

Garant

**Fraise ébauche carbure monobloc avec arrosage interne, non revêtu, Ø d11
DC: 20mm**



Données de commande

N° commande	205335 20
GTIN	4045197645838
Classe d'article	11X

Description

Exécution:

Cotes similaires à DIN 6527.

Profil rond.

Affûtage spécial pour l'usinage des métaux non ferreux.

Avec arrosage interne.

Description technique

Largeur du chanfrein de bec à 45°	1,05 mm
Longueur de col L_1 avec détalonnage	54 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,12 mm
Avance f_z pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,14 mm
Ø de détalonnage D_1	19,8 mm
Nombre de dents Z	3
Ø dents D_c	20 mm
Ø queue D_s	20 mm
Longueur totale L	104 mm
Longueur de coupe L_c	38 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 6535 HB avec h6

Tolérance Ø nominal	d11
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Profil de fraise	WR
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,5×D pour le dressage
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	oui
Bague de couleur	Jaune
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu.	Adapté	270 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	250 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	180 m/min	N
Cu	Adapté	80 m/min	N
CuZn	Adapté	100 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
Air	Moyennement adapté		