



Foret hélicoïdal en carbure monobloc extra court, TiN, Ø DC h7: 2,6mm



Données de commande

N° commande	122160 2,6
GTIN	4045197040329
Classe d'article	12E

Description

Exécution:

Similaires à DIN 6539 (extra courts).

Ø nominal et de queue identiques.

Revêtement TiN.

Remarque(s):

Longueur des goujures $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Serrage efficace dans le mandrin 34 1050 avec mâchoires de serrage à revêtement diamant.

Description technique

Longueur des goujures L_c	14 mm
Tolérance de queue	h7
Avance f dans l'acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/tr
Nombre de dents Z	2
Ø nom. D_c	2,6 mm
Tolérance Ø nominal	h7
Ø queue D_s	2,6 mm
Longueur totale L	43 mm
Norme	DIN 6539
Profondeur de perçage maximale recommandée L_2	10,1 mm
Revêtement	TiN
Type d'outils	Carbure monobloc

Type	N
Angle de pointe	118 degré
Angle d'hélice	30 degré
Queue	Queue cylindrique avec h7
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	230 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	160 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	160 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	70 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	30 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	25 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adaptée	20 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	85 m/min	K
CuZn	adaptée	160 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		

