

Garant

Portsculă cu strângere rapidă, suplă, lungă 4°30', cu orificii ale canalului de răcire, HSK-A 63 A = 160, Ø de strângere D1: 12mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	308337 12
GTIN	4062406243746
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	160 mm
Orificiu pentru canalul de răcire	Fără posibilitate de închidere
Ø D ₂	18 mm
Ø exterior D	33 mm
Ø de prindere D ₁	12 mm
Suport	HSK-A 63 A = 160

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
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Prelungitor pentru portsculă cu strângere rapidă 4,5° fără șurub de reglare pe lungime Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354236 9,1-12