

## Garant

### Portscule cu strângere rapidă – fretare cu orificiu al canalului de răcire, HSK-A 63 scurt, Ø de strângere D1: 16mm



#### Date comandă

Numărul de comandă	308187 16
GTIN	4045197290908
Clasa articolului	31A

#### Descriere

##### Execuție:

De la Ø de strângere D<sub>1</sub> 6 mm cu găuri filetate pentru șuruburi de echilibrare.

Ajustare integrată a lungimii sculelor, de la Ø de strângere D<sub>1</sub> 6 mm (cursă de ajustare 10 mm).

Cu **orificii ale canalului de răcire** și fileturi cu care se pot închide. Ø D1: 3 mm, 4 mm, 5 mm fără închidere.

**GARANT:** suprafețele zonei de acționare pentru re poziționare sunt rectificat e. **Toate conurile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).**

- Oțel rezistent la temperaturi înalte.
- Ref. 3 – 5 pentru carbură, începând cu Ref. 6 pentru HSS și carbură.
- Cu orificiu pentru cip RFID/Baluff.

##### Aplicație:

- Pentru fixarea frezelor și a burghiilor cu coadă cilindrică în toleranța h6.
- Recomandată pentru unități de fretare compactă inductive, de contact și cu aer cald.

##### Livrare:

La menghine cu reglarea lungimii, incl. șurub de reglare a lungimii (de la Ø de strângere D<sub>1</sub> 6 mm).

##### Accesorii opționale:

Conductă de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, extensie de mandrină cu strângere rapidă Cod 302410 – 302416, unități de fretare compacte Cod 354210 – 354450, set șurub de echilibrare Cod 309906 180.

#### Descriere tehnică

Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	16 mm
Lungime activă dimensiune A	95 mm
Ø exterior D	34 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Suport	HSK-A 63 scurt
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	A
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HPC
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă – fretare

## Accesorii

Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Dulap integrat în bază	354290
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1