

**Garant**
**Mandrino idraulico BASIC corto, sottile, forma ADB, SK 40, Ø di serraggio D1: 20mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	302043 20
GTIN	4062406544362
Classe articolo	31A

**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.

**Accessori speciali:**

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

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.

**Descrizione tecnica**

Ø Esterno D	49,5 mm
L <sub>2</sub>	34 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	20 mm
Ø D <sub>2</sub>	42 mm
Filettatura M	M16×1

Lunghezza utile L <sub>1</sub>	61,5 mm
Corsa di regolazione V	10 mm
Bussola di riduzione adatta	302160; 302165; 302155; 302150
Sporgenza totale Dim. A	80,5 mm
Adattatore	SK 40
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