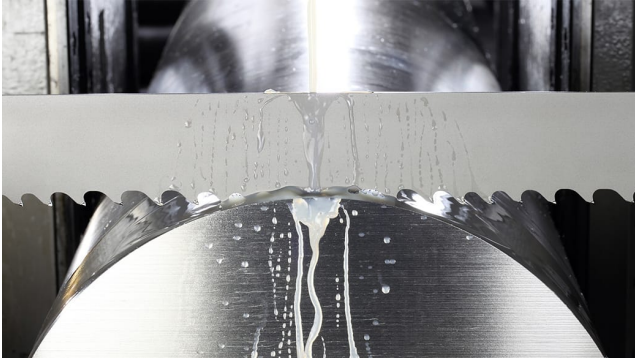


FUTURA[®] VA

Der leistungsstarke Bestseller für VA-Stähle



- ⊕ Produkt-Level 3
- ⚙ Trapezzahn
- Vollmaterial
- ↕ Bandbreite 34 x 1,1 - 67 x 1,6mm
Bandbreite 1-3/8 x 0.042 - 2-5/8 x 0.063 Inch

Produktinformationen



Der leistungsstarke Bestseller für VA-Stähle

Anwendungen

- alle rost- und säurebeständigen Stähle, Titan und Titanlegierungen
- Serienschnitte

Vorteile

- optimale Spanbildung und hohe Schnittflächen-güte
- gute Schnittleistung zur Verkürzung der Schnittzeit
- gute Standfläche reduziert Rüst- und Stillstandszeit

Eigenschaften

- Zahnschneiden aus spezifischem Hartmetall
- geschliffener Trapezzahn mit extra positivem Spanwinkel
- optimale Spanaufteilung für zähe und hochfeste Werkstoffe

Technische Daten

Abmessung		Zahnteilung in ZpZ				
Breite x Dicke						
mm	Zoll	3 - 4	2 - 3	1,4 - 2	1 - 1,4	0,85 - 1,15
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	T	T			
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	T	T	T		
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050	T	T	T		
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		T	T		
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063			T	T	T
Eingriffslängen	[mm]	80-170	150-300	290-550	500-800	700-1200
	[Zoll]	3,1-6,7	5,9-11,8	11,4-21,6	19,7-31,5	27,6-47,2

T = Trapez Zahn

Werkstoffübersicht



- Rost- und säurebeständige Stähle (Ferritisch)
- Titan, Titan-Legierungen
- Vergütete Stähle (über 1000 N/mm² / 32 HRC)
- Rost- und säurebeständige Stähle (Austenitisch)
- Aluminiumbronzen