

**Garant****Portsculă pentru freză cu alezaj, HSK-A 100 A = 160, Ø dornului d1: 22mm**

## Date comandă

Numărul de comandă	306690 22
GTIN	4045197290472
Clasa articolului	31A

## Descriere

### Execuție:

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

### Aplicație:

Pentru fixarea frezelor cu canal transversal.

### Livrare:

Inclusiv șurub de fixare a frezei.

### Accesorii opționale:

Conductă de răcire Cod 309880, cheie tubulară Cod 309890, cheie specială Cod 309840.

## Descriere tehnică

Șurub de schimb pentru fixarea frezei, Cod 309860 / 309861	22
Lungime activă dimensiune A	160 mm
cheie specială recomandată Cod 309840	22
Ø dornului d <sub>1</sub>	22 mm
Lungimea dornului de frezare L <sub>4</sub>	19 mm

Ø exterior D	48 mm
Ø de prindere D <sub>1</sub>	22 mm
Suport	HSK-A 100 A = 160
Normă pentru suport	DIN 69882-3
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Normă pentru suport	DIN 69893
Forma	A
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
Șurub pentru piulițe T Pentru Ø dornului D1 22 mm	309896 22
Piuliță T semirotondă pentru portscule pentru freze cu alezaj pentru Ref. 22	309898 22