

## Garant

**Portscule cu strângere rapidă, conice la 3°, suplu, HSK-A 63 A = 120, Ø de strângere D1: 4mm**



### Date comandă

Numărul de comandă	308318 4
GTIN	4045197762641
Clasa articolului	31A

### Descriere

#### Execuție:

- Toate cozile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).
- Suprafețe funcționale HSK prelucrate.
- Formă subțire (contur de 3°).

**Calitatea echilibrării 2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>.** Cu orificiu pentru cipul RFID/Balluff.

#### Aplicație:

- Mai ales la execuția sculelor și matrițelor.
- Pentru fixarea sculelor cu toleranța părții de prindere în 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

Ø de prindere D <sub>1</sub>	4 mm
Lungime activă dimensiune A	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	10 mm
Ø exterior D	20 mm
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

Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 3-5 mm	354240 3-5
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5°fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Adaptor de răcire lung4,5° Pentru Ø de prindere 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Dulap integrat în bază	354290