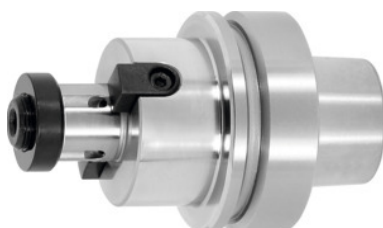


Garant**Portafrese con trascinatore frontale con foro per il lubrorefrigerante, HSK-F 63 corto, Mandrino di \varnothing d1: 22mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306531 22
GTIN	4045197587817
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

- \varnothing di serraggio 40 con 4 fori filettati per l'alloggiamento delle testine di misura a norma DIN 2079.
- Con foro Balluffchip / RFID.
- Maggiore superficie di aderenza.
- Superfici funzionali HSK rettificate.

Con fori per il lubrorefrigerante.

Uso:

Per il serraggio di frese cilindriche frontali e frese a inserti.

Fornitura:

Inclusa vite di bloccaggio frese.

Accessori speciali:

Chiave speciale n. art. 309840, vite di serraggio per fresa per passaggio interno del lubrorefrigerante n. art. 309861.

Nota:

Senza filettatura per raccordo per lubrorefrigerante.

Descrizione tecnica

Mandrino di \varnothing d ₁	22 mm
Sporgenza totale Dim. A	50 mm

Chiave speciale adatta n. art. 309840	22
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	22
Lunghezza mandrino portafresa L ₄	19 mm
Ø Esterno D	48 mm
Ø Attacco D ₁	22 mm
Adattatore	HSK-F 63 corto
Norma attacco	DIN 69893
Norma attacco	DIN 69882-3
Norma attacco	ISO 12164-1
Forma	F
Foro per il lubrorefrigerante	non richiudibile
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 µm
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Portafrese con trascinatori frontali

Accessori

Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 22 mm	309860 22
Chiave speciale Per Ø mandrino 22 mm	309840 22