

## Garant

### Portafrese con trascinatori frontali antivibrante, cilindrico, con foro per il lubrorefrigerante, HSK-A 100 A = 300, Mandrino di Ø d1: 22mm



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	306715 22
GTIN	4045197942630
Classe articolo	31A

#### Descrizione

##### Esecuzione:

- Attacco conico, attacco fresa di supporto e superfici di aderenza dell'anello rettificate.
- Con foro per chip Balluff/RFID.
- Maggiore superficie di appoggio.

Esecuzione antivibrante, attacco con nocciolo antivibrante.

##### Vantaggi:

Tendenza a vibrare nettamente ridotta! Avanzamento notevolmente maggiore!

##### Fornitura:

Inclusa vite di bloccaggio frese e trascinatore.

##### Accessori speciali:

Chiave speciale n. art. 309840, raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880.

##### Nota:

Altre misure su richiesta.

#### Descrizione tecnica

Lunghezza mandrino portafresa L <sub>4</sub>	19 mm
Ø D <sub>2</sub>	48 mm
Sporgenza totale Dim. A	300 mm
Mandrino di Ø d <sub>1</sub>	22 mm
Ø Attacco D <sub>1</sub>	22 mm
Adattatore	HSK-A 100 A = 300

Norma	DIN 6357
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69882-3
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 6,3 con 8000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 6 μm
Strategia di truciolatura	HPC
Oscillazione	evaporato
Tipo di prodotto	Portafrese con trascinatori frontali