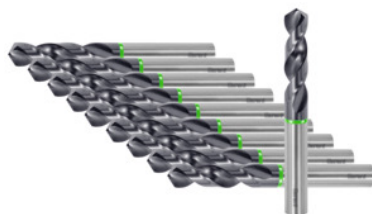


Garant**Pack promotionnel Forets courts à revêtement TiAlN HSS-E, 10 pièces****Données de commande**

N° commande	GG1115 4,5
GTIN	4069515044417
Classe d'article	GGN

Description**Exécution:**

Alésages précis grâce à la **grande précision de concentricité** et au **profil de goujure spécial**.
Avec amincissement type C à partir de 2,4 mm.

Comme 113265.

Avantage(s):

Idéal pour les perçages de faible profondeur (env. 2 – 4×D) sur machines CN et automatiques.

Recommandation(s):**Profondeur de perçage maximale:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Description technique

Avance f dans l'INOX < 900 N/mm ²	0,03 mm/tr
Ø nom. D _c	4,5 mm
Longueur des goujures L _c	24 mm
Ø queue D _s	4,5 mm
Queue	Queue cylindrique
Longueur totale L	58 mm

Fiche technique

Sommaire	10
Angle de pointe	118 degré
Tolérance Ø nominal	h8
Norme	DIN 1897
Nombre de dents Z	2
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	17,3 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS E
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	75 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	65 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	60 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	40 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	35 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	16 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée	8 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	40 m/min	K
CuZn	adaptée	50 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

#Produits adaptés

No Shop URL available for: GG1115 4,5
