

Garant**Portscule cu strângere rapidă, HSK-F 63 A = 120, Ø de strângere D1: 20mm****Date comandă**

Numărul de comandă	308193 20
GTIN	4045197588173
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Ajustare integrată a lungimii sculelor, de la Ø de strângere D₁ 6 mm (cursă de ajustare 10 mm).

- **Oțel rezistent la temperaturi înalte.**
- **Ref. 3 – 5 pentru carbură, începând cu Ref. 6 pentru HSS și carbură.**
- **Cu orificiu pentru cip RFID/Baluff.**

Fără găuri filetate pentru șuruburi de echilibrare și **fără filet pentru conducta de răcire.**

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 D₁ 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

Lungime activă dimensiune A	120 mm
-----------------------------	--------

Ø D ₂	33 mm
Ø de prindere D ₁	20 mm
Ø exterior D	40 mm
Suport	HSK-F 63 A = 120
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	F
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 3 μm
Strategie de așchiere	HPC
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Portsculă cu strângere rapidă – fretare

Accesorii

Placă de ecranare pentru bobinăSU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1
Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Dulap integrat în bază	354290
Adaptor de răcire lung4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Adaptor de răcire scurt4,5° Pentru Ø de prindere 16,1-22 mm	354235 16,1-22