

Garant

Portafrese con trascinatoro frontale, HSK-A 100 A = 160, Mandrino di Ø d1: 40mm

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306690 40
GTIN	4045197290502
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

Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Lunghezza mandrino portafresa L ₄	27 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	40

Chiave speciale adatta n. art. 309840	40
Mandrino di $\varnothing d_1$	40 mm
\varnothing Esterno D	89 mm
\varnothing Attacco D_1	40 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

Raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 40	309880 40
Chiave speciale Per \varnothing mandrino 40 mm	309840 40
Chiave a bussola per raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 40	309890 40
Vite di serraggio per fresa Per \varnothing mandrino 40 mm	309860 40