

Garant
Fraise conique carbure monobloc Type D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 32mm

Données de commande

N° commande	208031 32
GTIN	4062406397906
Classe d'article	11X

Description
Exécution:

Avec nouveau revêtement hautes performances pour une durée de vie maximale.

Tolérance angulaire ± 8 minutes d'angle.

Remarque(s):

Produit succédant à 208038.

Pour le fraisage de guides dans le secteur de l'outillage et de la machine-outil.

N'utiliser que 50% de la valeur f_z jusqu'à l'engagement complet.

Description technique

Longueur de coupe L_c	12,5 mm
Nombre de dents Z	10
Forme	D
Ø dents D_c	32 mm
Ø de détalonnage D_1	15 mm
Longueur totale L	71 mm
Ø queue D_s	16 mm
Avance f_z dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc

Norme	DIN 1833
Tolérance Ø nominal	js14
Type	N
Direction de l'approche	horizontal
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Angle du chanfrein de bec	60 degré
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraises coniques

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	105 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	90 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	90 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	60 m/min	P
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		