

Un sistema de soporte modular

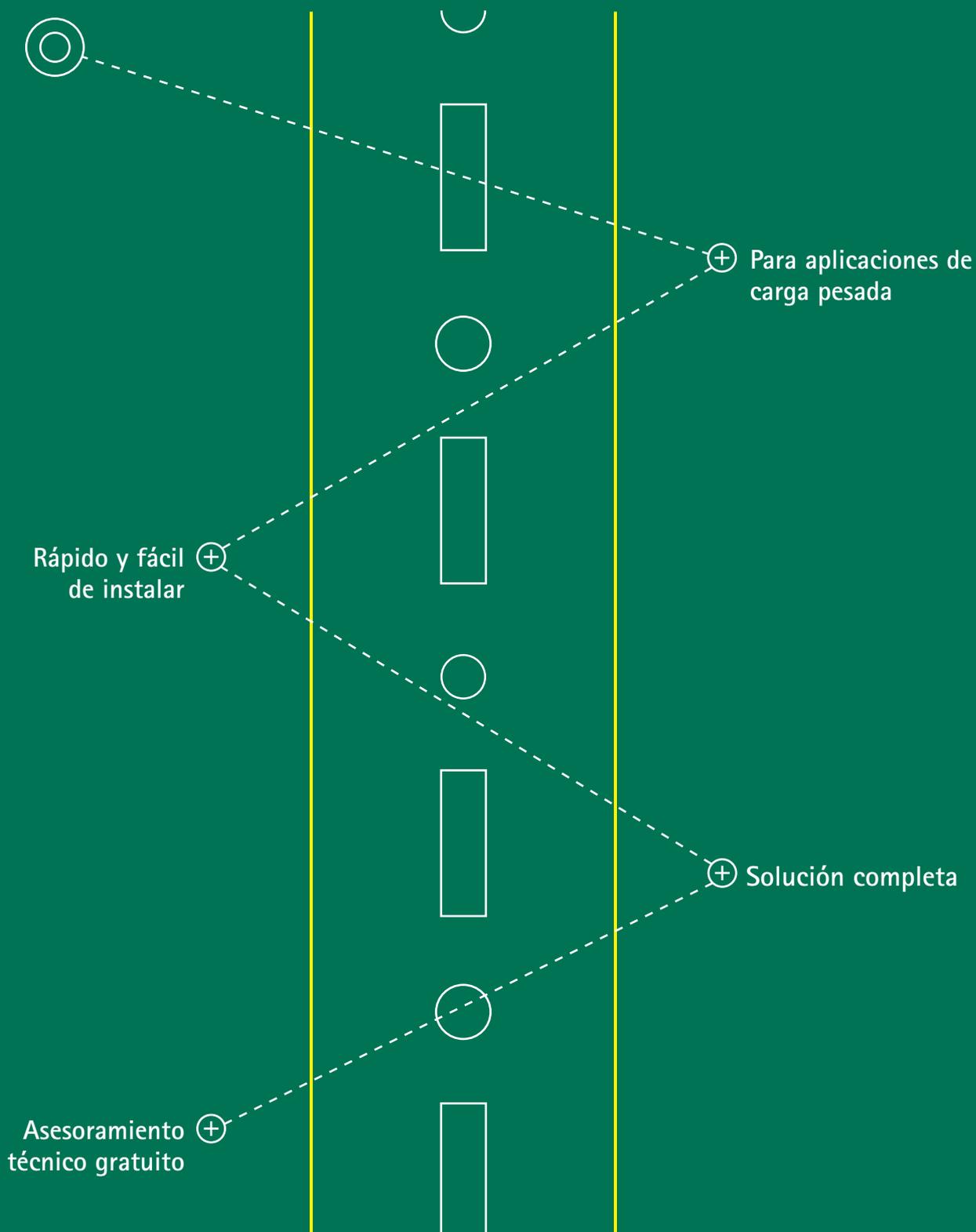
---

La versión mejorada del conocido sistema de carriles

## El nuevo Walraven Maxx mejorado

Nuevo estándar para estructuras de carga pesada

Nuevo Walraven Maxx



## Inspirado en soluciones inteligentes desde el principio

Walraven es una empresa de ámbito mundial en el sector de las instalaciones, fundada en 1942. Siempre nos hemos dedicado a hacer el trabajo de nuestros clientes más fácil y eficaz. Con soluciones sencillas e inteligentes, servicios integrales y un excelente soporte. Walraven. The value of smart

## Sistema de soporte modular

Un sistema seguro, versátil y resistente a la corrosión diseñado para aplicaciones de cargas pesadas.

# Haciendo el trabajo in situ más seguro y rápido

La nueva versión de este versátil sistema de soporte de acero desarrollado para instalaciones de cargas muy pesadas aporta un gran valor añadido en comparación con su predecesor.

Además de mejorar el tiempo de instalación y aumentar la flexibilidad en términos de longitudes estándar y personalizadas, el nuevo Walraven Maxx es adecuado para entornos altamente corrosivos. Gracias a su construcción modular, el sistema Walraven Maxx puede entregarse directamente en la obra, ya sea totalmente montado fuera de ella o por partes, en función de los requisitos del proyecto. Walraven Maxx es una excelente alternativa a las soldaduras en obra y perforaciones en estructuras metálicas. El uso de componentes de acero galvanizado por inmersión en caliente de alta calidad garantiza la resistencia a la corrosión; por lo tanto, el sistema es perfectamente adecuado para aplicaciones tanto interiores como exteriores.

## Componentes del Sistema

### Carril para carga pesada Walraven Maxx (HDG)

#### Características y ventajas

---

- Perfil cuadrado cerrado
- Diseñado para cargas pesadas
- Rigidez a la torsión que garantiza la seguridad
- Servicio de corte a medida bajo petición.  
(póngase en contacto con nuestro Servicio Técnico)

MX80 = 80 x 80 x 3

MX100 = 100 x 100 x 3

MX120 = 100 x 120 x 4



### Walraven Maxx Tapones (PE)

#### Características y ventajas

---

- Para un acabado limpio y seguro del carril  
(fácil de fijar de forma segura)
- Material: PE (polietileno), verde





## Walraven Maxx Refuerzo de carril (HDG)

### Características y ventajas

---

- En forma de U para mayor estabilidad
- Se aconseja su uso para instalaciones a techo, de esta forma se distribuye la fuerza del par de apriete de los pernos Walraven Maxx
- Su forma en U asegura su fijación



## Placa de pared Walraven Maxx (HDG)

### Características y ventajas

---

- Soporte en U soldado a la placa base maciza
- Para conectar los perfiles Walraven Maxx a la pared, al suelo y al techo
- Las ranuras son compatibles con el perfil de montaje
- Soldado con CO<sub>2</sub>



# Componentes del Sistema

## Walraven Maxx Garra para viga (HDG)

### Características y ventajas

- Para una sólida fijación a la construcción de acero sin la necesidad de soldar o perforar.
- Utilice siempre 2 garras de viga por fijación



## Walraven Maxx Conector de carril (HDG)

### Características y ventajas

- Para las conexiones lineales de los perfiles Walraven Maxx
- #6589318 (para MX80) Conector en forma de U conector, aconsejado para ser fijado desde los 3 lados
- #6589300 (para MX100 y MX120) en forma de L, se debe utilizar por parejas y se entrega por pares (1 pieza = juego de 2)



## Conector en T Walraven Maxx (HDG)

### Características y ventajas

- Conector en T para el carril Walraven Maxx
- Se aconseja utilizarlo siempre por ambos lados
- Se puede utilizar para reforzar las construcciones Walraven Maxx con una conexión conjunta



## Escuadra de 90° Walraven Maxx (HDG)

### Características y ventajas

- Conectores masivos para el carril Walraven Maxx
- Conector de 2 agujeros (6681010 para MX80)
- Conectores de 3 agujeros (6681018 para MX80; 6681020 para MX100)
- Fabricados en acero. Forma de L para mayor estabilidad



### Una nueva solución Walraven para todas las aplicaciones industriales y de carga pesada

- Facilidad de instalación gracias a Walraven Maxx Hammerfix
- Sistema modular, no es necesario soldar ni perforar en obra
- Opción de longitudes personalizadas y prefabricación disponible bajo demanda
- Servicio de asesoramiento gratuito: desde el diseño hasta el la visita a obra

# Componentes del Sistema

## Walraven Maxx Estribo de carril (HDG)

### Características y ventajas

---

- Conector en cruz para perfiles Walraven Maxx
- Se puede utilizar para conectar los perfiles Walraven Maxx a la pared o al techo



## Walraven Maxx Hammerfix (HDG)

### Características y ventajas

---

- Premontado y listo para usar mediante presión y giro de 90° para una fijación rápida
- Se mantiene fijo antes del apriete final



## Walraven Maxx Tornillo pasantes

### Características y ventajas

---

- Para la fijación en el carril Walraven Maxx
- El juego incluye tornillo, tuerca y arandela



## Solicite presupuesto hoy mismo

En Walraven le ayudamos con el diseño y los cálculos para la suportación necesaria para su proyecto. Nuestro objetivo es realizar una valoración óptima detallada que no comprometa a la seguridad y calidad de la obra.

# Servicio de asesoramiento técnico

De los expertos en Walraven

En Walraven, no sólo ofrecemos sistemas de productos diseñados para facilitar su trabajo, sino también servicios desde el principio hasta el final de su proyecto. El sistema Walraven Maxx no es diferente. Tanto si lo

utiliza por primera vez o de forma regular, estamos aquí para por primera vez o de forma regular, estamos aquí para apoyarle de principio a fin.

**Para más información, visite [walraven.es](http://walraven.es).**

*Trabajar con BIM y modelos digitales en 3D es una de nuestras competencias clave. Estaremos encantados de guiarle en la creación de instalaciones digitales.*





En función de sus necesidades individuales nuestros ingenieros técnicos pueden ofrecerle una propuesta completa que incluye cálculos detallados de carga y viento, dibujos técnicos y detalle de soluciones. Todo ello para facilitarle la vida y hacer más eficiente su trabajo.

## Descubra como podemos ayudarle

¿Desea obtener más información sobre alguna de las soluciones descritas en este folleto?

¿O le gustaría hablar de cómo podríamos ayudarle a encontrar la mejor solución posible para su proyecto?

Póngase en contacto con nosotros hoy mismo.

### España

Portugal - Latinoamérica

#### Walraven Iberia

Ctra. Sentmenat 47-49

08213, Polinyà

Barcelona (ES)

Tel. +34 93 721 33 75

info.es@walraven.com

#### Walraven Group

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Milan (IT)

Kraków (PL) · Mladá Boleslav (CZ) · Kyiv (UA) · Danville (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN)

Singapore (SG) · Burlington (CA) · Athens (GR)