

**Garant****Tête de fraissage pour finition, rayon, HB730, Ø D h10: 25mm****Données de commande**

N° commande	210330 25
GTIN	4045197543134
Classe d'article	21M

**Description technique**

Long. tête l	45 mm
Ø dents D	25 mm
Long. coupe L <sub>2</sub>	32 mm
Avance f <sub>z</sub> pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm
Dimensions de l'attache	24 mm
Arrondi d'angle r <sub>v</sub>	1,25
Nombre de dents Z	6
Série	TopCut
Nuance	HB730
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N
Angle d'hélice	50 degré
Direction de l'approche	horizontal
Largeur de passe ae pour le fraissage	0,1×D pour le chanfreinage mm
Méthode d'usinage	HPC

Arrosage interne	non
Porte-outils adapté	GARANT TopCut
Type de produit	Plaquettes de coupe pour fraisage

## 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 21X5	219987 21X5
Adaptateur emboîtable pour clé dynamométrique Type 21X5	219986 21X5