

Garant
**Portafrese con trascinatori frontali con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A
100 A = 160, Mandrino di Ø d1: 27mm**

Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 306691 27 |
| GTIN | 4062406243777 |
| 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.

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.

Descrizione tecnica

| | |
|--|--------|
| Chiave speciale adatta n. art. 309840 | 27 |
| Sporgenza totale Dim. A | 160 mm |
| Mandrino di Ø d ₁ | 27 mm |
| Lunghezza mandrino portafresa L ₄ | 21 mm |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Ø Esterno D | 60 mm |
| Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861 | 27 |
| Ø Attacco D ₁ | 27 mm |
| Adattatore | HSK-A 100 A = 160 |
| Norma attacco | DIN 69882-3 |
| Norma attacco | DIN 69893 |
| Norma attacco | ISO 12164-1 |
| 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 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 |