

# FUTURA<sup>®</sup> 718

La migliore lama a nastro per le leghe a base di nichel



Prodotto di Livello 3

Dente trapezoidale

Materiale pieno

Larghezza nastro 41 x 1,3 - 80 x 1,6mm

Larghezza nastro 1-5/8 x 0.050 - 3-1/8 x 0.063  
Inch

## Informazioni sui prodotti



La lama a nastro in metallo duro FUTURA<sup>®</sup> 718 convince grazie all'eccellente comportamento di taglio e alle superfici di taglio tanto pulite quanto diritte.

### FUTURA<sup>®</sup> 718 – La migliore lama a nastro per le leghe a base di nichel

Le leghe a base di nichel sono praticamente insostituibili in particolare nell'industria chimica, nella costruzione dei gruppi motore e nella generazione di energia, perché resistono ad elevate sollecitazioni meccaniche, chimiche e termiche. Corrispondentemente impegnativa è anche la loro lavorazione e produzione.

WIKUS affronta le leghe a base di nichel difficili da separare con la sua lama a nastro in metallo duro

FUTURA<sup>®</sup> 718 in grado di lavorare con precisione il materiale pieno di queste superleghe.

#### Applicazioni

- Materiale pieno e acciai difficilmente truciolabili
- Leghe a base di nichel
- Acciai resistenti al calore, alle alte temperature e duplex

#### Vantaggi

- Appositamente sviluppata per leghe a base di nichel e superleghe simili
- Ottima frantumazione del truciolo per materiali duri e altamente resistenti
- Forze di taglio ridotte per un'elevata durata utile e tagli diritti
- Ottima e costante capacità di taglio nonostante la scarsa truciolabilità
- Comportamento di taglio eccellente e quindi ridotta perdita di materiale
- Rilavorazione ridotta grazie all'elevata qualità della superficie di taglio

### **Caratteristiche**

- Taglienti in metallo duro adatti ai materiali ad alta resistenza
- Denti trapezoidali perfettamente molati con geometria ottimale
- Nastro portante dalla forma speciale per eliminare l'indurimento a freddo grazie a un funzionamento speciale