

HÉROES INVISIBLES.

HERRAJES DE UNIÓN PARA
MUEBLES IXCONNECT DE HÄFELE



HERRAJES DE UNIÓN

SOLUCIONES DE CONEXIÓN INTELIGENTES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MUEBLES INGENIOSOS

Los herrajes de unión Easiness Ixconnect son la solución inteligente para todos aquellos que piensan, fabrican y montan muebles. La última generación de nuestro sistema de herrajes de unión es casi invisible y mas funcional y fácil de manejar que antes. Los nuevos herrajes, no solo enfatizan el diseño, sino que también facilitan la construcción. Hacen que el montaje de los muebles sea más cómodo y eficiente. Y eso nos convierte, en combinación con nuestra gama completa de herrajes de unión más amplia del mundo, en un innovador socio de desarrollo para todos los fabricantes y montadores de muebles. Una competencia que prometemos: "Easiness. Engineered by Häfele"



HERRAJE DE UNIÓN EXPANSIBLE
SC 8/60



HERRAJE DE UNIÓN PARA TRASERA
RPC S 15/25



HERRAJE DE UNIÓN PARA ESTANTES TAB 15



HERRAJE DE UNIÓN EXPANSIBLE SC 8/60



SOPORTE PARA ESTANTES
3 mm y 5 mm



HERRAJE DE UNIÓN PARA TRASERA
RPC S 15/25



SOPORTE PARA ESTANTES DE CRISTAL 3mm y 5mm



HERRAJE DE UNIÓN PARA TRASERA RPC G 13/20



HERRAJE DE UNIÓN EXPANSIBLE SC 8/25

INNOVADOR PARA LA INDIVIDUALIDAD

EASINESS. ENGINEERED BY HÄFELE

Häfele es a la vez innovador y socio en la producción de muebles. Esto es lo que simboliza **"Engineered by Häfele"**. Reflexionamos y desarrollamos herrajes de unión y procesos que garantizan, por un lado, una producción eficiente de muebles y, por otro, la máxima libertad en la construcción y el diseño.

Con nuestro conocimiento de las tendencias actuales del mercado, estándares y procesos de fabricación, somos compañeros de desarrollo y proceso especialmente para casos difíciles. Esto muestra la familia de nuestros nuevos herrajes de unión Easiness.

Ixconnect Easiness significa producción simple, manejo simple, montaje simple y comercialización simple. Un sistema de unión desarrollado hace más de 50 años. Experiencia y optimizado para lo especial: muebles únicos con una funcionalidad extraordinaria y un diseño claro.

REIVINDICANDO LA TRADICIÓN

Häfele desarrolla desde hace décadas robustos herrajes de unión para muebles "Engineered by Häfele". Esto incluye el Minifix®, el pionero de los herrajes de unión modernos para armarios, patentado en 1983, así como la última generación de herrajes de unión Ixconnect Easiness. Al mismo tiempo, ofrecemos la gama de herrajes de unión más completa del mundo.

Competencia de un solo proveedor junto con nuestra experiencia de generaciones hacen que Häfele sea inconfundible como diseñador y fabricante.



SOCIO DE INGENIERÍA DE LA A A LA Z

Como socio de desarrollo, tenemos los requisitos y procesos de nuestros clientes en nuestro enfoque. Apoyamos su presencia exclusiva en el mercado con soluciones de herrajes de unión inteligentes, asesoramiento personalizado y ofertas individuales únicas. Con Häfele, los muebles están a la altura de los tiempos y sus fabricantes marcan tendencia en la industria.

PROVEEDOR DE CALIDAD A TRAVÉS DE "GERMAN QUALITY"

Los herrajes de unión Ixconnect de Häfele son verdaderos héroes locales. Desarrollados y fabricados en nuestra fábrica de Berlín, representan una alta seguridad y fiabilidad de los productos con estándares de calidad certificados en Alemania.

TRADUCTORES DE TENDENCIAS PARA LA PRODUCCIÓN

Transformamos las tendencias en estándares. Cada una de nuestras innovaciones en herrajes de unión se basa en las tendencias actuales de muebles, en la fabricación, diseño y estilo de vida. Al mismo tiempo, nuestras soluciones se adaptan perfectamente a los estándares de la fabricación de muebles: pueden integrarse de forma sencilla y segura en los procesos de fabricación existentes sin necesidad de realizar inversiones adicionales.

EL PRINCIPIO IXCONNECT – MONTAJE DE MUEBLES HOY

VENTAJAS DE UN SISTEMA DE HERRAJE DE UNIÓN COMPLETO

Con la amplia familia de productos Ixconnect, Häfele marca la pauta para el montaje de muebles del futuro. Porque detrás de Ixconnect está la facilidad, una filosofía de producto de la que todos pueden beneficiarse: fabricantes, montadores y clientes de muebles.

Entendemos el mueble como un todo, consideramos todo el proceso desde el diseño, pasando por la fabricación, hasta el acabado del mueble y lo hacemos lo más sencillo posible en cada punto.

La última generación de herrajes de unión Ixconnect está perfectamente adaptada entre sí y forma un sofisticado sistema para la construcción de muebles inteligentes con un alto grado de diseño.

ESTO OFRECE EL IXCONNECT EASINESS:

CUANTO MÁS INTELIGENTE EL HERRAJE DE UNIÓN

- INVISIBLE O DISCRETO
- APLICABLE DE FORMA VERSÁTIL
- ESTÁNDARES DE FABRICACIÓN OPTIMIZADOS
- FABRICADO DE FORMA INSENSIBLE A LA TOLERANCIA
- CONSTRUIDO DE UNA SOLA PIEZA Y BIEN PLANIFICADO
- PROCESABLE SIN HERRAMIENTAS
- FORMA COMPACTA

MÁS FÁCIL ES FABRICAR MUEBLES

- DISEÑO ATRACTIVO ✓
- CONSTRUCCIÓN SENCILLA DE MUEBLES ✓
- PRODUCCIÓN ECONÓMICA DE MUEBLES ✓
- PROCESO DE PRODUCCIÓN SEGURO ✓
- MONTAJE SIN ERRORES ✓
- MONTAJE EFICIENTE ✓
- BAJOS COSTES DE EMBALAJE Y TRANSPORTE ✓



EL INVISIBLE

HERRAJE DE UNIÓN EXPANSIBLE SC 8/25

EL MEJOR PARA MUEBLES PEQUEÑOS

El herraje de unión expansible de una sola pieza SC 8/25 es ideal para muebles pequeños que se pueden transportar completamente montados. Puede procesarse rápidamente **sin necesidad de herramientas** y es **completamente invisible** después del montaje - para un diseño de mueble claro y elegante.



APLICACIÓN

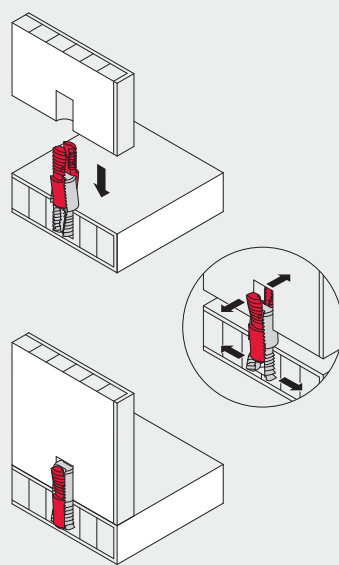
- ▶ Cuerpos de muebles pequeños
- ▶ Cajones de madera
- ▶ Elementos decorativos como zócalos, marcos, piezas superpuestas
- ▶ Taladro estándar de 8 mm
- ▶ Para todos los grosores de tableros desde 15 mm

MEJOR FACTOR EASINESS EN:

Diseño	●●●●●
Invisible	●●●●●
Fabricación	●●●●●
Sencillo procesamiento del tablero	●●●●●
Pocas piezas por bolsa	●●●●●
Montaje	●●●●●
De una pieza	●●●●●
Sin herramientas	●●●●●

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

El herraje de unión expansible se inserta en el taladro de 8 mm. A continuación las partes de los muebles se ensamblan manualmente. Las dos partes del herraje de unión se expanden de forma sincronizada en el taladro y **crean una conexión constructiva permanente** del cuerpo del mueble.



Importante **** Menos importante *

EL SENCILLO

HERRAJE DE UNIÓN PARA TRASERA RPC G 13/20

EL MEJOR PARA MUEBLES PEQUEÑOS

El herraje de unión de una sola pieza para la trasera RPC G 13/20 es ideal para estabilizar la trasera de los muebles pequeños. Se puede procesar rápidamente **sin herramientas** y se **oculta** en la trasera después del montaje.



APLICACIÓN

- ▶ Fijación de traseras
- ▶ Protección contra las vibraciones en cajones de madera
- ▶ Para todos los grosores de tableros de la trasera

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

Los herrajes de unión para trasera se insertan en la ranura de los lados verticales de la trasera. El grosor del tablero de la trasera es para ello irrelevante. Dependiendo del tamaño de los muebles, se deben utilizar cuatro o seis herrajes de unión. Si fuera necesario, el herraje de unión **se puede desmontar de nuevo**.

MEJOR FACTOR EASINESS EN:

Montaje	●●●●●
Sin herramientas	●●●●●
Aplicable de forma variable	●●●●●
Desmontable	●●●●●
Fabricación	●●●●●
Sin taladros adicionales	●●●●●
Diseño	●●●●●
Montaje invisible	●●●●●

Importante **** Menos importante *

EL FLEXIBLE

HERRAJE DE UNIÓN EXPANSIBLE SC 8/60

EL MEJOR PARA MUEBLES GRANDES



El herraje de unión expansible de una sola pieza SC 8/60 es perfecto para muebles más grandes que se desmontan para su transporte y se montan en el lugar de destino. Es **fácil de montar y es casi invisible** después del montaje - para un diseño de muebles claro y elegante.

APLICACIÓN

- ▶ Cuerpos de muebles desmontables
- ▶ Taladros estándar de 8 mm
- ▶ Para todos los grosores de tableros desde 15 mm

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

El herraje de unión expansible se inserta en el taladro de 8 mm. A continuación se ensamblan las piezas de muebles de forma manual. A continuación, el tornillo de apriete premontado se puede apretar girando 180° con una llave hexagonal de 3 mm. Esto hace que el herraje de unión se expanda en el agujero y junte las partes de los muebles. Si fuera necesario la unión es **desmontable otra vez**.

MEJOR FACTOR EASINESS EN:

Diseño

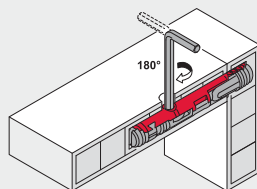
Casi invisible
Juntas perfectamente ajustadas

Fabricación

Sencillo procesamiento del tablero
Pocas piezas por bolsa

Montaje

De una pieza
Casi sin herramientas
Desmontable



Importante ***** Menos importante *

EL INTELIGENTE

HERRAJE DE UNIÓN PARA TRASERA RPC S 15/25

EL MEJOR PARA MUEBLES GRANDES



El herraje de unión para trasera RPC S 15/25 es perfecto para muebles más grandes que se desmontan para su transporte y se montan en el lugar de destino. Su construcción ingeniosa ayuda al montaje de la trasera y estabiliza el mueble. Se puede montar fácilmente **desde la parte delantera en la posición final del mueble** y se integra perfectamente en el diseño de los muebles.

APLICACIÓN

- ▶ Fijación de las traseras de muebles desmontables
- ▶ Agujeros estándar de 15 mm en la ranura

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

Los herrajes de unión para trasera se insertan en la ranura en un taladro de 15 mm. A continuación, la trasera se introduce en las guías de los herrajes de unión y se preposiciona para su posterior montaje. El tornillo de apriete premontado se puede apretar directamente desde la parte delantera sin tener que mover el cuerpo. La trasera se desplaza hacia adelante y refuerza así el mueble. Si fuera necesario la unión es **desmontable otra vez**.

MEJOR FACTOR EASINESS EN:

Montaje

Montaje de pie desde la posición frontal hasta la posición final
Ayuda de montaje mediante trasera preposicionada
Desmontable

Estabilidad

La trasera refuerza el mueble

Fabricación

Taladro estándar

Diseño

Discreto

Importante ***** Menos importante *

EL ESTABLE

HERRAJE DE UNIÓN PARA ESTANTES

TAB 15

El herraje de unión para estantes TAB 15 se adecua de forma ideal para fijar los estantes de forma estable y fácil de mover. Se puede montar **sin herramientas** y se integra de **forma discreta** en el diseño del mueble.



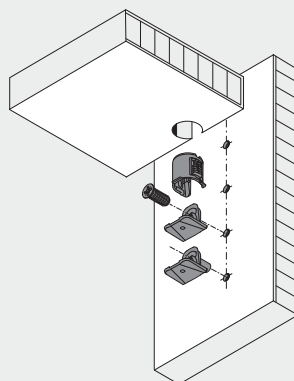
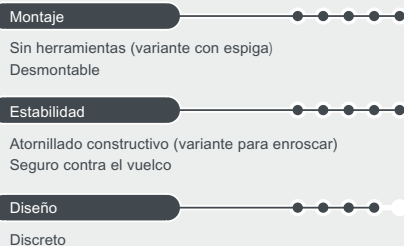
APLICACIÓN

- ▶ Estantes de rápido montaje y desmontaje
- ▶ Para grosores de tableros de 16 y 18 mm
- ▶ Pequeño taladro de 15 mm en el estante
- ▶ Taladros estándar de 3 ó 5 mm en la pared lateral
- ▶ Unión estable para atornillar
- ▶ Unión sin herramientas para insertar con espiga

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

La cazoleta de plástico del herraje de unión para estantes se inserta en el taladro de 15 mm. La pieza de soporte del herraje de unión se inserta en la pared lateral o se atornilla para una conexión estructural aún más estable. A continuación, las piezas de los muebles se aprietan con la mano. La cazoleta se expande en el estante y se fija con la pieza de soporte. De esta manera, el estante se asegura contra el vuelco. Si fuera necesario, **la unión se puede desmontar**.

MEJOR FACTOR EASINESS EN:



Importante ***** Menos importante *

EL ELEGANTE

SOPORTE PARA ESTANTES

3 MM y 5 MM

El soporte para estantes para taladros de 3 mm y 5 mm fue desarrollado para estanterías de cristal y superficies iluminadas. Su construcción especial **combina calidad con diseño**, sin comprometer la capacidad de carga. Tres variantes ofrecen soluciones óptimas para cualquier estante. Con los casi invisibles agujeros de 3 mm, todos los diseños de muebles son especialmente elegantes y sofisticados.



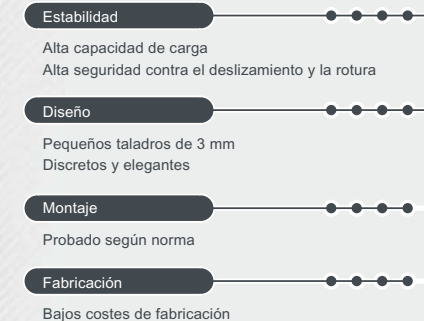
APLICACIÓN

- ▶ Muebles de cocina, de oficina, de dormitorio y de salón
- ▶ Pequeños taladros de 3 mm
- ▶ Comprobado según la norma europea vigente DIN EN 16337
- ▶ Para cristal (solo soportes para estantes de cristal) así como superficies iluminadas

ASÍ DE FÁCIL ES EL MONTAJE

Las tres variantes de los soportes para estantes garantizan un **alto nivel de seguridad**: en la primera versión, un labio de apoyo sujeta el soporte para estantes en el agujero incluso bajo altas cargas. En la segunda variante de soporte una espiga para embutir asegura el estante contra el deslizamiento y la extracción. Para estantes de cristal, los soportes para estantes están equipados con un amortiguador de plástico transparente que ofrece un apoyo amortiguado y antideslizante.

MEJOR FACTOR EASINESS EN:



Importante ***** Menos importante *



LAS IDEAS SE HACEN REALIDAD

PRODUCCION DE HERRAJES DE UNIÓN DESDE HACE MÁS DE 50 AÑOS EN LA FÁBRICA DE BERLÍN

Engineered by Häfele no solo significa para nosotros el desarrollo de productos sino también su fabricación: Por supuesto, nuestros exclusivos herrajes de unión Ixconnect se fabrican en nuestra propia fábrica de Berlín. Allí, los expertos de Häfele de las áreas de fundición de zinc en cámara caliente, moldeo por inyección de termoplásticos, tecnología de extrusión en frío y montaje de piezas de diferentes materiales se encargan de que las ideas inteligentes se conviertan en herrajes de unión de alta calidad. La producción automatizada produce 1. 200 millones de piezas al año. Entre ellas se incluyen principalmente los herrajes de unión para la industria internacional del mueble, que se envían a todo el mundo.

HÄFFELE

732.03.900-10/18-5-sys

Häffele GmbH & Co. KG | C.P 12 37 | Adolf-Häffele-Strasse 1 | D-72202 Nagold
Telefonno: +49 (0) 74 52 / 95-0 | Fax: +49 (0) 74 52 / 95-200 | E-Mail: info@haeffele.de

www.haeffele.de