

**Garant****Mandrino portautensili a calettare, SK 40 A = 200, Ø di serraggio D1: 25mm**

## Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 302278 25     |
| GTIN            | 4045197294517 |
| Classe articolo | 31A           |

## Descrizione

### Esecuzione:

- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **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.**

### Uso:

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

### Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308800, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi di calettamento, accessori n. art. 354210 – 354450, set di viti di equilibratura n. art. 309906 Dim. 180.

## Descrizione tecnica

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Ø D <sub>2</sub>         | 44 mm         |
| Ø Attacco D <sub>1</sub> | 25 mm         |
| Sporgenza totale Dim. A  | 200 mm        |
| Ø Esterno D              | 53 mm         |
| Adattatore               | SK 40 A = 200 |
| 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

|  |                |
|--|----------------|
| Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40        | 308820 40      |
| Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per cono 40                                   | 308650 40      |
| Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per cono 40   | 308605 40      |
| Codolo speciale con filettatura interna Adatti per cono 40                           | 308740 40      |
| Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per cono 40                | 308802 40      |
| Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per cono 40        | 308700 40      |
| Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 40                             | 308830 40      |
| Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 22,1-32 mm                     | 354236 22,1-32 |
| Codolo a tenuta stagna Adatti per cono 40  | 308660 40      |
| Codolo Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per cono 40                       | 308625 40      |
| Codolo a tenuta stagna Adatti per cono 40  | 308635 40      |
| Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per cono 40 | 308801 40      |
| Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per cono 40  | 308765 40      |
| Supporto base per utensili per SK per attacco conico SK 40                           | 354225 40      |
| Anello intercambiabile per bobina SU1 Per Ø attacco 20-32 mm                         | 354240 20-32   |
| Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1                                 | 354210 SU1     |

|  |                |
|--|----------------|
| Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1                          | 354215 CU1     |
| Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40                     | 308760 40      |
| Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco 22,1-32 mm | 354235 22,1-32 |
| Codolo Mazak, Forma A Adatti per coni 40M                        | 308670 40M     |
| Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40     | 308615 40      |
| Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40                     | 308795 40      |
| Codolo Forma B Adatti per coni 40                                | 308640 40      |
| Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40                     | 308790 40      |
| Codolo Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40   | 308630 40      |
| Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40               | 308620 40      |
| Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40                 | 308610 40      |
| Codolo Forma A Adatti per coni 40                                | 308600 40      |
| Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40                     | 308785 40      |