

MARPEX

PROFI TOOLS



www.marpex.es
info@marpex.es



Dedicados al suministro para la industria desde el año 2002, somos expertos en Abrasivos y Químicos para decapado de inoxidable y aluminio.

Nuestras instalaciones con 430m² de almacén, están situadas en Lazcano, Guipúzcoa.

Herramienta especial y equipamiento para la industria del metal



Satinado



Pulido



Lijado



Máquinas a batería



Lijado multifuncion



Lijado de tubo



Corte



Rebarbado



Limpieza



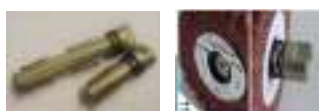
Sistema de lijado y pulido por bandas
POLY-PTX® 802/COMPACT/AKKU
 Herramientas de lijado, satinado y pulido

7



HERRAMIENTAS M14
 Herramientas de lijado, satinado y pulido
 Rodillos de lija combinados vellón y mixtos

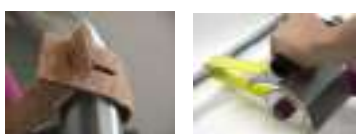
21



Sistema convertidor lijadora a satinadora

SISTEMA P.T.L.
 Herramientas de satinado y pulido

25



HERRAMIENTAS PARA TUBO
 Rodillo para bandas, bandas abiertas

27



Líquidos y pastas
 para pulido de inoxidable

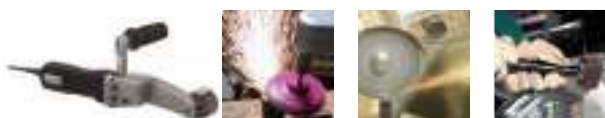
31

Decapado y pasivación



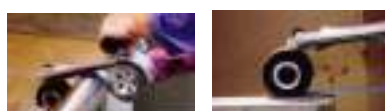
Abanicos de núcleo y de lija
Muelas, Mini disco láminas

35



MINI-MAX® PRO 1000
 Sistema de lijado multifunción

42



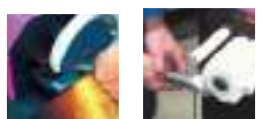
ROHR-MAX® 802 HT
ROHR-MAX® HT MINI
 Sistema de lijado de tubo por banda

46



BAND-IT®
 Sistema de lijado de tubo por mini banda
 Bandas portátiles

49



Maquina estacionaria multifunción

MULTI-MAX
 Sistema de dsicos y rodillos

56



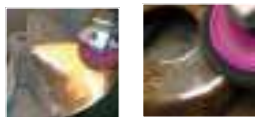
VARILEX® 1100
VARILEX® 1802 HT
VARILEX® AKKU PRO HT

57



Discos de láminas
 MAGNUM® COOL TOP®, MAGNUM® esquinas,
 PLANTEX®, TRIMFIX®, TIGER SHARK®,
 ZIRCOTEX®, BLUE SHARK®

61



Discos de limpieza

MAGNUM® Clean, MAGNUM® Clean PLUS, CLEAN DISC MCD, CLEAN DISC Cerámico

67



Discos de vellón, satinado y pulido

MAGNUM® TOPMIX, MAGNUM® VLIES TOP, POLY-MAGIC-WHEEL, POLY MOP

68



VARILEX® POLISHER

70



Sistema de pulido con velcro

FIX-KLETT

71

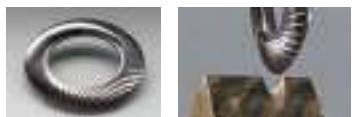


Discos de corte y desbaste

Marpex corte acero, inox, desbaste.

Metalynx corte acero, inox, extra, circónicos.

77



Disco fresador ALU/ACERO/INOX

Para sanear, fresar y hacer chaflanes.

80



Lija

Rollos de tela de esmeril. Discos de fibra.

82



Rollos SC, trapos y cuerda

85



Máquina de pulir electrolítica

Para limpieza, pulido y marcado.

86



Equipamiento para electrolisis

Antorchas, cables, líquidos, pinceles, pads.

90



Coronas perforadoras Heavy-Duty

Coronas de alto rendimiento para trabajos muy

95



Cabecal planetario

Para máquina Loewer, Weber, Q-Fin

96



Rebarbadoras y chaflanadoras

ROLEI® BE 5, ROLEI® EF 165, ROLEI® PEF 500, ROLEI® EF 115

97



SATINADO DE INOXIDABLE / ACERO / ALUMINIO



POLY-PTX® - Satinadora



POLY-PTX® 802 HT

Nueva satinadora Poly-Ptx® 802 HT equipada de manera óptima, para un aumento en la producción, a los costes más bajos. Con sistema de prevención de polvo.

Satinadora multifunción para chapa de inoxidable:

Lijado, esmerilado, pulido, mateado o satinado en chapas y tubos de inoxidable, acero, metales no ferrosos, madera...etc.



1.750 Watt





Sin Sistema de Prevención de Polvo: el aire caliente y el polvo fino penetran en el interior de la máquina.



Con Sistema de Prevención de Polvo:

Disipación ideal del calor y motor protegido del polvo fino

Satinadora POLY-PTX® 802 HT



	Art.-Nr.	Descripción
<div data-bbox="140 1480 316 1570" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Diseño protegido </div> 	<p>40201</p> <p>40205</p> <p>52004-3</p>	<p>La satinadora más fuerte del mundo! Del inventor de la satinadora! Con sistema de prevención de polvo. Con engranaje planetario → 220-240 V ~ 50-60 Hz (altern. 110 V ~) 1750 Watt Revoluciones regulables de 820 a 3000 min⁻¹ por rueda numerada. Fabricada 100% en Alemania. Set de herramientas básico de lijado a pulido 1 POLY-PTX® 802 HT 1750 Watt, 220-240 V 1 Maletín de transporte 1 Rodillo de expansión de goma 1 Rodillo vellón Ø 115 x 110 mm 1 Manguito de circonio</p>  <p>Tapa de succión con tornillos de fijación</p> <p>Cable Quick-Lock</p> <p style="text-align: right;">4 m</p>

POLY-PTX® - Satinadora



POLY-PTX® COMPACT HT

NUEVO



	Art.-Nr.	<u>Satinadora compacta todoterreno</u>	
	40401	<p>220 – 240 Volt, 50 – 60 Hz. 1.100 Watt Revoluciones regulables 800-3.000 min⁻¹ Con engraneje planetario → Especial para rodillo de ancho 50mm con M14. (Ver Pag. 22-25) MADE IN GERMANY</p>	



POLY-PTX® AKKU PRO HT



POLY-PTX® AKKU PRO HT SET

	Art.-Nr.	<u>Satinadora portatil</u>	
	40301	<p>(sin cables) Potente motor de 18 Volt 220 – 240 Volt, 50 – 60 Hz. Revoluciones 1.600 min⁻¹ Batería de alto rendimiento 5,5Ah MADE IN GERMANY</p>	

Observaciones:

POLY-PTX® - Sets para satinado



Set de accesorios para metal POLY-PTX® 802 HT

	Art.-Nr.	Set de accesorios para metal completo (Sin máquina).	
	40202	<ul style="list-style-type: none"> 1 Maletín de transporte 1 Juego de distanciadores 1 Banda de vellón SC 1 Rollo de cinta adhesiva 4 Bandas de lija corindón 1 Rodillo de láminas 1 Rodillo mixto 1 Rodillo Mop Rad 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Protector Inox 50 ml 1 Power cleaner 50 ml 1 Brillance Clean 50 ml 1 Paño microfibras BRIGHTEX® 6 Manguitos de circonio 2 Manguitos de vellón

Set de accesorios profesional completo POLY-PTX® 802 HT

	Art.-Nr.	Set de accesorios profesional completo con todos los accesorios, pastas y líquidos necesarios para todo tipo de trabajo de decoración y pulido en acero inoxidable. (Sin máquina).	
	40203	<ul style="list-style-type: none"> 1 Maletín de transporte profesional 1 Juego de distanciadores 1 BRIGHTEX® Pasta prepulido Berry 1 BRIGHTEX® Pasta acabado Sun 1 Power cleaner 50 ml 1 BRILLANCE CLEAN 500 ml 1 INOX PROTECT 500 ml 2 Paño microfibras BRIGHTEX® 1 BRIGHTEX® Talco 1 Manguito de circonio 	<ul style="list-style-type: none"> 2 Manguitos BRIGHTEX® Berry 2 Manguitos BRIGHTEX® Sun 1 Rodillo Mop Rad 1 Banda de lija 2 Banda de lija circonio 1 Banda de vellón SC 6 Bandas piramidales 2 Bandas BRIGHTEX® Berry 2 Bandas BRIGHTEX® Sun 1 Manguito de vellón SC

El set POLY-PTX® 802 HT Profesional

Perfecto para trabajos finos de lijado y pulido espejo en chapas de inoxidable y tubo, con complementos de limpieza y conservación de las chapas, para una mejor duración del acabado y mayor protección contra huellas y manchas.



Set para madera POLY-PTX® 802 HT

	Art.-Nr.	Set para madera, acabados desde rústico a pulido. (Sin máquina).	
	40204	<ul style="list-style-type: none"> 1 Cubierta con aspiración 1 Juego de distanciadores 1 Rodillo Mixto Ø 115x100 mm 1 Cepillo latonado Ø 100x70 mm 1 Cepillo latonado Ø 100x25 mm 1 Cepillo latonado Ø 100x12 mm 1 Cepillo VA Ø 100x70 mm 1 Cepillo VA Ø 100x25 mm 1 Cepillo VA Ø 100x12 mm 1 Cepillo nylon Ø100x100 mm 	


Observaciones:

POLY-PTX® Accesorios y rodillos de expansión



POLY-PTX® Cubierta de succión


Para todas las aspiradoras industriales comunes. Adaptación rápida.

	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	40005	POLY-PTX® Cubierta de succión	1

POLY-PTX® Set distanciadores


Adaptadores de anchura para accesorios de lijado y pulido.

Contenido: 1 Ud. 10 mm , 2 Ud. 20 mm

	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	40007	POLY-PTX® Set distanciadores	1

POLY-PTX® Maletín de transporte alu móvil


Caja de aluminio para trabajos en el exterior.

	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	50101	POLY-PTX® Maletín profesional 515x330x220mm	1
	50102	POLY-PTX® Maletín profesional 760x350x300mm	1

POLY-PTX® Rodillos de expansión, nuevo diseño

Para los manguitos de lija, piramidal, vellón y fieltro


Se adaptan a la máquina como otro rodillo cualquiera. Nuevo diseño segmentado para un cambio de herramienta más rápido. Las bandas se tensan gracias a la rotación, a la vez que ofrecen la posibilidad de obtener distinta rigidez en función de las revoluciones.

	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	42002	POLY-PTX® Rodillo de expansión	Ø 90 x 100 mm	1
	42001	POLY-PTX® Rodillo de expansión	Ø 90 x 50 mm	1

POLY-PTX® Rodillo de expansión hinchable

Para un ajuste más controlado de dureza y agresividad

Para manguitos de lija, piramidal, vellón y fieltro.

	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	42003	POLY-PTX® Rodillo hinchable	Ø 90 x 100 mm	1

Observaciones:

Rodillos de expansión y accesorios




POLY-PTX® Manguitos de lija circónica

Para eliminar soldaduras, marcas y rayas profundas en metales

La lija circónica combinada con el método de trabajo lineal reduce considerablemente los tiempos de trabajo.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!




	Art.- Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	42040	Ø 90 x 100 mm	40	10
	42060	Ø 90 x 100 mm	60	10
	42080	Ø 90 x 100 mm	80	10
	42120	Ø 90 x 100 mm	120	10
	42150	Ø 90 x 100 mm	150	10
	42180	Ø 90 x 100 mm	180	10

POLY-PTX® Manguitos de lija cerámicos

Para eliminar soldaduras, marcas y rayas profundas en metales, superficies laminadas de inox.

La lija cerámica combinada con el método de trabajo lineal reduce considerablemente los tiempos de trabajo.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!


	Art.- Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	42420	Ø 90 x 100 mm	40	10
	42460	Ø 90 x 100 mm	60	10
	42480	Ø 90 x 100 mm	80	10

POLY-PTX® Manguitos de lija CUB II

Para eliminar soldaduras, marcas y rayas profundas en metales, superficies laminadas de inox.

Calidad cerámico puro CUB II. Posiblemente el mejor manguito del mercado.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!


	Art.- Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	42984F3	Ø 90 x 100 mm	36+	5
	42984F6	Ø 90 x 100 mm	60+	5
	42984F8	Ø 90 x 100 mm	80+	5
	42984F12	Ø 90 x 100 mm	120+	5

POLY-PTX® Manguitos de vellón SC

Vellón de nylon impregnado de grano abrasivo

Para eliminar rayaduras medianas y óxido, mateado, satinado y rebarba ligera.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	42010	Ø 90 x 100 mm	Basto (marrón)	1
	42011	Ø 90 x 100 mm	Medio (rojo)	1
	42012	Ø 90 x 100 mm	Fino (azul)	1
	42009	Ø 90 x 100 mm	Superfino (gris)	1
	42311	Ø 90 x 50 mm	Basto (marrón)	1
	42312	Ø 90 x 50 mm	Medio (rojo)	1
	42313	Ø 90 x 50 mm	Fino (azul)	1
	42314	Ø 90 x 50 mm	Superfino (gris)	1

Rodillos de expansión y accesorios




POLY-PTX® Manguito piramidal

Nuevo material estructurado (piramidal) para INOX, de alto rendimiento y arranque elevado, a la vez que deja un acabado ideal para la preparación del pulido espejo. Apto para la eliminación de laminados ligeros, rayaduras y soldaduras finas. Permite ahorrar varios pasos del pulido.

(Para preparar el pulido, granos A30—>A16)

¡Utilizar con los rodillos de expansión!


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	422160	Ø 90 x 100 mm	A160/120	10
	422100	Ø 90 x 100 mm	A100/220	10
	42265	Ø 90 x 100 mm	A65/320	10
	42245	Ø 90 x 100 mm	A45/400	10
	42230	Ø 90 x 100 mm	A30/600	10
	42216	Ø 90 x 100 mm	A16/1200	10
	42206	Ø 90 x 100 mm	A06/2000	10
	42327	Ø 90 x 50 mm	A160/120	10
	42326	Ø 90 x 50 mm	A100/220	10
	42325	Ø 90 x 50 mm	A65/320	10
	42324	Ø 90 x 50 mm	A45/400	10
	42323	Ø 90 x 50 mm	A30/600	10
	42322	Ø 90 x 50 mm	A16/1200	10
	42321	Ø 90 x 50 mm	A06/2000	10

POLY-PTX® Manguitos de material compacto KK712X

Material compacto

Para eliminar rayaduras medianas y óxido, mateado, satinado y rebarba ligera. Material de alto rendimiento. Para inoxidable, menos calentamiento que el zirconio.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb
	42080V	Ø 90 x 100 mm	80	1
	42120V	Ø 90 x 100 mm	120	1
	42180V	Ø 90 x 100 mm	180	1
	42240V	Ø 90 x 100 mm	240	1
	42320V	Ø 90 x 100 mm	320	1
	42600V	Ø 90 x 100 mm	600	1
Consultar otros granos				

Observaciones:

Rodillos de expansión y accesorios



POLY-PTX® Manguito de fieltro


De fieltro merino suave

Para pulido espejo de inoxidable y metales no ferrosos.
También para plástico duro.

Para su uso con rodillo de expansión y las cremas y pastas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo manguito.

Pasos a seguir:

1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	42013	Ø 90 x 100 mm	5 mm	1

POLY-PTX® Manguito superpolish


¡Vellón especial revolucionario!

En conjunto con las pastas y cremas de pulir produce un acabado brillante sin manchas ni sombras en superficies metálicas como inoxidable o metales no ferrosos. No se emboza.

Para su uso con rodillo de expansión y las cremas y pastas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo manguito.

Pasos a seguir:

1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	42013n	Ø 90 x 100 mm	5 mm	1
42331	Ø 90 x 50 mm	5 mm	1	

Manguito para pulido BRIGHTEX®

Manguito de pulido integrado con pasta de pulir.

Pulido espejo fácil. Contiene pasta pulidora de última generación, para prepulido y pulido final.
Desde el primer momento 100% efectividad.

¡Utilizar con los rodillos de expansión!

	Art.-Nr.	Medidas	Utilización	Emb.
	42014	Ø 90 x 100	Prepulido	2
42332	Ø 90 x 50	Prepulido	4	
42015	Ø 90 x 100	Acabado	2	
42333	Ø 90 x 50	Acabado	4	

Observaciones:

POLY-PTX® Herramientas de pulido



POLY-PTX® Paños de algodón Prepulado de metales

Impregnados para pulido espejo


Para metales no ferrosos como aluminio o latón.
Los paños pueden acoplarse a la anchura requerida.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo trapo.

Pasos a seguir:

1. Preparación con piramidal (Grano 320 - 2000)
2. Paños de algodón - pasta blanca
3. Paños de acabado soft - pasta azul
4. Paños de acabado soft - crema rosa



	Art.-Nr.	Medidas	Set	Emb.
	40019	Ø 100 x 10 mm	8 pcs (=1 set)	1

POLY-PTX® Paños de acabado medio Pulido Inox

Tejido impregnado especial para pulido espejo


Para pulido de acero inoxidable.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo trapo.

Pasos a seguir para INOX:

1. Preparación con piramidal (Grano 320 - 2000)
2. Paños de acabado medio - pasta blanca
3. Paños de acabado soft - pasta azul
4. Paños de acabado soft - crema rosa



	Art.-Nr.	Medidas	Set	Emb.
	40019m	Ø 100 x 10 mm	8 pcs (=1 set)	1

POLY-PTX® Paños de acabado soft Acabado inox—metales


Impregnados para pulido espejo de alto brillo

(Pulido brillante para inox y metales no ferrosos)

De tejido sintético súper suave.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo trapo.



	Art.-Nr.	Medidas	Set	Emb.
	40019-t	Ø 100 x 10 mm	8 pcs (=1 set)	1

POLY-PTX® Rodillos de pulido



Rodillo de fieltro merino compactado y algodón.

Para pulido espejo en inoxidable y metales no ferrosos.

Para su uso con cremas y pastas de pulir.
No usar pastas de distinto grano en el mismo rodillo.

Pasos a seguir:

1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

 	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	40017	Ø 100 x 50 mm	Fieltro merino	1
	FRM11050	Ø 110 x 50 mm	Algodón azul	1

Observaciones:




POLY-PTX® Rodillo de fieltro laminado

Rodillo de fieltro merino laminado

Para pulido espejo en inoxidable y metales no ferrosos.
 Para su uso con cremas y pastas de pulir.
 No usar pastas de distinto grano en el mismo rodillo.

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	80715FW	Ø 100 x 100 mm	Fieltro merino	1

POLY-PTX® Cepillo de fieltro

Cepillo de fieltro merino laminado

Para pulido espejo en inoxidable y metales no ferrosos.
 Para su uso con cremas y pastas de pulir.
 No usar pastas de distinto grano en el mismo rodillo.

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	80715FWG	Ø 100 x 100 mm	Fieltro merino	1

POLY-PTX® Rodillo de sisal

Cepillo de sisal/tela

Para pulido en inoxidable y metales no ferrosos.
 Para su uso con cremas y pastas de pulir.
 No usar pastas de distinto grano en el mismo rodillo.

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	40017S	Ø 105 x 100 mm	Sisal+tela	1

Chapa Inox para ingletes

Chapa inoxidable

Más resistente que la cinta de aluminio.



	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	40070	Ø 150 x 2,5 m	Inoxidable	1

Observaciones:

POLY-PTX® Desbaste y acabado



POLY-PTX® Rodillo de láminas

Con láminas radiales de lija de alto rendimiento

Para eliminar óxido y pequeñas marcas, preparar el pulido o dar un acabado satinado.
Grano especial „ Blue-Line“ para un rendimiento superior en metales.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.	
	41440	Ø 105 x 100 mm	40	1	
	41460	Ø 105 x 100 mm	60	1	
	41480	Ø 105 x 100 mm	80	1	
	41490	Ø 105 x 100 mm	120	1	
	41491	Ø 105 x 100 mm	180	1	
 <p>Amarre patentado antivibración para 1-2 ó 4 chavetas, apto para todas las satinadoras</p>	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.	
	41024	Ø 105 x 50 mm	24	1	
	41040	Ø 105 x 50 mm	40	1	
	41060	Ø 105 x 50 mm	60	1	
	41080	Ø 105 x 50 mm	80	1	
	41120	Ø 105 x 50 mm	120	1	
	41180	Ø 105 x 50 mm	180	1	
	41240	Ø 105 x 50 mm	240	1	
	Ancho 50 bajo pedido				

POLY-PTX® Rodillo de láminas cerámico

Rodillo de lija cerámico, especial para inoxidables.

Eliminación potente con efecto brillo decorativo.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb
	41540	Ø 105 x 100 x 19	40	1
	41560	Ø 105 x 100 x 19	60	1
	41580	Ø 105 x 100 x 19	80	1

POLY-PTX® Rodillo de láminas Scrubby

Rodillo de láminas corindon de alta flexibilidad

Este rodillo se puede utilizar para multitud de materiales, desde Inoxidable, metales y plásticos duros, hasta madera.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	41314	Ø 115 x 100 x 19	120	2

Otros granos bajo pedido

Observaciones:



POLY-PTX® Rodillo combinado

Vellón de nylon combinado con láminas abrasivas para un desgaste uniforme

Metal:

Mateado, satinado y eliminación de rayaduras

Madera:

Eliminación de pintura y suciedad. Afinado

Amarre

antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

<p>Nuevo tamaño: Ø 115 mm</p>	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	44061	Ø 115 x 100 mm	60	1
	44101	Ø 115 x 100 mm	80	1
	44181	Ø 115 x 100 mm	180	1
	44100	Ø 115 x 50 mm	80	1
	44180	Ø 115 x 50 mm	180	1
		Medidas		
	44061a	Ø 105 x 100 mm	60	1
	44101a	Ø 105 x 100 mm	80	1
	44181a	Ø 105 x 100 mm	180	1
Ahora con lija en corindón para una abrasión laminar constante	44060a	Ø 105 x 50 mm	60	1
44100a	Ø 105 x 50 mm	80	1	
44180a	Ø 105 x 50 mm	180	1	
Ancho 50 bajo pedido				

POLY-PTX® Rodillo combinado cerámico

Combinado especial de láminas cerámicas y nuestro vellón mejorado en grano 60.

El resultado es un ligero brillo completamente libre de sombras.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	44561	Ø 115 x 100	60	1

POLY-PTX® Rodillo combinado clean

Rodillo de limpieza de nuevo diseño para un efecto de limpieza más fuerte y una vida útil más larga.

Las láminas estabilizadoras evitan el deterioro prematuro de el material CLEAN, haciendo la descalcificación, desoxidación y/o eliminación de color, significativamente más efectiva.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	44018	Ø 115 x 100	80	1

Observaciones:



POLY-PTX® Rodillos de vellón

alta densidad

Vellón de nylon elástico impregnado con abrasivos

Para un acabado superior: **Pista: Realizar movimientos oscilantes sin apretar mucho**

Ideal para acabados decorativos y satinados. Mateado luminoso, abrillantado, pulido ligero, eliminación

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
<p>Nueva anchura granos 80 y 180 Ø 115 x 110 mm Borde con rebaje para trabajar en esquinas Patente internacional D10321445.3</p>	43061	Ø 115 x 100 mm	60 A/O	1
	43101	Ø 115 x 100 mm	80 A/O	1
	43181	Ø 115 x 100 mm	180 A/O	1
	43281	Ø 115 x 100 mm	280 A/O	1
	43401	Ø 115 x 100 mm	400 S/C	1
	43601	Ø 115 x 100 mm	600 S/C	1
	43901	Ø 115 x 100 mm	900 S/C	1
	43100	Ø 115 x 50 mm	80 A/O	1
	43180	Ø 115 x 50 mm	180 A/O	1
	43280	Ø 115 x 50 mm	280 A/O	1
<p>Nuevo tamaño Ø 105 mm ¡ Ahorro !</p>		Medidas		
	43061a	Ø 105 x 100 mm	60 S/C	1
	43101a	Ø 105 x 100 mm	80 A/O	1
	43181a	Ø 105 x 100 mm	180 A/O	1
	43281a	Ø 105 x 100 mm	280 A/O	1
	43060a	Ø 105 x 50 mm	60 S/C	1
	43100a	Ø 105 x 50 mm	80 A/O	1
	43180a	Ø 105 x 50 mm	180 A/O	1
	43280a	Ø 105 x 50 mm	280 A/O	1

Sugerencia:

Los nuevos rodillos de vellón Ø 115 x 100 mm Gr. 80 + 180 y rodillos clean Ø 110 x 100 mm permiten, gracias a su anchura extra, trabajar en esquinas sin que la tuerca de sujeción toque las piezas a trabajar.

Utilizables en todas las máquinas de eje 100mm.

(Patente internacional + Diseño protegido D10321445.3)



Trabaja hasta en esquinas



Más material por el mismo precio



Para cualquier eje 100mm


Observaciones



POLY-PTX® Rodillo de vellón S/C

Rodillo de vellón de Carburo de Silicio. Cut y polish.

Para realizar satinados más rápidamente, gracias a su nueva estructura de vellón. Grano 240-280 con mayor cantidad de abrasivo **Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%**


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	43004	Ø 115 mm x 110 x 19	240-280	2

POLY-PTX® Rodillos de vellón ESPIRAL

**alta
densidad
compacta**

Vellón de nylon elástico impregnado con abrasivos


Para un acabado superior: **Pista: Realizar movimientos oscilantes sin apretar mucho**
Ideal para acabados decorativos y satinados. Mateado luminoso, abrillantado, pulido ligero, eliminación de óxido y manchas en inoxidable y metales no ferrosos, y también para suavizar superficies de madera
Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	43101A/E	Ø 105 x 100 mm	80 A/O	1
	43181A/E	Ø 105 x 100 mm	180 A/O	1
	43101AM	Ø 100 x 100 mm	Medio	1

POLY-PTX® Rodillo de vellón de zirconio ESPIRAL

Vellón de zirconio

Para grandes superficies.
Ideal para satinado igualado en toda la superficie.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	43101AZ/E	Ø 100 x 100 mm	Medio	1
	43181AZ/E	Ø 100 x 100 mm	Fino	1
	43281AZ/E	Ø 100 x 100 mm	Muy Fino	1

Otros granos bajo pedido

Observaciones



POLY-PTX® Rodillos Clean


Tejido de nylon endurecido y recubierto de una mezcla abrasiva de carburo de silicio

Para limpiar soldaduras, óxido profundo, pinturas, etc.

Produce un efectivo acabado lineal en acero inoxidable (regranado)

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

Nueva anchura:
Ø 110 x 110 mm
Borde con rebaje para
trabajar en esquinas
Patente internacional

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	40018	Ø 115 x 110 mm	Standard (negro)	1
	40018a	Ø 115 x 50 mm	Standard (negro)	1

POLY-PTX® Rodillos Vlies-Top


De espuma PUR compacta

Para acabados decorativos, mateados lineales y satinados ligeros.

Larga vida de servicio, al menos 2 veces superior a la de un rodillo multiacabado.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

Vellón
compacto
robusto

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	43102	Ø 112 x 100 mm	80	1
	43103	Ø 112 x 100 mm	180	1
	<i>¡ Granos más finos (280 / 400 / 600 / 900) consultar!</i>			

POLY-PTX® Gum-Rad


Goma blanda impregnada en grano abrasivo de carburo de silicio

Para eliminar rayaduras y recuperar chapas deterioradas.

Para un rayado brillante en inoxidable y metales no ferrosos.

Con mezcla extra-blanda para un mejor acabado. **También para madera.**


Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	45061	Ø 105 x 100 mm	60	1
	45181	Ø 105 x 100 mm	180	1
	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	45060	Ø 105 x 50 mm	60	1
	45180	Ø 105 x 50 mm	180	1


Observaciones


Herramientas M14



<div style="float: left; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px 5px; transform: rotate(-2deg); font-weight: bold;">NUEVO</div> <div style="text-align: center; background-color: #a0c4ff; padding: 5px;">Rodillo de expansión M14</div>				
Para la máquina PTX Compact HT Para uso de manguitos de lija, piramidal, vellón y fieltro. Con amortiguador de vibraciones para un 100% de concentricidad.				
	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	40407	Rodillo de expansión	Ø 90 x 50 x M14	1

<div style="float: left; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px 5px; transform: rotate(-2deg); font-weight: bold;">NUEVO</div> <div style="text-align: center; background-color: #a0c4ff; padding: 5px;">Rodillo para bandas M14</div>				
Para la máquina PTX Compact HT Polea con resistencia al desgaste. Con flancos VA. Plástico suave y ranurado para un mejor agarre.				
	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	40406	Rodillo para bandas	Ø 85 x 70 x M14	1

<div style="float: left; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px 5px; transform: rotate(-2deg); font-weight: bold;">NUEVO</div> <div style="text-align: center; background-color: #a0c4ff; padding: 5px;">Rodillo de láminas M14</div>				
Para la máquina PTX Compact HT Rodillo para lijar óxido, pintura, rayones, estructuras fuertes y satinado de metales. Con amortiguador de vibraciones para un 100% de concentricidad				
	Art.-Nr.	Medidaas	Grano	Emb.
	40430	Ø 105 x 50 x M14	24	4
	40431	Ø 105 x 50 x M14	40	4
	40432	Ø 105 x 50 x M14	60	4
	40433	Ø 105 x 50 x M14	80	4

<div style="float: left; background-color: #e91e63; color: white; padding: 2px 5px; transform: rotate(-2deg); font-weight: bold;">NUEVO</div> <div style="text-align: center; background-color: #a0c4ff; padding: 5px;">Rodillo combinado M14</div>				
Para la máquina PTX Compact HT Vellón de nylon combinado con láminas abrasivas. Más agresivo que el vellón puro. Con amortiguador de vibraciones para un 100% de concentricidad <u>Metal:</u> Mateado, satinado, eliminación de rayaduras, óxido...etc.				
	Art.-Nr.	Medidaas	Grano	Emb.
	40440	Ø 105 x 50 x M14	60	4
	40441	Ø 105 x 50 x M14	80	4
	40443	Ø 105 x 50 x M14	180	4

Herramientas M14



Rodillo de vellón M14

NUEVO


Para la máquina PTX Compact HT

Vellón de nylon comprimido para lijado industrial.

Acabado industrial sin sombras (Mateado, satinado)

Con amortiguador de vibraciones para un 100% de concentricidad



	Art.-Nr.	Medidaas	Grano	Emb.
	40450	Ø 105 x 50 x M14	60	4
	40451	Ø 105 x 50 x M14	80	4
	40452	Ø 105 x 50 x M14	180	4
	40453	Ø 105 x 50 x M14	280	4

Rodillo de fieltro M14


NUEVO

Para la máquina PTX Compact HT

Para prepulido y pulido espejo de metales no ferrosos.

Con amortiguador de vibraciones para un 100% de concentricidad.

Para su uso con cremas y pastas de pulir.

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	40470	Ø 100 x 50 x M14	Fieltro Merino	4


Rodillo Clean M14

NUEVO

Para la máquina PTX Compact HT

Rodillo de limpieza de nylon extra resistente.

Elimina y lipia en profundidad, pintura, óxido y suciedad de todos los materiales.

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	40480	Ø 115 x 50 x M14	2

Rodillo Clean Soft M14


NUEVO

Para la máquina PTX Compact HT

Rodillo de vellón de nylon extra suave.

Se puede utilizar para un gran acabado satinado (Gr.60).

Ideal para la eliminación selectiva de arañazos, de superficies ya satinadas.

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	40481	Ø 115 x 50 x M14	2




Rodillo de láminas M-14

Rodillos de láminas de M14

Una alternativa a la satinadora para trabajos de lijado en acero, inoxidable y otros metales.

Permite trabajos lineales y en tubos redondos.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	LRM1411520K40	Ø 115 x 20 x M14	40	1
	LRM1411520K60	Ø 115 x 20 x M14	60	1
	LRM1411520K80	Ø 115 x 20 x M14	80	1
	LRM1411520K120	Ø 115 x 20 x M14	120	1
	LRM1411520K180	Ø 115 x 20 x M14	180	1
	LRM14110030K180	Ø 110 x 30 x M14	180	1
	LRM14110030K240	Ø 110 x 30 x M14	240	1
	LRM14110030K320	Ø 110 x 30 x M14	320	1
	LRM14110050K40	Ø 110 x 50 x M14	40	1
	LRM14110050K60	Ø 110 x 50 x M14	60	1
	LRM14110050K80	Ø 110 x 50 x M14	80	1
	LRM14110050K120	Ø 110 x 50 x M14	120	1
Ø 125 Bajo pedido				

Rodillo combinado M-14

Rodillos de combinado de M14

Una alternativa a la satinadora para trabajos de satinado en acero, inoxidable y otros metales. Permite trabajos lineales y en tubos redondos.

Muy versátil

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MRM14110050K80	Ø 110 x 50 x M14	80/60	1
	MRM14110050K100	Ø 110 x 50 x M14	100/80	1
	MRM14110050K180	Ø 110 x 50 x M14	180/150	1
	MRM14110050K280	Ø 110 x 50 x M14	280/240	1

Observaciones:

Herramientas M14




Rodillo de vellón M-14

Rodillos de vellón de M14

Una alternativa a la satinadora para trabajos de acabado en acero, inoxidable y otros metales. Permite trabajos lineales y en tubos redondos.

Muy versátil


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	VRM14110050K80	Ø 110 x 50 x M14	80	1
	VRM14110050K100	Ø 110 x 50 x M14	100	1
	VRM14110050K180	Ø 110 x 50 x M14	180	1
	VRM14110050K280	Ø 110 x 50 x M14	280	1

Rodillo Pulitop M-14

Rodillos de tela de M14

Una alternativa a la satinadora para trabajos de pulido brillante en acero inoxidable y otros metales. Permite trabajos lineales y en tubos redondos. Para su uso con pastas de pulir.

Muy versátil


	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	FRM1411035	Ø 110 x 35 x M14	Algodón	1
	FRM1411035A	Ø 110 x 35 x M14	Algodón azul	1
	FRM1411050	Ø 110 x 50 x M14	Algodón azul	1

Abanico de fieltro laminado

Para pulido con pasta tanto en plano como en esquinas

Fieltro merino laminado para una mayor agresividad, a la vez que consigue un acabado brillante en zonas de acceso difícil. Para su uso con pastas y cremas de pulir.

Muy versátil

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	80715F	Ø 115 x 20 x 22,2 mm	Fieltro merino	2
	80715F-14	Ø 115 x 20 x M14	Fieltro merino	2
	80770F-14	Ø 178 x 20 x M14	Fieltro merino	2

Disco de fieltro laminado FLS MOP


NUEVO

Para pulido con pasta tanto en plano como en esquinas

Fieltro merino laminado para un alto pulido de superficies cóncavas y convexas.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.

Muy versátil

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	FLS11520	Ø 115 x 20 x M14	Fieltro merino	1
	FLS12520	Ø 125 x 20 x M14	Fieltro merino	1

SISTEMA P.T.L.



SISTEMA CONVERTIDOR DE LIJADORA/PULIDORA A SATINADORA



PUSCH



TURN




LOCK




P.T.L.® Husillos

Montaje de husillos en 1 segundo, con sistema de bloqueo rápido.
No necesita herramienta de montaje.
Husillo de 100mm para rodillos de 100mm o de 150mm.
Husillo de 50mm para rodillos de 50mm o de 100mm.

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	PTLSPINDEL100M14	100mm x M14	1
PTLSPINDEL50M14	50mm x M14	1	

P.T.L.® Rodillo de expansión neumática con adaptador

Para un ajuste más controlado de dureza y agresividad
Para manguitos de lija, piramidal, vellón y fieltro.

	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	PTLPNWH90100	P.T.L.® Rodillo neumático	Ø 90 x 100 mm	1

Observaciones:





P.T.L.® Rodillo de vellón con adaptador

Vellón de nylon elastico impregnado con abrasivos

Ideal para acabados decorativos y satinados. Mateado luminoso, abrillantado, pulido ligero, eliminación de óxido y manchas en inoxidable y metales no ferrosos. También para suavizar superficies de madera.

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	PTLNW80120100	Ø 120 x 100 mm	80	1
PTLNW80100100	Ø 100 x 100 mm	80	1	
PTLNW180100100	Ø 100 x 100 mm	180	1	
PTLNW280100100	Ø 100 x 100 mm	280	1	
PTLNW600100100	Ø 100 x 100 mm	600	1	
	Medidas			
	PTLNW8012050	Ø 120 x 50 mm	80	2
	PTLNW8010050	Ø 100 x 50 mm	80	2
	PTLNW18010050	Ø 100 x 50 mm	180	2
Ancho 50 bajo pedido				

P.T.L.® Rodillo combinado con adaptador

Vellón de nylon combinado con láminas abrasivas


Metal:

Mateado, satinado y eliminación de rayaduras


Madera:

Eliminación de pintura y suciedad. Afinado

Amarre antivibración para 1 - 2 o 4 chavetas para una precisión de concentricidad del 100%

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	PTLCO80120100	Ø 120 x 100 mm	80	1
PTLCO80100100	Ø 100 x 100 mm	80	1	
PTLCO8010050	Ø 100 x 50 mm	80	2	
Ancho 50 bajo pedido				


P.T.L.® KIT DE SATINADO

	Art.-Nr.	
	PTLSTART100MM	Práctico kit de inicio

P.T.L.® Disco para pulido

NUEVO

Disco de algodón para pulido

	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	POWH15025COT	Disco de algodón	150x25	1

Herramientas para tubo




POLY-PTX® Rodillo para bandas con flancos VA

Para bandas de lija, vellón y fieltro

- con 2 chaveteros -

Rodillo en fibra vulcanizada resistente a la abrasión.
Con acabado antideslizante y flancos de acero inoxidable.




	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	40006va	Ø 85 x 70 mm	Vulculan (PUR)	1

POLY-PTX® Cinta adhesiva especial para empalmes

Cinta abrasiva reforzada, resistente al calor

Para re-empalmar bandas abrasivas.
(Para una mayor resistencia, poner la cinta 370° sobre la banda, rodeándola completamente)



	Art.-Nr.	Medidas	Anchura	Emb.
	49000	50 m	25 mm	1
	Bajo pedido			

Sugerencia:

Pulido espejo en montajes de tubo abiertos y cerrados.



Preparación del pulido del tubo con las bandas de piramidal y el rodillo para bandas con flancos VA.



Pulido espejo con bandas de fieltro o superpolish y pastas y cremas de pulir. En el caso de montajes cerrados, utilice la cinta especial reforzada resistente al calor.

POLY-PTX® Bandas de vellón abiertas, sistema de empalme patentado

Para lijado, mateado y pulido


Para trabajo abrasivo en estructuras cerradas de tubos, pasamanos, etc.

Fáciles de empalmar gracias al sistema de empalme patentado.

Para su uso con los rodillos para bandas.

Patente internacional



	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	49001	30 x 660 mm	Basto (marrón)	1
	49002	30 x 660 mm	Medio (rojo)	1
	49003	30 x 660 mm	Fino (azul)	1
	49007	30 x 660 mm	Superfino (gris)	1

Observaciones:

Herramientas para tubo



POLY-PTX® Bandas de fieltro con empalme patentado

Fieltro merino para pulido de alto brillo

Para pulido en estructuras de tubo cerradas, pasamanos, etc.

Fáciles de empalmar gracias al sistema de empalme patentado.

Para su uso con los rodillos para bandas y las pastas y cremas de pulir.

¡ No utilizar la misma banda para distintos granos de pasta !

Patente internacional

Pasos a seguir:
1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa



Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
49004	30 x 660 mm	5 mm	1
Utilizables por ambas caras			

POLY-PTX® Banda superpolish

Vellón revolucionario. En conjunción con las pastas y cremas de pulir, produce un acabado brillante sin manchas ni sombras en superficies metálicas como acero inoxidable y metales no ferrosos.

Utilizar junto con los rodillos para bandas y las pastas y cremas de pulir.

¡ No utilizar la misma banda para distintos granos de pasta !

Pasos a seguir:
1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa



Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
49004n	30 x 650 mm	5 mm	1

Bandas para pulido BRIGHTEX®

Banda de pulido con pasta de pulir integrada.

Pulido espejo fácil. Contiene pasta pulidora de última generación, para prepulido y pulido final.

Desde el primer momento 100% efectividad.

Para utilizar con rodillos para bandas.

Para: POLY-PTX® VARILEX® WSF 900 DUO



Art.-Nr.	Medidas	Utilización	Emb.
49005	30 X 650	Superpolish	4
49006	30 X 650	Top Finish	4

Para: ROHR MAX® ROHR SNIPER® GLADIUS® 1800



Art.-Nr.	Medidas	Utilización	Emb.
38551	40 X 780	Superpolish	4
38552	40 X 780	Top Finish	4

Resto de bandas y calidades en las páginas 53 -> 58

Observaciones:

POLY-PTX® Cepillos



POLY-PTX® Cepillos latonados

Robusto cepillo de acero latonado

Para metal: Para eliminar óxidos, rebarbar y limpiar metales.

Para madera: Para eliminar los anillos anuales blandos del tronco, consiguiendo un efecto rústico.

	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46302n	Ø 100 x 25 mm	0,27 mm	1
	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46301	Ø 100 x 70 mm	0,27 mm	1
¡BAJO PEDIDO!				

POLY-PTX® Cepillos de inoxidable

Cepillo de alambre elástico de inoxidable

Para limpiar soldaduras, rebarbar, eliminar óxido y pinturas.

	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46202	Ø 100 x 12 mm	0,2 mm (VA)	1
	46202n	Ø 100 x 25 mm	0,2 mm (VA)	1
	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46201	Ø 100 x 70 mm	0,2 mm (VA)	1
¡BAJO PEDIDO!				

POLY-PTX® Cepillos de nylon

Cepillo de nylon elástico impregnado de grano abrasivo

Para metal: Rebarba y desbaste.

Para madera: Creación de efecto rústico.

	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46102n	Ø 100 x 25 mm	1,27 mm	1
	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	46101	Ø 100 x 70 mm	1,27 mm	1
¡BAJO PEDIDO!				

POLY-PTX® Cepillo de fibras

Cepillo de fibras elásticas

Para aplicaciones de limpieza, eliminación de polvo en poros y pulido de madera.

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	46400	Ø 100 x 100 mm	Fibra natural	1
	¡BAJO PEDIDO!			

Observaciones:

POLY-PTX® Eco Smart hasta 150mm de ancho




POLY-PTX® Eco Smart

¡La revolución en el trabajo lineal!

Fácil ajuste de la herramienta. Permite su posicionamiento en la posición que uno necesite.

**ENORME
AHORRO DE TIEMPO
EN LOS CAMBIOS**




	Art.-Nr.	Descripción
	42004	Adaptador Poly Ptx Eco

POLY-PTX® Rodillo combinado Eco Smart extra ancho ESPIRAL

Para trabajos rápidos y uniformes en chapas de gran tamaño

Su extraordinaria anchura permite trabajar de forma rápida y uniforme en chapas de gran tamaño, sin dejar marcas ni sombras.



	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	47322E	Ø 105 x 150 mm	80	1
	47323E	Ø 105 x 150 mm	180	1

POLY-PTX® Rodillo combinado Eco Smart extra anchos

Vellón de nylon combinado con láminas abrasivas de corindón para un desgaste uniforme

Para trabajos rápidos y uniformes en chapas de gran tamaño


Su extraordinaria anchura permite trabajar de forma rápida y uniforme en chapas de gran tamaño, sin dejar marcas ni sombras.

Metal:

Mateado, satinado y eliminación de rayaduras

Madera:

Eliminación de suciedad y pinturas, suavizado

 Patentado	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	47322	Ø 105 x 150 mm	80	1
	47323	Ø 105 x 150 mm	180	1

POLY-PTX® Rodillo de vellón Eco Smart extra anchos


Vellón de nylon elástico impregnado con abrasivos

Para un acabado superior. **Pista: Realizar movimientos oscilantes sin apretar mucho**

Ideal para acabados decorativos y satinados. Mateado luminoso, abrillantado, pulido ligero, eliminación de óxidos y manchas en inoxidable y metales no ferrosos, y también para suavizar superficies de madera.

Para un acabado rápido y uniforme en chapas grandes

Su extraordinaria anchura permite trabajar de forma rápida y uniforme en chapas de gran tamaño, sin dejar marcas ni sombras.

 Patentado	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	47422	Ø 105 x 150 mm	80 A/O	1
	47423	Ø 105 x 150 mm	180 A/O	1


Pulido, preservación y limpieza



Pastas de pulir


Pastas de preparación y pulido

Para el pulido espejo de todos los metales (acero, inox, no ferrosos...etc.)

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40013	Preparación, blanca	650g	1
	40014	Acabado, azul	650g	1
	40009	Minipastas, blanca+azul	120g	2
	40015-R	Prepulido, rosa	1100g	1

Pastas de pulir NEW GENERATION


NUEVO

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MP07987.050	Pasta de pulir RAPID Gris	1.400g	1
	MP07163.050	Pasta brillo RAPID Amarilla	1.300g	1
	MP439T	Pasta verde NG	1.200g	1

Crema de pulir

Crema de pulir, rosa

Para el pulido final con efecto brillante de todos los metales (inox, aluminio...etc.)


	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40015	Crema de pulir de alto brillo	Bote 1 kg	1
	40015t	Minitubo crema	60 ml	1

Talco BRIGHTEX® Softclean Powder

Talco industrial con absorción mejorada


Para eliminar restos de pasta y crema de pulir.

Aplicar sobre la superficie acabada y eliminar con un paño de algodón.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40028	Bolsa con cierre al vacío resellable	900g	1
	40029	Aplicador de aluminio	200g	1

Power Cleaner

Líquido Power Cleaner. Limpia y preserva.

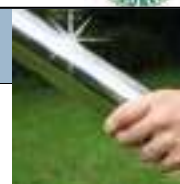
	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40055	Líquido Power Cleaner	Bote 500 ml	1




Limpiador Inox Marpex

Líquido limpiador

Para acero inoxidable. Elimina los restos de adhesivos, rotulador, pintura, huellas dactilares, suciedad, polvo y otras partículas. Aplicar preferentemente con la ayuda de un paño microfibras.




	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP01001700	Limpiador Inox	Aplicador 500 ml	6

Pulitura Inox Marpex

Pulitura


Para acero inoxidable. Recupera el aspecto brillante del inoxidable recién acabado en montajes al aire libre o expuestos a la humedad, suciedad o polvo. Aplicar y frotar con un paño microfibras.



	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP01001730	Pulitura Inox	Bote 750 ml	6
	MSCEÑ893	Esponja aplicación verde, con abrasivo	—	10

Paños microfibras BRIGHTEX®

Paño suave microfibras lavable, para limpieza de inoxidable. Gracias a sus microfibras limpia en profundidad incluso en superficies porosas. **¡Consiga un acabado completamente libre de sombras y manchas!**

	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	40031	Paños microfibras	40 x 40 cm	5


Sellador para inoxidable

Limpia y sella superficies acabadas

Elimina marcas de dedos, manchas y sombras por largo tiempo. Aplicar sobre la superficie acabada y eliminar con un paño de algodón.


Apto para la industria alimentaria!

UTILIZABLE EN EXTERIORES

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40011	Sellador líquido	Aplicador	1
	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40012	Sellador líquido	Bidón 5 l incl. Aplicador (vacío)	1

Kit de restauración


Limpiador de óxido y soldaduras. El número uno entre todos los limpiadores. Solución única en contaminación de inoxidable, acero cromado, cobre y latón. Limpia óxidos, cloro, cemento, agresiones de limpiadores de baldosas, etc.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP330010	Super Cleaner 3000 + esponja	Bote 1 Kg.	1

Decapado y pasivación


Pasta decapante TS-K 2000 / TS-K Spezial

Para limpieza de cordones de soldadura. Aplicar con una brocha, dejar actuar y eliminar con agua. El tiempo de aplicación depende del estado de la soldadura.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP220002R	TS-K 2000 RED	Bote 2,0 Kg	1
	MPP220002	TS-K 2000 TRANSPARENTE	Bote 2,0 Kg	1
	MPP224002R	TS-K Spezial RED	Bote 2,0 Kg	1


Decapante para pulverizar SP-K 3000

Para limpieza de cordones de soldadura. Especialmente diseñado para spray. Utilizar pulverizador.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP101010	SP-K 3000	Bote 10,0 Kg	1
	MPP1130035	Indicador (10Kg)	35 g	1
	MPP101020	SP-K 3000	Bote 20,0 Kg	1
	MPP1130070	Iindicador (20Kg)	75 g	1


Limpiador de superficies FR-D 50

Para eliminar la contaminación de las superficies a tratar.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP318002	FR-D 50	Bote 2,0 Kg	1
	MPP318020	FR-D 50	Bote 20,0 Kg	1


Pasivador RP

Para pasivar la soldadura tras el decapado.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP340005	RP	Bote 5,0 Kg	1
	MPP340010	RP	Bote 10,0 Kg	1
	MPP340010	RP	Bote 20,0 Kg	1


Limpiador de aluminio AL

Limpiador y decapante para soldadura de aluminio. Tiempo de reacción 5-8 min.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP361001	AL	Bote 1,0 Kg	1
	MPP361005	AL	Bote 5,0 Kg	1

Neutralizador HD

Para pasivar la soldadura tras el decapado.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	MPP366010	HD	Bote 10,0 Kg	1



Abanicos de núcleo

Abanicos de Núcleo


Abanicos de núcleo calidad superior

Con láminas de lija de corindón y soporte metálico, para trabajos de rebarbado y afinado en todo tipo de metales.

Especial, robusto, posiblemente el mejor del mercado.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	ABN16525A40	165X25X25,4	A40	5
	ABN16525A60	165X25X25,4	A60	5
	ABN16525A80	165X25X25,4	A80	5
	ABN16525A100	165X25X25,4	A100	5
	ABN16525A120	165X25X25,4	A120	5
	ABN16525A150	165X25X25,4	A150	5
	ABN16525A180	165X25X25,4	A180	5
	ABN16525A220	165X25X25,4	A220	5
	ABN16525A240	165X25X25,4	A240	5
	ABN16525A320	165X25X25,4	A320	5
	ABN16550A40	165X50X25,4	A40	5
	ABN16550A60	165X50X25,4	A60	5
	ABN16550A80	165X50X25,4	A80	5
	ABN16550A100	165X50X25,4	A100	5
	ABN16550A120	165X50X25,4	A120	5
	ABN16550A150	165X50X25,4	A150	5
	ABN16550A180	165X50X25,4	A180	5
	ABN16550A220	165X50X25,4	A220	5
	ABN16550A240	165X50X25,4	A240	5
	ABN16550A320	165X50X25,4	A320	5

Máquinas de eje flexible para abanicos de núcleo y trapos

	Art.-Nr.	Descripción
	MP17751501	i Máxima versatilidad y robustez ! 230 V ~ 50-60 Hz (altern. 110 V ~) 1500 Watt Revoluciones regulables de 800 a 15.000 min ⁻¹
	MP700060	i Más pequeña y funcional ! 750 Watt
	MP101123	Eje flexible para MP17751501
	MP101703	Eje flexible para MP700060

Observaciones:


Abanicos Flexibles eje 3/6mm



Abanicos de lija

Abanicos de láminas de lija en corindón con vástago de 6mm

Para su uso con taladros o amoladoras rectas. Tienen múltiples aplicaciones, desde desbaste hasta acabados. La referencia se obtiene uniendo el nº de artículo + el grano. Ej. AB2020A60 → Abanico 20x20 Gr.60

	Art.-Nr.	Medidas D x T x E	GRANOS	Emb.
	AB1515A	15X15X3	60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10
AB2010A	20X10X3	60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB2015A	20X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB2020A	20X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB3005A	30X05X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB3010A	30X10X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB3015A	30X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB3020A	30X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB3030A	30X30X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4005A	40X05X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4010A	40X10X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4015A	40X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4020A	40X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4030A	40X30X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB4040A	40X40X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5005A	50X05X6	60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5010A	50X10X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5015A	50X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5020A	50X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5030A	50X30X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB5040A	50X40X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6010A	60X10X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6015A	60X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6020A	60X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6030A	60X30X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6040A	60X40X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB6050A	60X50X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8010A	80X10X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8015A	80X15X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8020A	80X20X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8030A	80X30X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8040A	80X40X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	
AB8050A	80X50X6	40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320	10	

Observaciones:


Abanicos Flexibles eje 3/6mm



Abanicos combinados

Abanicos de láminas de lija combinados con vellón y vástago de 6mm


Para su uso con taladros o amoladoras rectas. Tienen múltiples aplicaciones, desde desbaste hasta acabados. La referencia se obtiene uniendo el nº de artículo + el grano. Ej. ABCOM402010080 → Abanico 40x20 Gr.100/80

 Máxima calidad	Art.-Nr.	Medidas D x T x E	P.V.P Grano			Emb.
			100/80	180/150	280/240	
	ABCOM4020	40X20X6	8,44	8,64	8,64	10
	ABCOM6030	60X30X6	11,08	11,08	11,08	10
	ABCOM6050	60X50X6	12,77	Bajo pedido		10
	ABCOM8050	80X50X6	13,63	Bajo pedido		10
Consultar otras medidas						

Abanicos de vellón en óxido de aluminio

Abanicos de vellón en óxido de aluminio y vástago de 6mm


Para su uso con taladros o amoladoras rectas. Tienen múltiples aplicaciones, desde desbaste hasta acabados. La referencia se obtiene uniendo el nº de artículo + el grano. Ej. ABV4020100 → Abanico 40x20 Gr.100

 Máxima calidad	Art.-Nr.	Medidas D x T x E	P.V.P Grano			Emb.
			100	180	280	
	ABV4020	40X20X6	7,32	7,32	7,32	10
	ABV6030	60X30X6	9,35	9,35	9,35	10

Abanicos de vellón en carburo de silicio

Abanicos de vellón en carburo de silicio y vástago de 6mm


Para su uso con taladros o amoladoras rectas. Ofrecen un acabado especialmente brillante en inoxidable. La referencia se obtiene uniendo el nº de artículo + el grano. Ej. ABVS4020100 → Abanico 40x20 Gr.100

 Máxima calidad	Art.-Nr.	Medidas D x T x E	P.V.P Grano			Emb.
			100	180	280	
	ABVS4020	40X20X6	8,64	8,64	8,64	10
	ABVS6030	60X30X6	10,99	10,99	Bajo pedido	10

Abanicos SOFT

Abanicos Soft con vástago 6mm

En láminas espumosas en carburo de silicio que permite obtener distintos grados de acabado, desde un satinado de calidad hasta un pulido fino en piezas de acero inoxidable como perfiles, chapas, tubos...etc.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MSFT117SG1200	80X50X6 mm	1200	5

Observaciones:


Abanicos Flexibles eje 3/6mm



Abanicos Clean

Discos Clean con vástago 6mm

Fabricados en nylon agresivo, recubiertos de una mezcla de carburo de silicio.
Para aplicaciones de limpieza como eliminación de óxido, suciedad, manchas de pintura, etc.

	Art.-Nr.	Medidas	Dureza	Emb.
	STRIPITAB5515	Ø 55x15x6 mm	Standard (negro)	10
	STRIPITAB5530	Ø 55x30x6 mm	Standard (negro)	10
	STRIPITAB7515	Ø 75x15x6 mm	Standard (negro)	10
	STRIPITAB7530	Ø 75x30x6 mm	Standard (negro)	10

Abanicos de piramidal

Abanicos de piramidal y vástago de 6mm

Para su uso con taladro o amoladoras rectas. Tiene múltiples aplicaciones, desde desbaste hasta acabados.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	ABPI6030A30	60X30X6	A30	10
	ABPI8050A45	80X50X6	A45	10
	¡ Otros granos disponibles bajo pedido !			


Abanicos de fieltro

Abanicos de fieltro y vástago de 6mm

Para su uso con taladro o amoladoras rectas.

Para su uso con cremas y pastas de pulir.

No utilizar el mismo abanico con distintas pastas.

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	ABF750756H40D5	75X0,75X6	Fieltro merino	10
	ABFF60406H40D3	60X40X6	Fieltro merino	10
	ABFF40206H40D3	40X20X6	Fieltro merino	10

Paños de algodón y acabado espejo

Para la fase final del pulido, para un brillo espejo

max. 4.000 min⁻¹

Paño de algodón: Para metales no ferrosos, como aluminio o latón.


Paño de acabado, medio: Para acero inoxidable y metales no ferrosos.

Paño de acabado, soft: Para acabado final efecto cromado en todos los metales.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.

¡No usar pastas de distinto grano con el mismo trapo!



	Art.-Nr.	Medidas	Descripción	Emb.
	40019	Ø 100 x 10 mm	Paño de algodón	8
	40019m	Ø 100 x 10 mm	Paño de acabado -medio-	8
	40019t	Ø 100 x 10 mm	Paño de acabado -soft-	8
	10017	Vástago 6 mm	Vástago acero	1

Herramientas de gran utilidad para inox



NUEVO

Muelas de fieltro

Muelas de fieltro merino


Para pulir esquinas, ranuras...etc.

Para su uso con pastas y cremas de pulir.

¡No usar pastas de distinto grano con la misma muela!

max. 4.000 min⁻¹

Pasos a seguir:
1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	610FCGZ	6 x 10 x 3 mm (cilíndrica)	Fieltro merino	10
	1014FCGZ	10 x 14 x 3 mm (cilíndrica)	Fieltro merino	10
	10146	10 x 14 x 6 mm (cilíndrica)	Fieltro merino	10
	10020	20 x 25 x 6mm (redonda)	Fieltro merino	5
	10021	30 x 35 x 6mm (cilíndrica)	Fieltro merino	5
	10022	15 x 30 x 6 mm (cónica)	Fieltro merino	5

NUEVO

Muela POLY MOP

Muela POLY MOP con vástago 3mm

Muela de vellón compacto para pulido de acero inoxidable.


	Art.-Nr.	Medidas	P.V.P Grano	
			A MED	S FINE
	613UNGA	Ø 6 x 13 x 3 mm	7,57	7,57
1019UNGA	Ø 10 x 19 x 3 mm	9,09	9,09	
1313UNGA	Ø 13 x 13 x 3 mm	7,57	7,57	

Cepillo inox

De acero inoxidable

Para limpieza y decapado. Eje 6mm

max. 15.000 min⁻¹


	Art.-Nr.	Medidas	Alambre	Emb.
	10019	Ø 60 x 10 mm	0,2 mm	1

Pincel de alambre

Para decapar y limpiar en esquinas (alambre inox)

Eje acero 6mm.

max. 15.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Material	Emb.
	10023	10 x 100 mm	Inox	1

Observaciones:

Mini discos R 50/75 mm




Mini disco láminas de circonio (Taza)

NUEVO

Mini disco de láminas de circonio.

Con forma de taza, más flexible que los planos. Se adapta a todas las superficies.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	RSFRT50	Ø 50	40/60/80/120	10
	RSFRT75	Ø 75	40/60/80/120	10
i Bajo pedido !				

Mini disco láminas cerámico

NUEVO

Mini disco de láminas de cerámico.

El abrasivo cerámico extremadamente duro, aumenta la velocidad, la durabilidad y la capacidad de arranque respecto al circonio.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	RSFQD50	Ø 50	40/60/80/120	10
i Bajo pedido !				

Mini disco láminas cerámico (Taza)

NUEVO

Mini disco de láminas de cerámico.

Con forma de taza, más flexible que los planos. Se adapta a todas las superficies. Mayor durabilidad y capacidad de arranque que el circonio.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	RSFQT50	Ø 50	40/60/80/120	10
i Bajo pedido !				

Mini disco láminas para ángulos

NUEVO

Mini disco de láminas para angulos.

Ideado para uniformar la soldadura del ángulo, alisandola gracias a la forma abombada de las láminas. El abrasivo cerámico extremadamente duro, aumenta la velocidad y la durabilidad respecto al circonio.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	RSFQC50	Ø 50	40/60/80/120	10
	RSFQC75	Ø 75	40/60/80/120	10
i Bajo pedido !				

Soporte FRH con vástago

NUEVO

Soporte con vástago.

Para mini disco. Eje acero 6 mm.

	Art.-Nr.	Medidas	Eje	Emb.
	RSFRH50	Ø 50 mm	6 mm	1
	RSFRH75	Ø 75 mm	6 mm	1

Mini herramientas para pulir inox




NUEVO

Manguitos de lija piramidal

Manguito piramidal con vástago 6mm

Manguito de lija para INOX de alto rendimiento y arranque elevado, a la vez que deja un acabo ideal para la preparación del pulido espejo. Para su uso con portamanguitos.


	Art.-Nr.	Medidas	Granos	Emb.
	RSTAR1020	Ø 10 x 20 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
	RSTAR1530	Ø 15 x 30 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
	SRTAR2030	Ø 20 x 30 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
	RSTAR2525	Ø 25 x 25 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
	RSTAR3030	Ø 30 x 30 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
	RSTAR4530	Ø 45 x 30 x 6 mm	A6, A16,A30, A45,A65, A100	50
Bajo pedido				

NUEVO

Portamanguitos

Portamanguitos

Soporte de goma para manguitos de lija.


	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	RSPAR1020	Ø 10 x 20 x 6 mm	1
	RSPAR1530	Ø 15 x 30 x 6 mm	1
	RSPAR2030	Ø 20 x 30 x 6 mm	1
	RSPAR2525	Ø 25 x 25 x 6mm	1
	RSPAR3030	Ø 30 x 30 x 6 mm	1
	RSPAR4530	Ø 45 x 30 x 6 mm	1

NUEVO

Disco POLY MOP FRU

Disco POLY MOP FRU

Disco borrador de vellón compacto para pulido de acero inoxidable.

	Art.-Nr.	Medidas	GRANO	Emb.
	RSFRU50F	Ø 50 x 6 mm	2SF	10
	RSFRU75F	Ø 75 x 6 mm	2SF	10
	RSFRU50M	Ø 50 x 6 mm	6AM	10
	RSFRU75M	Ø 75 x 6 mm	6AM	10

Observaciones:

MINI-MAX® 1100 Sistema de lijado multifunción

La máquina completa con 4 funciones:

1. Mini-amoladora angular
2. Mini-satinadora lineal
3. Motor de eje flexible
4. Mini-cortadora


Patente Internacional



Girando a 90° función de Mini-amoladora angular

MINI-MAX® 1100 Multifunción



NUEVO

	Art.-Nr.	Descripción
	10051	1100 Watt máquina básica 220-240 V ~ 50 - 60 Hz Brazo prolongador para accesorios de vástago 6mm. Revoluciones variables desde 9.400 hasta 25.200 min ⁻¹ . Mango ajustable giratorio 180°. Protector de acero inoxidable. Empuñadura ergonómica. Cuerpo de aluminio sólido, robusto, con nueva sistema de refrigeración.

MINI-MAX® PRO Set de accesorios

	Art.-Nr.	Descripción
	10032	Práctico set de accesorios Contenido: 1 maletín de transporte 2 Mini abanicos vellón 2 Mini abanico combinado 3 Mini muelas de fieltro 2 Paños microfibras BRIGHTEX 2 Mini soportes canutillos 8 Canutillos de lija 1 Plato velcro mini-fix 1 Mini-Fix Clean 2 Mini-discos de láminas 2 Mini-Fix disco vellón 10 Mini-discos fix BRIGHTEX 2 Mini-pastas de pulir BRIGHTEX 1 Brillance clen 50 ml 1 Power clean 50 ml 1 Inox protect 50 ml

Eje flexible para MINI-MAX® PRO 1000

	Art.-Nr.	Descripción
	10010	Eje flexible Longitud 1400mm y eje 6mm R.p.m. Max. 25.000 Para trabajos de difícil acceso Permite utilizar todas las herramientas para Mini-max.
	38663	Práctico soporte Para sostener la mini-max al trabajar con el eje flexible.



Observaciones:

MINI-FIX Sistema de velcro



MINI-FIX Sistema de velcro

El sistema Mini-Fix de velcro permite trabajar en zonas inalcanzables para herramientas convencionales. Este sistema permite trabajar en esquinas, ranuras y zonas de difícil acceso. En combinación con el eje flexible permite trabajar en zonas en las que se trabajaría manualmente. El adaptador especial para M-14 permite también utilizar los accesorios Mini-Fix en amoladoras rectas convencionales.



MINI-FIX Plato de velcro flexible

Plato flexible con orificios de ventilación y pivote centrante.

Fabricado en plástico PUR y con sujeción de velcro.

(Patente Internacional)



Art.-Nr.	Medidas	Eje	Emb.
10100	Ø 58 mm	6 mm	1

MINI-FIX Plato especial acolchado

Plato especial PUR acolchado para pulidos de mayor precisión. Alternativa al sistema Roloc.

Ideal para los discos Mini-Fix piramidal y Mini-Fix superpolish.



Art.-Nr.	Medidas	Eje	Emb.
10100s	Ø 60 mm	6 mm	1

Qué plato con qué herramienta?

MINI-FIX
Plato
flexible



Discos
adecuados:



MINI-FIX
Plato
especial
acolchado



Discos
adecuados:



MINI-FIX Disco de láminas flexible

Lija 100% circónica de alta calidad

Sobre un soporte de fibra con un orificio central para una concentricidad total. Ideal para automoción y soldadura.

max. 18.000 min⁻¹



(Patente internacional)



Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
10134	Ø 65 mm	40	20
10136	Ø 65 mm	60	20
10138	Ø 65 mm	80	20
10139	Ø 65 mm	120	20




MINI-FIX Disco Clean flexible

Para limpiar soldaduras, decapar, eliminar pinturas. Equivale a un chorreado

max. 10.000 min⁻¹

Sobre un soporte de fibra con un orificio central para una concentricidad total.
Ideal para automoción y soldadura.

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	10101	Ø 63 mm	15 mm	20

MINI-FIX Disco piramidal

Nuevo material estructurado (piramidal) para INOX, de alto rendimiento y arranque elevado, a la vez que deja un acabado ideal para la preparación del pulido espejo. Apto para la eliminación de laminados ligeros, rayaduras y soldaduras finas. Permite ahorrar varios pasos del pulido.

(Para preparar el pulido, granos A30—>A16)

La nueva capa intermedia mejora la resistencia a la temperatura, protegiendo la herramienta y el plato.

Utilizar con el plato acolchado para un mejor acabado.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	10144	Ø 60 mm	A30/600	20
	10145	Ø 60 mm	A16/1200	20
	10146	Ø 60 mm	A06/2000	20

i Otros granos disponibles bajo pedido !

MINI-FIX Disco de vellón SC flexible

El disco SC versátil

En vellón de nylon impregnado de carburo de silicio con agujero para una concentricidad perfecta.
Ideal para el acondicionamiento de superficies y pre-pulido.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	10151	Ø 60 mm	Basto (marrón)	20
	10152	Ø 60 mm	Medio (rojo)	20
	10153	Ø 60 mm	Fino (azul)	20
	10154	Ø 60 mm	Superfino (gris)	20

Observaciones:

MINI-FIX Sistema de velcro




Disco MINI FIX BRIGHTEX®

Disco de pulido integrado con pasta de pulir.

Pulido espejo fácil. Ideal para todas las máquinas pulidoras.
 Contiene pasta pulidora de última generación, para prepulido y pulido final.
 desde el primer momento 100% efectividad.



	Art.-Nr.	Medidas	Utilización	Emb.
	10118	Ø 60 X 10	Superpolish	20
	10119	Ø 60 X 10	Top Finish	20

MINI-FIX Disco de fieltro

Para el pulido espejo


Fabricado en fieltro con velcro de 5mm de grosor.
 Sobre un soporte de fibra con orificio central para una concetricidad total.

Para su uso con cremas y pastas de pulir.
 No utilizar el mismo disco con distintos granos.

max. 10.000 min⁻¹

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa



	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	10117	Ø 60 mm	5 mm	20

MINI-FIX Disco superpolish

¡Vellón especial revolucionario!


En conjunto con las pastas y cremas de pulir produce un acabado brillante sin manchas ni sombras en superficies metálicas como inoxidable o metales no ferrosos. No se emboza.

Para su uso con las cremas y pastas de pulir.
 No usar pastas de distinto grano en el mismo disco.

Utilizar con el plato acolchado para un mejor acabado.

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa

Max. 10.000 r.p.m.

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	10117n	Ø 60 mm	5 mm	20

Observaciones:

ROHR-MAX[®] Sistema de lijado de tubo por banda




ROHR-MAX[®] 802 HT + TOPRAIL[®] 1100 HT

Ideal para trabajos en tubo, con un alto rendimiento, las máquinas ROHR-MAX[®] y TOPRAIL[®] son adecuadas para todo tipo de tubos redondos en inoxidable. Realizan todo tipo de trabajos, desde desbaste hasta el pulido.

Satinados, mateados, eliminación de rayaduras y pulido espejo, con sus bandas de lija, vellón, piramidal y superpolish.

ROHR-MAX[®] 802 HT

	Art.-Nr.	
	38701	ROHR-MAX[®] 802 HT 220-240 Volt ~ 50-60 Hz, 1750 Watt Revoluciones regulables de 820 a 3000 min ⁻¹ Con sistema de prevención de polvo. Para utilizar con bandas de 40X780mm. Ideal para tubos de diámetro 40-130mm (Utlizable también con piezas de mayor radio)



Con nuevo eje planetario, que evita la sobrecarga de los engranajes y de la electrónica



Observaciones:



ROHR-MAX® Cubierta protectora

	Art.-Nr.	Cubierta protectora de dedos Para ROHR-MAX® 802 HT
	38703	

POLY-MAX® Cabezal

	Art.-Nr.	POLY-MAX® Cabezal para lijado y pulido de tubo. Adaptable a máquinas BOSCH/METABO/VARILEX.
	MPPMAX	

NUEVO

TOPRAIL® 1100 HT

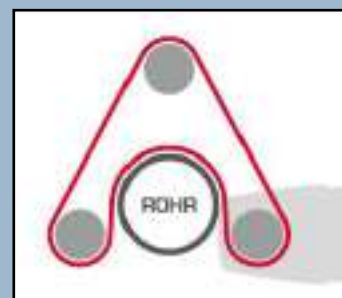
	Art.-Nr.	TOPRAIL® 1100 HT 220-240 Volt ~ 50-60 Hz, 1100 Watt Revoluciones regulables de 800 a 3000 min ⁻¹ Con sistema de prevención de polvo. Para utilizar con bandas de 40X780mm. Ideal para tubos de diámetro 20-80mm Diámetro máximo 130mm
	38810	



Engranage planetario



Tapa protectora




Bandas para ROHR-MAX®



ROHR-MAX® Bandas CUB 2 Extreme

Para esmerilados, satinados y mateados de diversos metales.


Gran poder de arranque

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	38520	40 x 780 mm	36+	10
	38521	40 x 780 mm	50+	10
	38522	40 x 780 mm	60+	10
	38523	40 x 780 mm	80+	10
	38525	40 x 780 mm	120+	10

ROHR-MAX® Bandas de vellón SC

Para esmerilados, satinados y mateados de diversos metales.

Vellón de nylon impregnado en grano abrasivo de carburo de silicio.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	38531	40 x 780 mm	Basto (marrón)	10
	38532	40 x 780 mm	Medio (rojo)	10
	38533	40 x 780 mm	Fino (azúl)	10
	38534	40 x 780 mm	Superfino (gris)	10

ROHR-MAX® Banda superpolish

¡Vellón especial revolucionario!


En conjunto con las pastas y cremas de pulir produce un acabado brillante sin manchas ni sombras en superficies metálicas como inoxidable o metales no ferrosos. No se emboza.

Para su uso con las cremas y pastas de pulir.

No usar pastas de distinto grano en el mismo manguito.


Pasos a seguir:

1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	38550	40 x 780 mm	5 mm	5

ROHR-MAX® Banda piramidal

Nuevo material estructurado (piramidal) para INOX, de alto rendimiento y arranque elevado, a la vez que deja un acabado ideal para la preparación del pulido espejo. Apto para la eliminación de laminados ligeros, rayaduras y soldaduras finas. Permite ahorrar varios pasos del pulido. (Para preparar el pulido, granos A30—>A16)

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	38516	40 x 780 mm	A16/1200	10
	38530	40 x 780 mm	A30/600	10
	385100	40 x 780 mm	A100/220	10

OTROS GRANOS BAJO PEDIDO

Observaciones:


BAND-IT® Sistema de lijado por mini banda




Máquina de fácil manejo, para trabajos de precisión. Con brazo estrecho ideal para su utilización en espacios reducidos, bordes, pliegues y esquinas.

NUEVO

BAND-IT®


	Art.-Nr.	Descripción
	38071	1100 Watt 220-240 V ~ 50 - 60 Hz Revoluciones variables desde 2.800 hasta 9.600 min ⁻¹ . Mango ajustable giratorio 180°. Empuñadura ergonómica. Peso: 2,3 Kg. Máquina compacta y robusta con novedoso sistema de amortiguación. Con nueva tapa protectora (Ver pag. 52) Para utilizar con bandas 5/9x533mm

BAND-IT® Set de accesorios


	Art.-Nr.	Contenido:
	38062	1 Maletín de transporte 1 polea latón 3mm 1 polea latón 5mm 6 Mini bandas vellón 9x533 6 Mini bandas piramidales 9x533 6 Mini bandas de filtro 9x533 20 Mini bandas de lija 9x533 20 Mini bandas de lija 5x533 20 Mini bandas de lija 3x533 1 Mini pasta BRIGHTEX Berry 1 Mini pasta BRIGHTEX Sun 2 Paños microfibras BRIGHTEX 1 BRILLANCE Clean 50ml 1 Power Cleaner 50 ml 1 INOX Protect 50 ml

BAND-IT® Poleas

Poleas intercambiables, de cambio rápido, con banda de goma. Para tres anchos 3,5 y 9mm.

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	38021	Polea latón 3 mm	1
	38022	Polea latón 5 mm	1
	38023	Polea latón 9 mm	1

BAND-IT® Soporte

	38663	Práctico soporte Para utilizar la máquina en modo estacionario.
---	-------	---

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



BANDA 984F 3M CUB II

NUEVO

Atención! Dirección de giro unidireccional.

Requiere una mínima presión de desbaste.

Produce más piezas y requiere menos cambios de banda.

Trabaja a altas presiones. Acabado uniforme durante la vida útil del producto.



	120+	80+	60+	50+	36+
Medidas	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta
3x305	75	75	75	-	-
3x457	75	75	75	-	-
3x520	75	75	75	-	-
3x610	75	75	75	-	-
4x520	60	60	60	-	-
4x533	60	60	60	-	-
6x305	50	50	50	50	50
6x457	50	50	50	50	50
6x466	50	50	50	50	50
6x520	50	50	50	50	50
6x610	50	50	50	50	50
6x762	50	50	50	50	50
9x520	100	100	100	100	100
9x533	100	100	100	100	100
10x305	100	100	100	100	100
10x330	100	100	100	100	100
12x305	100	100	100	100	100
12x510	100	100	100	100	100
12x520	100	100	100	100	100
12x533	100	100	100	100	100
12x610	100	100	100	100	100
13x305	100	100	100	100	100
13x330	100	100	100	100	100
13x457	100	100	100	100	100
13x520	100	100	100	100	100
13x610	100	100	100	100	100
13x762	100	100	100	100	100
16x520	120	80	80	60	60

¡ Consultar otras medidas !

Observaciones:

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



NUEVO

BANDA 984F 3M CUB II

Atención! Dirección de giro unidireccional.

	120+	80+	60+	50+	36+
Medidas	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta
19x457	100	60	30	30	30
19x520	100	60	30	30	30
19x521	100	60	30	30	30
20x815	60	60	60	60	50
20x520	60	60	60	50	50
25x762	80	50	50	40	40
25x610	50	50	40	30	25
25x457	40	30	30	25	25
25x394	40	30	30	30	25
30x650	60	60	30	30	30
30x610	40	40	30	30	20
30x600	40	40	30	30	20
30x540	40	40	20	20	20
30x533	40	40	20	20	20
30x530	40	40	20	20	20
30x520	40	40	20	20	20
30x450	40	40	20	20	20
35x950	60	40	40	30	30
35x762	30	30	30	30	15
35x450	15	15	15	15	15
35x435	15	15	15	15	15
38x610	30	30	20	15	15
39x394	15	15	15	15	10
40x815	30	20	20	20	10
40x780	30	20	20	20	10
40x760	30	20	20	20	10
40x740	30	20	20	20	10
40x680	30	20	20	20	10
40x618	30	20	20	20	10
40x505	20	20	20	20	10

¡ Consultar otras medidas !

Observaciones:

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



BANDA 237AA 3M PIRAMIDAL

NUEVO

Rendimiento consistente.
Oxido de aluminio de corte rápido.
Logra acabados únicos en metales duros como el acero de carbono y el inoxidable.
Control, comodidad y efectividad con una presión media.



Medidas	Granos	Min. Venta
3x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	150
3x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	150
3x457	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	150
3x305	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	150
4x533	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
4x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x762	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x466	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x457	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
6x305	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
9x533	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
9x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
10x330	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
10x305	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
12x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
12x533	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
12x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
12x510	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
12x305	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x762	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x457	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x330	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
13x305	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	100
16x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50

¡ Consultar otras medidas !

Observaciones:

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



NUEVO

BANDA 237AA 3M PIRAMIDAL

Medidas	Granos	Min. Venta
19x521	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
19x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
19x457	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
20x815	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
20x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
25x762	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
25x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
25x457	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
25x394	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	50
30x650	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x600	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x540	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x533	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x530	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x520	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
30x450	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
35x950	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
35x762	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
35x450	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
35x435	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
38x610	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
39x394	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	30
40x815	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x780	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x760	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x740	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x680	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x618	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	40
40x505	A6 / A16 / A30 / A45 / A65 / A80 / A100 / A160	20

¡ Consultar otras medidas !

Observaciones:

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



BANDA 3M Vellón

NUEVO

Rendimiento superior y una flexibilidad mayor y mejorada.
Gran resistencia durante toda la vida útil.
Ofrece un alto y controlado poder de corte.
Menos aporte de calor y mayor resistencia al embozamiento.



	AF	AMD	ACRS	
Medidas	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Pr/Ud	Min. venta
3x305	75	75		75
3x457	75	75		75
3x520	75	75		75
3x610	75	75		75
4x520	50	50		50
4x533	50	50		50
6x305	50	50		50
6x457	50	50		50
6x466	50	50		50
6x520	50	50		50
6x610	50	50		50
6x762	50	50		50
9x520	25	25		25
9x533	25	25		25
10x305	20	20		20
10x330	20	20		20
12x305	20	20		20
12x510	25	25		25
12x520	25	25		25
12x533	25	25		25
12x610	25	25		25
13x305	20	20		20
13x330	20	20		20
13x457	25	25		25
13x520	25	25		25
13x610	25	25		25
13x762	25	25		25
16x520	20	20		20

¡ Consultar otras medidas !

Observaciones:

BANDAS PORTATILES (Para todas las marcas)



NUEVO		BANDA 3M Vellón		i Consultar otras medidas !	
	AF	AMD	ACRS		
Medidas	Ud. Min. venta	Ud. Min. venta	Pr/Ud	Min. venta	
19x457	10	10	6,61 €	10	
19x520	10	10	7,14 €	10	
19x521	10	10	7,23 €	10	
20x815	20	20	9,03 €	20	
20x520	15	15	6,37 €	15	
25x762	12	12	10,88 €	12	
25x610	15	15	9,16 €	15	
25x457	10	10	7,57 €	10	
25x394	10	10	6,89 €	10	
30x650	10	10	11,47 €	10	
30x610	10	10	10,90 €	10	
30x600	10	10	10,73 €	10	
30x540	10	10	9,94 €	10	
30x533	10	10	9,92 €	10	
30x530	10	10	9,82 €	10	
30x520	10	10	9,69 €	10	
30x450	10	10	8,90 €	10	
35x950	10	10	17,34 €	10	
35x762	10	10	14,90 €	10	
35x450	6	6	10,20 €	6	
35x435	6	6	9,96 €	6	
38x610	10	10	13,84 €	10	
39x394	6	6	10,75 €	6	
40x815	10	10	18,30 €	10	
40x780	10	10	17,47 €	10	
40x760	10	10	17,09 €	10	
40x740	10	10	16,73 €	10	
40x680	10	10	15,77 €	10	
40x618	5	5	14,95 €	5	
40x505	5	5	12,89 €	5	

BANDAS PORTATILES de fieltro merino


Pasos a seguir:

Para pulido espejo

De fieltro merino, para un brillo espejo de calidad.

Para su uso con pastas y cremas de pulir. **iNo usar pastas de distinto grano con la misma banda!**

1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	49015	9 x 533 mm	5 mm	5

MULTI-MAX Máquina estacionaria multifunción




Máquina multifunción compacta y robusta




Estacionaria para trabajos radiales y lineales.

Utiliza todos los accesorios de la satinadora (POLY-PTX®)


Y los discos de láminas y accesorios con velcro de la lijadora (VARILEX)

MULTI-MAX Set completo

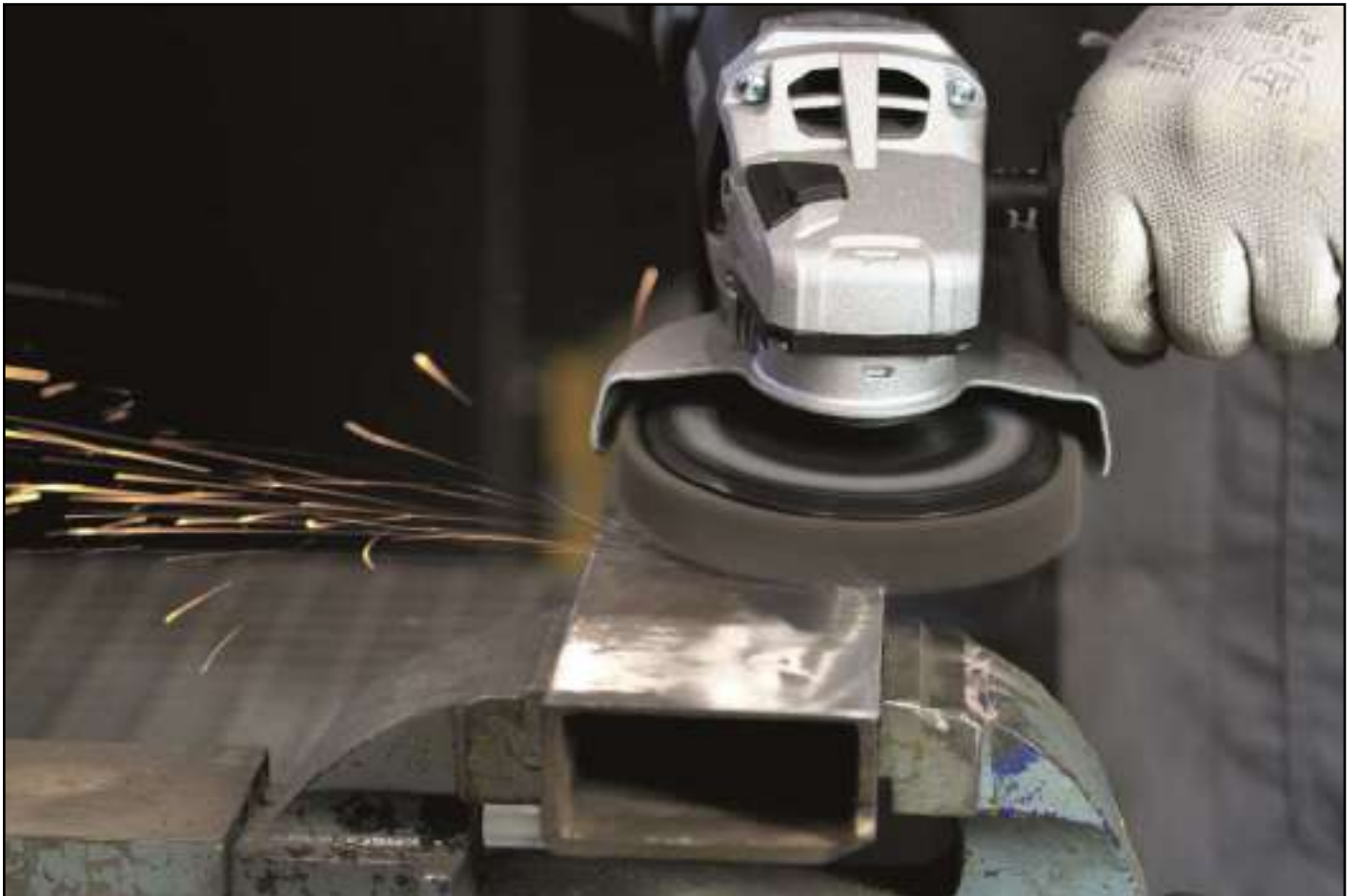
	Art.-Nr.	Datos técnicos: 380 V, 50 HZ, rodillos de apoyo ajustables, protector de plexiglás, cobertores y anillos distanciadores incluidos. Incluye un amplio surtido de herramientas: 1 Plato velcro especial Ø 150mm 2 Discos láminas con velcro K 60 + 80 1 Disco láminas plano Ø 170 mm K 80 1 Rodillo de vellón Ø 115 x 110 mm K 180 1 Mix-Rad Ø 112 x 100 mm K 180 4 Discos de fibra FIX K 40, 60, 80, 120 2 Discos de vellón FIX (medio+fino) 1 Cubierta protectora Ø 180 mm 2 Rodillos láminas Ø 105 x 50 mm K 80 1 Satz Distanzringe
	30400	

Herramientas abrasivas para MULTI-MAX:	Páginas	
Rodillos de satinadora, trabajo lineal (Satinadora) Accesorios de pulido, pastas...etc.	11 23	
Discos abrasivos, trabajo radial (Lijadora)	42	
Sistema de velcro FIX para lijado y acabado (Lijadora)	53	

Eje flexible para MULTI-MAX®

	Art.-Nr.	Descripción
	10014	Eje flexible Para trabajos de difícil acceso Permite utilizar todas las herramientas para Mini-max. Se conecta con la maquina Multi Max, de forma que funciona como un mini Mamut.

Observaciones:



VARILEX® 1100 Lijadora angular



Lijadora VARILEX® 1100

NUEVO

	Art.-Nr.	¡Lijadora angular compacta, ideal para trabajos de peso medio! Especialmente segura. Rápida y versátil. - MADE IN GERMANY	Emb.
	65400	Datos técnicos: 220-240 V ~ 50 – 60 Hz. Potencia de 1100 Watt. Velocidad variable de 2.800 a 9.600 min ⁻¹ ¡Pesa sólo 2,1 kg!	1
		Protector especial Ø 125mm	1
	40092	Tapa protectora	1
	40093	Filtros	10




La nueva **tapa protectora** aumenta la vida útil de la máquina. Con práctico rebaje para el control de velocidad

Valida para:

- Varilex 1100
- Ptx Compact HT
- Toprail 1100 HT
- BAND-IT 1100

Acabado espejo perfecto con Varilex®1100 y MINI FIX sistema de velcro



Soporte opcional (Pag43):
Para fijación estacionaria, en la mesa de trabajo, etc

Grinder Grip para VARILEX® 1100

	Art.-Nr.	Descripción
	65028	Grinder Grip Sostiene su máquina en cualquier superficie metálica. Sencillo. Seguro. Práctico!



Observaciones:

VARILEX® 1802 HT Lijadora angular



Nuevo motor 1.750W – Más poderoso



Motor avanzado para una mayor productividad y vida útil.



Con Sistema de Prevención de Polvo:
Disipación ideal del calor y motor protegido del polvo fino.

Lijadora angular VARILEX® 1802 HT

Lijadora angular profesional de gran potencia para trabajos de todo tipo, desde lijado y desbaste hasta pulido espejo. Apropiaada también para tubo con los rodillos de M14.

Art.-Nr.	Descripción	Emb.
65031	VARILEX® 1802 HT 1.750 Watt, 220 – 240 Volt, 50 – 60 Hz. Revoluciones variables de 2.400 - 8.900 min ⁻¹ Peso ligero, sólo 2,6 kg. Sistema de prevención de polvo. Cable más robusto y resistente. Empuñadura ergonómica. Turbo ventilador con flujo de aire extremo (hasta 400 km/h). MADE IN GERMANY	1
65042	Protector especial Ø 125 mm	1
65043	Protector especial Ø 150 mm	1
52004-3	Cable QUICK-LOCK	1

Soporte opcional (Pag43):

Para fijación estacionaria, en la mesa de trabajo, etc



Opcional:

La nueva asa auxiliar 3D en forma de pomo, evita posturas antinaturales.




VARILEX® 1802 HT Set de accesorios

Art.-Nr.	Descripción
65032	Set de accesorios para lijado grueso y fino. Utilizable también con la VARILEX® 1000 Contenido: 1 Maletín de transporte 1 Asa auxiliar 3D 5 Magnum® Twinflex® 1 Trimfix® Fleece Flap 1FOR2 3 Trimfix® Fleece Flap 1 Magnum® Clean-Plus 1 Magnum® Clean-Strong 2 Magnum® Vlies Top 1 Plato Coldsteel® 8 Discos de Fibra Coldsteel® 1 Paño microfibras Brightex® 1 Inox Protect 50 ml 1 Brillance Clean 50 ml 1 Power Cleaner 50 ml


VARILEX® 1802 HT Lijadora angular



Eje flexible para VARILEX®

	Art.-Nr.	Descripción
	10014	Eje flexible M14 Para trabajos de difícil acceso Permite utilizar todas las herramientas para Mini-max.

Complementos de amarre



	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	65004	Tuerca extraplana (sólo 4 mm grosor) Incluye llave	1
	65005	Disco adaptador de compensación de altura	1
	65006	Adaptador de rosca de M10 a M14 (los discos europeos se pueden utilizar en máquinas asiáticas)	1

VARILEX® AKKU PRO HT



Lijadora portatil sin cables

VARILEX® AKKU PRO HT

	Art.-Nr.	Potente motor de 18 Volt 220 – 240 Volt, 50 – 60 Hz. Revoluciones 5.000 min ⁻¹ Batería de alto rendimiento 5,5Ah MADE IN GERMANY	
	65271		

Observaciones:

Discos de láminas para lijadora



INOX/ACERO

Discos de láminas MAGNUM® Cool Top®-5 Zircopur


Disco de láminas universal con un nuevo tejido Cool-Top 5 aún mejor refrigerado.

Duración extrema y alto rendimiento, hasta 50 veces superior a un disco de fibra standard.
100% lija circónica refrigerada, ligeramente angulado.

¡Plato especial antivibraciones y desgastable para un máximo aprovechamiento!


Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min⁻¹ Vel.: 80m/sec según EN13743



 <p>Plato especial libre de fibra de vidrio y más elástico</p> <p>MAGNUM® COOL TOP® 5 Hitzschuttscheibe ZIRCOPUR</p> <p>Ligeramente angulado</p>	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96140b	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	96160b	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	96180b	Ø 115 mm x 22,2 mm	80	10
	96190b	Ø 115 mm x 22,2 mm	120	10
	96240b	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	96260b	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	96280b	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	10
	96340b	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
	96360b	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	10
96380b	Ø 178 mm x 22,2 mm	80	10	

NUEVO

Caja de pruebas

	Art.-Nr.	Contenido	Emb.
	99316	1 TRIMFIX® ZIRCOPUR® 125 x 22,2 mm, G.40 1 TRIMFIX® BLACK MAMBA® 125 x 22,2 mm, G.40 1 TRIMFIX® HellFire® 125 x 22,2 mm, Multigrain G.40/60 1 TRIMFIX® HellFire® Heavy-Duty 125 mm x M14, Multigrain G.40/60 1 TRIMFIX® SteelFire® 125 x 22,2 mm, G.40 1 TRIMFIX® SteelFire® Heavy-Duty 125 mm x M14, G.40/60 1 PLANTEX® Cool Top® Universal 125 x 22,2 mm, G.40 1 BLUE SHARK® Elastic 125 x 22,2 mm, G.40 1 TIGER SHARK® Elastic 125 x 22,2 mm, G.40 1 MAGNUM® Cool Top® 5+ 125 x 22,2 mm, G.40	1

ACERO/INOX

Disco de láminas elástico Blue Shark®

El primer disco de láminas elástico del mundo


Disco de láminas elástico de circonio KWS refrigerado

Disco ligeramente angulado con un plato de plástico ABS completamente atóxico.

Duración superior al de los discos de fibra de vidrio tradicionales.

Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

 <p>Blue Shark</p> <p>KWS - Zirkon Hitzschuttscheibe</p> <p>Ligeramente angulado</p>	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	94140e	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	94160e	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	94180e	Ø 115 mm x 22,2 mm	80	10
	94190e	Ø 115 mm x 22,2 mm	120	10
	94240e	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	94260e	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	94280e	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	10
	94290e	Ø 125 mm x 22,2 mm	120	10
	94340	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
94360	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	10	

Discos de láminas para lijadora



Las grandes ventajas del soporte de fibras vegetales aglomerado con resina:



trabaja



Buena elasticidad



as

PLANTEX® Disco de láminas elástico universal

ACERO/INOX

El disco PLANTEX® se fabrica a partir de fibra de cáñamo aglomerada, sin fibra de vidrio

Las fibras vegetales y las resinas aglomerantes respetan el medio ambiente y la salud del operario.

Rendimiento mayor al de los discos de fibra gracias a su lija circónica refrigerada.

Max. R.p.m. Ø 115 mm:

13.200 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

 Patente internacional PLANTEX® Hightech-Compound Sin fibra de vidrio	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	92140	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	92160	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	92180	Ø 115 mm x 22,2 mm	80	10
	92190	Ø 115 mm x 22,2 mm	120	10
	92240	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	92260	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	92280	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	10
	92290	Ø 125 mm x 22,2 mm	120	10
	92340	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
Ligeramente angulado	92360	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	10
92380	Ø 178 mm x 22,2 mm	80	10	
92390	Ø 178 mm x 22,2 mm	120	10	

TRIMFIX® HellFire®

ALU/TITANIO/INOX

El disco TRIMFIX® HellFire® para todo tipo de metales.

Disco multigrano 40/60. Gran arranque. Para todo tipo de materiales. Excelente relación precio/calidad.

Max. R.p.m. Ø 115 mm:

13.200 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

 HellFire	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	91530	Ø 115 mm x 22,2 mm	40/60	10/40
	91540	Ø 125 mm x 22,2 mm	40/60	10/40
	91549	Ø 178 mm x 22,2 mm	40/60	10/40

NUOVO

TRIMFIX® HellFire® Heavy-Duty

ALU/TITANIO/INOX

 HellFire	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	91331	Ø 125 mm x 22,2 mm	40/60	10/40

Discos de láminas para lijadora



ALUMINIO

Tiger Shark® Disco de láminas cerámico elástico

Disco de láminas especial para metales blandos

El disco TigerShark es imbatible en los lijados difíciles, como el aluminio. Su alta capacidad de arranque de material a baja temperatura lo convierten en la mejor opción para trabajos en metales blandos. No se emboza.

Utilizar preferiblemente con el líquido de lijado Alu-Fix.

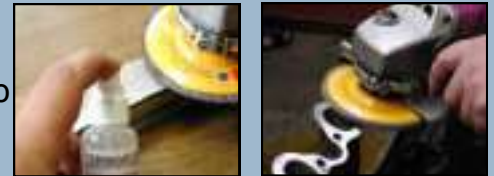
Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min⁻¹ Vel.: 80m/sec según EN13743

El primer disco de láminas elástico del mundo, para un óptimo ajuste a la pieza. Máximo control de vibraciones.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	94145e	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	94165e	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	94185e	Ø 115 mm x 22,2 mm	80	10
	94195e	Ø 115 mm x 22,2 mm	120	10
	94245e	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	94265e	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	94285e	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	10
	94295e	Ø 125 mm x 22,2 mm	120	10
	94345	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10

Consejo:

El ya de por sí gran rendimiento del disco Tigershark puede mejorarse considerablemente usando el líquido de lijado Alu-Fix. Una pequeña cantidad de este líquido en el disco o la pieza mejora el control de la temperatura y aumenta el arranque hasta en un 300%..



Líquido de lijado para aluminio ALU-FIX®



¡Receta mundial extraordinaria!

Extraordinario líquido para el lijado de aluminio

Evita el embozamiento de los discos, aumentando su vida hasta en un 300%.

Simplemente, aplique una pequeña cantidad del líquido en la pieza o el disco.

	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40010	ALU-FIX líquido de lijado	Aplicador 500 ml	1
	Art.-Nr.	Producto	Cantidad	Emb.
	40010k	ALU-FIX líquido de lijado	Bidón 5l Incluye aplicador	1

ALUMINIO

ALU POWER

Disco de láminas

Especial para fundiciones de aluminio.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DLGTS12540	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	DLGTS17840	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
	DLGTS23040	Ø 230 mm x 22,2 mm	40	10

Discos de láminas para lijadora



TRIMFIX® BLACK MAMBA®

ACERO/INOX


El disco TRIMFIX® BLACK MAMBA® es especial para trabajos en acero e inoxidable.

Muy agresivo. Calidad-precio inmejorable!

Max. R.p.m. Ø 115 mm:

13.200 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	91714	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	91716	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	91724	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	91726	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	91744	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
	91746	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	10


MARPEX XR MOP

ACERO/INOX

Nuevo material

Para trabajos en acero inoxidable, de alto rendimiento y arranque elevado. Lija cerámica. Otros granos bajo pedido.

NUEVO

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DLXR11540	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	25
	DLXR11560	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	25
	DLXR12540	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	25
	DLXR12560	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	25
	DLXR12580	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	25

CONSULTAR OFERTAS POR CANTIDAD Y/O GRANOS

Disco de láminas XK Cerámico


ACERO/INOX

Disco cerámico. Alto rendimiento, menor temperatura.

Max. R.p.m. Ø 115 mm:

13.200 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DLXK11540	Ø 115 mm x 22,2 mm	40	10
	DLXK11560	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	10
	DLXK12540	Ø 125 mm x 22,2 mm	40	10
	DLXK12560	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	10
	DLXK17840	Ø 178 mm x 22,2 mm	40	10
	DLXK17860	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	10
	DLXK23040	Ø 230 mm x 22,2 mm	40	10

Observaciones:


Discos de láminas para lijadora



ACERO/INOX MARPEX PRO

Disco de láminas de circonio alto rendimiento (ZK765)


Muy competitivo. Para trabajos en acero, inoxidable, soldaduras y cantos. **MADE IN GERMANY**

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	30711540	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 40	10
	30711560	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 60	10
	30712540	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 40	10
	30712560	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 60	10

ACERO/INOX Discos de láminas MARPEX con soporte de fibra

Disco de láminas económico para grandes consumos

Soporte de fibra de vidrio y lija circónica. Universal, para todo tipo de aplicaciones y de rendimiento profesional. Precios para cantidades surtidas.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DLECO11540	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 40	10
	DLECO11560	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 60	10
	DLECO11580	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 80	10
	DLECO115120	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 120	10
	DLECO12540	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 40	10
	DLECO12560	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 60	10
	DLECO12580	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 80	10
	DLECO125120	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 120	10

CONSULTAR OFERTAS POR CANTIDAD Y/O GRANOS

ACERO/INOX TRIMFIX® MUSTANG®

La nueva generación de circonio

Aumenta el rendimiento un 40% en inoxidable y un 30% en acero, sin añadir grano cerámico.

Plato ecológico (sin fibra de vidrio) y elástico.

Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min⁻¹

Max. R.p.m. Ø 125 mm: 12.200 min⁻¹

Max. R.p.m. Ø 150 mm: 10.000 min⁻¹


Max. R.p.m. Ø 178 mm: 8.500 min⁻¹

Vel.: 80m/sec según EN13743

Vel.: 80m/sec según EN13743


Vel.: 80m/sec según EN13743

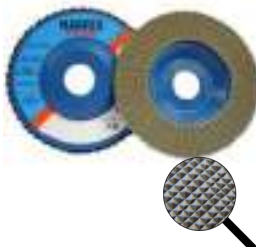
Vel.: 80m/sec según EN13743


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	91814	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 40	40
	91816	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 60	40
	91824	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 40	40
	91826	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 60	40
	91834	Ø 150 mm x 22,2 mm	ZK 40	40
	91836	Ø 150 mm x 22,2 mm	ZK 60	40
	91844	Ø 178 mm x 22,2 mm	ZK 40	40
	91846	Ø 178 mm x 22,2 mm	ZK 60	40

Discos de láminas para lijadora



NUEVO		Disco de láminas plano especial 301 GT-G		ACERO/INOX
Disco de láminas plano		Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min ⁻¹		Vel.: 80m/sec según EN13743
	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	351115000022040	Ø 115 mm x 22,2 mm	ZK 40	10
	351125000022040	Ø 125 mm x 22,2 mm	ZK 40	10

Discos de láminas MARPEX con lija piramidal				ACERO/INOX
Nuevo material estructurado (piramidal).				
Para trabajos en acero inoxidable, de alto rendimiento y arranque elevado.				
	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	81980	Ø 115 mm x 22,2 mm	A06/2000	10
	81970	Ø 115 mm x 22,2 mm	A16/1200	10
	81960	Ø 115 mm x 22,2 mm	A30/600	10
	81940	Ø 115 mm x 22,2 mm	A45/400	10
	81932	Ø 115 mm x 22,2 mm	A65/320	10
	81922	Ø 115 mm x 22,2 mm	A100/220	10

TRIMFIX® Fleece Flap				
Disco de láminas vellón SC áltamente elástico				
Alta calidad de vellón para durabilidad extrema. Gran superficie de contacto, para mejor refrigeración.				
El soporte de fibras naturales protege el medio ambiente y al operario (CO2-neutro).				
Ideal para soldadura fina y redondeo de bordes interiores.				
Pulido brillo espejo para inoxidable. Desbarbado, pulido, lijado y acabado de tubería.				
Max. R.p.m. Ø 125 mm: 12.200 min ⁻¹		Vel.: 80m/sec según EN13743		
	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96741	Ø 125 mm x 22,2 mm	80 (Marrón)	10
	96742	Ø 125 mm x 22,2 mm	180 (Rojo)	10
	96743	Ø 125 mm x 22,2 mm	280 (Azúl)	10

TRIMFIX® Fleece Flap 1FOR2				
Disco 2 en 1.				
Eliminación de cordón de soldadura y pulido en una sola operación.				
Ideal para la nivelación suave de soldaduras. Para desbarbar bordes, yeso...etc.				
Trabajos de lijado fino y grueso en una sola operación. Elimina incrustaciones. Lijado uniforme.				
Eliminación fácil y limpia de arañazos profundos y otros daños.				
Ahorra en comparación a discos bicomponentes similares.				
El soporte de fibras naturales protege el medio ambiente al operario (CO2-neutro).				
Max. R.p.m. Ø 115 mm: 13.200 min ⁻¹		Vel.: 80m/sec según EN13743		
	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96740	Ø 125 mm x 22,2 mm	40 (Verde)	10


Discos de limpieza y decapado




NUEVO

MAGNUM® CLEAN M14

MAGNUM® CLEAN MIX La combinación con la lija asegura un desgaste uniforme. La forma más rápida de limpieza y eliminación de pintura, óxido, suciedad,... en metales y madera.
R.p.m. ideal: 2.000-4.500 min⁻¹ Maxima: ca. 4.500 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Dureza	Emb.
	96704	Ø 125 mm x M14	Standard (negra) Grano 80	5

MAGNUM® CLEAN PLUS Mayor limpieza en el mismo período de tiempo
R.p.m. ideal: 2.000-4.500 min⁻¹ Maxima: ca. 4.500 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Dureza	Emb.
	96706	Ø 125 mm x M14	Standard (negra)	5

CLEAN DISC - MCD

Disco de limpieza para soportes con vástago

Para limpieza y eliminación de pintura, óxido, suciedad,... en metales (efecto similar al chorreado de arena), sin eliminar el material de base. Herramienta de limpieza ideal para automoción, para renovación de pintura y en construcción. Perfecto para limpieza de sodaduras en acero inoxidable, a nivel de poros.
 También adecuado para madera.

R.p.m. ideal: 2.000-5.000 min⁻¹ Maxima: ca. 5.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	STRIP IT D-100	Ø 100 mm	Standard (negra)	10
STRIP IT D-150	Ø 150 mm	Standard (negra)	10	
Adaptador con vástago para CLEAN DISC - MCD				
61151	Adaptador	Vástago 8mm	1	
STRIP IT F-115	Ø 115 mm (plato fibra)	Standard (negra)	5	
STRIP IT F-115H	Ø 115 mm (plato fibra)	Extraduro (azul)	5	
STRIP IT F-125H	Ø 125 mm (plato fibra)	Extraduro (azul)	10	
STRIP IT F-178	Ø 178 mm (plato fibra)	Standard (negra)	10	


NUEVO

CLEAN AIR FLOW—CERÁMICO

Disco de limpieza perfecto para soldadura inoxidable

Gran capacidad de arranque de material.

R.p.m. ideal: 2.000-5.000 min⁻¹ Maxima: ca. 5.000 min⁻¹


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MP99115CAF	Ø 115 mm	Cerámico (rojo)	10
	MP99125CAF	Ø 125 mm	Cerámico (rojo)	10

NUEVO

Disco FLUFFY

Disco de limpieza

Elimina la quemadura de la soldadura y satina la superficie.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	FLF15012	Ø 150 x 12 mm	AMD	5
	FLF15019	Ø 150 x 19 mm	AMD	5

Afinado y pulido en esquinas




Disco para esquinas POLY MAGIC-WHEEL

Pulido espejo en esquinas

Gracias al vellón compactado, ahora es posible lograr un acabado espejo en esquinas.
(para su uso con lijadora con variador VARILEX)

R.p.m. ideal 3.-4.000


**Único en el
mercado con
Gr.900**

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96721	Ø 165 x 6 x 22,2 mm	B / 900	5
	¡Atención! ¡Solo para uso frontal!			

Discos de pulido para esquinas PLANO

Pulido de esquinas

Discos de vellón compactado, para limpieza y pulido de esquinas.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	EBA96720S	Ø 165 x 6 x 22,2 mm	5AMD	5
	EBA96721S	Ø 165 x 6 x 22,2 mm	3SFN	5
	EBA96721S3	Ø 152 x 3 x 22,2 mm	5AMD (Azúl)	5
	EBA96720S3	Ø 152 x 3 x 22,2 mm	8AMD	5
	EBA96720BL	Ø 152 x 6 x 22,2 mm	VTME5 (Azúl)	5


MAGNUM® TOPMIX

**Mayor arranque
De material**

¡Más agresivo que MAGNUM® VLIES TOP grano 80! Las láminas de lija combinadas con el vellón compacto aumentan la agresividad en acero inoxidable, a la vez que mejoran el acabado. Herramienta de gran vida útil y de gran versatilidad, permite su uso en gran cantidad de aplicaciones, desde la limpieza de soldaduras a satinados y mateados radiales.

R.p.m. ideal: 2.000 - 5.000 min⁻¹

Máxima: 6.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96705	Ø 125 mm (15 mm grosor)	40/80	5

Observaciones:

Afinado y pulido en esquinas



MAGNUM® Vlies Top

Para trabajos finos - (vellón de nylon compactado en espuma)

Calidad mejorada.

Servicio 8 veces superior al de un disco de vellón SC standard.

La herramienta de acabado ideal para el lijado fino y el pre-pulido. Diseñado para un uso continuado.


¡Grano 900 como paso previo al pulido espejo!

R.p.m. Ideal: 2.000 - 5.000 min⁻¹

Maxima: 8.000 min⁻¹

Con un 30% más de material

**MAGNUM®
Vlies Top**

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96710	Ø 115 mm (15 mm grosor)	80	5
	96711	Ø 115 mm (15 mm grosor)	180	5
	96712	Ø 115 mm (15 mm grosor)	280	5
	96713	Ø 115 mm (15 mm grosor)	400	5
	96714	Ø 115 mm (15 mm grosor)	600	5
	96715	Ø 115 mm (15 mm grosor)	900	5


NUEVO

Disco POLY MOP

Disco para pulido de acero inoxidable. La nueva generación de borradores.

¡R.p.m. ideal: 2.000 - 5.000 min⁻¹

Máxima: 6.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96719	Ø 115 mm x 12 x M14	5AMD	10
	96719E	Ø 115 mm x 12 x 22,2	2SF	10


Disco POLY MOP FIX (Materia Prima 3M)

Disco pulido inox

Nuevo disco para pulido de acero inoxidable. Universal para plano y tubo.

¡R.p.m. ideal: 2.000 - 5.000 min⁻¹


Máxima: 6.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	96719F	Ø 115 mm (15 mm grosor)	2S-FINE	10
	96719FM	Ø 115 mm (15 mm grosor)	2A-MEDIO	10
	96719BL	Ø 115 mm (15 mm grosor)	BLUE 5AMD	10

Plato de velcro M14 POLY MOP

Para un cambio de disco rápido sin herramientas.

Vástago de 22 para una concentricidad perfecta.


	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80115SP	Ø 115 mm	M14	1

VARILEX® POLISHER




VARILEX® POLISHER		
	Art.-Nr.	Motor de 1.750 Watt 220 – 240 Volt, 50 – 60 Hz. Revoluciones 820-3.000 min ⁻¹ Nueva asa auxiliar 3D. Sistema de prevención de polvo. Cable más robusto y resistente. Empuñadura ergonómica. Turbo ventilador con flujo de aire extremo (hasta 400 km/h). MADE IN GERMANY
	65051	







Motor avanzado para una mayor productividad y vida útil.

Nuevo mecanismo de transmisión



VARILEX® POLISHER Set de accesorios		
	Art.-Nr.	Set de accesorios para pulido.
	65052	Contenido: 1 Maletín de transporte 3 Fleece Flap 2 BRIGHTEX® FLAP 4 Disco piramidal 2 Alu Polish 2 Mini pastas BRIGHTEX® 6 Discos de pulido BRIGHTEX® 1 Talco BRIGHTEX® 2 Paño microfibras Brightex® 1 Inox Protect 50 ml 1 Brillance Clean 50 ml 1 Power Cleaner 50 ml


BRIGHTEX® FLAP			
BRIGHTEX® FLAP BERRY Disco de láminas flexible para un rápido prepulido. Impregnado en pasta de pulir BRIGHTEX® Berry. Utilizable con todo tipo de metales. R.p.m. ideal: 600-3.000 min⁻¹ Maxima: 5.350 min⁻¹			
	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	96746	Ø 115 mm	5
	96748	Ø 125 mm	5
BRIGHTEX® FLAP SUN Disco de láminas flexible, impregnado en pasta de pulir BRIGHTEX® Sun, para un perfecto acabado. Utilizable con tipo de metales. R.p.m. ideal: 600-3.000 min⁻¹ Maxima: 5.350 min⁻¹			
	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	96747	Ø 115 mm	5
	96749	Ø 125 mm	5

Sistema de velcro FIX



Plato de velcro con pivote centrante


Para un cambio de disco rápido sin herramientas. Con un pivote central para una concentricidad perfecta. (Patente internacional)

	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80100p	Ø 98 mm	M14	1
	80115p	Ø 113 mm	M14	1
	80123p	Ø 123 mm	M14	1
	80150p	Ø 149 mm	M14	1
	80160p	Ø 168 mm	M14	1

Plato de velcro especial acolchado G7

Plato especial acolchado, para su uso con piramidal y otras herramientas, para el control del acabado y de la temperatura. Ganchos altos para una mayor refrigeración y duración de la herramienta.



	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80080F	Ø 80 mm x 6 mm Acolchado	M14	1
	80115F	Ø 115 mm x 6 mm Acolchado	M14	1
	80150F	Ø 150 mm x 6 mm Acolchado	M14	1
	80180F	Ø 180 mm x 6 mm Acolchado	M14	1

¿Qué plato con qué herramienta?

FIX-KLETT®
Plato con pivote



Para las siguientes herramientas



FIX-KLETT®
Plato acolchado mit Schaum



Para las siguientes herramientas:




FIX-CLEAN

Para limpieza y eliminación de pintura, óxido, suciedad,... en metales (efecto similar al chorreado de arena), sin eliminar el material de base. Herramienta de limpieza ideal para automoción, para renovación de pintura y en construcción. Perfecto para limpieza de soldaduras en acero inoxidable, a nivel de poros. También adecuado para madera.

R.p.m. ideal: 2.000-5.000 min⁻¹

Maxima: ca. 5.000 min⁻¹



	Art.-Nr.	Medidas	Dureza	Emb.
	80901	Ø 115 mm (15 mm grosor)	Standard (negro)	10
	80900	Ø 150 mm (15 mm grosor)	Standard (negro)	10

¡BAJO PEDIDO!

Observaciones:

Sistema de velcro FIX



FIX-Disco de fibra (Circonio)

Con velcro y pivote centrante patentado

Disco de fibra circónico de alto rendimiento, para el lijado de soldaduras y preparación del pulido. Duración superior a la de los discos de fibra de corindón standard.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	80904	Ø 115 mm	40	50
	80906	Ø 115 mm	60	50
	80908	Ø 115 mm	80	50
	80909	Ø 115 mm	120	50
	80914	Ø 150 mm	40	50
	80916	Ø 150 mm	60	50
	80918	Ø 150 mm	80	50
	80919	Ø 150 mm	120	50
¡BAJO PEDIDO!				

FIX-Disco de láminas- Cool Top®-3 (Circonio)

Patente internacional

Disco de láminas circónico refrigerado para una mayor duración y rendimiento.

Con todas las ventajas del MAGNUM Cool-Top 3. Elasticidad para una mejor adaptación a la pieza. Larga vida útil, superior al de los discos de fibra standard.

Respetar el medio ambiente
Sin fibra de vidrio

<p><i>Calidad mejorada</i></p>  <p>Circonio</p>	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.	
	80340	Ø 115 mm	40	25	
	80360	Ø 115 mm	60	25	
	80380	Ø 115 mm	80	25	
	80390	Ø 115 mm	120	25	
	80440	Ø 125 mm	40	25	
	80460	Ø 125 mm	60	25	
	80480	Ø 125 mm	80	25	
	80490	Ø 125 mm	120	25	
	80540	Ø 150 mm	40	25	
	80560	Ø 150 mm	60	25	
	80580	Ø 150 mm	80	25	
	80590	Ø 150 mm	120	25	
	¡BAJO PEDIDO!				

Observaciones:




Disco FIX cerámico XK870K

Para trabajos finos - Disco cerámico para trabajos en inoxidable, de alto rendimiento. Muy buena relación precio-calidad.

R.p.m. Ideal: 2.000 - 5.000 min⁻¹

Maxima: 8.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	80860V	Ø 115 mm	60	50
	80880V	Ø 115 mm	80	50
	80881V	Ø 115 mm	120	50

CONSULTAR NETOS PARA CANTIDADES

FIX-Disco de fibra (Cubitrón)

Discos de lija cubitrón de alto rendimiento


Para inoxidable, con una gran capacidad de arranque, facilita la operación de lijado de la soldadura en ingletes y superficies planas. Para su uso con el plato de velcro acolchado.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	80860	Ø 115 mm	60	50
	80880	Ø 115 mm	80	50
	80885	Ø 115 mm	100	50
	80881	Ø 115 mm	120	50
  	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80880S	Ø 115 mm SCG	80	50
	80885S	Ø 115 mm SCG	100	50
	80881S	Ø 115 mm SCG	120	50
	80882S	Ø 115 mm SCG	150	50
Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.	
80115S	Ø 115 mm (Plato)	M14/M10	1	

Disco FIX compacto

Discos de lija de alto rendimiento

Para inoxidable, con una gran capacidad de arranque, facilita la operación de lijado de soldadura en ingletes y superficies planas. Para su uso con el plato de velcro acolchado.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	EBAKK731K120	Ø 115 mm	120	50
	EBAKK731K180	Ø 115 mm	180	50
		CONSULTAR OTROS GRANOS	(HASTA 1200)	

Observaciones:




Disco de vellón FIX SC

Calidad mejorada

El disco versátil SC

De vellón de nylon impregnado con carburo de silicio y pivote centrante para una concentricidad perfecta. Ideal para el acondicionamiento de superficies y el pre-pulido.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	80605	Ø 100 mm (5 mm grosor)	Basto (marrón)	10
	80606	Ø 100 mm (5 mm grosor)	Medio (rojo)	10
	80607	Ø 100 mm (5 mm grosor)	Fino (azul)	10
	80615	Ø 115 mm (5 mm grosor)	Basto (marrón)	10
	80616	Ø 115 mm (5 mm grosor)	Medio (rojo)	10
	80617	Ø 115 mm (5 mm grosor)	Fino (azul)	10
	80618	Ø 115 mm (5 mm grosor)	Superfino (gris)	10
	80625	Ø 125 mm (5 mm grosor)	Basto (marrón)	10
	80626	Ø 125 mm (5 mm grosor)	Medio (rojo)	10
	80627	Ø 125 mm (5 mm grosor)	Fino (azul)	10
	80650	Ø 150 mm (5 mm grosor)	Basto (marrón)	10
	80651	Ø 150 mm (5 mm grosor)	Medio (rojo)	10
	80652	Ø 150 mm (5 mm grosor)	Fino (azul)	10
	80653	Ø 150 mm (5 mm grosor)	Superfino (gris)	10
80670	Ø 178 mm (5 mm grosor)	Basto (marrón)	10	
80671	Ø 178 mm (5 mm grosor)	Medio (rojo)	10	
80672	Ø 178 mm (5 mm grosor)	Fino (azul)	10	

FIX Disco piramidal


Nuevo material estructurado (piramidal) para INOX, de alto rendimiento y arranque elevado, a la vez que deja un acabado ideal para la preparación del pulido espejo. Apto para la eliminación de laminados ligeros, rayaduras y soldaduras finas. Permite ahorrar varios pasos del pulido.

(Para preparar el pulido, granos A30—>A16)

La nueva capa intermedia mejora la refrigeración y evita que se despegue el velcro

Para su uso con el plato de velcro acolchado.

R.p.m. máxima: 5.000—6.000 min⁻¹

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	80912	Ø 115 mm	A160/120	50
	80922	Ø 115 mm	A100/220	50
	80932	Ø 115 mm	A65/320	50
	80940	Ø 115 mm	A45/400	50
	80960	Ø 115 mm	A30/600	50
	80970	Ø 115 mm	A16/1200	50
	80980	Ø 115 mm	A06/2000	50

¡CONSULTAR OFERTAS!

Observaciones:

Sistema de velcro FIX




FIX Disco Superpolish

¡Vellón especial revolucionario!

En conjunto con las pastas y cremas de pulir produce un acabado brillante sin manchas ni sombras en superficies metálicas como inoxidable o metales no ferrosos. No se emboza.

Para su uso con las cremas y pastas de pulir. No usar pastas de distinto grano en el mismo disco.
Para su uso con el plato de velcro acolchado.

Pasos a seguir:
 1. Pasta blanca
 2. Pasta azul
 3. Crema rosa


	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	80715n	Ø 115 mm	5 mm	5



Disco FIX KLETT BRIGHTEX®

Disco de pulido integrado con pasta de pulir.

Pulido espejo fácil. Ideal para todas las máquinas pulidoras. Contiene pasta pulidora de última generación, para prepulido y pulido final. Desde el primer momento 100% efectividad.

	Art.-Nr.	Medidas	Utilización	Emb.
	80718	Ø 115 x 10	Superpolish	10
	80728	Ø 125 x 10	Superpolish	10
	80753	Ø 150 x 10	Superpolish	10
	80773	Ø 178 x 10	Superpolish	10
	80719	Ø 115 x 10	Top Finish	10
	80729	Ø 125 x 10	Top Finish	10
	80754	Ø 150 x 10	Top Finish	10
80774	Ø 178 x 10	Top Finish	10	

Observaciones:

Sistema de velcro FIX




FIX Disco de fieltro

De fieltro merino suave

Para pulido espejo de inoxidable y metales no ferrosos. Con pivote centrante.
También para plástico duro.

Para su uso con las cremas y pastas de pulir. No usar pastas de distinto grano en el mismo disco

Pasos a seguir:
1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	80705	Ø 100 mm	5 mm	10
	80715	Ø 115 mm	5 mm	10
	80725	Ø 125 mm	5 mm	10
	80750	Ø 150 mm	5 mm	10
	80770	Ø 178 mm	5 mm	10
	MST115G10	Ø 115 mm	10 mm	10


FIX Disco de fieltro SCG

Nuevo sistema

Este disco ofrece, más superficie de contacto, mejor acabado y gran comodidad de trabajo, aumentando rendimiento y duración del disco, y por tanto, mayor productividad.

Para su uso con plato de velcro acolchado. (Ver pag. 74)

Pasos a seguir:
1. Pasta blanca
2. Pasta azul
3. Crema rosa

	Art.-Nr.	Medidas	Grosor	Emb.
	80715S	Ø 115 mm	5 mm	10
	80715s10	Ø 115 mm	10mm	10

Observaciones:

Discos de corte y desbaste




Discos corte acero MARPEX

Discos de corte acero MARPEX

80 m/sec



Discos de corte standard para aplicaciones profesionales. Dureza profesional, la más extendida entre los discos de corte. ¡Buena calidad a un precio excepcional!

	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.	€/Ud.
	MPC11525	115X2,5X22,2	F42	A30S	10	1,58
	MPC12525	125X2,5X22,2	F42	A30S	10	1,80
	MPC15025	150X2,5X22,2	F42	A30S	10	2,06
	MPC17825	178X2,5X22,2	F42	A30S	10	2,27
	MPC23025	230X2,5X22,2	F42	A30S	10	3,39

Discos corte fino inoxidable MARPEX


Calidad mejorada

Discos de corte inoxidable MARPEX

80 m/sec



Discos de corte finos universales de calidad profesional superior a la mayoría de discos standard del mercado. Con precios especiales para cantidades SURTIDAS. Es posible la personalización de la etiqueta para pedidos a partir de 10.000 unidades. CONSULTAR.

	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	MPCI11510	115X1,0X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI12510	125X1,0X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI11516	115X1,6X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI12516	125X1,6X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI15016	150X1,6X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI17816	178X1,6X22,2	F41	ZA46T	50
	MPCI23018	230X1,8X22,2	F41	ZA46T	50


Discos desbaste acero MARPEX

Discos de desbaste acero Marpex

80 m/sec



Discos de desbaste para acero de dureza media para una combinación perfecta de vida útil y capacidad de arranque.

	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	MPD11565	115X6,5X22,2	F27 (GR)	A24S	10
	MPD12565	125X6,5X22,2	F27 (GR)	A24S	10
	MPD15065	150X6,5X22,2	F27 (GR)	A24S	10
	MPD17865	178X6,5X22,2	F27 (GR)	A24S	10
	MPD23065	230X6,5X22,2	F27 (GR)	A24S	10

Observaciones:



Discos corte acero TOROFLEX PRO


NUEVO

Discos de corte acero TOROFLEX PRO

80 m/sec

Discos de corte calidad extra para una mayor velocidad de corte y un mejor rendimiento. ¡Calidad mejorada al mismo precio!



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.	€/Ud.
	TLC11525	115X2,5X22,23	F42	A30S-BF	25	1,49
	TLC12525	125X2,5X22,23	F42	A30S-BF	25	1,70
	TLC23025	230X2,5X22,23	F42	A30S-BF	10	3,19
	TLC23032	230X3,2X22,23	F42	A30S-BF	10	3,19

Discos corte fino inoxidable TOROFLEX PRO


NUEVO

Discos de corte inoxidable TOROFLEX PRO INOX & METAL

Discos de corte finos universales de calidad standard superior a la mayoría de discos standard del mercado. Con precios especiales para cantidades SURTIDAS. Es posible la personalización de la etiqueta para pedidos a partir de 10.000 unidades. CONSULTAR.

80 m/sec



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	TLCI11510	115X1,0X22,23	F41	20A60R-BF	25
	TLCI12510	125X1,0X22,23	F41	20A60R-BF	25
	TLCI11516	115X1,6X22,23	F41	A46S-BF	25
	TLCI12516	125X1,6X22,23	F41	A46S-BF	25
	TLCI15016	150X1,6X22,23	F41	A46S-BF	50
	TLCI18016	180X1,6X22,23	F41	20A46R-BF	50
	TLCI23019	230X1,9X22,23	F42	20A46R-BF	50

Mini discos corte inoxidable TOROFLEX PRO


NUEVO

Mini discos de corte inoxidable METALYNX PRO INOX & METAL

80 m/sec

Mini discos de corte inoxidable, para su uso con un husillo especial. Para carroceros y automoción.



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	TLMD766	76X1,0X6	F41	20A60R-BF	25
	TLMD7610	76X1,0X10	F41	20A60R-BF	25

Discos corte inoxidable TOROLINE Standard

Discos de corte inoxidable TOROLINE

80 m/sec

Discos de corte finos.



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	TLCIS11510	115X1,0X22,2	F41	A60R	50
	TLCIS12510	125X1,0X22,2	F41	A60R	50

CONSULTAR OFERTAS P/CANTIDADES



NUEVO


Discos corte fino METALYNX Ultra Cut

Discos de corte METALYNX Ultra Cut

80 m/sec

Discos de corte, para inoxidable y acero, de nueva generación. Altísimo rendimiento. Corte rápido y sensación agradable. Funcionan bien en máquinas de batería.



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	TLUC12510	125X1,0X22,23	F42-NT	UC20A60R-BF INOX	25
	TLUC12508	125X0,75X22,23	F42-NT	UC20A60R-BF INOX	25

Ø 115 BAJO PEDIDO


Discos desbaste acero TOROFLEX

Discos de desbaste acero Toroflex PRO METAL

80 m/sec

Discos de desbaste para acero de dureza media para una combinación perfecta de vida útil y capacidad de arranque.



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	TLD11565	115X6,5X22,23	F27	A24S-BF	10
	TLD12565	125X6,5X22,23	F27	A24S-BF	10
	TLD17865	178X6,5X22,23	F27	A24S-BF	10
	TLD23065	230X6,5X22,23	F27	A24S-BF	10

NUEVO


Discos desbaste METALYNX

Discos de desbaste CERÁMICOS

80 m/sec


Discos de desbaste de alto rendimiento, para aplicaciones muy exigentes. Arranque de material superior.



	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	388635	180X7X22,23	F27	CER24S-BF	10
	388637	230X7X22,23	F27	CER24S-BF	10

Discos de fundición MAX FOUNDRY

80 m/sec


	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	388655	180X7X22,23	F27	ZZ24R-BF	10
	388654	180X7X22,23	F27	ZZ24S-BF	10
	388661	230X4,6X22,23	F27	ZAC24R-BF	10
	388659	230X7X22,23	F27	ZZ24S-BF	10
	388597	230X7X22,23	F27	ZZ24R-BF	10

NUEVO

Discos para amoladora de gasolina corte RAIL

Discos de corte PRO RAIL

100 m/sec

	Art.-Nr.	Medidas	Forma	Dureza	Emb.
	388392	356x4x25,4	F41	45A24Q-BF	10
	412815	400X4X20	F41	E74A20R-BF	10
	388397	400X4X22,23	F41	45A24Q-BF	10

Disco fresador ALU/ACERO INOX/...




Ideal para trabajos en aluminio, bronce ... hasta madera!
Para todo tipo de industria, especialmente naval, aeronáutica, ferroviaria y carrocera.



Disco fresador tipo V Repasol

Para sanear soldaduras de aluminio y preparación de chapa para soldar (fresar chaflanes)


ALUMINIO

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	MP010116214	V 116mm/B14mm- Z55/30° ALU	1
	MP010125213	V 125mm/B14mm- Z55/30° ALU	1
	MP010125216	Doble fresado RS 125mm/B14mm-Z55/30° ALU	1

Disco fresador tipo J Desgasol

Para fresar soldaduras de aluminio y hacer chaflanes.


ALUMINIO

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	MP010116016	J 116mm- Z55/38° ALU	1
	MP010125016	J 125mm- Z55/38° ALU	1

Disco fresador tipo V Repasol Steel

Para sanear soldaduras de acero y preparación de chapa para soldar (fresar chaflanes)


ACERO

	Art.-Nr.	Medidas	
	MP020116217.ST	V 116mm- Z56/25° STEEL 4000	
	MP020125212.ST	V 125mm/B14mm- Z85/30° STEEL 3000	
	MP020125217.BA	Doble fresado RS 125mm/B14mm-Z56/30° STEEL 4000	

Disco fresador tipo J Degasol Steel

Para fresar soldaduras de acero y hacer chaflanes.

ACERO

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	MP020116014.ST	J 116 mm- Z55/20° STEEL 3000	1
	M020125018.ST	J 125mm- Z56/25° STEEL 4000	1

EXISTE DENTADO MÁS FINO


Disco fresador ALU/ACERO INOX/...



Disco fresador tipo V Repasol Inox

INOXIDABLE


Para sanear soldaduras de aluminio y preparación de chapa para soldar (fresar chaflanes)

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	MP021116212.ST	V 116mm/B14mm- Z85/30° INOX	1
	MP021125218.ST	V 125mm/B14mm- Z85/30° INOX	1

Disco fresador tipo J Desgasol Inox

INOXIDABLE


Para fresar soldaduras de aluminio y hacer chaflanes.

	Art.-Nr.	Medidas	Emb.
	MP021116014.ST	J 116mm- Z110/20° INOX	1
	MP021125018.ST	J 125mm- Z100/30° INOX	1

NUEVO

Disco Fresador Double Worker

Para abrir y fresar soldaduras de aluminio y hacer chaflanes.

	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	MP010125216	125 mm/B10 Z55	1

**Discos con vida útil superior a 1.500 horas de trabajo
(equivalente a 5.000 discos abrasivos)
Necesitan afilado cada 300 horas.**

CONSULTAR AFILADO

Máquina BAUX

Recomendada para trabajar en acero inox




Líquido BAUX

Recomendado para el proceso de fresado



CONSULTAR PRECIOS

Patinete de lijado plano


	Art.-Nr.	Descripción	Emb.
	MP000018	PATINETE FERRO	1

Lija

Rollos de lija SF para acero y madera

Tela de esmeril, calidad óxido de aluminio


Tela completamente flexible con lija de corindón para una gran variedad de aplicaciones.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MLRLSF40	50 x 25000	40	1
	MLRLSF60	50 x 25000	60	1
	MLRLSF80	50 x 25000	80	1
	MLRLSF100	50 x 25000	100	1
	MLRLSF120	50 x 25000	120	1
	MLRLSF180	50 x 25000	180	1
	MLRLSF240	50 x 25000	240	1
	MLRLSF320	50 x 25000	320	1
	MLRLSF400	50 x 25000	400	1

Discos de fibra para acero y madera


Discos de fibra de corindón

Para todo tipo de aplicaciones.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MLDF115A16	115	16	25
	MLDF115A24	115	24	25
	MLDF115A36	115	36	25
	MLDF115A40	115	40	25
	MLDF115A60	115	60	25
	MLDF115A80	115	80	25
	MLDF115A100	115	100	25
	MLDF115A120	115	120	25
	MLDF125A16	125	16	25
	MLDF125A24	125	24	25
	MLDF125A36	125	36	25
	MLDF125A40	125	40	25
	MLDF125A60	125	60	25
	MLDF125A80	125	80	25
	MLDF125A100	125	100	25
	MLDF125A120	125	120	25
	MLDF178A16	178	16	25
	MLDF178A24	178	24	25
	MLDF178A36	178	36	25
MLDF178A40	178	40	25	
MLDF178A60	178	60	25	
MLDF178A80	178	80	25	
MLDF178A100	178	100	25	
MLDF178A120	178	120	25	

Discos de fibra Cub2

La innovadora tecnología de este disco, permite una nueva generación de lijado de materiales.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DF11598236	115X22,2	36+	25
	DF11598260	115X22,2	60+	25
	DF12598236	125X22,2	36+	25
	DF12598260	125X22,2	60+	25
	DF17898236	178X22,2	36+	25

Discos de fibra COLDSTEEL®

Nueva generación de discos de fibra

Calidad cerámica inmejorable.

La superficie de grano superfino y cristalino proporciona bordes de autoafilado que mejora el pulido. Incluso con grano grueso y alto arranque de material, el tamaño de las partículas de desecho sigue siendo pequeño.


	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	82004	Ø 115 mm x 22,2 mm	36	25
	82007	Ø 115 mm x 22,2 mm	60	25
	82008	Ø 115 mm x 22,2 mm	80	25
	82009	Ø 115 mm x 22,2 mm	120	25
	82013	Ø 125 mm x 22,2 mm	24	25
	82014	Ø 125 mm x 22,2 mm	36	25
	82017	Ø 125 mm x 22,2 mm	60	25
	82018	Ø 125 mm x 22,2 mm	80	25
	82019	Ø 125 mm x 22,2 mm	120	25
	82020	Ø 178 mm x 22,2 mm	20	25
	82023	Ø 178 mm x 22,2 mm	24	25
	82024	Ø 178 mm x 22,2 mm	36	25
	82027	Ø 178 mm x 22,2 mm	60	25
	82028	Ø 178 mm x 22,2 mm	80	25
	82029	Ø 178 mm x 22,2 mm	120	25

Observaciones:

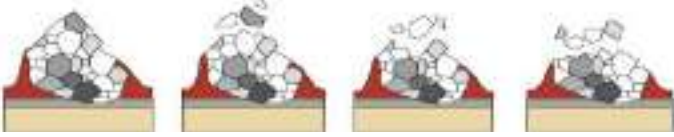
Discos COLDSTEEL® Razorflap®

NUEVO

Disco cerámico. Lo mejor de la fibra y del disco de lija. Triple vida sin pérdida de rendimiento.
 Nivel de lijado constante durante toda la vida útil.
 Rosca M14 para cambio rápidos sin necesidad de herramienta.
R.p.m. Ideal: 6.000 - 8.000 min⁻¹ Maxima: 12.200 min⁻¹ Vel: 80m/sec según EN13743

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	82211	Ø 125 mm x M14	36+	5


Autoafilado cerámico



Plato COLDSTEEL®


Plato COLDSTEEL® para discos de fibra

Resistente al calor.
 Las endaduras de la parte inferior aíslan el calor, evitando las altas temperaturas.
 Plástico resistente al calor con alto contenido en fibra para dar estabilidad a la forma, incluso usándolo permanentemente.
 Tuerca de bloqueo de aluminio. No se oxida. Vel.: 80m/sec según EN13743

	Art.-Nr.	Medidas	Max.Revoluciones (min ⁻¹)	Emb.
	82001	Ø 113 mm x 22,2 mm M14	13.000	1
	82011	Ø 123 mm x 22,2 mm M14	12.000	1
	82021	Ø 173 mm x 22,2 mm M14	8.500	1
	82002	Ø 113 mm x 22,2 mm 5/8"	13.000	1
	82012	Ø 123 mm x 22,2 mm 5/8"	12.000	1
	82022	Ø 173 mm x 22,2 mm 5/8"	8.500	1

Plato ST


Plato ST para discos de fibra

	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80115V	Ø 115 mm	M14	1
	80125V	Ø 125 mm	M14	1
	80180V	Ø 180 mm	M14	1

Plato TURBOPAD ZFIT

NUEVO

Plato ventilado para discos de fibra.


	Art.-Nr.	Medidas	Rosca	Emb.
	80115VN	Ø 115 mm	M14	1

Rollos SC, trapos y cuerda

Rollos de vellón SC

Rollos de vellón de nylon recubierto de carburo de silicio

Para una gran variedad de aplicaciones, desde limpieza hasta satinados manuales en zonas de difícil acceso.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MSC11510M	115 x 10000	Medio	1
	MSC11510F	115 x 10000	Fino	1
	MSC11510VF	115 x 10000	Superfino	1
	MSC20010VF	200 x 10000	Superfino	1
	MSC25010VF	250 x 10000	Superfino	1

Discos de tela, sisal y cuerda

Para su uso en amoladoras rectas

Trapos y cuerda más comunes para los métodos de pulido tradicionales.


	Art.-Nr.	Descripción	Medidas	Emb.
	MTN20025	Disco tela algodón, todo cosido	200X20	1
	MTV20025	Disco tela vaquera, todo cosido	200X20	1
	MTSACN15020	Disco tela + sisal TSAC	150X20	1
	MTSACN20020	Disco tela + sisal TSAC	200X20	1
	MTCR10025	Disco cuerda sisal, 1 hilera	100x19	1
	MTCR15025	Disco cuerda sisal, 1 hilera	150x25	1
	MTCR20025	Disco cuerda sisal, 1 hilera	200x25	1
	MTCR-E	Disco cuerda sisal verde, 1 hilera	150x20	1
	¡ Para otras medidas, consultar !			

POLY-PTX® Paños de algodón

Impregnados para pulido espejo

Para metales no ferrosos como aluminio o latón. Los paños pueden acoplarse a la anchura requerida.

Para su uso con pastas y cremas de pulir. No usar pastas de distinto grano en el mismo trapo.

	Art.-Nr.	Medidas	Descripción	Emb.
	40019B	Ø 150 x 10 mm	Blanco	1
	40019R	Ø 150 x 10 mm	Rojo	1
¡ Precios netos para cantidades !				

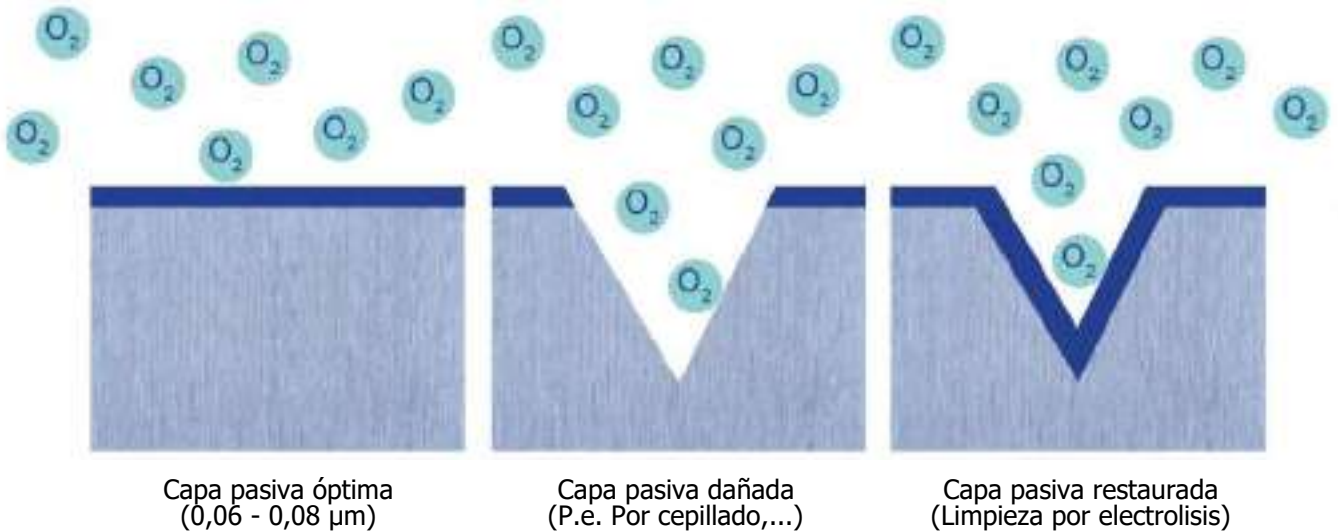
Observaciones:



¿Qué es la limpieza por electrolisis?

Los métodos para la eliminación de la coloración y oxidaciones surgidos durante la soldadura conocidos como, pulido, cepillado, chorreo o decapado, dañan la superficie y destruyen la capa protectora del metal.

Por ejemplo, una chapa de inoxidable con su capa níquel-cromo:



Nuestro proceso, sin embargo, elimina la decoloración y la oxidación de la superficie y reconstruye instantáneamente la capa pasiva protectora de la misma. Este proceso, se basa en la reacción electroquímica asociada a nuestros dispositivos y electrolitos adaptados a todas las áreas. Por ejemplo:

Elektrolyt SPEED - Limpia sin abrillantar. Por lo tanto, está especialmente indicado para superficies lisas y laminadas en frío. Muy buenos resultados en chapa satinada.

Elektrolyt SPEZIAL - Electrolito de alto rendimiento para superficies de acero inoxidable, con abrillantador. Elimina incluso los restos de cromo de la zona afectada por el calor.

Elektrolyt HIGH GLOSS - El mejor electrolito para pulido con alto brillo y pasivación inmediata.

Nuestra fórmula especial prolonga la fase húmeda, para eliminar los residuos de forma sencilla.



Las manchas de soldadura evitan la formación de capa pasiva.

Eliminación de las manchas de soldadura y restauración inmediata de la capa pasiva.


Pulido electrolítico.




MÁQUINAS DE LIMPIEZA, PULIDO Y MARCADO

NUEVO

BASIC 800 +


	Art.-Nr.	Medidas	Peso	Watt
	MCLX100304-800B	260/160/180 mm	13 kg	800
Con el Plus de rendimiento necesario para limpiar y pasivar incluso las soldaduras más fuertes.				

SMARTLINER 800+ SET

	Art.-Nr.	Medidas	Peso	Watt
	MCLX100304-800	260/160/180 mm	13 kg	800
Con el Plus de rendimiento necesario para limpiar y pasivar incluso las soldaduras más fuertes.				


SPEEDLINER PERFORMANCE

Equipada para limpieza, pulido y marcado.

	Art.-Nr.	Medidas	Peso	Watt
	MCLX100562	370/180/265 mm	12,7 kg	2000
Con conmutación de nivel es el dispositivo AC/DC definitivo para todas las aplicaciones.				


SPEEDLINER 1600

Equipada para limpieza, pulido y marcado.

	Art.-Nr.	Medidas	Peso	Watt
	MCLX100460	750/370/270 mm	15,8 kg	1600
Dispositivo de CA/CC con tecnología analógica y sólida para todas las aplicaciones.				

MEGALINER 2500 AC/DC Y 3800 AC/DC

Equipadas para limpieza, pulido y marcado

	Art.-Nr.	Medidas	Peso	Watt
	MCLX100454	370/180/340 mm	23 kg	2500
	MCLX100456	370/180/340 mm	25 kg	3800
Tecnología de pulido inverter clase A, permite seleccionar el grado de pulido. Megaliner 3800 AC/DC es líder en tecnología, con la nueva DC inverter.				

¡CONSULTAR OFERTAS!



SET INOX FINISH EASY SYSTEM

Herramienta que permite la aplicación directa y dosificada del elektrolito líquido durante el proceso de limpieza de cordones de soldadura y marcado.



SET DE LIMPIEZA INOX FINISH SYSTEM







	Art.-Nr.	<ul style="list-style-type: none"> - Con éste sistema puede ahorrar hasta un 70% de su tiempo. - Alarga la vida útil del cepillo de fibra de carbono. - Permite trabajar grandes áreas sin separar el cabezal, logrando una rápida limpieza con un resultado perfecto.
	MCLX285210	
<p>NUEVO</p>	MCLX285208-DUO	<p>SISTEMA FINISH EASY DUO</p> <p>Incluye : Cabezal FINISHEASY 2 Elektrolyt SPEZIAL 250ml Adaptador 2 pinceles</p>

<p>NUEVO</p> <h2>SET DE LIMPIEZA SURFACE CLEANER</h2>		
	Art.-Nr.	<ul style="list-style-type: none"> - Limpiador de superficies. - Adecuado para limpiar y pasivar grandes áreas. - Optimiza la cantidad de electrolito utilizada
	MCLX285208-SC	
	MCLX210500	<p>SURFACE CLEANER XXL</p> <p>Para limpiar y pasivar las superficies de grandes tanques, contenedores y cisternas.</p> <p>Ancho de mopa 400mm y 1900 mm de largo del mango.</p>

INOXLINER i serve

Art.-Nr.		Descripción
MCLX 100510		<p>Carro móvil con bomba integrada.</p> <p>Ideal para el transporte y almacenamiento de cualquiera de nuestras máquinas y el equipamiento necesario para la utilización de las mismas.</p> <p>Más eficiente, rápido y limpio gracias a su bomba automática.</p> <p>Alimentación automática de electrolito sólo con pulsar un botón.</p>



CABLES	
Art.-Nr.	Descripción
MCLX200201	Cable de masa Ø 10mm/3m Negro con pinza 
MCLX122002	Cable de masa Ø 4mm/2m Negro con pinza y conexión para máquina Inoxliner UNO 
MCLX 200201-MC	Cable de masa Ø 8mm/4m Rojo con pinza y enchufe multiconector. 
MCLX200202	Cable antorcha Ø 10mm/4m Altamente flexible. Conexión rápida. SK25. Se puede utilizar también como extensión. 
MCLX212002	Cable antorcha Ø 4mm/3m Rojo. Altamente flexible. Conexión rápida SK25. 
MCLX 202002-MC	Cable Flex Multiconector Ø 8mm/4m Azúl. Altamente flexible. 
MCLX212003	Cable Alargador Ø 4mm/4m Rojo. Para máquina Inoxliner UNO/BASIC. 
MCLX400565	Cable Alimentación 3m 
MCLX200360	Cable suministro automático de electrolito 2m
MCLX200361	Cable suministro automático de electrolito 3m
MCLX200362	Cable suministro automático de electrolito 4m
MCLX200363	Cable suministro automático de electrolito 6m 



LIQUIDOS PARA PULIDO Y MARCADO

Art.-Nr.	Cantidad	Descripción	
MCLX 300102	1000ml	Elektrolyt Speed Electrolito de limpieza con buen rendimiento y pasivación simultánea.	
MCLX 300106	1000ml	Elektrolyt Overhead (Gel) Electrolito en gel para limpieza y pasivación de superficies estrechas, barandillas, ...etc.	
MCLX 300221	1000ml	Elektrolyt 3 en 1 (Glanz) Electrolito con función 3 en 1. Limpieza para WIG/TIG y MIG/MAG. Pulido de cordones de soldadura.	
MCLX 300113	1000ml	Signier Elektrolyt Electrolito de marcado negro, En acero inoxidable.	
MCLX 300110	1000ml	Polier Elektrolyt High Gloss Resultados de pulido muy rápidos. Alta calidad con alto brillo. Ideal para superficies pulidas.	
MCLX 300201	1000ml	Elektrolyt Spezial Para pulido y limpieza de soldadura TIG-MIG	
MCLX 01.6060	1000ml	Elektrolyt P100 Electrolito para la pasivación inmediata de cordones de soldadura	
MCLX 05.0006	1000ML	Neutralizador	



EQUIPAMIENTO	
Art.-Nr.	Descripción
MCLX 100500	<p>Set de pulido Polierfix Grafito 30° 10 Pads de fieltro marrón Pincel de fibra de carbono Polier Elektrolyt Caja de accesorios</p> 
MCLX 100502	<p>Set de marcado Grafito rectangular Antorcha SK25 10 Pads de fieltro blanco Signier Elektrolyt 100ml Fitolito de muestra Fitolito personalizado 50x80mm</p> 
MCLX200214	<p>Pads de Fielto Marrón 10 unidades Fielto marrón para pulido 40x60 2mm</p> 
MCLX200215	<p>Pads de Fielto Blanco 10 unidades Fielto blanco para marcado 50x70 2mm</p> 
MCLX200208	<p>Polier Fix Pinza de teflón para la fijacion De pads de fieltro marrón para pulido</p> 
MCLX200346	<p>Polier Fix Pinza de teflón para la fijacion De pads de fieltro blanco para marcado</p> 
MCLX200216	<p>O-Ring 10uds Para fieltro (marrón y blaco)</p> 



NUEVO

EQUIPAMIENTO

Art.-Nr.	Descripción	
MCLX200219	Adaptador doble pincel	
MCLX200204	Adaptador triple pincel	
MCLX200220	Nivelador Carbonfix L Para pincel M10 Tamaño L (Sin pincel)	
MCLX200224	Nivelador Carbonfix XL Para pincel M10 Tamaño XL (Sin pincel)	
MCLX200225	Nivelador Carbonfix DUO Nivelador de pincel doble M10 L	
MCLX200230	Nivelador Carbonfix TRIO Nivelador de pincel triple M10 L	
MCLX200224-IS	Nivelador Carbonfix XL Para I-Serve y Easy Finish (Sin pincel)	
MCLX200901	Llave de montaje	
MCLX200300	Pincel M10 Para equipo de limpieza estandard (Tamaño L)	
MCLX200310	Pincel M10 10 unidades Para equipo de limpieza estandard (Tamaño L)	
MCLX200150	Pincel M10 Inox (Tamaño L)	
MCLX200301-ME	Pincel M10 Para equipo de limpieza estandard (Tamaño XL)	
MCLX200302-ME	Pincel M10 10 unidades Para equipo de limpieza estandard (Tamaño XL)	
MCLX200160	Pincel M10 Inox (Tamaño XL)	
MCLX200308	Pincel M10 con nivelador (Tamaño XL)	




Art.-Nr.	Descripción	
MCLX200340	Pincel M6 Para equipo de limpieza estandar (Tamaño M)	
MCLX200341	Pincel M6 10 unidades Para equipo de limpieza estandar (Tamaño M)	
MCLX200100	Pincel M6 Latón	
MCLX300333	Pincel M6 Acero inox. azul	
MCLX300445	Pincel M6 Acero inox. negro	
MCLX300337	Pincel M6 Acero inox. Rojo	
MCLX200050	Cobra Grip Nueva asa ergonomica	 
MCLX200055	Cobra Lock Con imán para superficies magneticas	 
MCLX200348	Antorcha Performance L Con coexión SK 25	
MCLX200203	Antorcha SK 25 Antorcha con núcleo de cobre y aislamiento de teflón. Longitud 16 cm	
MCLX200223	Codo 60° M10 Para pincel de carbono (Con o sin nivelador)	
MCLX200206	Grafito 30° para pulido Para pulir con fieltro marrón	
MCLX200207	Grafito 90° para marcado Para marcar con fieltro marrón y blanco	
MCLX285208-150	Mopa Surface-cleaner 150 mm Paquete 3 ud	
MCLX285208-400	Mopa Surface-cleaner 400 mm Paquete 3 ud	

Limpieza con vapor

MÁQUINA LIMPIADORA DE VAPOR

Máquina de vapor para limpieza de superficies tras el proceso de electrólisis.
Elimina los restos de ácido fosfórico.

	Art.-Nr.	Descripción	Emb.	€/Ud.
	MPV0500030	Marpex-steam 230V 50Hz	1	1.833,80
	MAC8000002	Lanza negra	1	11,68
	MAC0010021	Cepillo negro 38 mm Polyester	1	9,60

Coronas perforadoras Heavy - Duty



Coronas perforadoras Heavy - Duty

Coronas perforadoras Heavy - Duty, con dientes de metal duro



- * Fabricadas en acero rápido con dientes de metal duro.
- * Para trabajos de alta exigencia.
- * Alta velocidad de corte y larga vida.
- * Con broca y muelle incorporados. Vástago desmontable de 13mm.
- * Inox y acero hasta 28mm de espesor.
- * Taladro manual (máx. 10mm).
- * Taladro base magnética (máx. 28mm).

Art.-No.	Descripción	Diámetro
MCHD14	Corona Heavy - Duty 14	14 mm
MCHD15	Corona Heavy - Duty 15	15 mm
MCHD16	Corona Heavy - Duty 16	16 mm
MCHD17	Corona Heavy - Duty 17	17 mm
MCHD18	Corona Heavy - Duty 18	18 mm
MCHD19	Corona Heavy - Duty 19	19 mm
MCHD20	Corona Heavy - Duty 20	20 mm
MCHD25	Corona Heavy - Duty 25	25 mm
MCHD28	Corona Heavy - Duty 28	28 mm
MCHD30	Corona Heavy - Duty 30	30 mm
MCHD32	Corona Heavy - Duty 32	32 mm
MCHD33	Corona Heavy - Duty 33	33 mm
MCHD35	Corona Heavy - Duty 35	35 mm
MCHD43	Corona Heavy - Duty 43	43 mm
MCHD51	Corona Heavy - Duty 51	51 mm
MCHD60	Corona Heavy - Duty 60	60 mm

¡ PARA OTRAS MEDIDAS, CONSULTAR !

Cabezal Planetario LOEWER/WEBER/Q-FIN

NUEVO



Cabezal planetario Standard

Cabezal planetario para máquina Loewer/Weber/Q-Fin

Para realizar trabajos de rebarba y afinar superficies de piezas cortadas por láser.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	VST11535K180060	115 x 35 x 14	180/060	3
	VST11535K180080	115 x 35 x 14	180/080	3
	VST11535K180120	115 x 35 x 14	180/120	3
	VST11535K180150	115 x 35 x 14	180/150	3
	VST11535P150	115 x 35 x 14	150	3
	VST12535K28080	125 x 35 x 14	280/080	3
	VST12535K28120	125 x 35 x 14	280/120	3
	VST12535K28150	125 x 35 x 14	280/150	3
	VST15040K28060	150 x 40 x 25	280/060	3
	VST15040K28080	150 x 40 x 25	280/080	3
	VST15040K280120	150 x 40 x 25	280/120	3
	VST25050K80	250 x 50 x 30	80	3



NUEVO

KONTUR-MOP

Para máquina manual. Amoladora angular regulable ó Varilex.






	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	MTK11535M14100080	115 x 35 M14	100/80	3
	MTK11535M14180150	115 x 35 M14	180/150	3
	MKT11535M1480BL	115 x 35 M14	80	3


ROLEI® BE 5 - Rebarbadora de chapa fina



ROLEI® BE 5

ROLEI® BE 5			
	Art.-Nr.	<p>Sistema de rebarbado seguro Para un rebarbado fácil de chapas por ambas caras a la vez. -sin riesgo de cortes ni heridas-</p> <p>Datos técnicos: Motor trifásico 0,2 kW, 380 V, 50 Hz Velocidad 1 = 600 min⁻¹ Velocidad 2 = 1200 min⁻¹ Con raíl de 500mm, para chapas de 5mm de grosor Peso aprox.: 29 kg</p>	Emb.
	30310		1
	30320	<p>Columna soporte en acero, pintura polvo Peso aprox. 20 Kg.</p>	1
	30341	<p>Bandas de teflón adhesivas de 700 mm, protegen de rayaduras</p>	1 (=5 Ud)

Abanicos de núcleo de recambio

	Art.-Nr.	Descripción	Grano	Emb.
	37040	<p>Abanico de núcleo de recambio para ROLEI® BE 5 Ideal para todo tipo de metales (incl. INOX) 1 juego para 2000 m de INOX, aprox.</p>	40	2
	37060		60	2
	37080		80	2
	37120		120	2

BAJO PEDIDO

Observaciones:

ROLEI® EF 165 - Rebarbadora, chaflanadora



Medalla de oro en la feria internacional de München

ROLEI® EF 165

ROLEI® EF 165			
	Art.-Nr.	Rebarbado y chaflanado económicos Máquina básica, mesa de fundición 120 x 320 mm, modelo estable y robusto.	Emb.
	30100	Datos técnicos: Motor trifásico, 0,55 kW, 380 V, n=2800 Ángulo de faceta: 45° Ancho de faceta ajustable 0 - 10 mm Peso aprox.: 18 kg	1
	30101	Versión 220 V	1
	30120	Columna soporte en acero, pintura polvo Peso aprox. 20 Kg.	1
	30110	Extensión de mesa de fundición Medidas: 2 Pcs. 120 x 320 mm cada una	1

Discos de láminas de recambio



	Art.-Nr.	Descripción	Grano	Emb.
	36050	Ø 170 mm prensado especial extrafuerte para rebarbadoras Nota: Los discos de láminas para amoladora no son compatibles	50	1
	36060		60	1
	36080		80	1
	36120		120	1

BAJO PEDIDO

Observaciones:

ROLEI® PEF 500 Rebarbadora, chaflanadora



ROLEI® PEF 500			
	Art.-Nr.	Rebarbado y chaflanado universal Para facetado y rebarbado precisos Longitud del raíl 500mm Datos técnico: Motor trifásico, 0,55 kW, 380 V, 50 Hz Completamente ajustable: 30° - 60° Grados de faceta 0 - 10 mm Ancho de faceta Peso aprox.: 40 kg	Emb.
	30200		1
	30201	Versión 220 V	1
	30220	Columna soporte en acero, pintura polvo Peso aprox. 20 Kg.	1

Discos de láminas de recambio				
	Art.-Nr.	Descripción	Grano	Emb.
	36050	Ø 170 mm prensado especial extrafuerte para rebarbadoras <i>Nota:</i> Los discos de láminas para amoladora no son compatibles	50	1
	36060		60	1
	36080		80	1
	36120		120	1

BAJO PEDIDO

Observaciones:

ROLEI® EF 115 - Chaflanadora manual



ROLEI® EF 115

	Art.-Nr.	Rebarbado y chaflanado manual	Emb.
		Manual para chapas grandes y trabajos en piezas fijas. También para soldaduras en aristas.	
	30115	<p>Datos técnicos: Motor universal, 1.600 Watt, 220-240 V, 50 Hz Revoluciones variables: 2.000-7.800 min⁻¹</p> <p>Ángulo de faceta: 45° Ancho de faceta ajustable: 0 - 10 mm Peso aprox.: 4,5 kg</p>	
30117	Protector plástico de raíl / Inox. (1 Set = 2 pcs.)		1

Disco de láminas plano de recambio

	Art.-Nr.	Descripción	Grano	Emb.
	21050	Disco de láminas plano Zircotex Ø115 mm con prensado extra	50	10
	21060		60	10
	21080		80	10
	21120		120	10

Discos de fibra Cub2

La innovadora tecnología de este disco, permite una nueva generación de lijado de materiales.

	Art.-Nr.	Medidas	Grano	Emb.
	DF11598236	115X22,2	36+	25
	DF11598260	115X22,2	60+	25
	DF11598736	115X22,2	36+	25
	DF11598760	115X22,2	60+	25

Disco fresador tipo J Degasol (Alu/Acero/ Inox)

Nuevo disco Ø116 mm.
Para fresar soldaduras de aluminio y hacer chaflanes.
Consultar pag. 77-78.



BAJO PEDIDO

CONDICIONES DE VENTA

TARIFA

Los precios que aparecen en la presenta tarifa son válidos hasta nuevo aviso. MARPEX Importaciones S.L.U. se reserva el derecho de realizar modificaciones en la misma si lo considera necesario.

DESCUENTOS

Los posibles descuentos sobre tarifa aplicables a cada cliente concreto serán otorgados por el representante de la zona correspondiente.

I.V.A.

Los precios de venta al público de esta tarifa no incluyen I.V.A.

CONDICIONES DE PAGO

Los pedidos inferiores a 50 € netos se pagarán siempre al contado., sin ningún tipo de descuento adicional por pronto pago.
Para pedidos de importe neto superior a 50 € las condiciones de pago serán de 60 días fecha de factura, con un 2% de descuento adicional por pronto pago en los 10 días siguientes a la emisión de la misma.

PORTES

Los portes serán siempre a cargo del comprador para pedidos inferiores a 500 € netos. MARPEX elegirá el transporte que considere adecuado siempre y cuando el cliente no lo especifique.
Para pedidos de importe neto superior a 500 € los portes serán a cargo de MARPEX Importaciones S.L.U. , eligiendo siempre el medio de transporte que crea oportuno.

CANTIDADES

Las cantidades a servir se ajustarán siempre a las unidades de embalaje expresadas en la tarifa.

DEVOLUCIONES

No se aceptarán devoluciones transcurridos **30 días** del envío de la mercancía, ni aquellas realizadas sin notificación previa. Admitida la devolución, se abonará el importe con un descuento del **20%** adicional.

PEDIDO MÍNIMO 30€





MARPEX IMPORTACIONES, S.L.U.

Poligono Ibabe, Pabellón 16.
20210. Lazkao. Guipúzcoa.
Tel. 943882582

info@marpex.es
www.marpex.es