

# Telas abrasivas



**Rollos**

**Hojas**

**Bandas**

**Manguitos**

# TELAS ABRASIVAS

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y APLICACIONES

Las telas abrasivas están constituidas de tres distintas materias primas:

### SOPORTES DE TELA

Soporte	Características
F	Tela de algodón extra-flexible
J	Tela de algodón flexible
XF	Tela de algodón pesado semi-flexible
X	Tela de algodón pesado
W	Tela de algodón pesado impermeable
FPC	Tela de poli-algodón extra-flexible
JPC	Tela de poli-algodón flexible
XFPC	Tela de poli-algodón semi-flexible
XPC	Tela de poli-algodón pesado
H	Tela de poliéster pesado
Y	Tela de poliéster muy pesado

### ADHESIVOS

Las resinas fenólicas son utilizadas para asegurar los granos abrasivos al soporte de tela. Las resinas están termo-estabilizadas y por lo tanto son de elevada resistencia a las presiones mecánicas típicas del desbaste y aplicaciones de acabado. Para mejorar las características de algunas telas abrasivas, a las resinas se les aplican refrigerantes o estearatos anti-embozantes para limitar la obstrucción y mejorar la refrigeración en los trabajos.

### ABRASIVOS

#### ÓXIDO DE ALUMINIO :

- Mineral abrasivo polivalente para aplicaciones de media gama, apto en metales no ferrosos, ferrosos, madera y cuero.

#### ZIRCONIO:

- Muy agresivo en presiones de trabajos elevadas apto en acero carbono, acero inoxidable, aluminio, titanio. Corte frío. Regeneración del grano al trabajar.

#### ABRASIVO CERÁMICO:

- Estructura micro-cristalina de elevada pureza. Los granos se regeneran en pequeños fragmentos. Para elevada remoción de material. Apto para materiales especiales, metales forjados, aleaciones sinterizadas, hierros fundidos.

#### CARBURO DE SILICIO:

- Muy fuerte y duro, apto en metales no ferrosos, materiales plásticos, vidrio, mármol y piedra.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y APLICACIONES

### TF41 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO - PARA USO MANUAL

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de algodón flexible - J  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 320-280-240-220-180-150-120-100-80-60-50-40-36

#### Aplicaciones:

Múltiples aplicaciones manuales, conveniente sobre metales ferrosos y no ferrosos, madera y cuero. Empleo universal. Uso en seco.

### TF50 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO - PARA USO MANUAL

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de algodón extraflexible - F  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 800-500-400-320-280-240-220-180-150-120-100-80-60-50-40

#### Aplicaciones:

Múltiples aplicaciones manuales, conveniente sobre metales ferrosos y no ferrosos, madera y cuero. Empleo profesional. Apta para la producción de cepillos de láminas mixtas "combi". Uso en seco.

### JF63 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poli-algodón extraflexible - FPC  
**Adhesivo:** Doble capa de resina aditivada  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 400-320-280-240-220-180-150-120-100-80-60

#### Aplicaciones:

Ideal en acero inoxidable y metales ferrosos. Corte frío. Ideal para partes contorneadas. Tela azul exenta de óxido de hierro para prevenir la contaminación del acero inoxidable. Uso en seco.

### JF4TOP TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poli-algodón extraflexible - FPC (gr. 400÷150)  
**Soporte:** Tela de polialgodón flexible - JPC (gr. 120÷60)  
**Adhesivo:** Doble capa de resina + 3º capa aditivada  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 400-320-280-220-180-150-120-100-80-60

#### Aplicaciones:

Ideal sobre metales no ferrosos (aluminio, zamac, cobre, titanio). Apta para pulido de acero inoxidable y metales ferrosos. 3º capa aditivada para prevenir el embozamiento. Uso en seco.

### TJ7 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poli-algodón flexible - JPC  
**Adhesivo:** Doble capa resina aditivada  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 400-320-240-220-180-150-120-100-80-60

#### Aplicaciones:

Ideal en metales ferrosos y acero inoxidable. Corte frío. Uso en seco.

### TA10 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de algodón semiflexible - XF  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 320-280-240-220-180-150-120-100-80-60-50-40

#### Aplicaciones:

Ideal para la producción de cepillos de láminas. Uso en seco.



# TELAS ABRASIVAS

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y APLICACIONES

### TA31 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de poli-algodón pesado - XPC  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 180-150-120-100-80-60-50-40-36

**Aplicaciones:**

De usos múltiples para el desbaste de metales ferrosos y no ferrosos, madera y cuero. Ideal para la producción de bandas para máquinas portátiles. Ideal en lijado de madera. Uso en seco.

### TX52 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de algodón pesado - X  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 220-180-150-120-100-80-60-50-40-36-24

**Aplicaciones:**

Tela para aplicaciones profesionales. Desbaste y fases de acabado de metales ferrosos y no ferrosos, madera y cuero. Ideal para bandas anchas. Uso en seco.

### HA66 TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de polyester muy pesado - Y (gr. 40,36)  
**Soporte:** Tela de polyester pesado - H (gr. 500÷50)  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Óxido de aluminio  
**Grano:** 500-400-320-240-220-180-150-120-100-80-60-50-40-36

**Aplicaciones:**

Desbaste y acabado de acero, aluminio y hierro fundido. Uso en seco y húmedo.

### TZ32 TELA DE ZIRCONIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de poli-algodón pesado - XPC  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Zirconio  
**Grano:** 120-100-80-60-50-40-36

**Aplicaciones:**

De usos múltiples para desbastar el acero, acero inoxidable y aluminio. Uso en seco.

### TZ59 TELA DE ZIRCONIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de algodón pesado - X  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Zirconio  
**Grano:** 120-100-80-60-50-40-36

**Aplicaciones:**

Tela para aplicaciones profesionales. Desbaste de acero inoxidable y aluminio. Uso en seco.

### HZ72 TELA DE ZIRCONIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de poliéster muy pesado - Y (grano 40÷24)  
**Soporte:** Tela de poliéster pesado - H (grano 120÷50)  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Zirconio  
**Grano:** 120-100-80-60-50-40-36-24

**Aplicaciones:**

Desbaste de acero inoxidable y aluminio. Uso en seco y húmedo.

### HZ8TOP TELA DE ZIRCONIO

**Especificaciones técnicas:**

**Soporte:** Tela de poliéster muy pesado - Y (gr. 40,36)  
**Soporte:** Tela de poliéster pesado - H (gr. 120÷50)  
**Adhesivo:** Doble capa de resina + 3ª capa aditivada  
**Abrasivo:** Zirconio  
**Grano:** 120-100-80-60-50-40-36

**Aplicaciones:**

Desbaste de acero inoxidable, titanio y aluminio. 3ª capa aditivada para corte frío. Uso en seco.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y APLICACIONES

### JG9TOP TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO CERÁMICO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poli-algodón flexible - JPC  
**Adhesivo:** Doble capa de resina + 3ª capa aditivada  
**Abrasivo:** Abrasivo cerámico  
**Grano:** 220-180-150-120-100-80-60

#### Aplicaciones:

Ideal sobre aleaciones sinterizadas, acero inoxidable, titanio y materiales especiales. 3ª capa aditivada para corte frío. Uso en seco.

### HG49TOP TELA DE ÓXIDO DE ALUMINIO CERÁMICO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poliéster muy pesado - Y (gr. 40,36)  
**Soporte:** Tela de poliéster pesado - H (gr. 80,60,50)  
**Adhesivo:** Doble estearato de resina + 3ª capa aditivada  
**Abrasivo:** Abrasivo cerámico  
**Grano:** 80-60-50-40-36

#### Aplicaciones:

Desbaste de aleaciones sinterizadas, titanio y materiales especiales. 3ª capa para corte frío. Uso en seco.

### CJ91 TELA DE CARBURO DE SILICIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poli-algodón flexible - JPC  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Carburo de silicio  
**Grano:** 400-320-280-240-220

#### Aplicaciones:

Acabado y pulido de metales no ferrosos (cobre, titanio, etc.) mármol, materiales plásticos. Ideal para piezas contorneadas. Uso en seco.

### CJ83 TELA DE CARBURO DE SILICIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de algodón semiflexible - XF  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Carburo de silicio  
**Grano:** 180-150-120-100-80-60

#### Aplicaciones:

Desbaste y acabado de metales no ferrosos (cobre, titanio, etc) mármol, materiales plásticos, etc. Uso en seco.

### WC44 TELA DE CARBURO DE SILICIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de algodón pesado impermeable - W  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Carburo de silicio  
**Grano:** 400-320-280-220-180-150-120-100-80-60-50-40

#### Aplicaciones:

Desbaste y acabado del vidrio, cristal, mármol, materiales plásticos y metales no ferrosos. Uso en seco y húmedo.

### HC25 TELA DE CARBURO DE SILICIO

#### Especificaciones técnicas:

**Soporte:** Tela de poliéster pesado - H  
**Adhesivo:** Doble capa de resina  
**Abrasivo:** Carburo de silicio  
**Grano:** 220-180-150-120-100-80-60-40-36-24

#### Aplicaciones:

Desbaste y acabado del vidrio, cristal, mármol, materiales plásticos y metales no ferrosos. Uso en seco y húmedo.



# JUMBOS DE TELA ABRASIVA

## TELAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO

Ítem	Ancho mm	Precio por Metro														Rollos de 25m	
		Rollos de 50m															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
TF41	1420			26,97	26,97	26,97	26,97	26,97	26,97	26,97	26,97	28,38	30,62	32,94	35,46	38,03	
TF50	1420	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	32,30	33,97	36,73	39,50	42,47		
JF63	1420		37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	39,25	42,36				
JF4TOP	1420		45,49	45,49	45,49		45,49	45,49	45,49	45,49	45,49	47,89	51,68				
TJ7	1420		37,29	37,29		37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	39,25	42,36				
TA10	1420			39,19	39,19	39,19	39,19	39,19	39,19	39,19	39,19	41,23	44,49	47,88	51,52		
TA31	1420							30,58	30,58	30,58	30,58	32,18	34,76	37,38	40,21	43,07	
TX52	1420						37,29	37,29	37,29	37,29	37,29	39,25	42,36	45,58	49,03	52,53	55,97
HA66	1420	41,77	41,77	41,77		41,77	41,77	41,77	41,77	41,77	41,77	43,96	47,44	51,05	54,92	58,83	

## TELAS DE ZIRCONIO

Ítem	Ancho mm	Precio por Metro														Rollos de 25m	
		Rollos de 50m															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
TZ32	1420									37,29	37,29	39,25	42,36	45,58	49,03	52,53	
TZ59	1420									44,00	44,00	46,32	49,99	53,78	57,85	61,99	
HZ72	1420									46,91	46,91	49,06	52,95	56,98	66,69	71,44	76,11
HZ8TOP	1420									59,67	59,67	62,80	67,78	72,93	89,24	95,60	

## TELAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO CERÁMICO

Ítem	Ancho mm	Precio por Metro														Rollos de 25m	
		Rollos de 50m															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
JG9TOP	1420						55,94	55,94	55,94	55,94	55,94	58,87	63,55				
HG49TOP	1420											88,70	95,74	103,02	127,48	136,58	

## TELAS DE CARBURO DE SILICIO

Ítem	Ancho mm	Precio por Metro														Rollos de 25m	
		Rollos de 50m															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
CJ91	1420		39,90	39,90	39,90	39,90	39,90										
CJ83	1420							39,90	39,90	39,90	39,90	41,99	45,33				
WC44	1420		41,39	41,39	41,39		41,39	41,39	41,39	41,39	41,39	43,56	47,02	50,60	54,43		
HC25	1420						41,39	41,39	41,39	41,39	41,39	43,56	47,02		54,43	58,30	62,13

# ROLLOS DE TELA ABRASIVA



Ítem	Coeficiente	Grano															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
JF63	1,00		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
JF4TOP	1,22		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				
TJ7	1,00		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●				
TA31	0,82						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TX52	1,00						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HA66	1,12	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TZ32	1,00									●	●	●	●	●	●	●	
TZ59	1,18									●	●	●	●	●	●	●	
HZ72	1,25									●	●	●	●	●			
	1,36														●	●	●
HZ8TOP	1,60									●	●	●	●	●			
	1,82														●	●	
JG9TOP	1,50						●	●	●	●	●	●	●				
HG49TOP	2,26											●	●	●			
	2,60														●	●	
CJ91	1,07		●	●	●	●	●										
CJ83	1,07							●	●	●	●	●	●				
WC44	1,11		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
HC25	1,11						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Ancho mm	Precio por Rollo								Unidad de Venta
	Rollos de 50m					Rollos de 25m			
	100 y + finos	80	60	50	40	36	24		
50	77,35	81,40	87,83	94,52	101,71	54,47	58,03	27	
75	115,97	122,10	131,74	141,78	152,55	81,73	87,05	18	
100	142,47	150,00	161,81	174,13	187,38	100,36	106,94	14	
120	170,95	179,99	194,18	208,96	224,86	121,70	128,32	10	
150	213,69	224,98	242,73	261,22	281,07	150,57	160,38	8	
200	284,92	299,99	323,63	348,28	374,78	200,75	213,82	7	
300	421,64	437,34	471,84	507,76	546,38	292,68	311,75	4	

Para otras medidas consultar precios.

## CALCULO DEL PRECIO DEL ROLLO

El precio del rollo se obtiene multiplicando el precio indicado en la tabla por el coeficiente del artículo. Para pedidos de un solo rollo de ancho 120-150-200-300mm calcular un incremento del precio del 5%.

# ROLLOS ECONÓMICOS DE TELA ABRASIVA

## TELAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO

Ítem	Grano														
	500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36
TF41			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TF50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### SERIE UNIVERSAL



TF41 es un producto extremadamente versátil y adaptado para diferentes tipos de trabajo de lijado y acabado. Se utiliza para uso manual o con lijadora orbital. Uso en seco.

#### TELA FLEXIBLE ítem TF41

Ancho mm	Largo m	Precio por Rollo						Embalaje
		320÷100	80	60	50	40	36	
38	25	23,06	24,19	25,89	27,67	29,57	31,39	4
50	25	29,26	30,64	32,77	34,86	37,29	39,81	3
100	25	53,94	56,76	61,24	65,88	70,92	76,06	2
115	50	118,78	125,11	135,02	145,10	156,19	167,16	1

### SERIE PROFESIONAL



TF50 es una tela para el uso profesional, muy flexible y de elevadas prestaciones. Se adapta óptimamente a los trabajos de piezas con formas como ollas, cubiertos y moldes de diferentes tipologías. Se utiliza para uso a mano o con lijadora orbital. Uso en seco.

#### TELA EXTRA FLEXIBLE ítem TF50

Ancho mm	Largo m	Precio por Rollo					Embalaje
		500÷100	80	60	50	40	
25	25	19,59	20,48	21,87	23,31	24,88	6
38	25	27,13	28,45	30,47	32,54	34,80	4
50	25	34,40	36,05	38,53	40,97	43,92	3
115	50	144,99	152,72	164,78	177,09	190,65	1

## TELAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO

Ítem	Grano															
	800	500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36
TF41				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TF50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

### SERIE UNIVERSAL

TF41 es un producto extremadamente versátil adaptado a diferentes tipos de trabajo de lijado y acabado.

Uso a mano o con lijadora orbital.

Uso en seco.



### TELA FLEXIBLE ítem TF41

Ancho mm	Largo mm	Precio por hoja						Embalaje
		320÷100	80	60	50	40	36	
200	280	1,20	1,25	1,33	1,38	1,48	1,58	50
230	280	1,50	1,56	1,69	1,80	1,89	2,02	50

### SERIE PROFESIONAL

TF50 es una tela profesional muy versátil con un elevado rendimiento. Ideal para aplicaciones y contornos, cubertería y diferentes tipos de moldes. Puede ser usado manualmente o con lijadora orbital. Uso en seco.



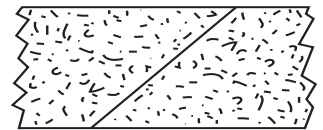
### TELA EXTRA FLEXIBLE ítem TF50

Ancho mm	Largo mm	Precio por hoja					Embalaje
		800÷100	80	60	50	40	
230	280	1,75	1,84	1,96	2,11	2,24	50

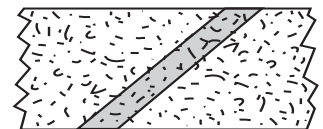
Ítem	Coeficiente	Grano															
		500	400	320	280	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36	24
JF63	1,00		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
JF4TOP	1,22		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				
TJ7	1,00		●	●		●	●	●	●	●	●	●					
TA31	0,82							●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TX52	1,00						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
HA66	1,12	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
TZ32	1,00								●	●	●	●	●	●	●	●	
TZ59	1,18								●	●	●	●	●	●	●	●	
HZ72	1,25								●	●	●	●	●				
	1,36													●	●	●	
HZ8TOP	1,60								●	●	●	●	●				
	1,82													●	●		
JG9TOP	1,50						●	●	●	●	●	●					
HG49TOP	2,26										●	●	●				
	2,60													●	●		
CJ91	1,07		●	●	●	●	●										
CJ83	1,07							●	●	●	●	●	●				
WC44	1,11		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
HC25	1,11						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

## TIPO DE EMPALMES

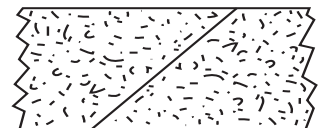
**GS**  
(empalme superpuesto)



**GM**  
(empalme superpuesto rebajado)



**TT**  
(empalme en línea con plástico)



**ZZ**  
(empalme zig-zag con plástico)



# BANDAS DE TELA ABRASIVA



Ancho mm	Precio por Metro							Precio del Empalme				Cant. mínima
	100 + finos	80	60	50	40	36	24	GS	GM	TT	ZZ	
20	0,61	0,63	0,69	0,73	0,78	0,84	0,98	0,85	0,88	0,92		100
25	0,74	0,75	0,84	0,90	0,99	1,04	1,21	0,85	0,88	0,92		100
30	0,89	0,96	1,02	1,10	1,18	1,28	1,43	0,85	0,88	0,92		100
35	1,04	1,12	1,20	1,29	1,38	1,45	1,69	0,85	0,88	0,92		50
40	1,20	1,26	1,37	1,44	1,59	1,69	1,92	0,95	0,99	1,06		50
45	1,35	1,41	1,55	1,65	1,76	1,90	2,17	1,09	1,13	1,19		50
50	1,50	1,59	1,70	1,85	1,97	2,12	2,42	1,20	1,25	1,32	1,49	50
60	1,79	1,89	2,05	2,20	2,35	2,51	2,90	1,42	1,47	1,56	1,80	40
70	2,11	2,20	2,39	2,58	2,74	2,97	3,39	1,67	1,74	1,85	2,08	40
75	2,26	2,38	2,57	2,73	2,97	3,16	3,62	1,80	1,87	1,96	2,25	40
80	2,40	2,51	2,70	2,95	3,13	3,34	3,86	1,90	1,96	2,08	2,37	30
90	2,69	2,83	3,07	3,33	3,53	3,80	4,32	2,12	2,24	2,35	2,68	30
100	3,00	3,15	3,41	3,66	3,91	4,23	4,83	2,37	2,47	2,59	2,98	30
120	3,60	3,78	4,07	4,40	4,71	5,05	5,76	2,87	2,97	3,12	3,55	20
140	4,20	4,41	4,76	5,11	5,50	5,90	6,72	3,34	3,44	3,65	4,15	20
150	4,48	4,72	5,10	5,50	5,88	6,32	7,20	3,55	3,68	3,92	4,47	20
180	5,36	5,67	6,11	6,59	7,06	7,57	8,65	4,27	4,41	4,69	5,34	10
200	5,98	6,30	6,78	7,33	7,84	8,42	9,61	4,76	4,91	5,22	5,95	10
240	7,16	7,54	8,14	8,77	9,40	10,12	11,55	5,70	5,90	6,24	7,13	10
300	8,95	9,44	10,17	10,97	11,76	12,62	14,42	7,12	7,35	7,79	8,90	10
400	11,93	12,58	13,57	14,63	15,69	16,83	19,20	9,52	9,82	10,40		10
500	14,92	15,73	16,95	18,28	19,59	21,00	24,03	11,87	12,28	12,99		10
650	19,41	20,44	22,06	23,80	25,46	27,36	31,22	15,41	15,95	16,88		10
700	20,89	22,02	23,77	25,57	27,41	29,42	33,63	16,61	17,18	18,17		10
800	23,88	25,16	27,16	29,22	31,33	33,65	38,44	18,98	19,62	20,79		10
900	26,86	28,32	30,53	32,88	35,23	37,86	43,22	21,36	22,10	23,39		10
950	28,36	29,89	32,23	34,71	37,20	39,96	45,65	22,53	23,33	24,68		10
1000	29,81	31,46	33,92	36,54	39,16	42,06	48,03	23,73	24,52	25,97		5
1050	31,34	32,99	35,62	38,36	41,14	44,21	50,42	24,92	25,78	27,26		5
1100	32,82	34,68	37,30	40,16	43,06	46,27	52,84	26,10	26,99	28,56		5
1150	34,30	36,14	39,00	42,01	45,02	48,36	55,23	27,27	28,21	29,88		5
1200	35,91	37,71	40,69	43,83	46,99	50,47	57,63	28,47	29,45	31,18		5
1250	37,30	39,29	42,39	45,68	48,94	52,58	60,04	29,68	30,66	32,47		5
1300	38,77	40,86	44,08	47,49	50,90	54,68	62,43	30,87	31,90	33,77		5
1400	41,76	43,99	47,48	51,14	54,80	58,88	67,22	33,22	34,37	36,36		5

## CÁLCULO DEL PRECIO

Multiplicar el precio indicado en la tabla por el coeficiente del artículo deseado y por el desarrollo (largo) de la banda expresada en metros lineales. Posteriormente, añadir el precio del empalme deseado. Para anchos intermedios considerar el ancho sucesivo indicado en la tabla. Para medidas intermedias coger la siguiente medida (Ej.: si es 38 mm, coger 40 mm).

# BANDAS ESTÁNDAR DE TELA ABRASIVA

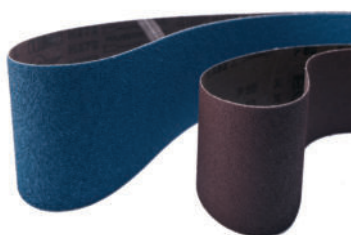


Bandas para el trabajo con lijadora portátil.

- TA31 = Soporte de poli-algodón / Abrasivo óxido de aluminio  
Para trabajos genéricos

## BANDAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO PARA LIJADORAS PORTÁTILES ítem TA31

Dimensión mm / Empalme	Precio Unitario					Embalaje
	120	100	80	60	40	
457 x 75 GM	2,28	2,28	2,33	2,39	2,47	20
533 x 75 GM	2,33	2,33	2,42	2,51	2,70	20
610 x 100 GM	3,35	3,35	3,40	3,54	3,88	20
690 x 100 GM	3,77	3,77	3,80	3,88	4,04	20



Bandas para el trabajo con máquina fija, de banco o de tierra.

- TX52 = Soporte de algodón / Abrasivo óxido de aluminio  
Para trabajos genéricos
- HZ72 = Soporte de poliéster / Abrasivo zirconio  
Para trabajos agresivos

## BANDAS ESTÁNDAR DE ÓXIDO DE ALUMINIO ítem TX52

Dimensión mm / Empalme	Precio Unitario							Embalaje
	120	100	80	60	50	40	36	
1000 x 100 TT	5,40	5,40	5,55	5,80	6,06	6,32	6,64	10
1500 x 120 TT	8,29	8,29	8,59	9,02	9,50	9,99	10,51	10

## BANDAS ESTÁNDAR DE ZIRCONIO ítem HZ72

Dimensión mm / Empalme	Precio Unitario							Embalaje
	120	100	80	60	50	40	36	
1000 x 100 TT	6,09	6,09	6,27	6,60	6,91	7,82	8,26	10
1500 x 120 TT	9,55	9,55	9,91	10,44	11,02	12,69	13,41	10

Se trata de anillos de tela resinada en zirconio reforzados internamente con un tejido especial.

Vienen montados sobre portamanguitos de expansión dinámica con vástago de 6mm. Se usan con lijadora portátil para el lijado de contornos, bordes y soldadura.

La velocidad no debe superar los 30m/seg.



MANGUITOS DE ZIRCONIO		ítem MR77				Embalaje	Max RPM
Diámetro mm	Ancho mm	Precio Unitario					
		150	80	60	40		
10	10	0,31	0,32	0,33	0,36	100	27000
10	20	0,33	0,39	0,40	0,41	100	27000
13	25	0,42	0,43	0,44	0,45	100	27000
15	30	0,46	0,47	0,49	0,52	100	26000
20	30	0,50	0,51	0,52	0,55	100	25000
22	20	0,43	0,44	0,45	0,49	100	25000
25	25	0,50	0,51	0,52	0,55	100	24000
30	20	0,49	0,50	0,51	0,54	100	20000
30	30	0,63	0,64	0,66	0,69	100	20000
45	30	0,78	0,83	0,85	0,91	100	12000
60	30	0,94	0,95	0,98	1,11	100	8000

Rulos de goma de expansión centrifuga con vástago, para utilizarse con los manguitos MR77.

**MONTAJE:** asegurarse que el vástago del portamanguito no sobresale del mandril mas de 5mm.



PORTAMANGUITOS ítem		PMR	Precio Unitario	Embalaje	Max RPM
Diámetro mm	Ancho mm	Ø Vástago mm			
10	10	6	9,23	5	27000
10	20	6	11,11	5	27000
13	25	6	11,66	5	27000
15	30	6	13,27	5	26000
20	30	6	16,09	5	25000
22	20	6	13,92	5	25000
25	25	6	16,09	5	24000
30	20	6	15,53	5	20000
30	30	6	17,04	5	20000
45	30	6	19,26	5	12000
60	30	6	22,49	5	8000

