

# Osa vretena DGE-25- -SP

Broj artikla: 193746

Komponenta koja će prestati da se proizvodi

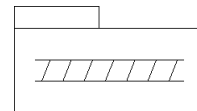
[Electromechanical linear axis with spindle](#)

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2021. Vidi Support

[Portal za alternativni proizvod.](#)

FESTO

Prikaz primera



## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Veličina	25
Rezerva hoda	10 mm
Prečnik vretena	12 mm
Uspjon vretena	10 mm/U
Vodica	Kuglično vođenje Vođenje teških tereta
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna osovin sa vretenom
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Maks. ubrzanje	6 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	0,5 m/s
Tačnost ponavljanja	±0,02 mm
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Maks. pogonski moment	0,45 Nm
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	75 N
Maks. Ulazna sila Fx	250 N
Moment inercije, JH po metru hoda	0,121 kgcm <sup>2</sup>
Moment inercije, JL po kg korisnog tereta	0,0253 kgcm <sup>2</sup>
Konstanta posmaka	10 mm/U
Material of end caps	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material of moment compensator	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material of profile	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material cover tape	visokolegirani čelik, nerđajući
Material drive cover	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material guide slide	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material guide rail	Čelik za valjne ležaje prekriveno protivkorozionim slojem
Material spindle nut	Čelik za valjne ležaje
Material spindle	Čelik za valjne ležaje