



## Mandrino idraulico corto, sottile, forma ADB, SK 50, Ø di serraggio D1: 16mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302052 16
GTIN	2050001653222
Classe articolo	33W

### Descrizione

#### Esecuzione:

- **Concentricità  $\leq 3 \mu\text{m}$ .**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Possibilità di regolazione assiale della lunghezza (corsa di regolazione 10 mm).**
- **Flessibile grazie all'impiego di bussole di riduzione.**
- **Pressione del lubrorefrigerante fino a 80 bar.**

#### Uso:

Per la foratura, alesatura e fresatura di finitura.

#### Fornitura:

Inclusa chiave esagonale con impugnatura a T.

#### Accessori speciali:

Codolo (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308810 – 308830, Dim. 12; 20;32; bussole di riduzione n. art. 302135 – 302187.

Viti di arresto per serraggio diretto o per l'impiego di bussole di riduzione su richiesta.

### Descrizione tecnica

Peso	3,3 kg
Ø D <sub>2</sub>	38 mm
Sporgenza totale Dim. A	80,5 mm
L <sub>2</sub>	45 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	16 mm

Lunghezza utile L <sub>1</sub>	61,5 mm
Filettatura M	M12×1
Ø Esterno D	49,5 mm
Corsa di regolazione V	10 mm
Adattatore	SK 50
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
Passaggio interno per LR	sì, con max. 80 bar
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico

## Accessori

Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
CodoloForma A Adatti per coni 50	308600 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
CodoloForma B Adatti per coni 50	308640 50
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50

Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50