

## Garant

### Portafrese con trascinatore frontale con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 63 medio, Mandrino di Ø d1: 27mm



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	306541 27
GTIN	4045197763556
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

Lunghezza mandrino portafresa L <sub>4</sub>	21 mm
Sporgenza totale Dim. A	80 mm
Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861	27

Ø Esterno D	60 mm
Chiave speciale adatta n. art. 309840	27
Mandrino di Ø d <sub>1</sub>	27 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	27 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 <sup>-1</sup>
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 27 mm	309860 27
Chiave speciale Per Ø mandrino 27 mm	309840 27