

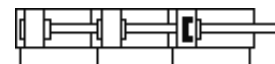
# Vérin tandem ADVUT-100x3- -A-P-A-S6

N° de pièce: 197307

FESTO

pour détection sans contact, exécution pour ambiance de soudage.  
Sur ce produit, la fixation par flasque FUA-... ne peut être montée que du côté de la culasse arrière. L'écrou pour filetage de tige de piston est fourni.

Modèle de fin de série. Disponible jusqu'en 2010.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	1 ... 150 mm
Diamètre de piston	100 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à double effet
Extrémité de tige de piston	Filetage
Conception	Piston Tige de piston Tube profilé
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	S6 : joint thermorésistant jusqu'à 120 °C
Pression de service	1,2 ... 10 bar
Fluide de service	Air comprimé sec, lubrifié ou non
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	0 ... 120 °C
Force théorique sous 6 bar, au recul	4.418 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	13.548 N
Mode de fixation	au choix : avec accessoires taraudé
Raccord pneumatique	G1/4
Information matière couvercle	Alliage d'aluminium anodisé
Information matière joints	FPM
Information matière corps	Alliage d'aluminium anodisé lisse
Information matière tige de piston	Acier fortement allié