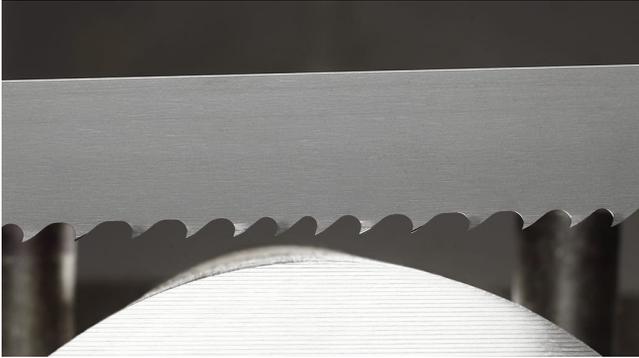


SELEKTA[®] GS M42

Alto rendimiento con Superacabado



Nivel de producto 3

Diente en garra

Materiales macizos

Ancho de cinta 27 x 0,9 - 80 x 1,6mm

Ancho de cinta 1-1/16 x 0.035 - 3-1/8 x 0.063

Pulgadas

Información de producto

SELEKTA[®] GS M42 – Alto rendimiento con Superacabado

Aplicación

- Metales hasta 1000 N / mm² de resistencia a la tracción
- Alta velocidad de corte en macizos pequeños y grandes

Ventajas

- Poco trabajo de acabado gracias a una buena calidad de superficie.
- Baja pérdida de material por una excelente precisión en el corte
- Tiempos de corte bajos dado al alto rendimiento

Características

- Geometría de los dientes con alto rendimiento patentado
- Punta del diente en M42 con ángulo de corte extra positivo

Datos técnicos

Dimensiones		Paso de diente en dientes por pulgada (dpp)				
Ancho x espesor						
mm	pulgadas	4 - 6	3 - 4	2 - 3	1,4 - 2	1 - 1,4
27 x 0,90	1-1/16 x 0,035	K	K	K		
34 x 1,10	1-3/8 x 0,042	K	K	K		
41 x 0,90	1-5/8 x 0,035			K		
41 x 1,30	1-5/8 x 0,050	K	K	K	K	
54 x 1,30	2-1/8 x 0,050		K	K	K	
54 x 1,60	2-1/8 x 0,063		K	K	K	
67 x 1,60	2-5/8 x 0,063				K	K
80 x 1,60	3-1/8 x 0,063				K	K
Sección de corte	[mm]	50-100	80-170	150-300	250-550	500-1000
	[pulgadas]	2-3,9	3,1-6,7	5,9-11,8	9,8-21,6	19,7-39,4

K = Diente en garra

Vista general de materiales



- Aceros de cementación, Aceros para muelles y aceros para cojinetes de bolas
- Aceros resistentes al óxido y al ácido (ferríticos)
- Aceros para nitruración, aceros rápidos y aceros para herramientas
- Aceros de construcción, aceros de embutición y aceros para mecanizado
- Aceros al carbono y aceros endurecidos
- Fundición de hierro
- Aluminio/aleaciones de silicio
- Metales no ferrosos