

Garant**Foret à centrer CN, HSS-E 142° N, non revêtu, Ø DC h6: 12mm****Données de commande**

N° commande	112120 12
GTIN	4045197001399
Classe d'article	11A

Description**Exécution:**

≥ Ø 6 mm avec **méplat d'entraînement suivant DIN 1835-B.**

Affûtage de pointe parfaitement centré avec âme centrale réduite, facilite le pré-perçage et permet une grande précision du trou de centrage. Très rigides grâce aux goujures courtes.

Légende:

L'angle au sommet du foret à centrer et du foret hélicoïdal est identique.

Pré-perçage rapide avec le foret à centrer CN grâce à une course courte.

Utilisation:

Avec angle de pointe de 142° pour forets avec angle de pointe de 140°.

Remarque(s):

Utiliser la vitesse de rotation pour le Ø de perçage effectif.

Description technique

Longueur des goujures L_c	30 mm
Tolérance de queue	h6
Avance f dans l'acier < 900 N/mm ²	0,06 mm/tr
Ø nom. D_c	12 mm
Ø queue D_s	12 mm
Longueur totale L	102 mm
Queue	DIN 1835 B avec h6
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS E

Norme	Norme usine
Type	N
Tolérance Ø nominal	h6
Angle de pointe	142 degré
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets 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
CuZn	adaptée	80 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		