

Garant
Mandrino portautensili a calettare, HSK-E 40, Ø di serraggio D1: 5mm

Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 308030 5 |
| GTIN | 4045197377821 |
| Classe articolo | 31A |

Descrizione
Esecuzione:

- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm.**
- **Dim. 3 – 5 per metallo duro, a partire da Dim. 6 per HSS e HM.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**

GARANT: – Superfici funzionali HSK rettificate.

Uso:

Per il serraggio di frese e punte con codolo cilindrico di tolleranza h6. Per apparecchi per calettamento induttivo, a caldo e a contatto.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, prolunga per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302416. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 304755.

Descrizione tecnica

| | |
|--------------------------|----------|
| Ø Attacco D ₁ | 5 mm |
| Sporgenza totale Dim. A | 60 mm |
| Ø D ₂ | 12 mm |
| Ø Esterno D | 17 mm |
| Adattatore | HSK-E 40 |

| | |
|--|------------------------------------|
| Norma attacco | DIN 69893 |
| Norma attacco | ISO 12164-1 |
| Forma | E |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min ⁻¹ |
| Precisione della concentricità radiale | ≤ 3 μm |
| Strategia di truciolatura | HSC |
| Tipo di prodotto | Mandrino portautensili a calettare |

Accessori

| | |
|---|--------------|
| Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 3-5 mm | 354240 3-5 |
| Adattatore di raffreddamento lungo4,5° Per Ø attacco 3-5,9 mm | 354236 3-5,9 |
| Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1 | 354215 CU1 |
| Banco da lavoro | 354290 |
| Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1 | 354210 SU1 |
| Adattatore di raffreddamento corto4,5° Per Ø attacco 3-5,9 mm | 354235 3-5,9 |