

# Mehrstellungszylinder ADVUP-100- -P-A

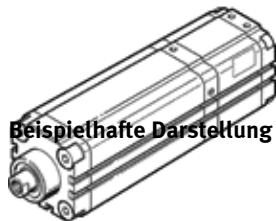
Teilenummer: 161150

FESTO

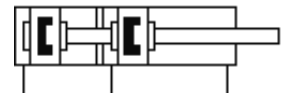
konfigurierbar. Für Positionserkennung, mit Innengewinde an der Kolbenstange.

Bei diesem Produkt kann die Flanschbefestigung FUA-... nur an der Abschlussdeckelseite montiert werden. Mutter für Kolbenstangengewinde wird mitgeliefert.

Bei diesem Produkt können je nach Konfiguration die technischen Daten vom Datenblatt und das entsprechende Zubehör abweichen. Auslauftyp. Lieferbar bis 2010.



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

~ConfIndependentDatashet

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 2.000 mm
Kolben-Durchmesser	100 mm
Möglicher Hub der letzten Zylinderposition	1 ... 1.000 mm
Möglicher Hub der Zwischenpositionen	0 ... 400 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Kolbenstangenende	Innengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Profilrohr
Max. Anzahl Zwischenpositionen	5
Max. Summe aller Einzelhübe	2.000 mm
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	S6: Warmfeste Dichtungen max. 120 °C Z: ziehend
Betriebsdruck	0,9 ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	4.418 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	4.712 N
Befestigungsart	wahlweise: mit Zubehör mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung gleiteloziert
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl