






TITANFLEX® TC

Nuova lama a nastro TCT per il legno, sviluppata in nastro di acciaio legato per molle ad altissima resistenza a fatica, acciaio tensionabile e ritensionabile ad alta-resistenza a rottura.



-  GEOMETRIA TC (TRIPLE CHIP)
-  LARGHEZZA NASTRO 27x0,9- 100x0,9 mm
-  BREAK IN

Caratteristiche

- Lama a nastro con dentelli **TCT** (Tungsten Carbide Tips) saldati a resistenza, senza brasatura
- Geometria dente **TC** (triple chip) per la massima efficienza nel taglio sottile di legni duri ed esotici
- Spessore di **TAGLIO SOTTILE** ridotto al minimo per grande risparmio di materiale
- Trattamento lama a nastro **BREAK IN** per arrotondamento dei bordi ed estrema estensione vita lama
- Conicità di taglio a spoglia positiva per bassa resistenza all'avanzamento e minimo attrito sui fianchi
- Disponibilità passi fissi e passi variabili per riduzione di vibrazione armoniche e rumorosità
- Lame a nastro > 55mm tensionate

Vantaggi

- Aumento della **durata di taglio fino a 10 volte** rispetto a lame a nastro convenzionali
- **Altissima resistenza all'usura da abrasione**
- **Aumento della produttività** e alta precisione per avanzamenti di taglio maggiori
- **Impeccabile qualità di taglio** con finitura superficiale **extraliscia**
- **Buona evacuazione del truciolo** grazie al particolare design
- **Possibilità di riaffilatura**



TITANFLEX® TC

LARGHEZZA x SPESSORE

mm	inch	tpi	1,7/2	1,3	1/1,3	SFRIDO mm	SFRIDO mm
		mm	15/12,7	19	26/19	KERF mm	KERF mm
27x0,9	1-1/16 x 0,035		•	•		1,37	
35x0,9	1-3/8 x 0,035		•	•		1,37	
40x0,9	1-5/8 x 0,035		•	•		1,37	
45x0,9	1-3/4 x 0,035		•	•		1,37	
55x0,9	2-1/8 x 0,035			•	•	1,37	1,27
65x0,9	2-9/16 x 0,035			•	•	1,37	1,27
80x0,9	3-1/8 x 0,035			•	•	1,37	1,27
100x0,9	4 x 0,035			•	•	1,37	

Settori di utilizzo principali

- Produzione su macchine sega a nastro orizzontali in serie, per legno duro o esotico
- Produzione di pavimenti in legno duro
- Produzione su macchine refendino per legno duro
- Produzione di tavole in legno duro
- Produzione di pannelli incollati in legno duro
- Falegnamerie per elementi in legno