



CATÁLOGO DE SOPORTES





ROBOFLEX®

Roboflex® transforma los procesos operativos de los clientes en ecosistemas inteligentes de forma personalizada, fomentando la innovación constante, la agilidad en las operaciones, una mayor competitividad y una mayor conectividad en esta era digital.

DIFERENCIALES



CONECTAR Y CARGAR DISPOSITIVOS

La tecnología Roboflex® convierte su dispositivo en una interfaz de comunicación para su operación específica.



ESPECÍFICAS PARA SU EMPRESA

Flexibilidad en la personalización de sus productos para adaptar la solución de integración al funcionamiento específico del cliente.



FÁCIL INSTALACIÓN

Instalación de hardware sin dañar los activos y productos modelados en un único ecosistema.



RESISTENTE Y FIABLE

Productos robustos, desarrollados para soportar condiciones ambientales extremas, resistentes al agua, el polvo, los impactos y las vibraciones. Las fundas Roboflex® cumplen grados de protección y resistencia a caídas, impactos y vibraciones.

¿CÓMO FUNCIONA?

Personalice una solución específica para su actividad.



1 ELEGIR UNA BASE PARA FIJAR A LA SUPERFICIE

Elige entre las bases:



Atornillado



Adhesivo



Ventosa



Tubular

2 ELIJA UN BRAZO

Elija entre brazos largos o cortos



Corto



Largo

3 ELIJA UNA BASE PARA FIJAR SU EQUIPO

Elige entre las bases:



Atornillado



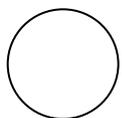
Magnético



Adhesivo

TAMAÑO DE LAS BOLAS

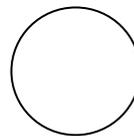
Las bola de tamaño B tienen un diámetro de 1" (25,4 mm)



Tamaño B

Soporta equipos hasta 0,7 kg en estado vibratorio, y 1 kg en estado estático.

Las bola de tamaño C tienen un diámetro de 38,1 mm (1,5")



Tamaño C

Soporta equipos hasta 1,8 kg en estado vibratorio, e 2kg en estado estático.

BASE ATORNILLADA

La base atornillada está pensada para operaciones en las que el equipo estará en un lugar fijo, sin movilidad y de fácil acceso para todos los usuarios. Mantiene el producto seguro y protegido contra la intemperie, sacudidas y caídas. Fabricada con material de alta resistencia y peso ligero, es una gran solución para mantener su equipo seguro sin comprometer la capacidad de ajuste.



Material de alta resistencia



Protección contra el clima

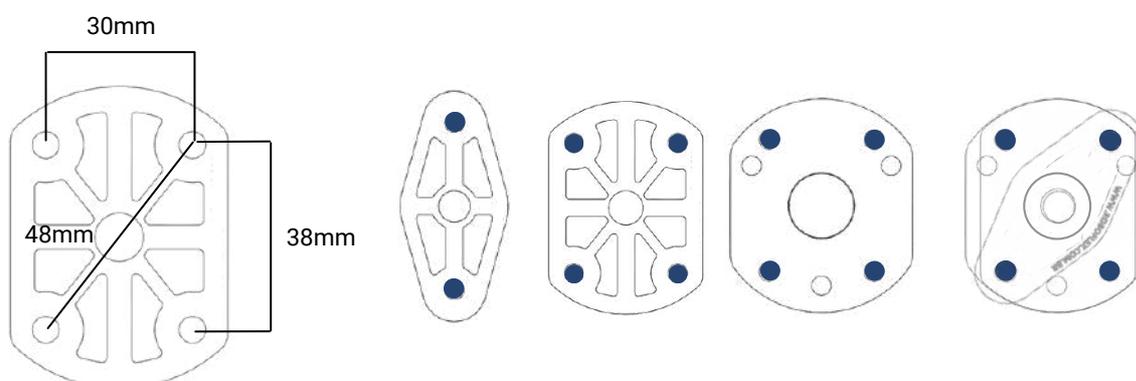


Producto ligero y de diseño moderno



Producto de larga duración

Estándar de agujeros



El estándar de agujeros AMPS es una configuración estándar de la industria internacional. Consta de cuatro (4) agujeros situados en un patrón rectangular espaciados a **30 mm por 38 mm**. En algunos casos, la norma AMPS consta de múltiples agujeros, lo que permite instalar el soporte en orientación horizontal o vertical.

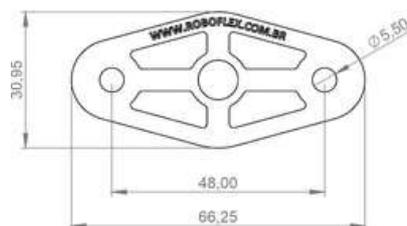
- Para obtener indicaciones sobre los modelos de tornillos y fijaciones correspondientes a las bases, consulte al departamento comercial de Roboflex.
- Tornillos y elementos de fijación no incluidos en el producto

BASE ATORNILLADA



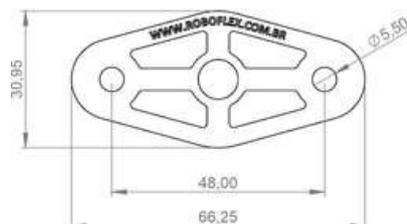
Base de 2 agujeros
Tamaño B
Código: BSE040010

2 agujeros AMPS patrón de agujeros: 48 mm
Tamaño de la bola: tamaño B (1")
Capacidad de peso de uso estándar: 1 kg
uso intensivo: 0,7 kg.
Material: Composite de alta resistencia
Peso: 40 g



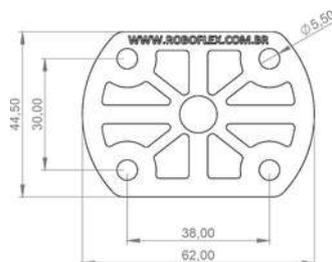
Base de 2 agujeros
Tamaño C
Código: BSE040011

2 agujeros AMPS patrón de agujeros: 48 mm
Tamaño de la bola: tamaño C (1,5")
Capacidad de peso de uso estándar: 2 kg
uso intensivo: 1,8 kg.
Material: Composite de alta resistencia
Peso: 60 g



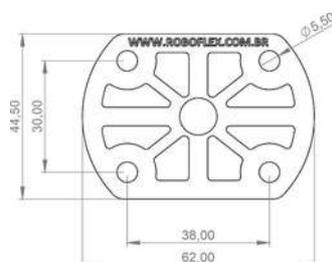
Base de 4 agujeros
Tamaño B
Código: BSE040007

Patrón de 4 agujeros AMPS: 30 x 38 mm
Tamaño de la bola: tamaño B (1")
Capacidad de peso: uso estándar: 1 kg
uso intensivo: 0,7 kg.
Material: Composite de alta resistencia
Peso: 40 g



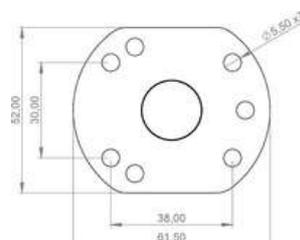
Base 4 agujeros
Tamaño C
Código: BSE040008

Patrón de 4 agujeros AMPS: 30 x 38 mm
Tamaño de la bola: tamaño C (1,5")
Capacidad de peso: uso estándar: 2 kg
uso intensivo: 1,8 kg.
Material: Composite de alta resistencia
Peso: 60 g



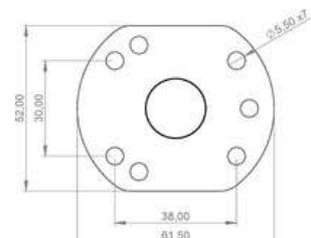
Base 7 agujeros
Tamaño B
Código: BSE040003

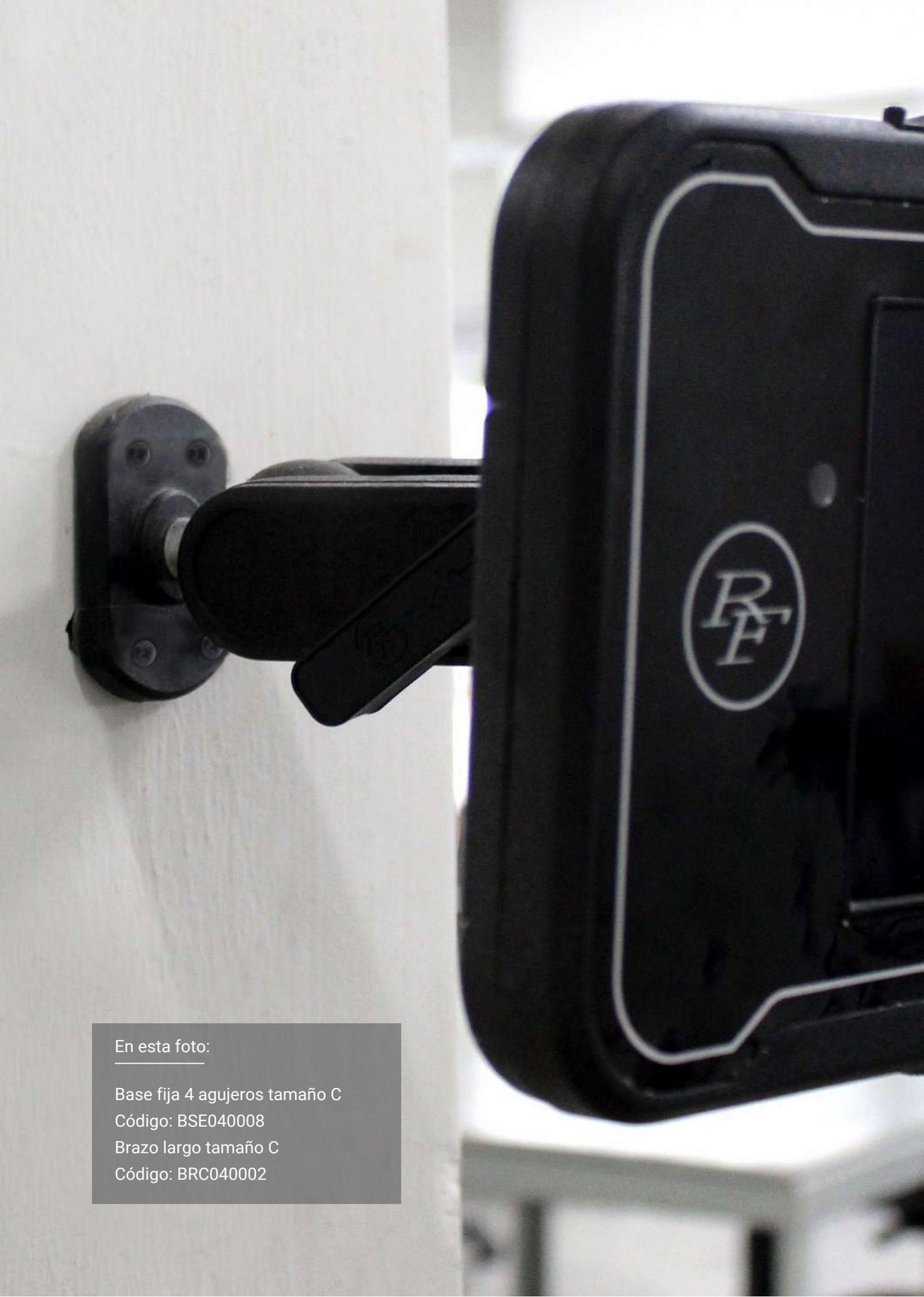
Patrón de agujeros AMPS de 7 agujeros: 30 x 38 mm
Tamaño de la bola: tamaño B (1")
Capacidad de peso: uso estándar: 1 kg
uso intensivo: 0,7 kg.
Material: Composite de alta resistencia
Peso: 60 g



Base 7 agujeros
Tamaño C
Código: BSE040004

Patrón de agujeros AMPS de 7 agujeros: 30 x 38 mm
Tamaño de la bola: tamaño C (1,5")
Capacidad de peso: uso estándar: 2 kg
uso intensivo: 1,8 kg.
Materiales: Composite de alta resistencia
Peso: 60 g





En esta foto:

Base fija 4 agujeros tamaño C

Código: BSE040008

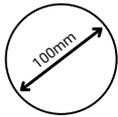
Brazo largo tamaño C

Código: BRC040002

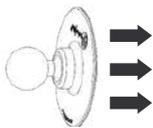
BASE ADHESIVA



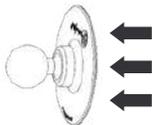
El soporte adhesivo permite su colocación en el equipo **sin agujeros ni alteraciones**. Ideal para casos en los que es necesario retirarlo al cabo de un tiempo.



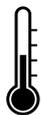
Base plana maleable de 100mm de diámetro. Permite la fijación en superficies planas y orgánicas



Adhesivo de alta tecnología para la fijación. Se puede reutilizar con el kit de recambio



Fácil proceso de retirada del producto tras su periodo de uso



150° Adhesivo de alto rendimiento con una durabilidad de hasta 150 grados tras su aplicación

Desarrollado con tecnología en la que la superficie se moldea de acuerdo con la geometría de aplicación, **puediendo aplicarse en plásticos, vidrios y metal**.



Base adhesiva tamaño B
Código: BSE040020
Peso: 60 g



Recambio de base adhesiva tamaño B
Código: BSE040032



Base adhesiva tamaño C
Código: BSE040021
Peso: 80 g



Recarga Base adhesiva tamaño C
Código: BSE040033

En esta foto:

Base adhesiva tamaño C

Código: BSE040021

Brazo largo tamaño C

Código: BRC040002

Clavija magnética tamaño C

Código: PLG040005



En esta foto:

Base adhesiva tamaño C

Código: BSE040021

Brazo largo tamaño C

Código: BRC040002

Enchufe magnético tamaño C

Código: PLG040005



En esta foto:

Base tubular doble tamaño C

Código: BSE040024

Brazo corto tamaño C

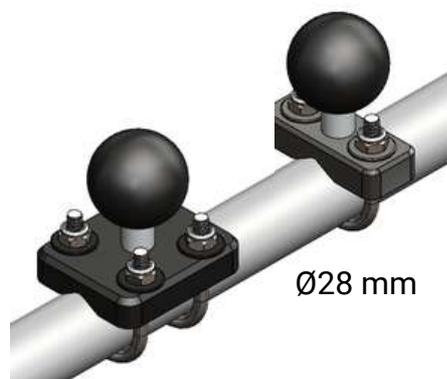
Código: BRC040004

Base 4 agujeros tamaño C

Código: BSE040008

BASE TUBULAR

Las bases tubulares ofrecen una solución práctica y segura para **fijación en objetos de formato tubular** y pueden instalarse en **tubos de hasta 28mm**. Ideal para montacargas, tractores y otros espacios con tubería redondo.



Base tubular
Tamaño B
Código: BSE040022
Capacidad de carga:
Uso estándar: 1 kg
Uso intensivo: 0,7 kg



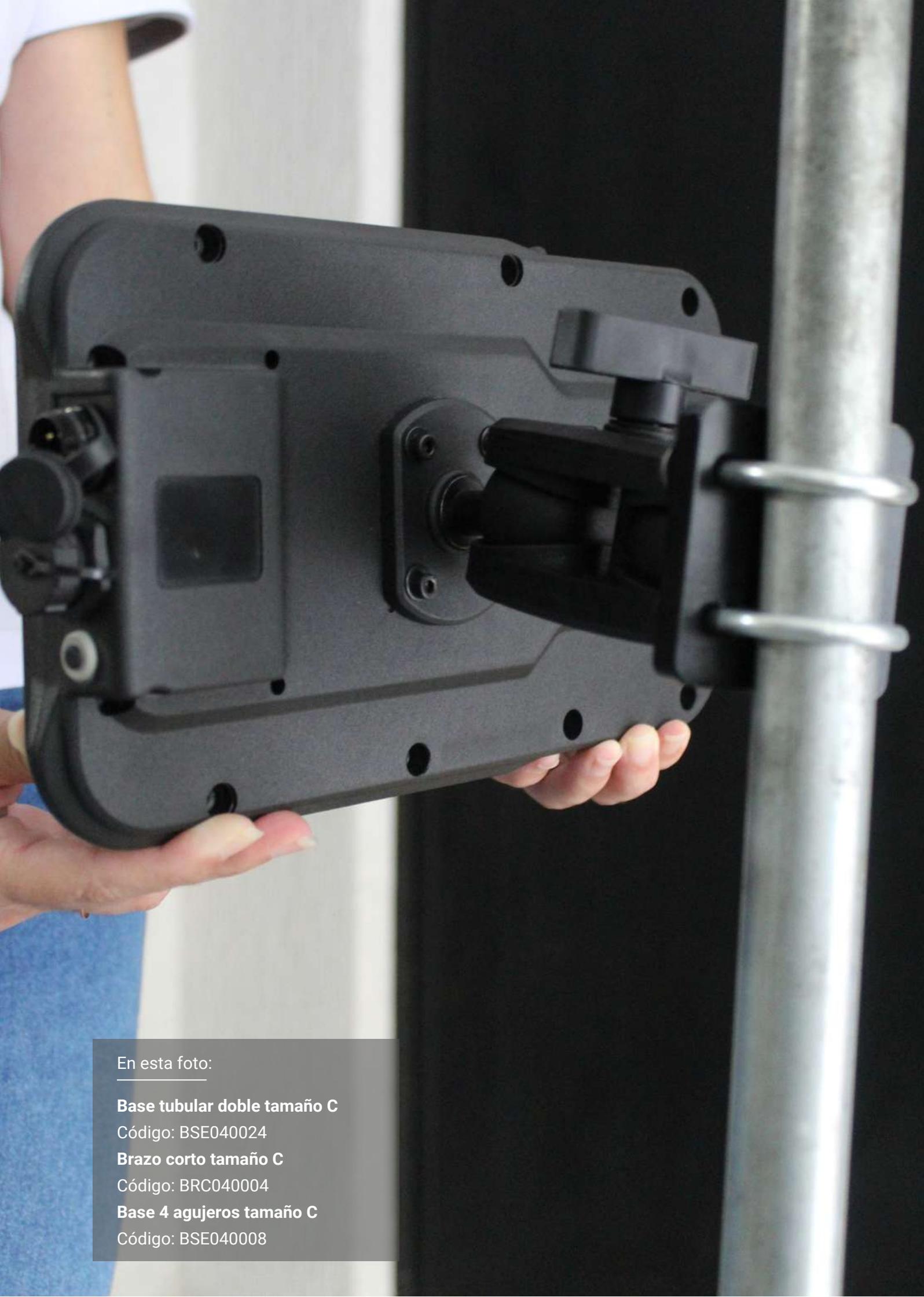
Base tubular
Tamaño C
Código: BSE040023
Capacidad de peso:
Uso estándar: 2kg
Uso intensivo: 1,8 kg



Base tubular doble
Tamaño B
Código: BSE040025
Capacidad de carga:
Uso estándar: 1 kg
Uso intensivo: 0,7 kg



Base tubular doble
Tamaño C
Código: BSE040024
Capacidad de peso:
Uso estándar: 2kg
Uso intensivo: 1,8 kg



En esta foto:

Base tubular doble tamaño C

Código: BSE040024

Brazo corto tamaño C

Código: BRC040004

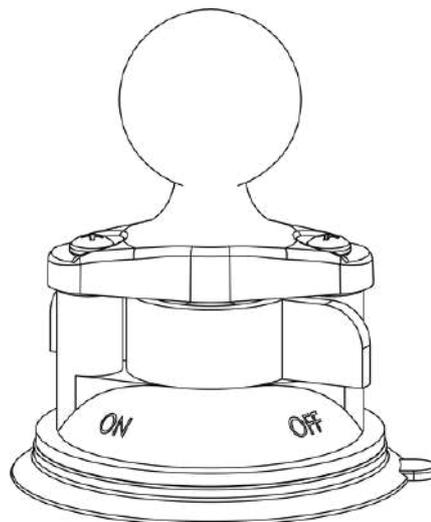
Base 4 agujeros tamaño C

Código: BSE040008

BASE DE VENTOSA

La línea de ventosas es ideal para usuarios que requieren la **retirada constante del equipo** durante o al final de la operación, ofreciendo dinamismo y capacidad de resistencia a los impactos y a la temperatura donde será fijado.

Las ventosas Roboflex® utilizan una tecnología de vacío instantáneo en la que el nivel de absorción es muy resistente a largo plazo, incluso a altas temperaturas de funcionamiento. Proporciona una seguridad adicional para la fijación a superficies de cristal, metal, no porosas y sin ranuras, lo que permite retirar el equipo con facilidad.



Base de ventosa
Tamaño B
Código: BSE040016
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 1,0 kg
- Uso intensivo: 0,7 kg



Base de ventosa
Tamaño C
Código: BSE040015
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 2,0kg
- Uso intensivo: 1,8 kg



Base de doble ventosa
Tamaño B
Código: BSE040017
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 1.0kg
- Uso intensivo: 0,7kg



Base de doble ventosa
Tamaño C
Código: BSE040018
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 2,0kg
- Uso intensivo: 1,8 kg



Base de triple ventosa
Tamaño B
Código: BSE040014
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 1.0kg
- Uso intensivo: 0,7kg



Base de triple ventosa
Tamaño C
Código: BSE040012
Capacidad de peso:
- Uso estándar: 2,0 kg
- Uso intensivo: 1,8 kg



En esta foto:

Base de triple ventosa tamaño C

Código: BSE040012

Brazo largo tamaño C

Código: BRC040002

Clavija magnética tamaño C

Código: PLG040005



En esta foto:

Base de triple ventosa tamaño C

Código: BSE040012

Brazo corto tamaño C

Código: BRC040004

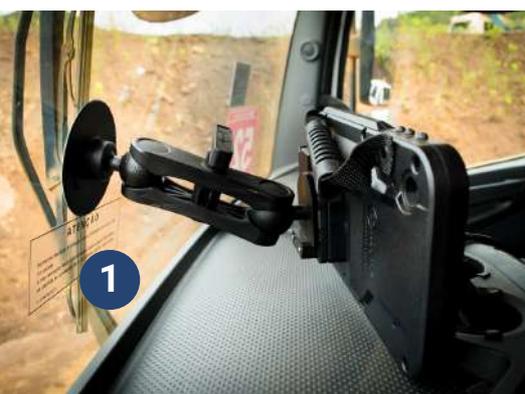
Base 4 agujeros tamaño C

Código: BSE040008

DÓNDE INSTALAR

Las soluciones ROBOFLEX® pueden instalarse en oficinas, entornos de fabricación, automóviles, aeronaves, embarcaciones e incluso vehículos pesados, ofreciendo diversas opciones de personalización y ubicaciones de instalación.

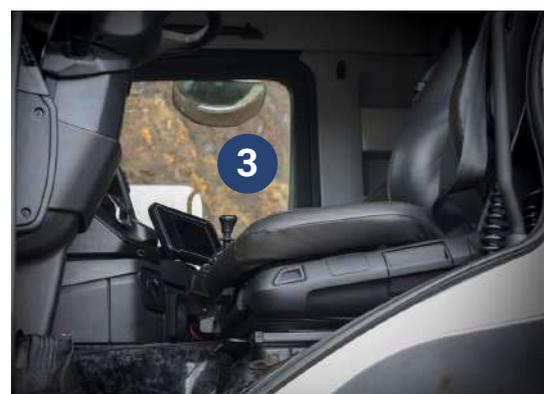
Encuentre la mejor solución para su negocio, con opciones compatibles para su instalación en paneles, parabrisas, cristales, paredes, columnas de vehículos o vigas delgadas.



Base adhesiva tamaño C
Código: BSE040021
Brazo largo tamaño C
Código: BRC040002
Clavija magnética tamaño C
Código: PLG040005



Base adhesiva tamaño C
Código: BSE040021
Brazo largo tamaño C
Código: BRC040002
Tapón magnético tamaño C
Código: PLG040005



Base adhesiva tamaño C
Código: BSE040021
Brazo largo tamaño C
Código: BRC040002
Tapón magnético tamaño C
Código: PLG040005



Base 4 agujeros tamaño C
Código: BSE040008
Brazo largo tamaño C
Código: BRC040002

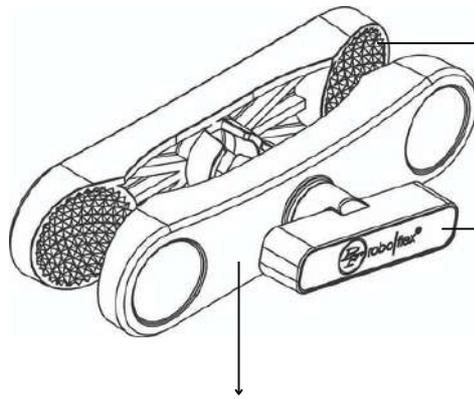


Base de triple ventosa tamaño C
Código: BSE040012
Brazo largo tamaño C
Código: BRC040002
Tapón magnético tamaño C
Código: PLG040005



Base tubular doble tamaño C
Código: BSE040024
Brazo corto tamaño C
Código: BRC040004
Base 4 agujeros tamaño C
Código: BSE040008

BRAZO



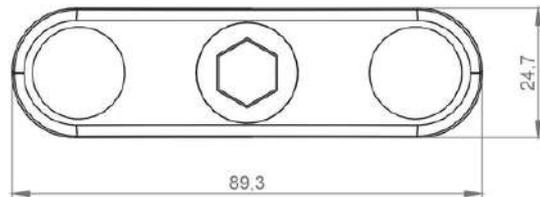
Sistema de agarre de diamante.
Favorece la máxima adherencia con la base

Sistema de empuñadura con ajuste de presión.
Calibrar la mejor presión con la base

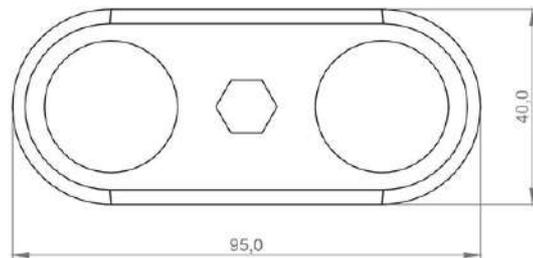
Material compuesto de alta resistencia con protección UV que permite una mayor duración y reducción de peso



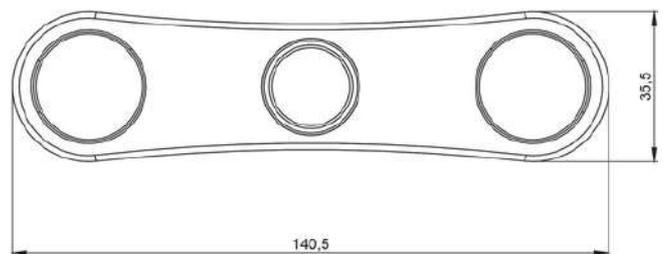
Brazo corto
Tamaño B (1")
Código: BRC040003
Peso: 80 g



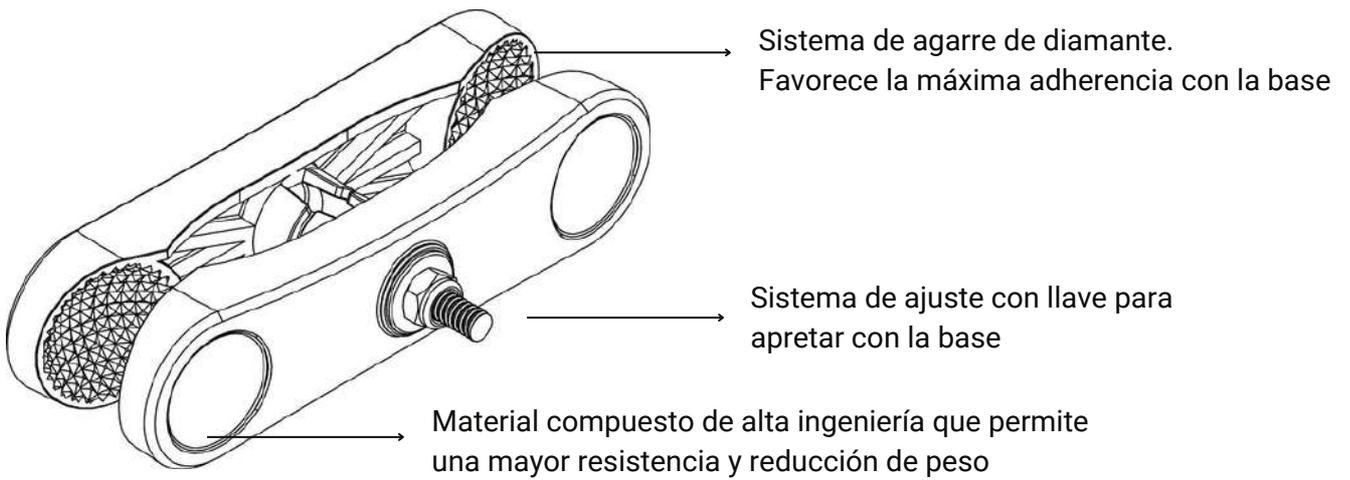
Brazo corto
Tamaño C (1,5")
Código: BRC040004
Peso: 140g



Brazo largo
Tamaño C (1,5")
Código: BRC040002
Peso: 160g



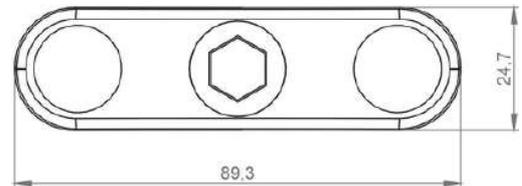
BRAZO AUTOBLOCANTE



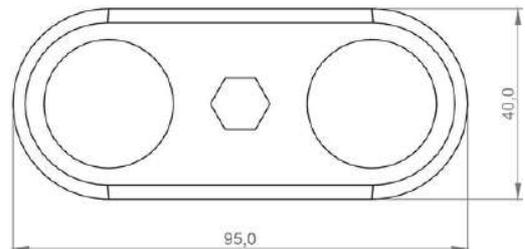
A diferencia de la plantilla tradicional, el modelo autoblocante cuenta con un sistema de ajuste del brazo accionado por llave. Ideal para restringir el número de personas que pueden ajustar la pieza y evitar robos, vandalismo y sabotajes.



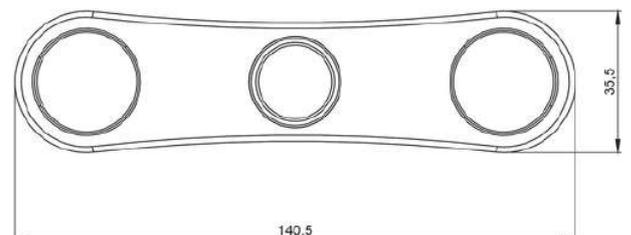
Brazo corto autoblocante
Tamaño B
Código: BRC040006
Peso: 60 g



Brazo corto autoblocante
Tamaño C
Código: BRC040007
Peso: 140gr



Brazo largo autoblocante
Tamaño C
Código: BRC040005
Peso: 140 g



En esta foto:

Base adhesiva tamaño C

Código: BSE040021

Brazo corto tamaño C

Código: BRC040004



En esta foto:

Base adhesiva tamaño C

Código: BSE040020

**Brazo corto autobloqueante
tamaño B**

Código: BRC040006



SISTEMA MAGNÉTICO ROBOFLEX®



El sistema magnético Roboflex® es una **tecnología patentada** que **permite la carga de dispositivos** en los productos del ecosistema Roboflex®.

Ofrece robustez en la actividad de campo, soportando situaciones agresivas como vibraciones, impactos, intemperies y repeticiones como la retirada constante del producto durante la operación.

Ideal para operaciones como:

- Lista de control operativa
- Necesidad de apuntar descentrado desde el lugar de fijación .
- Posibilidad de trasladar el dispositivo a otro centro de explotación



Clavijas de conexión industrial

Poseen tratamiento anticorrosión y repetibilidad, que permite hasta 100.000 ciclos de repetición.000 ciclos de repetición en las conexiones.

Fijación magnética

Mediante imanes de neodimio N35 de alto rendimiento

Pasadores de centrado del acoplamiento

Compuesto de alta resistencia que permite el perfecto alineación de los engranajes para las conexiones, proporcionando resistencia mecánica a largo plazo.

Protección eléctrica del cableado

Sistema antivandálico mediante protectores de goma cableados con protección ignífuga



Tapón magnético Tamaño C

Código: PLG040005

Peso: 180 g

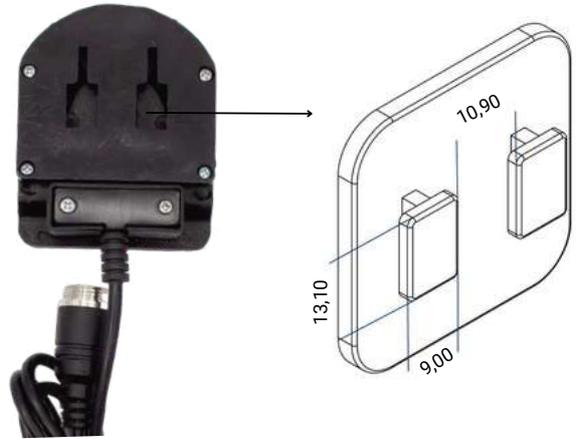
Vea nuestra solución magnética en funcionamiento



SISTEMA MAGNÉTICO ROBOFLEX®



Enchufe magnético con
acoplamiento
Código: PLG040007
Peso: 100 g



Compatible con el montaje "Dual T-Slot"

En esta foto:

Brazo largo

Código: BRC040002

Clavija magnético de 1,5

Código: PLG040005

ADAPTADORES



Extensor de tamaño C
Código: BSE040026

Se utiliza para ampliar la longitud del soporte que requiere el uso de dos brazos.

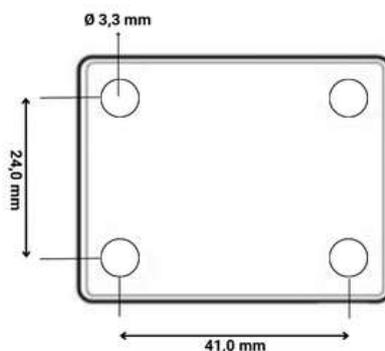


Base bola tamaño B tornillo 1/4"
Código: BSE040028

Base con tornillo de 1/4" compatible con bases internacionales para su sustitución.



Adaptador base sentido tamaño C
*Producto fuera del estándar de perforación AMPS
Código: BSE040029



MONTAJES POPULARES



Base de apoyo fija 4 agujeros
Código: SPT040011
Componentes:
Base 4 agujeros tamaño C
Brazo largo tamaño C
Base 4 agujeros tamaño C



Base de apoyo fija 4 agujeros / 2 agujeros
Código: SPT040020
Componentes:
Base 2 agujeros tamaño C
Brazo corto tamaño C
Base 4 agujeros tamaño C



Base de apoyo fija 2 agujeros
Código: SPT040023
Componentes:
Base 2 agujeros tamaño C
Brazo corto tamaño C
Base 2 agujeros tamaño C



Soporte móvil base 4 furos/base adhesiva
Código: SPT040004
Componentes:
Base 4 agujeros tamaño C
Brazo largo tamaño C
Base adhesiva tamaño C

MONTAJES POPULARES



Enchufe magnético móvil/soporte base 4 agujeros

Código: SPT040007

Componentes:

Clavija magnética tamaño C

Brazo largo tamaño C

Base 4 agujeros tamaño C



Soporte móvil base 2 furos/base adhesiva

Código: SPT040003

Componentes:

Base 2 agujeros tamaño B

Brazo corto tamaño B

Base adhesiva tamaño B



Soporte de enchufe magnético móvil/base adhesiva

Código: SPT040008

Componentes:

Tapón magnético tamaño C

Brazo largo tamaño C

Base adhesiva tamaño C

Roboflex® posee una línea de soportes con diversas variedades de bases, brazos, tacos, adaptadores, accesorios y kits de montaje, pudiendo personalizar específicamente para las particularidades de su operación, si tiene dudas o necesita asistencia en la mejor elección de su montaje entre en contacto con nuestros canales de comunicación.



31 983520942



comercial@roboflex.com.br



31 3054-4970



www.roboflex.com.br



www.roboflex.com.br

31 3054-4970

31 983520942

comercial@roboflex.com.br