

Garant**Portafrese con trascinatoro frontale, HSK-A 63 A = 100, Mandrino di Ø d1: 32mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306550 32
GTIN	4045197290236
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

Chiave speciale adatta n. art. 309840	32
Sporgenza totale Dim. A	100 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	32

Lunghezza mandrino portafresa L_4	24 mm
Mandrino di $\varnothing d_1$	32 mm
\varnothing Esterno D	78 mm
\varnothing Attacco D_1	32 mm
Adattatore	HSK-A 63 A = 100
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 32 mm	309840 32
Vite di serraggio per fresa Per \varnothing mandrino 32 mm	309860 32
Raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 32	309880 32
Chiave a bussola per raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 32	309890 32