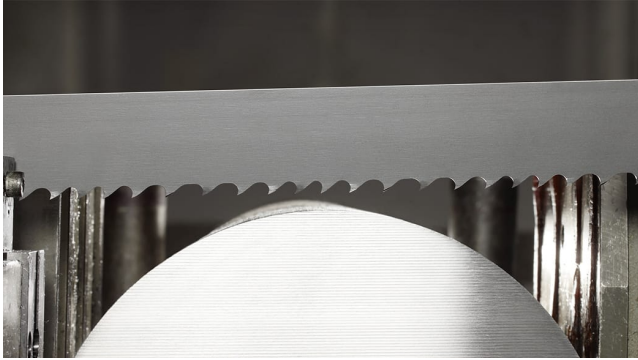


SELEKTA® GS X3000®

Haute performance avec Superfinition pour les matériaux difficiles à couper



- ▲ Level de produit 3
- 🔧 Dent griffe
- 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

SELEKTA® GS X3000® – Haute performance avec Superfinition pour les matériaux difficiles à couper

Les matériaux fortement et très fortement alliés représentent un défi particulier pour les outils de sciage. Notre réponse : SELEKTA® GS X3000®. Le ruban de scie bimétallique avec un pas de denture spécial et des dents de guidage rectifiées permet d'obtenir une qualité de surface et une rectitude maximales lors d'une utilisation à haut rendement dans des matériaux difficiles à usiner.

Applications

- Aciers, alliages, inoxydables
- Aciers duplex réfractaires
- Pour des exigences exceptionnelles en matière de qualité de surface et finition

Avantages

- Excellente productivité grâce à des temps de coupe courts

- Moins de changements de lame en raison de l'augmentation de sa durée de vie
- Etat de surface parfait pour un minimum de réusinage

Caractéristiques

- Pointe de dent X3000® avec un angle de coupe positif
- Grande stabilité de la pointe de dent et haute résistance à l'usure
- Performance et denture brevetées

Caractéristiques techniques

Dimensions		Denture ou nombre de dents par pouce (dpp).					
Largeur x épaisseur							
mm	pouces	4-6	3-4	2-3	1,4-2	1-1,4	0,7-1
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	K	K	K			
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	K	K	K			
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	K	K	K	K		
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050			K	K		
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		K	K	K		
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063			K	K	K	
80 x 1,60	3-1/8 x 0,063					K	K
Contact length	[mm]	50-100	80-170	150-300	250-550	500-1000	900-2000
	[pouces]	2-3,9	3,1-6,7	5,9-11,8	9,8-21,6	19,7-39,4	35,4-78,7

K = Dent griffe

Aperçu des matériaux



- Alliages à base de nickel
- Titane / alliages de titane
- Aciers traités (plus de 1000 N/mm² / 32 HRC)
- Aciers inoxydables et résistants aux acides (austénitiques)
- Aciers duplex et réfractaires
- Bronzes d'aluminium