

Garant

Portafrese con trascinatore frontale, HSK-A 100 A = 160, Mandrino di Ø d1: 22mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	306690 22
GTIN	4045197290472
Classe articolo	31A

Descrizione
Esecuzione:

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

Uso:

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

Fornitura:

Inclusa vite di bloccaggio frese.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, chiave speciale n. art. 309840.

Descrizione tecnica

Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	22
Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	22

Mandrino di $\varnothing d_1$	22 mm
Lunghezza mandrino portafresa L_4	19 mm
\varnothing Esterno D	48 mm
\varnothing Attacco D_1	22 mm
Adattatore	HSK-A 100 A = 160
Norma attacco	DIN 69882-3
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
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

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