

Garant
Fraise PCD avec arrosage interne Coupe droite, PCD, Ø h10 DC: 4mm

Données de commande

N° commande	209610 4
GTIN	4045197513229
Classe d'article	11Y

Description
Exécution:

Fraises PCD hautes performances pour un **rendement optimal** dans l'usinage du **PRFC, du PRFV et du graphite.**

Angle d'axe 0°.

Coupe droite pour usage neutre.

Arrosage interne: oui

Tolérance Ø nominal: h10

Nombre de dents Z: 2

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 6535 HA avec h6

Nombre de dents Z: 2

Longueur de coupe L_c : 2,5 mm

Longueur de col L_1 avec détalonnage: 15 mm

Ø de détalonnage D_1 : 3,8 mm

Longueur totale L: 60 mm

Ø queue D_s : 6 mm

Description technique

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,1 mm
Ø de détalonnage D_1	3,8 mm
Ø dents D_c	4 mm
Avance f_z pour le rainurage dans le graphite	0,07 mm
Nombre de dents Z	2

Avance f_z pour le rainurage dans le PRFV/PRFC	0,01 mm
Longueur de col L_1 avec détalonnage	15 mm
\varnothing queue D_s	6 mm
Longueur totale L	60 mm
Longueur de coupe L_c	2,5 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance \varnothing nominal	h10
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	PCD
Type d'outils	PCD
Norme	Norme usine
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine $1 \times D$
Arrosage interne	oui
Bague de couleur	Noir
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu.	adaptée	2400 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	2000 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	1500 m/min	N
PMMA Acrylique	adaptée	1000 m/min	N
PE-HD	adaptée	900 m/min	N
PA 66	adaptée	900 m/min	N
PEEK	adaptée	800 m/min	N
PVDF GF20	adaptée	1200 m/min	N
POM GF25	adaptée	1200 m/min	N

PA 66 GF30	adaptée	1000 m/min	N
PEEK GF30	adaptée	1000 m/min	N
PTFE CF25	adaptée	1000 m/min	N
PEEK CF30	adaptée	800 m/min	N
Hybride	adaptée		
MMC	adaptée	400 m/min	N
PRFV	adaptée	500 m/min	N
PRFC	adaptée	500 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	Adapté		
Air	adaptée		
Services			

Rectification de queue Type HB

129100 HB