

Garant
Fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm

Données de commande

N° commande	202725 20
GTIN	4045197746559
Classe d'article	11X

Description
Exécution:

Double angle de dépouille latérale.

Sans chanfrein d'angle de coupe à 45°.

Description technique

Longueur de col L_1 avec détalonnage	50 mm
Longueur de coupe L_c	41 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø de détalonnage D_1	19,8 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,1 mm
Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,12 mm
Ø queue D_s	20 mm
Ø dents D_c	20 mm
Nombre de dents Z	4
Longueur totale L	104 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Type de queue	HB
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré

Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	H
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,3×D pour le dressage
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	280 m/min	N
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	100 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	70 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	60 m/min	P
Acier < 55 HRC	adaptée	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	60 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	90 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	Adapté		
av. arrosage min.	Moyennement adapté		
à sec	adaptée		
Air	Adapté		