

# FUTURA<sup>®</sup> PREMIUM SN

Der Spezialist mit Hartstoffbeschichtung, wenn es ganz hart kommt



Produkt-Level S

Zahnform TSN

Vollmaterial

Bandbreite 27 x 0,9 - 41 x 1,3mm

Bandbreite 1-1/16 x 0.035 - 1-5/8 x 0.050 Inch

## Produktinformationen



**Der Spezialist mit Hartstoffbeschichtung,  
wenn es ganz hart kommt**

### Anwendungen

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

### Vorteile

- deutliche Steigerung der Standfläche
- hohe Schnittleistung zur Steigerung der Produktivität
- hervorragende Oberflächengüte

### Eigenschaften

- Hartmetall-Schneiden mit hochfester Hartstoffbeschichtung
- optimierte Sondergeometrie mit negativem Spanwinkel
- zusätzliche Bandrückenbeschichtung für geringere Reibung

## Technische Daten

Abmessung		Zahnteilung in ZpZ
Breite x Dicke		
mm	Zoll	3 - 4
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	TSN
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	TSN
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	TSN
<b>Eingriffslängen</b>	<b>[mm]</b> <b>[Zoll]</b>	20-150 0,8-5,9

TSN= Zahnform TSN

## Werkstoffübersicht



- Randschichtgehärtete Bauteile