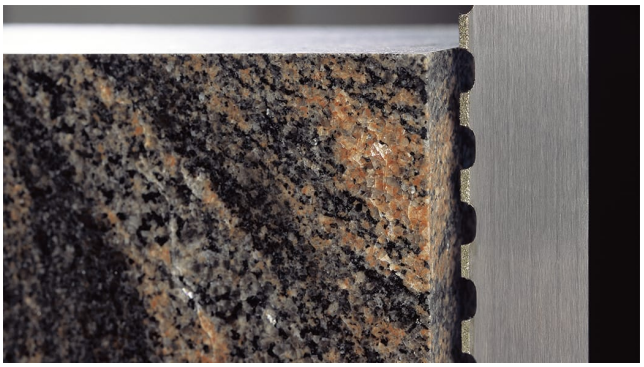
DIAGRIT® U

La lame de scie à ruban à concrétion diamant échancrée



Niveau de produit 2

Largeur de la lame 10 x 0,5 - 100 x 1,1mm
Largeur de la lame 3/8 x 0.020 - 4 x 0.042 Inch

Grandes pièces à usiner

Revêtement diamanté interrompu

Informations sur les produits

La lame de scie à ruban à concrétion diamant échancrée

Applications

- Verre, graphite, graphite à haute température, céramique, silicium
- Matériaux en béton, plastique renforcé de fibres de carbone, matériaux frittés, pierre brute
- Pièces de grandes dimensions

Avantages

- Profil échancré pour un meilleur débit
- Géométrique de segment spécifique
- Temps de coupe réduit grâce à un excellent débit

Caractéristiques

- Segments saillants avec revêtement diamant échancré
- Feuillard en acier à ressort

Caractéristiques techniques (1/2)

Dimensions		Denture ou nombre de dents par pouce (dpp).				
Largeur x épaisseur		variable			constant	
mm	pouces	30 - 30	20 - 20	12 - 12	8	6
10 x 0,50	3/8 x 0,020					x
13 x 0,50	1/2 x 0,020				x	
13 x 0,65	1/2 x 0,025				x	
16 x 0,50	5/8 x 0,020				x	
20 x 0,80	3/4 x 0,032				x	
27 x 0,50	1-1/16 x 0,020			x		
27 x 0,70	1-1/16 x 0,028	x		x		
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035			x		
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042		x			
41 x 0,50	1-5/8 x 0,020		x			
41 x 0,80	1-5/8 x 0,032		x			
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050		x			
50 x 0,90	2 x 0,035		x			
54 x 1,10	2-1/8 x 0,042		x			
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063	x				
80 x 1,10	3-1/8 x 0,042			x		

Granulométrie: D64, D91, D126, D151, D181, D252, D301, D356, D426, D501, D601, D711

Dimensions de lame différentes sur demande

Caractéristiques techniques (2/2)

Dimensions		Denture ou nombre de dents par pouce (dpp).				
Largeur x épaisseur		variable			constant	
mm	pouces	30 - 30	20 - 20	12 - 12	8	6
100 x 0,90	4 x 0,035			x		
100 x 1,10	4 x 0,042	x		x		

Granulométrie: D64, D91, D126, D151, D181, D252, D301, D356, D426, D501, D601, D711

Dimensions de lame différentes sur demande

Aperçu des matériaux

- Silicium, verre, pierre naturelle