

Garant**Mandrin porte-fraise anti-vibratoire, conique, HSK-A 100 A = 200, Diamètre de mandrin d1: 22 mm****Données de commande**

N° commande	306710 22
GTIN	4045197821836
Classe d'article	31A

Description**Exécution:**

- **Queue conique, tenon d'entraînement et surfaces de contact rectifiées.**
- **Avec alésage Balluffchip.**
- **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.

Ø ext. D: 80 mm

Ø D₂: 48 mm

Longueur mandrin de fraisage L₄: 19 mm

Description technique

Ø ext. D	80 mm
Ø mandrin d ₁	22 mm
Ø D ₂	48 mm

Longueur mandrin de fraisage L ₄	19 mm
Support	HSK-A 100 A = 200
Norme	DIN 6357
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 8000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Vibration	amorti
Type de produit	Mandrins porte-fraises

Accessoires

Clé spéciale Pour Ø mandrin 22 mm	309840 22
-----------------------------------	-----------