

Fraise carbure monobloc HAIMER MILL, AITIN, Ø f9 DC: 8mm



Données de commande

N° commande	220286 8	
GTIN	4034221161598	
Classe d'article	26X	

Description

Exécution:

Pour une **utilisation universelle** dans les aciers et les aciers fortement alliés, en particulier l'INOX. Avec **âme cylindrique** pour une rigidité optimisée de l'outil lors du rainurage. Sécurité de processus garantie lors du fraisage en plongée oblique et du fraisage-alésage par interpolation grâce à la **géométrie frontale spéciale.**

Remarque(s):

Porte-outils avec sécurité d'extraction SAFE-LOCK, voir section Accessoires machines. Type **HB** à commander avec **220287**.

Description technique

Longueur de col L₁ avec détalonnage	26 mm		
Ø dents D _c	8 mm		
Avance f _z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,044 mm		
Angle d'hélice	32 degré		
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical		
Tolérance Ø nominal	f8		
Longueur totale L	64 mm		
Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,052 mm		
Queue	DIN 6535 HA avec h6		
Nombre de dents Z	4		

\varnothing de détalonnage D_1	7,6 mm	
Angle du chanfrein de bec	45 degré	
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,16 mm	
Ø queue D _s	8 mm	
Longueur de coupe L _c	19 mm	
Revêtement	AlTiN	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme	DIN 6527	
Туре	N	
Propriété de l'angle d'hélice	Différent	
Pas des arêtes de coupe	Différent	
Profondeur de courageur de passe a _e pour le fraisage rainure pleine 0,5%		
Largeur de passe a _e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D	
Arrosage interne	non	
Méthode d'usinage	HPC	
Bague de couleur	Sans	
Type de produit	Fraise à dresser	

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée		
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	480 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	350 m/min	N
Acier < 500 N/mm²	adaptée	275 m/min	Р
Acier < 750 N/mm²	adaptée	255 m/min	Р
Acier < 900 N/mm²	adaptée	210 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	190 m/min	Р



INOX < 900 N/mm ²	adaptée	95 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	75 m/min	М
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée		
Fonte GG(G)	moyennement adaptée		
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	adaptée		
Air	adaptée		