

# CHIC

STYLE MUST BE FELT, NOT SEEN

 **GIESSE**

# 2016 NACE EL PROYECTO

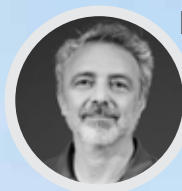
CONCEALED.  
HARDWARE.  
INNOVATIVE.  
COMPONENTS.

El cerramiento de aluminio siempre ha tenido las características de modernidad e innovación que distinguen a la mentalidad Giesse.

Por las características propias del aluminio, resultaba natural estudiar soluciones para el desarrollo de cerramientos aún más esenciales y luminosos, con perfiles cada vez más mínimos y vidrios más amplios. Y con accesorios no visibles.

Hoy, sobre todo gracias a Giesse, el mercado ya está familiarizado con los accesorios ocultos para practicables y oscilobatientes. Pero no hace muchos años esto no era así.





**Mirko Scheda**  
Product Manager

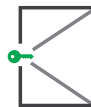
*La apuesta del proyecto C.H.I.C. se ha realizado en distintos niveles. Las soluciones técnicas implementadas debían aportar innovación al mercado, ser patentadas y aprovechar materiales nuevos y no comunes en el mundo del aluminio. Por último, el reto más difícil: miniaturizar los componentes y hacerlos desaparecer en el interior del perfil.*

*No ha sido un camino fácil. Hemos realizado cientos de pruebas y, como suele pasar, hemos tenido que afrontar algunos fracasos que nos permitieron entender y mejorar lo necesario. El resultado ahora está ante los ojos de todos. Más aún hoy, que nuevos productos, dotados de prestaciones cada vez mejores, se han añadido a la gama sostenidos por las sólidas bases que hemos construido en estos años*



# UNA GAMA COMPLETA

A menudo se considera erróneamente que una elección estética puede perjudicar las prestaciones. Con la gama C.H.I.C., la reducción del perfil de la hoja y el marco se acompaña de una serie de ventajas prácticas



## Oscilo batiente

- Capacidad hasta 150 kg
- Apertura hoja a 180°
- Regulación 3D
- Microventilación de serie
- Mismo producto para Standard y Logica
- También disponible para Balconera
- Puede combinarse con los herrajes antirrobo SKG de Giesse



## Hoja praticable

- Capacidad hasta 150 kg
- Apertura hoja a 180°
- Regulación 3D
- Anchura mínima 160 mm, también ideal para puertas de ventilación
- También disponible para Hoja de seguridad
- Puede combinarse con los herrajes antirrobo SKG de Giesse



## Andrea Coralli

Product Manager

En 2022, la gama C.H.I.C. se amplía con la incorporación de C.H.I.C. Door EG y RG, las primeras bisagras ocultas diseñadas específicamente para los sistemas de sistemas de cámara Europea y Cámara R.

Con la incorporación de C.H.I.C. Door ALU16 para perfiles Canal 16 en 2025, Giesse ofrece ahora bisagras ocultas adecuadas para los estilos de apertura y perfiles más comunes del mercado. Estos productos ofrecen todas las ventajas típicas del concepto C.H.I.C.: calidad excepcional, grandes ángulos de apertura, gran capacidad de carga y facilidad de instalación.



### Abatible

- Capacidad 250 kg
- Ancho máx. hoja 2,5 m
- Regulación en altura y compresión
- Elementos reposa-hoja para descargar el peso con la hoja cerrada
- Apertura 180° para facilitar la instalación



### Puerta

- Capacidad 160 kg
- Apertura hoja a 105°
- Regulación 3D
- Acabados Silver y Black



## SHIELDMAX5

### Más allá del grado 5

Giese presenta ShieldMax5, el revestimiento que combina innovación, durabilidad y protección incluso en los entornos más duros, permitiendo a arquitectos, diseñadores y propietarios construir sin límites.

Giese ha diseñado las bisagras C.H.I.C. con un objetivo en mente: crear un producto que desafíe a los elementos. Probada y certificada con el Grado 5, el nivel más alto según la norma EN 1670, ShieldMax5 resiste más de 480 horas de niebla salina, una referencia de durabilidad sin igual.

Desde las costas salobres hasta los trópicos húmedos, pasando por la contaminación urbana, ShieldMax5 es el guardián de sus ventanas, ofreciendo un rendimiento y una elegancia sin concesiones.

# CALIDAD Y SOSTENIBILIDAD CERTIFICADAS

## ▪ Patentado

Las Bisagras CHIC Son soluciones patentadas. Todas las fases de diseño, desarrollo y producción son Made in Italy.

## ▪ Mercado CE

Las bisagras CHIC de puerta son productos con marcado CE de acuerdo con la norma EN 1935:2004 (clase 12) que implica 200.000 ciclos de apertura y cierre de la puerta.

## ▪ Certificación RAL

Productos CHIC para sistemas oscilobatientes han recibido la certificación de calidad RAL-GZ 607/3 en el PIV de Velbert (Alemania).

## ▪ EPD - Environmental Product Declaration

Productos CHIC para las cámaras europeas oscilobatientes, y CHIC Door para puertas, han recibido la certificación EPD. Ciclo vital Evaluación realizada según ISO 14040, ISO 14044, EN ISO 14025 y EN 15804.



**Giovanni Liconti**

Sustainability Manager

*Nuestra hoja de ruta de sostenibilidad incluye el uso de certificaciones de organismos independientes como herramienta para una evaluación transparente y cuantificable de las prestaciones ambientales.*

*Medir con precisión el impacto de un producto a lo largo de su ciclo de vida permite realizar una comparación correcta y objetiva entre diferentes productos, en términos de sostenibilidad. Por eso hemos elegido para certificar los productos C.H.I.C. con EPD: una garantía de fiabilidad, reconocida a nivel internacional.*





# UN EDIFICIO MINIMALISTA

Desde los herrajes **Giesse** hasta las juntas **Schlegel** y las manillas de diseño **Regutti**, es posible realizar cerramientos minimalistas de altas prestaciones utilizando exclusivamente accesorios de nuestro Grupo.

 **GIESSE**



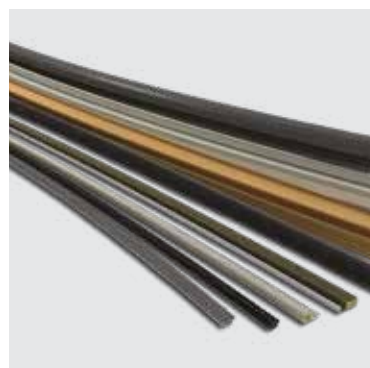
Descubre las martelinas sin base **Supra7**

 **REGUITTI**



Descubre la gama de manillas con diseño minimalista

**Schlegel**



Descubre las juntas de colores que se adaptan a cada perfil



**Roberta Rizzo**

Head of Product Management

*Las tendencias arquitectónicas actuales conducen a la creación de estructuras llamativas que acentúan los edificios innovadores y minimalistas. Este cambio ha aumentado la demanda de accesorios para ventanas con grandes superficies acristaladas.*

*Los diseños de ventanas minimalistas se han convertido en la opción preferida, ofreciendo una mayor luminosidad, una estética elegante y el cumplimiento de las normas de rendimiento de los edificios. Giesse se compromete a proporcionar soluciones de vanguardia en toda su cartera de productos, respondiendo a las diversas necesidades de los clientes.*

# LA GAMMA

## Hoja oscilo batiente simple (estándar y Lógica)



| Codigo   | Descripción                                     | Microventilación | Notas             |
|--|---|------------------|-------------------|
| <b>C.H.I.C. 100 kg para Cámara Europea</b>                       |   |                  |                   |
| 043551   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | Sí               | L = 470 ÷ 700 mm  |
| 043552   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | Sí               | L = 470 ÷ 700 mm  |
| 043591   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | No               | L = 445 ÷ 470 mm  |
| 043592   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | No               | L = 445 ÷ 470 mm  |
| 043561   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Dcha.   | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 043562   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Izq.    | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 04357  | Cierre suplementario compás                     |                  |                   |
| <b>C.H.I.C. 100 kg para Cámara Europea, sistemas complanares</b> |   |                  |                   |
| 052911   | C.H.I.C. Flush – Compás T1 Dcha.                | Sí               | L = 485 ÷ 700 mm  |
| 052912   | C.H.I.C. Flush – Compás T1 Izq.                 | Sí               | L = 485 ÷ 700 mm  |
| 052921   | C.H.I.C. Flush – Compás T2 Dcha.                | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 052922   | C.H.I.C. Flush – Compás T2 Izq.                 | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 05293  | C.H.I.C. Flush – Compás limitador (obligatorio) |                  |                   |
| <b>C.H.I.C. 130 kg para Cámara Europea</b>                       |   |                  |                   |
| 044251   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | Sí               | L = 470 ÷ 700 mm  |
| 044252   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | Sí               | L = 470 ÷ 700 mm  |
| 044261   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Dcha.   | Sí               | L = 600 ÷ 1600 mm |
| 044262   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Izq.    | Sí               | L = 600 ÷ 1600 mm |
| 04357  | Cierre suplementario compás                     |                  |                   |
| <b>C.H.I.C. 150 kg para Cámara Europea</b>                       |   |                  |                   |
| 043651   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | Sí               | L = 472 ÷ 700 mm  |
| 043652   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | Sí               | L = 472 ÷ 700 mm  |
| 043661   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Dcha.   | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 043662   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Izq.    | Sí               | L = 600 ÷ 1500 mm |
| 01348K   | Encuentro individual                            |                  |                   |
| <b>C.H.I.C. 130 kg para Cámara R</b>                             |   |                  |                   |
| 052841   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | No               | L = 450 ÷ 475 mm  |
| 052842   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | No               | L = 450 ÷ 475 mm  |
| 052851   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Dcha.   | Sí               | L = 475 ÷ 700 mm  |
| 052852   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T1 Izq.    | Sí               | L = 475 ÷ 700 mm  |
| 052861   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Dcha.   | Sí               | L = 600 ÷ 1600 mm |
| 052862   | C.H.I.C. – Kit Bisagras O/B + compás T2 Izq.    | Sí               | L = 600 ÷ 1600 mm |
| 05287  | Cierre suplementario compás                     |                  |                   |

## Abatible



| Codigo  | Descripción                               | Notas       |
|---|---|-------------|
| <b>C.H.I.C. Vasistas 250 kg para Cámara Europea</b> |   |             |
| 04362   | C.H.I.C. – Kit Bisagras Abatible          | L < 2500 mm |
| 04363   | C.H.I.C. – Elevable Abatible <sup>1</sup> |             |
| <b>C.H.I.C. Vasistas 250 kg para Cámara R</b>       |   |             |
| 05295   | C.H.I.C. – Kit Bisagras Abatible          | L < 2500 mm |
| 05296   | C.H.I.C. – Elevable Abatible <sup>1</sup> |             |

<sup>1</sup> a añadir al Kit Bisagras para hojas superiores a 1500 mm



## Hoja practicable

| Codigo  | Descripción  | Notas             |
|---|--|-------------------|
| <b>C.H.I.C. 100 kg para Cámara Europea</b>                      |  |                   |
| 043541  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Dcha.       | L = 160 ÷ 1500 mm |
| 043542  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Izq.        | L = 160 ÷ 1500 mm |
| <b>C.H.I.C. 100 kg para Cámara Europea, sistemas coplanares</b> |  |                   |
| 052901  | C.H.I.C. Flush – Kit Bisagras Hoja practicable Dcha. | L = 200 – 1500 mm |
| 052902  | C.H.I.C. Flush – Kit Bisagras Hoja practicable Izq.  | L = 200 – 1500 mm |
| <b>C.H.I.C. 130 kg para Cámara Europea</b>                      |  |                   |
| 044241  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Dcha.       | L = 200 ÷ 1600 mm |
| 044242  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Izq.        | L = 200 ÷ 1600 mm |
| 04358   | Tercer punto de cierre                               | H > 1200 mm       |
| <b>C.H.I.C. 150 kg para Cámara Europea</b>                      |  |                   |
| 043641  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Dcha.       | L > 300 mm        |
| 043642  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Izq.        | L > 300 mm        |
| 05288   | Tercer punto de cierre                               | H > 1200 mm       |
| <b>C.H.I.C. 130 kg para Cámara R</b>                            |  |                   |
| 052831  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Dcha.       | L = 200 ÷ 1600 mm |
| 052832  | C.H.I.C. – Kit Bisagras Hoja practicable Izq.        | L = 200 ÷ 1600 mm |
| 05288   | Tercer punto de cierre                               |                   |

## Puerta de entrada



| Codigo  | Descripción                         | Notas              |
|---|-------------------------------------|--------------------|
| <b>C.H.I.C. Door para Cámara Europea</b>                          |                                     |                    |
| 00725020  | C.H.I.C. Door EG                    | Plateado anodizado |
| 00725190  | C.H.I.C. Door EG                    | Negro anodizado    |
| 02030000K   | Compás limitador Fritz <sup>2</sup> |                    |
| <b>C.H.I.C. Door para Cámara R</b>                                |                                     |                    |
| 00726020  | C.H.I.C. Door RG                    | Plateado anodizado |
| 00726190  | C.H.I.C. Door RG                    | Negro anodizado    |
| 02034000K   | Compás limitador Fritz <sup>2</sup> |                    |
| <b>C.H.I.C. Door para Canal 16</b>                                |                                     |                    |
| 00695   | C.H.I.C. Door ALU16 (9 mm offset)   | Plateado anodizado |
| 00696   | C.H.I.C. Door ALU16 (16 mm offset)  | Plateado anodizado |
| <b>C.H.I.C. Door per sistemi porta a sormonto senza canaletta</b> |                                     |                    |
| 00753020  | C.H.I.C. Door 160                   | Plateado anodizado |
| 00753190  | C.H.I.C. Door 160                   | Negro anodizado    |
| 00757   | Espesor 1mm <sup>3</sup>            |                    |
| <b>C.H.I.C. Door per sistemi porta complanari senza canaletta</b> |                                     |                    |
| 00750020  | C.H.I.C. Door 160                   | Plateado anodizado |
| 00750190  | C.H.I.C. Door 160                   | Negro anodizado    |
| 00757   | Espesor 1mm <sup>3</sup>            |                    |

<sup>2</sup> recomendado para limitar la apertura máxima de la puerta (105°)

<sup>3</sup> aplicable hasta un máximo de 3mm (para sistemas con distancia hoja/marco >16mm)



**Schlegel**

High performance sealing solutions



**GIESSE**

Innovative engineered hardware



**REGUITTI**

Italian design handles



**DATEC**

Timeless exclusive handles

**Quanex**

GIESSE GROUP IBERIA S.A.U. CONSTITUCIÓN 84, Polígono Industrial Les Grases, 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), España Tel: +34 93 6853600 | email: info.es@tyman.com



U1065202  
12/2024