

TCTYRE[®]

Lama a nastro speciale per materiali compositi in gomma e metallo



- ⚙️ Prodotto di Livello S
- 🔪 Dente trapezoidale
- 🔵 Pneumatici
- ↕️ Larghezza nastro 27 x 0,9 - 54 x 1,6mm

Informazioni sui prodotti

TCTYRE[®] – Lama a nastro speciale per materiali compositi in gomma e metallo

Materiali compositi in gomma e metallo che fungono principalmente da materiale per pneumatici e cavi non rivestiti. Per separare appositamente queste combinazioni di materiali, WIKUS ha sviluppato la lama a nastro in metallo duro TCTYRE[®].

La lama a nastro TCTYRE[®] garantisce un servizio affidabile nel controllo qualità, da una parte per la produzione di oggetti in materiale composito a base di gomma, come quelli utilizzati per la produzione di pneumatici per auto, camion, trattori fino a grandi macchine. Per quanto riguarda il controllo qualità, sono le superfici di taglio pulite e diritte della lama a nastro a convincere.

Un ulteriore ambito di applicazione è lo sminuzzamento nonché il riciclo di vecchi pneumatici e cavi dismessi. Lo sminuzzamento di vecchi materiali è il requisito per recuperare i metalli contenuti e avviare la gomma al riutilizzo.

Applicazioni

- Per l'analisi qualitativa di pneumatici di ogni tipo
- Per la frantumazione economica del materiale composito a base di gomma

Vantaggi

- Lunga durata utile e prestazione di taglio ottimale anche in caso di pneumatici più grandi della media
- Taglio a vibrazioni smorzate grazie al passo dei denti variabile
- Superficie di taglio pulita e buona, per un'analisi diretta della qualità

Caratteristiche

- Tagliante in metallo duro con ottima resistenza all'usura
- Geometria di taglio ottimizzata con passo dei denti variabile per una forza di taglio chiaramente ridotta

Dati tecnici

Dimensioni		Passo denti (denti per pollice)	
Larghezza x spessore			
mm	pollici	3-4	2-3
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	T	T
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	T	T
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	T	T
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050		T
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		T
Lunghezza di contatto	[mm] [pollici]	90-150 3,5-5,9	150-270 5,9-10,6

T = Dente trapezoidale

Panoramica materiali



- Pneumatici