

**Garant****Mandrino portautensili a calettare sottile, SK 50 A = 120, Ø di serraggio D1: 5mm****Dati di ordinazione**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 302342 5      |
| GTIN            | 4045197505330 |
| Classe articolo | 31A           |

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm solo a partire da Dim. 6!**
- **Struttura ultra sottile (minore ingombro bordi).**

**Uso:**

- **Lavorazioni nella realizzazione di utensili e sagome.**
- **Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6.**

**Accessori speciali:**

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 354450.

**Descrizione tecnica**

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Ø D <sub>2</sub>         | 9 mm          |
| Sporgenza totale Dim. A  | 120 mm        |
| Ø Attacco D <sub>1</sub> | 5 mm          |
| Ø Esterno D              | 25 mm         |
| Adattatore               | SK 50 A = 120 |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Norma attacco                              | ISO 7388-1                         |
| Forma                                      | ADB                                |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>  |
| Precisione della concentricità radiale     | ≤ 3 µm                             |
| Strategia di truciolatura                  | HSC                                |
| Strategia di truciolatura                  | HPC                                |
| Tipo di prodotto                           | Mandrino portautensili a calettare |

## Accessori

|  |             |
|--|-------------|
| Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50   | 308760 50   |
| Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1  | 354215 CU1  |
| Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 50  | 308830 50   |
| Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50   | 308790 50   |
| Supporto base per utensiliper SK per attacco conico SK 50  | 354225 50   |
| Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50  | 308610 50   |
| Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 20/5 mm | 302410 20/5 |
| Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50  | 308650 50   |
| Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1   | 354210 SU1  |
| Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50                                       | 308820 50   |
| CodoloForma B Adatti per coni 50   | 308640 50   |
| Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 50   | 308785 50   |
| Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50  | 308620 50   |
| Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50   | 308740 50   |
| Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 16/5 mm | 302410 16/5 |
| Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 50   | 308795 50   |
| Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50   | 308660 50   |

|   |           |
|---|-----------|
| Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 50                                  | 308765 50 |
| Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50                                   | 308605 50 |
| Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50                  | 308615 50 |
| Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50 | 308720 50 |
| Codolo Forma A Adatti per coni 50   | 308600 50 |