

Garant

Portscule cu strângere rapidă, conice la 3°, suplu, HSK-A 63 A = 80, Ø de strângere D1: 12mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	308316 12
GTIN	4045197480590
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⁻¹. Cu orificiu pentru cipul RFID/Balluff.

Aplicație:

- **Mai ales pentru execuția sculelor și a matrițelor.**
- **Pentru fixarea sculelor cu toleranța cozii in 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	80 mm
Ø D ₂	18 mm
Ø de prindere D ₁	12 mm
Ø exterior D	24 mm
Suport	HSK-A 63 A = 80
Normă pentru suport	DIN 69893

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

Accesorii

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