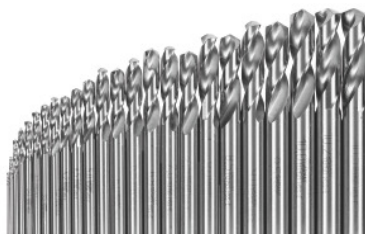


Garant**Jeu complémentaire de forets courts HSS-E 113150, type N, sans coffret, non revêtu, Type: 1-10,5****Données de commande**

N° commande	113730 1-10,5
GTIN	4062406264543
Classe d'article	11B

Description**Exécution:**

Coffret composé de forets courts code art. 113150.
Particulièrement rigides et résistants grâce à l'âme renforcée.
Taillés avec une grande précision de concentricité.
Non revêtus.

Avantage(s):

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

Arrosage interne: non

Queue: Queue cylindrique

Nombre de dents Z: 2

Plage du foret: 1 - 10,5 mm

Nombre de forets: 24

Ø perçage: 3,3 mm

Ø perçage: 4,2 mm

Ø perçage: 6,8 mm

Ø perçage: 10,2 mm

Description technique

Par incrément de	0,5 mm
------------------	--------

Plage du foret	1 - 10,5 mm
Queue	Queue cylindrique
Ø perçage	3,3 mm
Ø perçage	4,2 mm
Ø perçage	6,8 mm
Ø perçage	10,2 mm
Nombre de forets	24
Nombre de dents Z	2
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS E
Norme	DIN 1897
Type	N
Tolérance Ø nominal	h8
Angle de pointe	130 degré
Arrosage interne	non
en coffret	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	80 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	45 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	50 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	40 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	30 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	25 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	10 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	8 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	adaptée	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée	5 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	25 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	80 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

Accessoires

Foret court HSS-E N Ø DC h8 3 mm	113150 3
Foret court HSS-E N Ø DC h8 1,5 mm	113150 1,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 8 mm	113150 8
Foret court HSS-E N Ø DC h8 7 mm	113150 7
Foret court HSS-E N Ø DC h8 10,5 mm	113150 10,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 6,5 mm	113150 6,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 8,5 mm	113150 8,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 9,5 mm	113150 9,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 5 mm	113150 5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 9 mm	113150 9
Foret court HSS-E N Ø DC h8 7,5 mm	113150 7,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 5,5 mm	113150 5,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 2 mm	113150 2
Foret court HSS-E N Ø DC h8 1 mm	113150 1
Foret court HSS-E N Ø DC h8 4,5 mm	113150 4,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 2,5 mm	113150 2,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 3,5 mm	113150 3,5
Foret court HSS-E N Ø DC h8 6 mm	113150 6

Foret court HSS-E N Ø DC h8 4 mm	113150 4
Foret court HSS-E N Ø DC h8 10 mm	113150 10