

**Garant****Portsculă pentru freză cu alezaj cu orificiu al canalului de răcire, HSK-A 63 scurt, Ø dornului d1: 22mm****Date comandă**

Numărul de comandă	306530 22
GTIN	4045197290175
Clasa articolului	31A

**Descriere****Execuție:**

- Ø de strângere 40 cu 4 găuri filetate pentru prinderea capetelor de freză conform DIN 2079.
- Cu orificiu pentru cip RFID/baluff.
- Suprafață de contact a manșonului mărită.
- Suprafețele de antrenare HSK sunt rectificat.

Cu orificii ale canalului de răcire.

**Aplicație:**

Pentru fixarea frezelor frontale și a capurilor de frezat.

**Livrare:**

Inclusiv șurub de fixare a frezei.

**Accesorii opționale:**

Conductă cu lichid de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, cheie specială Cod 309840, șurub de fixare la freză, pentru răcirea interioară Cod 309861.

**Descriere tehnică**

cheie specială recomandată Cod 309840	22
Ø dornului d <sub>1</sub>	22 mm
Șurub de schimb pentru fixarea frezei, Cod 309860 / 309861	22

Lungimea dornului de frezare L <sub>4</sub>	19 mm
Lungime activă dimensiune A	50 mm
Ø exterior D	48 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	22 mm
Suport	HSK-A 63 scurt
Normă pentru suport	DIN 69882-3
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	A
Orificiu pentru canalul de răcire	Fără posibilitate de închidere
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 6 μm
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Portsculă pentru freză cu alezaj

## Accesorii

Cheie specială Pentru Ø dornului 22 mm	309840 22
Șurub de fixare a frezei Pentru Ø dornului 22 mm	309860 22