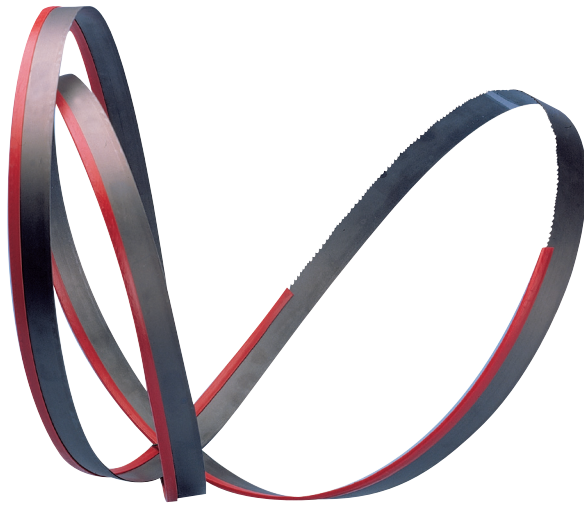


## WÜRTH M42



### Características

Especial para el corte de materiales con mucho impacto como puede ser perfiles de pared fina (con 0° positivo) o para perfiles de pared gruesa (con 10° positivo) y macizos (con 10° positivo).

- Gran rendimiento en el corte de aceros, hierro fundido, aluminio, aleaciones de cobre y similares.

Alta dureza acero M 42.

- Gran resistencia al desgaste.

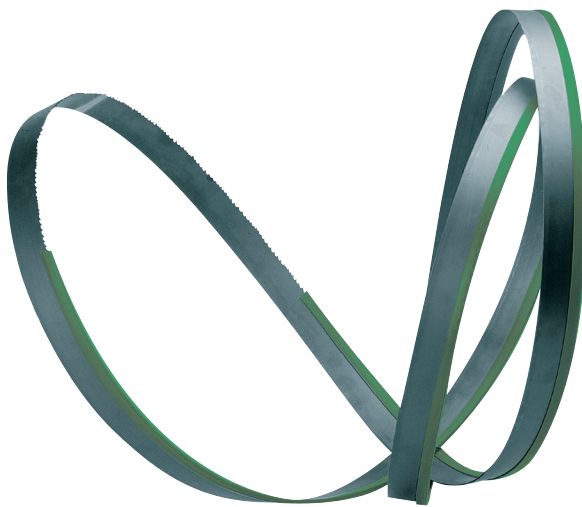
Gran tenacidad en cortes con impacto y vibración.

- Sierra universal con muchas geometrías.

Alto rendimiento en general en todas las aplicaciones.

- Dureza: 68 - 69 HRC.

## WÜRTH M42 LONG LIFE



### Características

Dientes reforzados.

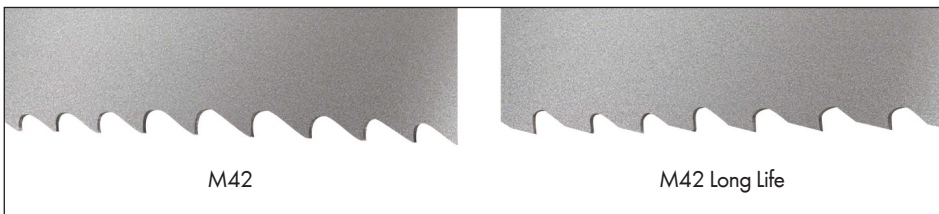
- El dentado de la nueva sierra Long Life reduce las roturas de dientes cortando pequeños tubos y perfiles en máquinas manuales y/o automáticas.

- Los dientes tienen la parte posterior muy reforzada para soportar mejor el choque generado en cortes intermitentes y aplicaciones con tendencia al desgarro como el corte de tubos de acero inoxidable.

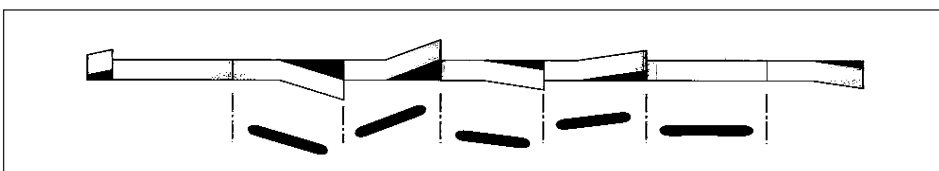
Triscado especialmente desarrollado.

- El triscado variable en abanico reduce las vibraciones e incrementa la duración de los filos de corte.

### Comparativa



### Detalle del triscado progresivo



Triscado progresivo, de menor a mayor anchura de corte.

### Aplicaciones

- Para el corte de tubos, perfiles y macizos ya sean de acero o de acero inoxidable.

Aplicaciones según dentado:

- Dentado 8/11. Para campo de aplicación de sierras estándar 8/12z. Tubos y perfiles de 1 - 5 mm espesor. Materiales macizos 10 - 30 mm.

- Dentado 5/7. Para campo de aplicación de sierras estándar 5/8 y 6/10.

Tubos y perfiles de 3 - 10 mm espesor. Materiales macizos 20 - 50 mm.