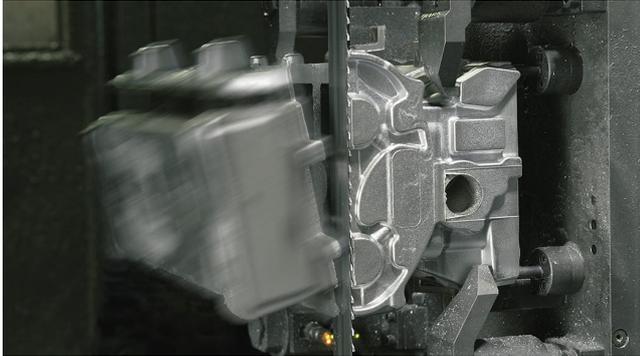


# FUTURA<sup>®</sup> NE

Le best-seller de la haute performance pour les métaux non-ferreux



Niveau de produit 3

Dent trapèze

Matériaux pleins

Largeur de la lame 27 x 0,9 - 80 x 1,6mm

Largeur de la lame 1-1/16 x 0.035 - 3-1/8 x  
0.063 Pouces

## Informations sur les produits



### Le best-seller de la haute performance pour les métaux non-ferreux

#### Applications

- Moule en aluminium et moulages sous pression, lingots d'aluminium et produits de fraisage en aluminium
- Cuivre et alliages de cuivre

#### Avantages

- Productivité exceptionnelle grâce aux performances de coupe élevées
- Peu de ré-usinage grâce à une qualité de surface optimale
- Fiabilité de processus par une haute résistance à l'abrasion

#### Caractéristiques

- Pointe de dents en carbure spécifique contre l'abrasion
- Denture trapézoïdale avec angle de coupe positif
- Meilleure évacuation des copeaux pour un état de surface de qualité

## Caractéristiques techniques (1/2)

Dimensions		Denture ou nombre de dents par pouce (dpp).					
Largeur x épaisseur		variable					constant
mm	pouces	3 - 4	2 - 3	1,4 - 2	0,85 - 1,15	0,7 - 1	3
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	T					T
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	T	T	T			
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050		T	T			
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050			T			
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063			T	T		
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063			T			
80 x 1,60	3-1/8 x 0,063				T	T	
Longueur de contact	[mm]	80-170	150-300	290-550	700-1400	900-2000	120-200
	[pouces]	3,1-6,7	5,9-11,8	11,4-21,6	27,6-55,1	35,4-78,7	4,7-7,9

T = Dent trapèze

## Caractéristiques techniques (2/2)

Dimensions		Denture ou nombre de dents par pouce (dpp).
Largeur x épaisseur		constant
mm	pouces	2
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	T
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	T
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050	
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063	
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063	
80 x 1,60	3-1/8 x 0,063	
<b>Longueur de contact</b>	<b>[mm] [pouces]</b>	200-400 7,9-15,7

T = Dent trapèze

## Aperçu des matériaux



- Aluminium / alliages d'aluminium
- Métaux non ferreux