

Garant

Portsculă cu strângere rapidă – fretare 4,5° cu funcție de siguranță, HSK-A 63, Ø de strângere D1: 12mm



Date comandă

Numărul de comandă	307945 12
GTIN	4045197883636
Clasa articolului	31A

Descriere

Execuție:

- Oțel rezistent la temperaturi înalte.
- Ajustare integrată a lungimii sculelor, reglare la 5 mm.
- Pentru scule din carbură.
- Toate cozile sunt superfinisate (funcționare silențioasă!).
- Cu gaură Balluffchip.
- Model întărit.

Avantaj:

Conexiune prin formă între portscula cu strângere rapidă și sculă

- împiedică ieșirea involuntară a sculei - siguranță ridicată!
- împiedică mișcarea radială sacadată.

Pe lângă avantajul siguranței procesului, modelul consolidat al mandrinei asigură:

- înclinație redusă de vibrație, adică o durată de viață ridicată și suprafețe mai bune.
- forțe de strângere mai mari decât în cazul portsculei cu strângere rapidă.

Selecție liberă a sculei! Secțiunea șlefuită a cozii este disponibilă și la Hoffmann, dar sunt disponibile și la liber!

Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică, cu toleranță h6. Siguranță împotriva ieșirii: coada sculei trebuie să fie prevăzută cu secțiune șlefuită definită. Recomandat pentru unitate de fretare compactă inductivă, de contact și cu aer cald.

Accesorii opționale:

Șurub de tragere (tiretă PS) Cod 308600 – 308800, cheie de strângere pentru șurub de tragere special Cod 308810 – 308830, unitate de fretare compactă, accesorii Cod 354210 – 354450.

Notă:

Freza trebuie să fie prevăzută cu o secțiune șlefuită. Secțiunea șlefuită poate fi comandată pentru o sculă nouă sau o sculă existentă deja.

Cod pentru secțiune șlefuită: Cod 129100 + referința potrivită. Șlefuirea poate fi făcută chiar și de utilizator, datele fiind deja disponibile la: <http://ho7.eu/anschliff>.

Ø de prindere D₁: 12 mm

Lungime activă dimensiune A: 90 mm

Ø exterior D: 42 mm

Ø D₂: 33 mm

Ascuțire recomandată a sculei 129100: 12

Descriere tehnică

Ascuțire recomandată a sculei 129100	12
Ø de prindere D ₁	12 mm
Ø D ₂	33 mm
Lungime activă dimensiune A	90 mm
Ø exterior D	42 mm
Suport	HSK-A 63
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	ADB
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

Unitate de răcire Tip CU1	354215 CU1
Adaptor de răcire scurt 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Unitate de fretare compactă Tip SU1	354210 SU1

Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 12-20 mm	354240 12-20
Dulap integrat în bază	354290
Placă de ecranare pentru bobină SU1 Pentru Ø de prindere 6-12 mm	354240 6-12
Adaptor de răcire lung 4,5° Pentru Ø de prindere 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Coadă Tip AS12	129100 AS12