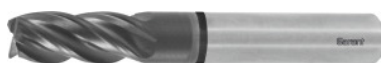


Garant
Fraise carbure monobloc, Diamant, Ø f8 DC: 16mm

Données de commande

N° commande	209713 16
GTIN	4045197512543
Classe d'article	11Y

Description
Exécution:

Avec **revêtement diamant cristallin sp³** de la toute dernière génération, pour l'usinage plus sûr de **matériaux composites à base de fibres, de PRFC, de PRFV et de graphite.**

Géométrie de coupe dynamique.

Description technique

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,3 mm
Avance f_z pour le rainurage dans le PRFV/PRFC	0,07 mm
Ø de détalonnage D_1	15,5 mm
Avance f_z pour le rainurage dans le graphite	0,07 mm
Ø dents D_c	16 mm
Nombre de dents Z	4
Longueur de col L_1 avec détalonnage	42 mm
Ø queue D_s	16 mm
Longueur totale L	92 mm
Longueur de coupe L_c	32 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance Ø nominal	f8

Qualité d'équilibrage avec queue	G 2,5 avec HA
Angle d'hélice	45 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	Diamant
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Pas des arêtes de coupe	Différent
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine $1 \times D$
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Noir
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
PVDF GF20	adaptée	200 m/min	N
POM GF25	adaptée	190 m/min	N
PA 66 GF30	adaptée	170 m/min	N
PEEK GF30	adaptée	150 m/min	N
PTFE CF25	adaptée	180 m/min	N
PEEK CF30	adaptée	160 m/min	N
Hybride	adaptée		
Honeycomb Sandwich	adaptée	350 m/min	N
PRFV	adaptée	190 m/min	N
PRFV, PRFC	adaptée	190 m/min	N
Graphite	adaptée	340 m/min	N
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	Adapté		
Air	adaptée		

Services

Rectification de queue Type HB

129100 HB