

Garant**Fraise à bout hémisphérique HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 26mm****Données de commande**

N° commande	194302 26
GTIN	4045197110251
Classe d'article	11W

Description**Exécution:**

Coupe au centre pour le fraisage en plongée.
Pour rendement optimal.

Remarque(s):

Pour le fraisage de rainures semi-circulaires ou les fraisages avec rayon de raccordement.
Convient comme fraises à copier et pour la fabrication de moules.
 f_z pour a_p $0,05 \times D$.

Description technique

Ø dents D_c	26 mm
Nombre de dents Z	2
Avance f_z pour le copiage dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,076 mm
Ø queue D_s	25 mm
Longueur totale L	102 mm
Longueur de coupe L_c	26 mm
Angle d'hélice	30 degré
Rayon R	13 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS PM
Type	N

Tolérance Ø nominal	e8
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,05×D pour le copiage
Queue	DIN 1835 B avec h6
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises à bout hémisphérique et à bout sphérique

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	138 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	110 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	83 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	64 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	64 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	37 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	18 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	55 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	110 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	adaptée		