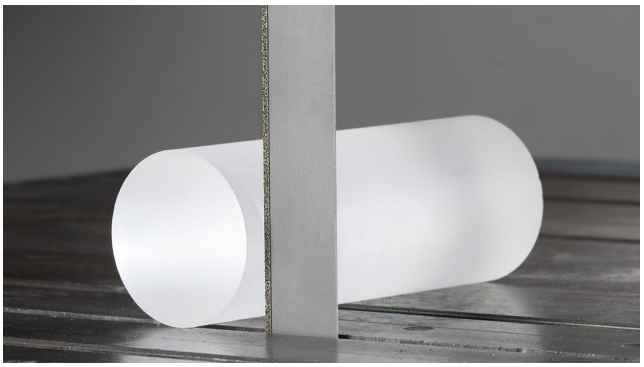
DIAGRIT® K

Das kontinuierlich diamantbestreute Sägeband



- Produkt-Level 2
- Bandbreite 10 x 0,5 - 100 x 1,1mm
  Bandbreite 3/8 x 0.020 - 4 x 0.042 Inch
- Werkstückgröße klein
- kontinuierliche Diamantbelegung

Produktinformationen

Das kontinuierlich diamantbestreute Sägeband

Anwendungen

- Glas, Graphit, Hartbrandkohle, Keramik, Silizium
- Betonwerkstoffe, CFK, gesinterte Werkstoffe, Natursteine
- kleine Werkstückdimensionen

Vorteile

- keine Absplitterungen an den Konturkanten
- geringe Nachbearbeitung aufgrund sehr guter Schnittoberflächen

Eigenschaften

- vollständige Diamantbelegung an der Bandkante
- Trägerband aus legiertem Vergütungsstahl

Technische Daten (1/2)

Abmessung	
Breite x Dicke	
mm	Zoll
10 x 0,50	3/8 x 0,020
13 x 0,50	1/2 x 0,020
13 x 0,65	1/2 x 0,025
16 x 0,50	5/8 x 0,020
20 x 0,50	3/4 x 0,020
20 x 0,80	3/4 x 0,032
27 x 0,50	1-1/16 x 0,020
27 x 0,70	1-1/16 x 0,028
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042
41 x 0,50	1-5/8 x 0,020
41 x 0,80	1-5/8 x 0,032
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050
50 x 0,90	2 x 0,035
54 x 1,10	2-1/8 x 0,042
67 x 0,70	2-5/8 x 0,028

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

Alternative Bandabmessungen auf Anfrage

Technische Daten (2/2)

Abmessung	
Breite x Dicke	
mm	Zoll
80 x 0,90	3-1/8 x 0,035
80 x 1,10	3-1/8 x 0,042
100 x 0,90	4 x 0,035
100 x 1,10	4 x 0,042

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

Alternative Bandabmessungen auf Anfrage

Werkstoffübersicht

- Silizium, Glas, Naturstein