



OPUS-V

**Cilindro di serraggio pieno ad
azionamento idraulico**

Cilindri di serraggio pieni per autocentranti ad azionamento idraulico con intervallo di regolazione ampio e tempi di commutazione estremamente ridotti

OPUS-V è il cilindro standard senza foro passante ideale per tutti i mandrini per torni autocentranti comunemente in commercio. Il cilindro di serraggio è dimensionato per regimi elevati e può essere azionato con una pressione idraulica di 70 bar al massimo. Con due sensori di prossimità è possibile regolare con facilità e controllare la corsa di bloccaggio mediante una camma di controllo integrata.



Vantaggi – I tuoi benefici

- + Valvola di ritegno integrata**
Riceve per breve tempo la pressione del cilindro idraulico in caso di guasto dei tubi
- + Design compatto**
Facile integrazione in torni esistenti
- + Corsa lunga di azionamento**
Adatta per l'azionamento di tutti i mandrini autocentranti di tipo comune
- + Camma di commutazione integrata per il rilevamento della corsa**
Con due sensori di prossimità è possibile regolare con facilità e controllare la corsa di bloccaggio

Dati tecnici

Descrizione	Numero di giri max. [min ⁻¹]	Corsa del pistone [mm]	Pressione max. [bar]	Forza di trazione a 40 bar [kN]
OPUS-V 70	7000	40	70	11
OPUS-V 85	7000	32	70	19
OPUS-V 100	7000	32	70	26
OPUS-V 125	6000	40	70	41
OPUS-V 150	6000	40	70	62
OPUS-V 175	5000	45	70	84
OPUS-V 200	4000	50	70	112
OPUS-V 250	2000	60	50	180



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com