	±0,003 - ±0,01 mm
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado di protezione	IP10
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Capacità di carico dinamico cuscinetto fisso	1.000 N
Capacità di carico dinamico guida lineare	2.849 N
Momento di superficie di secondo grado Iy	6,1E+03 mm <sup>4</sup>
Momento di superficie di secondo grado Iz	62E+03 mm <sup>4</sup>
Forza di spinta Fx max.	69 ... 133 N
Capacità di carico statico guida lineare	6.300 N
Momento di inerzia di massa JH per metro di corsa	0,01 kgcm <sup>2</sup>
Costante di avanzamento	1 ... 6 mm/U
Capacità di carico statico cuscinetto fisso	1.240 N
Fissaggio	Con filetto femmina e spina
Materiale testata posteriore	Alluminio pressofuso rivestita
Materiale profilo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata di azionamento	Alluminio pressofuso rivestita
Materiale slitta	Acciaio
Materiale madrevite	Acciaio
Materiale vite senza fine	Acciaio