



Mandrin porte-fraise combiné, HSK-A 100 A = 100, Ø mandrin d1: 22mm



Données de commande

N° commande	306277 22
GTIN	4062406422639
Classe d'article	32A

Description

Exécution:

Avec RFID / alésage Balluffchip. Surfaces fonctionnelles HSK usinées.

Qualité d'équilibrage G 6,3 à 20000 min¹.

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 309860.

Accessoire(s):

Conduit d'arrosage 309880, clé à douilles 309890, clé spéciale 309840, vis de serrage de fraise pour arrosage interne 309861.

Remarque(s):

Arrosage interne uniquement possible avec la vis de serrage adaptée 309861.

Description technique

Ø mandrin d ₁	22 mm
Ø ext. D	40 mm
Longueur mandrin de fraisage L ₃ avec bague d'entraînement	19 mm
Bague d'entraînement de rechange 309870	22
Clé spéciale adaptée 309840	22

Longueur mandrin de fraisage L ₄	31 mm
Longueur de col cote A	100 mm
Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861	22
Ø serrage D ₁	22 mm
Support	HSK-A 100 A = 100
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Norme de porte-outils	DIN 69882-7
Norme de porte-outils	ISO 12164-1
Forme	A
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 6,3 à 20000 min ⁻¹
Précision de concentricité	≤ 6 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrin porte-fraise

Accessoires

Clé spéciale Pour Ø mandrin 22 mm	309840 22
Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 22 mm	309870 22
Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 22 mm	309860 22