

WiN 360® PVD

Lama per sega circolare di precisione rivestita per materiali in acciaio impegnativi



Dente a uncino



Passo denti costante

Acciai a medio e alto tenore di carbonio, materiali pieni

250 - 460 mm

Informazioni sui prodotti



Lama per sega circolare di precisione rivestita per materiali in acciaio impegnativi

WiN 360® PVD è stata sviluppata per la lavorazione di materiali con resistenze medio-alte e maggiori requisiti di durata dell'utensile. Il rivestimento in PVD protegge efficacemente i bordi di taglio dall'usura e consente una lavorazione affidabile ed economica di acciai con contenuto di carbonio medio ed elevato. L'armonizzazione perfetta tra corpo della lama, materiale da taglio e rivestimento PVD garantisce un'elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche e termiche. Ciò rende la lama particolarmente adatta per applicazioni impegnative, con elevati requisiti di qualità di taglio, sicurezza di processo e durata.

Vantaggi

- Rivestimento innovativo per prestazioni e precisione di taglio massime
- Alta resistenza all'usura
- Elevata stabilità e sicurezza di processo anche con materiali difficili
- Massima durata utile e quindi costi di taglio ridotti

- Produzione di serie economica per una maggiore produttività

Caratteristiche

- Lama per sega circolare di precisione rivestita in PVD
- Ottimizzata per una maggiore resistenza del materiale
- Resistenza termica e all'usura elevate
- Vasta gamma di dimensioni disponibile
- Adatta per applicazioni industriali ad alte prestazioni

Applicazioni

- Acciai bonificati
- Acciai con contenuto di carbonio medio
- Acciai con contenuto di carbonio elevato
- Materiali pieni
- Produzione in serie nella lavorazione dei metalli o nel commercio dell'acciaio

Dati tecnici

Diametro (D)	Larghezza (S1)	Spessore (S2)	Foro (d)	Numero di denti
mm	mm	mm	mm	costante
250,00	2,00	1,75	32 / 40	54,
				60,
				72,
				80,
				100
285,00	2,00	1,75	32 / 40	54,
				60,
				72,
				80,
				90,
315,00	2,50	2,25	32 / 40 / 50	100,
				110,
				120
				48,
				50,
				54,
				60,
				72,
				80,
				90,
				100,
				110,
				120
				60,
				70,
				76,
				80,
				90,

Panoramica materiali

- Acciai da cementazione, Acciai per molle e cuscinetti a sfere
- Acciai da nitrurazione e rapidi e acciai per utensili
- acciai edili, termoformati e automatici
- Acciai al carbonio e da tempra