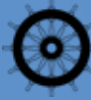


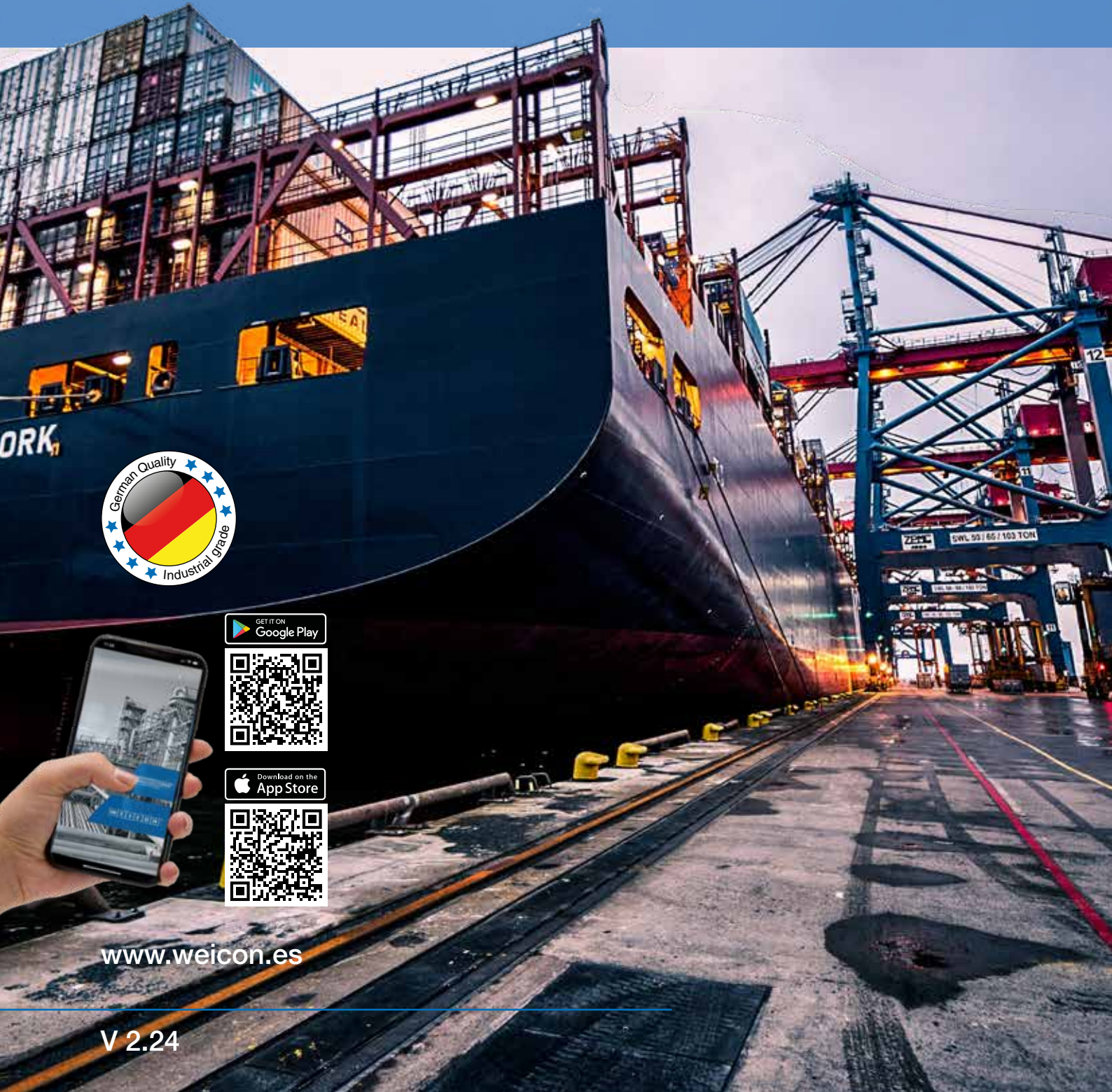


WEICON[®]



WEICON Productos para la

INDUSTRIA MARÍTIMA



www.weicon.es

V 2.24

Nos presentamos

En WEICON, llevamos fabricando productos especiales para la industria desde 1947. Nuestra amplia gama de productos incluye adhesivos especiales y adhesivos y selladores, sprays técnicos, así como de alto rendimiento y grasas para todos los ámbitos de la industria: desde la producción, la reparación, el mantenimiento. Además de los productos químicos, desarrollamos y vendemos herramientas pelacables de alta calidad bajo la marca WEICON TOOLS.



NUESTRA APROBACIÓN



¡Te ayudamos a optimizar tus procesos!

- ✓ Nuestros productos certificados, fáciles de usar y de utilizar, permiten a los operarios economizar materiales y agilizar los procesos de trabajo.
- ✓ Los complementos gratuitos favorecen el uso correcto y el ahorro de recursos de los productos.
- ✓ Los accesorios ergonómicos sirven de ayuda para la aplicación correcta y segura de nuestros productos.
- ✓ Utilizando los productos de WEICON, puedes mantener y reparar tus máquinas y componentes. Esto, te ahorra costes, tiempo y mano de obra.

NUESTRO SERVICIO



¡Te ofrecemos un servicio personalizado!

- ✓ Visitas a las empresas y formaciones a los operarios en el uso de nuestros productos.
- ✓ Más de 135 empleados formados en el campo de la tecnología de los adhesivos en la aplicación segura de nuestros productos.
- ✓ Innumerables vídeos de aplicaciones en YouTube proporcionan instrucciones paso a paso para el uso correcto de nuestros productos.
- ✓ Entrega de pedidos en 24 horas, garantizando la fluidez de los procesos en su empresa.

Estamos a su disposición!



CERTIFICADOS



American Bureau of Shipping

La „American Bureau of Shipping“ es una de las principales sociedades de clasificación de buques, plataformas petrolíferas y otras construcciones marítimas y sus componentes. WEICON CBC e HB 300.



IMPA

IMPA (International Marine Purchasing Association) es una asociación de representación de intereses, que promueve una estrecha cooperación entre clientes y proveedores en el sector marítimo. El objetivo de esta asociación es mejorar el entendimiento entre las diferentes partes en la economía marítima global. La organización se fundó en 1978 y hoy representa a casi 1.000 miembros en todo el mundo. Desde octubre de 2020, WEICON tiene el estatus de proveedor oficial. Muchos de nuestros productos están listados en los catálogos ISSA e IMPA.



ISSA

ISSA (International Shipsuppliers & Services Association) es una asociación internacional de aprox. 2.000 proveedores del sector marítimo a nivel mundial. Hoy en día, las empresas miembro de ISSA arman barcos con sus productos desde más de 500 sitios y sedes en el mundo.



RINA

Certificado para varios Plásticos Metálicos y Masillas Reparadoras WEICON adecuados para la aplicación en el sector marítimo.



MED

La Directiva europea sobre equipos marinos MED es el conjunto esencial de normas sobre equipos marinos. La certificación establece que los productos cumplen las normas de seguridad contra incendios probadas en un laboratorio acreditado de la OMI/MED. Flex 310 M® FireSeal y Flex 310 M® ProSeal.



DNV

Homologación certificada de Plásticos Metálicos en la Industria Marítima. (WEICON A, SF, GL-S y Cerámico BL).



DVGW

Certificados de marcas de verificación DIN-DVGW para los selladores anaeróbicos WEICONLOCK AN 302-43, AN 302-70, AN 305-72, AN 305-42, AN 305-77 y el Hilo Sellador de Roscas DF 175.



ISEGA

Declaración de calidad inofensiva para WEICON Flex 310 M® Cristal, Flex 310 PU, Flex 310 M® Classic, Aqua-Flex, Contact VA 100 y VA 8312 como adhesivos y selladores en la tecnología de comestibles.



NSF

Sistemas de agua potable y componentes NSF/ANSI



Standard 61:

Masillas Reparadoras Cobre, y Acero

Adhesivos y Selladores S2:

WEICONLOCK AN 305-77

Recubrimientos R2:

Spray Zinc y Zink Spray Zinc Brillante



TÜV NORD

Certificados de conformidad con la calidad standard del Spray de Zinc WEICON, Spray de Zinc „Brillante“ WEICON y del Protector de la Corrosión WEICON. Aprobaciones de seguridad de acuerdo a las normativas alemanas TÜV para WEICON Herramientos Pelacables en el cumplimiento de las normativas federales de trabajos de mantenimiento.



BAM

Certificado BAM y evaluado según los aspectos de seguridad - ver hoja de datos M034e «Lista de materiales no metálicos para el uso en oxígeno» (Información DGUV 213-074) de BG RCI. WEICONLOCK AN 305-77 e Hilo Sellador de Roscas DF 175.



WRAS

Certificado WRC para Gran Bretaña. WEICONLOCK AN 305-77, WEICON Hilo Sellador DF 175



Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

Instituto de Higiene del Ruhr. Evaluación higiénica en contacto con agua potable:

Adhesivos anaeróbicos: WEICONLOCK AN 302-43, AN 302-70, AN 305-72, AN 305-77, AN 306-48

Áreas de aplicación

de...

WEICON CBC Chocking Backing Compound

Desarrollado para el revestimiento inferior y posterior de equipos difíciles de alinear.

Más en la página 10



WEICON Cerámico BL

Revestimiento de un válvula de mariposa.

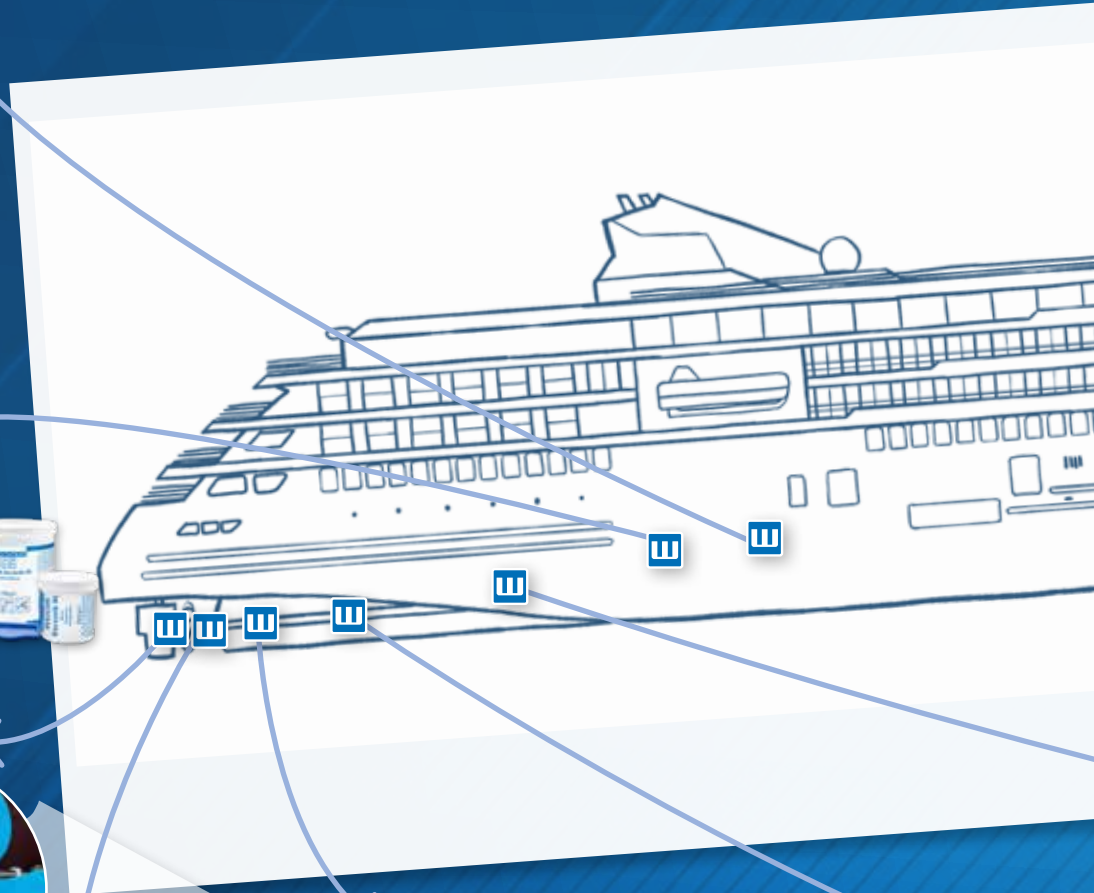
Más en la página 8



WEICON Cerámico BL

Revestimiento de la hélice de un barco.

Más en la página 8



WEICON WR

Reparación del eje de propulsión de un barco. Reparación y relleno de los daños causados por la cavitación.

Más en la página 8



WEICON Cerámico BL

Recubrimiento anticorrosivo con WEICON Ceramic BL.

Más en la página 8



WEICON Uretano 85

Reparación de una junta de eje en el sistema de propulsión de un barco.

Más en la página 9



WEICON Urethan 80

Recubrimiento final de protección contra animales marinos.

Más en la página 9



W 44 T®

Combina la protección contra la corrosión, desplazamiento de agua, lubricación, conservación y limpieza en un solo producto.

Más en la página 18



VA 100

WEICON Contact VA 100 es un adhesivo de cianoacrilato de tipo universal para la unión de metales, plásticos y caucho.

Más en la página 14



WEICON A

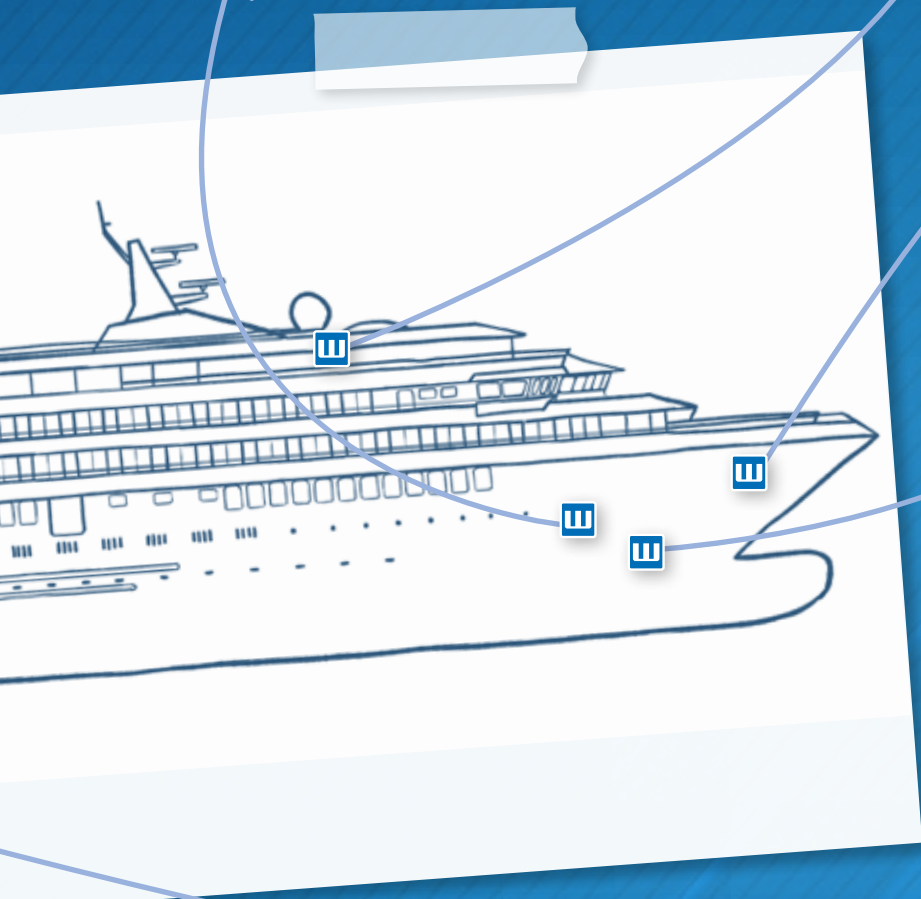
Compensación de una brecha en el cabrestante del ancla.

Más en la página 6

WEICON HB 300

Sellado de elementos estabilizadores.

Más en la página 9



Resina Epoxi Metálica

Reparación del bloque de cilindros del motor de un barco.

Más en la página 10



WEICON BR

Reparación del eje de una hélice de bronce.

Más en la página 6



PLÁSTICO METÁLICO

El WEICON Plástico Metálico es un material ideal con el cual se permiten ejecutar de forma rápida y duradera, reparaciones, uniones y recubrimientos económicos en diferentes materiales. No menos significativo es WEICON Plástico Metálico para la construcción de herramientas y moldes.



WEICON UW

Para uniones bajo el agua así como ajustes y reparaciones en zonas húmedas. Plástico Metálico Weicon UW tiene muy buenas propiedades de adhesión.

- ▶ Pastoso, con carga mineral
- ▶ Se endurece bajo agua así como sobre superficies húmedas y mojadas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037342	75.509.24	81 29 35
▶ 2,0 kg	10000936	75.509.25	81 29 36

WEICON B



- ▶ Viscoso
- ▶ Carga de acero

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037323	75.509.03	81 29 05
▶ 2,0 kg	10000023	75.509.04	81 29 06



WEICON BR



Para la reparación de piezas de bronce y „gunmetal“.

- ▶ Pastoso, con carga de bronce
- ▶ Para la reparación de piezas de bronce y fundiciones de bronce.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037340	75.509.05	81 29 10
▶ 1,6 kg	10012670	75.509.06	81 29 11

WEICON A



WEICON A tiene un certificado DNV y es especialmente adecuado para trabajos de reparación y mantenimiento en la industria marítima.

Puede utilizarse para reparar daños por corrosión y picaduras en tanques, reparaciones en tuberías y piezas de fundición y para reparar grietas en carcasas y piezas de máquinas.

Reparación de huecos: pernos de anclaje, uniones embridadas y en cualquier unión metálica donde haya un hueco.

- ▶ Pastoso, con carga de acero
- ▶ Eliminación de daños por corrosión y picaduras
- ▶ Certificado por el DNV

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037322	75.509.01	81 29 01
▶ 2,0 kg	10000006	75.509.02	81 29 02





WEICON HP

Producto especial para reparaciones en las que se requiere una unión adhesiva especialmente fuerte. Para reparaciones en las que exista una mínima vibración residual y para reparar acero inoxidable (daños por cavitación).

- ▶ Pastoso, carga mineral
- ▶ Resistente a los impactos
- ▶ Se adhiere a las superficies húmedas y mojadas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10054003	-	-
▶ 2,0 kg	10054004	-	-

Espátula de Contorno Flexy

10010066



WEICON SF



Para reparaciones de tuberías rápidas con cinta de tela de fibra de vidrio.

WEICON SF tiene un certificado DNV y es especialmente adecuado para reparaciones rápidas y trabajos de reparación en tuberías, carcasas y engranajes con fugas, para el anclaje y para la producción de dispositivos de sujeción.

El sistema de resina epoxi puede ser utilizado en la ingeniería mecánica, en la producción de herramientas, en la fabricación de modelos y moldes, en la industria marítima y en muchas otras áreas.

- ▶ Pastoso, carga de acero
- ▶ Para reparaciones rápidas (5 minutos de vida útil)
- ▶ Certificado por DNV

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037327	75.509.13	81 29 31
▶ 2,0 kg	10000072	75.509.14	81 29 32





Añadir el endurecedor a la resina

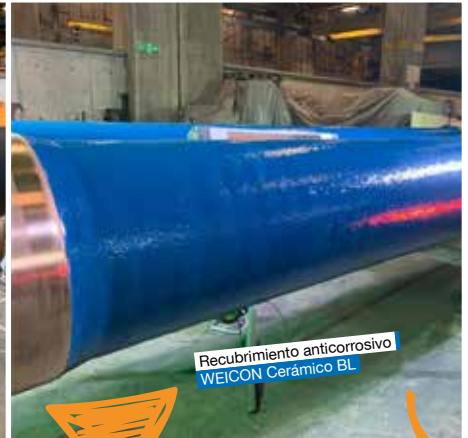
PLÁSTICO METÁLICO



Reparación del eje de propulsión de un barco



Reparación y relleno de los daños causados por la cavitación WEICON WR



Recubrimiento anticorrosivo WEICON Cerámico BL

WEICON WR



WEICON WR es adecuado para áreas donde las piezas metálicas están sujetas a un gran desgaste debido a la fricción.

- ▶ Líquido
- ▶ Carga de acero
- ▶ Resistente al desgaste

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037328	75.509.15	81 29 47
▶ 2,0 kg	10000078	-	81 29 48

WEICON GL-S



El sistema de resina epoxi WEICON GL-S tiene una alta resistencia a la abrasión y sirve como protección contra el desgaste de superficies muy expuestas.

- ▶ Líquido
- ▶ Carga mineral
- ▶ Para recubrimientos
- ▶ Resistente a la temperatura hasta +180 °C

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10061063	-	-
▶ 2,0 kg	10061069	-	-

ADECUADO EN COMBINACIÓN CON WEICON CERÁMICO BL

PERFECTO COMO CAPA DE CONTROL



WEICON Cerámico BL



Para el revestimiento de los ejes de las hélices y para cualquier revestimiento en la sala de máquinas, la base del timón, cajas de cambio, así como para el recubrimiento de superficies metálicas antes o después de la reparación.

WEICON Cerámica BL está relleno de carburo de silicio y silicato de zirconio, resistente a los productos químicos y ofrece una protección extrema contra el desgaste, así como una alta resistencia a la abrasión. El sistema de resina epoxi es especialmente adecuado para el revestimiento de carcasas de bombas sometidas a grandes esfuerzos, como protección contra el desgaste de cojinetes de deslizamiento, tolvas, embudos y tuberías, y para la reparación de piezas fundidas, válvulas y palas de ventiladores. El producto puede utilizarse en la ingeniería mecánica y de plantas, en la ingeniería de aparatos y en muchas otras áreas de la industria. Revestimiento superior resistente al desgaste para todos los tipos de metal plástico.

- ▶ Para el revestimiento de piezas sometidas a grandes esfuerzos
- ▶ Líquido
- ▶ Resistente a temperaturas hasta +180 °C (hasta +356 °F)

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10037330	75.509.19	81 29 37
▶ 2,0 kg	10005233	75.509.20	81 29 38





Mezclar resina y endurecedor evitando la formación de burbujas



Procesar los componentes mezclados



Recubrimiento final de protección contra animales marinos WEICON Uretano 80



Compensación de holguras WEICON Uretano 85

Uretano 85

Dureza Shore A de 85

Sellado de la base del timón, del casquillo del estabilizador, de las cubiertas y de las arquetas de agua de mar. Para cualquier revestimiento de goma en la sala de máquinas, para sellar los cojinetes del bloque del eje y las juntas de la bocina. Para sellar en la zona subacuática de un barco.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,5 kg	10058332	-	-
▶ 540 g	10058345	-	-



Tapa de un depósito de agua de mar WEICON Uretano 85

WEICON HB 300



RINA



Daños por corrosión (cavitaciones), nivelación, bordes de salida (por ejemplo, estabilizadores), nivelación, nivelación de huecos en juntas con bridas, cualquier reparación en la que se haya producido una pérdida de material de base en la superficie metálica. Muy adecuado para trabajar en superficies verticales así como en trabajos por encima de la cabeza.

- ▶ Carga de acero
- ▶ Pastoso, para ser extendido
- ▶ Resistente a altas temperaturas de hasta 280°C (536°F) durante periodos cortos de tiempo

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 1.0 kg	10037343	75.509.21	81 29 51



WEICON CBC

Chocking Backing Compound



ABS



Premio Exposición Europea por la creatividad y la innovación



Especialmente desarrollado para el relleno de instalaciones difíciles de alinear.

Sirve como sustituto de las piezas de ajuste, como el acero o materiales similares y asegura el contacto directo con las placas de cimentación.

Apto para el recalado de bases de máquinas, cajas de cambio, maquinaria principal, ejes de timón, casquillos de estabilizador. También, para el recalado de motores vibrantes y unidades de potencia.

- ▶ Líquido y autonivelante
- ▶ Resistencia estática permanentemente alta
- ▶ Resistente a los productos químicos y a las vibraciones

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 3,0 kg	10045020	75.510.01	81 29 55
▶ 10,0 kg	10045019	-	81 29 56

ADHESIVOS EPOXI

Resina Epoxi Metálica

Alto nivel de carga | pastoso | relleno de ranuras | elasticidad residual | tiempo de manipulación muy corto | endurecimiento rápido



Resina Epoxi Metálica Set

Comprising:
Resina Epoxi Metálica, 2 x pequeña espátula de madera, guantes de PE

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 24 ml	10044199	-	81 29 81
▶ Set	10059437	-	-





KIT DE REPARACIÓN DE TUBERÍAS



resistente a altas temperaturas hasta + 150 °C



El Pipe Repair Kit se puede procesar sin herramientas adicionales y se utiliza para sellar grietas y fugas de forma fiable y permanente. Se caracteriza por una aplicación muy sencilla y rápida y por sus excelentes propiedades adhesivas, su gran resistencia a la presión y a los productos químicos, así como su resistencia a la temperatura de hasta 150 °C. En 30 minutos, la cinta está completamente curada y se puede mecanizar.

PARA REPARACIONES RÁPIDAS de tuberías y tubos dañados en solo 30 minutos



- ▶ Reparación de tuberías
- ▶ Refuerzo estructural
- ▶ Reparaciones en zonas de difícil acceso

El set contiene:

- ▶ WEICON Masilla Reparadora Multi
- ▶ Cinta de reparación de plástico reforzado con fibra de vidrio
- ▶ Instrucciones de montaje
- ▶ Guantes protectores

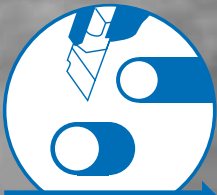
	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 5/15	10055737	84.025.17	81 24 31
▶ 5/35	10055738	84.025.18	81 24 31
▶ 10/35	10055740	84.025.19	81 24 31
▶ 12/100	10058307	-	81 24 31





MASILLAS REPARADORAS

La sencilla solución para todos los trabajos de reparación y mantenimiento.
Dosificable en cualquier momento incluso para pequeñas reparaciones.



cortar



modelar



mecanizar

- ▶ Para pequeñas reparaciones
- ▶ El material endurecido puede mecanizarse



Aqua  RINA

- ▶ Para aplicaciones bajo agua
- ▶ Con carga cerámica
- ▶ Ideal para reparaciones rápidas en superficies húmedas y mojadas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 57 g	10038113	75.530.02	81 29 23
▶ 115 g	10038114	75.530.03	81 29 24



Acero    RINA

- ▶ Endurecimiento rápido, con carga de acero
- ▶ Color después del endurecimiento: gris oscuro

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 57 g	10038117	75.530.15	81 29 25
▶ 115 g	10038118	75.530.01	81 29 26



Cobre    RINA

- ▶ Endurecimiento muy rápido
- ▶ Color después del endurecimiento: cobre

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 57 g	10038111	75.530.04	81 29 75
▶ 115 g	10038112	75.530.05	81 29 76

Multi-Purpose



- ▶ Secado rápido, con carga mineral
- ▶ Agua potable

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 57 g	10054212	-	-
▶ 115 g	10055038	-	-



WEICON GMK

— Adhesivo para Goma y Metal

WEICON GMK son adhesivos a base de policloropropeno (CR) usado para uniones fuertes y flexibles en superficies completas de:

- goma con goma
- goma con metal

GMK 2510

- ▶ Dos componentes
- ▶ Elasticidad permanente
- ▶ Resistencia a la temperatura

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 324 g	10039649	84.025.10	81 52 39
▶ 690 g	10058586	84.025.11	81 52 40

GMK 2410

- ▶ Elasticidad permanente
- ▶ Para grandes superficies
- ▶ Resistencia a la humedad

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 350 g	10058013	84.025.08	81 52 37
▶ 700 g	10028906	84.025.09	81 52 38



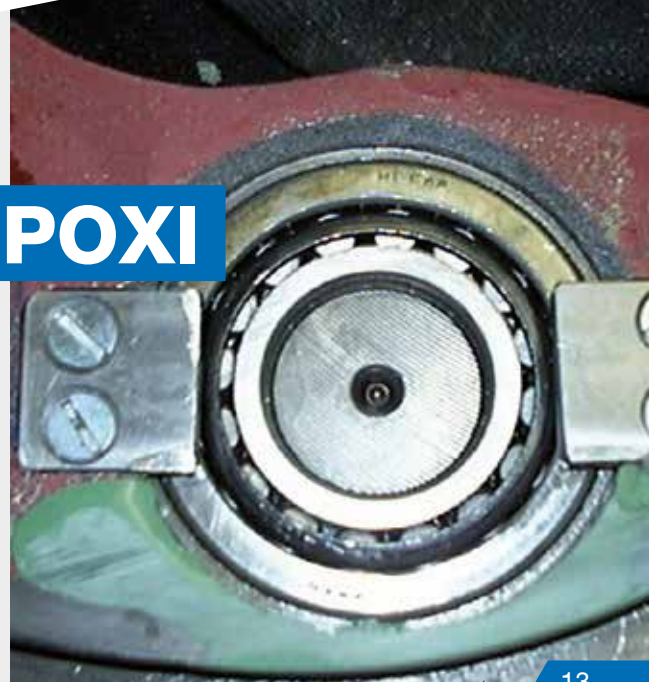
MASILLA DE REINA EPOXI

Masilla plastiforme universal para reparaciones



La masilla de resina Epoxi WEICON es una pasta (plastiforme) con carga mineral y resistente a temperaturas de hasta +200°C (+392°F). Se aplica mezclada en una relación 1:1 y en estado endurecido puede mecanizarse y pintarse.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 0,1 kg	10000103	75.509.37	81 29 52
▶ 0,4 kg	10052366	75.509.38	81 29 53
▶ 0,8 kg	10000105	75.509.39	81 29 54



WEICON Contact son adhesivos instantáneos exentos de disolventes. Ellos unen en segundos los más diversos materiales, como p. ej. metal, vidrio, madera, plástico, cerámica, piel y goma.



CONTACT ADHESIVO DE CIANOACRILATO



VA 100



De aplicación universal!

Adhesivo de cianoacrilato para gomas y plásticos | viscosidad media | endurecimiento un poco más prolongado

WEICON Contact VA 100 es un tipo universal usado para unir metales, plásticos y goma.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 20 g	10045591	-	81 29 27
▶ 30 g	10040788	75.629.02	81 29 28
▶ 60 g	10040866	75.629.03	81 29 29



VA 8312



Adhesivo de cianoacrilato para gomas y plásticos | baja viscosidad | Endurecimiento muy rápido | certificado ISEGA

WEICON Contact VA 8312 es apto para la unión de diversos materiales de goma, tales como el caucho macizo o el caucho celular, plásticos y materiales elastoméricos EPDM.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 20 g	10000240	-	81 52 41
▶ 30 g	10040793	75.629.05	81 52 42
▶ 60 g	10040878	75.629.06	81 52 43



VM 20

Adhesivo de cianoacrilato para metales | viscosidad baja | endurecimiento muy rápido

WEICON Contact VM 20 es apto para la unión de metales de todos los tipos, principalmente para pegar piezas de precisión en la producción en cadena.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 20 g	10000251	-	-
▶ 30 g	10040806	-	-
▶ 60 g	10040890	-	-



VM 120

Adhesivo de cianoacrilato para metales | viscosidad media | endurecimiento más lento = más tiempo para posicionar las partes

WEICON Contact VM 120 es apto para unir de metales de todos los tipos.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 20 g	10000258	-	-
▶ 30 g	10040807	-	-
▶ 60 g	10040892	-	-

WEICONLOCK®

Adhesivos y selladores anaeróbicos

Este producto fue especialmente diseñado para asegurar, fijar y sellar económicamente las uniones atornilladas, ensambladas y de superficies. Después del secado se obtiene una unión resistente a los impactos, la vibración, químicos, disolventes y temperaturas

FIJACIÓN DE TORNILLOS

SELLADO DE TUBOS Y ROSCAS

RETENCIÓN DE PIEZAS CILÍNDRICAS

SELLADO DE BRIDAS

Nuestro todoterreno

AN 302-43



Fijación de tornillos | agua potable y certificado DVGW

- ▶ viscosidad mayor
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042710	75.628.04	81 29 13
▶ 200 ml	10044367	75.628.05	81 29 14



AN 306-38



Retención de cojinetes, engranajes y pernos | endurecimiento rápido | certificado agua potable

- ▶ viscosidad media
- ▶ fuerza alta
- ▶ desmontaje aplicando calor

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042782	75.628.19	815223
▶ 200 ml	10044372	75.628.20	815224

AN 305-72



Sellador de tuberías y de bridas con PTFE | efecto sellador inmediato | agua potable y certificado DVGW

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042754	75.628.34	81 52 10
▶ 200 ml	10044370	75.628.35	81 52 11

AN 302-70



Fijación de tornillos y espárragos | agua potable y certificado DVGW

- ▶ viscosidad media
- ▶ fuerza alta
- ▶ desmontaje aplicando calor

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042716	75.628.08	81 29 16
▶ 200 ml	10050108	75.628.09	81 29 17



Hilo Sellador de Roscas DF 175

- ▶ Sellado inmediato, rango de temperatura -200°C a +240°C)
- ▶ Homologaciones de agua potable según KTW, WRAS
- ▶ BAM*
- ▶ UL aprobado
- ▶ 100% PTFE Sólido, sin silicona

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 175 m	10026655	75.628.40	-



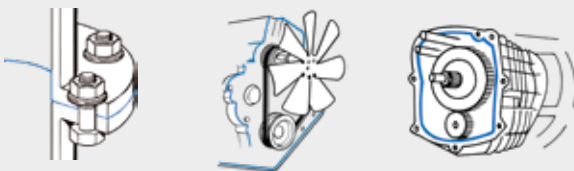
TZW



Plast-o-Seal®

Sellador universal de plasticidad permanente | ventilación innecesaria | es posible un montaje inmediato

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 90 g Tubo	10056049	75.628.41	81 52 31
▶ 230 g Presspack	10039427	-	-



AN 305-42



Sellador de sistemas hidráulicos y neumáticos | certificado DVGW

- ▶ viscosidad media
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramientas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042752	75.628.11	81 29 19
▶ 200 ml	10046222	75.628.12	81 29 20



AN 305-77



Sellador de roscas | agua potable y certificado DVGW | BAM*

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 50 ml	10042757	75.628.13	81 52 14
▶ 200 ml	10046224	75.628.14	81 52 15



* Certificado BAM y evaluado según los aspectos de seguridad - ver hoja de datos M 034-1 «Lista de materiales no metálicos para el uso en oxígeno» (Información DGVU 213-075) de BG RCI

ADHESIVOS Y



Actualmente se utilizan los adhesivos y selladores elásticos en numerosos campos industriales de la producción y montaje. Ellos combinan las ventajas de la tecnología de adhesión y sellado y se aplican siempre donde la elasticidad y el sellado de una unión pegada están sometidos a grandes exigencias.

ProSeal



adecuado para los sistemas de ventilación marítima | para aplicaciones en áreas sensibles y para los sistemas de ventilación de habitaciones

Adhesivo y sellador monocomponente, polivalente, permanentemente elástico, de curado rápido y alta resistencia, a base de SMP. De curado neutro, totalmente resistente a la intemperie, con muy bajas emisiones y olores, así como libre de silicona, isocianato y disolventes. Testado y aprobado para aplicaciones en áreas relacionadas con los alimentos y para sistemas de ventilación y aire acondicionado de acuerdo con VDI 6022. Cumple los requisitos de la Organización Marítima Internacional OMI FTPC Partes 2+5.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 310 ml Cartucho	10061161	-	81 52 89

Silicona HT 300

Resistente a altas temperaturas (+300 °C/+572 °F) | 100 % contenido de sólidos

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 85 ml Tubo	10045212	-	81 52 82
▶ 310 ml Cartucho	10025822	75.634.20	81 52 83

Flex 310 PU



Poliuretano | Lijable | Certificado ISEGA

300 ml Cartucho	WEICON	ISSA	IMPA
▶ blanco	10032662	-	-
▶ negro	10032663	-	-
▶ gris	10032664	-	-



DIN EN 45545-2 R22/23 HL3

FireSeal



resistencia al fuego hasta 120 minutos | cumple las normas más estrictas en la protección contra incendios en el mar

El sellador es compatible con la pintura y, con una contracción volumétrica muy baja, cumple con las más altas exigencias en materia de protección contra el fuego, como los requisitos de la Organización Marítima Internacional OMI FTPC Partes 2+5, así como para los vehículos ferroviarios según la norma DIN EN 45545-2 R22/23 HL3.

Las bajísimas emisiones permiten una aplicación segura en interiores. Flex 310 M® FireSeal se adhiere muy bien incluso a superficies con recubrimiento de polvo, pintadas, galvanizadas, anodizadas, cromadas y galvanizadas en caliente.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 310 ml Cartucho	10061174	-	81 52 88

Aqua-Flex



Se adhiere a superficies mojadas y húmedas | resistente al agua dulce y salada

310 ml Cartucho	WEICON	ISSA	IMPA
▶ blanco	10044921	-	81 52 79
▶ negro	10044374	-	81 52 80
▶ gris	10045847	-	81 52 81



SELLADORES

ELÁSTICOS



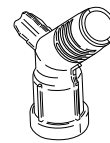
Black-Seal

Resistencia extrema al aceite y grasa

WEICON Black-Seal es resistente a altas temperaturas (+280°C/+536°F), exento de diluyentes, de gran adherencia, resistente a la presión, al envejecimiento y extremadamente elástico (alargamiento a la rotura de aprox. 500%).

Black-Seal es adecuado para pegar y sellar piezas que requieren una resistencia especialmente alta a los aceites y grasas. WEICON Black-Seal puede aplicarse en las tapas de transmisiones, válvulas y carcasas, cárteres de aceite y bombas de aceite, bombas de agua, transmisiones, ejes, bridas, tanques, recipientes y numerosos otros campos.

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 85 ml Tubo	10049796	75.634.24	81 52 84
▶ 200 ml Presspack	10031920	75.634.25	81 52 85
▶ 310 ml Cartucho	10023361	75.634.26	81 52 86



INNOVACIÓN

Ergo Connect Presspack



Flex 310 M® Clásico



Adhesivo elástico universal | certificado ISEGA

WEICON Flex 310 M Clásico ofrece una gran fuerza adherente, es pintable „húmedo en húmedo“, es lijable, su resistencia al envejecimiento es excelente y su resistencia a la irradiación UV es buena. Es resistente al agua dulce y salada y está exento de silicona, isocianato, halógenos y de diluyentes. Flex 310 M Clásico está certificado por ISEGA y puede aplicarse como adhesivo en la tecnología de alimentos. Flex 310 M Clásico es un adhesivo elástico a base de polímero MS apto para unir metales, numerosos plásticos, cerámica, madera, vidrio y piedra.

WEICON Flex 310 M Clásico puede aplicarse en construcciones metálicas, en la construcción de tanques, aparatos, carrocerías, vehículos y contenedores, en la técnica de ventilación y aire acondicionado, en la industria electrotécnica,

en la construcción de yates y botes y en todos los sectores en que las siliconas o productos que contienen silicona no son apropiados.

Presspack

	200 ml	WEICON
blanco		10057589
negro		10057588
gris		10057587
Cristal		10057590

Cartucho

	310 ml	WEICON	ISSA	IMPA
blanco		10022873	75.634.30	81 52 71
negro		10022874	75.634.31	81 52 72
gris		10022878	75.634.32	81 52 73
Cristal		10026901	-	-



SPRAYS Y LÍQUIDOS

Spray Zinc



- ▶ Protección anticorrosiva catódica de larga duración en todas las superficies metálicas
- ▶ Capa protectora resistente, incluso bajo condiciones climáticas y medioambientales extremas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10022889	53.402.06	45 08 11

Spray Aislante Eléctrico

- ▶ Barniz de aislamiento transparente a base de resina acrílica

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10057214	-	-



Detector de Grietas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ Limpiador	10049527	84.025.07	-
▶ Penetrante	10049528	84.025.07	-
▶ Revelador	10049529	84.025.07	-

Spray Grasa Adherente - extra fuerte -



- ▶ Lubricante especial anticorrosivo aplicable también bajo agua
- ▶ Proporciona una eficiente protección contra líquidos agresivos en el sector marítimo y en zonas húmedas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10034672	53.402.52	45 08 35

Spray Zinc Brillante



- ▶ Protección anticorrosiva catódica a largo plazo
- ▶ Tonalidad de color brillante combinada con la galvanización en caliente

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10022888	53.402.07	45 08 12

Protector de la Corrosión



- ▶ Protección anticorrosiva para el almacenamiento y transporte de metales
- ▶ Conserva las herramientas y las piezas de precisión de metal de forma permanente
- ▶ Transparente película protectora probada por el TÜV

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10022886	53.402.08	45 08 15
▶ 5 L	10058470	-	25 21 09

W 44 T® Multi-Spray



- ▶ Aceite multifuncional con efecto múltiple
- ▶ Lubricación, desplazamiento de agua, protección contra la corrosión, limpieza y conservación en un solo producto

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10024264	53.402.11	45 08 21
▶ 500 ml	10034735	-	-
▶ 5 L	10043401	-	55 16 22

Spray Sellador Universal



- ▶ Se puede pintar
- ▶ Para interiores y exteriores

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10052494	-	-
▶ 400 ml	10052120	-	-
▶ 400 ml	10052490	-	-

Spray Grasa Blanca



- ▶ Grasa multiuso para piezas de servicio pesado
- ▶ Excelente adherencia y muy buena resistencia al envejecimiento y a la presión
- ▶ Resistencia a temperaturas de -20°C hasta +150°C (-4°F hasta +302°F)

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10035798	53.402.50	45 08 33

Galva-Spray



- ▶ Protección catódica anticorrosiva de larga duración
- ▶ Adaptado al tono de color de galvanizaciones en caliente

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10052119	-	-

Convertidor de Óxido

- ▶ Conversión de óxido e imprimación en un sólo proceso
- ▶ Neutralización eficaz del óxido
- ▶ Color: beige, transparente

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10050750	84.025.04	45 08 20

Spray de Contacto



- ▶ Cuidado y protección de contactos y componentes eléctricos
- ▶ Mantiene contactos, fusibles y conexiones de cables libres de oxidación

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10028308	53.402.28	45 08 43

Espuma Protectora de Manos

- ▶ Resistente al agua para una protección duradera

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 200 ml	10035873	53.402.16	45 08 36



TÉCNICOS



Sprays y líquidos técnicos tienen sus aplicaciones en casi todos los sectores industriales. Se usan para el cuidado y la protección de superficies, sirven para desengrasar, limpiar, lubricar, aflojar y separar partes y son un factor indispensable en el trabajo diario.

Limpiador de Contactos Electrónicos



- ▶ Limpia y desengrasa componentes electrónicos o mecánicos
- ▶ Elimina óxido, sulfuro, residuos de erosión eléctrica así como incrustaciones de polvo mezclado con resinas u hollín

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10030924	53.402.22	45 08 08
▶ 5 L	10029983	-	55 15 82

Spray Desengrasante S



- ▶ Alta fuerza
- ▶ Se evapora
- ▶ Sin dejar residuo alguno

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 500 ml	10022885	53.402.01	45 08 01
▶ 5 L	10058005	53.402.53	55 15 71

Limpiador Cítrico



- ▶ Limpiador universal a base de extractos de cáscaras cítricas
- ▶ Favorece la desinfección
- ▶ Efecto comprobado según DIN EN 1276 y 1650

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml	10032322	-	-
▶ 5 L	10056063	-	55 15 85

Limpiador de Frenos



- ▶ Limpiador universal
- ▶ Limpia y desengrasa sin dejar residuo alguno después de evaporarse

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 500 ml	10022884	-	-

Limpiador Industrial



- ▶ Limpiador especial fuerte con alto rendimiento
- ▶ Certificado NSF

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 500 ml	10056654	-	-

Spray Test para Detectores de Humo

- ▶ Se evapora sin dejar residuos
- ▶ Exento de silicona

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 150 ml	10038908	84.025.05	33 10 75
▶ 250 ml	10035848	84.025.06	33 10 77



PASTAS Y SPRAYS DE MONTAJE

Los factores de influencia más diversos, por ejemplo, humedad o fricción, causan siempre daños por corrosión, agarrotamiento y desgaste en máquinas e instalaciones.

La consecuencia son engorrosos trabajos de reparación y mantenimiento y considerables costes.

Sobre todo bajo condiciones de trabajo dificultosas, por ejemplo

- ▶ altas temperaturas de operación
- ▶ alta carga de presión
- ▶ operación a la intemperie

se presentan frecuentemente apariciones de este tipo.



Resistencia a la temperatura
-180 °C hasta +1.200 °C

Anti-Seize

- ▶ Protección duradera contra la corrosión, agarrotamiento y desgaste
- ▶ Resistente a altas temperaturas +1200°C (+2.192°F)



	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml Spray	10029316	53.402.18	45 08 46
▶ 400 g Cartucho	10000173	53.402.73	45 08 72
▶ 1,0 kg Bote	10044873	53.402.79	45 08 74

Pasta de cobre

- ▶ Material protector, separador y lubricante para piezas de servicio pesado sometidas a altas temperaturas

	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 ml Spray	10038456	-	-
▶ 1,0 kg Bote	10046491	84.025.15	45 08 91

LUBRICANTES MULTIUSO

Grasas de alto rendimiento

En la actual era „high-tech“ los problemas causados por la fricción y el desgaste son el pan de cada día en numerosos campos industriales. Las consecuencias son engorrosas reparaciones, tiempos improductivos más largos, intervalos de mantenimiento más cortos y una vida útil menor de las máquinas e instalaciones, causando a su vez enormes costes. Por lo tanto es importante cumplir, ya en la fase de desarrollo y construcción, con los requerimientos que aseguran una prolongada seguridad operacional de las máquinas e instalaciones.

AL-W

- ▶ Extrema resistencia al agua
- ▶ Alto poder de lubricación
- ▶ Resistencia ala temperatura de -25°C hasta +80 °C



	WEICON	ISSA	IMPA
▶ 400 g Cartucho	10016748	53.052.10	45 04 37
▶ 1,0 kg Bote	10047479	53.052.11	45 04 38



**Nuestro
superventas**



No. 5

Ahorro de espacio por retención de la tenaza

- ▶ Tenaza pelacable automática
- ▶ Trabajo preciso gracias al tope ajustable de longitud (5 - 12 mm)
- ▶ Cortador lateral integrado de buen acceso hasta 2 mm Ø

mm	g	mm ²	Ø mm	Art.-No.	ISSA	IMPA
170	107	0,2-6 (24-10 AWG)	---	10006786	84.025.19	61 17 62



No. 5 Pro NUEVO



Amplio y potente rango de trabajo de 0,2-16 mm² (24-5 AWG) | Pelador totalmente automático y autoajustable

- ▶ Trabajo preciso gracias al tope de longitud ajustable (5-25 mm)
- ▶ Cortador lateral integrado y de fácil acceso de hasta 3 mm de Cu/Al
- ▶ Mango multicomponente antideslizante de forma ergonómica

mm	g	mm ²	Ø mm	Art.-No.	ISSA	IMPA
160	140	0,2-16 (24-5 AWG)	---	10062070	-	-

**Pelador y Engastador
No. 300**



Desaislar y engastar con solo una herramienta

- ▶ Desaislado de 0,5 mm² a 6,0 mm²
- ▶ Dos rangos de presión para el engaste (0,5 - 2,5 mm² y 4,0 - 6,0 mm²) según DIN 46228-2
- ▶ Cortador lateral integrado de buen acceso hasta 6 mm²

mm	g	mm ²	Ø mm	Art.-No.	ISSA	IMPA
160	116	0,5-6 (20-10 AWG)	-	10007406	84.025.20	61 17 55

No. S 4-28 Multi



Pelador de conductores integrada en la carcasa

- ▶ Para desaislar todos los conductores habituales flexibles y rígidos con una sección entre 0,5 y 6 mm²

mm	g	mm ²	Ø mm	Art.-No.	ISSA	IMPA
145	61	0,5-6 (20-10 AWG)	4-28	10030001	84.025.18	61 17 31



Multi-Stripper No. 400



Herramienta universal con 4 funciones

- ▶ Corte redondo - Corte longitudinal - Quitar el aislamiento - Cortar
- ▶ Pelado al ras aun en puntos de difícil acceso
- ▶ Guardado seguro y con ahorro de espacio gracias al clip de cierre

mm	g	mm ²	Ø mm	Art.-No.	ISSA	IMPA
155	79	0,5-6 (20-10 AWG)	8-13	10001620	84.025.21	61 17 61



Marine Emergency Repair Kits

Para reparaciones de emergencia y trabajos de mantenimiento a bordo de barcos, hemos confeccionado tres diferentes sets de productos. Los WEICON Marine Emergency Repair Kits consisten en numerosos productos que pueden ser usados en las más diversas aplicaciones. Los kits ofrecen soluciones para muchas reparaciones de emergencia y trabajos de mantenimiento en alta mar. Los sets de reparación se diferencian en la gama de productos contenidos. El Repair Kit 1 sirve para las reparaciones de emergencia y los mantenimientos más comunes. El Kit 3 es apto para las más diversas aplicaciones a bordo. Los Repair Kits están adecuados para todos los barcos en los cuales se realizan regularmente trabajos de reparación y mantenimiento.



Como servicio adicional, WEICON ofrece a sus clientes todas las declaraciones de productos peligrosos necesarias para los Marine Emergency Repair Kits.



+ incluyendo documentos de transporte (IATA, IMO, ADR)

Kit 2

► WEICON 10045343 ► IMPA 81 29 08 ► ISSA 84.025.02

		WEICON	IMPA	ISSA	Cantidad							
WEICON A	► 0,5 kg	10000003	81 29 01	75.509.01	2	•						•
WEICON HB 300	► 1,0 kg	10000099	81 29 51	75.509.21	1							• •
WEICON SF	► 0,5 kg	10000071	81 29 31	75.509.13	2	•						•
WEICON UW	► 0,5 kg	10000933	81 29 35	75.509.24	2							
Masilla Reparadora Aqua	► 115 g	10006608	81 29 24	75.530.03	3							•
Masilla Reparadora Acero	► 115 g	10007705	81 29 26	75.530.01	3							• •
Kit de Reparación de Tuberías 5/15	► ---	10055737	81 24 31	84.025.17	2							•
AN 302-43	► 50 ml	10017876	81 29 13	75.628.04	1		•	•				
AN 302-60	► 50 ml	10017878	81 52 05	75.628.32	1		•					
VA 8312	► 30 g	10016432	81 52 42	75.629.05	1				•			
VM 120	► 30 g	10019859	---	---	1							
GMK 2410	► 700 g	10028906	81 52 38	84.025.09	1							
Black-Seal	► 200 ml	10000763	81 52 85	75.634.25	1							
Spray Desengrasante S	► 500 ml	10000147	45 08 01	53.402.01	2							
W 44 T	► 400 ml	10001023	45 08 21	53.402.11	1							
Spray Aflojatado Instantáneo	► 400 ml	10000143	45 08 22	53.402.10	1							
Spray de Arranque	► 400 ml	10030465	---	---	1							
Spray de Contacto	► 400 ml	10026740	45 08 43	53.402.28	1							
Processing Kit	► ---	10045523	81 29 88	---	1							
Kit de Reparación de Tuberías 5/35	► ---	10055742	---	---	1							
Kit de Reparación de Tuberías 10/35	► ---	10055743	---	---	1							

Emergency Repair Kits

Kit 1

▶ WEICON ▶ IMPA ▶ ISSA
10045342 81 29 07 84.025.01

		WEICON	IMPA	ISSA	Cantidad		
WEICON A	▶ 0,5 kg	10000003	81 29 01	75.509.01	2	•	•
WEICON SF	▶ 0,5 kg	10000071	81 29 31	75.509.13	2	•	•
WEICON UW	▶ 0,5 kg	10000933	81 29 35	75.509.24	2		
Masilla Reparadora Aqua	▶ 115 g	10006608	81 29 24	75.530.03	2		•
Masilla Reparadora Acero	▶ 115 g	10007705	81 29 26	75.530.01	2	•	•
Kit de Reparación de Tuberías 5/15	▶ ---	10055737	81 24 31	84.025.17	1	•	
Processing Kit	▶ ---	10045523	81 29 88	---	1		
Kit de Reparación de Tuberías 5/35	▶ ---	10055742	---	---	1		
Kit de Reparación de Tuberías 10/35	▶ ---	10055743	---	---	1		

Processing Kit

▶ WEICON ▶ IMPA
10045523 81 29 88



Contiene: Cinta de fibra de vidrio, espátula, bote de procesamiento, guantes, tela metálica, cinta de butilo, pincel y cúter.

Kit 3

▶ WEICON ▶ IMPA ▶ ISSA
10045344 81 29 09 84.025.03

		WEICON	IMPA	ISSA	Cantidad						
WEICON A	▶ 0,5 kg	10000003	81 29 01	75.509.01	2	•					•
WEICON BR	▶ 0,5 kg	10012669	81 29 10	75.509.05	1						•
WEICON HB 300	▶ 1,0 kg	10000099	81 29 51	75.509.21	1						•
WEICON Cerámico BL	▶ 0,5 kg	10000093	81 29 37	75.509.19	1	•					•
WEICON SF	▶ 0,5 kg	10000071	81 29 31	75.509.13	2	•					•
WEICON UW	▶ 0,5 kg	10000933	81 29 35	75.509.24	2						
WEICON WR	▶ 0,5 kg	10000077	81 29 47	75.509.15	1						•
Masilla Reparadora Aqua	▶ 115 g	10006608	81 29 24	75.530.03	4						•
Masilla Reparadora Acero	▶ 115 g	10007705	81 29 26	75.530.01	4						•
Kit de Reparación de Tuberías 5/15	▶ ---	10055737	81 24 31	84.025.17	3	•					
Uretano 80	▶ 0,5 kg	10012368	81 29 63	75.509.42	1						
AN 302-43	▶ 50 ml	10017876	81 29 13	75.628.04	1		•	•			
AN 302-60	▶ 50 ml	10017878	81 52 05	75.628.32	1		•				
AN 305-77	▶ 50 ml	10019949	81 52 14	75.628.13	1		•	•			•
AN 306-38	▶ 50 ml	10017888	81 52 23	75.628.19	1		•				
Hilo Sellador de Roscas DF 175	▶ ---	10026655	---	75.628.40	1				•	•	•
Plast-o-Seal	▶ 90 g	10014387	81 52 31	75.628.41	1						
VA 8312	▶ 30 g	10016432	81 52 42	75.629.05	1						•
VM 120	▶ 30 g	10019859	---	---	1						
GMK 2410	▶ 700 g	10028906	81 52 38	84.025.09	1						
Black-Seal	▶ 200 ml	10000763	81 52 85	75.634.25	1						
Spray Desengrasante S	▶ 500 ml	10000147	45 08 01	53.402.01	2						
Spray Quitapinturas y Adhesivos	▶ 400 ml	10026705	45 08 02	53.402.02	1						
W 44 T®	▶ 400 ml	10001023	45 08 21	53.402.11	1						
Spray Aflojatodo Instantáneo	▶ 400 ml	10000143	45 08 22	53.402.10	1						
Spray Desmoldeante	▶ 400 ml	10000154	---	---	1						
Spray de Arranque	▶ 400 ml	10030465	---	---	1						
Spray de Contacto	▶ 400 ml	10026740	45 08 43	53.402.28	1						
AS 500	▶ 500 g	10028921	45 08 46	---	1						
Processing Kit	▶ ---	10045523	81 29 88	---	1						
Kit de Reparación de Tuberías 5/35	▶ ---	10055742	---	---	1						
Kit de Reparación de Tuberías 10/35	▶ ---	10055743	---	---	1						

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
WhatsApp + 49 (0) 251 9322 393
info@weicon.de

WEICON Production GmbH

Vogelsrath Weg 25 · DE-41366 Schwalmthal
Germany
phone +49 (0) 251 9322 500
production@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34538 Hadimköy-Esenyurt · Istanbul
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr. 1
547176 Budiui Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd

7 Soon Lee Street
#01-11 iSPACE · Singapore 627608
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.

Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.

Av. de Somosierra 18, Nave 6
San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid · Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.

Via Gelasio Adamoli, 35
16141 Genova · Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON Colombia S.A.S

Calle 19, 43b-64
Medellín · Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co

www.weicon.com



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON Productos para la

INDUSTRIA MARÍTIMA

Art.-No. 10027706

Distribuido por: