



 **VIRMA**  
*SIERRAS DE CINTA*



## Sierra de Cinta Bimetal M-42

Los dientes de Acero rápido al 8% de cobalto (M-42) templados, con una dureza de 68-69 HRC, están soldados electrónicamente a un lomo de acero de ballestas flexibles.

Está recomendada para grandes series y materiales difíciles de cortar.

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN Dentado Fijo

MEDIDAS mm.	0,75	1,25	2	3	4	6	8	10	14	18	PRECIO €/Metro	Soldadura €
06 x 0,90						P		R	R		12,67	6,50
10 x 0,90					P	P		R	R		12,67	6,50
13 x 0,65						P		R	R	R	12,67	6,50
13 x 0,90				P	P	P		R	R		12,67	6,50
20 x 0,90				P	P	R	R	R	R		12,67	6,50
27 x 0,90			P	P	P	R	R	R	R		14,88	6,50
34 x 1,10		P	P	P	R	R					19,80	6,50
41 x 1,30		P	P	P	P-R	R					25,76	9,01
54 x 1,60		P									36,32	20,28
67 x 1,60		P									54,48	33,48

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN Dentado Variable

MEDIDAS mm.	0,75/1,25	1,1/1,4	1,4/2	2/3	3/4	4/6	5/8	6/10	8/12	10/14	PRECIO €/Metro	Soldadura €
06 x 0,65										VR	13,46	6,50
06 x 0,90										VR	12,67	6,50
10 x 0,90										VR	12,67	6,50
13 x 0,65								VR	VR	VR	12,67	6,50
13 x 0,90								VR	VR	VR	12,67	6,50
20 x 0,90						VP-VR	VR	VR	VR	VR	12,67	6,50
27 x 0,90				VP	VP-VR	VP-VR	VR	VR	VR	VR	14,88	6,50
34 x 1,10				VP	VP-VR	VP-VR	VR	VR	VR		19,80	6,50
41 x 1,30			VP	VP	VP-VR	VP-VR	VR				25,76	9,01
54 x 1,30			VP	VP	VP-VR	VP-VR					31,55	20,28
54 x 1,60	VP	VP	VP	VP	VP						36,32	20,28
67 x 1,60	VP	VP	VP	VP							54,48	33,48
80 x 1,60	VP	VP	VP								78,03	42,50

Dentados:  
R= Recto  
P= Positivo  
VR= Variable Recto  
VP= Variable Positivo



Nuevo  
Diseño

## Sierra de Cinta Bimetal M-42 SC PLUS

Sierra de cinta con dientes de geometría especial. El afilado de los dientes está realizado con muela y de forma individual proporcionando una precisión y perfección del filo ausente en otras cintas.

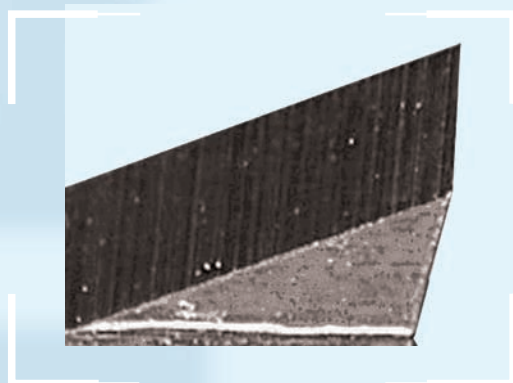
Fabricada con acero rápido al 8% de cobalto, proporciona un rendimiento similar al las cintas con mayor contenido de cobalto. Recomendada para Aceros Inoxidables, Inconel y Aleaciones Exóticas.

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN

MEDIDAS mm.	0,8/1	1,1/1,4	1,5/1,9	2/3	3/4	4/6	PRECIO €/Metro	Soldadura €
27 x 0,90					o	o	16,37	6,50
34 x 1,10				o	o	o	21,78	6,50
41 x 1,30			o	o	o		28,34	9,01
54 x 1,60		o	o	o	o		47,71	20,28
67 x 1,60	o	o					59,93	33,48
80 x 1,60	o						85,83	42,50

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN

Mostramos a continuación unas imágenes en las que se pueden apreciar las diferencias de acabado entre un diente amolado y otro fresado.



*Diente amolado*



*Diente fresado*



## Sierra de Cinta Bimetal M-51

El 11% de contenido de Cobalto del Acero Rápido de esta cinta le proporciona una mayor dureza (68-70 HRC), mayor resistencia al desgaste, y una mejor absorción de calor.

Recomendada para materiales abrasivos ó de gran dureza

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN

MEDIDAS mm.	0,8/1	1,1/1,4	1,5/1,9	2/3	3/4	4/6	PRECIO €/Metro	Soldadura €
27 x 0,90							21,74	6,50
34 x 1,10							25,07	6,50
41 x 1,30							35,65	9,01
54 x 1,60							46,90	20,28
67 x 1,60							69,41	33,48



## Sierra de Cinta con dientes de metal duro

Recomendada para materiales de extrema dureza, tales como aleaciones de Cromo-Níquel, Titanio, Aluminio, Magnesio, etc.

Se requiere una maquina en un perfecto estado y con una potencia mínima.

### PROGRAMA DE FABRICACIÓN

MEDIDAS mm.	0,9/1,1	1	1,4/1,8	2	2/3	2,5/3,5	3	4	6	PRECIO €/Metro	Soldadura €
10 x 0,90								o		92,54	16,58
13 x 0,90							o	o	o	73,09	16,58
20 x 0,90						o	o			105,18	19,86
27 x 0,90						o	o	o		109,37	19,86
34 x 1,10				o		o	o			111,64	22,68
41 x 1,30		o	o	o	o	o	o			113,57	25,61
54 x 1,60	o	o	o	o		o	o			198,79	35,23
67 x 1,60	o		o	o						174,18	51,91
80 x 1,60	o		o	o						201,85	78,72



## Precios de Cintas Soldadas más Usuales, CALIDAD M42

MEDIDAS mm.	PRECIO €/Unidad
1.325 x 13	23,29
1.330 x 13	23,35
1.638 x 13	27,26
1.750 x 13	28,68
2.000 x 13	31,85

MEDIDAS mm.	PRECIO €/Unidad
2.000 x 20	31,85
2.060 x 20	32,61
2.070 x 20	32,74
2.352 x 20	36,30
2.960 x 20	44,00
3.800 x 20	54,64
6.000 x 20	82,53

MEDIDAS mm.	PRECIO €/Unidad
2.070 x 27	37,30
2.360 x 27	41,62
2.420 x 27	42,51
2.450 x 27	42,96
2.460 x 27	43,11
2.500 x 27	43,70
2.550 x 27	44,44
2.600 x 27	45,19
2.650 x 27	45,93
2.700 x 27	46,67
2.750 x 27	47,41
2.755 x 27	47,50
2.825 x 27	48,54
2.835 x 27	48,69
2.895 x 27	48,84
2.945 x 27	50,32
3.010 x 27	51,29
3.180 x 27	53,82
3.420 x 27	57,38
3.660 x 27	60,95
4.520 x 27	73,75

MEDIDAS mm.	PRECIO €/Unidad
3.505 x 34	75,89
4.100 x 34	87,68
4.570 x 34	96,98
5.300 x 34	111,43

MEDIDAS mm.	PRECIO €/Unidad
5.550 x 41	152,00
5.800 x 41	158,45
6.330 x 41	172,11
6.600 x 41	179,06