

## Garant

**Mandrins porte-fraises anti-vibratoire, cylindrique avec arrosage, HSK-A 63 A = 300, Ø mandrin d1: 22mm**



## Données de commande

N° commande	306713 22
GTIN	4045197942470
Classe d'article	31A

## Description

### Exécution:

- Queue conique, tenon d'entraînement et surface de contact en bout rectifiée.
- Avec alésage Balluffchip/RFID-Chip.
- Surface de contact agrandie.

### Exécution anti-vibratoire.

### Avantage(s):

Tendance aux vibrations nettement réduite! Forte augmentation de l'avance!

### Livraison:

Avec vis de serrage de fraise et tenon d'entraînement.

### Accessoire(s):

Clé spéciale 309840, conduit d'arrosage 309880.

### Remarque(s):

Autres tailles sur demande.

## Description technique

Longueur de col cote A	300 mm
Ø mandrin d <sub>1</sub>	22 mm
Ø D <sub>2</sub>	48 mm
Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>	19 mm
Ø serrage D <sub>1</sub>	22 mm
Support	HSK-A 63 A = 300

Norme	DIN 6357
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 8000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 6 μm
Méthode d'usinage	HPC
Vibration	Amortissement
Type de produit	Mandrins porte-fraises