

Garant**Tête de fraisage pour copiage, usinage dur, HB7730, Ø D h10: 10mm****Données de commande**

N° commande	210370 10
GTIN	4045197523464
Classe d'article	21M

Description technique

Long. tête l	13 mm
Long. coupe L ₂	7,5 mm
Ø dents D	10 mm
Profondeur de coupe max. a _{p max} dans l'acier < 60 HRC	0,3 mm
Dimensions de l'attachement	10 mm
Longueur libre	13 mm
Avance f _z pour le copiage dans l'acier < 60 HRC	0,04 mm
Nombre de dents Z	4
Série	TopCut
Nuance	HB7730
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	H
Angle d'hélice	15 degré
Direction de l'approche	Horizontal et oblique

Largeur de passe ae pour le fraisage	0,05xD pour le copiage
Arrosage interne	non
Porte-outils adapté	GARANT TopCut
Type de produit	Plaquettes de coupe pour fraisage

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	210 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	170 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	150 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	130 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	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 ²	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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

Adaptateur emboîtable pour clé dynamométrique Type 8X3	219986 8X3
Clé de montage Type 8X3	219987 8X3