

# fogasszíjas hajtómű DGE-18- -ZR

Cikkszám: 193741

Kifutó termék

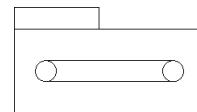
FESTO

[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	16.55 mm
Munkalöklet	1 ... 1,000 mm
Méret	18
Lökettartalék	46.5 mm
Fogasszíz nyúlás	0.2 %
Fogasszíz osztás	2 mm
Vezeték	Golyóscsapágyas vezetékek Nagy terhelhetőségű vezetékek
Konstruktív felépítés	Elektromechanikus lineáris hajtómű fogasszíjjal
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Max. gyorsulás	20 m/s <sup>2</sup>
Max.sebesség	2 m/s
Ismétlési pontosság	±0,08 mm
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 40 °C
Max.hajtó nyomaték	0.5 Nm
Max. Fx előtoló erő	60 N
Üresjárási nyomaték	0.2 Nm
Tehetlenségi nyomaték, JH, löket méterenként	0.021 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JL, hasznos terhelés kg-onként	0.685 kgcm <sup>2</sup>
Előtolási állandó	52 mm/U
Material of end caps	Alumínium ötvözet eloxált
Material of moment compensator	PA erősítésű
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	hengereelt acél