

Garant**Portafrese con trascinatoro frontale con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 63 medio, Mandrino di Ø d1: 32mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	306541 32
GTIN	4045197763563
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 Balluffchip / RFID.
- Maggiore superficie di aderenza.
- Superfici funzionali HSK rettificata.

Con foro per il lubrorefrigerante.

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

Descrizione tecnica

Sporgenza totale Dim. A	80 mm
Ø Esterno D	78 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	32

Mandrino di $\varnothing d_1$	32 mm
Lunghezza mandrino portafresa L_4	24 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	32
\varnothing Attacco D_1	32 mm
Adattatore	HSK-A 63 medio
Norma attacco	DIN 69882-3
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
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 μ m
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