

Garant**Foret à centrer HSS-E Type R / avec méplat, non revêtu, Ø nom. DC k12: 2mm****Données de commande**

N° commande	111450 2
GTIN	4045197000712
Classe d'article	11A

Description**Exécution:**

Taillé dans la masse et dépouillé, rainures hélicoïdales.

Caractéristiques du foret à centrer à rayon Type R: voir 111350.

Description technique

Avance f dans l'acier < 900 N/mm ²	0,02 mm/tr
Pour Ø pièce	15 – 20 mm
Tolérance de queue	h7
s – 0,1	4,2 mm
Nombre de dents Z	2
Ø nom. D _c	2 mm
Ø queue D _s	5 mm
Longueur totale L	40 mm
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS E
Norme	DIN 333
Type	R
Tolérance Ø nominal	k12
Angle de lamage avec rayon	60 degré

Sens de la coupe	à droite
Queue	Queue cylindrique avec h7
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Foret à centrer

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	70 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	45 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	adaptée	10 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	8 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	25 m/min	K
CuZn	adaptée	80 m/min	N
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		