

# fogasszíjas hajtómű DGE-40- -ZR

Cikkszám: 193743

Kifutó termék

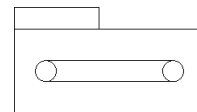
FESTO

[Elektromechanikus lineáris tengely fogasszíjjal.](#)

[Kifutó típus. 2021-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.](#)



Minta ábrázolás



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Hajtó tengely hatásos átmérője	31.83 mm
Munkalöklet	1 ... 4,000 mm
Méret	40
Lökettartalék	100 mm
Fogasszíz nyúlás	0.1 %
Fogasszíz osztás	5 mm
Vezeték	Golyóscsapágyas vezetékek Nagy terhelhetőségű vezetékek
Konstruktív felépítés	Elektromechanikus lineáris hajtómű fogasszíjjal
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Max. gyorsulás	50 m/s <sup>2</sup>
Max.sebesség	5 m/s
Ismétlési pontosság	±0,1 mm
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 40 °C
Max.hajtó nyomaték	9.7 Nm
Max. Fx előtoló erő	610 N
Üresjárási nyomaték	1 Nm
Tehetlenségi nyomaték, JH, löket méterenként	0.45 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JL, hasznos terhelés kg-onként	2.53 kgcm <sup>2</sup>
Előtolási állandó	100 mm/U
Material of end caps	Alumínium ötvözet eloxált
Material of moment compensator	Alumínium ötvözet eloxált
Material of profile	Alumínium ötvözet eloxált
Material cover tape	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material drive cover	Alumínium ötvözet eloxált
Material guide slide	Alumínium ötvözet eloxált
Material guide rail	hengerelt acél corrotect bevonat