

## Garant

### Portscule cu strângere rapidă, HSK-A 63 A = 160, Ø de strângere D1: 3mm



#### Date comandă

Numărul de comandă	308205 3
GTIN	4045197291066
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.**

**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 D <sub>2</sub>	12 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	3 mm

Lungime activă dimensiune A	160 mm
Ø exterior D	17 mm
Suport	HSK-A 63 A = 160
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 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Dulap integrat în bază	354290
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 3-5 mm	354240 3-5
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1