Beschichtetes Bimetall-Sägeband



PROTECTOR G







0800-1 777 000 SÄGEBANDBESTELLUNG



Patentiertes Protector Design



Gefüge



TiAIN-Beschichtung

PROTECTOR G

Beschichtetes Bimetall-Sägeband für Hochleistungsschnitte an Rohren und Profilen. Hohe Zahnbruchsicherheit und hohe Effizienz beim Sägen unterschiedlicher Materialien. Die extreme Festigkeit der Zahnzwischenstücke verhindert eine Überlastung der Zähne.

Eigenschaften

- spezielle TiAIN-Beschichtung für höhere Produktionsraten und längere Lebensdauer der Klinge
- extrem stabile verbesserte Zahngeometrie, speziell für das Sägen von Rohren und Profilen
- besonders hohe Widerstandsfestigkeit gegen Zahnausbruch
- vibrationsdämpfende Spezialschränkung (patentiert)
- verbessert

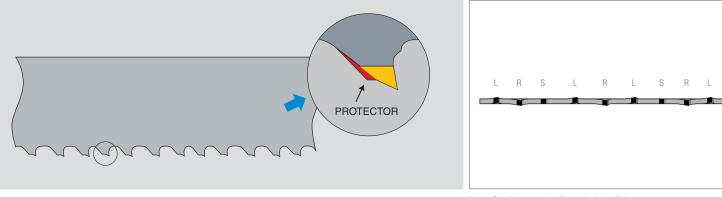
Vorteile

- beste Standzeiten bei Rohren, Profile und Stahlträgern
- Zeitvorteil, da kein Einfahren des Sägebandes notwendig
- hohe Schneidhaltigkeit, auch bei Edelstahl-Rohren und Profilen
- höhere Produktionsraten

Beschichtetes Bimetall-Sägeband



PROTECTOR G



Neues Schränkungsmuster für maximale Laufruhe

Baustahl St



Einsatz Werkstoffe - AMADA PROTECTOR G

mpfohlen
Baustahl,
rostfreier Stahl,
Aluminiumwerkstoffe

Auswahl der Zahnteilung – Lieferformen AMADA PROTECTOR G

Höhe	Dicke	2/3	2/3 WS	3/4	3/4WS
41	1,3			•	•
54	1,3			•	
54	1,6	•	•	•	•
67	1,6	•	•	•	•

WS = Wide set, extrabreite Schränkung zur Vermeidung von Festklemmen des Sägebandes während des Sägeprozesses.

Aluminiumwerkstoffe

