

Garant**Foret à centrer CN HSS-E-PM 90° N, non revêtu, Ø DC h6: 20mm****Données de commande**

N° commande	112010 20
GTIN	4045197741462
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.

Foret à centrer CN HSS-E-PM.

Substrat utilisant la métallurgie des poudres **pour répondre aux exigences élevées** en termes de durée de vie et de précision de centrage. Excellente résistance à l'usure dans les aciers inoxydables.

Remarque(s):

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

Description technique

Longueur totale L	131 mm
Avance f dans l'acier < 900 N/mm ²	0,07 mm/tr
Ø queue D _s	20 mm
Ø nom. D _c	20 mm
Tolérance de queue	h6
Longueur des goujures L _c	40 mm
Queue	DIN 1835 B avec h6
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS E PM
Norme	Norme usine

Type	N
Tolérance Ø nominal	h6
Angle de pointe	90 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	80 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	50 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	45 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	33 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	28 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	12 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	14 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	10 m/min	M
CuZn	adaptée	88 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		