



Más...

**...soluciones inteligentes**

con el sistema de **herrajes oscilo-**  
**batientes UNI-JET** – de Gretsch-Unitas

Más...

...flexibilidad  
con UNI-JET

Éstas son las principales ventajas:

**Más flexibilidad**

- ▶ Aplicable a todos los fabricantes de ventanas.
- ▶ Posible montaje manual y automático.

**Más seguridad**

- ▶ Elección de cerraderos en función de la elección de niveles de seguridad.
- ▶ Todos los puntos de cierre son suministrados con bulones fungiformes de acero.

**Más comodidad**

- ▶ El bulón fungiforme **Cleverte** se auto-ajusta automáticamente al aire de rebajo.
- ▶ Todos los ajustes son con llave Torx.

**Más eficiencia**

- ▶ Menos componentes de carpintería.
- ▶ Reducción del coste de estocaje.
- ▶ Reducción del tiempo de montaje.

**Más calidad**

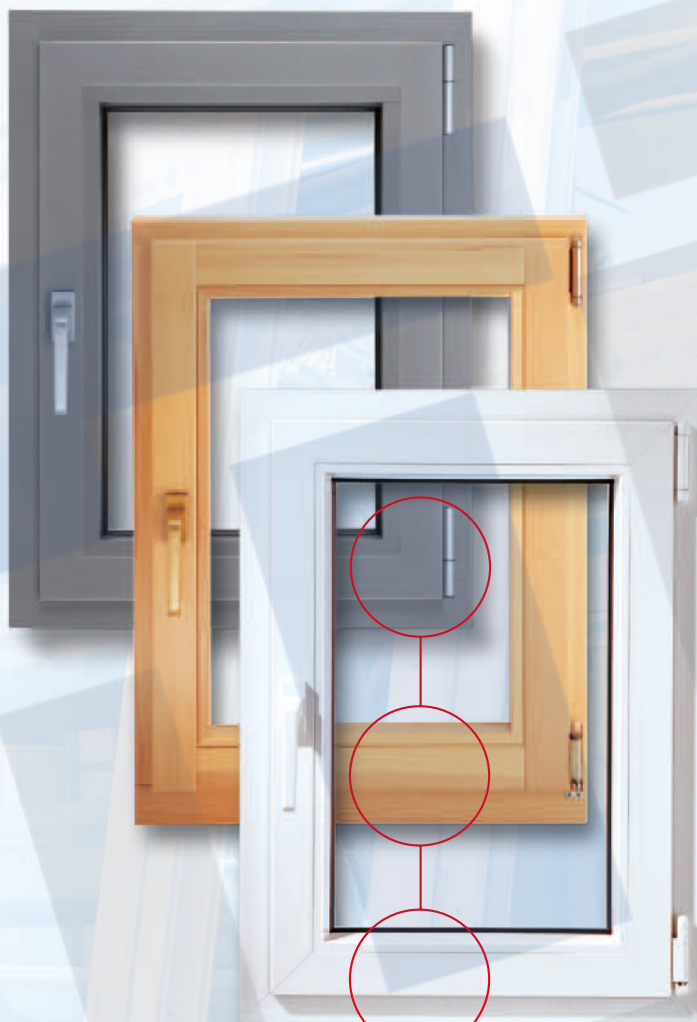
- ▶ Óptima protección contra la corrosión gracias al recubrimiento ferGUard\*plata.
- ▶ Elegante diseño de bisagra.
- ▶ Asesoramiento técnico competente.

**¿ Busca menos complicaciones en su trabajo ? Más simplificación es imposible. ¡ Un sistema para todas las aplicaciones !**

El UNI-JET es válido para montajes de carpintería manual y automática en todas las ventanas:

**Esto quiere decir que el UNI-JET es aplicable para todos los fabricantes de ventanas de cualquier tipo.**

Su stock será claro y manejable. Las diferentes posibilidades de aplicación del sistema de carpintería mejoran el almacenaje, reducen el coste de su almacenaje y simplifica su organización.



## UNI-JET

El sistema de herrajes oscilo-batientes apropiado para todo tipo de materiales (madera, PVC, aluminio, poliuretano, etc.).

Más...

...seguridad  
con UNI-JET

¡ Siguiendo las tendencias del mercado y encaminados al éxito con el sistema de herrajes oscilo-batientes UNI-JET !

¡ Más seguridad que nunca ! La palabra mágica es "versatilidad": Dependiendo del tipo de cerradero, el nivel de seguridad puede ser variado, por ejemplo aumentándolo en cualquier momento eligiendo otro tipo, ya que son compatibles.

**Mayores ventajas:**

- 1 Aplicación simplificada: El cierre perimetral está disponible para toda clase de resistencia; desde estándar hasta nivel de seguridad WK 2.
- 2 El nivel de seguridad WK 3 se alcanza con unos pocos componentes adicionales.
- 3 Todos los puntos de cierre son suministrados con bulones fungiformes de acero, significando un aumento de la seguridad.
- 4 Una garantía adicional de seguridad es la capacidad que tiene el soporte del brazo de compás es capaz de aguantar hasta 130 kg por bastidor.

¡ UNI-JET: Seguridad probada que convence !



**Resumen de las pruebas de las características antirrobo de las ventanas**

- Certificado de pruebas nº 255 31463-1, 9 de Abril de 2008.
- Nivel de seguridad (WK) 1 y 2 según norma DIN V ENV 1627.
- Ventanas de madera antirrobo.
- Certificado de pruebas nº 255 34403-1, 9 de Abril de 2008.
- Nivel de seguridad (WK) 1 y 2 según norma DIN V ENV 1627.
- Ventanas de PVC antirrobo.

**Prueba de nivel de seguridad WK 2:**

El grupo empresarial Gretsch-Unitas ofrece a sus clientes el servicio de poder utilizar el sistema de prueba del nivel de seguridad WK 2, sin que ellos mismos tengan que llevar a cabo pruebas. Esto permite al mismo fabricante fabricar y distribuir elementos para ventanas probados.



Se pueden lograr todos los niveles de seguridad vigentes: varios cerraderos para varias demandas de seguridad.



## UNI-JET

El nivel de seguridad viene determinado por el tipo de cerradero.

El sistema oscilo-batiente de carpintería UNI-JET garantiza mayor seguridad y una aplicación versátil.

Más...

...comodidad  
con UNI-JET

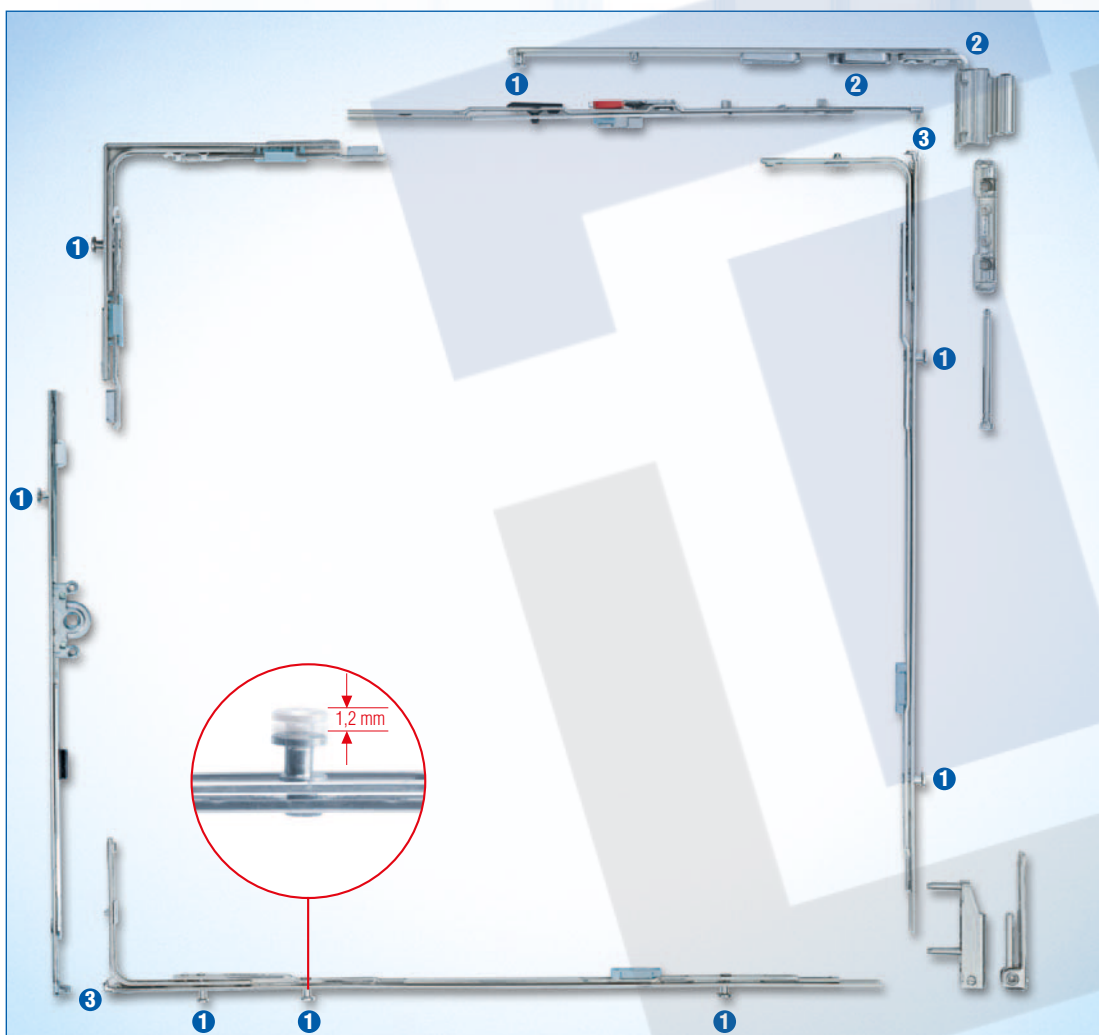
¿ Qué significa más comodidad para usted ?

¡ Bienvenido al **CleYerle** ! Automáticamente, en el lugar adecuado: El **CleYerle** es un bulón versátil que se posiciona automáticamente. El compensa las deficiencias de holgura en el aire de rebajo que a veces ocurren. Todos los ajustes vienen con llave Torx. Esto quiere decir que el montaje es más fácil, más cómodo y más eficiente.

Mayores ventajas:

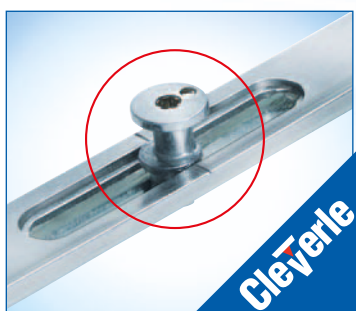
- 1 ▶ Apariencia agradable de la ventana. Las bisagras vienen en un nuevo diseño.
- 2 ▶ ¡ Se solicita confort ! Por lo tanto, los compases de oscilo-batiente son suministrados con ranura de ventilación integrada como estándar.
- 3 ▶ Resbalón de apoyo para una permanente facilidad de apertura y cierre.
- 4 ▶ Cada bulón automático es ajustable para presión.
- 5 ▶ Mecanismo de seguridad anti-golpe en el brazo de compás.
- 6 ▶ La cremona está preparada para insertar el logotipo del fabricante.
- 7 ▶ Todos los componentes se mueven suavemente.
- 8 ▶ Opcional: Bisagra inferior con freno integrado ajustable.

¡ UNI-JET le proporciona mayor satisfacción de su cliente !

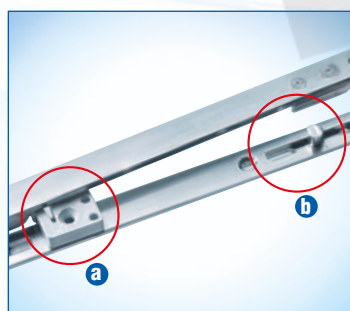


**Práctico y seguro**

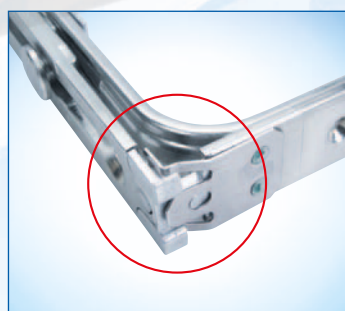
- 1 Todos los puntos de cierre con bulones "Cleverle", lo cual posiciona automáticamente el ajuste del aire de rebajo.
- 2 Compás con ranura de ventilación escalonada.
- 3 Conexión de cremona, pletina y tirante mediante clip.



**1 Puedo con todo**  
Bulón "Cleverle" automático.



**2 Lo hace posible**  
El compás con ranura de ventilación  
a Opcional b Estándar



**3 Conexión óptima**  
Conexión clipada de la pletina, compás, tirante y cremona.

**Más...**

**...eficacia**  
con **UNI-JET**

**¿ Cuánta importancia tiene el tiempo para usted ? Si usted quiere ahorrar tiempo, tenemos las soluciones idóneas.**

Déjenos enseñarle cómo: Todos los componentes de los herrajes en la hoja son para clipar. Las cremonas se pueden acoplar conjuntamente con los tirantes horizontales y las pletinas de compás con las tirantes verticales. El montaje del herraje es más eficiente, no hay problema entre el manual y el automático. Si algo funciona más fácilmente y cubre más funciones en una sola, esto supone un ahorro de tiempo real para usted. El número de piezas requeridas hasta la fecha para hacer frente a las demandas del mercado (Niveles de seguridad estándar, AhS, WK 2 etc), se reduce considerablemente con el UNI-JET. Debido a esta reducción de componentes se logran ahorros en la planificación de herraje, programación de operaciones, almacenaje y montaje.

**Mayores ventajas:**

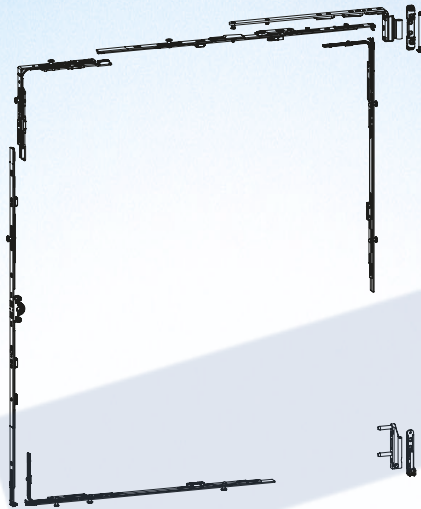
- ▶ ¡ Menos es más ! Para el cerradero basculante inferior, sólo se requiere una pieza tanto para la función abatible como para la función de cierre. Por lo tanto, ya no se necesitará más un cerradero basculante inferior adicional.
- ▶ UNI-JET es compatible con versiones antiguas de JET. Los componentes de JET pueden ser fácilmente sustituidos por los de UNI-JET, por ejemplo durante trabajos de mantenimiento.

**¡ Con UNI-JET tendrá más tiempo para sus clientes !**



**Hoja oscilo-batiente  
1 hoja**

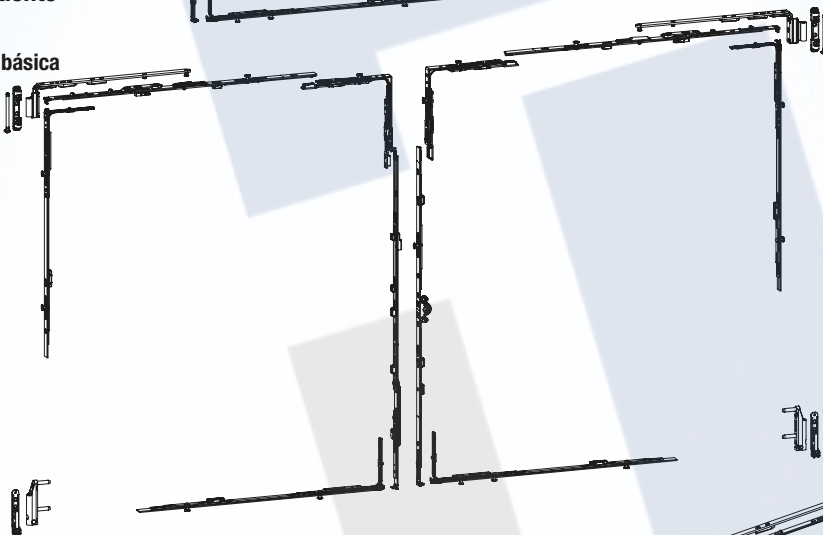
Desde seguridad básica hasta nivel de seguridad WK 2.



¡ Menos es más ! Un cerradero para abatir y cerrar.

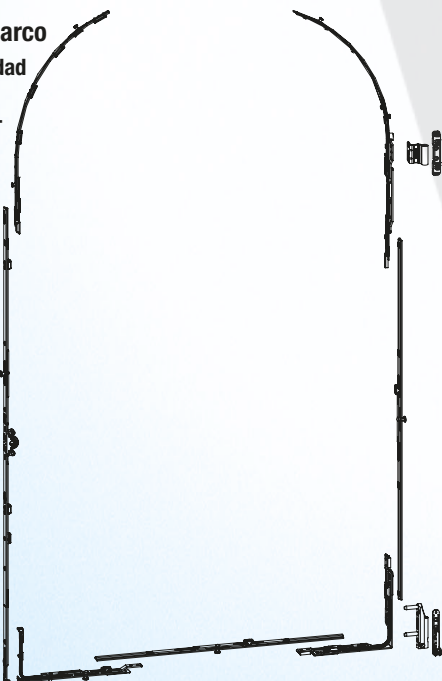
**Hoja oscilo-batiente  
2 hojas**

Desde seguridad básica hasta nivel de seguridad WK 2.



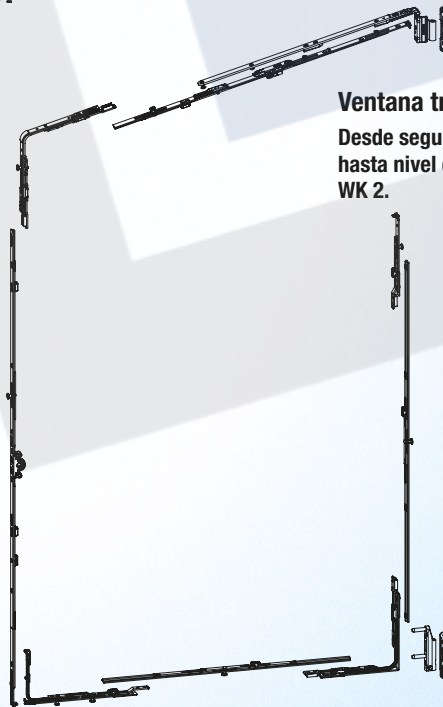
**Ventana de arco**

Desde seguridad básica hasta nivel de seguridad WK 2.



**Ventana trapezoidal**

Desde seguridad básica hasta nivel de seguridad WK 2.



**Más...**

**...calidad**  
con **UNI-JET**

**¡ Todo depende de la correcta combinación de los materiales ! Un buen tratamiento de superficie dura más. La calidad significa una mayor satisfacción.**

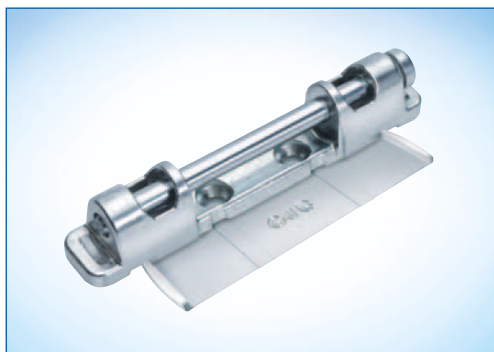
¡ El acabado que realmente lo tiene ¡ El acabado ferGUard\*plata protege todas las partes del herraje contra la corrosión.

Resistencia excepcional contra las inclemencias del tiempo, que se consigue con un baño de superficie especial, el cual es extremadamente sólido y de larga duración. Se obtiene incremento de la calidad usando los bulones fungiformes de acero. Los clientes conceden una gran importancia a la longevidad.

**Mayores ventajas:**

- 1 ▶ UNI-JET con garantía de calidad.
- 2 ▶ Diseño sofisticado de bisagra.
- 3 ▶ Piezas largas suministradas en embalajes planos de fácil manejo.
- 4 ▶ Suministro adaptado a la logística moderna.
- 5 ▶ Soporte técnico competente desde nuestra empresa y servicio al cliente en sus instalaciones.

**Agradable diseño y funciones óptimas. ¡ Su cliente quedará entusiasmado !**



**Soporte de compás UNI-JET M**  
para fresar



**Soporte de compás UNI-JET S**  
para atornillar



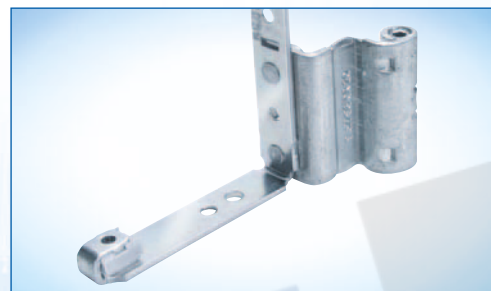
**Soporte de compás UNI-JET D**  
por ejemplo, para perfiles de PVC



**Soporte de compás UNI-JET C**



**Brazo de compás UNI-JET S-CONTURA**



**Bisagra de rebajo**



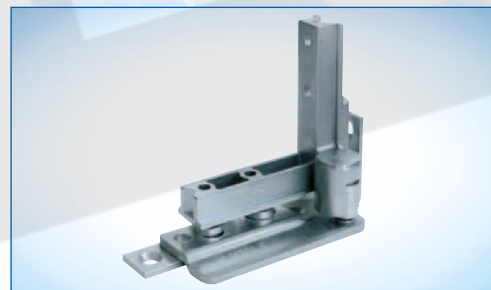
**Bisagra al canto**  
(para taladrar)



**Óptica mejorada**  
con freno integrado en el brazo del compás



**Bisagra inferior UNI-JET SC-OCULTO**

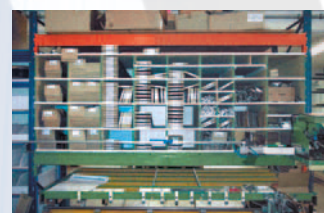


**Bisagra inferior UNI-JET S-CONTURA**



**Compás de seguridad para bastidores oscilo-batientes y practicables**

**EGO-B** Freno de la hoja  
**EGO-FL** Limitador de apertura



**Montaje eficiente gracias a un embalaje óptimo.**



**Montaje rápido y fácil.**

Una cantidad pequeña de piezas de herraje reduce el tiempo de montaje y costes.

Nuestros comerciales estarán encantados de introducirle en el sistema oscilo-batiente UNI-JET de G.U. y de hacer que se familiarice con las ventajas del producto. Pregunte para mayor información.

**Grupo empresarial Gretsch-Unitas:  
¡ Somos fuertes en todo lo concerniente a seguridad !**

- ▶ Tecnología de ventana
- ▶ Tecnología de puerta
- ▶ Sistemas de entrada automática
- ▶ Sistemas de gestión

PROCOMSA  
Polígono Industrial  
TORRELARRAGOITI, Parcela 5 i  
Apartado de Correos 24  
ES-48170 ZAMUDIO/Bizkaia  
Teléfono +34 94 674 90 11  
Telefax +34 94 674 09 54  
[www.procomsa.com](http://www.procomsa.com)