

CUTTING EXPERT

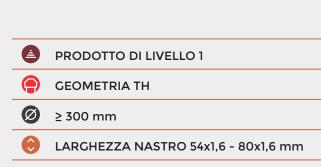
## CT-ALPHA® LAME A NASTRO METALLO DURO



### CT-ALPHA® M-TH

Lama a nastro versatile in metallo duro, adatta in particolare su macchine non preparate, dove le lame bimetalliche presentano difficoltà.





#### Caratteristiche

- Lama a nastro in metallo duro **non rivestito**
- Lama senza stradatura base dei denti
- Lama a nastro versatile per tagli generici nel mix a stock, su metalli ferrosi e non ferrosi
- Geometria dentatura **TH**
- Versione **TH4** a 4 denti per gruppo
- Adatta per segatrici non preparate, dove le lame in metallo duro CT-SIGMA e CT-APEX non possono raggiungere il loro potenziale
- Rappresenta la scelta giusta come primo passo al metallo duro su macchine non efficaci
- Bassa resistenza al taglio
- Buona finitura superficiale

### **Applicazioni**

- Adatta per applicazioni senza massima esigenza di produttivita, dove la capacita di taglio consentita è fortemente limitata dalla macchina
- Buoni risultati nel mix di acciai per utensili e al carbonio presso rivenditori di acciai e per la lavorazione di pre-forgiatura
- Adatta al taglio di acciai bonificati con durezza fino a 300 HB o resistenza fino a 1000 N/mm²
- Utilizzabile su superficie sfavorevole con scoria

### Vantaggi

 Prodotto entry-level, che permette ai principianti di raggiungere il livello superiore al bimetallico in economia



# CT-ALPHA® LAME A NASTRO METALLO DURO



### CT-ALPHA® M-TH

#### LARGHEZZA x SPESSORE

### **PASSO DENTATURA tpi**

mm	inch	1,4/1,6	1/1,25	0,9/1,1	0,7/1
54 x 1,6	2-1/8 x 0,063	TH4			
67 x 1,6	2-5/8 x 0,063		TH4	TH4	
80 x 1,6	3-1/8 x 0,063		TH4	TH4	TH4
LUNGHEZZA DI CONTATTO		300-600	550-900	750-1500	750-2000

### Panoramica dei materiali

	CT-ALPHA® M-TH4	CT-ALPHA® M-VX5
Acciai da costruzione, Acciai automatici		
Acciaio al carbonio		
Acciai bonificati		
Acciai bonificati oltre 1200 N/mm²		
Acciai da cementazione, Acciai per molle		
Acciai per cuscinetti a sfere		
Acciai per utensili a caldo		
Acciai per utensili a freddo		
Acciai rapidi e super rapidi		
Acciai inossidabili ferritici		
Acciai inossidabili Austenitici		
Acciai inossidabili martensitici		
Acciai Duplex e resistenti al calore		
Ghisa		
Leghe Nichel		
Titanio/leghe Titanio		
Alluminio		
Leghe di rame		
Bronzo alluminio		

#### LEGENDA



### **Consigliato per**

- Tagli generici
- Acciai al carbonio
- Acciai bonificati fino a 1000 N/mm²