



Mandrin porte-fraise combiné, HSK-A 100 court, Ø mandrin d1: 16 mm



Données de commande

N° commande	306250 16
GTIN	4045197289971
Classe d'article	31A

Description

Exécution:

Avec alésage Balluffchip. Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

Utilisation:

Pour le serrage de fraises à alésage et de fraises avec rainure longitudinale ou transversale.

Livraison:

Avec clavette, bague d'entraînement et vis de serrage de fraise.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, clé spéciale 309840.

Norme de porte-outils: DIN 69882-3

Norme de porte-outils: ISO 12164-1

Norme de porte-outils: DIN 69893

Forme: A

Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation: G 2,5 à 25000 min⁻¹

Précision de concentricité: ≤ 6 µm

Longueur de col cote A: 60 mm

Ø ext. D: 32 mm

Longueur mandrin de fraisage L₃ avec bague d'entraînement: 17 mm

Longueur mandrin de fraisage L₄: 27 mm

Vis de serrage de fraise de rechange 309860: 16

Bague d'entraînement de rechange 309870: 16

Description technique

Vis de serrage de fraise de rechange 309860	16
---	----

Longueur mandrin de fraisage L ₄	27 mm
Ø mandrin d ₁	16 mm
Bague d'entraînement de rechange 309870	16
Longueur de col cote A	60 mm
Clé spéciale adaptée 309840	16
Longueur mandrin de fraisage L ₃ avec bague d'entraînement	17 mm
Ø ext. D	32 mm
Support	HSK-A 100 court
Norme de porte-outils	DIN 69882-3
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69893
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC

Accessoires

Clé spéciale Pour Ø mandrin 16 mm	309840 16
Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 16 mm	309870 16
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 16 mm	309860 16