

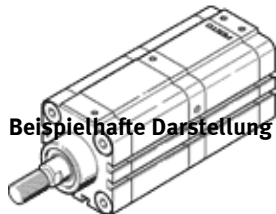
# Tandemzylinder

## ADVUT-25x2- -A-P-A-S6

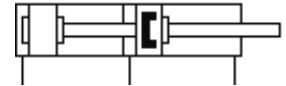
Teilenummer: 197297

FESTO

für Positionserkennung, schweißfeste Ausführung.  
Bei diesem Produkt kann die Flanschbefestigung FUA-... nur an der Abschlussdeckelseite montiert werden. Mutter für Kolbenstangengewinde wird mitgeliefert.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2010.



Beispielhafte Darstellung



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	1 ... 150 mm
Kolben-Durchmesser	25 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Profilrohr
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	S6: Warmfeste Dichtungen max. 120 °C
Betriebsdruck	1,1 ... 10 bar
Betriebsmedium	getrocknete Luft, geölt oder ungeölt
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	0 ... 120 °C
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	247 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	542 N
Befestigungsart	wahlweise: mit Zubehör mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffinformation Dichtungen	FPM
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffinformation Kolbenstange	hochlegierter Stahl