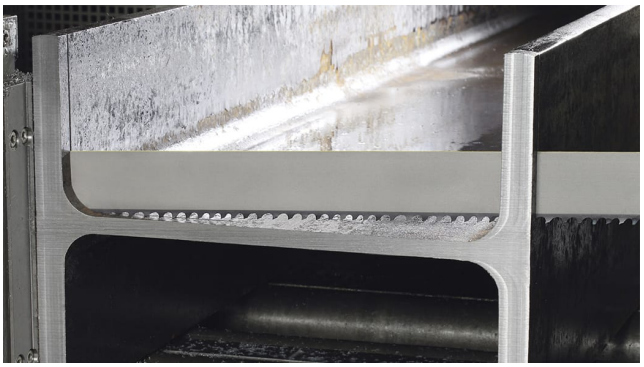
PROFLEX® PREMIUM M42

La lama a nastro rivestita con materiale duro per profilati



Prodotto di Livello 2

Profilo del dente

Profilati

Larghezza nastro 34 x 1.1 - 67 x 1.6mm
Larghezza nastro 1-3/8 x 0.042 - 2-5/8 x 0.063 Inch

Informazioni sui prodotti

PROFLEX® PREMIUM M42 — La lama a nastro rivestita con materiale duro per profilati

La PROFLEX® PREMIUM M42 è stata sviluppata appositamente per la lavorazione professionale dei profilati. La particolarità della PROFLEX® PREMIUM M42 sta nel rivestimento in materiale duro che, anche in presenza di parametri di taglio maggiori, consente una durata utile estremamente lunga. Inoltre, grazie alla riduzione della sostituzione del nastro, l'uso di macchine segatrice guadagna enormemente in termini di economicità.

La PROFLEX® PREMIUM M42 è dotata di una speciale forma di dente profilato che presenta un angolo di spoglia positivo e un retro rinforzato. In questo modo, l'eventualità di una rottura del dente e del verificarsi di oscillazioni è chiaramente ridotta.

Questa speciale struttura consente una stabilità del dente particolarmente elevata nell'ambito dell'uso continuo.

Campi applicativi

Applicazioni

- Profilati e travi per le costruzioni di acciaio e per tagli industriali di profilati
- ottima per il canale di taglio interrotto

Vantaggi

- Maggiore produttività grazie all'elevata capacità di taglio
- Cambio lama meno frequente grazie alla maggiore superficie d'appoggio
- Minore rifinitura grazie ai bordi di taglio con bava minima

Caratteristiche

- Tagliente e retro del nastro con protezione antiusura
- Passo dei denti variabile con speciale stradatura specifica
- Geometria dei denti estremamente stabile
- Tagliente dentato M42 rivestito con angolo di spoglia positivo