

SLICER³⁷



Hojas de cuchillas de cinta de larga duración que mejoran la productividad
Con un 37% más de durabilidad garantizada

CUCHILLA DE BANDA CONTORNO / CNC

Obtener el mejor rendimiento de su máquina F&K, Bäumler, Hyma o cualquier otra máquina utilizando hojas de cuchillas Slicer³⁷. Hojas de cuchillas CNC con dientes, biselos y perfiles esmerilados con punta de diamante, lo que resultan en un corte superior y mayor dureza de la hoja.

ANCHO Y ESPESOR		FILO DE CUCHILLA		FILO DENTADO			
pulgadas	mm	dbse		dbse			
-	3 x 0.45	✓		14*	14f	18*	24f
-	3 x 0.60	✓		14*	14f	18*	24f
-	3.6 x 0.60	✓		14*	14f	18*	24f
-	3.8 x 0.70	✓		14*	14f	18*	24f
-	4.5 x 0.80	✓		14*	14f	18*	24f

HOJAS DE CUCHILLA DE BANDA ANGOSTA Y HOJAS RANURADORAS

Mejorar la productividad de su máquina F&K, Bäumler, Hyma o cualquier otra máquina. Hojas fabricadas con acero de alta calidad y rico en carbono logran el equilibrio perfecto entre resistencia y vida útil, con el rendimiento y flexibilidad para disminuir fatiga y roturas. Disponible en una amplia variedad de filos para muchas aplicaciones como el procesamiento de espuma, textiles y embalajes.

ANCHO Y ESPESOR		FILO DE CUCHILLA		FILO DENTADO		FESTONEADO	ONDULADO
pulgadas	mm	dbse	dbde	dbse	dbde	dbse	dbse
3/8 x .018	10 x 0.45	✓	✓	10 14 14c	10 14 14c 18		
3/8 x .020	10 x 0.50	✓	✓	10 14 14c	10 14 14c 18	SS	SW
1/2 x .020	13 x 0.50	✓	✓	10 14 14c	10 14 14c	SS	SW
5/8 x .018	15 x 0.45	✓	✓	10 14 14c	10 14 14c		DS
5/8 x .020	15 x 0.50	✓	✓	10 14 14c	10 14 14c	SS	SW
5/8 x .025	15 x 0.65					SS	
3/4 x .020	19 x 0.50	✓	✓	14	14	SS DS	SW
1 x .020	25 x 0.50	✓	✓	14		SS	SW LW
1 x .025	25 x 0.65					SS DS	
1 x .032	25 x 0.80					SS*	
-	30 x 0.45	✓					
1 1/4 x .020	32 x 0.50	✓		14		SS*	LW
1 1/4 x .032	32 x 0.80					SS*	
1 1/2 x .020	38 x 0.50	✓				SS*	

* Disponible a pedido

Tamaños adicionales sujetos a pedido

'F' refiere que los dientes tienen puntas planas
'SS' refiere a filo festoneado estándar
'DS' refiere a filo festoneado más profundo
Todos los demás son de diente V

'c' refiere al diente C
'SW' refiere a filo ondulado corto
'LW' refiere a filo ondulado largo

- Mucha mayor resistencia al desgaste
- Menos roturas de hojas
- Menos tiempo de inactividad de las máquinas
- Menores gastos en hojas
- Mayor precisión de corte, menor desperdicio de productos
- Máxima eficiencia operativa

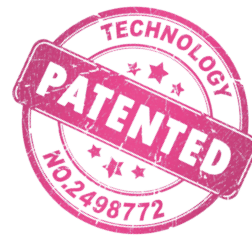


Sierra de cinta y cuchilla de cinta de alta calidad

Dakin-Flathers Ltd, Boothroyds Way, Green Lane Industrial Estate, Featherstone, West Yorkshire, WF7 6RA, Inglaterra

T +44 (0) 1977 705 600 F +44 (0) 1977 705 700 E sales@dakin-flathers.com W www.dakin-flathers.com/es

SLICER³⁷



Hojas de cuchillas de cinta de larga duración que mejoran la productividad
Con un 37% más de durabilidad garantizada

HOJAS DE CUCHILLA DE BANDA ANCHA

Hojas de cuchilla de banda ancha, esmeriladas con punta de diamante, para varias aplicaciones como pelar y perfilar. Biseles y acabados superficiales especiales están disponibles para los procesos de producción más exigentes y críticos. Adecuado para el uso en las máquinas F&K, Bäumer, Hyma o cualquier otra máquina.

ANCHO Y ESPESOR		FILO DE CUCHILLA
pulgadas	mm	dbse
-	40 x 0.50	✓
-	50 x 0.60	✓
-	50 x 0.80	✓
-	60 x 0.60	✓
-	60 x 0.80	✓
-	60 x 1.00	✓
-	80 x 0.60	✓
-	80 x 1.00	✓
-	85 x 0.80	✓
-	85 x 0.90	✓
-	85 x 1.00	✓
-	85 x 1.20	✓
-	95 x 1.20	✓
-	100 x 1.20	✓

Biseles y acabados superficiales disponibles fabricados a medida
Tamaños adicionales sujetos a pedido

- > Mucha mayor resistencia al desgaste
- > Menos roturas de hojas
- > Menos tiempo de inactividad de las máquinas
- > Menores gastos en hojas
- > Mayor precisión de corte, menor desperdicio de productos
- > Máxima eficiencia operativa



Sierra de cinta y cuchilla de cinta de alta calidad

Dakin-Flathers Ltd, Boothroyds Way, Green Lane Industrial Estate, Featherstone, West Yorkshire, WF7 6RA, Inglaterra

T +44 (0) 1977 705 600 F +44 (0) 1977 705 700 E sales@dakin-flathers.com W www.dakin-flathers.com/es

SLICER³⁷W

Hilos de corte de larga duración de vida, que aumentan la productividad
Con un 37% más de durabilidad garantizada

HILOS DE CORTE

Hilos de corte revestidos con precisión, para cortar y dar forma a numerosos materiales como la espuma poliuretano y lana de roca. Variedades de núcleos de materiales especiales están disponibles para maximizar su proceso de producción que resulta en un hilo que le ofrece un corte limpio y un rendimiento de larga duración.

MATERIAL PARA CORTAR	DIAMETRO DEL HILO mm	TIPO					
		regular	regular+	tungsteno	tungsteno+	tungsteno super	acero inoxidable
Lana de roca	1.60	✓	✓	✓	✓		
Resina fenólica	1.35 - 1.60	✓		✓		✓	✓
Vidrio celular	1.60	✓	✓	✓	✓		
Calcio silicato	1.65	✓		✓			
Poliestireno extrudido	1.60	✓		✓		✓	
Poliuretano rígido	1.35 - 1.60	✓		✓		✓	
Poliuretano flexible	1.10 - 1.50	✓	✓			✓	
Poliuretano aglomerado	1.60	✓				✓	

CLAVE

- Regular - velocidades de corte normales con un mínimo de polvo, adecuado para la mayoría de aplicaciones
- Regular+ - velocidades de corte más rápidos, pero con mayor generación de polvo
- Tungsteno - hilo estándar con núcleo de tungsteno para resistir la abrasión y prolongar la vida útil del hilo
- Tungsteno+ - núcleos de corte de tungsteno extra para materiales difíciles de cortar
- Tungsteno super - núcleos de tungsteno más delgados para dar menos residuos
- Acero inoxidable - núcleos de acero inoxidable para prevenir la corrosión y prolongar la duración del hilo

OPERACIÓN DEL HILO

- Tensión del hilo entre 1.2 - 1.5 bar
- Instale el hilo en la dirección correcta de corte, según la etiqueta

- › Mucha mayor resistencia al desgaste
- › Menos roturas de hojas
- › Menos tiempo de inactividad de las máquinas
- › Menores gastos en hojas
- › Mayor precisión de corte, menor desperdicio de productos
- › Máxima eficiencia operativa

**DAKIN
FLATHERS**

Sierra de cinta y cuchilla de cinta de alta calidad

Dakin-Flathers Ltd, Boothroyds Way, Green Lane Industrial Estate, Featherstone, West Yorkshire, WF7 6RA, Inglaterra

T +44 (0) 1977 705 600 F +44 (0) 1977 705 700 E sales@dakin-flathers.com W www.dakin-flathers.com/es