

Garant
Fraise conique carbure monobloc Type D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 20mm

Données de commande

N° commande	208031 20
GTIN	4062406397869
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

Ø dents D_c	20 mm
Ø queue D_s	12 mm
Ø de détalonnage D_1	10,5 mm
Longueur de coupe L_c	8 mm
Longueur totale L	63 mm
Forme	D
Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ²	0,042 mm
Nombre de dents Z	8
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		