

Soluciones de montaje Oetiker

SISTEMAS MECATRÓNICOS DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



TENAZAS NEUMÁTICAS E INALÁMBRICAS

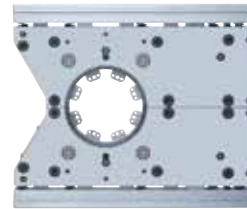


La lista completa de las soluciones de montaje se encuentra en www.oetiker.com

EQUIPO DE VERIFICACION



ÚTILES DE CONTRACCIÓN



MANUAL DE INSTALACIÓN Y HERRAMIENTAS PARA REMOVER ABRAZADERAS DE OREJA

Pinzas manuales para instalación*



Pinzas para Cortar Abrazaderas**



Tenazas con control de fuerza, mordazas rectas y laterales



Llave dinamométrica para abrazaderas de tornillo y de tornillo sin fin



*Visite oetiker.com para ver las opciones disponibles.

**Opciones de mango recto o curvo disponibles.

Desde el concepto a la solución – y más.

SEIS ETAPAS PARA LA SOLUCIÓN ÓPTIMA DEL CLIENTE

Apoyamos a nuestros clientes en todas las etapas, desde la idea inicial hasta una solución de conexión completa. Analizamos las solicitudes con precisión, definimos la solución de conexión más adecuada y realizamos pruebas de acuerdo con todas las especificaciones requeridas.

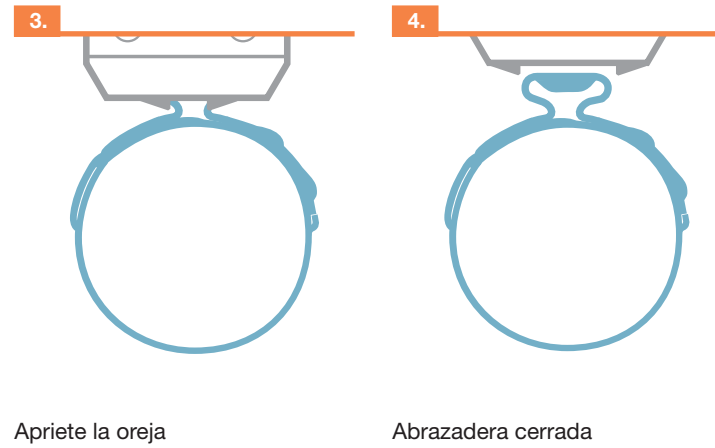
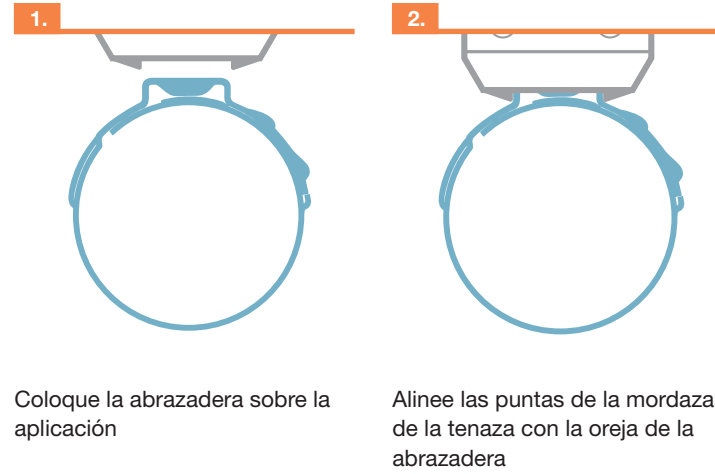
1 Análisis de las piezas y especificaciones del cliente	2 Selección de la solución óptima de conexión y montaje	3 Serie de pruebas conforme a las especificaciones
4 Resultados de las pruebas y recomendaciones	5 Validación y puesta en servicio en las instalaciones del cliente	6 Montaje fiable

360° = 100% CONECTADO



Ofrecemos a nuestros clientes soluciones de conexión y las herramientas para su montaje. También contamos con un equipo de ingenieros para proporcionar al cliente capacitación y soporte de las aplicaciones.

Montaje sencillo y fácil



Visite www.oetiker.com para contactar a su representante de ventas local.



08903297 / 09.2019 / © OETIKER / Dielectric SPRUNGS Marketing Kommunikation

Soluciones de conexión Oetiker

Para información acerca de los tamaños visite nuestra página
www.oetiker.com

ABRAZADERAS CON OREJA

Abrazaderas con oreja ToothLock® 293



acero inoxidable
40.0 – 120.5 mm

Ofrece un amplio rango de diámetros, sellado uniforme los 360° y fácil instalación. Resistente a altas presiones y expansiones. Holgura mejorada para un montaje más sencillo.

Abrazaderas con oreja StepLess® 123 & 193 - la siguiente generación 117 & 167



123 acero de alta resistencia
193 acero inoxidable
18.0 – 120.5 mm
117 acero galvanizado o zincado
167 acero inoxidable
6.5 – 120.5 mm

Proporciona sello sin fugas los 360° Diseño ligero, fuerte y a prueba de manipulación. Ideal para muchos materiales. Instalación rápida y sencilla. Algunos grupos de productos están disponibles en forma Ovalada

Abrazaderas con dos orejas 101 & 151



101 acero zincado
151 acero inoxidable
4.1 – 46.0 mm

Amplio rango de cierre y diseño robusto para aplicaciones industriales en líneas de fluidos o de aire.

Abrazaderas con una oreja 153 & 154 (con anillo interior)



153 & 154 acero inoxidable
153 3.3 – 30.7 mm
154 2.9 – 30.0 mm

Diseño compacto de una pieza para conexiones robustas y seguras. La 154 incluye un anillo interior previamente formado para un sellado absoluto, fuerte y eficaz.

Disponible también en tamaños miniatura.

Abrazaderas con una oreja con cierre entrelazado 105 & 155



105 acero galvanizado o zincado
155 acero inoxidable
10.5 – 116.0 mm

Solución de sellado económica para aplicaciones de baja presión. Instalación rápida y sencilla.

Abrazaderas ajustables 113 & 163, 109, 159 (planas)



163 & 159 acero inoxidable
113 & 109 acero zincado
25.0 – 132.0 mm

Las abrazaderas multiuso pueden ajustarse a varios diámetros. Instalación radial o axial rápida y fácil.

Algunos grupos de productos están disponibles en diseño plano.

Abrazaderas con una oreja con perno 103



banda de acero galvanizado
20.6 – 50.0 mm

Diseño robusto para la sujeción de componentes. Posicionamiento de la abrazadera con fácil ajuste.

Fijación fiable de los infladores del airbag dentro de los sistemas de seguridad para pasajeros.

Abrazaderas con una oreja SV 153



18 SR™
40.0 – 150.0 mm

Posee una excelente resistencia al calor y a la oxidación. Montaje axial y radial para una instalación fácil.

ANILLOS DE MULTI CRIMPADO

Anillos de multi crimpado 150 & 250



150 acero inoxidable (soldadura en espiral)
5.0 – 50.0 mm
150 aluminio (3T unión tipo rompecabezas)
24.5 – 120.0 mm
250 acero inoxidable (soldadura a lo ancho)
15.0 – 120.5 mm

Alta capacidad de carga radial, bajo perfil de altura. Proporciona una presión circunferencial uniforme y constante.

ABRAZADERAS DE CORREA

WingGuard® Abrazaderas de correa 270



Banda: acero de alta resistencia
Carcasa: acero inoxidable
20.0 – 50.0 mm

La correa proporciona un extenso rango de diámetros para adaptarse a varios diámetros de aplicación y en formas irregulares. Altamente eficiente en espacio y el mecanismo de bloqueo único asegura altas fuerzas de retención.

ABRAZADERAS DE BAJO PERFIL

Abrazaderas de bajo perfil ToothLock® 292



acero inoxidable
57.5 – 120.5 mm

Combina compresión óptima, diseño de muy bajo perfil y sellado uniforme de 360°.

Rango de diámetros extendido.

Abrazaderas de bajo perfil sin escala 192



acero inoxidable
19.5 – 120.5 mm

El diseño de bajo perfil incluye elementos de compensación de tolerancia que permiten variaciones en las tolerancias de los componentes y variaciones en la temperatura.

Con sellado a prueba de fugas los 360°.

Abrazaderas de bajo perfil sin escala 168



acero inoxidable
10.5 – 120.5 mm

Baja altura en montaje para espacios reducidos. El diseño sin escala proporciona un sellado a prueba de fugas los 360°.

Reutilizable.

Abrazaderas ER 194



acero inoxidable
4.8 – 25.0 mm

La abrazadera miniatura es ligera y provee una conexión segura para aplicaciones de baja presión.

ABRAZADERAS DE TORNILLO Y UNIVERSALES

Abrazaderas de tornillo sin fin 126 & 177



Para más información acerca del material consulte el catálogo.
8.0 – 160.0 mm

Amplio rango de cierre. Adecuadas para numerosas aplicaciones. Conforme con DIN 3017.

Disponible también en SAE J1508 Tipo F.

Abrazaderas sin escala de auto-tensado o abrazaderas de tornillo sin escala 178



Para más información acerca del material consulte el catálogo.
24.0 – 255.0 mm

Se puede ajustar a varios diámetros con característica de sellado a prueba de fugas los 360°. Disponible también con auto-tensado. Abrazaderas reutilizables.

Para uso general en mangueras de silicón y EPDM.

Abrazaderas universales 174



acero inoxidable
Para más información acerca de los tamaños consulte el catálogo.

Banda perforada para diversos diámetros y anchos. Cierre de trinquete o tornillo disponible.

CONECTORES RÁPIDOS

Conectores rápidos 200, 201, 210



200 & 201 acero al carbón recubierto
210 6061-T6 aluminio

Opción de medidas en Sistema Métrico y Pulgadas. Para información de medidas ver nuestro catálogo.

Conexión simple, rápida y segura brindando facilidad de servicio y montaje sin herramientas.

Diseño compacto de una sola pieza. Adecuado para líneas de aceite y / o refrigerante y calefacción para turbocompresores, motores y transmisiones.

ABRAZADERAS PARA SERVICIO PESADO

Abrazaderas tipo-V para Servicio Pesado 280



acero inoxidable
50.0 - 500.0 mm

Requiere poco espacio. Son robustas y fáciles de montar. Proporciona alta fuerza de cierre y par de apriete residual. Puede funcionar de forma fiable y segura bajo variaciones de temperatura, vibración y esfuerzo alto. Distribución uniforme de las fuerzas sin fugas.

Ideal para aplicaciones de vehículos pesados.

CORREAS PARA SERVICIO PESADO

Correas para Servicio Pesado 283



acero al carbono revestido y acero inoxidable, con recubrimiento opcional

Solución robusta y rentable. Disponible plana o preformada en diversos materiales.

Ideal para sostener tanques de vehículos y aplicaciones de escape.