

## Garant

**Portsculă cu strângere rapidă, suplă, lungă 4°30', cu orificii ale canalului de răcire, HSK-A 63 A = 120, Ø de strângere D1: 10mm**



### Date comandă

Numărul de comandă	308329 10
GTIN	4045197721174
Clasa articolului	31A

### Descriere

#### Execuție:

- **Înclinație externă la 4°30'.**
  - **Cu orificiu pentru cipul RFID/Balluff.**
  - **Suprafețele de funcționare HSK sunt prelucrate.**
- Cu orificii ale canalului de răcire.

#### Aplicație:

- **În zone deosebit de greu accesibile.**
- **Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică în toleranța h6.**

#### Accesorii opționale:

Conductă de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, extensii pentru mandrină cu fretare Cod 302410 Ref. 12/3 și 12/4. Unități de fretare compacte Cod 354210 – 354450.

### Descriere tehnică

Lungime activă dimensiune A	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	10 mm
Ø exterior D	33 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Fără posibilitate de închidere
Suport	HSK-A 63 A = 120

Normă pentru suport	DIN 69893
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Forma	A
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă – fretare

## Accesorii

Dulap integrat în bază	354290
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 6-12 mm	354240 6-12