

**Garant****Foret à centrer CN 142°, HB730, Ø D ± 0,01: 20mm**

## Données de commande

N° commande	210405 20
GTIN	4045197607751
Classe d'article	21M

## Description technique

Ø tête de coupe D	20 mm
Long. tête l	25 mm
Avance f dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm/tr
Dimensions de l'attachement	20 mm
Série	TopCut
Nuance	HB730
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N
Nombre de dents Z	2
Angle de pointe	142 degré
Queue	GARANT TopCut
Arrosage interne	non
Type de produit	Inserts de coupe pour centrage et pré-perçage

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	210 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	170 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	150 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	130 m/min	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	110 m/min	P
Acier < 55 HRC	moyennement adaptée	50 m/min	H
Acier < 60 HRC	moyennement adaptée	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	80 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	160 m/min	K
Huile	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	adaptée		

## Accessoires

Clé de montage Type 16X5

219987 16X5

Adaptateur emboîtable pour clé dynamométrique Type 16X5

219986 16X5