

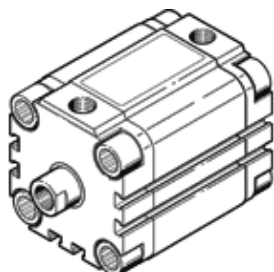
# Compactcilinder

## ADVU-1 5/8"-1/2"-P-A

Artikelnummer: 546315

FESTO

voor contactloze detectie (magneet)  
 Zuigerstangeinde met inwendige schroefdraad  
 Dit product is enkel via Festo Amerika verkrijgbaar.  
 Einde productie. Leverbaar tot 2011.



### Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	0,5 "
Zuigerdiameter	1 5/8"
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Werkdruk	11,6 ... 145 Psi
Bedrijfsmedium	gefilterde perslucht
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Omgevingstemperatuur	-4 ... 176 °F
Impactenergie in de eindposities	0,3835 J
Theoretische kracht bij 6 bar, terugslag	154 lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	170 lbf
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	2,222 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	2,081 oz
Basisgewicht bij 0 mm slag	15,273 oz
Massatoeslag per 10 mm slag	0,317 oz
Pneumatische aansluiting	NPT1/8-27
Werkdruk [psi]	11,6 ... 145 psi
Materiaal - informatie deksel	aluminum kneedlegering
Materiaal - informatie dynamische dichtingen	TPE-U(PU) NBR
Materiaal - informatie zuigerstang	hooggelegeerd staal
Materiaal - informatie cilinderbuis	aluminum kneedlegering