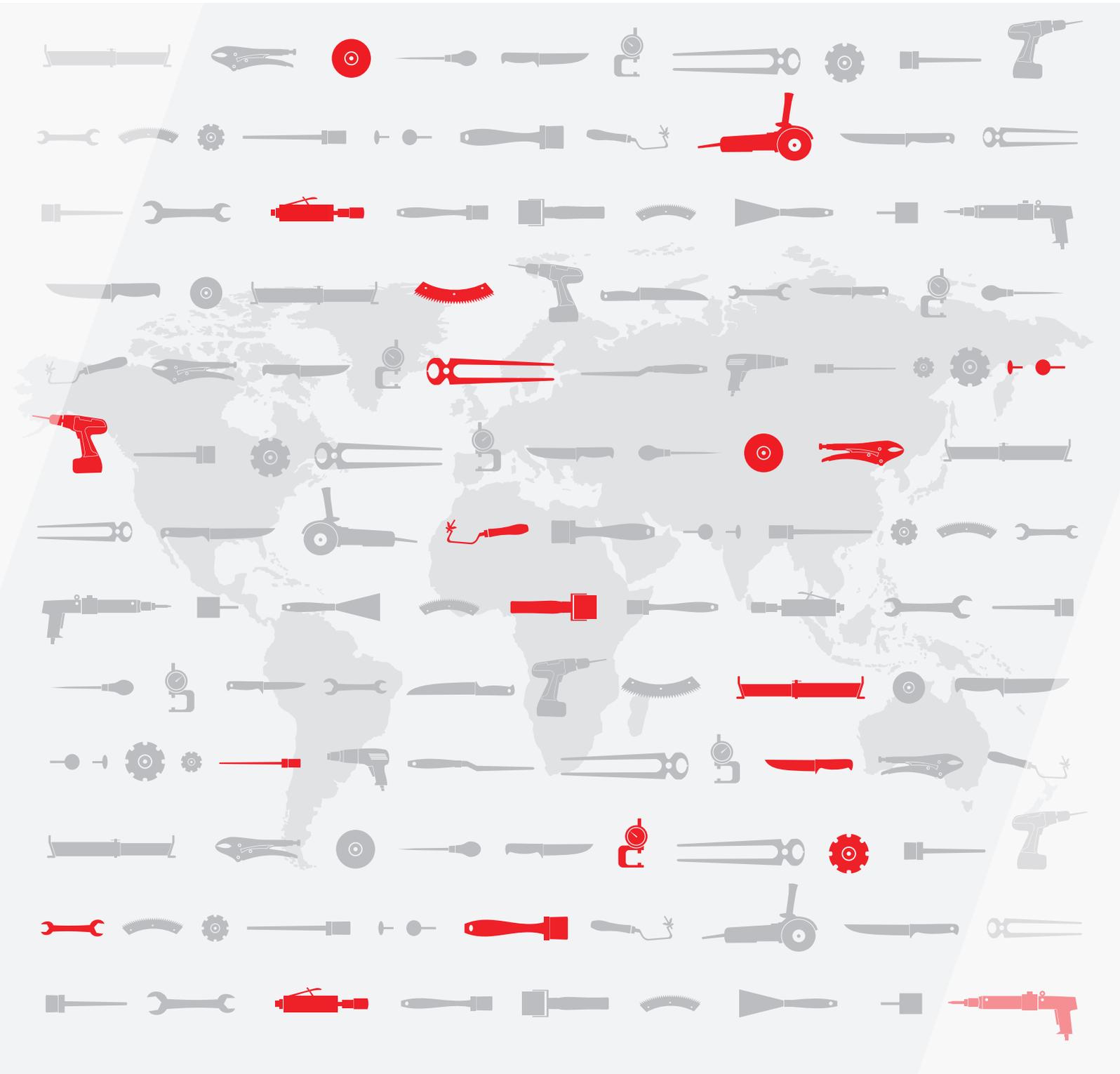




// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



// SERVICE // MATERIAL PROCESSING // SURFACE PROTECTION // AUTOMOTIVE

REMA TIP TOP

Catálogo de herramientas 2016/2017





// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

Editor

REMA TIP TOP AG

Gruber Strasse 65 · 85586 Poing / Germany

Teléfono: +49 8121 707-0

Fax: +49 8121 707-10 222

info@tiptop.de

www.rema-tiptop.co

Aviso legal

Copyright © 2016 REMA TIP TOP AG

Toda la información se proporciona según nuestros conocimientos y experiencia. Todas las especificaciones deben ser consideradas como información no vinculante. Se excluye cualquier tipo de reclamación por daños. Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin previo aviso, siempre y cuando se asegure una mejora de producto. Las informaciones presentadas están basadas en experiencia técnica, pero no garantizan la adecuación de un producto para aplicaciones específicas. No liberan al operario de su deber de realizar personalmente un control - también referente a posibles derechos de terceros. Las fotografías del catálogo pueden contener accesorios opcionales que no se incluyen en el envío estándar, los cuales se deben pedir por separado.

Toda la información relevante de los productos puede encontrarse en los documentos respectivos, incluidas las instrucciones de operación y las fichas técnicas, así como las condiciones de almacenamiento y aplicación. Las calidades especificadas de los productos se basan en información de las inspecciones de aprobación adjuntas. Representan datos estadísticos de los productos y no deben considerarse como propiedades garantizadas de un producto en particular.

Con el fin de preservar las propiedades del producto, se deben respetar las condiciones de almacenamiento indicadas en la norma DIN 7716 (incluyendo el almacenamiento del producto en el envase original, y en un lugar seco, fresco y oscuro).





Juegos de herramientas	13-16
Vestimenta de protección y equipos de seguridad	17-28
Herramientas y accesorios	29-170
Almacenamiento y equipamiento para talleres	171-176
Máquinas de vulcanizar	177-198
Índice	199-204





REMA TIP TOP representa calidad, servicio y soluciones innovadoras en todos los sectores de negocio:

ONE BRAND – ONE SOURCE – ONE SYSTEM

// **AUTOMOTIVE**

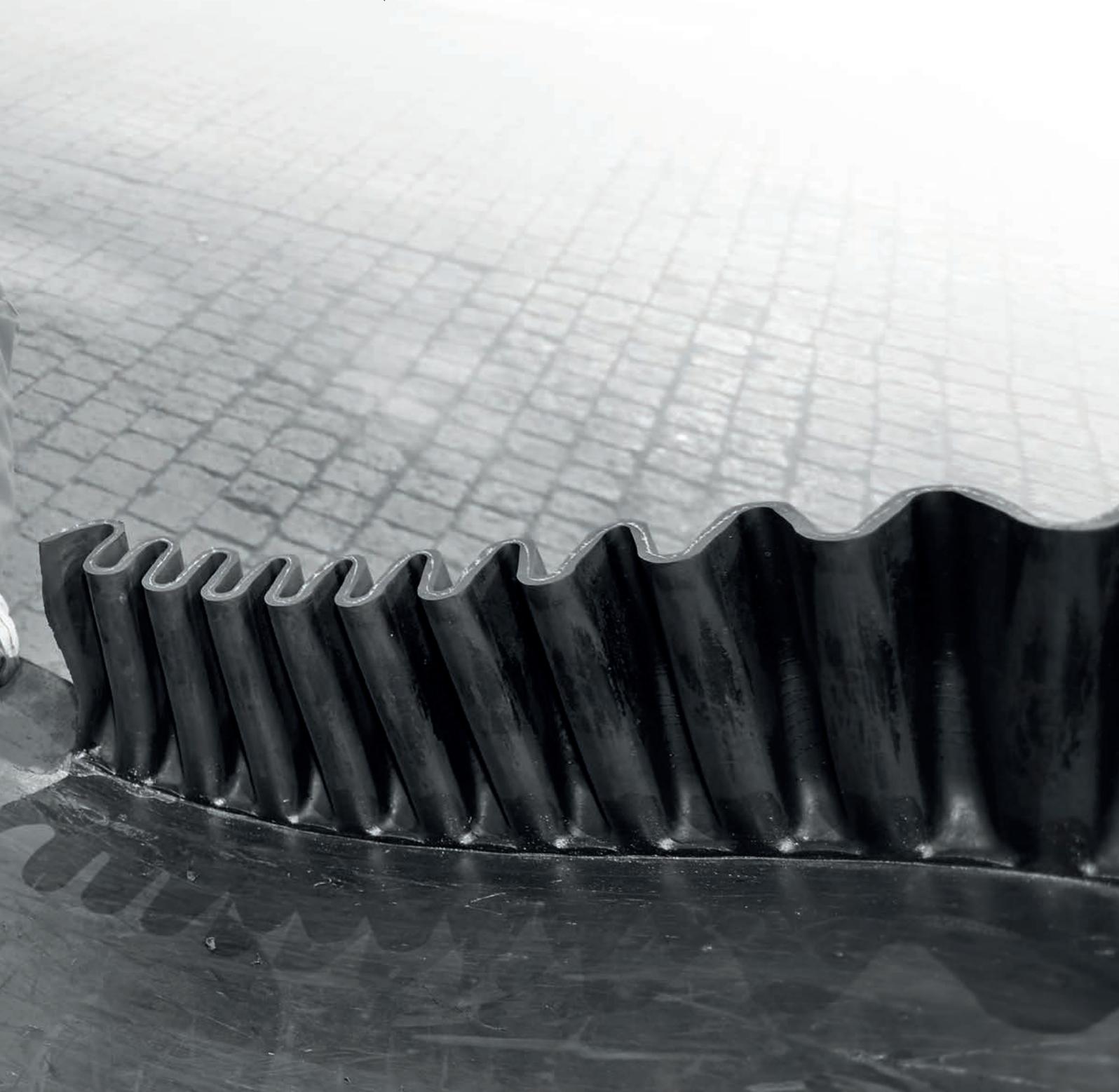
Como líder del mercado mundial en el sector de reparación de neumáticos, ofrecemos a los operadores especializados todo lo que necesitan para neumáticos y ruedas, al tiempo que nuestra cooperación con reconocidos fabricantes y proveedores de neumáticos recauchutados siempre garantiza soluciones innovadoras de alta calidad.



// MATERIAL PROCESSING

REMA TIP TOP se ha especializado en la optimización constante de la disponibilidad operativa para plantas de producción.

En más de 50 años de investigación y desarrollo, mejoramos continuamente las posibilidades de producción y de aplicación en cooperación con nuestros clientes.





// SURFACE PROTECTION

En el mundo industrial, la corrosión causa daños por millones de dólares cada año. Los sistemas de protección contra la corrosión de REMA TIP TOP previenen el daño y mantienen el valor de su planta, al tiempo que contribuyen a la protección del medio ambiente.

En los casos en que los productos químicos y materiales abrasivos causan daños a contenedores, tuberías, válvulas, etc., ofrecemos una solución "única" para la protección contra la corrosión y el desgaste.





A black and white photograph of an industrial facility. In the foreground, two workers wearing hard hats and safety vests are standing and talking. One worker is pointing towards the facility. The background shows a complex structure of metal beams, walkways, and large cylindrical tanks, with a long, curved conveyor belt or walkway extending across the scene.

// SERVICE

Por décadas, nuestros clientes han confiado en la atención completa y la asistencia individual de nuestros especialistas altamente calificados. Como proveedor líder en las áreas de procesamiento de materiales, protección de superficies y automoción, contamos con la pericia necesaria.

La extraordinaria calidad que cumple con los requisitos de seguridad más estrictos, los materiales específicamente seleccionados para una larga vida útil, de fabricación propia, así como la cuidada y precisa instalación artesanal, nos permiten ofrecer soluciones rápidas y flexibles para cualquier requerimiento del mercado.

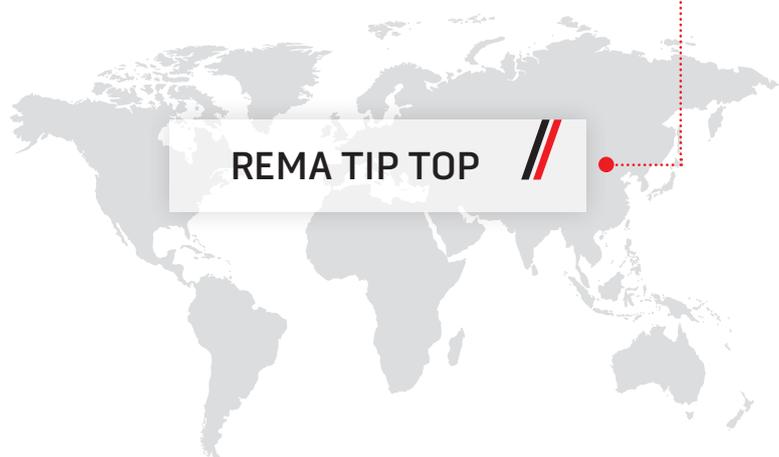
INTRODUCCIÓN

HERRAMIENTAS Y MÁS

REMA TIP TOP es un especialista en productos innovadores y soluciones a medida. Los conocimientos técnicos y la selección de los materiales adecuados para nuestros socios de servicios globales (en los sectores de automoción, procesamiento de materiales, protección de superficies, y reparación y mantenimiento) no son los únicos factores críticos para el éxito de su proyecto, sino también la elección de la herramienta y el equipo correcto para cada aplicación.

En este nuevo catálogo de herramientas REMA TIP TOP, encontrará, por primera vez, una amplia gama de herramientas estándar y especiales de todas las categorías. Estos productos innovadores y probados de nuestra empresa, y de reconocidos proveedores, se utilizan en todas las áreas donde operamos, independientemente de que se trate de protección contra el desgaste, revestimiento de equipos o reparación de neumáticos. Asimismo, también encontrará aquí, como socio de servicios de REMA TIP TOP, accesorios, juegos de herramientas y máquinas para vulcanización y trabajos en bandas transportadoras. La oferta se complementa con material de seguridad industrial, equipos para talleres y opciones de almacenamiento para sus herramientas.

JUEGOS DE HERRAMIENTAS



REMA TIP TOP



Kit de reparación para banda transportadora

14

Kit de herramientas de inspección

15

Kit de herramientas de vulcanización

16



JUEGOS DE HERRAMIENTAS

Kit de reparación para banda transportadora

Kit de reparación para banda transportadora

Para reparar rápidamente daños menores en bandas transportadoras.

Este kit de reparación se compiló con el fin de arreglar, de forma fácil y eficaz, daños pequeños y medianos en bandas transportadoras. Contiene todos los materiales y las herramientas necesarios para la reparación de roturas y grietas longitudinales, así como daños en la placa de protección de bandas transportadoras.



Ref. N°	Denominación
594 2510	Kit de reparación para banda transportadora

Alcance del suministro:

Ref. N°	Denominación	Contenido
594 2130	Caja de herramientas, con bisagras, 5 piezas	1
594 0571	Portaherramientas enrollable	1
595 0990	Tubo marcador con punta, blanco, 6 mm	1
595 0179	Marcador de goma, blanco	1
594 0430	Tenazas, 250 mm	1
595 1044	Remendadora, con rodamiento de bolas, 4 mm	1
595 1123	Remendadora, con rodamiento de bolas, 12 mm	1
595 2115	Cuchillo de lonas, no ajustable	1
595 2074	Cuchillo para cortar goma, 5", 125 mm de longitud de hoja	1
595 2177	Cuchillo Don Carlos, completamente ajustable	1
595 2940	Despegalonas	1
594 0000	Cepillo, con fibras de coco	1
595 8315	Brocha, con cerdas de fibra cortas, Ø40 mm	2
594 0370	Cepillo de alambre giratorio, 18 mm, Ø50 mm	1
595 2690	Tijera angular	1

Ref. N°	Denominación	Contenido
595 2153	Piedra de afilar, con mango de madera, 200 mm	1
595 8597	Vaso medidor de plástico, 180 ml	2
525 3105	Cartucho REMA GOO, con 3 boquillas mezcladoras	1
525 3121	Pistola para cartucho manual REMA GOO	1
525 3112	Boquilla mezcladora REMA GOO, verde	1
531 7712	Tira de reparación, 1,7x50x10 000 mm	1
531 5738	Tira de reparación EP 160, reforzada con tejido 3,6x100x10 000 mm	1
530 5528	Parche romboidal EP 160, Tamaño 2, 3,8x200x260 mm	5
530 5535	Parche romboidal EP 160, tamaño 3, 3,8x270x360 mm	5
595 9125	SOLVENT CF-R4, sin CHC, 800 ml	1
525 2602	CEMENT SC 4000, negro, 780 ml	2
525 1067	HARDENER E-40, 30 g	2
594 0711	Gafas protectoras XC	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS

Kit de herramientas de inspección

Kit de herramientas de inspección

Para inspección in situ.

Las soluciones orientadas al cliente para problemas individuales son las cualidades que distinguen el servicio de REMA TIP TOP. Este kit de inspección para representantes de ventas incluye todas las herramientas y los dispositivos de medición necesarios para evaluar de forma rápida y profesional cualquier tipo de daño en equipos o bandas transportadoras.



Ref. N°	Denominación
594 2520	Kit de herramientas de inspección

Alcance del suministro:

Ref. N°	Denominación	Contenido
594 0570	Bolsa para herramientas	1
594 0450	Martillo de ingeniero, 0,5 kg	1
594 0240	Cinta métrica de fibra de vidrio, 25 m	1
594 0230	Rollo de cinta métrica, 2 m	1
584 3060	Metro plegable, plástico, 2 m	1
594 2010	Telémetro láser BOSCH GLM 30 profesional	1
595 8528	Medidor de dureza Shore A	1
594 2180	Calibrador de bolsillo, 150 mm	1

Ref. N°	Denominación	Contenido
595 8511	Higrómetro	1
571 9070	Termómetro de radiación infrarroja MT6	1
594 0711	Gafas protectoras XC	1
594 2190	Nivel de burbuja, metal ligero, 600 mm	1
595 8535	Calibre de espesor	1
594 2150	Llave ajustable, cromada, 10"	1

JUEGOS DE HERRAMIENTAS

Kit de herramientas de vulcanización

Kit de herramientas de vulcanización

Para empalmes de bandas transportadoras.

Las décadas de experiencia en tecnología de bandas transportadoras se reflejan en este juego de herramientas, que consta de un amplio equipamiento básico y herramientas especializadas para empalme profesional.

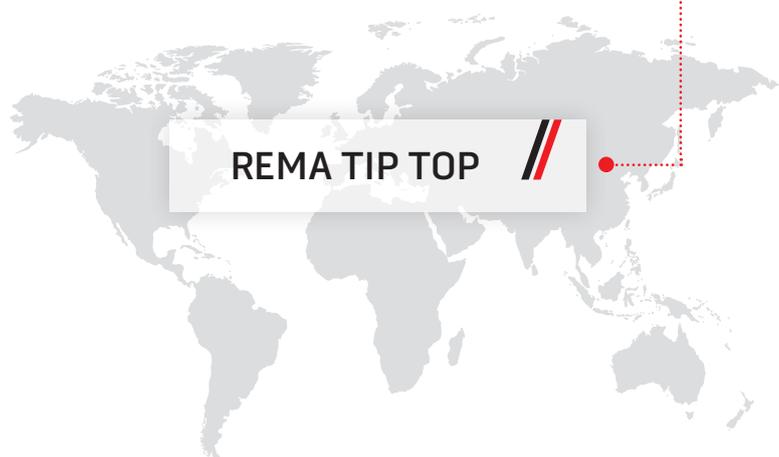
Ref. N°	Denominación
594 2500	Kit de herramientas de vulcanización



Alcance del suministro:

Ref. N°	Denominación	Contenido	Ref. N°	Denominación	Contenido
594 2130	Caja de herramientas, con bisagras, 5 piezas	1	594 0670	Tuerca sujetadora METABO, M 14	1
594 0571	Portaherramientas enrollable	1	594 0240	Cinta métrica de fibra de vidrio, 25 m	1
595 1154	Remendadora de aguja, 46 mm	1	594 0230	Rollo de cinta métrica, 2 m	1
595 2139	Cuchillo angular	1	584 3060	Metro plegable, plástico, 2 m	1
595 2304	Tijera, 10" (250 mm)	1	594 0490	Cuchillo universal, 150 mm, hoja retráctil	1
595 2153	Piedra de afilar, con mango de madera, 200 mm	1	594 0500	Hoja "Trapez" de repuesto	10
595 0179	Marcador de goma, blanco	1	594 0000	Cepillo, con fibras de coco	1
595 0193	Recarga, para rotulador para goma	1	595 0310	Tiralínea de tiza, incl. contenedor de polvo de tiza	1
595 8449	Marcador de cera, blanco	1	595 0300	Recarga de polvo de tiza	1
594 0580	Tenazas, con mango de palanca	1	594 2140	Soplador de aire caliente BOSCH GHG 660 LCD	1
595 1130	Remendadora, con rodamiento de bolas, 45 mm	1	571 8100	Juego de llaves combinadas, 12 piezas, 10 - 30 mm	1
595 1044	Remendadora, con rodamiento de bolas, 4 mm	1	594 0411	Destornillador, 14 x 250 mm	1
595 2184	Cuchillo para goma, 10"	1	571 8014	Alicates para bomba de agua	1
595 0564	Cepillo de alambre de acero giratorio, Ø100 mm	1	571 8016	Alicates de corte lateral	1
595 0571	Cepillo de alambre de acero giratorio, Ø80 mm	1	594 0460	Martillo de ingeniero, 1 kg	1
595 8803	Cepillo de alambre ranurado, 100 mm	1	594 0450	Martillo de ingeniero, 0,5 kg	1
595 4182	Cepillo de alambre giratorio, cilíndrico	1	594 0470	Mazo de goma	1
594 2020	Amoladora angular METABO WEV 10-125 Quick	1	595 0069	Cepillo de alambre de acero giratorio, ajustable	1
595 8205	Asiento de herramienta, para amoladora angular	1	595 8315	Brocha, con cerdas de fibra cortas, Ø40 mm	2
594 1070	Disco elástico METABO, Ø125 mm, M 14	1	594 0711	Gafas protectoras XC	1

● VESTIMENTA DE PROTECCIÓN
Y EQUIPOS DE SEGURIDAD



REMA TIP TOP



Equipos de protección personal

18-22

Vestimenta de protección

23-26

Protección contra la intemperie y los rayos UV

27

Protección para la cabeza

Casco de seguridad

- La carcasa de ABS proporciona una excelente resistencia a los arañazos y estabilidad dimensional incluso en ambientes cálidos
- Mayor estabilidad lateral
- Forma ideal para favorecer la adaptación de protección auditiva y facial
- Canal para lluvia para uso en exteriores
- Antiestático: Certificación ATEX Zona 1, 2
- Sistema de ventilación eficaz gracias a los orificios superiores

Homologaciones:

- Homologaciones de EE.UU.:
SEI – HDMSA36_LT (con ventilación);
SEI – HD37_V12_LT (sin ventilación)
- Homologaciones de Canadá:
CSEI – HD1MSA75_LT
- Marcado CE según la norma EN 397



Ref. N°	Denominación
594 2200	Casco de seguridad
594 2205	Correa para barbilla

Protector facial SUPERVIZOR SB 600

Correa con protección para la frente de policarbonato sin partes metálicas. Máxima comodidad gracias a las correas ajustables y al trinquete del casco. A prueba de golpes. Máscara protectora reemplazable de acetato transparente. Protege contra productos químicos y disolventes agresivos.



Ref. N°	Denominación
594 0740	Correa, sin máscara facial
594 0750	Máscara facial

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Equipos de protección personal

Protección ocular

Gafas protectoras

Ref. N°	Denominación	Contenido
594 0711	Gafas protectoras XC	
594 0715	Cordón para gafas protectoras XC	12
594 0712	Protector ocular AX 1H	
594 0716	Toallitas de limpieza prehumedecidas para gafas	100



594 0711

Estuche para gafas protectoras

Apertura basculante para rápida extracción de las gafas protectoras. Modelo de plástico con cierre simple, y símbolo internacional de "usar gafas protectoras".

Ref. N°	Denominación
594 0720	Estuche para gafas protectoras



594 0720

Respirador

Máscara con filtro para polvo fino 3M

Para trabajos de esmerilado de poco tiempo. Filtro clase P1 (EN 149:2001).

Filtro clase P1: Para partículas sólidas de materiales inertes de acuerdo con la lista de TLV (valores límite de umbral) (para materia particulada que contenga cuarzo solo en cantidades seguras por debajo del valor TLV), con una concentración máxima de contaminantes de 5 veces este valor.

Ref. N°	Denominación
594 0350	Máscara con filtro para polvo fino 3M



594 0350

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Equipos de protección personal

Semimáscara 244

Semimáscara completa con filtros y válvula de exhalación.
 Unidad de filtro de gas A 90 / 24. Filtro clase A1.

Filtro clase A1: Para disolventes orgánicos, apto para todos los adhesivos industriales, imprimadores, líquidos de limpieza, etc. REMA TIP TOP con una concentración máxima de contaminantes de 1000 ml/m³ (ppm).



594 0100

594 0110

Ref. N°	Denominación
594 0100	Semimáscara 244
594 0110	Unidad de filtro de gas A 90 / 24, filtro clase A1

Protección auditiva

Cápsulas de protección auditiva

- Diadema de acero inoxidable flexible
- Perfil elegante y bajo peso
- Aros de sellado blandos, rellenos de líquido para mayor comodidad
- Sin acumulación de calor ni sudor entre las cápsulas
- Las bolsas de sellado y los insertos pueden sustituirse individualmente
- Se puede combinar fácilmente con otros equipos de seguridad
- Área de aplicación: Toda zona ruidosa, especialmente tonos y volúmenes altos
- Norma: EN 352-1



Ref. N°	Denominación
594 2100	Cápsulas de protección auditiva

Tapones para los oídos

Tapones para los oídos, premoldeados, cónicos, fabricados de espuma blanda hipoalergénica, caja con 200 pares.

- Área de aplicación: Toda zona ruidosa
- Norma: EN 352-2



Ref. N°	Denominación	Contenido
594 2160	Tapones para los oídos 3M 1100	200 pares

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Equipos de protección personal



594 0010



519 7200



595 2775,
595 2580



594 0020



595 1453

Guantes

Guantes de trabajo

Ref. N°	Denominación	Contenido
594 0010	Guantes de trabajo, cuero desdoblado	1 par
594 0020	Guantes de trabajo, totalmente de cuero Dorso de tela y empuñadura con cinta elástica. Protección de cuero en las palmas, las puntas de los dedos y los nudillos.	1 par
519 7200	Guantes de trabajo de vulcanizador, 3 dedos, longitud total 350 mm Cuero especial termorresistente e insensible al vapor, forrado, con puño largo y protección de la muñeca.	1 par
595 1453	Guantes de protección contra cortes, aptos para mano derecha o izquierda	1 pieza
595 2775	Guantes protectores Profi Classic, tamaño 9 Guantes de algodón revestidos de goma nitrílica (NBR). Extremadamente resistentes, muy flexibles, buena sensibilidad táctil y alta resistencia a la abrasión. Buena resistencia al aceite, la grasa y los combustibles.	1 par
595 2580	Guantes protectores Profi Classic, tamaño 10 Guantes de algodón revestidos de goma nitrílica (NBR). Extremadamente resistentes, muy flexibles, buena sensibilidad táctil y alta resistencia a la abrasión. Buena resistencia al aceite, la grasa y los combustibles.	1 par

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Equipos de protección personal/vestimenta de protección



574 2872



584 2130

Rodilleras

Rodillera

Ref. N°	Denominación	Contenido
574 2872	Rodillera	1 par

Chaleco

Chaleco de seguridad

Ref. N°	Denominación	Contenido
584 2130	Chaleco de seguridad, talla única	

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Vestimenta de protección



Calzado de seguridad REMA TIP TOP



595 2850

Calzado de seguridad

Calzado de seguridad REMA TIP TOP

- EN ISO 20345 S1 con puntera de acero
- Tejido softshell transpirable
- Cómodo, ligero y transpirable
- Material exterior hecho de softshell resistente al viento e impermeable c^on punzonado de TPU
- Revestimiento interior suave de malla transpirable
- Plantillas reemplazables
- La suela antideslizante es antiestática, resistente al combustible y al calor hasta aprox. 130 °C
- Peso: aprox. 590 g (talla 42)
- Color: negro/gris/rojo

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6180	Calzado de seguridad TRIPOLI	40
595 6181	Calzado de seguridad TRIPOLI	41
595 6182	Calzado de seguridad TRIPOLI	42
595 6183	Calzado de seguridad TRIPOLI	43
595 6184	Calzado de seguridad TRIPOLI	44
595 6185	Calzado de seguridad TRIPOLI	45
595 6186	Calzado de seguridad TRIPOLI	46
595 6187	Calzado de seguridad TRIPOLI	47

Cubrezapatos

Ref. N°	Denominación	Contenido
595 2850	Cubrezapatos STANDARD	1 par

Chaquetas

Chaqueta softshell REMA TIP TOP

- Material impermeable y muy resistente
- Resistente al viento y transpirable
- Revestimiento acolchado abrigado con zona reflectora térmica en la espalda
- Capucha desmontable con doble ajuste de ancho e interior de polar
- Cuello interior de polar
- Bolsillo con botón a presión, bolsillos de 3 largos y portabolígrafo
- Material: 100% poliéster
- Lavable a 30 °C / 86 °F
- Color: negro/rojo



Chaqueta softshell
REMA TIP TOP

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6740	Chaqueta softshell	M
595 6741	Chaqueta softshell	L
595 6742	Chaqueta softshell	XL
595 6750	Chaqueta softshell	XXL

Chaqueta de piloto REMA TIP TOP

- Material impermeable y muy resistente
- Zonas de hombros y brazos equipadas con CORDURA®*
- Revestimiento abrigado de polar y muchos bolsillos
- 2 bolsillos en el pecho, 2 bolsillos laterales profundos, bolsillos internos, bolsillo napoleón y bolsillo para teléfono móvil
- Cuello de polar y capucha desmontable
- Material: 100% poliamida con recubrimiento de poliuretano
- Revestimiento: 100% poliéster
- Lavable a 30 °C / 86 °F
- Color: negro/rojo

Precaución: No apto para trabajar con llama directa.



Chaqueta de piloto
REMA TIP TOP

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6770	Chaqueta piloto	M
595 6771	Chaqueta piloto	L
595 6772	Chaqueta piloto	XL
595 6760	Chaqueta piloto	XXL
595 6761	Chaqueta piloto	XXXL

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Vestimenta de protección

Chaqueta entallada REMA TIP TOP

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6200	Chaqueta entallada TIP TOP	44
595 6210	Chaqueta entallada TIP TOP	46
595 6220	Chaqueta entallada TIP TOP	48
595 6230	Chaqueta entallada TIP TOP	50
595 6240	Chaqueta entallada TIP TOP	52
595 6250	Chaqueta entallada TIP TOP	54
595 6260	Chaqueta entallada TIP TOP	56
595 6270	Chaqueta entallada TIP TOP	58
595 6280	Chaqueta entallada TIP TOP	60
595 6290	Chaqueta entallada TIP TOP	62
595 6300	Chaqueta entallada TIP TOP	64
595 6310	Chaqueta entallada TIP TOP	66
595 6320	Chaqueta entallada TIP TOP	94
595 6330	Chaqueta entallada TIP TOP	98
595 6340	Chaqueta entallada TIP TOP	102
595 6350	Chaqueta entallada TIP TOP	106
595 6360	Chaqueta entallada TIP TOP	110
595 6370	Chaqueta entallada TIP TOP	114

Pantalones entallados REMA TIP TOP

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6600	Pantalones entallados TIP TOP	46
595 6610	Pantalones entallados TIP TOP	48
595 6620	Pantalones entallados TIP TOP	50
595 6630	Pantalones entallados TIP TOP	52
595 6640	Pantalones entallados TIP TOP	54
595 6650	Pantalones entallados TIP TOP	56
595 6660	Pantalones entallados TIP TOP	58
595 6670	Pantalones entallados TIP TOP	60
595 6680	Pantalones entallados TIP TOP	64
595 6690	Pantalones entallados TIP TOP	66
595 6700	Pantalones entallados TIP TOP	94
595 6710	Pantalones entallados TIP TOP	98
595 6720	Pantalones entallados TIP TOP	106
595 6730	Pantalones entallados TIP TOP	110

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Vestimenta de protección

Sudadera

Sudadera con cremallera REMA TIP TOP

- Cuello alto con cremallera e interior de polar
- Cremallera muy resistente
- Color con brillo duradero
- Material: 80% algodón, 20% poliéster (aprox. 300 g/m²)
- Lavable a 60 °C / 140 °F
- Color: negro



Sudadera con cremallera REMA TIP TOP

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 6790	Sudadera con cremallera	M
595 6791	Sudadera con cremallera	L
595 6792	Sudadera con cremallera	XL
595 6780	Sudadera con cremallera	XXL
595 6781	Sudadera con cremallera	XXXL

Polo REMA TIP TOP

Negro

Ref. N°	Denominación	Tamaño
584 3234	Polo, negro	S
584 3230	Polo, negro	M
584 3231	Polo, negro	L
584 3232	Polo, negro	XL
584 3233	Polo, negro	XXL

Blanco

Ref. N°	Denominación	Tamaño
584 3251	Polo, blanco	S
584 3252	Polo, blanco	M
584 3253	Polo, blanco	L
584 3254	Polo, blanco	XL
584 3255	Polo, blanco	XXL

Rojo

Ref. N°	Denominación	Tamaño
584 3244	Polo, rojo	S
584 3240	Polo, rojo	M
584 3241	Polo, rojo	L
584 3242	Polo, rojo	XL
584 3243	Polo, rojo	XXL



Polo REMA TIP TOP

VESTIMENTA DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE SEGURIDAD

Protección contra la intemperie y los rayos UV

Carpas para armar

Carpas para montar BZ 24 y BZ 45

Robusta carpa multifuncional para una variedad de aplicaciones. Estructura de aluminio anodizado, lona de calidad y conexiones de fundición que garantizan una fácil manipulación y una larga vida útil. La carpa para armar puede montarse prácticamente en cualquier lugar con rapidez. Para obtener una mayor área cubierta, es posible combinar varias carpas de la misma envergadura.

Alcance del suministro

- Soportes de aluminio anodizado de 40 x 1,5 mm
- Lona, 420 g/m², de conformidad con la norma EN 15619
- 2 ventanas
- Cintas de PVC con tratamiento antiputrefacción
- Anclaje a tierra
- Bolsas para guardar los soportes, la lona y las piezas pequeñas

Accesorios opcionales a petición:

- Piso
- Divisiones interiores
- Refuerzos para tormentas
- Entrada lateral

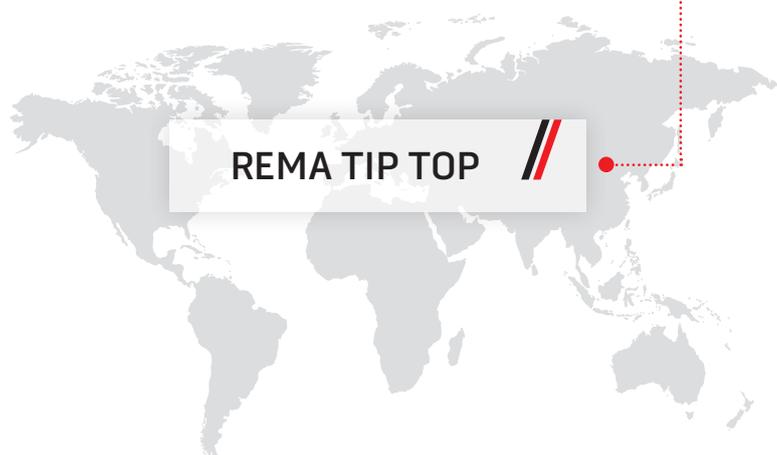


2

Especificaciones*	BZ 24	BZ 45
Tamaño	4,75x5,0x2,5 / 1,7 m	8,0x5,65x2,7 / 1,9 m
Superficie del piso	24 m ²	45 m ²
Peso	total: 62 kg	total: 107 kg

Ref. N°	Denominación
594 2230	Carpa para armar BZ 24
594 2240	Carpa para armar BZ 45

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS



3

Herramientas neumáticas y accesorios	30-41
Herramientas eléctricas	42-62
Extrusoras	63-64
Manejo de bandas transportadoras	65-71
Cabrestantes de cable y de cadena	72-73
Manipulación de neumáticos	74-85
Herramientas para válvulas	86-89
Montaje de neumáticos	90-97
Técnica de aire comprimido	98-105
Marcado y etiquetado	106-108
Medición y ensayo	109-114
Herramientas de trabajo	115-137
Herramientas de corte y pulidoras	138-166
Máquinas de recauchutado	167-170

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



595 2270



518 4251

Máquina para cortar goma

Máquina para cortar goma modelo 32

Para cortar goma, bandas transportadoras con insertos de tejido y poliuretano.

- La máquina para cortar está diseñada para proporcionar alimentación de avance por el movimiento rotativo de la cuchillo de corte
- Motor neumático a prueba de sobrecargas
- Corte recto, en escuadra y exacto
- Capacidad de corte (en goma): hasta 50 mm
- Dureza de la goma: 40 - 90 Shore A
- Espesor de la goma: máx. 50 mm
- Presión de aire: máx. 6,3 bar / 210 psi
- Requisito de volumen de aire: 15,5 l/s
- Conector de manguera de aire: 1/4"
- Ø interno de manguera de aire: mín. 8 mm
- Peso: 8 kg
- Velocidad: 60 rpm

Ref. N°	Denominación
595 2270	La máquina para cortar goma tipo 32 incluye 1 manguera de suministro en espiral de 5 m

Accesorios – Máquinas para cortar goma tipo 21/32

Ref. N°	Denominación
595 2249	Hoja circular de repuesto tipo 32, Ø200 mm
595 2706	Adaptador de hoja
595 2720	Rodillo de plástico, Ø24 mm
595 2744	Rodillo de latón (guía de hoja)
595 2751	Laminilla de repuesto para motor de aire comprimido
518 4251	El juego de mantenimiento incluye 1 boquilla de aire, 1 acoplamiento y 1 soporte de pared
595 2713	Manguera de suministro en espiral de 5 m, diámetro interno de 8,0 mm; incluye boquilla y acoplamiento rápido
595 2768	Guía de corte SL-32 Juego de rodillos con guía de corte (con soporte de brazo basculante). Para montar en máquinas para cortar goma tipo 32. Se utiliza como guía de corte para cortar el recubrimiento REMAGRIP 70/CN-SL en tiras del tamaño deseado.
595 2232	Hoja circular de repuesto tipo 21, Ø143 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



517 2847

3

Sierra caladora, neumática

Sierra caladora, neumática

Para eliminar capas de acero incrustadas en la goma.

Ref. N°	Denominación	Velocidad de rotación	Presión de funcionamiento	Peso	Contenido
517 2847	Sierra caladora, neumática Para la reparación de daños en flancos de neumáticos de camiones	9500 rpm	6,3 bar / 210 psi	650 g	
517 2854	Hojas de sierra especiales, 85 mm, para acero / goma			4,5 g	10

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



595 0234



518 4206



595 5583



519 6775



517 3097

Amoladoras neumáticas

Amoladoras neumáticas (de baja velocidad)

- Para operaciones con goma
- Sistema de escape trasero con entrada / salida de aire
- El regulador con bloqueo de seguridad impide el arranque accidental
- Algunas unidades están equipadas con cubierta aislante contra el frío o aislamiento plástico

	5950234	5184206	5955583
Conexión / alimentación eléctrica	1/4"	1/4"	1/4"
Velocidad de rotación	0 - 4000 rpm	0 - 3800 rpm	0 - 3400 rpm
Presión de funcionamiento	6,3 bar / 210 psi	6,3 bar / 210 psi	6,3 bar / 210 psi
Longitud	190 mm	200 mm	200 mm
Peso	1,0 kg	0,72 kg	0,90

Ref. N°	Denominación
595 0234	Amoladora neumática AIR SUPER (tipo PN) UT 8742 HMA, acoplamiento rápido (QR)
518 4206	Amoladora neumática SP 1523 KLSR, con portabrocas
595 5583	Amoladora neumática AIR SUPER RC7078RED, con acoplamiento rápido (QR)
519 6775	Reductor de acoplamiento de manguito cónico de 6 mm a 3 mm, adaptador, para herramientas con eje de 3 mm Indicado para: Amoladora neumática UT 8721, alta velocidad; todos los acoplamientos (6 mm)
517 2861	Manguera de escape PN, 3 m Indicado para: Amoladora neumática AIR SUPER (tipo PN) UT 8742 HMA; Amoladora neumática GP-0560SW; Amoladora neumática ST-3TB; modelos hasta 2005
595 5590	Manguera de escape RC Indicado para: Amoladora neumática AIR SUPER RC
517 2870	Manguera de escape PN, 3 m Indicado para: Amoladora neumática AIR SUPER (tipo PN) UT 8742 HMA; corrugada y modelos a partir de 2006
518 4213	Manguera de escape Indicado para: Amoladora neumática SP 1523 KLSR
517 3097	Portabrocas de sujeción de torsión rápida UNIVERSAL, con rosca de 3/8" Para cambio rápido y sellado de herramientas

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



Amoladoras neumáticas (de alta velocidad)

- Para operaciones con cable de acero
- Sistema de escape trasero con entrada / salida de aire
- El regulador con bloqueo de seguridad impide el arranque accidental
- Algunas unidades están equipadas con cubierta aislante contra el frío o aislamiento plástico

	5172933	5950258	5172940
Velocidad de rotación	0 - 22 000 rpm	0 - 22 000 rpm	
Presión de funcionamiento	6,2 bar / 200 psi	6,2 bar / 200 psi	6,2 bar / 200 psi
Potencia	0,3 kW	0,4 kW	
Longitud	210 mm	175 mm	3 mm
Peso	0,85 kg	0,6 kg	0,46 kg

Ref. N°	Denominación
517 2933	Amoladora neumática CP 871, con portabrocas
595 0258	Amoladora neumática UT 8721, con portabrocas de manguito cónico de 6 mm
517 2940	Manguera de escape CP Indicado para: Amoladora neumática CP 871
519 6775	Reductor de acoplamiento de manguito cónico de 6 mm a 3 mm, adaptador, para herramientas con eje de 3 mm Indicado para: Amoladora neumática UT 8721

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



595 0790



595 0760

Amoladoras neumáticas para trabajo de recauchutado (baja velocidad)

- Estas amoladoras neumáticas se diseñaron específicamente para funcionamiento continuo en condiciones duras
- Debido a su forma alargada, permiten el uso de ambas manos, lo que reduce la fatiga
- Peso reducido
- Aislamiento plástico de la máquina
- Escape de aire trasero

Ref. N°	Denominación	Velocidad de rotación	Presión de funcionamiento	Tamaño	Peso
595 0790	Amoladora neumática GP-0560SW, con portabrocas hexagonal de cambio rápido	0 - 3200 rpm	6,3 bar / 210 psi	345 x 48 L x An. mm	1,33 kg

Amoladoras neumáticas para trabajo de recauchutado (alta velocidad)

- Estas amoladoras neumáticas se diseñaron específicamente para funcionamiento continuo en condiciones duras
- Debido a su forma alargada, permiten el uso de ambas manos, lo que reduce la fatiga
- Peso reducido
- Aislamiento plástico de la máquina
- Escape de aire trasero

Ref. N°	Denominación	Velocidad de rotación	Presión de funcionamiento	Potencia	Peso
595 0760	Amoladora neumática ST3TB	0 - 22000 rpm	6,2 bar / 200 psi	0,4 kW	1,18 kg

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



517 4450



517 3602



538 1009

3

Percutor neumático de parches, aspiradora de polvo / agua, grapadora

Percutor neumático de parches

Facilita la aplicación de parches de reparación multicapa grandes a neumáticos de automóviles, camiones y EM.

	5174450	5173602	5173619	5173626	5381009
Conexión / alimentación eléctrica	1/4"	1/4"			
Presión de funcionamiento	6 - 8 bar	6 - 8 bar			
Ancho					1250 mm
Peso	1,0 kg	1,9 kg	55 g	262 g	

Ref. N°	Denominación
517 4450	Percutor neumático de parches, compacto, con pistón plástico
517 3602	Percutor neumático de parches, grande, con pistón metálico
517 3619	Muelle de repuesto Indicado para: Percutor neumático de parches, grande
517 3626	Pistón de repuesto Indicado para: Percutor neumático de parches, grande
538 1009	Tela compensadora de presión, se vende por metro
557 2832	Cabeza de martillo, plástico Indicado para: Percutor neumático de parches, pequeño

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



519 7028



519 7180



518 4310

Aspiradora de polvo / agua

Para eliminar el polvo y el agua del neumático.

Ref. N°	Denominación	Volumen de admisión	Longitud
519 7028	Aspiradora de polvo / agua		
519 7180	Aspiradora de polvo / agua EM / OTR	5,0 l/min con 4 bar / 88 psi	340 mm
519 7080	Bolsa de repuesto para aspiradora		
519 7097	Manguera de repuesto		
519 7630	Activador		

Grapadora

Para unir empalmes de rodadura cuando se recauchuta un neumático.

Ref. N°	Denominación	Presión de funcionamiento	Ancho de grapa	Ancho
518 4310	Grapadora GT-8016X para grapas de 12 mm de ancho	5 - 6 bar / 115 - 185 psi		
519 7170	Extractor de grapas			
518 4316	Grapas, recarga		10 mm	12 mm
518 4323	Grapas, recarga		16 mm	12 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios



589 0180



518 4102



518 4104



589 5314



518 4106



518 4107

Llaves de impacto, neumáticas

Llaves de impacto, neumáticas

	5890180	5184102	5184104	5895314	5184106	5184107
Entrada de aire	R 1/4"	1/4"	1/4"	R 1/2"	R 1/2"	1/2"
Accionamiento	1/2"²	1/2"	3/4"	1"²	1"²	1"
Par	máx. 576 Nm	813 Nm	1626 Nm	máx. 1650 Nm	máx. 2200 Nm	2033 Nm
Velocidad	8400 rpm	8000 rpm	6500 rpm	5000 rpm	6800 rpm	4000 rpm
Consumo de aire	426 l/min	138 l/min	190 l/min	1404 l/min	335 l/min	255 l/min
Peso	2,33 kg	2,06 kg	3,89 kg	7,7 kg	7 kg	11,3 kg

Ref. N°	Denominación
589 0180	Llave de impacto DL CP 7620, 1/2"
518 4102	Llave de impacto compuesta KI-1450, 1/2"
518 4104	Llave de impacto compuesta KI-1636, 3/4"
589 5314	Llave de impacto DL CP 7780-6, 1", con extensión de 6"
518 4106	Llave de impacto IR 2190 TI-6, 1", eje alargado de 6"
518 4107	Llave de impacto DL KI-36-6, 1", con eje alargado

Vasos de impacto y accesorios

Vasos de impacto 1/2"

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno
- Superficie bruñida



Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8071	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	16
571 8070	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	17
571 8072	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	18
571 8073	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	19
571 8074	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	22
571 8075	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	24
571 8076	Vaso de impacto	1/2"	38 mm	27

Vasos de impacto de 1/2", forma larga

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno
- Superficie bruñida



Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8064	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	15
571 8065	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	16
571 8066	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	17
571 8067	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	18
571 8068	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	19
570 9720	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	21
570 9730	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	22
571 8069	Vaso de impacto, largo	1/2"	78 mm	24

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios

Vasos de impacto para tuercas de rueda de 1/2", cubiertos de plástico

- Indicado para uso con llave de impacto
- Totalmente encapsulado en plástico
- Paredes extradelgadas
- Transmisión de fuerza óptima
- Las llantas y los pernos ya no se rayan



571 8077

Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud
571 8077	Vasos para tuercas de rueda Tres piezas	1/2"	85 mm
571 8078	Vasos para tuercas de rueda, extralargos Longitud especialmente indicada para llantas cónicas – Se evita aplicar un par incorrecto por instalar extensiones – Tres piezas	1/2"	195 mm



571 8078

Vasos de impacto 3/4"

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno
- Superficie bruñida



Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8047	Vaso de impacto	3/4"	50 mm	17
571 8048	Vaso de impacto	3/4"	50 mm	18
571 8049	Vaso de impacto	3/4"	50 mm	19
571 8050	Vaso de impacto	3/4"	50 mm	22
571 8051	Vaso de impacto	3/4"	50 mm	24
571 8052	Vaso de impacto	3/4"	55 mm	27
571 8054	Vaso de impacto	3/4"	55 mm	30
571 8055	Vaso de impacto	3/4"	55 mm	32

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios

Vasos de impacto de 3/4", forma larga

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno
- Superficie bruñida



Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8056	Vaso de impacto, largo	3/4"	95 mm	19
571 8057	Vaso de impacto, largo	3/4"	95 mm	22
571 8058	Vaso de impacto, largo	3/4"	90 mm	24
571 8059	Vaso de impacto, largo	3/4"	90 mm	27
571 8061	Vaso de impacto, largo	3/4"	90 mm	30
571 8062	Vaso de impacto, largo	3/4"	90 mm	32
571 8063	Vaso de impacto, largo	3/4"	90 mm	36

Vasos de impacto 1"

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno



Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8030	Vaso de impacto	1"	60 mm	24
571 8031	Vaso de impacto	1"	60 mm	27
571 8032	Vaso de impacto	1"	63 mm	30
571 8033	Vaso de impacto	1"	61 mm	32
571 8034	Vaso de impacto	1"	63 mm	33
571 8035	Vaso de impacto	1"	65 mm	36
571 8036	Vaso de impacto	1"	70 mm	41
571 8037	Vaso de impacto	1"	76 mm	46
571 8038	Vaso de impacto	1"	68 mm	50
571 8039	Vaso de impacto	1"	75 mm	55
571 8040	Vaso de impacto	1"	87 mm	60

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas neumáticas y accesorios

Vasos de impacto 1", forma larga

- Indicado para uso con llave de impacto
- Hexágono
- Acero al cromo-molibdeno



Ref. N°	Denominación	Acciona- miento	Longitud	Tamaño
571 8041	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	24
571 8042	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	27
571 8043	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	30
571 8044	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	32
571 8045	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	36
571 8046	Vaso de impacto, largo	1"	90 mm	41

Cubos limitadores de par

Ref. N°	Denominación	Acciona- miento	Longitud	Rango de fun- cionamiento
571 8080	Cubos limitadores de par 1/2" Indicado para uso con llave de impacto – Restricción automática de par a 80 Nm – El apriete excesivo de los pernos y las tuercas de rueda ahora es prácticamente imposible – La llave de torsión no requiere mucho trabajo de ajuste, ya que puede accionarse con el par completo – (lo mismo ocurre al aflojar) – Tres piezas	1/2"	150 mm	80 Nm



571 8080

Adaptador de fuerza

Ref. N°	Denominación
571 9420	Adaptador cóncavo 3/4" - 1" completo



Amoladora angular y accesorios

Amoladora angular FLEX LK 602 VR

Para uso con disco elástico. Regulación continua del número de revoluciones. Arranque suave. Solo para uso con discos de fibra (se requiere disco elástico y tuerca sujetadora). No está indicada para discos de pulido de metal duro.

Especificaciones

Disco elástico Ø	máx. 220 mm
Velocidad	0 - 2400 rpm
Consumo eléctrico	1500 W
Tensión	230 V
Husillo	M 14
Peso	3,5 kg



594 0610

Ref. N°

Denominación

594 0610

Amoladora angular FLEX LK 602 VR

Amoladora angular FLEX LK 604

Con mango lateral y llave. Solo para uso con discos de fibra. No está indicada para discos de pulido de metal duro.

Especificaciones

Disco elástico Ø	175 mm
Velocidad	4000 rpm
Consumo eléctrico	1200 W
Tensión	230 V
Husillo	M 14
Peso	3,0 kg



594 0630

Ref. N°

Denominación

594 0630

La amoladora angular FLEX LK 604 incluye disco elástico y tuerca sujetadora

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas

Amoladora angular FLEX L 1202

Para pulido de goma de alta resistencia. Caja de metal y plástico. Par alto. Los discos de fibra requieren disco elástico y tuerca sujetadora; se requiere brida y tuerca de sujeción cuando se usan discos de corte, discos desbastadores y discos de pulido de carburo de tungsteno. El cepillo de alambre (595 0564) y el cepillo giratorio trenzado (595 0090) pueden utilizarse con el asiento de herramienta (595 8205) para la amoladora angular.



594 0620

Especificaciones

Disco elástico Ø	máx. 250 mm
Velocidad	1750 rpm
Consumo eléctrico	1600 W
Tensión	230 V
Husillo	M 14
Peso	4,8 kg

Ref. N°	Denominación
594 0620	Amoladora angular FLEX L 1202

Amoladora angular FLEX L 2106 VC

Caja de motor de metal rígido. Protección contra sobretensión. Principalmente para cortes con disco de Ø 230 mm.

Alcance del suministro

- Tapa protectora
- Brida de montaje
- Tuerca de montaje
- Mango lateral
- Tecla de parada de la rueda
- Llave simple



594 0600

Especificaciones

Disco elástico Ø	230 mm
Velocidad	6500 rpm
Consumo eléctrico	2000 W
Tensión	230 V
Husillo	M 14
Peso	5,5 kg

Ref. N°	Denominación
594 0600	Amoladora angular FLEX L 2106 VC

Amoladora angular FLEX 3403 VRG

Amoladora angular de mano para pulir goma. El uso de discos de fibra requiere un disco elástico (594 1070) y una tuerca sujetadora (594 0670). Se requiere la brida (594 0640) y la tuerca de montaje (594 0650) cuando se usan discos de corte, discos desbastadores y discos de pulido de carburo de tungsteno.



Especificaciones

Disco elástico Ø	125 mm
Velocidad	1100 - 3700 rpm
Consumo eléctrico	1400 W
Tensión	230 V
Husillo	M 14
Peso	2,2 kg

Ref. N°	Denominación
594 1080	Amoladora angular FLEX 3403 VRG

Amoladora angular WEV 10-125 Quick

- Amoladora angular compacta
- Vario-Constamatic para regular la velocidad
- Nuevo motor potente
- Electrónica de onda completa con ruedecilla de ajuste
- Protección ajustable sin herramientas
- Embrague de seguridad
- Protección electrónica contra sobrecargas
- Arranque electrónico a tensión reducida para arranque suave

Alcance del suministro

- Protector
- Brida de apoyo interna
- Tuerca de brida rápida
- Mango lateral

NUEVO

594 2020



3

Especificaciones

Disco elástico Ø	125 mm
Velocidad	Aislado: 2800 -10 500 rpm
Velocidad a carga nominal	8800 rpm
Consumo eléctrico	1000 W
Potencia de salida	590 W
Par	2,7 Nm
Husillo	M 14
Peso	sin cable de alimentación: 2,1 kg

Ref. N°	Denominación
594 2020	Amoladora angular METABO WEV 10-125 Quick

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



Disco elástico flexible

Ref. N°	Denominación
594 0680	Disco elástico METABO, Ø175 mm, M 14
594 1070	Disco elástico METABO, Ø125 mm, M 14
594 0670	Tuerca sujetadora METABO, M 14

Accesorios – Amoladora angular

Ref. N°	Denominación
594 0660	Llave plana, para tuerca sujetadora (594 0670)
594 0640	Brida de montaje, SW 14
594 0650	Tuerca de montaje, M 14

Asiento de herramienta para amoladora angular

Apropiado para montar cepillos de alambre en amoladoras angulares delgadas.
 Se requiere: Cepillo de alambre (mín. Ø100 mm, orificio interior Ø16 mm), husillo de amoladora angular (M14). Productos recomendados de la línea industrial: Cepillo de alambre (595 0564) y cepillo giratorio trenzado (595 0090).

Ref. N°	Denominación
595 8205	Asiento de herramienta para amoladora angular



Amoladora recta 3000 R

Amoladora recta

Amoladora recta 3000 R

Indicada para pulir goma también cuando se empalman bandas transportadoras de cable de acero. La velocidad puede controlarse en seis etapas entre 1400 y 3000 rpm¹. Incluye disco elástico, llave de tubo, asiento, tornillo de tensión y disco de distancia.

Especificaciones

Disco elástico Ø	máx. 150 mm
Velocidad	1400 - 3000 rpm
Consumo eléctrico	1530 W
Tensión	120/230 V
Peso	2,9 kg

Ref. N°	Denominación
595 0282	Amoladora recta 3000 R 230 V
595 0281	Amoladora recta 3000 R 120 V



595 1265; 595 1272; 595 1289



595 1356

Motores de pulido

Motores de pulido especiales

- Motores de alta calidad para ejes de transmisión
- Moderna tecnología de motor orientada al usuario para mayor seguridad y larga vida útil
- Par alto
- El freno del motor evita el funcionamiento por inercia de la herramienta y ofrece mayor seguridad en el trabajo
- Con suspensión que puede integrarse en los sistemas de transporte / rieles existentes
- Interruptor de seguridad adaptable en el eje manual

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica	Velocidad	Eje
595 1265	Motor de pulido, baja	220/240 V	1400 rpm	W 15
595 1272	Motor de pulido, alta	220/240 V	2800 rpm	W 15
595 1289	Motor de pulido, dos velocidades	380/400 V	1400/2800 rpm	W 15
595 1356	Motor de pulido VARIO POWER 3000	220/240 V	0 - 3100 rpm	W 15

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



595 1295



595 1381



595 1305



595 0382



595 1374



595 1312



595 0485

Accesorios - Motores de pulido especiales

Ref. N°	Denominación
595 1295	Adaptador Eje flexible W 12 para conexión W 15 (motor)
595 1381	Soporte móvil universal, para motores de pulido
595 1305	Interruptor de seguridad, para eje manual (indicado para todos los motores de pulido que no sean VARIO POWER 300)
595 1340	Interruptor de seguridad, para eje manual (indicado para VARIO POWER 300)
595 1312	Apoyo

Ejes flexibles

Eje flexible W 10, recubrimiento de goma

Ref. N°	Denominación
595 0382	Eje flexible W 10 - G

Eje flexible W 12, recubrimiento de goma

Diseño HD. Para motores 0,6 kW - 0,85 kW.
Longitud 2 m, eje interno Ø 12 mm.
Accesorio de mano intercambiable.

Ref. N°	Denominación
595 0485	Eje flexible W 12 - G

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



595 0409



595 0492



595 0416

Eje flexible W 12, recubrimiento de metal

Diseño sólido.
Para motores 0,6 kW - 0,85 kW.

Longitud 2 m, eje interno Ø12 mm.
Accesorio de mano intercambiable.

Ref. N°	Denominación
595 0409	Eje flexible W 12 – M

Eje flexible W 15, recubrimiento de goma

Diseño HD.
Para motores 0,85 kW - 1,8 kW.

Longitud 2 m, eje interno Ø15 mm.
Accesorio de mano intercambiable.

Ref. N°	Denominación
595 0492	Eje flexible W 15 – G

Eje flexible W 15, recubrimiento de metal

Diseño sólido.
Para motores 0,85 kW - 1,8 kW.

Longitud 2 m, eje interno Ø15 mm.
Accesorio de mano intercambiable.

Ref. N°	Denominación
595 0416	Eje flexible W 15 – M

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



595 0423



595 0911



595 0430



595 0928



595 0447



595 0454



595 0461

Repuestos – Eje flexible

Ref. N°	Denominación
595 0399	Eje interior de repuesto W 10, para 595 0382
595 0423	Eje interior de repuesto W 12, para 595 0485, 595 0409
595 0430	Eje interior de repuesto W 15, para 595 0492, 595 0416
595 0911	Recubrimiento de repuesto – goma, para 595 0485
595 0928	Recubrimiento de repuesto – goma, para 595 0492
595 0447	Recubrimiento de repuesto – metal, para 595 0409
595 0454	Recubrimiento de repuesto – metal, para 595 0416
595 0461	Accesorio manual de repuesto para 595 0485, 595 0409, 595 0492, 595 0416

Taladros manuales

Taladro B13/2 RLE

- Rotación en ambos sentidos
 - Par alto (45 Nm en primera marcha)
 - Caja de engranajes resistente de magnesio fundido
 - Robusto cojinete de husillo de tamaño grande
 - Unidad de engranajes de 2 velocidades de triple reducción
- Alcance del suministro**
- Portabrocas de acción rápida sin llave
 - Mango lateral
 - Guía de profundidad de perforación



571 9110

Especificaciones

Conexión / alimentación eléctrica	220 V / 650 W
Velocidad	0 - 450 / 0 - 1550 rpm
Peso	1,9 kg

Ref. N°	Denominación
571 9110	Taladro DUSS B13/2 RLE

Taladro de impacto SBE 1010 Plus CODE

- Rápida conmutación de modo de perforación a modo de impacto
 - Alta velocidad en segunda marcha
 - Control electrónico de velocidad con electrónica de onda completa
 - Ruedecilla para preselección de velocidad; conmutador de avance / retroceso en disposición ergonómica con bloqueo de cambio
 - Caja de engranajes resistente de magnesio fundido
 - Robusto cojinete de husillo de tamaño grande
- Alcance del suministro**
- Portabrocas de acción rápida sin llave
 - Mango recubierto de goma
 - Guía de profundidad de perforación



594 0880

Especificaciones

Conexión / alimentación eléctrica	220 - 240 V / 1010 W
Velocidad	0 - 950 / 0 - 2400 rpm
Tasa de impacto	50000 rpm
Peso	2,4 kg

Ref. N°	Denominación
594 0880	Taladro de impacto METABO SBE 1010 Plus CODE

Taladro de impacto PSB 550 RE

- Rotación en ambos sentidos
- Interruptor integrado para funcionamiento continuo
- Interruptor para atornillar, perforar y perforar con percusión

Alcance del suministro

- Mango adicional



594 0590

Especificaciones

Conexión/alimentación eléctrica	230 V / 500 W
Velocidad	50 - 300 rpm
Tasa de impacto	33 000 rpm
Peso	1,6 kg

Ref. N°	Denominación
594 0590	Taladro de impacto BOSCH PSB 550 RE

Eje flexible para taladro eléctrico

Para herramientas con diámetro máximo de 75 mm.



517 3286

Ref. N°	Denominación	Longitud	Diámetro del núcleo
517 3286	Eje flexible, incl. acoplamiento rápido	1500 mm	8 mm
517 3293	Dispositivo de sujeción, para todos los taladros eléctricos comunes	1500 mm	8 mm
517 3303	Eje de soporte, para soporte móvil universal		



517 3293

Destornilladores inalámbricos

Taladro de percusión inalámbrico SB 18 LT Compact

- Sólido motor de 4 polos
- Potente mecanismo de percusión
- Husillo con hueco hexagonal para brocas de atornillar
- Luz de trabajo integrada
- Con práctico gancho para cinturón y portabrocas
- Paquetes de baterías con pantalla de capacidad

Alcance del suministro

- Portabrocas de acción rápida sin llave
- Gancho para cinturón con caja para brocas
- 2 paquetes de baterías Li-Power (18 V / 2,0 Ah)
- Cargador "AIR COOLED" ASC 30 - 36 V
- Maletín de plástico

NUEVO



594 2060

Especificaciones

Tipo de paquete de batería	Ion litio
Tensión	Paquete de baterías: 18 V
Capacidad	Paquete de baterías: 2,0 Ah
Par, blando / duro	máx. 34/60 Nm
Par, ajustable	0,7-8 Nm
Taladro Ø	Hormigón / acero / madera: 13 / 13 / 38 mm
Velocidad	Aislado: 0 - 450 / 0 - 1600 rpm
Tasa de impacto	máx. 27200 rpm
Rosca del husillo de taladro	1/2" - 20 UNF
Capacidad del mandril	1/16 - 1/2"
Peso	1,7 kg

Ref. N°	Denominación
594 2060	Taladro de percusión inalámbrico METABO SB 18 LT Compact

Destornillador inalámbrico BS 18 Quick

- Taladro / destornillador ligero de diseño compacto
- Cambio rápido del portaherramientas
- Husillo con hueco hexagonal para brocas de atornillar
- Luz de trabajo integrada
- Con práctico gancho para cinturón

Alcance del suministro

- Portabrocas de acción rápida sin llave
- Gancho para cinturón
- 2 paquetes de baterías Li-Power (18 V / 2,0 Ah)
- Cargador SC 60 plus
- Maletín de plástico

NUEVO



594 2050

Especificaciones

Tipo de paquete de batería	Ion litio
Tensión	Paquete de baterías: 18 V
Capacidad	Paquete de baterías: 2,0 Ah
Par, blando / duro	máx. 24/48 Nm
Par, ajustable	0,5 - 4,5 Nm
Taladro Ø	Acero / Madera: 10 / 20 mm
Velocidad	Aislado: 0 - 450 / 0 - 1600 rpm
Capacidad del mandril	1 - 10 mm
Peso	1,3 kg

Ref. N°	Denominación
594 2050	Destornillador inalámbrico METABO BS 18 Quick

Adaptador de ángulo de cambio rápido

- Para taladrar y atornillar en lugares de difícil acceso
- Portabrocas magnético con vástago hexagonal de 1/4" (6,35 mm)
- Engranaje de acero especial
- Indicado para rotación derecha e izquierda hasta 28 Nm máx
- Indicado especialmente para el taladro BS 18 Quick



594 2210

Ref. N°	Denominación
594 2210	Adaptador de ángulo de cambio rápido

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas

Caja de brocas "SP" de 32 piezas

- Brocas de acero cromo-vanadio (calidad S2)
- Brocas con códigos de color para identificación rápida y fácil
- Adaptador magnético de cambio rápido
- Con adaptador para cubos
- Caja robusta de alta calidad



594 2220

Ref. N°	Denominación
594 2220	Caja de brocas "SP" de 32 piezas Contenido 30 brocas (L = 25 mm), 1 adaptador 1 portabroca magnético (25 mm)

Llaves de impacto, eléctricas

Llaves de impacto, eléctricas

- Potentes auxiliares para talleres de vehículos comerciales
- Motor sólido y resistente con alta durabilidad
- Fácil de operar por una sola persona
- Eje motor forjado de larga duración
- Óptima compensación de peso con muelle tensor integrado
- Neumáticos
- Rotación derecha e izquierda
- Nuevo control sin contacto, sin desgaste
- Carro elevador móvil que corre sobre 4 rodillos con cojinete de bolas
- Práctico compartimiento para guardar piezas pequeñas
- Los rodillos delanteros impiden la inclinación de la llave de impacto

Alcance del suministro

- Cable, 15 m



519 1718

Especificaciones

Conexión / alimentación eléctrica	400 V
Accionamiento	3/4"
Tamaño del paso de ajuste	230 - 870 mm
Potencia	1,1 kW
Dimensiones	1200 x 620 x 1180 mm
Cable	15 m
Peso	77 kg

Ref. N°	Denominación
519 1701	Llave de impacto POWER 5000
519 1718	Llave de impacto POWER 5000 PLUS

Sierra caladora, eléctrica

Sierra caladora, eléctrica

- Para eliminar el material dañado cuando se sanean las áreas dañadas de los neumáticos EM; con velocidad de ajuste continuo; puede seleccionarse el movimiento de la hoja adicional para facilitar el trabajo
- Motor altamente eficiente y resistente para mayor potencia de salida
- Control electrónico con regulación de carrera constante, arranque suave con gatillo de control de velocidad continua, protección contra sobrecargas y selector de velocidad
- Opción de carrera orbital
- Gatillo de aceleración para aserrado sensible en el primer corte
- Con tope de sierra ajustable



Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica	Velocidad de elevación	Peso	Contenido
595 4852	Sierra caladora, eléctrica	230 V / 1300 W	0 - 2400 rpm	3,9 kg	
595 4876	Hojas de sierra, 150 mm, para acero / goma				5
595 4883	Hojas de sierra, 200 mm, para acero / goma				5

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



595 0904



Junio Stripper 3



595 3540



595 3520



595 3530

Dispositivos para desgomado

Dispositivo para desgomado Junio Stripper 3

- Para eliminar recubrimientos / revestimientos de goma de superficies lisas de metal (por ej. recubrimientos de tambores)
- Alcance del suministro: Dispositivo de desgomado manual Junio3 (230 / 115 V), hoja de 120 mm, llave plana SW10, maletín de transporte, protección auditiva e instrucciones de operación

Ref. N°	Denominación	Potencia	Tensión	Peso
595 0960	Junio Stripper 3 - 230 V, ancho de hoja de 120 mm	800 W	230 V	3,6 kg
595 0970	Junio Stripper 3 - 115 V, ancho de hoja de 120 mm	800 W	110 V	3,6 kg
595 0904	Hoja de repuesto, 120 mm Para Junio Stripper 3 (595 960, 595 970) y modelo anterior, Junio Stripper HS 800 (595 0887).			
595 1202	Hoja de repuesto, 135 mm Para modelo anterior, "Combi-Stripper" (595 1185).			

Supercut FSC 2.0

El Supercut FSC 2.0, con hoja oscilante, es indicado para eliminar pequeñas partes de revestimiento de goma, especialmente cuando hay limitaciones de espacio y acceso.

Permite quitar fácilmente el recubrimiento superior de las bandas transportadoras con cable de acero de manera segura con la hoja y el rascador incluidos.

- Vatios / Potencia: 400 W
- Oscilaciones: 11 000 - 18 000 rpm
- Peso: 1,5 kg

Ref. N°	Denominación	Contenido
595 3540	Supercut FSC 2.0 – 230 V	
595 3520	Hoja para Supercut FSC 2.0	5
595 3530	Rascador para Supercut FSC 2.0	2

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas



595 1192



RUBBER CUT 314



RUBBER CUT 414

3

Abrazadera de tracción

Para sujetar y tirar de la goma con Juno Stripper.

Ref. N°	Denominación
595 1192	Abrazadera de tracción

Herramientas para reperfilado

RUBBER CUT 314

- Para reperfilado de todos los patrones de rodadura de neumáticos de vehículos comerciales
- Interruptor de temperatura de 4 pasos en el transformador principal para diferentes velocidades de corte
- El mango con transformador independiente permite un manejo sin fatiga
- Cable de conexión flexible para movilidad óptima del mango
- Tecnología de seguridad de vanguardia, con todos los sellos de homologación
- Ancho de corte con hojas de reperfilado FIX de 3-28 mm
- Longitud: Conexión 2000 mm
- Rango de temperatura: 4 ajustes de calor
- Peso: 3,8 kg

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica
564 1200	RUBBER CUT 314 / 230 V	230 V / 300 W
564 1210	RUBBER CUT 314 / 115 V	115 V / 300 W

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas

RUBBER CUT 414

- Diseño ergonómico para reperfilado a prueba de fatiga
- El interruptor de temperatura de 4 pasos en el transformador principal, equipado con un selector MIN/MAX permite 8 niveles de calefacción para diferentes velocidades de corte
- Corte automático por sobrecalentamiento de acuerdo con la norma DIN 30600
- Cabezal de corte aislado
- Mayor libertad de movimiento y fácil manejo gracias a la separación del mango y el transformador
- Ancho de corte con hojas de reperfilado FIX de 3 - 28 mm
- Preparado para montaje en pared
- Con comprobación GS, cumple las normas de seguridad reconocidas
- Longitud: Conexión de 2000 / 2500 mm
- Rango de temperatura: 8 ajustes de calor
- Peso: 3,8 kg

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica
564 1220	RUBBER CUT 414, 230 V	230 V / 300 W
564 1230	RUBBER CUT 414, 115 V	115 V / 300 W

RUBBER CUT STATION ECO

- Soporte y calibre de herramienta para fácil reperfilado de neumáticos de camión 17,5 - 24,5"
- El reperfilado de los neumáticos puede llevarse a cabo con o sin las llantas
- Trabajo y carga / descarga eficientes de los neumáticos
- Requiere poco espacio y ofrece una sujeción firme de los neumáticos
- Calibre de ajuste integrado
- Un rodillo está equipado con freno para impedir la rotación accidental del neumático
- Equipado con dos ruedas para moverlo por el taller
- No se incluye herramienta de corte de goma en el envío estándar



518 3719

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
518 3719	RUBBER CUT STATION ECO, para ancho de rueda máx. de 500 mm	1150 x 1100 x 1100 mm	aprox. 40 kg

Cuchillos de corte para reperfiladoras

Hojas circulares

Ref. N°	Denominación	Ancho de ranura	Profundidad de ranura	Cant.
564 2803	Hojas circulares R Fix 1	3 - 4 mm	máx. 7 mm	20
564 2810	Hojas circulares R Fix 2	5 - 6 mm	máx. 8 mm	20
564 2827	Hojas circulares R Fix 3	6 - 8 mm	máx. 10 mm	20
564 2834	Hojas circulares R Fix 4	9 - 10 mm	máx. 14 mm	20
564 2841	Hojas circulares R Fix 5	10 - 14 mm	máx. 16 mm	20



564 2841

Hojas angulares

Ref. N°	Denominación	Ancho de ranura	Profundidad de ranura	Cant.
564 2858	Hojas angulares W Fix 1	3 - 4 mm	máx. 7 mm	20
564 2865	Hojas angulares W Fix 2	5 - 6 mm	máx. 8 mm	20
564 2872	Hojas angulares W Fix 3	6 - 8 mm	máx. 10 mm	20
564 2889	Hojas angulares W Fix 4	9 - 10 mm	máx. 14 mm	20
564 2896	Hojas angulares W Fix 5	10 - 14 mm	máx. 16 mm	20
564 2906	Hojas angulares W Fix 6	17 - 20 mm	máx. 16 mm	10



564 2906

Dispositivo de corte de cuchillo caliente

Esta herramienta especial ha sido diseñada para trabajar con láminas de goma cruda. El sistema de calefacción hace que la aplicación de la goma sea mucho más rápida que con los cuchillos estándar, sin necesidad de cortar las láminas a medida en la mesa. El hierro caliente reduce el esfuerzo que supone la aplicación del material de revestimiento. El uso de los ajustes de temperatura adecuados garantiza un funcionamiento continuo. El funcionamiento a 42 V permite el uso en recipientes cerrados.

Ref. N°	Denominación
595 9350	CHEMOCUT – Dispositivo de corte de cuchillo caliente
595 9370	CHEMOCUT – Hoja hueca 21 mm
595 9360	CHEMOCUT – Hoja hueca 25 mm
595 9390	CHEMOCUT – Hoja en punta
595 9380	CHEMOCUT – Hoja recta
595 9340	CHEMOCUT – Transformador de 42 V
595 9400	CHEMOCUT – Hierro caliente



HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas eléctricas

NUEVO



594 2140



594 0760



594 0780



594 0770

Soplador de aire caliente

Soplador de aire caliente GHG 660 LCD

- Nivel de frío
 - Filtro de partículas gruesas
 - Almacena 4 programas de temperatura y suministro de aire
 - Pantalla LCD
 - Con filtro para polvo (desmontable para limpieza fácil)
- Alcance del suministro**
- Manguito reductor
 - Manguito protector de vidrio
 - Boquilla de área

Especificaciones

Potencia nominal	2300 W
Rango de temperatura	50 - 660 °C / 122 - 1220 °F
Volumen de aire	500 l/min
Peso	1,0 kg

Ref. N°	Denominación
594 2140	Soplador de aire BOSCH GHG 660 LCD Professional

Soplador de aire caliente Jumbotherm K 25.30

Con control de temperatura variable continua y monitoreo de sobrecalentamiento.

Especificaciones

Potencia nominal	3000 W
Rango de temperatura	máx. 600 °C / 1112 °F
Volumen de aire	550 l/min
Peso	aprox. 2,2 kg

Ref. N°	Denominación
594 0760	Jumbotherm K 25.30, 230 V
594 0780	Boquilla de pulverización amplia, 75 x 4 mm
594 0770	Elemento de calentamiento, 3000 W

Extrusoras REMA TIP TOP

- Para relleno rápido al reparar o recauchutar neumáticos de camionetas, camiones, maquinarias agrícolas y EM
- Por sus calidades puede utilizarse de goma de relleno y rodadura
- Tenga en cuenta la información sobre el rendimiento de goma promedio (expresado en kilogramos por hora)

Extrusora NORMAL

- Para relleno rápido de daños en todo tipo de neumáticos
- Se puede utilizar para todos los cables de goma cruda con 8 mm de diámetro
- Rendimiento de goma: 18 kg/h
- Presión de funcionamiento: 5 - 8 bar / 115 - 265 psi
- Peso: 5 kg
- Rango de temperatura: hasta 120 °C / 248 °F



517 7505

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica
517 7505	Extrusora REMA TIP TOP NORMAL, neumática	230 V / 550 W
517 7490	Extrusora REMA TIP TOP NORMAL, neumática	115 V / 550 W

Extrusora GIANT

Rango de temperatura: hasta 120 °C / 248 °F



517 7512

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica	Rendimiento de goma	Peso
517 7512	Extrusora REMA TIP TOP GIANT Presión de funcionamiento: 5 - 8 bar / 115 - 265 psi	230 V / 750 W	28 kg/h	6 kg
517 7529	Extrusora REMA TIP TOP GIANT, eléctrica Especialmente indicada para relleno de cortes en rebanada en neumáticos EM – Su gran rendimiento permite un rápido relleno de las rebanadas	230 V / 1600 W	40 kg/h	13 kg



517 7529

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Extrusoras

Extrusora NAILHOLE

- Rendimiento de goma: 6 kg/h
- Presión de funcionamiento: 5 - 8 bar / 115 - 265 psi
- Rango de temperatura: hasta 120 °C / 248 °F



517 7608

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica
517 7608	Extrusora REMA TIP TOP NAILHOLE, neumática	230 V / 400 W
517 7615	Extrusora REMA TIP TOP NAILHOLE, neumática	115 V / 400 W

Extrusora COMPOUND MASTER

- Eficaz extrusora manual para procesamiento sencillo del compuesto T2 COMPOUND sin vulcanizar en talleres o in situ
- Robusta unidad de Accionamiento en alterna
- Se incluye correa para el hombro
- Caja de aluminio autorefrigerante para el sinfín de la extrusora
- Suministro seguro de material gracias a la tolva de alimentación de gran tamaño
- La cámara de mezcla integrada garantiza una mezcla homogénea
- Boquilla de moldeo por chorro de rápida sustitución
- Rendimiento de goma: 24 kg/h
- Peso: 8,5 kg

Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica
517 5150	Extrusora REMA TIP TOP COMPOUND MASTER	230 V / 1600 W
517 5160	Extrusora REMA TIP TOP COMPOUND MASTER	115 V / 1600 W
517 3592	Conjunto adaptador de boquilla para COMPOUND MASTER	



517 5160, 517 5150

Extrusora STZ

- Pistola extrusora para relleno eficaz de espacios entre los cables de acero con goma intermedia STZ
- Velocidad del motor de 250 rpm para la viscosidad óptima y el flujo uniforme de la goma
- Diseño ligero y robusto "Hecho en Alemania"
- El mango se puede montar en ambos lados para manejar con la mano izquierda o derecha
- Nuevo cuello de llenado para manipulación segura
- Rendimiento de goma: 28 kg/h
- Peso: 5,6 kg

Ref. N°	Denominación	Potencia
517 5174	Extrusora STZ	230 V / 1300 W
517 5175	Extrusora STZ	110 V / 1300 W
517 5176	Empuñadura en arco (accesorio adicional)	



517 5174, 517 5175

REMASTRIP

REMASTRIP – Sistema pelacables

Para pelar cables de acero cuando se preparan empalmes de banda. El dispositivo de corte está diseñado para pasos de cable de 10 a 25 mm y para diámetros de 4,9 a 11,3 mm.

Alcance del suministro

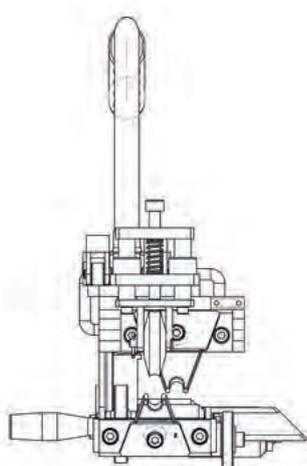
- 595 1549 5 hojas, superiores, para cable Ø 7,2 mm
- 595 1642 5 hojas, inferiores, para cable Ø 7,2 mm
- 595 1587 5 hojas, superiores, para cable Ø 9,7 mm
- 595 1680 5 hojas, inferiores, para cable Ø 9,7 mm
- 595 1721 1 portahoja N.º 1, superior, para cable Ø 8,9 mm máx.
- 595 1745 1 portahoja N.º 1, inferior, para cable Ø 8,9 mm máx.
- 595 1738 1 portahoja N.º 2, superior, para cable Ø 9,0 mm y superior
- 595 1752 1 portahoja N.º 2, inferior, para cable Ø 9,0 mm y superior
- 595 1769 1 rodillo de presión N.º 1, superior, para cable Ø 8,9 mm
- 595 1941 1 rodillo de presión N.º 2, superior, para cable Ø 9,0 mm y superior
- 595 1879 2 calibres de ajuste (para ajuste grueso de la unidad de corte)

Artículos adicionales para bandas ST 10000:

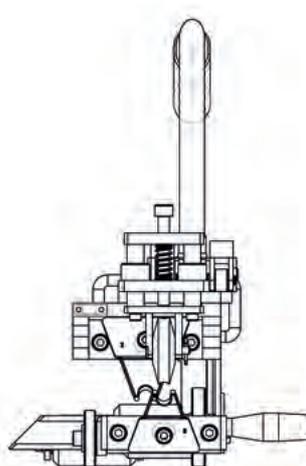
- 595 1753 1 portahoja N.º 3, superior
- 595 1754 1 portahoja N.º 3, inferior
- 595 1942 1 rodillo de presión N.º 3, superior



Ref. N.º	Denominación
595 1968	Dispositivo de corte REMASTRIP, versión lado izquierdo
595 1969	Dispositivo de corte REMASTRIP, versión lado derecho



595 1968



595 1969

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

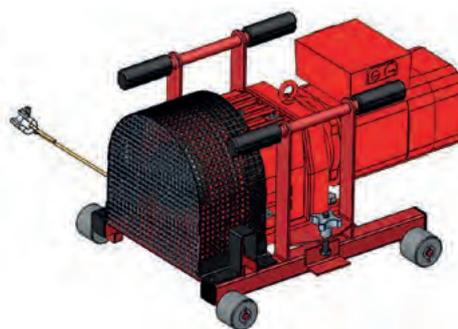
Manejo de bandas transportadoras

REMASTRIP – Unidad de tracción

- La apertura de la protección de las hebras de cables del otro lado permite utilizar la unidad en versión izquierda o derecha
- Perfil en U debajo de la hebra de cable para guía de cables segura
- Protección garantizada contra extracción no autorizada

Precaución: La unidad de tracción solo puede utilizarse para tirar en dirección horizontal.

Se prohíbe el levantamiento de cargas.



Especificaciones	595 1911	595 1913
Tensión	3 PH - 220 V	380 - 500 V
Corriente nominal	5,6 / 9,8 A	5,5 A
Potencia del motor	0,6 / 2,4 kW	0,22 / 2,2 kW
Par en engranaje	625 / 615 Nm	560 Nm / máx. 820 Nm
Velocidad de salida en engranaje	9,2 / 37 r/min	3,8 - 38 r/min ajuste continuo
Longitud de cable	7 m	7 m
Tensión de control en panel de control	220 V	24 V
Peso total	aprox.: 80 kg	aprox.: 83 kg
Tensión de protección en panel de control		•
Motor con freno de sujeción		•

Ref. N°	Denominación
595 1911	Unidad de tracción, 220 V
595 1913	Unidad de tracción, 380 - 500 V Tensión de protección en panel de control – motor con freno de sujeción (impide la rotación inversa a la dirección de funcionamiento cuando el cable está bajo tensión)
595 1927	Unidad deslizante, 3 m, para anchos de banda de hasta 2200 mm
595 1934	Unidad deslizante, 4 m, para anchos de banda a partir de 2200 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manejo de bandas transportadoras

REMASTRIP – Hojas

Ref. N°	Denominación	Para cable Ø	Cant.
595 1524	Hojas, superiores	3,9 mm	50
595 1627	Hojas, inferiores	3,9 mm	50
595 1525	Hojas, superiores	4,9 mm	50
595 1628	Hojas, inferiores	4,9 mm	50
595 1532	Hojas, superiores	5,6 mm	50
595 1635	Hojas, inferiores	5,6 mm	50
595 1604	Hojas, superiores	6,2 mm	50
595 1707	Hojas, inferiores	6,2 mm	50
595 1549	Hojas, superiores	7,2 mm	50
595 1642	Hojas, inferiores	7,2 mm	50
595 2335	Hojas, superiores	7,5 mm	50
595 2342	Hojas, inferiores	7,5 mm	50
595 1556	Hojas, superiores	8,1 mm	50
595 1659	Hojas, inferiores	8,1 mm	50
595 1563	Hojas, superiores	8,6 mm	50
595 1666	Hojas, inferiores	8,6 mm	50
595 1570	Hojas, superiores	8,9 mm	50
595 1673	Hojas, inferiores	8,9 mm	50
595 1587	Hojas, superiores	9,7 mm	50
595 1680	Hojas, inferiores	9,7 mm	50
595 2359	Hojas, superiores	10,6 mm	50
595 2366	Hojas, inferiores	10,6 mm	50
595 1594	Hojas, superiores	11,3 mm	50
595 1697	Hojas, inferiores	11,3 mm	50
595 1611	Hojas, superiores	12,0 mm	50
595 1714	Hojas, inferiores	12,0 mm	50
595 2311	Hojas, superiores	12,5 / 13,2 mm	50
595 2328	Hojas, inferiores	12,5 / 13,2 mm	50
595 2312	Hojas, superiores	16,0 mm	50
595 2329	Hojas, inferiores	16,0 mm	50

Cabrestante de cuerda

Cabrestante eléctrico de cuerda 990 kg RPE

- Dimensiones compactas gracias al motor de frenado interno
- Tensión europea 230/400 V, trifásica, 50 Hz
- Protección IP 54
- Embrague deslizante ajustable a partir de 1000 kg
- Funcionamiento suave gracias a los engranajes helicoidales
- Se utiliza el engranaje en todas las posiciones de montaje
- Freno de disco de presión de muelle: integrado en el motor, mantiene la carga incluso durante fallos de energía

No se incluye cable.

Opcional a petición:

- Versión de tambor con mayor capacidad de cable
- Ranurado para mejor manejo de los cables
- Divisor con 2ª salida de cable para trabajo simultáneo con 2 cables
- Funcionamiento transversal
- Interruptor de engranaje para limitar la distancia de la cuerda en ambas direcciones
- Control colgante que incluye interruptor de control con parada de emergencia y línea de control de 2 m
- Control de contactores con tensión de control de 42 V
- Interruptor de cuerda floja
- Convertidor de frecuencia para control de velocidad sin escalonamientos
- Tensión de funcionamiento 230 V, monofásica, 50 Hz

NUEVO



594 2080

Especificaciones

Fuerza de tracción	990 daN
Velocidad de elevación	6,0 m/min.
Ø cuerda	8 mm
Potencia del motor	1,10 kW
ED a 120 c/h	40%
Longitud real de la cuerda 1ª/2ª/3ª capa	10,2 / 23,0 / 37,4 m
Peso	76,0 kg (sin cuerda)

Ref. N°	Denominación
594 2080	Cabrestante eléctrico de cuerda, 990 kg, RPE 9-6
594 2250	Cable de acero, Ø 8 mm, 990 - 1000 daN

Dispositivo de corte para bandas de tejido

Dispositivo de corte para bandas de tejido

Corte preciso de bandas transportadoras EP en ángulo recto. Ancho de banda de hasta 1400 mm.



595 2500

Ref. N°	Denominación
595 2500	Dispositivo de corte para bandas de tejido
595 2517	Hoja de corte de repuesto

Dispositivos de tensión de banda transportadora

Dispositivo de tensión de banda transportadora

Ref. N°	Denominación
595 8614	Abrazadera tensora, tamaño 1, ancho de banda de hasta 650 mm El juego incluye: - 2 abrazaderas de banda 595 8621, tamaño 1 - 1 llave de anillo 595 8638, tamaño 27/30 - 2 tensores de banda transportadora 595 8700, 3 kN - 2 cadenas 595 8724, 13 mm Ø, de 5 m de longitud
595 8676	Abrazadera tensora, tamaño 2, ancho de banda de 650 a 1000 mm El juego incluye: - 2 abrazaderas de banda 595 8683, tamaño 2 - 1 llave de anillo 595 8638, tamaño 27/30 - 2 tensores de banda transportadora 595 8700, 3 kN - 2 cadenas 595 8724, 13 mm Ø, de 5 m de longitud
595 8731	Abrazadera tensora, tamaño 3, ancho de banda 800-1200 mm El juego incluye: - 2 abrazaderas de banda 595 8748, tamaño 3 - 1 llave de anillo 595 8638, tamaño 27/30 - 2 tensores de banda transportadora 595 8700, 3 kN - 2 cadenas 595 8724, 13 mm Ø, de 5 m de longitud



595 8614,
595 8676,
595 8731

Barra de sujeción de banda de aluminio

- Barras de sujeción de banda hechas de aluminio extruido con tratamiento térmico
- Todas las piezas son resistentes a la corrosión y pueden utilizarse en ambientes húmedos y corrosivos
- Las tijeras de sujeción se deslizan fácilmente en su sitio sobre ambos bordes de la banda para facilitar el ajuste
- Capacidad de carga de hasta 2,7 toneladas, cuando se utiliza con dos cabrestantes de cadena de 1 a 10 t
- Ideal para bandas recubiertas de goma y PVC de alta resistencia de 7/32" (6 mm) a 1" (25 mm)
- El kit incluye 4 barras de sujeción, 4 abrazaderas y bolso de transporte (polipastos de cadena y accesorios no incluidos)
- Aleación de aluminio tipo: 6061, 1,00% magnesio, titanio 0%

NUEVO



Ancho de banda adicional disponible a petición

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda	Peso
594 2030	Barra de sujeción de banda de aluminio	hasta 900 mm (36")	39,5 kg (87 lb)
594 2070	Barra de sujeción de banda de aluminio	hasta 1200 mm (47")	44,5 kg (98 lb)

Mordaza, tensor de banda, cortadora PSC

Mordaza

Ref. N°	Denominación	Carga de tracción
595 1329	Mordaza tamaño 2	máx. 8 kN
595 1336	Mordaza tamaño 3, modelo HD	máx. 30 kN

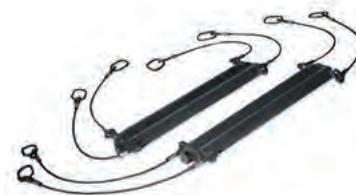


595 1329

Tensores de banda TT

Dispositivo mecánico de sujeción (abrazadera excéntrica) para sujetar bandas transportadoras. El juego incluye: 1 par, con cables de izado

Ref. N°	Denominación	Ø	Peso	Contenido
530 0695	Tensores de banda TT para 650 mm de ancho	70 mm	18/18 kg	1 par
530 0705	Tensores de banda TT para 800 mm de ancho	70 mm	20/20 kg	1 par
530 0712	Tensores de banda TT para 1000 mm de ancho	70 mm	24/24 kg	1 par
530 0729	Tensores de banda TT para 1200 mm de ancho	105 mm	55/55 kg	1 par
530 0736	Tensores de banda TT para 1400 mm de ancho	105 mm	60/60 kg	1 par
530 0743	Tensores de banda TT para 1600 mm de ancho	105 mm	65/65 kg	1 par
530 0750	Tensores de banda TT para 1800 mm de ancho	105 mm	70/70 kg	1 par
530 0781	Tensores de banda TT para 2000 mm de ancho	105 mm	75/75 kg	1 par
530 0798	Tensores de banda TT para 2200 mm de ancho	105 mm	82/82 kg	1 par
530 0808	Tensores de banda TT para 2400 mm de ancho	105 mm	88/88 kg	1 par
530 0891	Tensores de banda TT para 2600 mm de ancho	105 mm	94/94 kg	1 par



Tensores de banda TT

Cortadora PSC

Capacidad de corte: Bandas DIN hasta ST3150, espesor máx. 28 mm.

Ref. N°	Denominación
595 2380	Cortadora PSC
595 0810	Hoja de repuesto para cortadora PSC



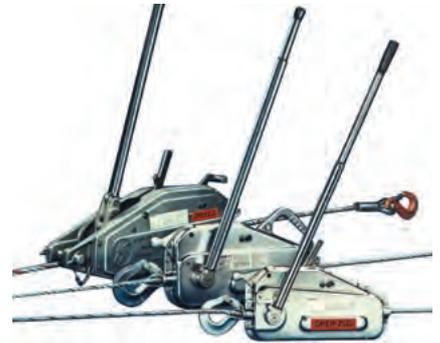
595 2380

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Cabrestantes de cable y de cadena

Cabrestantes de cable

Para levantar, tirar y tensar en cualquier posición y dirección, sin choque y con absoluta precisión. Con punta y gancho en el carrete manual.



594 0050,
594 0060,
594 0070

Cabrestantes de cable TU 8/TU 16

Ref. N°	Denominación	Longitud	Cuerda-Ø	Carga de tracción
594 0050	Cabrestante de cable TU 8	20 m	8 mm	0,8 t
594 0060	Cabrestante de cable TU 16	20 m	11,5 mm	1,6 t
594 0070	Cabrestante de cable TU 16	20 m	16 mm	3,2 t

Cabrestantes de cadena

Cabrestante de cadena RU 1,5 t y RU 3,0 t

Cadena de acero redondo, UNOplus multipropósito. Uso: para levantar, empujar y amarrar cargas.

- Estructura de acero compacta y robusta
- Gancho de elevación forjado de acero de alta resistencia y durabilidad
- Apertura en caso de sobrecargas sin que se rompa
- La cadena galvanizada de alta resistencia cumple las normas nacionales e internacionales vigentes
- Bloque inferior robusto: con pernos encapsulados
- Freno de presión de carga protegido contra la corrosión y discos de fricción libres de amianto
- Fácil manejo gracias a su bajo peso
- Cadena de diseño robusto
- Funcionamiento suave de la cadena para rápida sujeción de la carga
- Guía de cadena integrada en la caja, flujo ininterrumpido por la rueda de cadena de carga
- Mínimo esfuerzo gracias a una óptima relación de engranajes
- Mango ergonómico con revestimiento de goma
- Rueda manual de plástico ABS resistente a los impactos



594 0030, 594 0040

Potencia de elevación adicional disponible a petición.

Especificaciones	594 0030	594 0040
Capacidad de carga	750 - 6000 kg	750 - 6000 kg
Carga de tracción	1500 kg	3000 kg
Potencia de Accionamiento	1	1
Altura de elevación	1,5 m	1,5 m
Dimensiones de cadena	8 x 24-T(8) mm	10 x 30-T(8) mm
Fuerza de elevación con carga nominal	35 daN	40 daN
Peso con elevación normal	12,5 kg	21,5 kg

Ref. N°	Denominación
594 0030	Cabrestante de cadena RU 1,5 t, con cadena de eslabones redondos
594 0040	Cabrestante de cadena RU 3,0 t, con cadena de eslabones redondos

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



517 8092



595 2988



595 2971



519 8780



519 9222

Abridores de neumáticos

Abridores de neumáticos

- Abridores de neumáticos para la preparación de la inspección y reparación de neumáticos de camiones y automóviles
- Alta estabilidad y solidez
- Fácil operación
- Amplio rango de apertura
- Aptos para talones muy duros

	5198780	5199222	5176984	5199200	5199181	5176991	5199239
Rango de apertura	50 - 600 mm	100 - 530 mm	100 - 350 mm	100 - 975 mm	200 - 1150 mm	230 - 360 mm	340 - 550 mm
Presión de funcionamiento			6 - 8 bar / 185 - 265 psi		500 bar		
Tamaño	770 x 200 x 90 L x An. x Al. mm	937 x 466 x 120 L x An. x Al. mm					
Tamaño de neumático				20 - 57"	20 - 57"		
Peso	4,4 kg	9,0 kg	aprox. 4,4 kg	28 kg	42 kg	1,2 kg	6 kg

Ref. N°	Denominación						
517 8092	Tensor de manguera contra incendios Sujeta la manguera y proporciona una base suave para vulcanizar mangueras de alta presión						
595 2988	Tensor de neumático/cámara Puede fijar cámaras, neumáticos de automóviles y motocicletas. Puede montarse en banco del taller	•	•				
595 2971	Abridor de neumáticos para automóviles Para fácil apertura de talones de neumáticos (se requieren dos)	•	•				
519 8780	Abridor de neumáticos para camiones, con dispositivo de sujeción			•	•		

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



517 6984



519 9181



517 6991



519 9239

3

Ref. N°	Denominación						
519 9222	Abridor de neumáticos EM, con dispositivo de sujeción					•	•
517 6984	Abridor de neumáticos para camiones, neumático			•	•		
519 9181	Abridor de talones EM, hidráulico Abridor de talones hidráulico para neumáticos EM con talones duros – No se incluye bomba en envío estándar Indicado para: Bomba hidráulica de mano/pie; Bomba neumática-hidráulica de pie						•
517 6991	Barras de apertura, camión Para sujetar talones de neumáticos abiertos			•			
519 9239	Barras de apertura EM Para sujetar talones de neumáticos abiertos						•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos

Abridor de neumáticos REP BOY

- Abridor de neumáticos para la preparación de la inspección y reparación de neumáticos para automóviles y motocicletas
- El neumático puede inspeccionarse y prepararse por dentro y por fuera
- El neumático puede girarse e inclinarse para encontrar la posición de trabajo perfecta (mecanismo patentado)
- Cómoda altura de trabajo
- Bandeja integrada para herramientas y materiales
- No se incluye lámpara halógena ni placa base, disponibles por separado

Ref. N°	Denominación	Peso		
517 0777	Abridor de neumáticos REP BOY, mecánico	26 kg	•	•
517 0784	Placa base para abridor de neumáticos REP BOY	14 kg		
517 4522	Lámpara halógena, magnética			



Abridor de neumáticos REP BOY
(no se incluye neumático,
lámpara ni placa base)

Abridor de neumáticos REPMAT

- Abridor de neumáticos para inspección y reparación de neumáticos para automóviles y camiones
- Estructura compacta y ligera
- Presión de trabajo controlada por palanca manual
- El neumático se hace rodar a su posición por una escalerilla desmontable
- Cómoda altura de trabajo

Especificaciones	5183506
Presión de funcionamiento	10 bar / 295 psi
Tamaño	800 x 500 An. x Al. mm
Altura total	700 mm
Altura de trabajo	510 mm
Peso	45 kg



REPMAT (no se incluye
neumático)

Ref. N°	Denominación		
518 3506	Abridor de neumáticos REPMAT, neumático	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



Abridor elevador de neumáticos RHS 300

570 1500

570 1510

570 1650

570 1530

Abridor elevador de neumáticos RHS 300

- Para la preparación de la inspección y reparación de neumáticos industriales, de maquinaria agrícola, camiones y EM
- Para neumáticos con un máx. de 1700 mm de diámetro exterior y hasta 300 kg a una presión de funcionamiento de 10 bar/145 psi
- Exclusivo rango de inclinación de mesa de 0 a 40 grados (se requiere fijación al suelo)
- Las reparaciones de hombros y flancos pueden llevarse a cabo de manera ergonómica
- Baja altura de carga de 280 mm
- Altura de elevación optimizada de hasta 880 mm
- Controles claramente distribuidos

Accesorios opcionales:

- Bandeja de herramientas
- El deslizador ofrece protección al carro elevador
- Unidad de servicio
- Regleta de alimentación multienchufe
- Kit de montaje para unidad de servicio

Especificaciones	5199210	5199167
Tamaño de neumático	hasta 520/60 R38	
Altura de elevación	880 mm	
Tamaño	1380 x 800 x 1520 Al. x An. x L mm	
Peso	235 kg	3,9 kg

Ref. N°	Denominación			
519 9210	Abridor elevador de neumáticos RHS 300	•	•	•
519 9167	Conjunto de extensiones EM Indicado para: Abridor elevador de neumáticos RHS 300; neumáticos de hasta 23.5R25		•	
570 1500	Bandeja de herramientas			
570 1510	Deslizador			
570 1650	Unidad de servicio de hasta 16 bar/465 psi, que consiste en un conjunto de filtro de aire comprimido/engrasador			
570 1530	Regleta de alimentación multienchufe, 4 salidas			
570 1660	Kit de montaje para unidad de servicio			

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



519 1582



519 1567



519 1598

Destalonadoras y bombas

Juego de montaje EM

- Indicado para desmontaje y montaje de neumáticos EM, también en el vehículo
- El juego de montaje se utiliza para extraer a presión los aros de llantas multipiezas
- El juego de montaje también puede utilizarse en caso de problemas de inflado
- El anillo de brida se aprieta contra la junta tórica/el talón del neumático hasta que quede suficientemente presurizado

Alcance del suministro

- 2 husillos roscados con garra de 440 mm
- 2 husillos roscados con soporte de 400 mm
- 2 palancas para neumáticos de distinta longitud
- 1 llave

Ref. N°	Denominación	Tamaño	Fuerza de destalonado	Peso	
519 1582	Juego de montaje EM, 25 - 38" Bastidor de base en caja de madera, sin bomba	1200 x 500 x 220 L x An. x Al. mm			•
519 1550	Juego de extensión, 39 - 51", para juego de montaje EM Incluye 1 bastidor de extensión, 1 husillo de extensión, 1 tuerca M 24, 1 tuerca M 12 y 1 perno M 12				•
519 1567	Cilindro destalonador, con cilindro de ajuste para destalonado interior		500 bar	8 kg	•

Destalonadora EM STANDARD

- La destalonadora EM es indicada para neumáticos EM en llantas de 5 piezas
- No daña los talones
- Como regla general, los neumáticos se desmontan en el vehículo
- No se incluye bomba en envío estándar

Ref. N°	Denominación	Fuerza de destalonado	Peso	Tamaño de neumático	
519 1598	Destalonadora EM STANDARD para bomba hidráulica de mano/pie, bomba neumática-hidráulica de pie	500 bar	15 kg	23 - 49"	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



Destalonadora

Destalonadora de garra hidráulica para destalonado de talones en ruedas montadas o desmontadas.

Ref. N°	Denominación	Fuerza de destalonado	Peso			
519 1574	Destalonadora AS Para llantas de aro combinado y llantas de base plana de 4 piezas de ruedas de camiones, AS-, grader- y neumáticos EM en llantas semicónicas de 3 piezas con anillo de bloqueo y llantas cónicas de 1 pieza para elevadores de horquilla y Unimog. No se incluye bomba.	500 bar	22 kg	•	•	
519 1731	Destalonadora OTR EM tipo 3 ligera Para ruedas OTR-/EM de 3 piezas sin ranura en la zona del talón. Alta fuerza de destalonado y técnicas fiables. No se incluye bomba.	700 bar	18 kg			•
558 2620	Mandíbula de destalonado tipo 3, hasta 25" Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3					•
558 2630	Mandíbula de destalonado, estándar Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3					•
558 2640	Mandíbula de destalonado corta, hasta 2" Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3					•
558 2660	Mandíbula de destalonado larga, hasta 3"					•
558 2650	Patas de apoyo de repuesto Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3					•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



519 9088



595 0698



519 9057



518 4550



519 3350

Destalonadoras

Ref. N°	Denominación	Peso	Fuerza de destalonado
519 9088	TYRE FOX Destalonadora manual, móvil – Puede utilizarse para ruedas muy anchas con joroba o doble joroba – Funcionamiento completamente mecánico, no se requiere electricidad ni suministro de aire Indicado para: ATV y vehículos todo terreno con ruedas de 12" a 20"		
595 0698	Extractor de talones		
519 9057	Destalonadora FAGUS		
518 4550	Destalonadora BEAD CHEATA Destalonadora portátil de acción simple, que puede operarse con la mano o con una llave de impacto neumática	4 kg	10 t
519 3350	Destalonadora KOMPACT PLUS Destalonadora hidráulica robusta y resistente para neumáticos de camiones, operada con palanca manual – Permite la sustitución de los sensores de presión de válvula defectuosos si no hay un cambiador de neumáticos disponible Indicado para: Llantas de camión con joroba		

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



Destalonadora EM GIGANT I

- La destalonadora EM es indicada para neumáticos EM en llantas de 5 piezas
- No daña los talones
- Como regla general, los neumáticos se desmontan en el vehículo
- No se incluye bomba en envío estándar

Alcance del suministro

- 5589234 1 contrasoporte ajustable
- 5586440 1 contrasoporte de 49"
- 5586749 1 tirador de gancho tamaño 2
- 5589227 1 tirador de gancho tamaño 19
- 1 segmento de inserto, altura 20, 30, 40, 50 mm

Ref. N°	Denominación	Fuerza de destalonado	Peso	Tamaño de neumático	
519 1725	Destalonadora EM GIGANT I	700 bar	30 kg	23 - 49"	•

Bombas

Bombas hidráulicas para destalonadoras.

Ref. N°	Denominación	Fuerza de destalonado		
519 1512	Bomba de mano/pie, hidráulica Indicado para: Extractor de rueda/neumático	500 bar	•	•
519 1513	Bomba de mano/pie, hidráulica Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3	700 bar		•
519 1529	Bomba de pie, neumática-hidráulica Indicado para: Extractor de rueda/neumático	500 bar	•	•
519 1520	Bomba de pie, neumática-hidráulica La asistencia neumática acelera el bombeo – Interruptor de pedal con 2 posiciones (bombear/liberar) – Conexión/alimentación eléctrica: 1/4" – Tamaño: 172x112x295,5 mm – Peso: 5,3 kg Indicado para: Destalonadora OTR EM tipo 3	700 bar		•
519 1691	Bomba de pie, neumática-hidráulica Para destalonadoras con gran volumen de aceite tales como la serie "GIGANT" Indicado para: Destalonadora EM GIGANT I; Destalonadora EM GIGANT II	700 bar		•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos

Destalonadora EM GIGANT II

- La destalonadora EM es indicada para neumáticos EM en llantas de 5 piezas
- No daña los talones
- Como regla general, los neumáticos se desmontan en el vehículo
- Mecanismo de gancho de tracción doble para uso en un dispositivo compensador / suspensor
- No se incluye bomba en envío estándar

Alcance del suministro

- 5586457 1 contrasoporte de 51"
- 1 contrasoporte ajustable
- 1 segmento de inserto, altura 17, 25, 40 mm



519 1677

Ref. N°	Denominación	Fuerza de destalonado	Peso	Tamaño de neumático	
519 1677	Destalonadora EM GIGANT II	700 bar	70 kg	51- 57"	•
519 1684	Carro, para destalonadora EM GIGANT II				•
558 6464	Contrasoporte de 57", para destalonadora EM GIGANT II				•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



Destalonadoras de AME International

- De buena reputación entre los profesionales de la industria por su excelente calidad
- Potentes destalonadoras respaldadas por tecnología probada
- Manipulación segura de todas las unidades

	5200080	5200110	5200100	5200220	5200240	5200250	5200170	5200180	5200190
Conexión/alimentación eléctrica	700 bar	700 bar	700 bar	700 bar					
Fuerza de destalonado					10 t	10 t	10 t	10 t	10 t
Altura de elevación						200 mm	121 mm	248 mm	90 mm
Altura							54 mm	156 mm	
Peso	17 kg	14,5 kg	23,5 kg	23,5 kg	14 kg	13 kg			4,5 kg

Ref. N°	Denominación	
520 0080	Destalonadora Combi, modificada para ruedas OTR/EM de 3 piezas hasta 25"	•
520 0110	Destalonadora OTR para ruedas de 5 piezas de 25" a 51"	•
520 0100	Destalonadora OTR GIANT 2000 para ruedas de 5 piezas de 39" a 63"	•
520 0220	Destalonadora OTR para ruedas de 5 piezas sin cavidades para aflojar el talón	•
520 0240	Destalonadora OTR Diamondback 40% más ligera en comparación con las destalonadoras de acero. Para todo tipo de ruedas OTR y dimensiones.	•
520 0250	Cilindro destalonador OTR STINGER Máquina ligera para ruedas de 3 piezas	•
520 0230	Destalonadora OTR GIANT 3000 para ruedas de 57" a 63"	•
520 0170	Cilindro destalonador, tipo 1	•
520 0180	Cilindro destalonador, tipo 2	•
520 0190	Kit de pistón hidráulico de aluminio	•
520 0270	Kit de actualización de aluminio	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Manipulación de neumáticos



520 0010

520 0020



520 0030



520 0060



520 0070

Bombas de AME International

- Bombas EM/OTR potentes y fáciles de usar
- Conexión universal significa que solo se necesita una bomba para todas las unidades
- Indicado para todas las destalonadoras, los cilindros destalonadores y los gatos de elevación AME

Ref. N°	Denominación	Presión de funcionamiento	Tamaño	Peso	
520 0010	Bomba de mano Una alternativa a la bomba neumática-hidráulica de pedal – Diseñado para uso en campo sin suministro de aire	700 bar	520 mm	5,7 kg	•
520 0020	Bomba de pie El motor Turbo II permite una rápida operación – Interruptor de pedal con dos posiciones (bombear/liberar)	700 bar		7,3 kg	•
520 0030	Bomba de pie, aire-hidráulica	700 bar		11,4 kg	•

Gatos de elevación de AME International

- Los gatos de elevación están fabricados de aluminio y son particularmente ligeros
- La placa base garantiza estabilidad durante el uso, también en terreno arenoso
- La válvula de cierre permite retirar la bomba después de la actuación del pistón

	5200060	5200070
Conexión/alimentación eléctrica	700 bar	700 bar
Capacidad de elevación	100 t	55 t
Altura de elevación	450 mm	450 mm
Movimiento del cilindro	300 mm	310 mm
Peso	24 kg	13,2 kg

Ref. N°	Denominación	
520 0060	Gato de elevación EM/OTR	•
520 0070	Gato de elevación EM/OTR	•

Carros de transporte y mesas de trabajo para neumáticos

Transporte de neumáticos

- Para levantar y descargar fácilmente pilas enteras de neumáticos/ruedas
- La horquilla elevadora que se abre y sujeta el neumático no daña la llanta ni el talón
- La consola del adaptador se encuentra junto a la horquilla elevadora y, por lo tanto, se ajusta correctamente
- No se incluyen ruedas



518 2875

518 3582

Ref. N°	Denominación	Tamaño	Peso	Ancho de la pila		
518 2875	CADDY para neumáticos No se incluyen neumáticos	850x600x1530 LxAn.xAl. mm	17 kg	1500 mm	•	
518 3582	BIG CADDY, con neumáticos (3.00-4) El BIG CADDY es una versión mejorada del Tyre CADDY – La fuerza se transfiere del gato de pedal con mecanismo de engranaje al elevador de neumáticos – El rodillo de soporte garantiza un movimiento seguro – También indicado para neumáticos de camionetas de hasta 17,5" – Diseño robusto	730x750x1630 LxAn.xAl. mm	45 kg	1600 mm	•	•

Banco de trabajo REMA TIP TOP PROFÍ

- El banco de trabajo ideal para el especialista en neumáticos, que permite mantener el orden
- Ahorra tiempo buscando herramientas
- Incluye iluminación, superficie de trabajo galvanizada, 4 estantes y 2 soportes de herramientas múltiples, y enchufe múltiple con interruptor de encendido/apagado



517 4508

Ref. N°	Denominación	Tamaño
517 4508	Banco de trabajo PROFÍ	1500 x 750 x 2200 An.xPxAl. mm

Mesa de trabajo para neumáticos de camión

- Proporciona las condiciones de trabajo óptimas para la reparación profesional de neumáticos de camión
- Para posicionamiento ergonómico de neumáticos de hasta 24"
- La mesa puede inclinarse y girarse



517 1051

Ref. N°	Denominación	
517 1051	Mesa de trabajo para neumáticos de camión	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas para válvulas



Herramientas para válvulas y accesorios

Destornillador de núcleo de válvula

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 8102	Destornillador de núcleo de válvula estándar, VG5 Empuñadura de plástico, piezas metálicas niqueladas	10
562 8092	Destornillador de núcleo de válvula estándar/EM, VG5/VG8 Empuñadura de plástico, piezas metálicas niqueladas	10
562 3956	Destornillador de núcleo de válvula RDKS	1
562 8160	Destornillador de núcleo de válvula "Floc" Herramienta para insertar y extraer tapas y núcleos	1
562 8119	Destornillador de núcleo de válvula estándar/EM, VG5/VG8 Empuñadura de plástico, piezas de metal bruñido, con cubos para núcleos / tapas de válvula	1

Destornillador de núcleo de válvula "LOCK TOOL"

- Una pinza de muelle sujeta el núcleo de la válvula durante la instalación o la extracción

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 8360	LOCK TOOL Standard, VG5	50
562 8377	LOCK TOOL flexible, VG5	50
562 8391	LOCK TOOL MOTO, VG5	50
562 8384	LOCK TOOL EM, VG8	50

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas para válvulas



Herramientas TPMS

Ref. N°	Denominación	Par	Longitud	Contenido
562 8420	Destornillador de núcleo de válvula VALVE PROOF, mango de plástico rojo Indicado para: Válvulas de colocación a presión	0,25 Nm	120 mm	1
562 8430	Destornillador de núcleo de válvula VALVE PROOF, mango de plástico negro Indicado para: Válvulas de metal/aluminio	0,45 Nm	120 mm	1
562 3485	Destornillador dinamométrico Torx T10 Indicado para: Sensores de colocación a presión RTPMS de Schrader	1,4 Nm		1
562 3990	Herramienta de extracción de arandelas, roja Indicado para: Arandelas de goma de válvulas TPMS			10

Herramientas para montaje de válvulas

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 8353	Herramienta para montaje de válvulas	10
562 8410	Herramienta para montaje de válvulas MOTO Herramienta de montaje para motocicletas – Una rueda libre en la parte roscada permite una fácil extracción una vez insertada la válvula sin interferencia de rayos o discos de freno	10
562 8140	Herramienta para montaje de válvulas	10
562 8308	Herramienta para montaje de válvulas	10
562 8230	Herramienta para montaje de válvulas	1
562 8339	Herramienta para montaje de válvulas R	1
562 8250	Herramienta para montaje de válvulas QUICK Montaje rápido y sencillo de válvulas de colocación a presión con tapa incluida	1
562 8150	Herramienta para inserción de válvulas	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas para válvulas



Herramientas para reparación de válvulas

Para reparación de roscas de válvulas dañadas.

Ref. N°	Denominación	Contenido			
562 8016	Herramienta para reparación de válvulas, 3 piezas Herramienta de extracción de núcleos – Rosca macho VG8 – Rosca hembra VG5	10	•	•	
562 8023	Herramienta para reparación de válvulas, 4 piezas Herramienta de montaje/desmontaje de núcleos de válvulas estándares – Rosca macho VG8/VG12 – Rosca hembra VG5	10	•	•	•
562 8030	Herramienta para reparación de válvulas, 4 piezas Herramienta de extracción de núcleos – Rosca macho VG8/VG12 – Rosca hembra VG5 I	10	•	•	•
562 8061	Herramienta para reparación de válvulas, 4 piezas Herramienta de montaje/desmontaje de núcleos de válvulas EM – Rosca macho VG12 – Rosca hembra VG5/VG8	10	•	•	•

Herramienta de pesca de válvulas

Diseñada para asistir en la ubicación del orificio de la válvula durante la instalación de cámaras.

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 8315	Herramienta de pesca de válvulas	10

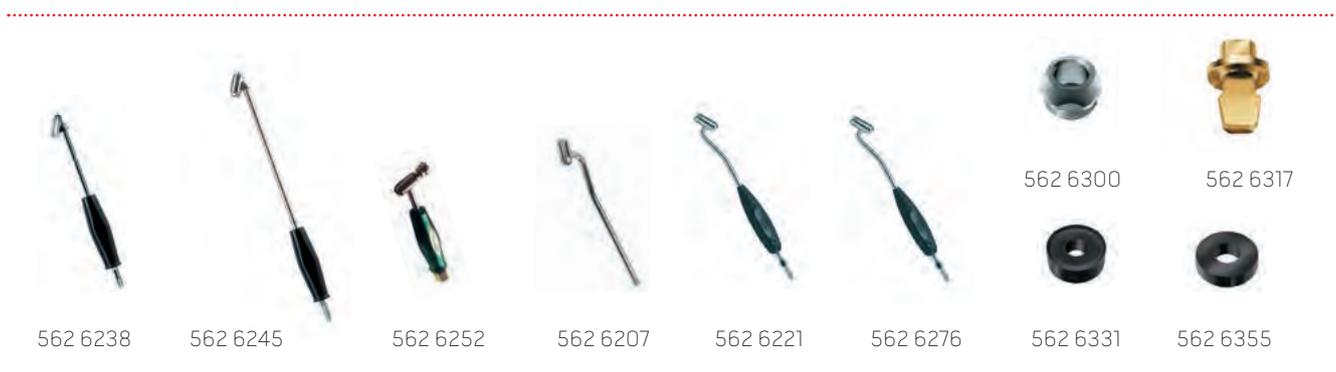
Sujetaválvulas

Facilita el corte del trozo roscado de válvulas de tubo rotas con base de goma.

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 8212	Sujetaválvulas, con calibrador de corte	10

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas para válvulas



Conectores para inflado de neumáticos y accesorios

Conectores para inflado de neumáticos, extremo abierto

Ref. N°	Denominación
562 6238	Conector para inflado de neumáticos
562 6245	Conector para inflado de neumáticos

Conectores para inflado de neumáticos, extremo cerrado

Para acoplamiento rápido a conectores a presión.

Ref. N°	Denominación	Longitud
562 6252	Conector para inflado de neumáticos	
562 6207	Conector para inflado de neumáticos, sin mango	200 mm
562 6221	Conector para inflado de neumáticos, con mango	270 mm
562 6276	Conector para inflado de neumáticos, con mango	320 mm

Accesorios – Conectores para inflado de neumáticos

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 6300	Tuerca de mandril	20
562 6317	Desinflador	20
562 6331	Arandela de goma	20
562 6355	Arandela de goma	20

Herramientas de desmontaje

Extractor de tapacubos

Para desmontaje de tapacubos de plástico sin daños.

Ref. N°	Denominación
519 5040	Extractor de tapacubos



519 5040

Palanca para enderezar llantas

Para reparación de deformaciones en la brida de la llanta.

Ref. N°	Denominación
519 5099	Palanca para enderezar llantas Indicado para: Llantas de acero



519 5099

Extractor de rueda, mecánico

- Alternativa económica, compacta y fácil de usar con respecto a los extractores hidráulicos comunes de ruedas/neumáticos
- Debido a su bajo peso, es especialmente indicado para servicio de neumáticos móvil
- No se requiere bomba
- Una vez colocado entre la llanta/el neumático y la carrocería del vehículo, se gira la cabeza hexagonal de la varilla roscada para aflojar la rueda con una llave de horquilla

Ref. N°	Denominación
519 1505	Extractor de rueda, mecánico



519 1505

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos

Extractor de rueda/neumático

- Se utiliza para aflojar ruedas congeladas del vehículo
- Pala destalonadora integrada para neumáticos sin cámara 14/80 R20 en llantas de aro combinado
- Chasis ajustable en altura, cuatro ruedecillas
- Funciona con bombas hidráulicas 519 1512 o 519 1529
- No se incluye bomba con la herramienta



519 1536



519 1543

	5191536
Altura	máx. 420 mm
Fuerza de destalonado	8 t
Peso	40 kg
Longitud	1125 mm

Ref. N°	Denominación
519 1536	Extractor de rueda/neumático Indicado para: Doble eje y neumáticos pilote, también en ejes jumbo
519 1543	Chasis para extractor de ruedas/neumáticos Para reacondicionamiento de extractores de ruedas/neumáticos más antiguos para ejes jumbo

Herramientas de montaje

Montadores de ruedas para automóviles, camiones

Los montadores de ruedas REMA TIP TOP permiten un montaje fácil y preciso de las ruedas más pesadas en el vehículo con un mínimo esfuerzo.



519 1490

Ref. N°	Denominación
519 1490	Montador de ruedas para automóviles, ancho regulable Indicado para: Todos los tamaños comunes desde ruedas de automóviles hasta SUV
519 1610	Montador de ruedas para camiones Indicado para: 17,5" - 24,5" y neumáticos para invierno; Tamaño de rueda X-One 495/45 R 22,5"



519 1610

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos



518 0341



571 9140



571 9160

Palanca de montaje para llantas de aleación

Ref. N°	Denominación	Longitud
518 0341	Palanca para neumáticos especiales	500 mm
519 8041	Protección de plástico, para palanca de neumáticos especiales	
519 8089	Palanca de montaje, con protección de plástico	

Amoladora para cubos de rueda

Amoladora para cubos de rueda tipo 1

Alcance del suministro

- 1 soporte con disco desbastador
- 2 discos desbastadores de repuesto

Ref. N°	Denominación	Diám.
571 9140	Amoladora para cubos de rueda tipo 1	160 mm
571 9150	Discos desbastadores tipo 1 de repuesto (3 piezas)	160 mm

Amoladora para cubos de rueda tipo 2

Alcance del suministro

- 2 soportes con disco desbastador
- 5 discos desbastadores de repuesto, pequeños
- 5 discos desbastadores de repuesto, grandes

Ref. N°	Denominación
571 9160	Amoladora para cubos de rueda tipo 2, para espárragos

Amoladora para cubos de rueda tipo 3

Alcance del suministro

- 1 soporte con disco desbastador
- 2 discos desbastadores de repuesto

Ref. N°	Denominación	Diám.
571 9170	Amoladora para cubos de rueda tipo 3	200 mm
571 9180	Discos desbastadores tipo 3 de repuesto	200 mm



571 9170

Anillos y herramientas de centrado

Anillos de centrado para camiones

Ref. N°	Denominación	Espesor
519 6562	Anillo de centrado, M 20	6 mm
519 6579	Anillo de centrado, M 22	6 mm



519 5783

Casquillos de centrado para camiones

Se ajusta al espárrago de rueda M 22.

Ref. N°	Denominación	Espesor
519 5783	Casquillo de centrado Indicado para: Configuración de una sola rueda	9 mm
519 5790	Casquillo de centrado Indicado para: Configuración de ruedas gemelas	20 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos

Juego de herramientas de montaje de ruedas para automóviles

- Juego de 3 pernos de centrado
- Cubre todos los tipos de vehículos comunes
- Facilita el montaje, especialmente de ruedas pesadas
- El perno centrador se atornilla a mano en el orificio respectivo y simplemente se empuja la rueda con el mismo
- De esta manera, se impide la rotación del disco/tambor de freno en el cubo de la rueda
- Una vez iniciados los pernos, se retira la herramienta de montaje



519 5820

Ref. N°	Denominación	Contenido
519 5820	Juego de herramientas de montaje de ruedas para automóviles Indicado para: Rosca de perno de centrado M 12x1,25; Rosca de perno de centrado M 12x1,5; Rosca de perno de centrado M 14x1,5	3

Juegos de herramientas de montaje de ruedas para camiones

- Para ruedas centradas de vehículos comerciales
- 1/2" de actuación
- Protege las roscas de los pernos y los agujeros de la rueda contra daños
- Bloquea el disco/tambor de freno



Ref. N°	Denominación	Rosca	Agujero de perno	Contenido
519 5862	Perno de centrado	18 x 1,5 m	21 mm	3
519 5855	Perno de centrado	18 x 1,5 m	24 mm	3
519 5831	Perno de centrado	20 x 1,5 m	23 mm	3
519 5879	Perno de centrado	20 x 1,5 m	26 mm	3
519 5848	Perno de centrado	22 x 1,5 m	26 mm	3
519 5886	Perno de centrado Indicado para: Scania y Volvo (llantas de acero)	7/8" – 11G	26 mm	3
519 5893	Perno de centrado Indicado para: Scania y Volvo (llantas de aleación)	7/8" – 11G	30,5 mm	3

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos



519 7035



519 6926



Tipo 1



Tipo 3



Tipo 4

Ari Zentri, camión

- Para ruedas centradas de vehículos comerciales
- Protege las roscas de los pernos y los agujeros de la rueda contra daños

Ref. N°	Denominación	Contenido
519 7035	Ari Zentri 22,5 ", con peso de impacto	3

Palanca de montaje

Palanca de montaje para anillo de bloqueo de la llanta

Ref. N°	Denominación
519 6926	Palanca para anillo de bloqueo de la llanta, 450 mm

Palancas de montaje y neumáticos HAZET

Tipo 1:

- Perfil doble T para mayor estabilidad
- Cromo vanadio
- Superficie cromada
- Para vehículos de pasajeros y furgonetas
- Ref. N°. 571 9600 para motocicletas

Tipo 3:

- Especialmente para neumáticos sin cámara
- Cromo vanadio
- Versión para uso intensivo

Tipo 4:

- Por ejemplo, para vehículos comerciales, maquinaria agrícola y de la construcción
- Cromo vanadio
- Versión para uso intensivo

Ref. N°	Denominación
571 9600	Palanca de montaje y neumático tipo 1, 199 mm
571 9610	Palanca de montaje y neumático tipo 1, 303 mm
570 9410	Palanca de montaje y neumático tipo 1, 500 mm
570 9400	Palanca de montaje y neumático tipo 1, 598 mm
571 9460	Palanca de montaje y neumático tipo 3, 600 mm
570 9350	Palanca de montaje y neumático tipo 4, 456 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos



519 9071



519 6964



519 6971



570 0200

Palancas para neumáticos GEDORE

- Forjada de perfiles solidos
- GEDORE acero vanadio 31CrV3
- Para vehículos de pasajeros y furgonetas

Ref. N°	Denominación
570 9290	Palanca para neumáticos, 200 mm
570 9300	Palanca para neumáticos, 305 mm
570 9310	Palanca para neumáticos, 400 mm
570 9320	Palanca para neumáticos, 500 mm
570 9330	Palanca para neumáticos, 610 mm
570 9340	Palanca para neumáticos, 610 mm, patrón descentrado

Palancas para neumáticos, base ancha, llantas super single

Ref. N°	Denominación	Longitud
519 9071	Palanca para neumáticos L	940 mm
519 6964	Palanca para neumáticos M	940 mm
519 6971	Palanca para neumáticos R	970 mm
570 0200	Palanca especial para neumáticos de camiones	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Montaje de neumáticos



Palancas para neumáticos tipo Michelin

Ref. N°	Denominación	Longitud
519 9002	Palanca para neumáticos MOTO Indicado para: Ruedas de motocicleta	380 mm
519 6892	Palanca para neumáticos FUSIL Indicado para: Ruedas de automóvil	380 mm
519 6957	Palanca para neumáticos FIACRE Indicado para: Neumáticos para camiones con y sin cámara	450 mm
519 6995	Palanca para neumáticos FIFRE Indicado para: Neumáticos para camiones con y sin cámara	415 mm
519 9019	Palanca para neumáticos HALTE Indicado para: Neumáticos para camiones sin cámara	800 mm
519 9026	Palanca para neumáticos FUERZA Indicado para: Neumáticos sin cámara de tractores y camiones	750 mm
519 9033	Palanca para neumáticos FACE Indicado para: Neumáticos sin cámara de tractores y camiones	530 mm
519 9040	Palanca para neumáticos HYDE Indicado para: Neumáticos de perfil bajo (doble X)	990 mm
519 6933	Palanca para neumáticos SAYAM Indicado para: Anillo de bloqueo EM	950 mm

Palanca

- Con cordón y filo recto
- Acero forjado

Ref. N°	Denominación	Tamaño
594 2040	Palanca	Ø 30 x 1250 mm

Inflador de neumáticos digital

Inflador de neumáticos digital programable PCI 1000

- El inflador de neumáticos más rápido del mercado
- 2 años de garantía
- Homologación PTB
- 4 programas de ajuste individual
- Calibración asistida en pantalla
- Se puede actualizar por USB
- Libre elección de indicación kPa/psi/bar



Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica	Presión de fun- cionamiento
518 4760	Inflador de neumáticos digital PCI 1000 Indicado para: Todas las jaulas de inflado de neumáticos	230 / 50 / 1 V / Hz / Ph	12 bar / 350 psi
518 9917	Sistema de vaciado de emergencia		

Inflador de neumáticos digital PROFIAIR

- Diseñado para satisfacer las demandas de las tiendas de montaje de neumáticos o estaciones de servicio
- Botón multifuncional para funciones especiales (modo de asiento de talón OPS, función de purga de nitrógeno)
- Homologación PTB



Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica	Precisión	Rango de temperatura	Presión de inflado
519 1630	Inflador de neumáticos digital PROFIAIR, versión calibrada	máx. 16 bar / 460 psi	± 0,5%	-20 a +70 °C / -4 a 158 °F	máx. 10 bar / 295 psi
519 1631	Inflador de neumáticos digital PROFIAIR, versión sin calibrar				

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Técnica de aire comprimido



519 1940



519 1907, 519 9356,
519 9260



519 1930

Infladores de neumáticos

Indicadores manuales de inflado de neumáticos DIGIAIR

- Diseño ligero y duradero, no sensible a los impactos
- Sensor cerámico
- Lectura clara y precisa
- Control preciso de inflado
- Luz de control de batería, vida útil de aprox. 950 horas
- Homologación PTB

	5191940	5191941
Peso	350 g	350 g
Longitud, manguera de inflado	1,8 m	1,8 m
Rango de medición	0 -12 bar / 0 -350 psi	0 -12 bar / 0 -350 psi
Tensión	3 V	3 V
Rango de temperatura	-20 a +60 °C / -4 a 140 °F	-20 a +60 °C / -4 a 140 °F

Ref. N°	Denominación
519 1940	Indicador digital manual de inflado de neumáticos DIGIAIR, versión calibrada
519 1941	Indicador digital manual de inflado de neumáticos DIGIAIR, versión sin calibrar

Indicadores manuales de inflado de neumáticos EURODAINU

- Versión precalibrada
- CEE: Modelos homologados de acuerdo con la Directiva de la Unión Europea 86/217/CEE

Ref. N°	Denominación	Rango de medición	Longitud, manguera de inflado
519 1907	Indicador manual de inflado de neumáticos EURODAINU, CEE	0 -11 bar / 0 -310 psi	3,0 m
519 9356	Indicador manual de inflado de neumáticos EURODAINU, CEE	0 -11 bar / 0 -310 psi	1,5 m
519 9260	Indicador manual de inflado de neumáticos EURODAINU Calibración dual	0 -11 bar / 0 -310 psi	1,5 m
519 1930	Indicador manual de inflado de neumáticos EURODAINU, CEE EM Indicado para: Válvulas de gran calibre	0 -12 bar / 0 -350 psi	1,5 m

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Técnica de aire comprimido



519 9370



519 9363



571 9000, 570 9540



571 9010



571 9020

Indicadores manuales de inflado de neumáticos DAINU/EURODAIMO

Ref. N°	Denominación	Rango de medición	Longitud, manguera de inflado
519 9370	Indicador manual de inflado de neumáticos DAINU Calibración dual	1-6 bar / 10-170 psi	1,5 m
519 9363	EURODAIMO 1975 Calibración dual	1-4 bar / 10-85 psi	1,5 m

Manómetros manuales de neumáticos EUROAIR, calibrados

Ref. N°	Denominación	Rango de medición
571 9000	Indicador manual de inflado de neumáticos EUROAIR, con conector para sujetar	0-4 bar / 0-88 psi
570 9540	Indicador manual de inflado de neumáticos EUROAIR, con conector para sujetar, de retención doble	0-10 bar / 0-295 psi
571 9010	Indicador manual de inflado de neumáticos EUROAIR, con conector de doble retención	0-10 bar / 0-295 psi
570 9550	Indicador manual de inflado de neumáticos EUROAIR, con conector rápido	0-10 bar / 0-295 psi

Accesorios – Manómetros manuales de inflado de neumáticos EUROAIR

Ref. N°	Denominación	Longitud	Diám.	Rango de medición
571 9020	Manguera, con conector para sujetar	500 mm		
570 9570	Manómetro		80 mm	0-10 bar / 0-295 psi

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Técnica de aire comprimido



508 8617



508 8601

519 9340



570 9060



571 9490



571 9480

Infladores de neumáticos de bicicletas

Ref. N°	Denominación
508 8617	Manómetro universal de neumáticos de bicicleta
508 8640	Manómetro Indicado para: Manómetro universal de neumáticos de bicicleta
508 8601	Manómetro de neumáticos de bicicleta
508 8632	Manómetro Indicado para: Manómetro de neumáticos de bicicleta
562 5459	Membrana de sellado Indicado para: Conector
562 5105	Conector para sujetar

Manómetros de neumáticos

Ref. N°	Denominación	Rango de medición				
519 9340	Manómetro de neumáticos, digital Alta calidad – Manejo ergonómico – Iluminación conveniente, Función de linterna de bolsillo – Indicación digital calibrada y precisa (bar, psi, kPa)	0 - 5 bar / 0 - 145 psi				
570 9060	Manómetro de neumáticos RM/4 S-6 Conexión rápida – Calibración dual Indicado para: Válvulas estándar; Ruedas con rayos; Comprobación de presión de horquillas de motocicleta y válvulas de difícil acceso	0 - 2 bar / 0 - 57 psi	•	•		
571 9490	Manómetro de neumáticos RM/10-6 Conector directo – Calibración dual Indicado para: Válvulas estándar	0 - 5 bar / 0 - 145 psi		•	•	•
571 9480	Manómetro de neumáticos RM/10 S-6 Conexión rápida Indicado para: Válvulas estándar	0 - 5 bar / 0 - 145 psi		•	•	•

Herramientas TPMS especiales

Kit de herramientas TPMS premium

Juego completo de herramientas para servicio de TPMS profesional.

- Caja de herramientas TPMS de alta calidad
- Contiene las herramientas TPMS más utilizadas
- Durante el montaje y el mantenimiento de instalaciones de sensores, observe siempre las especificaciones de par y las instrucciones de los fabricantes



562 3997

Alcance del suministro

- 1 Llave dinamométrica de 1/4", 2-10 Nm
- 1 destornillador dinamométrico de 1,4 Nm con accionamiento hexagonal de 4 mm, incluye hoja
- 1 herramienta de inserción de válvula 0,25 Nm
- 1 herramienta de inserción de válvula 0,45 Nm
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 11
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 12
- 1 punzón de 2 mm
- 1 broca de destornillador Torx T10
- 1 broca de destornillador Torx T15
- 1 broca de destornillador Torx T20
- 1 broca Torx T10
- 1 broca Torx T15
- 1 broca Torx T20
- 1 herramienta de extracción de arandelas

Ref. N°	Denominación	Par	Peso	Accionamiento	Contenido
562 3997	Kit de herramientas TPMS premium	1,4 & 2-10 Nm	1,3 kg	1/4"	1 kit

sens.it – Kit de herramientas TPMS especiales

Kit de herramientas especiales para instalación de sensores sens.it.

Este juego de herramientas TPMS se diseñó especialmente para montaje de sensores de presión en válvulas y llantas. El destornillador dinamométrico viene preajustado según los valores recomendados por la ETRTO para garantizar que los componentes se aprieten al par correcto y que los sensores estén correctamente instalados.

Beneficios:

- Montaje sencillo y correcto del sensor y la válvula en la llanta
- Evita la pérdida de aire a través de arandelas dañadas en el caso de las válvulas de sujeción
- Operación por una sola persona – instalación optimizada sin pérdida de tiempo
- Destornillador dinamométrico calibrado de alta calidad preajustado a 3,3 Nm (precisión de medición +/- 6%)
- Rápido cambio de brocas gracias a la tecnología sofisticada
- En una práctica bolsa para herramientas



562 3944

Alcance del suministro

- 1 Destornillador dinamométrico calibrado, 3,3 Nm
- 1 adaptador 1/4"
- 1 broca Torx T15
- 1 broca Torx T20
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 11
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 12
- 1 Sujetaválvulas

Ref. N°	Denominación	Par	Peso	Accionamiento	Contenido
562 3944	sens.it – Kit de herramientas TPMS especiales	3,3 Nm	0,4 kg	1/4" (6,3 mm)	1 kit

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Técnica de aire comprimido

Kit de herramientas TPMS universales

Kit de herramientas TPMS de alta calidad. Durante el montaje y el mantenimiento de instalaciones de sensores, observe siempre las especificaciones de torsión y las instrucciones del fabricante.

Alcance del suministro

- 1 destornillador dinamométrico de 1/4" con empuñadura de pistola, ajustable de 4,0 a 8,8 Nm (en incrementos de 0,25 Nm)
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 11
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 12



562 3995

- 1 broca Torx T20
- 1 adaptador 1/4" de 25 mm

Ref. N°	Denominación	Contenido
562 3995	Kit de herramientas TPMS universales	1 caja

Kit de herramientas TPMS básicas

Kit de herramientas TPMS económicas. Durante el montaje y el mantenimiento de instalaciones de sensores, observe siempre las especificaciones de torsión y las instrucciones de los fabricantes.

Alcance del suministro

- 1 destornillador dinamométrico de 1/4", 1-5 Nm
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 11
- 1 tuerca de cabeza hexagonal, extraprofunda, SW 12
- 1 punta destornilladora Torx T20



589 3959

Ref. N°	Denominación	Par	Peso	Accionamiento	Cont.
589 3959	Kit de herramientas TPMS básicas Versión económica	1-5 Nm	0,27 kg	1/4"	1 kit

Anillos de bomba para automóviles, camiones

Anillos de bomba para automóviles



Ref. N°	Denominación	Tamaño	Ref. N°	Denominación	Tamaño
519 3699	Anillo de bomba	10"	519 3730	Anillo de bomba	15"
519 3709	Anillo de bomba	12"	519 3819	Anillo de bomba	15"/130 mm
519 3716	Anillo de bomba	13"	519 3747	Anillo de bomba	16"/100 mm
519 3802	Anillo de bomba especial	13"	519 3888	Anillo de bomba	18"
519 3723	Anillo de bomba	14"	519 3834	Anillo de bomba	20"

Anillos de bomba para camiones

Ref. N°	Denominación	Tamaño
519 3864	Anillo de bomba	16 - 16,5"/130 mm
519 3754	Anillo de bomba	17 - 17,5"/130 mm
519 3826	Anillo de bomba	18"/130 mm
519 3761	Anillo de bomba	19 - 19,5"
519 3833	Anillo de bomba	20"
519 3778	Anillo de bomba	22,5"
519 3840	Anillo de bomba	24"
519 3785	Anillo de bomba	24,5"



Anillos de inflado

Anillo de inflado AIRSYSTEM JA 1000

Con funcionamiento electrónico.

Ref. N°	Denominación
518 4718	AIRSYSTEM JA 1000 Indicado para: Diámetros de rueda de 12" - 17"



Goma de inserción de neumáticos

AIR BOY CAR

Ref. N°	Denominación	Capacidad del tanque
519 3912	AIR BOY CAR Uso fijo o móvil – Puede utilizarse por arriba o por abajo – Dispositivo de llenado con válvula de seguridad y válvula de cierre – Opción de aplicación sin contacto – Independiente del tamaño de llanta	20 l
519 3929	Soporte, móvil Facilita el movimiento en el taller	



AIR BOY CAR, con carro

AIR BOY TRUCK

Ref. N°	Denominación	Capacidad del tanque
519 3905	AIR BOY TRUCK, estándar El chorro de aire se controla manualmente por medio de una válvula de bola	20 l
519 3637	AIR BOY TRUCK, PLUS Los neumáticos pueden colocarse de manera rápida y fácil en el asiento del talón, tanto en posición horizontal como vertical – El ciclo controlado garantiza la iniciación segura del chorro de aire	20 l
519 3644	Carro Para facilitar el desplazamiento a cualquier lugar en el taller	



AIR BOY AS, para neumáticos de maquinaria agrícola

Ref. N°	Denominación	Capacidad del tanque
519 3895	AIR BOY para neumáticos de maquinaria agrícola La misma funcionalidad que AIR BOY TRUCK, pero con válvula de 2"	45 l



519 3905

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Marcado y etiquetado



Marcado y accesorios

Marcado con rotulador

Para el etiquetado de artículos de goma o marcado de campos de parches de reparación.

Ref. N°	Denominación	Color	Contenido
595 0052	Rotulador para parche, 0,6 mm F	azul	10
595 0045	Rotulador	plata	1
595 0179	Rotulador para goma	blanco	5
595 0193	Recarga, para rotulador para goma	blanco	12
595 0990	Tubo marcador	blanco	10

Marcado con tiza

Para marcar sobre neumáticos de goma – claramente visible.

Ref. N°	Denominación	Color	Diám.	Contenido
595 0131	Tiza para marcado litográfico SISA	blanco	17 mm	12
595 0203	Tiza para marcado litográfico SISA	amarillo	17 mm	12
595 8401	Marcador de neumático REMA TIP TOP	blanco goma	13 mm	12
595 8418	Marcador de neumático REMA TIP TOP	amarillo	13 mm	12
595 8449	Marcador de cera	blanco	10 mm	20
595 8432	Marcador de cera	amarillo	10 mm	20
595 8460	La tiza especial Carmel también puede utilizarse para marcado sobre goma húmeda	blanco	17,5 mm	12
595 8456	Portatizas para marcadores de cera Ø10 mm			1
595 8425	Soporte metálico REMA TIP TOP para marcador de neumáticos REMA TIP TOP Ø13 mm			1
595 0227	Portatizas SISA para marcadores litográficos Ø17 mm			1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Marcado y etiquetado

Tiralínea de tiza

Ref. N°	Denominación
595 0310	Tiralínea de tiza, incl. contenedor de polvo de tiza
595 0300	Recarga de polvo de tiza



595 0310



595 0300

Marcado de neumáticos, eléctrico

Para estampar la marca de neumáticos. Caracteres especiales como &,% , etc. disponibles a petición.



519 0978



519 0977

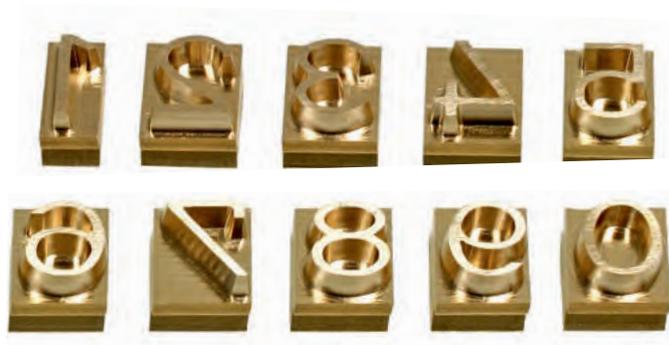
Ref. N°	Denominación	Conexión / alimentación eléctrica	Tamaño	Tamaño de tipo
519 0977	Hierro marcador, 1 línea	230 V / 300 W	70x35 LxAn. mm	12 mm
519 0978	Hierro marcador G 175 El hierro marcador eléctrico incluye un cartucho de alto rendimiento indicado para funcionamiento permanente – La temperatura de la placa calentadora es de aprox. 550 °C a 600 °C (1022 °F a 1112 °F) y garantiza un marcado eficiente – La herramienta tiene una capacidad máx. de 6 letras (tamaño estándar de 12 mm)	230 V / 315 W	75x30 LxAn. mm	12 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Marcado y etiquetado

Accesorios – Marcado de neumáticos

Ref. N°	Denominación	Contenido
519 0984	Juego completo (letras A - Z)	26
519 0991	Conjunto completo (números 0 - 9)	10
558 7195	Letra A	1
558 7205	Letra B	1
558 7212	Letra C	1
558 7229	Letra D	1
558 7236	Letra E	1
558 7243	Letra F	1
558 7250	Letra G	1
558 7267	Letra H	1
558 7274	Letra I	1
558 7281	Letra J	1
558 7298	Letra K	1
558 7315	Letra L	1
558 7322	Letra M	1
558 7339	Letra N	1
558 7346	Letra O	1
558 7353	Letra P	1
558 7360	Letra Q	1
558 7377	Letra R	1
558 7384	Letra S	1
558 7391	Letra T	1
558 7401	Letra U	1
558 7418	Letra V	1
558 7425	Letra W	1
558 7432	Letra X	1
558 7449	Letra Y	1
558 7456	Letra Z	1
558 7463	Número 1	1
558 7470	Número 2	1
558 7487	Número 3	1



519 0991

Letras y números (para marcado de neumáticos)

Ref. N°	Denominación	Contenido
558 7494	Número 4	1
558 7504	Número 5	1
558 7511	Número 6	1
558 7528	Número 7	1
558 7535	Número 8	1
558 7542	Número 9	1
558 7559	Número 0	1
558 7170	Carácter especial (+)	1
558 7160	Carácter especial (-)	1

Herramientas de medición de longitud

Calibrador

- Calibrador de bolsillo con micrómetro de profundidad y ajuste automático
- Precisión de acuerdo con DIN ISO 862
- Acero inoxidable
- Para mediciones cuádruples (interior, exterior, profundidad y paso)
- Parte trasera con mesa de tornillo
- Se entrega: en caja de cuero sintético
- Rango de medida: 150 mm
- Longitud de mandíbula: 40 mm
- Vernier inferior: 1/20 (0,05) mm
- Vernier superior: 1/128"

Ref. N°	Denominación
594 2180	Calibrador de bolsillo, 150 mm



594 2180

Telómetro láser GLM 30

- Las funciones de medición láser incluyen área, distancia, longitud, volumen, medición continua, suma y resta
- La medición se ajusta automáticamente más cerca o más lejos del objetivo con una precisión de $\pm 1/16"$
- Luz de fondo para mayor visibilidad en condiciones de poca luz
- Tamaño de bolsillo para fácil acceso en cualquier lugar
- Diodo láser/clase de láser: 635 Nm < 1 mW/2
- Escala: 0,15 - 30 m
- Precisión: ± 2 mm
- Clase de protección: IP 54
- Potencia nominal: 2x 1,5 V (AAA)
- Tiempo de funcionamiento máx.: 5000 mediciones
- Peso: 0,1 kg

Ref. N°	Denominación
594 2010	Telómetro láser BOSCH GLM 30 profesional

NUEVO



594 2010

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Medición y ensayo

Cinta métrica de acero

Ref. N°	Denominación	Rango de medición
595 4467	Cinta métrica de acero	0 - 300 mm
571 9080	Cinta métrica de acero, flexible	0 - 150 mm



595 4467

Rollo de cinta métrica

Ref. N°	Denominación
594 0230	Rollo de cinta métrica, 2 m
594 0240	Cinta métrica de fibra de vidrio, 25 m



594 0230



594 0240

Metro plegable

Poliamida con escala de medición estampada, nivel de detalle III, 10 elementos.

Ref. N°	Denominación	Contenido
584 3060	Metro plegable, plástico, 2 m	10



584 3060

Escuadra de metal

Ref. N°	Denominación
594 0210	Escuadra de metal, 500 mm



594 0210

Regla

Ref. N°	Denominación
594 0220	Regla de metal para taller, 1 m



594 0220

Equipo de medición de espesor

Calibre de espesor

Rango de medición 0 - 30 mm.

Ref. N°	Denominación
595 8535	Calibre de espesor



595 8535

Calibre de espesor de película húmeda

Los distintos dientes de medición son ideales para medición de espesores de película húmeda de forma rápida y fácil.

Ref. N°	Denominación
595 2960	Calibre de espesor de película húmeda



595 2960

Microtéster

Este práctico microtéster facilita la medición del espesor de revestimientos de goma en todas las posiciones. Este dispositivo automático de medición indica con precisión el espesor del revestimiento a través de punteros de arrastre. Por lo tanto, se evitan errores de medición. Este dispositivo es especialmente indicado para superficies metálicas, debido a su proceso de trabajo magnético.

Ref. N°	Denominación
595 2870	Microtéster (0,5 - 5 mm)
595 2880	Microtéster (2,5 - 10 mm)



595 2870; 595 2880

Equipos de medición

Medidores de dureza Shore

Ref. N°	Denominación
595 8528	Medidor de dureza Shore A
595 8542	Medidor de dureza Shore D



595 8528

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Medición y ensayo

Medidor Ex II

Para medir y monitorear el TLV cuando se trabaja, por ejemplo, con productos que contienen disolventes. Si hay riesgos en atmósferas explosivas, el dispositivo emite una señal de advertencia.

Ref. N°	Denominación
595 2910	Medidor Ex II



595 2910

Higrómetro

Mide la humedad relativa del aire.

Ref. N°	Denominación
595 8511	Higrómetro



595 8511

Hidrómetro UNI 1

Para determinar la temperatura ambiente, la temperatura superficial y la humedad del aire. Estos valores son necesarios para determinar el punto de rocío. Para determinar la temperatura ambiente, la temperatura superficial y la humedad del aire. Estos valores son necesarios para determinar el punto de rocío.

Ref. N°	Denominación
595 1408	Hidrómetro UNI 1 Incluye sensor de temperatura (OT 100).



595 1408

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Medición y ensayo



595 1397



595 1415



595 2680



595 2860

3

Comprobador de aislamiento eléctrico

Dispositivo eléctrico para detección de perforaciones en revestimientos anticorrosivos de goma especial.

Ref. N°	Denominación
595 1397	El ELMED-Isotest Inspect 35 incluye 1 comprobador, 1 bolsa con correa para llevar, 1 acumulador, 1 cargador de 230 V / 50 Hz, 1 cable de puesta a tierra (10 m) con enchufe conector y pinzas de sujeción, 1 maletín de transporte de aluminio y 1 certificado de fabricación y calibración
595 1430	Escobilla plana de latón, longitud 300 mm
595 1415	El comprobador de aislamiento UNION incluye 1 comprobador con unidad de carga, 1 maletín de aluminio, 1 cable de puesta a tierra (10 m) y 1 escobilla plana (300 mm)
595 2680	Pistola de comprobación Wegener La pistola de comprobación Wegener proporciona una opción única para comprobar componentes totalmente revestidos en goma, ya que no requiere puesta a tierra. Incluye 1 comprobador, 1 escobilla plana, 1 cepillo de comprobación

Comparador de superficies

Para comprobar la estructura superficial tras el granallado o el arenado (4 grados de rugosidad).

Ref. N°	Denominación
595 2860	Comparador de superficies

Medidor de profundidad de rodadura

Ref. N°	Denominación	Rango de medición
519 1653	Medidor de profundidad de rodadura, automóvil, latón	0 - 30 mm
519 1660	Medidor de profundidad de rodadura OTR/EM	0 - 150 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Medición y ensayo

Taza de medida

Para dosificar adhesivos, disoluciones en caliente, endurecedores, etc.

Ref. N°	Denominación
595 8597	Taza de medida de plástico, 180 ml



595 8597

Termómetro

- Para medición de temperaturas de funcionamiento y de proceso en objetos como líneas de vapor, equipos de calefacción, máquinas vulcanizadoras, motores, etc.
- La temperatura superficial e interior del material para vulcanizar puede medirse con el equipo y los sensores de medición apropiados
- El monitoreo regular de las temperaturas puede ayudar a evitar el funcionamiento defectuoso o los costes derivados de los daños

Ref. N°	Denominación	Rango de temperatura
571 9070	Termómetro de radiación infrarroja MT6	-18 a +275 °C / -0,4 a +527 °F
517 8504	Termómetro con punta perforante	0 a +200 °C / -0 a +392 °F
517 8511	Termómetro digital	-200 a +1370 °C / -328 a +2498 °F
517 8528	Cable de termopar flexible, con conector	
517 8535	Punta sensible de termopar, con conector	
517 8550	Sensor universal PEN K, NiCrNi	-200 a +1100 °C / -328 a +2012 °F
517 8560	Cable de extensión PEN	



571 9070



517 8504



517 8511

Nivel de burbuja

- Con dispositivo de medición angular y potentes imanes adhesivos
- Dos niveles de burbuja para mediciones normales, un nivel giratorio para dispositivo de medición angular
- Goniómetro: 90° - 0° - 90° e inclinación 0 - 50%

Ref. N°	Denominación
594 2190	Nivel de burbuja, metal ligero, 600 mm



594 2190

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



510 2202



510 2226



510 1818



510 2415

3

Herramientas de inserción

Accesorios – SEALASTIC y SUPER SEALASTIC

Para la preparación precisa de daños.

	5102202	5102219	5102226	5102233
Longitud		aprox. 72 mm	aprox. 96 mm	aprox. 230 mm

Ref. N°	Denominación					
510 2202	Herramienta de inserción, con mango plegable Indicado para: RAS, SRAS, SEALASTIC	•	•			
510 2219	Herramienta de inserción para neumáticos de automóviles, con mango de plástico		•			
510 2226	Herramienta de inserción para neumáticos de camiones, con mango de plástico			•		
510 2233	Herramienta de inserción EM, con mango de plástico				•	•

Accesorios – SEALFIX

Ref. N°	Denominación			
510 1818	Herramienta de inserción			
510 1825	Aguja de repuesto			
510 2381	Herramienta de inserción, automóvil, 4"	•		
510 2398	Herramienta de inserción, camión, 6"		•	
510 2408	Herramienta de inserción OTR/EM, 8"			•
510 2415	Kit de herramientas de metal, incluye 1 herramienta de inserción, 1 raspador, 1 llave Allen	•		

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 1013



596 1027



595 1123



595 1020



595 1044



595 1160



595 1180

Remendadoras

Remendadoras

Para aplicación sencilla de parches de reparación o goma.

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 1013	Remendadora, corrugada	Ø 13 mm, 1,5 mm de ancho
595 1020	Remendadora, corrugada	Ø 25 mm, 2 mm de ancho
595 1051	Remendadora, corrugada	Ø 45 mm
596 1027	Remendadora estándar, corrugada	Ø 35 mm, 4 mm de ancho
595 1044	Remendadora, con rodamiento de bolas, corrugada	Ø 35 mm, 4 mm de ancho
595 1160	Remendadora, con rodamiento de bolas, corrugada	Ø 40 mm, 46 mm de ancho
595 1180	Remendadora, con rodamiento de bolas, corrugada	Ø 40 mm, 76 mm de ancho
595 1123	Remendadora, con rodamiento de bolas, sup. plana	Ø 35 mm, 12 mm de ancho
595 1130	Remendadora, con rodamiento de bolas, sup. plana	Ø 45 mm

Accesorios – RAS y SRAS

Ref. N°	Denominación			
510 1540	Tenaza de trinquete			
510 2240	Raspador manual Ø 6 mm			

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 1130



595 2790



595 2800



595 2810



595 2820



595 2830



595 2840



595 1147



595 1154



595 1950

Ref. N°	Denominación	Tamaño
595 2790	Remendadora, corrugada	31 mm
595 2800	Remendadora alargada	4 mm
595 2810	Remendadora, superficie plana	34 mm
595 2820	Remendadora, Opanol	6 mm
595 2830	Remendadora, pequeña	2 mm
595 2840	Remendadora, con escala	12 mm

Remendadoras de aguja

Para perforar la goma de relleno.

Ref. N°	Denominación	Tamaño	Ancho	Contenido
595 1147	Remendadora de aguja	Ø 50 mm	27 mm	1
595 1154	Remendadora de aguja	Ø 50 mm	46 mm	1
595 1950	Remendadora de aguja	Ø 52 mm	76 mm	1
595 0849	Agujas de repuesto, cromo	1,5x12 mm		3000

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo

Rodillos de doble acción

REMAPRESS MDR

Rodillo de accionamiento manual (MDR) para aplicar empalmes en bandas transportadoras de tejido.

- Menor esfuerzo gracias a los rodamientos de la agujas que se deslizan fácilmente
- Presión de contacto definida en una llave de torsión
- Diseño de rol optimizado
- Todos los componentes son resistentes a la corrosión gracias a la protección roja y negra



REMAPRESS MDR

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda	Peso
595 1218	Tamaño del rodillo 1	hasta ancho de banda 800 mm	3,6 kg
595 1225	Tamaño del rodillo 2	hasta ancho de banda 1200 mm	7,5 kg
595 1232	Tamaño del rodillo 3	hasta ancho de banda 1600 mm	10 kg
595 1256	Tamaño del rodillo 4	hasta ancho de banda 2000 mm	12,5 kg

Kit de reacondicionamiento

Con el kit de reacondicionamiento, es posible actualizar todos los rodillos mecánicos de doble acción de manera sencilla con rodamientos de aguja que se deslizan fácilmente.



Kit de reacondicionamiento

Ref. N°	Denominación
595 1210	Kit de reacondicionamiento

REMAPRESS EDR

El primer rodillo de accionamiento eléctrico (EDR) del mundo para aplicar sobre empalmes de banda transportadora de tejido desarrollado y diseñado por REMA TIP TOP.

- Presión de contacto constante sobre toda la superficie de adherencia y ancho de banda
- El equilibrio en la velocidad de movimiento hacia adelante y hacia atrás garantiza homogeneidad en cada punto del empalme
- Presión de contacto definida con una llave de torsión
- Rueda de accionamiento perfilada para evitar deslizamientos
- Conexión / alimentación eléctrica de 24 Vcc
- Par de 10 Nm
- Tensión 230 V, 60 Hz / 110 V, 50 Hz



REMAPRESS EDR

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda	Peso
595 1220	Tamaño del rodillo 1	hasta ancho de banda 1200 mm	19,4 kg
595 1230	Tamaño del rodillo 2	hasta ancho de banda 1600 mm	20,8 kg
595 1250	Tamaño del rodillo 3	hasta ancho de banda 2000 mm	22,1 kg

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 1178



595 4515



595 8126

3

Rascadores para neumáticos

Para limpiar a fondo las superficies dañadas y los revestimientos de los neumáticos junto con LIQUID BUFFER.

Ref. N°	Denominación
595 1178	Rascador para neumáticos Para superficies planas y curvas
595 4515	Rascador para neumáticos PROFÍ Especialmente indicado para revestimientos interiores perfilados

Rascador KST

Para una presión pareja de las láminas de goma cruda.

Ref. N°	Denominación
595 1422	Rascador KST

Espátula

Ref. N°	Denominación
595 8126	Espátula, 60 mm, con mango de madera
595 8390	Rascador plano, 150 mm, con mango de madera

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



Cuchillos y herramientas de corte

Cuchillos para goma

- Hoja cromada
- Negro, mango con empuñadura ergonómica

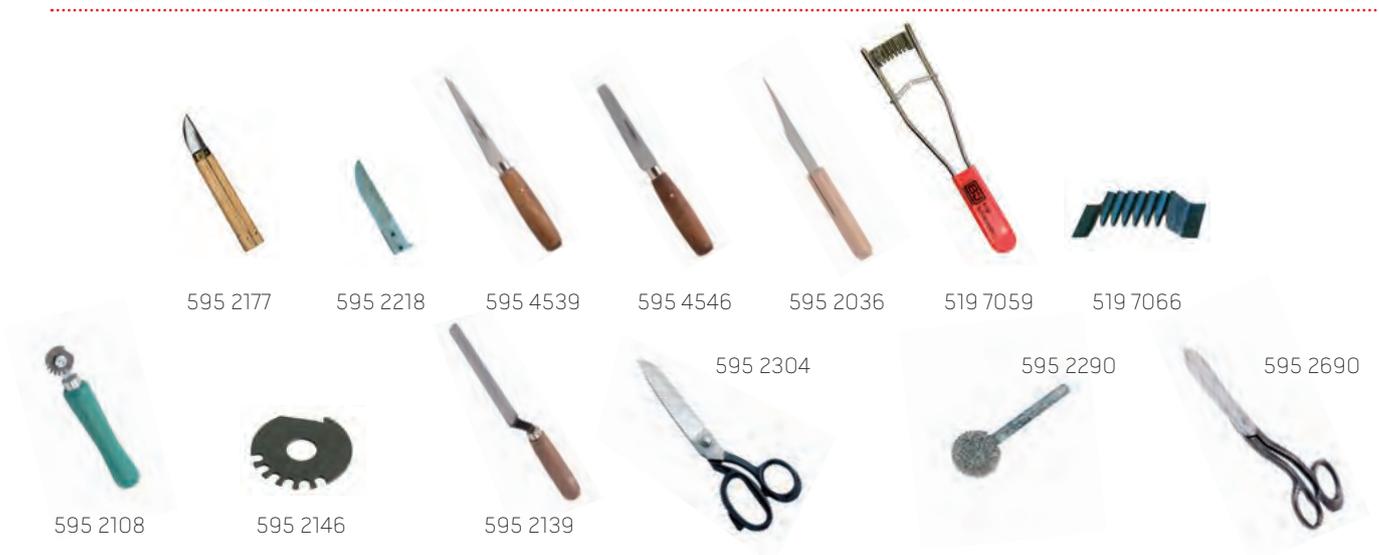
Ref. N°	Denominación	Longitud
595 2074	Cuchillo para goma	5" / 125 mm
595 2067	Cuchillo para goma	6" / 145 mm
595 2050	Cuchillo para goma	8" / 200 mm
595 2184	Cuchillo para goma	10" / 250 mm
595 2191	Cuchillo para goma	12" / 310 mm

Cuchillos

Ref. N°	Denominación
595 2012	Cuchillo "Don Carlos", ajustable
595 2029	Hoja de repuesto, para 595 2012
595 2115	Cuchillo de lonas, no ajustable
595 2373	Cuchillo de lonas "TOP"
595 2081	Cuchillo "Cuarto de luna"
595 2098	Cuchillo "Luna llena"
594 0490	Cuchillo universal, 150 mm, hoja retráctil, incl. 5 hojas en el mango
594 0480	Cuchillo de corte, 135 mm, incl. 5 hojas en el mango
594 0500	Hoja de repuesto "Trapeze", para 594 0490, 594 0480 (10 piezas)
594 0510	Hoja de repuesto "Hook", para 594 0490, 594 0480 (10 piezas)
594 0530	Cuchillo universal todo de metal
594 0520	Hoja de repuesto, para 5940530 (10 piezas)

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



Herramientas de corte

Para la preparación de daños en todo tipo de neumáticos.

Ref. N°	Denominación	Longitud	Ancho
595 2177	Cuchillo Don Carlos, 8", con hoja retráctil	210 mm	
595 2218	Hoja de repuesto Indicado para: Cortadora 8"		
595 4539	Cuchillo, 4", recto	100 mm	
595 4546	Cuchillo, 4", plano	100 mm	
595 2036	Cuchillo para goma	130 mm	
519 7059	Cortadora de desbordes, grande		50 mm
519 7066	Hoja de repuesto Indicado para: Cortadora de desbordes, grande		50 mm
595 2108	Cuchillo de rayado, ajustable		
595 2146	Hoja de repuesto Indicado para: Cuchillo de estriado ajustable		
595 2139	Cuchillo flexible desplazado		
519 7120	Mango de cuchillo con números de serie/DOT, con una hoja Cuchillo especial para eliminar números de serie/DOT originales		
519 7130	Juego de hojas (12 piezas) Indicado para: Mango de cuchillo con números de serie DOT		
595 2287	Tijera, 8"	200 mm	
595 2304	Tijera, 10"	250 mm	
595 2290	Tijera con mango ergonómico suave de plástico ABS Las hojas son de acero inoxidable. HRC 50-54. Para zurdos o diestros.	250 mm	
595 2690	Tijera angular		

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 0801

594 0580

594 0420

594 0430

595 6160

571 9100

571 9090

Alicates y pinzas

Tenazas y alicates

- Para extraer fácilmente objetos extraños de los neumáticos
- Para el servicio más intenso
- Muy apreciada por los artesanos debido a su gran precisión
- Máxima resistencia al desgaste y buen equilibrio

Ref. N°	Denominación	Longitud	Peso
595 0801	Cuchilla lateral para cable de acero La junta acodada reduce el gasto de fuerza en un 40 %	160 mm	180 g
594 0580	Tenazas, con mango de palanca Dureza del filo aprox. 55 HRC – Cabeza pulida, mango negro – Acero para herramienta especial, endurecido y templado en aceite	300 mm	774 g
594 0420	Tenazas	210 mm	405 g
594 0430	Tenazas	250 mm	425 g
595 6160	Alicates universales, aislados Para asentar tapones Minicombi en el neumático	160 mm	178 g
571 9100	Alicates universales, aislados Para asentar tapones Minicombi en el neumático	200 mm	230 g
571 9090	Alicates universales JC 8210-200 Para asentar tapones Minicombi en el neumático	200 mm	376 g

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



571 8015



571 8016



571 8018



571 8017



571 8014



594 0400

3

Alicates para servicio automotor

Ref. N°	Denominación	Longitud
571 8015	Alicates de presión Mordazas forjadas – Con cortador de alambre – Ajustable	250 mm
571 8016	Alicates de corte lateral Mangos aislados de alta resistencia	180 mm
571 8018	Alicates universal Mangos aislados de alta resistencia – Orificio quemador	180 mm
571 8017	Alicates de teléfono Mangos aislados de alta resistencia – Versión con cabezal recto	200 mm
571 8014	Alicates para bomba de agua Cromo vanadio – Mangos aislados	240 mm

Pinzas de agarre

Ref. N°	Denominación
594 0440	Pinzas de agarre

Pinzas laterales

Para alambre de piano. DIN 5238. Tipo A. Grado H. Cromo vanadio, platinado de cromo pulido.

Ref. N°	Denominación
594 0400	Pinzas laterales, hasta 2 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 0863



518 7801



570 9530



565 4470



565 4468

Cortadora de cable de acero C 112

Cortado fácil de todo tipo de cables de acero (hasta $\varnothing 12,7$ mm) para empalmar bandas transportadoras.

Ref. N°	Denominación
595 0863	Cortadora de cable de acero TT C 112
595 0890	Hoja de repuesto, móvil
595 0891	Hoja de repuesto, fija

Alicates para contrapesos

- Para montaje, extracción y reubicación de contrapesos en la llanta
- Para expandir y comprimir grapas

Ref. N°	Denominación
518 7801	Alicates para contrapesos, mango con revestimiento negro
570 9530	Alicates para contrapesos, estándar

Extractores de contrapesos adhesivos

Ref. N°	Denominación
565 4470	Alicates para contrapesos adhesivos Para eliminar fácilmente los contrapesos adhesivos sin dañar la llanta
565 4468	Extractor de contrapesos adhesivos Plástico durable, de alta calidad

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



565 4451



518 7818



594 0540

3

Herramientas de compresión de talón

Ref. N°	Denominación	Presión de funcionamiento	Ancho de apertura	Peso
565 4451	Herramienta de compresión de talón 336/1 Herramienta manual de compresión de talones para montaje/desmontaje de contrapesos con clip independiente sin dañar la llanta ni el neumático		335 mm	
518 7818	Herramienta de compresión de talones CLAMP MASTER Herramienta neumática de compresión de talones para montaje/desmontaje de contrapesos con clip independiente sin dañar la llanta ni el neumático – Tope de altura regulable – Correa de suspensión para uso con equilibrador de techo	8 - 10 bar / 116 - 145 psi	310 mm	5 kg

Abrazaderas transitorias

Ref. N°	Denominación
594 0540	Abrazadera transitoria, 160/80
594 0550	Abrazadera transitoria, 250/120
594 0560	Abrazadera transitoria, 500/120

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 2153



595 2225



519 6225



595 2940

Herramientas de trabajo y accesorios

Piedras de afilar

Para afilar hojas de cuchillos.

Ref. N°	Denominación	Longitud	Tamaño
595 2153	Piedra de afilar, con mango de madera	200 mm	
595 2225	Piedra de afilar	230 mm	
595 2160	Afilador de acero de 8", con mango de plástico	230 mm	
519 6225	Piedra de afilar (bloque)		150 x 50 x 25 LxAn.xAl. mm

Despegalonas

Para preparar empalmes para bandas transportadoras de tejido.

Ref. N°	Denominación
595 2940	Despegalonas

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



570 9270



570 9280



570 8400



Punzones de espiga

Sondas para neumáticos

- Para verificación de áreas averiadas, recorrido de daños y extracción de pequeños objetos extraños de la rodadura
- Para comprobar chaflanes

Ref. N°	Denominación	Longitud
570 9270	Sonda para neumáticos, con mango de madera	140 mm
570 9280	Sonda para neumáticos, con mango de plástico	140 mm
570 8400	Punzón con gancho	140 mm

Punzones de espiga

- Con "PRAXAGRIP-INSULATION" para reducción de impacto
- Alta resistencia al desgaste
- Cabezales de perforación templados
- Cromo vanadio

Ref. N°	Denominación	Peso	Longitud	Ø
571 8005	Punzones de espiga	52 g	147 mm	3 mm
571 8006	Punzones de espiga	96 g	192 mm	4 mm
571 8007	Punzones de espiga	136 g	200 mm	5 mm
571 8008	Punzones de espiga	144 g	207 mm	6 mm
571 8009	Punzones de espiga	160 g	210 mm	8 mm
571 8010	Punzones de espiga	242 g	230 mm	10 mm
571 8011	Punzones de espiga	384 g	277 mm	12 mm
571 8012	Punzones de espiga	504 g	290 mm	14 mm
571 8013	Punzones de espiga	586 g	313 mm	16 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



Martillos

Ref. N°	Denominación	Peso	Longitud del mango
571 8000	Martillo de cerrajero Cabeza de acero forjado – Mango de fibra de vidrio – Ajuste totalmente libre de "bamboleos" – Área del mango con aislamiento de goma	500 g	340 mm
594 0460	Martillo de cerrajero	1000 g	
571 8001	Martillo de cerrajero Mango de madera combada doble – Llave de anillo forjada	2000 g	400 mm
571 8002	Martillo Cabeza de acero forjado – Mango de madera	3000 g	600 mm
571 8003	Martillo Cabeza de acero forjado – Mango de madera	5000 g	700 mm
571 8004	Martillo Cabeza de acero forjado – Mango de madera	8000 g	900 mm
594 0470	Mazo de goma		

Destornillador

Ref. N°	Denominación
571 8022	Juego de destornilladores, 12 piezas Cromo vanadio – Hojas continuas – Accionamiento hexagonal para aumentar el par – Mango ergonómico blando
594 0411	Destornillador, 14 x 250 mm, mango de madera con tapón de cuero

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



594 2170



571 8101



571 8100



571 8102



594 2150

3

Llave Allen

- Acero al cromo vanadio
- Según la norma ISO 2936 L (DIN 911 L)
- Níquel
- Se entrega en soporte de plástico
- Incluye 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

Ref. N°	Denominación
594 2170	Juego de llaves Allen hexagonales con punta de bola, largas, 9 piezas

Juegos de llaves de boca/anillo/mandíbula

Ref. N°	Denominación
571 8100	Juego de llaves combinadas, 12 piezas Cromo vanadio – Cromado mate – Cabezas pulidas, recortadas a 15° – Fabricadas según la norma DIN 3113
571 8101	Juego de llaves de boca doble, 8 piezas Cromo vanadio – Cromadas – Cabezas pulidas
571 8102	Juego de llaves de anillo doble, 8 piezas Cromo vanadio – Cromado mate – Fabricado según la norma DIN 837 – Recorte doble

Llave ajustable

- Acero al cromo vanadio
- DIN 3117 A
- Escala de medidas en mm
- Cromo mate
- Superficie antideslizante y no reflectante
- Tamaño: 10"
- Longitud: 257 mm
- Apertura de llave: 31 mm

Ref. N°	Denominación
594 2150	Llave ajustable, 10"

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



589 8998



589 8999



571 8020



571 8021



571 8019

Llaves de torsión

	5898998	5898999	5719900	5719910
Precisión	3%	3%	3%	4%
Peso	1,25 kg	1,25 kg	1,5 kg	4,5 kg
Longitud	530 mm	530 mm	600 mm	1220 mm
Rango de funcionamiento	40 - 220 Nm	60 - 330 Nm	60 - 400 Nm	200 - 1000 Nm
Accionamiento	1/2"	1/2"	1/2"	1"

Ref. N°	Denominación	Precisión	Peso	Longitud	Rango de funcionamiento	Accionamiento
589 8998	Llave dinamométrica, 1/2" No es necesario reajustarla después del uso	3%	1,25 kg	530 mm	40 - 220 Nm	1/2"
589 8999	Llave dinamométrica, 1/2" No es necesario reajustarla después del uso	3%	1,25 kg	530 mm	60 - 330 Nm	1/2"
571 9900	Llave dinamométrica K-TW-4400, 1/2"	3%	1,5 kg	600 mm	60 - 400 Nm	1/2"
571 9910	Llave dinamométrica K-TW-8100, 1"	4%	4,5 kg	1220 mm	200 - 1000 Nm	1"

Llaves de trinquete

Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud
571 8020	Trinquete reversible de 1/4" Dientes finos, con 72 dientes – Con dispositivo de bloqueo – Cromo vanadio	1/4"	145 mm
571 8021	Trinquete reversible de 3/8" Con dispositivo de bloqueo – Cromo vanadio – Mango de goma	3/8"	215 mm
571 8019	Trinquete reversible de 1/2" Dientes finos, con 72 dientes – Con dispositivo de bloqueo – Cromo vanadio	1/2"	267 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



519 5185, 519 5192



571 8103



571 8104

Extractor de tuercas de rueda, llave mecanizada

Ref. N°	Denominación	Peso	Diám.	Altura de construcción	Par
519 5185	Llave mecanizada XVR 25	6,5 kg	80 mm	310 mm	2300 Nm
519 5192	Llave mecanizada XVR 35	5,5 kg	81 mm	285 mm	3600 Nm

Llaves en cruz

Ref. N°	Denominación	Accionamiento	Longitud	Tamaño
571 8103	Llave en cruz para automóviles – con placa central reforzada 17x19x22x1/2" cuadrado	1/2"	355x358 mm	17x19x21 mm
571 8104	Llave en cruz para camiones – con placa central reforzada 24x27x32x3/4" cuadrado	3/4"	700x700 mm	24x27x32 mm
571 9440	Llave en cruz 705N 17x19x13/16" x 21			

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 0186

595 4649

595 8308

595 8315

595 8339

595 9307

595 8322

595 8353

Brochas para soluciones

El grosor de la brocha y la dureza de las cerdas tienen una influencia determinante en la calidad y la economía de la capa de cemento en el chaflán, en el revestimiento interior y en el parche.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Longitud	Ancho	Contenido
595 0186	Brocha, con fibra natural Indicado para: Todos los cementos	35 mm	30 mm		
595 4649	Tapa para brocha, con brocha				
595 8308	Brocha especial, con cerdas de fibra cortas Indicado para: SPECIAL CEMENT BL, SOLUTION HR, etc.	25 mm	39 mm		
595 8315	Brocha especial, con cerdas de fibra cortas Indicado para: SPECIAL CEMENT BL, SOLUTION HR, etc.	40 mm	40 mm		
595 8339	Brocha especial, con cerdas de fibra largas	60 mm			
595 9307	Brocha especial, con cerdas especialmente cortas Indicado para: SPECIAL CEMENT BLX y pasta	20 mm			
595 8322	Brocha plana, con cerdas cortas Indicado para: INNERLINER SEALER		25 mm	25 mm	
595 8353	Brocha, con parte superior roscada, con tapa con rosca Indicado para: Latas de 175 g y 225 g				10

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 8360



593 0584



593 0618



593 1978

3

Brochas para pasta de montaje

- La brocha plana es especialmente indicada para montar neumáticos de perfil bajo
- Las brochas de cabeza redonda son excelentes para aplicar la crema de montaje

Ref. N°	Denominación	Diám.	Longitud del mango	Ancho	Contenido
595 8360	Brocha plana, automóvil		200 mm	50 mm	1
593 0584	Brocha especial, automóvil	30 mm	300 mm		1
593 0618	Brocha especial, camión, corta	50 mm	300 mm		1
593 1978	Brocha especial, camión, larga	50 mm	400 mm		1
593 1954	Cabezal de brocha, redondo	30 mm			10
593 1961	Cabezal de brocha, redondo	50 mm			1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



595 4508



595 4820



595 8346



595 8353



595 8370

Latas con brochas

Almacenamiento de brochas y detergentes.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Contenido
595 4508	Latas de aluminio, con tapa para brocha Nota: No debe utilizarse con fluidos que contengan tricloroetileno		1
595 4820	Lata de zinc, con tapa para brocha		1
595 8298	Lata para limpiar brochas UNIVERSAL, con brocha		1
595 8346	Tapa de lata, con adaptador de brocha Indicado para: Lata de zinc	50 mm	1
595 8353	Brocha, con parte superior roscada, con tapa con rosca Indicado para: Latas de 175 g y 225 g		10
595 8370	Tapa de plástico, con adaptador de brocha Indicado para: Sellador de revestimiento interior RCF; Sellador de talones	60 mm	1

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



Cepillos de limpieza

- Para limpiar las superficies amoladas
- Eliminación del polvo de amolado junto con una aspiradora

Ref. N°	Denominación
595 4553	Cepillo con cerdas de bronce Para limpiar con suavidad la superficie amolada
594 0000	Cepillo, con fibras de coco Elimina el polvo de amolado suelto
571 9060	Cepillo de mano, con cerdas de pelo de caballo Elimina el polvo de amolado suelto
595 0069	Cepillo con cerdas de acero, ajustable Se puede seleccionar la dureza de las cerdas
595 8380	Cepillo giratorio RCF

Raspador

Para limpieza y preparación de zonas dañadas para sellado con las unidades SEALASTIC o SUPER SEALASTIC.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Longitud
595 8937	Raspador	4,5 mm	85 mm
595 8944	Raspador	6,5 mm	195 mm

Escofina manual

Para amolado manual de superficies de goma.

Ref. N°	Denominación
595 0021	Escofina manual
595 0038	Hoja de raspador de repuesto

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



594 2130



594 0570



594 0571

Caja de herramientas

- Con uniones remachadas
- Cajones grandes totalmente extraíbles
- Alto nivel de estabilidad
- Bordes con doble costura
- Se puede cerrar con candado
- Recubierto en polvo rojo
- Hecho de chapa de acero galvanizado
- An. x P x Al.: 540 x 210 x 200 mm

Ref. N°	Denominación
594 2130	Caja de herramientas, con bisagras, 5 piezas

Bolsa para herramientas

Cuero auténtico, grano negro. Cuerpo del bolso reforzado con esquinas de aluminio, topes, bolsillo delantero de formato completo, lengüetas de anillo, portaherramientas en el frente y la parte posterior hasta Ø16/26 mm. Bolsa de herramientas sin contenido.

Ref. N°	Denominación	Color
594 0570	Bolso para herramientas, dimensiones internas 430 x 190 x 250 mm	negro
594 0571	Portaherramientas enrollable, 540 x 320 mm	negro

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de trabajo



593 0120



593 0137



593 0145



570 9440

Botellas de spray

Para distribución uniforme de líquidos en las superficies.

Ref. N°	Denominación	Contenido
593 0120	Botella de spray Para aplicación de lubricante líquido de talones en neumáticos industriales, etc. – No indicado para disolventes	500 ml
593 0137	Botella de spray No indicado para disolventes	1000 ml
593 0145	Botella de spray para aire comprimido, máx. 6,2 bar Indicado para disolventes – Con boquilla para suministro de aire comprimido – Se puede utilizar como un spray	650 ml
570 9440	Spray con bomba	1000 ml
593 0300	El juego de boquillas de spray incluye 4 cabezales de spray y 1 tubo de pulverización (para 593 0144)	4

Cinta adhesiva

Ref. N°	Denominación
595 0290	Cinta adhesiva TT, blanca, con etiqueta REMA TIP TOP

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Herramientas para reparación de neumáticos

Serrucho circular para neumáticos de cable de acero

Para extraer material dañado de los neumáticos con forma cilíndrica.

Ref. N°	Denominación	Velocidad	Diám.	Portabrocas para taladro de mano		
511 1705	Serrucho circular	máx. 2000 rpm	22 mm	511 1736	•	•
511 1712	Serrucho circular	máx. 2000 rpm	32 mm	511 1743	•	•
511 1729	Serrucho circular	máx. 2000 rpm	41 mm	511 1743	•	•
511 1736	Asiento de herramienta hexagonal, para serrucho circular	máx. 2000 rpm	22 mm			
511 1743	Asiento de herramienta hexagonal, para serrucho circular	máx. 2000 rpm	32/41 mm			

Raspadores de pulido

- Estos raspadores de pulido son muy eficientes para eliminar grandes volúmenes de goma
- Es posible acortar de forma significativa la preparación de chaflanes para reparación de neumáticos OTR

	5196139	5196146	5196249	5196256
Ø orificio	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	45 mm		76 mm	
Portabrocas para taladro de mano	519 6270		519 6270	
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6641		519 6641	
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	519 6263		519 6263	

Ref. N°	Denominación	Contenido			Ref. N°	Denominación	Contenido		
519 6139	Raspador de pulido R 5	5	•	•	519 6249	Raspador de pulido R 6	6	•	•
519 6146	Separador R 5	6			519 6256	Separador R 6	7		

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Gubias giratorias

- Gubia giratoria para extraer goma suelta
- La rosca hembra integrada facilita la eliminación limpia de goma cortada
- El acero resistente al calor ofrece una larga vida útil
- Todas las gubias giratorias se pueden volver a afilar fácilmente
- Para el afilado preciso de las gubias se recomienda usar el accesorio de afilado especial

	5954328	5954326	5954292
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	aprox. 19 mm	30 mm	50 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible			595 4027

Ref. N°	Denominación	Contenido				
595 4328	Gubia giratoria, micro	4	•			
595 4326	Gubia giratoria, mini	3		•	•	•
595 4292	Gubia giratoria, maxi	1		•	•	•
595 4481	Accesorio de afilado	1				
595 4498	Piedras de repuesto	2				

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Cúter con punta de carburo

- Para una preparación precisa de zonas dañadas en neumáticos radiales y transversales (capas cruzadas)
- El perfil especial adaptado a la preparación de cables de acero permite el desbastado profesional de la zona dañada
- Larga vida útil
- Todos los cutters HM se embalan individualmente en una caja de plástico resistente

	5955019	5954962	5954948	5955002	5955060	5955040	5954900	5954924	5954931	5954955
Velocidad	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 25000 rpm	máx. 25000 rpm	máx. 25000 rpm	máx. 25000 rpm
Diám.	4,5 mm	6 mm	8 mm	9,5 mm	10 mm	12 mm	3 mm	6 mm	6 mm	20 mm
Longitud de hoja	30 mm	50 mm	50 mm	60 mm	60 mm	60 mm	25 mm	25 mm	25 mm	
Longitud	90 mm	90 mm	100 mm	250 mm	110 mm	110 mm	50 mm	65 mm	65 mm	
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 8 mm	eje fijo 10 mm	eje fijo 10 mm	eje fijo 10 mm	eje fijo 3 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672	519 6672	519 6689	519 6593	519 6593	519 6593	519 6782	519 6672	519 6672	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 0519	595 0519	595 4278	595 4027 con 519 6593	595 4027 con 519 6593	595 4027 con 519 6596	595 4027 con 519 6782	595 0519	595 0519	595 0519

Ref. N°	Denominación						
595 5019	Fresa HM, en punta	•	•	•	•		
595 4962	Fresa HM, en punta	•	•	•	•	•	•
595 4948	Fresa HM, en punta	•	•			•	•
595 5002	Fresa HM, en punta (extralarga) Indicado para: Preparación de EM SEALASTIC de zonas dañadas con un taladro de mano						•
595 5060	Fresa HM, en punta	•	•			•	•
595 5040	Fresa HM, en punta	•	•			•	•
595 4900	Enrutador/rebador HM, en punta	•		•			
595 4924	Enrutador/rebador HM, en punta	•				•	
595 4931	Enrutador/rebador HM, romo	•				•	
595 4955	Rebador con forma de bola HM	•				•	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4917

511 1767

511 1781

511 1798

3

Fresas HSS

- Para ampliación cilíndrica y limpieza de punciones pequeñas en el área de rodadura
- Las fresas HSS deben sustituirse después de 25 reparaciones, como máximo, debido al desgaste

	5954917	5111767	5111781	5111798
Velocidad	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm	máx. 2500 rpm
Diám.	3 mm	4,5 mm	6 mm	8 mm
Longitud	60 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 3 mm	eje fijo 4,5 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 8 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6782		519 6672	519 6689
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027 con 519 6782		595 4027 con 519 6672	519 6689 con 595 4027

Ref. N°	Denominación
595 4917	Fresa HSS
511 1767	Fresa HSS
511 1781	Fresa HSS
511 1798	Fresa HSS

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Raspadores cónicos, línea clásica

- Las pulidoras de carburo color cobre tienen una muy larga vida útil
- Su calidad en medición y redondez sin vibraciones es excepcional y única
- Extracción optimizada de goma
- Para pulido de goma en daños de costura y puntos estrechos

	5950746	5958872	5950739	5958982
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	20 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Longitud	38 mm	50 mm	102 mm	102 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034	595 4034
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610	519 6610
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4027	595 4027	595 4027

Ref. N°	Denominación			
595 0746	Raspador cónico K 18, redondeado	•	•	
595 8872	Raspador cónico K 18, en punta	•		•
595 0739	Raspador cónico K 18, en punta	•	•	
595 8982	Raspador cónico K 36, en punta	•	•	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Lápices amoladores, línea clásica

- Las pulidoras de carburo color cobre tienen una muy larga vida útil
- Su calidad en medición y redondez sin vibraciones es excepcional y única
- Extracción optimizada de goma
- Para pulido de goma en daños por perforación de clavo

	5955057	5958913	5958906	5958896	5950753	5958968	5958951
Velocidad	máx. 4500 rpm						
Diám.	4-6 mm	4-8 mm	5-8 mm	5-8 mm	6 mm	8 mm	8 mm
Longitud	65 mm	102 mm	105 mm	105 mm	65 mm	170 mm	170 mm
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 8 mm	eje fijo 8 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672	519 6672	519 6672	519 6672	519 6672	519 6689	519 6689
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 0519	595 0519	595 0519	595 0519	595 0519	595 4278	595 4278

Ref. N°	Denominación			
595 5057	Lápiz amolador K 36	•	•	
595 8913	Lápiz amolador K 46	•	•	
595 8906	Lápiz amolador K 18	•	•	
595 8896	Lápiz amolador K 36	•	•	
595 0753	Lápiz amolador K 18	•	•	
595 8968	Lápiz amolador K 18			•
595 8951	Lápiz amolador K 36			•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 8762



595 8755



595 8786



595 8793



595 8810



595 8858



595 8779

Ruedas de pulido, línea clásica

- Las pulidoras de carburo color cobre tienen una muy larga vida útil
- Su calidad en medición y redondez sin vibraciones es excepcional y única
- Cantidad y ubicación óptima de orificios y ranuras de enfriamiento
- Extracción optimizada y eficiente de goma

	5958755	5958786	5958793	5958779	5958762	5958810	5958858
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	50 mm						
Ancho	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm	5 mm	5 mm	10 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	eje fijo 6 mm	595 4034	eje fijo 6 mm	595 4034	595 4034	595 4034
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6672	519 6610	519 6672	519 6610	519 6610	519 6610
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027		595 4027		595 4027	595 4027	595 4027

Ref. N°	Denominación			
595 8755	Rueda de pulido K 16	•	•	
595 8786	Rueda de pulido K 18	•	•	
595 8793	Rueda de pulido K 18	•	•	•
595 8779	Rueda de pulido K 36	•	•	
595 8762	Rueda de pulido K 14	•	•	•
595 8810	Rueda de pulido K 18	•	•	•
595 8858	Rueda de pulido K 18	•	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 6070



595 4388



595 4395



595 8834



595 8827



595 8841

	5954388	5956070	5954395	5958834	5958827	5958841
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"		3/8"	
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	50 mm	50 mm	50 mm	76 mm	50 mm	102 mm
Ø orificio				14 mm		14 mm
Ancho	13 mm	13 mm	13 mm	16 mm	19 mm	19 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034	595 4261	595 4034	595 4261
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610	519 6634	519 6610	519 6634
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4027	595 4027	595 4285	595 4027	595 4285

Ref. N°	Denominación			
595 4388	Rueda de pulido K 18	•	•	
595 6070	Rueda de pulido K 18	•	•	
595 4395	Rueda de pulido K 36	•	•	
595 8834	Rueda de pulido K 18	•	•	
595 8827	Rueda de pulido K 18	•	•	
595 8841	Rueda de pulido K 18	•	•	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 8920

Raspador esférico, línea clásica

- Las pulidoras de carburo color cobre tienen una muy larga vida útil
- Su calidad en medición, así como su redondez sin vibraciones son excepcionales y únicas
- Extracción optimizada y eficiente de goma

5958920	
Velocidad	máx. 4500 rpm
Diám.	20 mm
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 0519

Ref. N°	Denominación	
595 8920	Raspador esférico K 18	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Raspadores con contorno abombado, línea clásica

- Las pulidoras de carburo color cobre tienen una muy larga vida útil
- Su calidad en medición, así como su redondez sin vibraciones son excepcionales y únicas
- Cantidad y ubicación óptima de orificios y ranuras de enfriamiento
- Extracción optimizada y eficiente de goma
- Para pulido del revestimiento interior o para pulido final del relleno de chaflanes

	5959000	5958865	5958975	5954216	5954319	5958999	5954223	5954209	5954247	5954230
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"							
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	30 mm	50 mm	50 mm	65 mm	65 mm	76 mm	76 mm	76 mm	102 mm	102 mm
Ø orificio				10 mm	3/8"	16 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034	595 4034	595 4034	595 4261	595 4261	595 4261	595 4261	595 4261
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610	519 6627	519 6627	519 6634	519 6634	519 6634	519 6634	519 6634
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4027	595 4027	595 4027	595 4027	595 4285	595 4285	595 4285	595 4285	595 4285

Ref. N°	Denominación						
595 9000	Raspador abombado K 36						
595 8865	Raspador abombado K 18						
595 8975	Raspador abombado K 36						
595 4216	Raspador abombado K 36						
595 4319	Raspador abombado K 46						
595 8999	Raspador abombado K 14						
595 4223	Raspador abombado K 18						
595 4209	Raspador abombado K 36						
595 4247	Raspador abombado K 18						
595 4230	Raspador abombado K 36						

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4716



595 4715



595 4717



595 4371

Minipulidoras, línea plateada

Pulidora para trabajos de detalle fino.

	5954715	5954716	5954717
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	10 mm	6 mm	15 mm
Longitud		15 mm	
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 3 mm	eje fijo 3 mm	eje fijo 3 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6782	519 6782	519 6782

Ref. N°	Denominación		
595 4715	Miniraspador esférico K 46	•	•
595 4716	Miniraspador cónico K 46	•	•
595 4717	Miniraspador cónico K 46	•	•

Raspador esférico, línea plateada

Para trabajos de acabado de superficies de goma.

	5954371
Velocidad	máx. 4500 rpm
Diám.	19 mm
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 1/4"
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 0519

Ref. N°	Denominación		
595 4371	Raspador esférico K 36	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4735



595 4687



595 4632



595 4656

Raspadores de pulido abombados, Silver Class

- La extraordinaria calidad de la línea plateada hace que estas herramientas sean únicas
- Indicado especialmente para pulidos sensibles del interior/revestimiento interior de neumáticos
- Para trabajos de acabado de superficies de goma

	5954735	5954687	5954632	5954656
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	32 mm	32 mm	44 mm	76 mm
Ø orificio	3/8"	3/8"	3/8"	14 mm
Longitud	18 mm	18 mm	19 mm	
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034	595 4261 con inserto de PU 595 0533
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610	519 6634 con inserto PU 519 6665
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4027	595 4027	595 4285 no se puede usar con inserto PU

Ref. N°	Denominación			
595 4735	Raspador abombado K 60	•	•	
595 4687	Raspador abombado K 36	•	•	
595 4632	Raspador abombado K 36	•	•	
595 4656	Raspador abombado K 36	•		•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4704



595 4740



595 4330

Raspador cónico, línea plateada

	5954704	5954740
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	11-22 mm	6 mm
Longitud	50 mm	75 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	

Ref. N°	Denominación			
595 4704	Raspador cónico K 18, romo	•	•	
595 4740	Lápiz amolador K 36, con punta	•		•

Raspadores con contorno abombado, línea dorada

- Vida útil excepcionalmente larga
- Eliminación eficaz de la goma gracias a la tecnología de enfriamiento única

	5954330
Rosca	
Velocidad	máx. 4500 rpm
Diám.	76 mm
Ø orificio	14 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4261
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6634
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4285

Ref. N°	Denominación		
595 4330	Raspador abombado K 36, Patriot	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 6056



595 6087



595 6111



595 6001



595 6018



595 6049

Raspadores con contorno abombado, clase REMA TIP TOP

- Serie económica para pulido de superficies de goma
- Pulidora de carburo

	5956056	5956087	5956111
Rosca	3/8"		
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	50 mm	76 mm	102 mm
Ø orificio		14 mm	14 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4261	595 4261
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6634	519 6634
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4285	595 4285

Ref. N°	Denominación	
595 6056	Raspador abombado K 16	• • •
595 6087	Raspador abombado K 16	• •
595 6111	Raspador abombado K 16	• •

Ruedas de pulido, clase REMA TIP TOP

- Serie económica para pulido de superficies de goma
- Pulidora de carburo

	5956001	5956018	5956049
Rosca	3/8"	3/8"	3/8"
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	50 mm	50 mm	50 mm
Altura	3 mm	5 mm	10 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 4034	595 4034	595 4034
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6610	519 6610	519 6610
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4027	595 4027	595 4027

Ref. N°	Denominación	
595 6001	Ruedas de pulido K 16	• • •
595 6018	Ruedas de pulido K 16	• • •
595 6049	Ruedas de pulido K 16	• • •

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido

Kit de pulido, REMA TIP TOP

- La práctica caja contiene ocho herramientas especiales esenciales
- Todas las herramientas están dispuestas en orden y en sujetadores de plástico semirígido para que no se dañen
- Uso flexible para trabajos de reparación
- Almacenamiento cuidadoso de las herramientas
- Todas las pulidoras pueden pedirse por separado
- Ahorro de espacio y disposición ordenada



595 4750

Alcance del suministro

- 5958975 1 raspador con contorno abombado K 36, 50 mm
- 5958810 1 raspador cónico K 18, 50 mm
- 5955057 1 lápiz amolador K 36, 4 - 6 mm
- 5196610 1 adaptador NV 11, 3/8"
- 5954412 1 disco de corte, en punta, 32 mm
- 5950650 1 disco de corte, en punta, 40 mm
- 5959000 1 rueda de contorno K 36, 30 mm
- 5954319 1 raspador abombado K 46

Ref. N°	Denominación	Contenido
595 4750	Kit de pulido, BASIC	8

Cepillo de plástico giratorio

- El cepillo giratorio con cerdas de plástico (SiC) está diseñado para reparaciones de neumáticos Yokohama de automóviles y camiones, equipados con un tipo nuevo de revestimiento interior "AIRTEX TM"
- El cepillo permite la eliminación suave del revestimiento interior "AIRTEX TM"



595 0730

Velocidad	5950730	máx. 3000 rpm
Diám.		50 mm
Ancho		18 mm
Portabrocas para taladro de mano		eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido		519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible		595 0519

Ref. N°	Denominación	
595 0730	Cepillo de plástico giratorio SiC	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4175



595 4168



595 4522



595 4560



595 0722



595 0076



595 0571



595 0564

Cepillos de alambre giratorios

- Los cepillos de alambre giratorios están hechos con alambre metálico corrugado de diferentes calidades
- Son ideales para uso en taladros eléctricos, amoladoras neumáticas y ejes flexibles
- Para tratamiento cuidadoso de cables de acero engomados para conseguir una textura de pulido óptima
- Los cepillos giratorios con cuerpo encapsulado en un compuesto sintético garantizan una larga vida útil

	5954175	5954168	5954522	5954182	5950722	5950076	5950571	5950564	5954560
Velocidad	máx. 2800 rpm								
Diám.	76 mm	76 mm	50 mm	76 mm	55 mm	60 mm	80 mm	100 mm	8 mm
Ø orificio	14 mm	14 mm	3/8"	14 mm			16 mm	16 mm	
Ancho	20 mm	8 mm	7 mm	20 mm	8 mm	20 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Portabrocas para taladro de mano	595 0533	595 0533	595 4034	595 0533	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	595 0540	595 0540	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6665	519 6634	519 6627	519 6634	519 6672	519 6672	519 6689	519 6689	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4285	595 4285		595 4285			595 0502	595 0502	

Ref. N°	Denominación						
595 4175	Cepillo giratorio, con contorno de plástico embutido	•	•				
595 4168	Cepillo giratorio, cilíndrico, de plástico embutido			•	•		
595 4522	Cepillo giratorio, cilíndrico, de plástico embutido			•		•	
595 4182	Cepillo giratorio, cilíndrico, de plástico embutido			•	•		
595 0722	Cepillo giratorio, cilíndrico, con alambre de acero revestido en bronce	•	•	•	•	•	•
595 0076	Cepillo giratorio, con alambre de acero	•	•	•	•	•	•
595 0571	Cepillo giratorio, cilíndrico	•	•				
595 0564	Cepillo giratorio, cilíndrico	•	•				
595 4560	Cepillo tipo lápiz/espinalado Para reparación de daños muy pequeños			•			•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 0090



594 0360



595 8803

Cepillos de alambre giratorios, eje rígido

Para pulido, limpieza y eliminación de óxido. Alambre corrugado especial (0,3 mm de espesor).

Ref. N°	Denominación	Tamaño
594 0360	Cepillo de alambre giratorio	Ø 40 x 12 mm
594 0370	Cepillo de alambre giratorio	Ø 50 x 18 mm
594 0380	Cepillo de alambre giratorio	Ø 60 x 18 mm

Cepillo de alambre rizado

Para pulido de cables de acero recubiertos de goma cuando se empalman bandas transportadoras con cables de acero.

Orificio interior Ø 16 mm para montar con el asiento MK I.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio
595 0090	Cepillo de alambre rizado Z 2102, 24 mm	100 mm	16 mm

Cepillo de alambre ranurado

Para pulir cables de acero recubiertos de goma durante la preparación de empalmes de banda.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio
595 8803	Cepillo de alambre ranurado, 34 mm	100 mm	13,2 mm
595 8802	Cepillo de alambre ranurado, 40 mm	100 mm	13,3 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 4041



595 4110

Cepillos para pulir

Para pulir el flanco de los neumáticos antes del recauchutado.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Diám. interior	Ancho	
595 4041	Cepillo de pulir BANDAG, corrugado	200 mm	100 mm	40 mm	•
595 4150	Cepillo de pulir TRM EAGLE, corrugado	230 mm	100 mm	60 mm	•
595 4199	Cepillo de pulir MATTEUZZI	230 mm	100 mm	40 mm	•
595 4110	Cepillo de pulir MATTEUZZI RAS90	160 mm	76 mm	38 mm	•
519 6809	Cepillo de pulir R8167/0.15D, corrugado, contorno achaflanado	160 mm	76 mm	60 mm	•
519 6816	Cepillo de pulir R8167/0.27D, corrugado, contorno achaflanado	160 mm	76 mm	60 mm	•
595 4060	Cepillo de pulir COLLMANN 0142	180 mm	100 mm	40 mm	•
595 4120	Cepillo de pulir EAGLE 4200	150 mm	40 mm	80 mm	•
595 4140	Cepillo de pulir	230 mm	60 mm	100 mm	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 0643



595 7945



595 7938



595 7622



595 7639



595 7646

Ruedas de pulido y amolado

- Se utiliza para pulir el exceso de goma y las uniones
- Al hacer el pedido, especifique con precisión orificio, diámetro y tamaño de chavetero

	5950643	5957945	5957938	5957866	5196414	5957608	5957610	5957615	5957622	5957639	5957646
Diám.	100 mm	102 mm	76 mm	50 mm	130 mm	200 mm	235 mm	150 mm	150 mm	152 mm	180 mm
Ø orificio	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm							
Ancho	38 mm	38 mm	25 mm	25 mm	30 mm	38 mm	38 mm	38 mm	25 mm	34 mm	34 mm
Portabrocas para taladro de mano			595 4261	595 4261							
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6634	519 6634	519 6634	519 6634							
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible	595 4285	595 4285									

Ref. N°	Denominación			
595 0643	Rueda de pulido, gruesa	•	•	
595 7945	Rueda de pulido K 46	•		•
595 7938	Rueda de pulido K 60	•	•	
595 7866	Rueda de pulido K 18, Patriot	•	•	
519 6414	Rueda de pulido DWM K 18, contorno curvo Indicado para: Máquinas de pulido, por ej., Marangoni Bunny II; versión Classic Class	•	•	
595 7608	Rueda de pulido K 18, contorno chaflanado Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. BANDAG	•		
595 7610	Rueda de pulido K 18, contorno chaflanado Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. BANDAG	•		
595 7615	Rueda de pulido K 18, contorno chaflanado Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. RM 56, BANDAG	•		
595 7622	Rueda de pulido K 18, contorno chaflanado Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. RM 56	•		
595 7639	Rueda de pulido K 18, contorno curvo Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. Collmann ZRM 66, RM 56	•	•	
595 7646	Rueda de pulido K 18, contorno curvo Indicado para: Máquinas de pulido, por ej. Collmann ZRM 66/86/90	•	•	

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Rueda de pulido de metal duro, carburo de cobre

Especialmente indicado para pulido de goma blanda a altas velocidades (3800 - 4500 rpm).
Garantiza el pulido de superficies rugosas a bajas velocidades y con poco calentamiento.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio	Arena
595 0784	Rueda de pulido de metal duro K 18	102 mm	14 mm	18

Limas

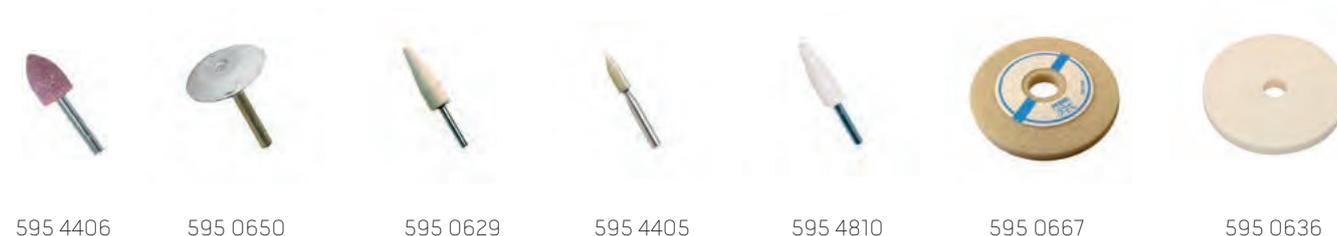
- Las "limas" están diseñadas para pulir superficies de goma
- La superficie especial de corindón esférico hueco proporciona un borde cortante permanentemente afilado para eliminación suave de material
- Estas herramientas son, por lo tanto, particularmente indicadas para goma de grado blando

	5950117	5950588	5950595	5950605	5950083
Velocidad	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm	máx. 4500 rpm
Diám.	60 mm	90 mm	90 mm	60 mm	38 mm
Ø orificio		16 mm	16 mm		
Ancho	15 mm	30 mm	30 mm		
Portabrocas para taladro de mano	595 0100	595 0540	595 0540	595 0557	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	595 0100 + 519 6672	595 0540 + 519 6689	595 0540 + 595 6689	595 0557 + 519 6689	519 6672
Asiento de herramienta MK 1 para eje flexible		595 0540 + 595 0502	595 0540 + 595 0502	595 0557 + 595 0526	

Ref. N°	Denominación						
595 0117	Lima, cilíndrica	•	•				
595 0588	Lima, cilíndrica	•		•			
595 0595	Lima, redonda				•	•	
595 0605	Lima, esférica, M12				•	•	
595 0083	Lima, esférica, con eje				•	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Mandril de pulido

Ref. N°	Denominación
595 4406	Mandril de pulido SP 20326 AR, para uso con portabrocas

Rectificadoras

Amoladoras para preparación de cables de acero

- Para desbastado y extracción de cables de acero dañados en los neumáticos
- Las rectificadoras se fabrican con un aglutinado cerámico especial y corindón blanco
- El corindón blanco de bordes afilados proporciona altas velocidades de extracción en cables de acero

	5950650	5950629	5954405	5954810	5950667	5950636	5954780	5954797	5954412	5950681
Velocidad	máx. 25 000 rpm	máx. 9000 rpm	máx. 9000 rpm	máx. 25 000 rpm	máx. 25 000 rpm	máx. 25 000 rpm	máx. 25 000 rpm			
Diám.	40 mm	20 mm	8 mm	14 mm	76 mm	100 mm	25 mm	50 mm	32 mm	20 mm
Ø orificio					16 mm	16 mm				
Longitud		65 mm	25 mm	45 mm						
Ancho	10 mm				7 mm	10 mm	6 mm	10 mm	6 mm	
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	595 0674	595 0674	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm	eje fijo 6 mm			
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672	519 6672	519 6672	519 6672	595 0674 + 519 6689	595 0674 + 519 6689	519 6672	519 6672	519 6672	519 6672
Asiento de herramienta MK1 para eje flexible					595 0674 + 595 4278	595 0674 + 595 4278				

Ref. N°	Denominación					
595 0650	Piedra redonda tipo seta, con punta	•	•	•	•	•
595 0629	Piedra cónica	•	•	•	•	•
595 4405	Piedra tipo lápiz	•	•	•	•	•
595 4810	Piedra cónica con punta	•	•	•	•	•
595 0667	Disco desbastador, cilíndrico	•	•	•	•	•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Ref. N°	Denominación					
595 0636	Disco desbastador, cilíndrico	•		•		•
595 4780	Disco de corte, sin punta	•	•	•	•	•
595 4797	Disco de corte	•		•	•	
595 4412	Piedra redonda tipo seta, con punta	•	•	•		•
595 0681	Piedra esférica	•	•	•	•	•

Amoladora de acabado ES

- Para montar o desmontar las bandas de pulido ES, hágalas girar ligeramente hacia la derecha
- La sustitución de las bandas de pulido es más fácil y rápida
- Son ideales para pulido final, cuando el relleno del chaflán se ha enfriado

	5955507	5955521	5955514	5955552	5955576	5955569
Velocidad	máx. 2800 rpm					
Diám.	45 mm	45 mm	45 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Altura	30 mm					
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm			eje fijo 8 mm		
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672			519 6689		

Ref. N°	Denominación					
595 5507	Kit de amoladora de acabado ES 45 K 60	•	•			
595 5521	Banda de pulido de repuesto K 40 Indicado para: Amoladora ES 45	•	•			
595 5514	Banda de pulido de repuesto K 60 Indicado para: Amoladora ES 75	•		•		
595 5552	Kit de amoladora de acabado ES 75 K 60	•			•	
595 5576	Banda de pulido de repuesto K 40 Indicado para: Amoladora ES 75	•				•
595 5569	Banda de pulido de repuesto K 60 Indicado para: Amoladora ES 75	•				•

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 5530



595 2548



595 2555



595 2531



595 2562

Amoladora de acabado FS

- Para realizar el pulido de acabado del relleno de los chaflanes en neumáticos o cadenas de goma
- El grano fino proporciona una excelente superficie lisa

	5955530
Velocidad	máx. 4500 rpm
Diám.	40 mm
Ancho	20 mm
Portabrocas para taladro de mano	eje fijo 6 mm
Asiento de herramienta para acoplamiento rápido	519 6672

Ref. N°	Denominación	
595 5530	Amoladora de acabado FS K 60	

Discos desbastadores

Discos de pulido para amoladoras angulares

- Para preparación de superficies de goma grandes en la parte exterior de un neumático
- Velocidad: máx. 4500 rpm

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio	Arena
595 2531	Disco de pulido K 18	125 mm	22 mm	18
595 2548	Disco de pulido K 23	125 mm	22 mm	23
595 2555	Disco de pulido K 18	175 mm	22 mm	18
595 2562	Disco de pulido K 23	175 mm	22 mm	23

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Disco de fibra de VSM Vulkan



594 2120



594 2110

3

Disco de fibra de VSM Vulkan

Con ranuras transversales para uso en amoladoras angulares con disco elástico flexible.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio	Arena
594 1090	Disco de fibra 125/K 16	180 mm	22	16
594 1060	Disco de fibra 125/K 24	180 mm	22	24
594 0290	Disco de fibra 180/K 16	180 mm	22	16
594 0300	Disco de fibra 180/K 24	180 mm	22	24
594 0310	Disco de fibra 180/K 30	180 mm	22	30
594 0320	Disco de fibra 180/K 40	180 mm	22	40
594 0340	Disco de fibra 180/K 60	180 mm	22	60
594 0330	Disco de fibra 180/K 80	180 mm	22	80

Disco de fibra

- Corindón
- Material vulcanizado reforzado con fibra
- Con orificio interno y ranura transversal
- Para eliminar rebabas, alisar y limpiar soldaduras

Ref. N°	Denominación	Diám.	Ø orificio	Arena
594 2120	Disco de fibra K 24, corindón (25 piezas)	125 mm	22 mm	24
594 2110	Disco de fibra K 60, corindón (25 piezas)	125 mm	22 mm	60

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



594 0270



594 0280



594 0260



519 6885

Disco desbastador

Para trabajar acero, fundición de acero, aleaciones de acero y cordones de soldadura.

Ref. N°	Denominación	Tamaño
594 0270	Disco desbastador	Ø 178 x 8 mm
594 0280	Disco desbastador	Ø 230 x 6 mm

Disco de corte

Ref. N°	Denominación	Tamaño
594 0260	Disco de corte	Ø 230 x 2 mm
595 3200	Disco de corte de diamante	Ø 180 x 2,5 mm

Disco de pulido de carburo de tungsteno línea Silver Class

Mayor vida útil y pulido más rápido en comparación con los discos de carburo de cobre. Recomendado para amoladora angular L 1202. Riesgo de dañar el rodamiento cuando se usa con amoladoras angulares menos potentes.

Ref. N°	Denominación	Diám.	Arena
519 6885	Disco de pulido de carburo de tungsteno línea Silver Class	175 mm	16

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Cortadoras circulares



539 4405

3

Perforadoras

Cortadoras circulares

- Cortadoras circulares de amolado con adaptador de llave Allen para montaje de portabrocas.
- Velocidad recomendada: máx. 1500 rpm

Ref. N°	Denominación
511 1413	Cortadora circular, 5 mm
511 1420	Cortadora circular, 7 mm
511 1437	Cortadora circular, 9 mm
511 1444	Cortadora circular, 11 mm
511 1451	Cortadora circular, 16 mm
511 1468	Cortadora circular, 20 mm
511 1475	Cortadora circular, 25 mm

Broca HDL

- Para perforaciones adicionales en goma como placas HDL o REMASTEEL
- Eje para portabrocas (eje rígido de Ø10 mm)

Ref. N°	Denominación
539 4405	Broca HDL de 50 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



595 0100



595 3932



595 4034



595 4302



595 0533



595 0540



595 0557



595 4261



519 6270



595 0674

Herramientas de sujeción

Portabrocas tipo Jacob

Para montaje firme de pulidoras en la máquina motriz.

Ref. N°	Denominación	Diám. eje	Rosca
595 0100	Asiento de herramienta Indicado para: Lima, cilíndrica	6 mm	M6
595 3932	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8"	6 mm	3/8"
595 4034	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8"	8 mm	3/8"
595 4302	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8"	8 mm	3/8"
595 0533	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con orificio M14; raspador abombado con POLYPLUG 76 mm	8 mm	M14
595 0540	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con orificio M14; cepillo de alambre giratorio; lima	8 mm	M14
595 0557	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con orificio M12	8 mm	M12
595 4261	Asiento de herramienta Indicado para: Pulidoras con orificio M14	8 mm	M14
519 6270	Asiento de herramienta Indicado para: Raspadores de pulido R5/R6	8 mm	
595 0674	Asiento de herramienta Indicado para: Discos desbastadores cilíndricos	8 mm	M10

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



519 6603



519 6782



519 6672



519 6689



519 6593



519 6610



519 6627



519 6634



519 6641



519 6665

Asiento de herramientas – adaptadores para acoplamiento rápido

Para sujeción firme de pulidoras en el acoplamiento rápido.

Ref. N°	Denominación	Rosca
519 6603	Acoplamiento rápido QC Indicado para: Asiento de herramienta NV 11	3/8"
519 6782	Asiento de herramienta NV 11 Indicado para: Pulidoras con eje de 3 mm	
519 6672	Asiento de herramienta NV 11 Indicado para: Pulidoras con eje de 6 mm	
519 6689	Asiento de herramienta NV 11 Indicado para: Pulidoras con eje de 8 mm	
519 6593	Asiento de herramienta NV 11 Indicado para: Pulidoras con eje de 10 mm	
519 6610	Asiento de herramienta NV 11 3/8", 12 mm de longitud de rosca Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8"	3/8" x 12 mm
519 6627	Asiento de herramienta NV 11 3/8", 21 mm de longitud de rosca Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8"	3/8" x 21 mm
519 6634	Asiento de herramienta NV 11 M14, 11 mm de longitud de rosca Indicado para: Discos de contorno y ruedas de pulido con $\varnothing 76$ mm + $\varnothing 102$ mm	M14x11 mm
519 6641	Asiento de herramienta NV 11 Indicado para: Raspadores de pulido R5/R6	
519 6665	Asiento de herramienta NV 11 M14, 18 mm de longitud de rosca Indicado para: Cepillo de alambre; rueda de pulido con inserto de PU	M14x18 mm

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Herramientas de corte y pulido



Asiento de herramientas de accionamiento flexible MK 1

Para montaje seguro de pulidoras en ejes flexibles.

Ref. N°	Denominación	Rosca
595 0519	Asiento de herramienta MK 1 de tipo asiento de herramienta cónico Indicado para: Todas las herramientas con eje de 6 mm	
595 4278	Asiento de herramienta MK 1 de tipo asiento de herramienta cónico Indicado para: Todas las herramientas con eje 8 mm	
595 4027	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Pulidoras con rosca de 3/8", orificio de 3/8"	3/8"
595 0526	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Pulidoras con rosca M12	M12
595 0502	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Cepillo de alambre giratorio; Lima; Herramientas con conexión de 16 mm	M10
595 4285	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Pulidoras con orificio de 14 mm	M14
519 6263	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Raspadores de pulido R5/R6; Herramientas con conexión de 16 mm	
595 4010	Asiento de herramienta MK 1 Indicado para: Acoplamiento rápido	3/8"

Herramientas de corte

Cortadoras de rodadura precurada

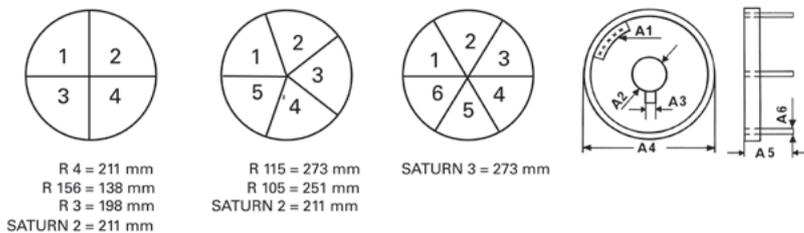
Las dos cortadoras separan la rodadura y, al mismo tiempo, desbastan los bordes cortados.

Ref. N°	Denominación	Espesor	Diám.	Diám. interior
595 0360	Cortadora 180	3 mm	180 mm	32,0 mm
595 0361	Cortadora 152	3 mm	152 mm	50,8 mm

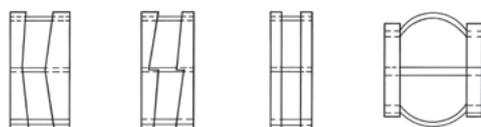
HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Máquinas de recauchutado

Tipos de raspadores de pulido y diámetro sin hoja



Versiónes de raspadores de pulido



Raspadores de pulido

Los Raspadores de pulido para todas las máquinas de recauchutado comunes están en existencias.

Para pedidos especiales, especifique los detalles según los puntos 1-8:

1. Tipo de raspadores de pulido: por ej., R4-NS, para medir como A 1
2. \varnothing orificio: para medir como A 2
3. Tamaño y número de chavetero: ancho para medir como A 3
4. \varnothing de raspador sin recargas Rocket: para medir como A 4
5. Longitud de pasador: longitud de pasador para medir como A 5, diám. como A 6
6. Número, tipo y tamaño de separadores: para medir como A 7
7. Tipo y número de recarga: por ej. APOLLO II U
8. Amoladora: por ej. RM 56 N



519 7341

Raspadores de pulido R115

Ref. N°	Denominación	Para agujeros de perno \varnothing	Contenido	Cant.
519 6067	SPECIAL JET R115-16, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	8 mm	25	50
519 6074	SUPER COOL R115-20, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	8 mm	25	50
519 6201	SPECIAL JET R115-25, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	8 mm	25	50
519 6050	SUPER COOL R115-25, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	8 mm	25	50
519 6300	Hoja intercambiable R115-25 SB, para R115-25	8 mm	25	50
519 6840	REMA TIP TOP 115, para R115	8 mm	25	50

Más tamaños y versiones a petición.

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

Máquinas de recauchutado

Raspadores de pulido R4

Ref. N°	Denominación	Para agujeros de perno Ø	Contenido	Cant.
519 7396	SUPER COOL R4-20, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	6 mm	28	50
519 7327	SPECIAL JET R4-20, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	6 mm	28	50
519 6012	SPECIAL JET R4-25, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	6 mm	28	50
519 6043	SUPER COOL R4-25, los dientes se desplazan alternadamente en dos direcciones	6 mm	28	50
519 7224	GEMINI II R4, alternativa para APOLLO II U	6 mm	28	50
519 6870	REMA TIP TOP IV, para raspador de pulido R4	6 mm	28	50



519 7396

Raspadores de pulido S115/III

Ref. N°	Denominación	Para agujeros de perno Ø	Contenido	Cant.
519 7152	SPECIAL JET S115-25			
519 6328	APOLLO III, para raspador de pulido SATURN	8 mm	30	50
519 7231	GEMINI III, alternativa para SATURN	8 mm	30	50
519 6860	REMA TIP TOP III, para raspador de pulido SATURN	8 mm	30	50



519 6328

Raspadores de pulido II

Ref. N°	Denominación	Para agujeros de perno Ø	Contenido	Cant.
519 6311	APOLLO II, para raspador de pulido SATURN	8 mm	28	50
519 6483	APOLLO II T R4, para raspador de pulido R4 solamente	6 mm	28	50
519 6850	REMA TIP TOP II, para raspador de pulido SATURN	8 mm	28	50



519 6483

Más tamaños y versiones a petición.

Hojas Detreader

Hojas Detreader para amoladoras

Tipos de raspador de pulido:

- Los raspadores de pulido CONVEX (patas curvadas) están disponibles, por ej., para amoladoras Collmann RM 75, RM 80, RM 83, Matteuzzi RAS 80/90 y Marangoni
- Los modelos CONVEX están disponibles en R4-AP, R115 REG y SATURN III-AP

Ref. N°	Denominación	Para agujeros de perno Ø	Contenido
519 7451	Hojas Detreader APOLLO II	8 mm	4
519 7444	Hojas Detreader R4 - 16	6 mm	4
519 7468	Hojas Detreader APOLLO III	8 mm	6

Separadores de aluminio

Separadores de aluminio

Ref. N°	Denominación	Espesor	Tamaño
519 7100	Separador R-115	4,76 mm	31/16"
519 7000	Separador R-115	6,10 mm	1/4"
519 7010	Separador R-115	9,53 mm	3/8"
519 6580	Separador R-4	6,10 mm	1/4"
519 6710	Separador R-4	9,53 mm	3/8"
519 7190	Separador R-156	4,76 mm	3/16"
519 7110	Separador R-156	6,10 mm	1/4"
519 7140	Separador R-156	9,53 mm	3/8"
519 7490	Separador SATURN II	4,76 mm	3/16"
519 7410	Separador SATURN II	6,10 mm	1/4"
519 7420	Separador SATURN II	9,53 mm	3/8"
519 6400	Separador SATURN III	4,76 mm	3/16"
519 7600	Separador SATURN III	6,10 mm	1/4"
519 7610	Separador SATURN III	9,53 mm	3/8"



Más tamaños y versiones a petición.

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS

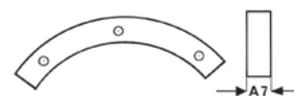
Máquinas de recauchutado

Separadores de aluminio, enfriados por aire

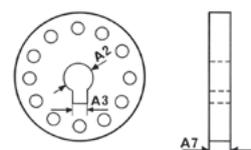
Separadores para uso intensivo (HD):

- Los separadores HD están disponibles para raspadores de pulido de tipo AP, REG y NS en los siguientes anchos: 1/4" (6,10 mm), 3/8" (9,53 mm) y 3/16" (4,76 mm)
- Para pedidos especiales, especifique los detalles según los puntos 1- 8

1. Tipo de raspadores de pulido: por ej., R4-NS, para medir como A 1
2. Ø orificio: para medir como A 2
3. Tamaño y número de chavetero: ancho para medir como A 3
4. Ø de raspador sin recargas Rocket: para medir como A 4
5. Longitud de pasador: longitud de pasador para medir como A 5, diám. como A 6
6. Número, tipo y tamaño de separadores: para medir como A 7
7. Tipo y número de recarga: por ej. APOLLO II U
8. Amoladora: por ej. RM 56 N



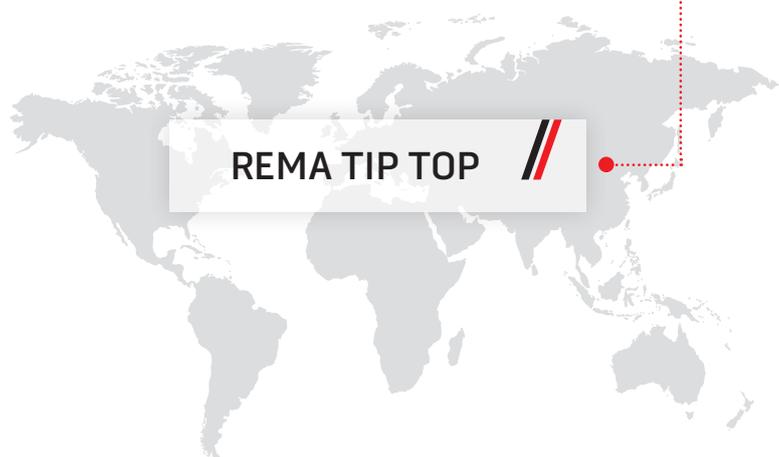
Para uso intensivo (HD)



Ref. N°	Denominación	Espesor	Tamaño
519 6160	Separador R-115	6,10 mm	1/4"
519 6153	Separador R-115	9,53 mm	3/8"
519 6184	Separador R-4	6,10 mm	1/4"
519 6177	Separador R-4	9,53 mm	3/8"
519 6397	Separador SATURN II	4,76 mm	3/16"
519 6476	Separador SATURN II	6,10 mm	1/4"
519 6490	Separador SATURN II	9,53 mm	3/8"
519 6342	Separador SATURN III	6,10 mm	1/4"
519 6359	Separador SATURN III	9,53 mm	3/8"

Más tamaños y versiones a petición.

● EQUIPOS PARA
ALMACENAMIENTO Y TALLER



REMA TIP TOP



Almacenamiento

172

Equipamiento para talleres

173-175

EQUIPOS PARA ALMACENAMIENTO Y TALLER

Almacenamiento

Almacenamiento

Banco de trabajo REMA TIP TOP PROFI

- El banco de trabajo ideal para el especialista en neumáticos, que permite mantener el orden
- Ahorra tiempo buscando herramientas
- Incluye iluminación, superficie de trabajo galvanizada, 4 estantes y 2 soportes de herramientas múltiples, y enchufe múltiple con interruptor de encendido/apagado



517 4508

Ref. N°	Denominación	Tamaño
517 4508	Banco de trabajo PROFI	1500 x 750 x 2200 An.xPxAl. mm

Armario para materiales y parches de reparación

- Para almacenar parches, herramientas, etc.
- Complementa a la perfección el banco de trabajo PROFI
- Debe cumplirse la legislación y la normativa local para almacenamiento de líquidos inflamables



517 4546

Ref. N°	Denominación	Tamaño
517 4546	Armario para materiales y parches de reparación, con cerradura	950 x 400 x 1800 An.xPxAl. mm

Mesa de trabajo para neumáticos de camión

- Proporciona las condiciones de trabajo óptimas para la reparación profesional de neumáticos de camión
- Para posicionamiento ergonómico de neumáticos de hasta 24"
- La mesa puede inclinarse y girarse



517 1051

Ref. N°	Denominación	
517 1051	Mesa de trabajo para neumáticos de camión	•

EQUIPOS PARA ALMACENAMIENTO Y TALLER

Equipamiento para talleres



Iluminación

Lámparas

Ref. N°	Denominación
594 0180	Lámpara de mano, 12 V / 8 W
594 0170	Lámpara de mano, con 2 lámparas fluorescentes, 230 V/8 W
594 0190	Lámpara fluorescente de repuesto, 230 V/8 W
594 0160	Portalámpara magnético

Luz de trabajo móvil

La luz adecuada para cada trabajo.

Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica				
595 3028	Lámpara de inspección de neumáticos, sin soporte Indicado para: Anchos de neumático de 5,5 a 18"	220 V / 8 W	•	•	•	
595 3011	Soporte para lámpara de inspección de neumáticos Indicado para: Lámpara de inspección de neumáticos (595 3028)		•	•	•	
517 4522	Lámpara halógena, magnética	220+12 V / 20 W	•	•	•	
571 9520	Luz de trabajo OPUS I, sin soporte	220 V / 11 W	•	•	•	•
594 0910	Pinza magnética Flexarm de 500 mm Indicado para: Luz de trabajo OPUS I (571 9520)					

EQUIPOS PARA ALMACENAMIENTO Y TALLER

Equipamiento para talleres



571 9740



571 9750

Luz de trabajo Light-Master

- Esta serie fue diseñada especialmente para uso profesional en entornos de talleres exigentes
- La luz Light-Master es perfecta para iluminar los neumáticos de tractores/ OTR cuando se realizan tareas de reparación
- Manejo seguro y sencillo
- Muy baja disipación de calor
- Bajo consumo de energía
- Tubo fluorescente de marca de sustitución rápida
- Las ruedas de goma dura aseguran un conveniente movimiento del puesto
- El brazo telescópico ofrece un amplio radio de acción
- Varias opciones de traba horizontal para ajuste individual
- Puesto estable gracias a la base de hierro fundido de aprox. 30 kg
- Uso práctico: dos tomas adicionales para conexión de otros dispositivos eléctricos
- Cable de conexión flexible, resistente al aceite y la gasolina
- Luces homologadas según EN 60598-2-8 y EN 55015, y EN 60598-2-1

Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica
571 9740	Light-Master 2, con base y brazo telescópico	220 V / 2x24 W
571 9750	Light-Master 2, con toma adicional, sin base	220 V / 2x24 W

EQUIPOS PARA ALMACENAMIENTO Y TALLER

Equipamiento para talleres



Luz de trabajo NOVA



595 2260



594 2090



594 0200

4

Luz de trabajo NOVA

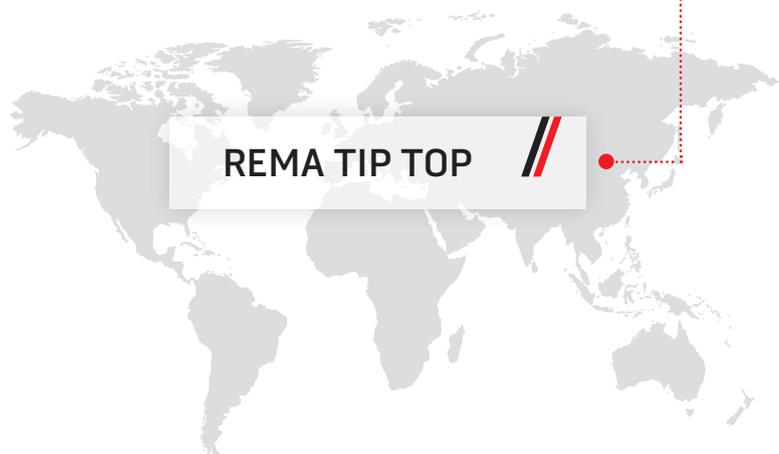
- La nueva y potente luz de trabajo COB 30 W diseñada con tecnología LED de última generación para el usuario profesional
- Los nuevos LED COB proporcionan iluminación única, potente y absolutamente uniforme, lo que los convierte en la opción ideal para usar en tareas de reparación de neumáticos
- Robusto cuerpo de aluminio con diseño delgado y elegante
- La lámpara es muy sólida y a prueba de golpes
- Cable: 5 m (3x1,5 mm)
- El tipo de protección IP 67 permite el uso a cielo abierto

Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica	Potencia
595 2260	Luz de trabajo NOVA	220 V / 30 W	LED 2400 Lumen

Accesorios – Iluminación

Ref. N°	Denominación
594 0200	Tambor de cable, 50 m Con protección térmica y cable de goma resistente al aceite. Cuatro salidas de 230 V con enchufe Schuko.
594 2090	Tambor de cable, 25 m Cable de plástico, IP 44, calidad neopreno. Nota: BGI608 equivalente.
570 1530	Regleta de alimentación multienchufe, 4 salidas

MÁQUINAS DE VULCANIZAR



REMA TIP TOP



Sistemas de reparación de un paso

178-181

Sistemas de reparación de dos pasos

182-194

Prensas

195-198

5

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de un paso

VULCSTAR

VULCSTAR 900-S

- Puede utilizarse para reparaciones de neumáticos en 1 solo paso desde SUV a maquinaria agrícola
- Reparaciones de cualquier patrón de rodadura o perfil de neumático, en todas las posiciones
- Para tamaños de parche de hasta RAD 188 en un proceso de un solo paso
- Requiere poca repetición del trabajo para reparación de tacos de rodadura
- El uso de gránulos de presión permite que la máquina se adapte a todos los contornos de neumático y facilita el trabajo de acabado
- Vibrador neumático para compactar los gránulos
- No deforma el neumático durante el proceso de vulcanización

Tensión de funcionamiento (V):

- Elemento de calentamiento para gránulos de presión: 2,2 kW/230 V
- Alfombrilla térmica interior*: máx. 0,4 kW/230 V

Temperatura de funcionamiento:

- Elemento de calentamiento granular: 190 °C +/- 10 °C
- Alfombrilla térmica interior*: 130 °C +/- 10 °C

Alcance del suministro

Presión de funcionamiento (bar):

- AIR POWER BAG II* + IV: 3.0 bar / 43 psi
- AIR POWER BAG VI: 2.5 bar / 36 psi



585 3003

- | | | | | | |
|-----------|--|-----------|---|------------------------|--|
| • 5853049 | 1 unidad de control y elemento de calentamiento granular | • 5853094 | 1 Bloque de presión S2 (250x200 mm) | • 5857825 | 1 llave de tubo |
| • 5853460 | 1 juego adaptador de husillo | • 5853104 | 1 Bloque de presión S3 (360x310 mm) | • 5853550 | 4 cubos para gránulos (22 litros) |
| • 5853470 | 1 adaptador | • 5853095 | 1 Bloque de presión AS2 | • 5853032 | 1 paleta para gránulos de presión (14x25 kg) |
| • 5176939 | 1 AIR POWER BAG IV (470x300 mm) | • 5853135 | 1 Placa de presión AS1 (460x350 mm) | • 5853540 | 1 pala para gránulos (3000 ccm) |
| • 5176757 | 1 AIR POWER BAG VI (400x470 mm) | • 5853136 | 1 Placa de presión AS2 (390x450 2 mm) | • 5853166 | 1 espátula para gránulos de presión |
| • 5853063 | 1 bloque de presión L2 (270x250 mm) | • 5853111 | 1 placa de contrapresión GD1 (380x80 mm) | • 5400052 | 4 almohadillas de goma (100x100 mm) |
| • 5853070 | 1 bloque de presión L3 (320x270 mm) | • 5853128 | 1 placa de contrapresión GD2 (250x130 mm) | • Alfombrillas de goma | |

Ref. N°	Denominación	Tensión	Tamaño		
585 3003	VULCSTAR 900-S para neumáticos anchos de maquinaria agrícola de hasta 570 mm (flanco) y hasta 850 mm (rodadura), y neumáticos de camión tipo super-single	230 V	1600x1200x1100 An.xPxAl. mm	•	•

* Los accesorios opcionales están disponibles a petición

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de un paso

Kit de reparación de orugas de goma VULCSTAR

- Kit de extensión VULCSTAR, específicamente desarrollado para reparación de orugas de goma
- Con este kit, es posible reparar daños por cortes y desgarros de tacos

Alcance del suministro

- 5853510 1 caja de control electrónico para placa calefactora
- 5853460 1 unidad de husillo que comprende la caja del adaptador enchufable y el husillo de presión
- 5853470 1 adaptador
- 5853500 1 Placa de presión (500x450 34 mm)
- 5853480 1 almohadilla compensadora (500x450x25 mm)
- 5853520 1 calentador de silicona sobre placa de acero inoxidable, 230 V
- 5853490 1 Placa de presión (550x450 2 mm)
- 5813670 1 Manual de instrucciones



585 2990

Ref. N°	Denominación
585 2990	Kit de reparación de orugas de goma

Calefacción interna VULCSTAR SPEED

- Indicado para todas las reparaciones de neumáticos con VULCSTAR 700-S y VULCSTAR 900-S
- Fácil de usar
- Reduce el tiempo de vulcanizado en un 50%
- El tiempo de vulcanizado se controla desde la caja de control VULCSTAR
- Sistema de baja tensión (42 V)
- La temperatura de las alfombrillas térmicas se ajusta a 160 °C / 320 °F
- Alfombrilla térmica interior tamaño I de hasta RAD 145 TL/RAD 539 TL en un proceso de un solo paso
- Alfombrilla térmica interior tamaño III de hasta RAD 186 TL en un proceso de un solo paso

Alcance del suministro

- 5853620 1 unidad de control 230 V (200x300x155 mm)
- Unidad de control 230 V (200x300x155 mm)
- 5853630 1 suspensión con bloqueo de chaveta
- 5853017 1 alfombrilla térmica interior tamaño I (aprox. 200x380x5 mm)
- 5853024 1 alfombrilla térmica interior tamaño III (aprox. 310x475x5 mm)
- 5811170 1 manual
- 1 Cable de conexión



Calefacción interna VULCSTAR SPEED



Alfombrilla térmica interior tamaño I/tamaño III

Ref. N°	Denominación	Tamaño   
585 3530	Calefacción interna VULCSTAR SPEED Conexión/alimentación eléctrica a la caja de control a través de un conector de acoplamiento roscado de 6 polos, metal	200x160x300 L x An. x Al. mm

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de un paso



Accesorios para VULCSTAR 900-S



Accesorios para VULCSTAR 700-S



517 6757

Accesorios – VULCSTAR

Ref. N°	Denominación	Tamaño
517 6946	AIR POWER BAG II	320x300 LxAn. mm
517 6939	AIR POWER BAG IV	470x300 LxAn. mm
517 6757	AIR POWER BAG VI	470x400 LxAn. mm
585 3018	Alfombrilla térmica interior tamaño II, 230 V / 40 W	380x200 LxAn. mm
585 3025	Alfombrilla térmica interior tamaño IV, 230 V / 70 W	475x310 LxAn. mm
585 3104	Bloque de presión S3	360x310 LxAn. mm
585 3135	Bloque de presión AS1	430x350 LxAn. mm
585 1807	Llave, neumática	
585 3159	Soporte de neumáticos, mediano	
585 3142	Abrazadera de presión	
585 3166	Espátula para gránulos	

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de un paso



517 5080



517 5090



517 5100



517 4290

Pinza para vulcanización de látex y talones

Látex

- Máquinas de vulcanizar para reparación en 1 paso de neumáticos EM/OTR
- El parche de reparación y el relleno del canal de punción se vulcanizan al mismo tiempo
- Especialmente indicado para reparaciones de gran escala
- No deforma el neumático gracias al molde de metal exterior
- Máquinas de instalación fija para neumáticos de 17.5 R 25 a 58/80 R 63

Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica	Temperatura de vulcanizado
517 5080	Látex 50 Neumáticos OTR de 17.5 R 25 a 45/65 R 45 y neumáticos de maquinaria agrícola de hasta 1050/50 R 32. Los instrumentos son analógicos/digitales.	230/380 V	150 °C/302 °F
517 5090	Látex 14-24 Neumáticos OTR de 13.00 R 24 a 45/65 R 45 y neumáticos de maquinaria agrícola de hasta 1050/50 R 32. Todos los datos están disponibles en una pantalla táctil. Monitor en 4 idiomas.	230/380 V	150 °C/302 °F
517 5100	Látex 25-63 Neumáticos OTR de 20.5 R 25 a 58/80 R 63. Todos los datos están disponibles en una pantalla táctil. Monitor en 8 idiomas. Con sistema hidráulico.	380 V	150 °C/302 °F

Pinza BVS para vulcanización de talones

- Para reparaciones de goma en talones de neumáticos de camiones (19,5 a 24")
- Estructura que no ocupa mucho espacio y encuentra un lugar en cada taller
- Temperatura fija, segmentos rígidos con buena distribución del calor
- Prácticamente sin trabajo de pulido en el área reparada
- BVS = sistema de vulcanización de talones

Ref. N°	Denominación	Conexión/ alimentación eléctrica	Presión de funcionamiento	Temperatura de vulcanizado
517 4290	Pinza BVS para vulcanización de talones	230 V	mecánico	aprox. 145 °C/293 °F

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos

517 7000



517 8130



Máquinas thermopress

Thermopress DUPLEX

- Para reparación económica de neumáticos, desde automóviles a maquinaria agrícola
- Es posible reparar la mayoría de los daños menores en neumáticos radiales y diagonales (capas transversales) en un breve tiempo
- Las reparaciones de daños pequeños de goma y desgarros de tejido se llevan a cabo de forma rápida y profesional
- Temperatura de vulcanizado de aprox. 160 °C/320 °F

Alcance del suministro

- 5173570 2 placas calefactoras
- 5177048 1 unidad de temporizador de 0 a 120 min
- 5171295 1 abrazadera en U
- Abrazadera en U
- 5172438 1 almohadilla compensadora de presión 180x130 mm
- 5811990 1 manual del usuario

Ref. N°	Denominación	Conexión/alimentación eléctrica				
517 7000	Thermopress DUPLEX	230 V / 600 W	•	•	•	•
517 7017	Thermopress DUPLEX	120 V / 600 W	•	•	•	•

Vulcanizadora de mangueras de presión

- Específicamente diseñada para reparación de mangueras de presión flexibles con revestimiento interior de goma y camisa de tejido de poliéster
- Fácil de manipular
- Para aplicación de los parches para manguera de presión que se incluyen en el kit de reparación
- Bastidor cuadrado compacto y robusto
- Placa de contrapresión rectangular de gran superficie para un perfecto apoyo de la manguera de presión

Alcance del suministro

- 5177062 1 placa calefactora de 230 V/270 W
- 5177048 1 temporizador de 0 a 120 min
- 5178126 1 placa compensadora de presión
- 5172294 1 Placa base
- 5811580 1 Manual de instrucciones

Ref. N°	Denominación
517 8130	Thermopress Tube-P
517 8126	Placa compensadora de presión, inferior

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 1525



517 3531



517 4150

Thermopress TP II

- Para reparaciones económicas de todo tipo de neumáticos
- Es posible reparar la mayoría de los daños menores en neumáticos radiales y diagonales (capas transversales) en un breve tiempo
- Temperatura de vulcanizado de aprox. 160 °C/320 °F

Alcance del suministro

- 5173570 2 placas calefactoras
- 5171295 1 abrazadera en U
- 5173248 1 extensión para placa calefactora
- 5171941 1 juego de almohadillas de compensación de presión

- 5177172 1 recubrimiento de goma para neumáticos de automóvil
- 5177165 1 recubrimiento de goma para neumáticos de camión
- 5177158 1 cubierta de placa calefactora, camión, superior
- 5172294 1 placa base
- 5811560 1 manual del usuario

Ref. N°	Denominación	Conexión/alimentación eléctrica	Presión de funcionamiento					
517 1525	Thermopress II ECONOMY	230 V / 540 W		•	•	•	•	•
517 3531	Thermopress II PNEUMATIC	230 V / 600 W	6 - 10 bar / 87 - 145 psi	•	•	•	•	•
517 1532	Thermopress II ECONOMY	120 V / 540 W		•	•	•	•	•

Extensión digital – Thermopress

- Para control individual de temperatura de las placas calefactoras
- Especialmente indicado para reparaciones cosméticas en producción y recauchutado de neumáticos

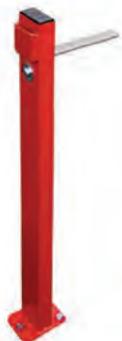
- Opcional para todas las máquinas Thermopress II
- Interruptor de alimentación iluminado 1/0
- Fusible independiente para cada placa calefactora/circuito calefactor

- Controlador de temperatura con pantalla digital de 0 a 200 °C (32 a 392 °F)
- Abrazadera de montaje (en la parte posterior de la caja)

Ref. N°	Denominación	Conexión/alimentación eléctrica					
517 4150	Control digital TP II Indicado para: Thermopress II PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY	230 V / 600 W	•	•	•	•	•
517 4030	Placa calefactora digital		•	•	•	•	•

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 3891



517 1130



517 1123



Pie de soporte TP II SHUTTLE (Alcance del suministro sin neumático)



Pie de soporte – Thermopress

- Permite un uso más fácil de las máquinas Thermopress
- Los pies de soporte pueden montarse en el suelo
- Altura de trabajo ergonómica

Ref. N°	Denominación					
517 3884	Abrazadera de soporte de mesa Indicado para: Thermopress DUPLEX					
517 3891	Pie de soporte Indicado para: Thermopress DUPLEX	•	•			
517 1130	Pie de soporte, montaje en el suelo Pie de soporte que facilita el trabajo en el área de rodadura de neumáticos de vehículos, furgonetas y camiones. Incluye estantes para almacenamiento de piezas pequeñas. Indicado para: Thermopress II PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY; Thermopress Tube-P	•	•	•		
517 1123	Pie de soporte, 6 - 8 bar / 87 - 116 psi Permite levantar y bajar la máquina y el neumático con un sistema neumático. Dos rodillos en la base permiten girar fácilmente los neumáticos hasta la posición de reparación. Indicado para: Thermopress II PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY	•	•	•		
517 4900	Pie de soporte Thermopress II SHUTTLE Soporte móvil para todas las máquinas de vulcanizar Thermopress II ECONOMY y PNEUMATIC. Facilita la sujeción de neumáticos de camionetas, camiones, maquinaria agrícola y EM para reparaciones de rodaduras, hombros o flancos. Altura regulable. Puede girarse. Cuatro ruedas (dos con tope integrado). Bandeja amplia para herramientas. Correas de sujeción 2 y 3 incluidas. Indicado para: Thermopress II PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY	•	•	•	•	•

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 7701
(Alcance del suministro
sin neumático)

Thermopress EM

Thermopress EM I

Máquinas vulcanizadoras en caliente para reparación de daños en la rodadura, hombros o flancos de neumáticos OTR/EM radiales y diagonales (capas transversales), mediante parches de reparación REMA TIP TOP.

- Su estructura robusta proporciona un fácil mantenimiento y una larga vida útil
- Se adapta a todas las posiciones de reparación mediante un mecanismo integrado de inclinación y giro
- Controlador electrónico de temperatura integrado con pantalla
- Partes superiores del bastidor zincadas
- Control electrónico de temperatura con pantalla digital para cada placa calefactora
- Control electrónico del tiempo de vulcanizado, de 0 a 99 horas
- Sistema de presión neumática, potencia máx. de aprox. 3 ton a 8 bar/115 psi

Alcance del suministro

- 5176001 1 carro inferior móvil
- 5176025 1 bloque de energía/unidad de control
- 1 bastidor completo
- 2 placas de presión
- 1 placa calefactora Thermopress EM N.º 1

- 1 placa calefactora Thermopress EM N.º 2
- 1 conjunto de segmentos con distintos contornos de tipo deslizante
- 1 Manual del usuario
- Adaptadores de neumáticos de camiones y EM no incluidos

Tensión	230 V
Presión de funcionamiento	4 - 8 bar / 58 - 116 psi
Temperatura de vulcanizado	aprox. 175 °C / 347 °F
Tamaño	2550 x 2110 x 1170/1370 L x An. x Al. mm
Peso	270 kg

Ref. N.º	Denominación	
517 7701	Thermopress EM I, neumática para neumáticos EM hasta un tamaño de 33.25-35	

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos

517 5002
(Alcance del suministro
sin neumático)



517 5727

Thermopress EM II

Máquinas vulcanizadoras en caliente para reparación de daños en la rodadura, hombros o flancos de neumáticos OTR/EM radiales y diagonales (capas transversales), mediante parches de reparación REMA TIP TOP.

- Ajuste de bastidor universal, indicado para reparación de neumáticos radiales y diagonales (capas transversales) hasta un tamaño de 30.00 - 51 en la versión básica
 - Controlador electrónico de temperatura con visualización digital del valor real y deseado
 - Partes superiores del bastidor zincadas
 - Control electrónico de temperatura con pantalla digital para cada placa calefactora
 - Control electrónico del tiempo de vulcanizado, de 0 a 99 horas
- Alcance del suministro**
- 5176025 1 carro inferior móvil
 - 5176032 1 bloque de energía/unidad de control
 - 1 carro inferior completo
 - 3 placas de presión
 - 1 placa calefactora Thermopress EM N.º 2
 - 1 placa calefactora Thermopress EM N.º 3
 - 1 conjunto de segmentos con distintos contornos de tipo deslizante
 - 1 manual del usuario

	5175002
Tensión	230 V
Presión de funcionamiento	máx. 160 bar / 2320 psi
Temperatura de vulcanizado	aprox. 175 °C / 347 °F
Tamaño	2600 x 2500 x 1770 L x An. x Al. mm
Peso	459 kg

Ref. N.º	Denominación	
517 5002	Thermopress EM II, electrohidráulica	•
517 5727	Accesorio GIGANT para Thermopress EM, para neumáticos EM de hasta 40.00 - 57", incluye 1 adaptador deslizante para bastidor y 1 perno de retención de 20 mm de diámetro, 1 tubo de retención de 50 x 280 mm, 1 soporte para placa calefactora corto de 80 x 435 mm, 1 soporte para placa calefactora mediano de 80 x 645 mm, 1 soporte para placa calefactora largo de 80 x 1005 mm Indicado para: Thermopress EM II	•
517 5253	Cable de extensión de 2,5 m Indicado para: Thermopress EM II	

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 7804
(Alcance del suministro
sin neumático)

5

Thermopress EM III

Máquinas vulcanizadoras en caliente para reparación de daños en la rodadura, hombros o flancos de neumáticos OTR/EM radiales y diagonales (capas transversales), mediante parches de reparación REMA TIP TOP.

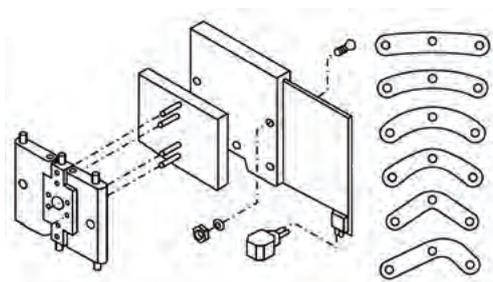
- Para la reparación de neumáticos EM grandes de 30.00 - 51 a 67.5/60 - 51 y 54.00 mediante parches de reparación OTR/EM de REMA TIP TOP
 - Estructura móvil con bastidor universal inclinable y giratorio
 - La instrumentación digital y el control electrónico garantizan presión, temperatura y tiempo de vulcanización adecuados
 - También puede conectarse a 230 V
 - Partes superiores del bastidor zincadas
 - Control electrónico de temperatura con pantalla digital para cada placa calefactora
- Alcance del suministro**
- 5176032 1 carro inferior móvil
 - 5176252 1 bloque de energía/unidad de control
 - 1 bastidor completo
 - 2 placas de presión
 - 1 placa calefactora Thermopress EM N.º.3
 - 1 placa calefactora Thermopress EM N.º.4
 - 1 conjunto de segmentos con distintos contornos de tipo deslizante
 - 1 Manual del usuario
 - Control electrónico del tiempo de vulcanizado, de 0 a 99 horas
 - Sistema de presión hidráulica con dispositivo de reinicio

Tensión	380 V (230 V)
Presión de funcionamiento	máx. 160 bar / 2320 psi
Temperatura de vulcanizado	aprox. 175 °C / 347 °F
Tamaño	3300 x 3300 x 2900 L x An. x Al. mm
Peso	1300 kg

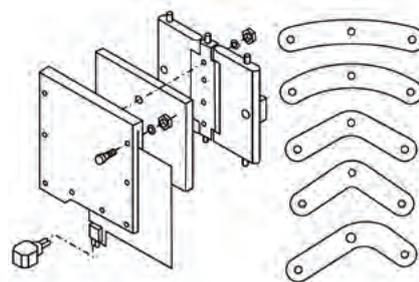
Ref. N.º	Denominación	
517 7804	Thermopress EM III, electrohidráulica	

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

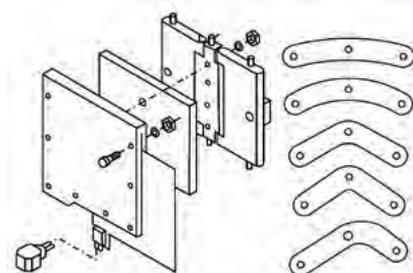
Sistemas de reparación de dos pasos



517 6001



517 6025



517 6032



517 6040

Placa calefactora Thermopress EM

Completa con alfombrilla térmica y bolsillo térmico.

Ref. N°	Denominación	Tamaño			
517 6001	Placa calefactora Thermopress EM N°.1 Indicado para: Thermopress EM-I; Thermopress EM-II	aprox. 230x230 mm	•	•	•
517 6025	Placa calefactora Thermopress EM N°.2 Indicado para: Thermopress EM-I; Thermopress EM-II	aprox. 330x330 mm	•	•	•
517 6032	Placa calefactora Thermopress EM N°.3 Indicado para: Thermopress EM-II; Thermopress EM-III	aprox. 430x430 mm		•	
517 6252	Placa calefactora Thermopress EM N°.4 Indicado para: Thermopress EM-II; Thermopress EM-III	aprox. 530x530 mm		•	
517 6040	Placa calefactora Thermopress EM N°.5 Indicado para: Thermopress EM III	aprox. 750x550 mm		•	

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



Complementos, accesorios y repuestos Thermopress

Almohadillas de compensación de presión – Thermopress

Ref. N°	Denominación	Tamaño			
517 1941	El juego de almohadillas de compensación de presión incluye 1 almohadilla de compensación de presión para automóvil, 1 almohadilla de compensación de presión para camión y 2 alfombrillas térmicas de aleación de 210 x 140 mm		•	•	•
517 3853	Almohadilla de compensación de presión para automóvil, tamaño 0	110x110 LxAn. mm			•
517 2438	Almohadilla de compensación de presión para automóvil, pequeña	180x130 LxAn. mm			•
517 1989	Almohadilla de compensación de presión para camión, grande	210x150 LxAn. mm		•	
517 1965	Almohadilla de compensación de presión para tractor, larga	260x100 LxAn. mm	•		

Almohadillas de contorno – Thermopress

Ref. N°	Denominación	Tamaño		
517 0715	Almohadilla de contorno TP S2, rojo, para flanco	240x200x50 LxAn.xAl. mm		•
517 0722	Almohadilla de contorno TP K3, rojo, para rodadura	aprox. 160x130x50 LxAn.xAl. mm	•	•
517 0739	Almohadilla de contorno TP S4, rojo, para flanco	aprox. 180x160x35 LxAn.xAl. mm	•	•
517 0636	Almohadilla de contorno TP K1, rojo, para rodadura	aprox. 200x170x50 LxAn.xAl. mm		•

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



Accesorios/repuestos – Thermopress

Ref. N°	Denominación					
517 3570	Elementos calefactores del juego de actualización Thermopress, 160 °C/320 °F, 230 V Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress ECONOMY; Thermopress DUPLEX; Thermopress XL	.	.	.	.	.
517 3571	Juego de interruptores de resorte obligatorio para reequipamiento a 160 °C/320 °F					
517 3572	Adaptador de conexión obligatorio para reequipamiento a 160 °C/320 °F					
557 2076	Placa calefactora de repuesto JUNIOR, 230 V/350 W			.	.	.
517 7062	Placa calefactora de repuesto DUPLEX, 230 V/300 W	.	.	.	.	.
517 3640	Placa calefactora de repuesto Thermopress, sin caja de aluminio, 230 V/270 W Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY	.	.	.	.	.
517 3578	Placa calefactora de repuesto Thermopress, con caja de aluminio, 230 V/270 W Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY	.	.	.	.	.
517 7048	Unidad de temporizador Thermopress, 230 V					
517 7189	Juego de temporizador Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY					
517 2043	Mecanismo de sujeción, completo Indicado para: Thermopress II ECONOMY					
517 2450	Juego de conjunto de muelle Indicado para: Thermopress II ECONOMY					
517 2590	Juego de muelles de presión Indicado para: Thermopress II ECONOMY					
517 2460	Juego de mecanismo de sujeción Indicado para: Thermopress II ECONOMY					
517 2670	Juego de articulaciones de bisagra Indicado para: Thermopress II ECONOMY					
517 2410	Juego de tornillos Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY					

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



Ref. N°	Denominación					
517 2225	Extensión, larga					
517 2232	Extensión, larga					
517 3248	Extensión, corta Indicado para: Placa calefactora, parte inferior					
517 1161	Placa de presión de válvula Indicado para: Vulcanización en caliente de válvulas con base de goma; Thermopress JUNIOR; Thermopress PNEUMATIC; Thermopress ECONOMY					
517 0454	Placa de presión de válvula, sin recubrimiento de goma					
517 1264	Recubrimiento de goma, para placa de presión de válvula					
517 1958	Placa calefactora de aluminio, LxAn. = 210 x 140 mm Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY					
517 7172	Recubrimiento de goma Indicado para: Placa calefactora inferior Thermopress II ECONOMY; Placa calefactora inferior Thermopress II ECONOMY					
517 7165	Recubrimiento de goma Indicado para: Thermopress PNEUMATIC; Thermopress II ECONOMY					
517 3035	Equilibrador Thermopress Permite un trabajo más fácil y eficaz – La fuerza de transporte puede ajustarse de 22 a 32 kg mediante un tornillo sin fin – Deben observarse las normas de seguridad para cargas suspendidas					
517 3042	Dispositivo de suspensión Thermopress					
517 3255	Placa de precalentamiento de goma Pueden aplicarse incluso láminas de goma más gruesas, si se calientan previamente – Se ajusta a 80 °C /176 °C Indicado para: Thermopress MTR RUBBER					

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 3327



517 3334



517 4003



517 3365



517 3310



517 3963

Formas de perfiles de placa calefactora de aluminio – Thermopress

- Permite otros usos de las máquinas de vulcanizar Thermopress
- Para reparación más rápida y para aquellas reparaciones que no cubre el equipo estándar
- El calor se distribuye de manera uniforme gracias a la alta conductividad térmica del aluminio

Ref. N°	Denominación	Tamaño				
517 3327	Placa de presión de flanco B3 Indicado para: Reparaciones de flancos, camiones, serie 80	130 x 208 L x An. mm	•			
517 3334	Placa de presión de flanco B4 Indicado para: Reparaciones de flancos y de neumáticos de sección baja	approx. 100 x 160 L x An. mm		•		
517 4003	Placa de presión de flanco 275/70 R 22.5 Indicado para: Reparaciones de flancos, camiones, serie 70	210 x 115 L x An. mm	•			
517 3365	Placa de presión de rodadura Indicado para: Rodadura (interior)	200 x 130 L x An. mm	•		•	•
517 3310	Forma de perfil de placa calefactora de aluminio, plana Indicado para: Rodadura (exterior)	225 x 150 L x An. mm			•	•
517 3963	Forma de perfil de placa calefactora de aluminio, contorno Indicado para: Rodadura (exterior) y hombro de neumáticos de camión	230 x 150 L x An. mm	•			

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 3970



517 3987



517 7158



517 3451



517 3461



517 3452



517 3462

Ref. N°	Denominación	Tamaño				
517 3970	Segmento de contorno de aluminio Indicado para: Forma de perfil de placa calefactora de aluminio; rodadura (exterior) y hombro de neumáticos de camión	230 x 150 L x An. mm	•			
517 3987	Cubierta de placa calefactora de aluminio Indicado para: Hombro de neumáticos de camión	210 x 140 L x An. mm	•			
517 7158	Conexión de placa calefactora, parte superior		•			
517 3451	Placa de presión D, interior Indicado para: Hombro de neumáticos de camión, interior	195 x 103 x 35 L x An. x Al. mm	•			
517 3461	Placa de presión E, exterior Indicado para: Hombro de neumáticos de camión, exterior	180 x 120 x 39 L x An. x Al. mm	•			
517 3452	Placa de presión G, interior Indicado para: Hombro de neumáticos de camión, interior	195 x 103 x 38 L x An. x Al. mm	•			
517 3462	Placa de presión H, exterior Indicado para: Hombro de neumáticos de camión, exterior	180 x 120 x 35 L x An. x Al. mm	•			

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Sistemas de reparación de dos pasos



517 3554



517 4254



517 7811
(Alcance del suministro sin neumático)

Equipos para lugares de trabajo

Pie de reparación EM

Para un fácil manejo de neumáticos EM durante el proceso de reparación. Acelera el posicionamiento del neumático en la máquina EM y mejora la seguridad en el trabajo. Para un fácil manejo de neumáticos EM durante el proceso de reparación. Acelera el posicionamiento del neumático en la máquina EM y mejora la seguridad en el trabajo.

	5173554	5174254	5177811
Conexión/alimentación eléctrica		230/50 V/Hz	380/50 V/Hz
Capacidad de carga	600 kg	1000 kg	4000 kg
Tamaño	1155 x 1280 x 2000 L x An. x Al. mm	1150 x 1280 x 2200 L x An. x Al. mm	2000 x 2000 x 2600 An. x P x Al. mm
Peso	213 kg	250 kg	1200 kg
Tamaño de neumático	máx. 29.5 R 29"	máx. 29.5 R 29"	máx. 33.25 R 35 - 48/95 R 57"

Ref. N°	Denominación	
517 3554	Pie de reparación EM, con cabrestante de elevación (manual) Acceso total al neumático – La altura de trabajo se ajusta mediante una manivela especialmente adaptada – Las barras de rodillos permiten una fácil rotación a la posición deseada y eliminan el riesgo de daños en la zona del talón – Las ruedas permiten un desplazamiento cómodo Indicado para: Thermopress EM I; Thermopress EM II	• •
517 4254	Pie de reparación EM, con cabrestante de elevación (eléctrico) Proporciona acceso total al neumático – La altura de trabajo se ajusta mediante una manivela especialmente adaptada – Operación eléctrica mediante un controlador de mano – Los rodillos sobre los que se apoya el neumático permiten una fácil rotación a la posición deseada y eliminan el riesgo de daños en la zona del talón – Las ruedas permiten un desplazamiento cómodo Indicado para: Thermopress EM I; Thermopress EM II	• •
517 7811	Pie de reparación EM, de funcionamiento eléctrico Diseñado para el manejo de neumáticos grandes – El neumático se levanta mediante un potente sistema hidráulico – Los rodillos sobre los que se coloca el neumático se accionan eléctricamente – Configuración para neumáticos de 63" disponible a petición Indicado para: Thermopress EM III	•

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Prensas

Prensas

REMAPRESS IVE

Nuevas prensas de vulcanización "REMAPRESS IVE" con bolsas de presión, placas calefactoras y alfombrillas térmicas de silicona desarrolladas y comercializadas por REMA TIP TOP que sorprenden por sus características de alta calidad, diseño orientado a la aplicación y certificación TÜV de Alemania. Son de uso universal en todas las bandas transportadoras de tejido o cables de acero.

- Bolsa de presión REMA TIP TOP con incrustaciones de aramida certificadas por TÜV de Alemania
- Conexión de la placa calefactora con protección clase IP 64 certificada por TÜV de Alemania
- Distribución uniforme del calor a través de varias zonas térmicas en el borde y en el centro
- Sistema de presión de hasta 70 N/cm² con presión de aire comprimido y de hasta 140 N/cm² con presión de agua
- Se requiere un 20% menos de líquido, lo que asegura una acumulación de presión más rápida
- Travesaños ligeros de alta resistencia hechos de aluminio con 20% menos de deformación
- A pesar de estar hechos de acero de alta resistencia, los pernos de tensión pesan 2 kg menos cada uno que los pernos de acero convencionales

REMAPRESS IVE FLUID

Para presiones de hasta 140 N/cm² (200 psi)

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda	Longitud de empalme
595 9480	REMAPRESS IVE FLUID 800-600 16.7	800 mm	600 mm
595 9640	REMAPRESS IVE FLUID 800-800 16.7	800 mm	800 mm
595 9650	REMAPRESS IVE FLUID 1000-800 16.7	1000 mm	800 mm
595 9670	REMAPRESS IVE FLUID 1200-800 16.7	1200 mm	800 mm
595 9700	REMAPRESS IVE FLUID 1600-800 16.7	1600 mm	800 mm
595 9660	REMAPRESS IVE FLUID 1000-1000 16.7	1000 mm	1000 mm
595 9680	REMAPRESS IVE FLUID 1200-1000 16.7	1200 mm	1000 mm
595 9690	REMAPRESS IVE FLUID 1400-1000 16.7	1400 mm	1000 mm

Otras dimensiones disponibles a petición.



MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Prensas

REMAPRESS IVE AIR

Para presiones de hasta 70 N/cm² (100 psi)

Ref. Nº	Denominación	Ancho de banda	Longitud de empalme
595 9460	REMAPRESS IVE AIR 650-600 16.7	650 mm	600 mm
595 9470	REMAPRESS IVE AIR 800-600 16.7	800 mm	600 mm
595 9490	REMAPRESS IVE AIR 1000-600 16.7	1000 mm	600 mm
595 9540	REMAPRESS IVE AIR 800-800 16.7	800 mm	800 mm
595 9580	REMAPRESS IVE AIR 1200-600 16.7	1200 mm	600 mm
595 9560	REMAPRESS IVE AIR 1000-800 16.7	1000 mm	800 mm
595 9590	REMAPRESS IVE AIR 1200-800 16.7	1200 mm	800 mm
595 9610	REMAPRESS IVE AIR 1400-800 16.7	1400 mm	800 mm
595 9550	REMAPRESS IVE AIR 800-1000 16.7	800 mm	1000 mm
595 9570	REMAPRESS IVE AIR 1000-1000 16.7	1000 mm	1000 mm
595 9600	REMAPRESS IVE AIR 1200-1000 16.7	1200 mm	1000 mm
595 9620	REMAPRESS IVE AIR 1400-1000 16.7	1400 mm	1000 mm
595 9630	REMAPRESS IVE AIR 1600-1000 16.7	1600 mm	1000 mm



Otras dimensiones disponibles a petición.

Armario de control electrónico

- El diseño de armario de control requerido depende del número de placas calefactoras
- Medición exacta de la temperatura en el interior de las placas mediante sensor electrónico doble PT 100 con visualización digital de punto de consigna y valor real
- Programación rápida de los controladores de temperatura electrónicos
- En caso de fallo del controlador electrónico pasa a modo de operación manual
- Temporizador automático digital
- Seguimiento de las diferencias entre los circuitos de calefacción individuales +/- 2,5 k
- La señal óptica muestra el final del tiempo de vulcanizado
- Clase de protección IP 44



Se reservan las modificaciones técnicas

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Prensas

Armario de control electrónico con registro de datos

- Medición exacta de la temperatura en el interior de las placas calefactoras mediante sensor doble PT 100, pantalla de panel táctil
- Software adjunto para componer un protocolo de vulcanización como documento PDF
- En caso de fallo del controlador electrónico pasa a modo de operación manual
- Seguimiento de las diferencias entre los circuitos de calefacción individuales +/- 2,5 k
- Interfaz USB para transferencia de datos
- La señal óptica muestra el final del tiempo de vulcanizado
- Equipada con módulo WLAN opcional para visualización en tiempo real en un ordenador portátil o tableta con MS Windows



Se reservan las modificaciones técnicas

- Panel de control iluminado
- Clase de protección IP 44
- Navegación por menús (DE/EN/ES/FR)

REMAPRESS PBP – Unidad de tensión

REMAPRESS PBP (prensa neumática de bandas) es la primera unidad de tensión mundial especialmente diseñada para uso en uniones en frío de bandas de tejido multicapa (con una resistencia clase EP 1000/5 en adelante o un índice de cobertura desde 10:4).

- Para bandas con tejido multicapa de hasta 2200 mm de ancho
- Amortiguador de presión extremadamente robusto
- Incluye compresor móvil
- Tensión de servicio de 220 V



Ref. N°	Denominación	Para ancho de banda
595 3310	REMAPRESS PBP	1400 mm
595 3320	REMAPRESS PBP	1800 mm
595 3330	REMAPRESS PBP	2200 mm

Prensa de vulcanización WK

Para empalmes seguros y rentables de bandas transportadoras reforzadas con tejido, de resistencia clase baja o media de hasta EP 1250/5 (ciclos de vulcanización múltiples).

Ref. N°	Denominación	Para ancho de banda
595 3138	Prensa de vulcanización WK 800, 230 V, con almohadilla de compensación de presión	hasta 800 mm
595 3145	Prensa de vulcanización WK 1200, 230 V, con almohadilla de compensación de presión	hasta 1200 mm
595 3152	Almohadilla de compensación de presión 800	
595 3169	Almohadilla de compensación de presión 1200	
595 3183	Llave de torsión	
527 0550	Papel de silicona, rollo de 25 m	



595 3138



595 3183

MÁQUINAS DE VULCANIZAR

Prensas

REMAPRESS CRO

El sistema REMAPRESS CRO es la solución ideal para empalmes seguros y rentables de bandas transportadoras reforzadas con tejido, de resistencia clase baja o media de hasta EP 1250/5 (según la norma DIN 22102) (ciclos de vulcanización múltiples).

- Fácil instalación y desinstalación
- Tiempo de calentamiento breve gracias al excelente aislamiento
- Sistema de refrigeración por agua opcional para enfriamiento aún más corto
- Control electrónico de temperatura
- Elementos de calefacción de silicona
- Bolsa de presión con refuerzo de aramida, 7 bar / 102 psi
- Construcción del bastidor de aluminio soldado
- Tensión: 400 V
- Rango de temperatura ajustable: 100 - 175 °C / 212 - 347 °F
- Presión superficial específica: 70 N/cm²



Ref. N°	Denominación	Para ancho de banda	Peso
595 5140	REMAPRESS CRO 65-350	650 mm	89 kg
595 5150	REMAPRESS CRO 65-540	650 mm	108 kg
595 5160	REMAPRESS CRO 80-350	800 mm	103 kg
595 5170	REMAPRESS CRO 80-540	800 mm	133 kg
595 5180	REMAPRESS CRO 100-350	1000 mm	140 kg
595 5190	REMAPRESS CRO 100-540	1000 mm	174 kg
595 5200	REMAPRESS CRO 120-350	1200 mm	180 kg
595 5210	REMAPRESS CRO 120-540	1200 mm	200 kg
595 5130	El equipo de enfriamiento por agua para REMAPRESS CRO incluye barril con tapa de 120 l, bomba sumergible, alimentación de agua de enfriamiento y mangueras de retorno, y distribuidor de 2 vías		
595 5110	Compresor móvil para motor REMAPRESS CRO: 1,5 kW / 230 V / 50 Hz – Volumen del recipiente de presión: 10 l – presión máx.: 10 bar – volumen de aspiración: 250 l/min.		

ÍNDICE

A

Abrazadera de tracción	59
Abrazaderas transitorias	125
Abridor de neumáticos REP BOY	76
Abridor de neumáticos REPMAT	76
Abridor elevador de neumáticos RHS 300	77
Abridores de neumáticos	74
Accesorios – Amoladora angular	46
Accesorios – Conectores para inflado de neumáticos	89
Accesorios – Iluminación	175
Accesorios – Manómetros manuales de inflado de neumáticos EUROAIR	100
Accesorios – Máquinas para cortar goma tipo 21/32	30
Accesorios – Marcado de neumáticos	108
Accesorios - Motores de pulido especiales	49
Accesorios – RAS y SRAS	116
Accesorios/repuestos – Thermopress	190
Accesorios – SEALASTIC y SUPER SEALASTIC	115
Accesorios – SEALFIX	115
Accesorios – VULCSTAR	180
Adaptador de ángulo de cambio rápido	55
Adaptador de fuerza	41
AIR BOY AS, para neumáticos de maquinaria agrícola	105
AIR BOY CAR	105
AIR BOY TRUCK	105
Alicates para contrapesos	124
Alicates para servicio automotor	123
Almohadillas de compensación de presión – Thermopress	189
Almohadillas de contorno – Thermopress	189
Amoladora angular FLEX 3403 VRG	44
Amoladora angular FLEX L 1202	43
Amoladora angular FLEX L 2106 VC	43
Amoladora angular FLEX LK 602 VR	42
Amoladora angular FLEX LK 604	42

Amoladora angular WEV 10-125 Quick	45
Amoladora de acabado ES	159
Amoladora de acabado FS	160
Amoladora para cubos de rueda tipo 1	92
Amoladora para cubos de rueda tipo 2	92
Amoladora para cubos de rueda tipo 3	93
Amoladora recta 3000 R	47
Amoladoras neumáticas (de alta velocidad)	33
Amoladoras neumáticas (de baja velocidad)	32
Amoladoras neumáticas para trabajo de recauchutado (alta velocidad)	34
Amoladoras neumáticas para trabajo de recauchutado (baja velocidad)	34
Amoladoras para preparación de cables de acero	158
Anillo de inflado AIRSYSTEM JA 1000	104
Anillos de bomba para automóviles	103
Anillos de bomba para camiones	104
Anillos de centrado para camiones	93
Ari Zentri, camión	95
Armario de control electrónico	196
Armario de control electrónico con registro de datos	197
Armario para materiales y parches de reparación	172
Asiento de herramientas – adaptadores para acoplamiento rápido	165
Asiento de herramientas de accionamiento flexible MK 1	166
Asiento de herramienta para amoladora angular	46
Aspiradora de polvo / agua	36

B

Banco de trabajo REMA TIP TOP PROFI	85
Banco de trabajo REMA TIP TOP PROFI	172
Barra de sujeción de banda de aluminio	70
Bolsa para herramientas	136
Bombas	81

ÍNDICE

Bombas de AME International	84	Conectores para inflado de neumáticos, extremo cerrado	89
Botellas de spray	137	Cortadora de cable de acero C 112	124
Broca HDL	163	Cortadora PSC	71
Brochas para pasta de montaje	133	Cortadoras circulares	163
Brochas para soluciones	132	Cortadoras de rodadura precurada	166
C		Cubos limitadores de par	41
Cabrestante de cadena RU 1,5 t y RU 3,0 t	73	Cubrezapatos	23
Cabrestante eléctrico de cuerda 990 kg RPE	68	Cuchillos	120
Cabrestantes de cable TU 8/TU 16	72	Cuchillos para goma	120
Caja de brocas "SP" de 32 piezas	56	Cúter con punta de carburo	140
Caja de herramientas	136	D	
Calefacción interna VULCSTAR SPEED	179	Despegalonas	126
Calibrador	109	Destalonadora	79
Calibre de espesor	111	Destalonadora EM GIGANT I	81
Calibre de espesor de película húmeda	111	Destalonadora EM GIGANT II	82
Calzado de seguridad REMA TIP TOP	23	Destalonadora EM STANDARD	78
Cápsulas de protección auditiva	20	Destalonadoras	80
Carpas para montar BZ 24 y BZ 45	27	Destalonadoras de AME International	83
Casco de seguridad	18	Destornillador	128
Casquillos de centrado para camiones	93	Destornillador de núcleo de válvula	86
Cepillo de alambre ranurado	154	Destornillador de núcleo de válvula "LOCK TOOL"	86
Cepillo de alambre rizado	154	Destornillador inalámbrico BS 18 Quick	55
Cepillo de plástico giratorio	152	Disco de corte	162
Cepillos de alambre giratorios	153	Disco de fibra	161
Cepillos de alambre giratorios, eje rígido	154	Disco de fibra de VSM Vulkan	161
Cepillos de limpieza	135	Disco de pulido de carburo de tungsteno línea Silver Class	162
Cepillos para pulir	155	Disco desbastador	162
Chaleco de seguridad	22	Disco elástico flexible	46
Chaqueta de piloto REMA TIP TOP	24	Discos de pulido para amoladoras angulares	160
Chaqueta entallada REMA TIP TOP	25	Dispositivo de corte de cuchillo caliente	61
Chaqueta softshell REMA TIP TOP	24	Dispositivo de corte para bandas de tejido	69
Cinta adhesiva	137	Dispositivo de tensión de banda transportadora	69
Cinta métrica de acero	110	Dispositivo para desgomado Junio Stripper 3	58
Conectores para inflado de neumáticos, extremo abierto	89		

ÍNDICE

E

Eje flexible para taladro eléctrico	53
Eje flexible W 10, recubrimiento de goma	49
Eje flexible W 12, recubrimiento de goma	49
Eje flexible W 12, recubrimiento de metal	50
Eje flexible W 15, recubrimiento de goma	50
Eje flexible W 15, recubrimiento de metal	50
Escofina manual	135
Escuadra de metal	110
Espátula	119
Estuche para gafas protectoras	19
Extensión digital – Thermopress	183
Extractor de rueda, mecánico	90
Extractor de rueda/neumático	91
Extractor de tapacubos	90
Extractor de tuercas de rueda, llave mecanizada	131
Extractores de contrapesos adhesivos	124
Extrusora COMPOUND MASTER	64
Extrusora GIANT	63
Extrusora NAILHOLE	64
Extrusora NORMAL	63
Extrusora STZ	64

F

Formas de perfiles de placa calefactora de aluminio – Thermopress	192
Fresas HSS	141

G

Gafas protectoras	19
Gatos de elevación de AME International	84
Grapadora	36
Guantes de trabajo	21
Gubias giratorias	139

H

Herramienta de pesca de válvulas	88
Herramientas de compresión de talón	125
Herramientas de corte	121
Herramientas para montaje de válvulas	87
Herramientas para reparación de válvulas	88
Herramientas TPMS	87
Hojas angulares	61
Hojas circulares	61
Hojas Detreader para amoladoras	169

I

Indicadores manuales de inflado de neumáticos DAINU/EURODAIMO	100
Indicadores manuales de inflado de neumáticos DIGIAIR	99
Indicadores manuales de inflado de neumáticos EURODAINU	99
Inflador de neumáticos digital PROFIAIR	98
Inflador de neumáticos digital programable PCI 1000	98
Infladores de neumáticos de bicicletas	101

J

Juego de herramientas de montaje de ruedas para automóviles	94
Juego de montaje EM	78
Juegos de herramientas de montaje de ruedas para camiones	94
Juegos de llaves de boca/anillo/mandíbula	129

K

Kit de herramientas de inspección	15
Kit de herramientas de vulcanización	16
Kit de herramientas TPMS básicas	103
Kit de herramientas TPMS premium	102
Kit de herramientas TPMS universales	103

ÍNDICE

Kit de pulido, REMA TIP TOP	152	Mesa de trabajo para neumáticos de camión	172
Kit de reacondicionamiento	118	Metro plegable	110
Kit de reparación de orugas de goma VULCSTAR	179	Microtéster	111
Kit de reparación para banda transportadora	14	Minipulidoras, línea plateada	148
L		Montadores de ruedas para automóviles, camiones	91
Lámparas	173	Mordaza	71
Lápices amoladores, línea clásica	143	Motores de pulido especiales	48
Latas con brochas	134	N	
Látex	181	Nivel de burbuja	114
Limas	157	P	
Llave ajustable	129	Palanca	97
Llave Allen	129	Palanca de montaje para anillo de bloqueo de la llanta	95
Llaves de impacto, eléctricas	56	Palanca de montaje para llantas de aleación	92
Llaves de impacto, neumáticas	37	Palanca para enderezar llantas	90
Llaves de torsión	130	Palancas de montaje y neumáticos HAZET	95
Llaves de trinquete	130	Palancas para neumáticos, base ancha, llantas super single	96
Llaves en cruz	131	Palancas para neumáticos GEDORE	96
Luz de trabajo Light-Master	174	Palancas para neumáticos tipo Michelin	97
Luz de trabajo móvil	173	Pantalones entallados REMA TIP TOP	25
Luz de trabajo NOVA	175	Percutor neumático de parches	35
M		Pie de reparación EM	194
Mandril de pulido	158	Pie de soporte – Thermopress	184
Manómetros de neumáticos	101	Piedras de afilar	126
Manómetros manuales de neumáticos EUROAIR, calibrados	100	Pinza BVS para vulcanización de talones	181
Máquina para cortar goma modelo 32	30	Pinzas de agarre	123
Marcado con rotulador	106	Pinzas laterales	123
Marcado con tiza	106	Placa calefactora Thermopress EM	188
Marcado de neumáticos, eléctrico	107	Polo REMA TIP TOP	26
Martillos	128	Portabrocas tipo Jacob	164
Máscara con filtro para polvo fino 3M	19	Prensa de vulcanización WK	197
Medidores de dureza Shore	111	Protector facial SUPERVIZOR SB 600	18
Mesa de trabajo para neumáticos de camión	85	Punzones de espiga	127

ÍNDICE

R

Rascadores para neumáticos	119
Rascador KST	119
Raspador	135
Raspador cónico, línea plateada	150
Raspadores con contorno abombado, clase REMA TIP TOP	151
Raspadores con contorno abombado, línea clásica	147
Raspadores con contorno abombado, línea dorada	150
Raspadores cónicos, línea clásica	142
Raspadores de pulido	138
Raspadores de pulido abombados, Silver Class	149
Raspadores de pulido II	168
Raspadores de pulido R4	168
Raspadores de pulido R115	167
Raspadores de pulido S115/III	168
Raspador esférico, línea clásica	146
Raspador esférico, línea plateada	148
Regla	110
REMAPRESS CRO	198
REMAPRESS EDR	118
REMAPRESS IVE	195
REMAPRESS IVE AIR	196
REMAPRESS IVE FLUID	195
REMAPRESS MDR	118
REMAPRESS PBP – Unidad de tensión	197
REMASTRIP – Hojas	67
REMASTRIP – Sistema pelacables	65
REMASTRIP – Unidad de tracción	66
Remendadoras	116
Remendadoras de aguja	117
Repuestos – Eje flexible	51
Rodillera	22
Rollo de cinta métrica	110
RUBBER CUT 314	59
RUBBER CUT 414	60

RUBBER CUT STATION ECO	60
Rueda de pulido de metal duro, carburo de cobre	157
Ruedas de pulido, clase REMA TIP TOP	151
Ruedas de pulido, línea clásica	144
Ruedas de pulido y amolado	156

S

Semimáscara 244	20
sens.it – Kit de herramientas TPMS especiales	102
Separadores de aluminio	169
Separadores de aluminio, enfriados por aire	170
Serrucho circular para neumáticos de cable de acero	138
Sierra caladora, eléctrica	57
Sierra caladora, neumática	31
Sondas para neumáticos	127
Soplador de aire caliente GHG 660 LCD	62
Soplador de aire caliente Jumbotherm K 25.30	62
Sudadera con cremallera REMA TIP TOP	26
Sujetaválvulas	88
Supercut FSC 2.0	58

T

Taladro B13/2 RLE	52
Taladro de impacto PSB 550 RE	53
Taladro de impacto SBE 1010 Plus CODE	52
Taladro de percusión inalámbrico SB 18 LT Compact	54
Tapones para los oídos	20
Taza de medida	114
Telémetro Láser GLM 30	109
Tenazas y alicates	122
Tensores de banda TT	71
Termómetro	114
Thermopress DUPLEX	182
Thermopress EM I	185
Thermopress EM II	186

Thermopress EM III	187
Thermopress TP II	183
Tiralínea de tiza	107
Transporte de neumáticos	85

V

Vasos de impacto 1"	40
Vasos de impacto 1/2"	38
Vasos de impacto 1", forma larga	41
Vasos de impacto 3/4"	39
Vasos de impacto de 1/2", forma larga	38
Vasos de impacto de 3/4", forma larga	40
Vasos de impacto para tuercas de rueda de 1/2", cubiertos de plástico	39
Vulcanizadora de mangueras de presión	182
VULCSTAR 900-S	178



Su contacto local



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

- // SERVICE
- // MATERIAL PROCESSING
- // SURFACE PROTECTION
- // AUTOMOTIVE

REMA TIP TOP AG
Gruber Strasse 65 · 85586 Poing/Alemania
Teléfono: +49 8121 707-100
Fax: +49 8121 707-10 222
info@tiptop.de
www.rema-tiptop.com



582 1723 - VIII.16 Impreso en Alemania

