

# Cilindru compact ADVU-100- -P-A-S1

Cod: 161158

Clasic - a nu se folosi pentru proiecte noi

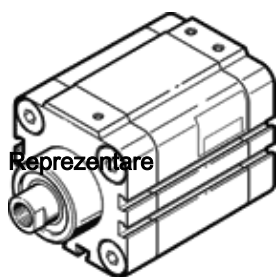
Pentru inel magnetic. Capatul tijei cu filet interior.

La acest produs, flansa de fixare FUA-... poate fi atasata doar la capat de cursa.

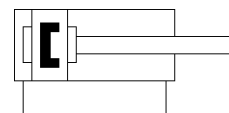
Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2022. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



Reprezentare



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	1 ... 2.000 mm
Diametru piston	100 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Capat tija	Filet interior
Structura constructiva	Piston tija
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Tija ranforsata
presiune de operare	0,6 ... 10 bar
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
energia de impact in pozitile finale	1 J
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	4.418 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	4.712 N
Masa in miscare la 0 mm cursa	614 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	38 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	3.500 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	200 g
tip fixare	cu orificiu cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/4
Materialul flansei filetate	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul etansarilor dinamice	NBR TPE-U(PU)
Materialul tijei	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat