

**Garant****Portscule cu strângere rapidă – fretare cu orificiu al canalului de răcire, HSK-A 63 A = 130, Ø de strângere D1: 14mm****Date comandă**

Numărul de comandă	308196 14
GTIN	4045197646545
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

Ajustare integrată a lungimii sculelor, de la Ø de strângere D<sub>1</sub> 6 mm (cursă de ajustare 10 mm). De la Ø de strângere D<sub>1</sub> 6 mm cu găuri filetate pentru șuruburi de echilibrare.

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

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!).**

**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 de prindere D <sub>1</sub>	14 mm
Ø D <sub>2</sub>	27 mm
Lungime activă dimensiune A	130 mm
Ø exterior D	34 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Cu posibilitate de închidere
Suport	HSK-A 63 A = 130
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

Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Dulap integrat în bază	354290
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Adaptor de răcire lung4,5° Pentru Ø de prindere 12,1-16 mm	354236 12,1-16