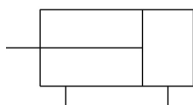


## MXS, Kompakt szán, keresztgörgős vezetékkel MXS6-10

Adatlap

- kompakt szán
- dugattyúátmér: 6, 8, 12, 16, 20, 25 (mm)
- löket: 5 mm-tl 50 mm-ig, mérettl függen
- lökethatárolóval vagy anélkül, véghelyzet-csillapítással vagy anélkül
- opciók: rugós szár, véghelyzet-reteszelés, tengelyirányú levegűcsatlakozás
- jeladó és bekötő vezeték széles választéka



Double-acting, single-rod cylinder

### Standard adatok

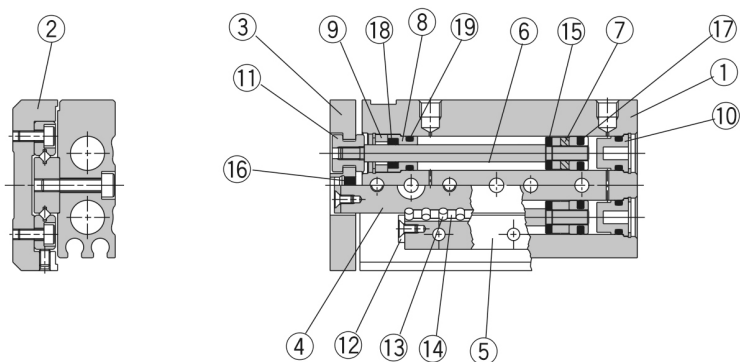
dugattyúátmérő	6 mm
csatlakozó menete	Rc
löklet	10 mm
beállító	lökethatároló nélkül
funkció	alapkivitel
jeladó	jeladó nélkül
bekötő vezeték vagy előrehuzalozott csatlakozás	0,5 m bekötővezeték (jeladó nélküli esetben nincs)
szám	2 db [jeladó nélküli esetben nincs]
Nyomásközeg	Levegő
A nyomásközeg maximális hőmérséklete mágnessel	60 °C
Maximális üzemi nyomás	0.7 MPa
Minimális üzemi nyomás	0.15 MPa
Vizsgálati nyomás	1.05 MPa
Maximum környezeti hőmérséklet mágnessel	60 °C
Minimum környezeti hőmérséklet mágnessel	-10 °C
Az európai RoHS direktívának megfelelően	megfelel
Pneumatikus csatlakozások száma	2 db
Pneumatikus bemeneti csatlakozó	M3

A hajtás működési módja	kettős működésű
Elméleti hengererő, kitoláskor (0,5 MPa nyomáson)	29 N
Elméleti hengererő, behúzáskor (0,5 MPa nyomáson)	21 N
Maximális dugattyú sebesség	500 mm/s
Type of cushioning	Rubber bumper
Minimális dugattyú sebesség	50 mm/s
Lubrication	Non-lube
Tömeg	0.110 Kg



## Szerkezetek

### Construction



#### Component Parts

No.	Description	Material	Note
①	Body	Aluminum alloy	Hard anodized
②	Table	Aluminum alloy	Hard anodized
③	End plate	Aluminum alloy	Hard anodized
④	Rail	Carbon tool steel	Heat treated
⑤	Guide	Carbon tool steel	Heat treated
⑥	Rod	Stainless steel	
⑦	Piston assembly		With magnet on one side
⑧	Rod cover	Aluminum alloy	Anodized
⑨	Seal support	Brass	Electroless nickel plated
⑩	Head cap	Resin	
⑪	Floating bushing	Stainless steel	
⑫	Roller stopper	Stainless steel	
⑬	Cylindrical roller	High carbon chrome bearing steel	
⑭	Roller spacer	Resin	
⑮	Rod bumper	Polyurethane	
⑯	End bumper	Polyurethane	
⑰	Piston seal	NBR	
⑱	Rod seal	NBR	
⑲	O-ring	NBR	

## További információk

Katalógus

[mxs.pdf](#)