

LEVEL

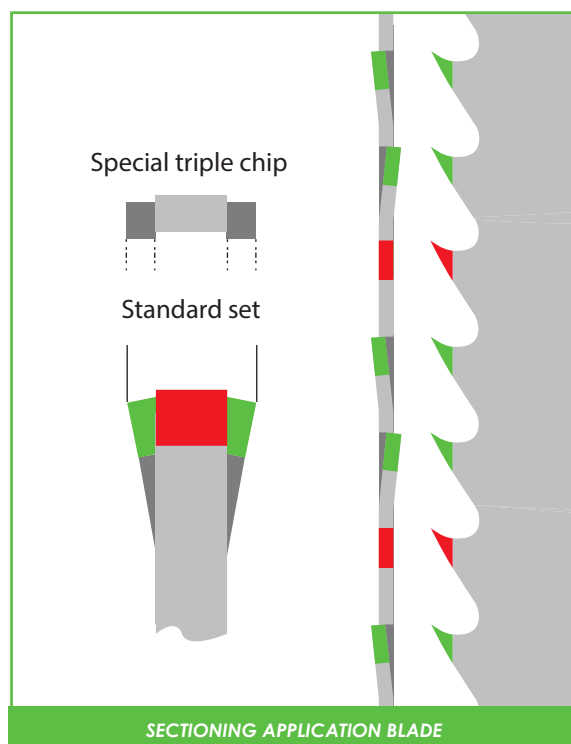
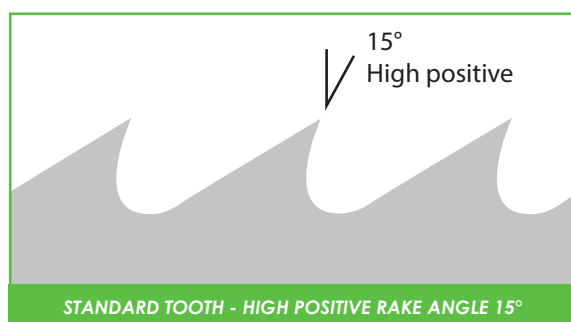
BEST

LAMA A NASTRO BIMETALLICA

Bimetal band saw blade

Lame de scie à ruban bimétal

Hoja de sierra de cinta bimetálicas



Caratteristiche

- Tagliante in acciaio HSS AISI M51 in lega 10,0% Co (69 ÷ 70 HRC) + Strip di supporto in acciaio AISI SPECIAL (46 ÷ 48 HRC).
- Geometria del dente STANDARD TOOTH - angolo spoglia di taglio ALTAMENTE POSITIVO 15°.
- Azione di suddivisione dei trucioli SPECIAL TRIPLE CHIP (3).

Vantaggi

- Eccellente resa e versatilità di taglio di una vasta gamma di materiali, dai più comuni a quelli difficilmente lavorabili.
- Minor sforzo a beneficio di un migliore avanzamento, capacità di formazione, asportazione ed evacuazione dei trucioli.
- Superfici di taglio precise, planari ed in squadra.
- Forte aumento della produttività e della vita operativa.

Impiego

Segatrici di qualsiasi tipologia (orizzontali e verticali) prevalentemente a ciclo di taglio automatico, in tutte le lavorazioni gravose dove necessiti una elevata e duratura resa prestazionale.



3 5 ÷ 16 17 C & S 18 20 ÷ 25 37

Caratteristiche tecniche - Technical features - Caractéristiques techniques - Características técnicas



Characteristics

- HSS AISI M51 steel cutting edge 10,0% Co alloyed (69 ÷ 70 HRC) + AISI SPECIAL steel support strip (46 ÷ 48 HRC).
- STANDARD TOOTH geometry - HIGH POSITIVE (15°) cutting rake angle.
- SPECIAL TRIPLE CHIP (3) swarf subdivision action.

Advantages

- Excellent yield and cutting versatility suitable for a wide range of materials, from the most common to those difficult to work.
- Reduced effort ensuring improved advancement and superior swarf formation capacity, removal and elimination.
- Precise, flat and square cutting surfaces.
- Significant increase in productivity and working life.

Applications

All types of saws (horizontal and vertical), primarily those with automatic cutting cycles and in all demanding work requiring extended durability and high performance.



Caractéristiques

- Tranchant en acier HSS AISI M51 en alliage 10,0% Co (69 ÷ 70 HRC) + Bande de support en acier AISI SPECIAL (46 ÷ 48 HRC).
- Géométrie de la dent STANDARD TOOTH - angle de taillant HAUTEMENT POSITIF 15°.
- Action de subdivision des copeaux SPECIAL TRIPLE CHIP (3).

Avantages

- Excellent rendement et polyvalence de coupe d'une vaste gamme de matériaux, des plus courants aux plus difficiles à usiner.
- Moins d'efforts au profit d'une meilleure avance et capacité de formation, d'enlèvement et d'évacuation des copeaux.
- Surfaces de coupe précises, planes et en équerre.
- Forte augmentation de la productivité et de la durée de vie.

Utilisation

Scies de tout type (horizontales et verticales) essentiellement avec un cycle de coupe automatique, dans le contexte de tous les usinages contraignants exigeant un rendement élevé et durable en termes de performances.



Características

- Filo de corte de acero HSS AISI M51 en aleación de 10,0 % Co (69 ÷ 70 HRC) + tira de soporte de acero AISI SPECIAL (46 ÷ 48 HRC).
- Geometría del diente STANDARD TOOTH - ángulo de desmoldeo de corte ALTAMENTE POSITIVO 15°.
- Acción de subdivisión de las virutas SPECIAL TRIPLE CHIP (3).

Ventajas

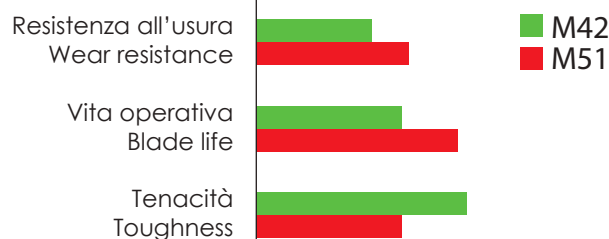
- Excelente rendimiento y versatilidad de corte de una amplia gama de materiales, desde los más comunes hasta los más difíciles de trabajar.
- Menos esfuerzo en aras de un mejor avance y capacidad de formación, extracción y evacuación de las virutas.
- Superficies de corte precisas, planas y en línea.
- Gran aumento de la productividad y vida útil.

Uso

Sierras de cualquier tipo (horizontal y vertical) principalmente con un ciclo de corte automático, en todos los trabajos pesados donde se requiera un rendimiento alto y duradero.



FOCUS ON



Comparison M42 vs. M51

GAMMA - Range - Gamme - Gama

Prezzo al metro saldatura compresa - Price for meter weld included
Prix du mètre de soudure inclus - Precio por medidor de soldadura incluido

Dimensioni dimension	Passo dentatura (Modulo a passo variabile in Tpi) Toothing pitch (Variable pitch modul in Tpi)							€/m
	0,75/1,25	1/1,4	1,4/2	2/3	3/4	4/6	5/8	
mm (h x s)								€/m
27 x 0,90				•	•	•	•	16,50
34 x 1,10			•	•	•	•	•	21,90
41 x 1,30			•	•	•	•		29,70
54 x 1,60		•	•	•	•	•		40,60
67 x 1,60	•	•	•	•	•			55,70
80 x 1,60	•	•	•	•	•			64,30