

Win 360[®] INOX

Lama per sega circolare di precisione per acciaio inossidabile



Dente a uncino



Dente a uncino

Acciaio inox, materiali pieni e tubi

250 - 460 mm

Informazioni sui prodotti



Win 360[®] INOX – Lama per sega circolare di precisione per acciaio inossidabile

Win 360[®] INOX è stata sviluppata appositamente per la lavorazione di acciai resistenti alla ruggine e al calore, leghe di titanio e superleghe. La tecnologia del materiale da taglio coordinata in combinazione con un rivestimento in materiale duro ad alte prestazioni consente un'elevata qualità di taglio, una lavorazione sicura e una lunga durata. Ciò vale in particolare per le applicazioni industriali in cui sono richiesti risultati riproducibili e una durata economica degli utensili.

L'ampio portfolio di prodotti, con dimensioni e passi dei denti coordinati, consente la lavorazione sicura ed economica delle più diverse sezioni trasversali e geometrie dei pezzi. In questo modo è possibile realizzare una combinazione ottimale di qualità di taglio, produttività e durata per ogni applicazione.

Vantaggi

- Ottimizzata per materiali in acciaio inossidabile
- Alta qualità di taglio con superfici di taglio pulite e con bave ridotte

- Durata utile elevata anche in caso di materiali difficili da separare
- Lavorazione economica di materiale pieno e tubi a parete spessa
- Sicurezza di processo elevata nella produzione in serie

Caratteristiche

- Lama per sega circolare di precisione rivestita in metallo duro
- Disponibile in diametri da 250 a 460 mm (altre dimensioni su richiesta)
- Stradatura dei denti speciale per diverse applicazioni e sezioni del materiale
- Adatta per moderne seghe circolari ad alte prestazioni e applicazioni industriali in serie

Applicazioni

- Materiale pieno e tubi a parete spessa
- Acciai altamente bonificati
- Acciai inossidabili resistenti alla ruggine e al calore
- Leghe di titanio
- Superleghe
- Produzione industriale di serie

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 resistenti alla ruggine e agli acidi (ferritici)
- Leghe a base di nichel
- Titanio / leghe di titanio
- Acciai temprati (oltre 1000 N/mm² / 32 HRC)
- Acciai resistenti alla ruggine e agli acidi (austeni-
tici)
- Acciai duplex e resistenti al calore
- Ghisa
- Acciaio per utensili di alta lega > 55 HRC
- Acciai resistenti alla ruggine e agli acidi