

FUTURA[®] SN

Der Spezialist für „harte Schale und weichen Kern“



Produkt-Level S

Zahnform TSN

Vollmaterial

Bandbreite 27 x 0,9 - 67 x 1,6mm

Bandbreite 1-1/16 x 0.035 - 2-5/8 x 0.063 Inch

Produktinformationen



Der Spezialist für „harte Schale und weichen Kern“

Anwendungen

- randschichtgehärtete und hartverchromte Werkstücke
- durchgehärtete Stähle bis zu 65 HRC, Manganhartstahl

Vorteile

- gehärtete Werkstoffe mit der Säge bearbeiten
- gute Schnittleistungen und gute Oberflächengüten
- Steigerung der Effizienz durch hohe Standzeiten

Eigenschaften

- optimierte Sondergeometrie mit negativem Spanwinkel
- geschliffener Trapezzahn ohne Schränkung

Technische Daten

Abmessung		Zahnteilung in ZpZ	
Breite x Dicke			
mm	Zoll	3 - 4	2 - 3
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	TSN	
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	TSN	TSN
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	TSN	TSN
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		TSN
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063		TSN
Eingriffslängen	[mm]	20-150	130-200
	[Zoll]	0,8-5,9	5,1-7,9

TSN = Zahnform TSN

UPGRADE: Die neue Produktgeneration des bewährten WIKUS-Spezialbandes FUTURA[®] SN ist ab sofort verfügbar. Mit der optimierten Zahngeometrie in Verbindung mit dem perfekt abgestimmten Schneidstoff können bis zu doppelte Standflächen gegenüber der bisherigen Ausführung erreicht werden.

Werkstoffübersicht



- Randschichtgehärtete Bauteile