

Garant
Mandrino combinato, sottile, HSK-A 63 A = 160, Ø di serraggio D1: 14mm


Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 304715 14 |
| GTIN | 4045197289582 |
| Classe articolo | 31A |

Descrizione

Esecuzione:

- Con vite di serraggio con giunto sferico per sistema Weldon e Whistle Notch (superficie di serraggio inclinata di 2°).
- Con foro Balluffchip / RFID.
- Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità).
- Superfici funzionali HSK rettificate.

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico a norma DIN 1835 Forma B + E e 6535 Forma HB + HE.

Fornitura:

Inclusa vite di serraggio e vite d'arresto forata.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, viti di ricambio n. art. 309905 Dim. M6 o M8.

Descrizione tecnica

| | |
|--------------------------|--------|
| Sporgenza totale Dim. A | 160 mm |
| Ø Attacco D ₁ | 14 mm |
| Ø D ₃ | 24 mm |
| Ø D ₂ | 19 mm |
| Ø Esterno D | 32 mm |

| | |
|--|-----------------------------------|
| Lunghezza utile L _N | 85 mm |
| Adattatore | HSK-A 63 A = 160 |
| Norma attacco | DIN 69893 |
| Norma attacco | ISO 12164-1 |
| Forma | A |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min ⁻¹ |
| Precisione della concentricità radiale | ≤ 3 μm |
| Strategia di truciatura | HSC |
| Strategia di truciatura | HPC |
| Tipo di prodotto | Mandrino |