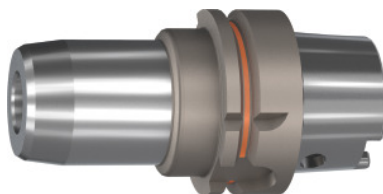


Garant**Mandrino idraulico BASIC esecuzione corta, sottile, HSK-F 63, Ø di serraggio D1: 20mm****Dati di ordinazione**

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
---	-----------