

Garant**Mandrino idraulico BASIC esecuzione corta, sottile, HSK-F 63, Ø di serraggio D1: 20mm****Dati di ordinazione**

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 307516 20 |
| GTIN | 4067263239758 |
| Classe articolo | 31A |

Descrizione**Esecuzione:**

- **Possibilità di regolazione assiale della lunghezza, corsa di regolazione 10 mm.**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**

Uso:

- **Elevata capacità di asportazione truciolo (tuttavia non per truciolatura particolarmente pesante).**
- **Per foratura, alesatura e fresatura.**

Accessori speciali:

Bussole di riduzione n. art. 302135 – 302187, raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, pulitori cilindrici n. art. 343720.

Nota:

Dimensione A = 200 mm su richiesta!

Descrizione tecnica

| | |
|--------------------------|-------|
| L ₂ | 48 mm |
| L ₃ | 51 mm |
| Ø Attacco D ₁ | 20 mm |
| Filettatura M | M16×1 |
| Ø D ₂ | 42 mm |

| | |
|--|-----------------------------------|
| Corsa di regolazione V | 10 mm |
| Bussola di riduzione adatta | 302155; 302160; 302165; 302150 |
| Sporgenza totale Dim. A | 90 mm |
| Ø Esterno D | 50 mm |
| Adattatore | HSK-F 63 |
| Norma attacco | DIN 69893 |
| Norma attacco | DIN 69893 |
| Norma attacco | DIN 69882-7 |
| Forma | F |
| Passaggio interno per LR | sì, con max. 80 bar |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min ⁻¹ |
| Precisione della concentricità radiale | ≤ 3 µm |
| Strategia di truciolatura | HSC |
| Foro Balluffchip | sì |
| Tipo di prodotto | Mandrino idraulico |

Accessori

| | |
|---|-----------|
| Pulitore cilindricoPlastica Ø Perno guida 20 mm | 343720 20 |
|---|-----------|