



## Mandrino portautensili a calettare Power Shrink Chuck con Safe-Lock, HSK-A 63 extracorto, Ø di serraggio D1: 25mm



### Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 307935 25     |
| GTIN            | 4034221063700 |
| Classe articolo | 34I           |

### Descrizione

#### Esecuzione:

Mandrino portautensili a calettare per la massima capacità di asportazione truciolo ad alte prestazioni (HPC). Il design ottimizzato unisce un'elevata rigidità a una riduzione delle vibrazioni. Non danneggia macchina, mandrino o utensile.

- **La protezione anti-estrazione Safe-Lock previene l'estrazione accidentale dell'utensile.**
- **Maggiore capacità di asportazione truciolo grazie a un numero di giri rilevante, avanzamenti più elevati e notevole profondità di passata.**
- **Tempi di lavorazione più brevi.**
- **Maggiore silenziosità, migliore qualità delle superfici e protezione di utensile, mandrino e macchina.**
- **Con fori filettati per equilibratura con viti.**
- **Con fori Cool Jet richiudibili.**
- **Con vite di regolazione della lunghezza (corsa di regolazione 10 mm).**

#### Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6 e **imbocco Safe-Lock**. Per tutti i tipi di apparecchi per calettamento a caldo, ad es. apparecchi per calettamento induttivo, a caldo e a contatto.

#### Accessori speciali:

Per fresa con imbocco Safe-Lock vedi fresa in HMI.

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, apparecchi di calettamento n. art. 354210– 354450, set di viti di equilibratura n. art. 309906 Dim. 180.

#### Nota:

Ulteriori mandrini portautensili a calettare con **Safe-Lock** su richiesta.

## Descrizione tecnica

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Sporgenza totale Dim. A                        | 85 mm                              |
| Ø D <sub>2</sub>                               | 45 mm                              |
| Foro per il lubrorefrigerante                  | richiudibile                       |
| Ø Attacco D <sub>1</sub>                       | 25 mm                              |
| Ø Esterno D                                    | 51 mm                              |
| Profondità di serraggio massima L <sub>E</sub> | 57 mm                              |
| Adattatore                                     | HSK-A 63 extracorto                |
| Norma attacco                                  | DIN 69893                          |
| Norma attacco                                  | ISO 12164-1                        |
| Forma  | A                                  |
| 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                      | HSC                                |
| Meccanismo antiribaltamento per utensili       | Safe-Lock h6                       |
| Tipo di prodotto                               | Mandrino portautensili a calettare |