

Garant**Jeu de forets hélicoïdaux HSS-E 114580 en coffret, TiAlN, Type: 1-13****Données de commande**

N° commande	115450 1-13
GTIN	4045197875587
Classe d'article	11B

Description**Exécution:**

Composé de forets hélicoïdaux DIN 338.

Foret hautes performances. Perçages précis par amincissement et affûtage en croix optimisé.

Réduction sensible des efforts de coupe grâce au profil de goujure spécial.

Description technique

Par incrément de	0,5 mm
Nombre de forets	25
Queue	Queue cylindrique
Plage du foret	1 - 13 mm
Nombre de dents Z	2
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS E
Norme	DIN 338

Fiche technique

Tolérance Ø nominal	h8
Angle de pointe	118 degré
Angle d'hélice	35 degré
Arrosage interne	non
en coffret	oui
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		

Accessoires

Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 12,5 mm	114580 12,5
--	-------------

Fiche technique

Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 11 mm	114580 11
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 5,5 mm	114580 5,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 4 mm	114580 4
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 1,5 mm	114580 1,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 10,5 mm	114580 10,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 11,5 mm	114580 11,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 9 mm	114580 9
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 3 mm	114580 3
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 6,5 mm	114580 6,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 7 mm	114580 7
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 10 mm	114580 10
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 4,5 mm	114580 4,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 2,5 mm	114580 2,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 2 mm	114580 2
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 8 mm	114580 8
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 13 mm	114580 13
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 6 mm	114580 6
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 5 mm	114580 5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 7,5 mm	114580 7,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 3,5 mm	114580 3,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 8,5 mm	114580 8,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 9,5 mm	114580 9,5
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 1 mm	114580 1
Foret hélicoïdal HSS-E Ø DC h8 12 mm	114580 12
Coffret vide, pour foret hélicoïdal DIN 338 Type 1-13	115470 1-13