



## Mandrino portautensili a calettare Power Shrink Chuck con Safe-Lock, HSK-A 100 corto, Ø di serraggio D1: 12mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	307940 12
GTIN	4034221063830
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

Foro per il lubrorefrigerante	richiudibile
Sporgenza totale Dim. A	95 mm
Ø Esterno D	73 mm
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	12 mm
Profondità di serraggio massima L <sub>E</sub>	47 mm
Adattatore	HSK-A 100 corto
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
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