

SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA GS1000 GIESSE

La gama de producto

VERSIÓN CON ACCIONAMIENTO MANUAL

Accionamiento manual mediante cremona/manilla estándar

GS1000-ML

realización en las configuraciones:

- para Cámara Europea con cremona o manilla
- para R40 con cremona o manilla

Peso de la hoja = máx. **100** kg

Ancho de la hoja (L) = **630÷1480** mm

Alto de la hoja (H) = **930÷2400** mm

GS1000-HL

realización en las configuraciones:

- para Cámara Europea con cremona o manilla
- para R40 con cremona

Peso de la hoja = máx. **160** kg

Ancho de la hoja (L) = **630÷1680** mm

Alto de la hoja (H) = **930÷2400** mm



VERSIÓN CON ACCIONAMIENTO FORZADO

Accionamiento semiautomático mediante la cremona especial con manilla larga

GS1000-HD 100

Peso de la hoja = máx. **100** kg

Ancho de la hoja (L) = **730÷1300** mm

Alto de la hoja (H) = **930÷2400** mm

GS1000-HD 160

Peso de la hoja = máx. **160** kg

Ancho de la hoja (L) = **730÷2000** mm

Alto de la hoja (H) = **930÷2700** mm

GS1000-HD 200

Peso de la hoja = máx. **200** kg

Ancho de la hoja (L) = **1080÷2000** mm

Alto de la hoja (H) = **930÷2700** mm



SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA GS1000 GIESSE

Los componentes

Familia	Descripción	Código	Para versión				
			GS1000 ML	GS1000 HL	GS1000 HD 100	GS1000 HD 160	GS1000 HD 200
Set de Carros							
	SET DE CARROS INDIVIDUALES DCHA.	09776	✓	✓	✓	✓	
	SET DE CARROS INDIVIDUALES IZO.	09777	✓	✓	✓	✓	
	SET DE CARROS DOBLES	09778					✓
	SET DE CARROS DOBLES	09779					✓
Set de herraje							
	SET DE HERRAJE BASE C.E. - GS1000 ML/HL	09780	✓	✓			
	SET DE HERRAJE IZO. GS1000-HD	09781			✓	✓	✓
	SET DE HERRAJE DCHA. GS1000-HD	09782			✓	✓	✓
	SET DE HERRAJE MANILLA C.E. - GS1000 ML/HL	09783	✓	✓			
	SET DE HERRAJE BASE C.E. CREM. CARTER - GS1000 ML/HL	09784	✓	✓			
	SET DE HERRAJE BASE R40 - GS1000 ML/HL	09758	✓	✓			
Brazos horquilla							
	BRAZO HORQUILLA ANCHO 630-930	09723	✓	✓			
	BRAZO HORQUILLA ANCHO 931-1280	09724	✓	✓			
	BRAZO HORQUILLA ANCHO 1281-1680	09725	✓	✓			
	BRAZO ADICIONAL GS1000-HD	09759			✓	✓	✓
Set de perfiles							
	SET DE PERFILES 630-880	09761...	✓	✓	✓	✓	
	SET DE PERFILES 881-1080	09762...	✓	✓	✓	✓	
	SET DE PERFILES 1081-1280	09763...	✓	✓	✓	✓	✓
	SET DE PERFILES 1281-1480	09764...	✓	✓	✓	✓	✓
	SET DE PERFILES 1481-1680	09765...		✓		✓	✓
	SET DE PERFILES 1681-2000	09766...				✓	✓
Set de accesorios							
	SET DE ACCESORIOS SIN REFUERZOS	09774...	✓		✓		
	SET DE ACCESORIOS CON REFUERZOS	09775...		✓		✓	✓
Set de Encuentros GS1000-HD							
	SET DE ENCUENTROS C.E. 10-14 GS1000-HD	09785			✓	✓	✓
	SET DE ENCUENTROS C.E. 12-15 GS1000-HD	09786			✓	✓	✓
	SET DE ENCUENTROS C.E. 13,5-16,8 GS1000-HD	09787			✓	✓	✓
	SET DE ENCUENTROS C.E. 14-18 GS1000-HD	09788			✓	✓	✓
Set de anti falsa-maniobra GS1000-HD							
	SET DE ANTI FM IZO. C.E.14/18 GS1000-HD	09791			✓	✓	✓
	SET DE ANTI FM DCHA. C.E.14/18 GS1000-HD	09792			✓	✓	✓
	SET DE ANTI FM IZO. C.E.GS1000-HD	09793			✓	✓	✓
	SET DE ANTI FM DCHA. C.E.GS1000-HD	09794			✓	✓	✓
Cremonas GS1000-HD							
	CREMONA DCHA. GS1000-HD	09736N...			✓	✓	✓
	CREMONA IZO. GS1000-HD	09737N...			✓	✓	✓
	CREMONA DCHA. CON LLAVE GS1000-HD	09738N...			✓	✓	✓
	CREMONA IZO. CON LLAVE GS1000-HD	09739N...			✓	✓	✓
Elementos complementarios							
	BLOQUE SOPORTE	09789		✓	✓	✓	✓
	ENCUENTRO DE CONTACTO MÓVIL	09790...	✓	✓	✓	✓	✓
Plantillas de mecanización							
	PLANTILLA DE CENTRADO AGUJEROS	09804	✓	✓	✓	✓	✓
	PLANTILLA DE FIJACIÓN CARRILES	09805	✓	✓	✓	✓	✓
	PLANTILLA DE ENCUENTRO HOJA PASIVA	09806	✓	✓	✓	✓	✓
	PLANTILLA DE PERFORACIÓN RODAMIENTOS GS1000	09801	✓	✓	✓	✓	✓
	PLANTILLA DE PERFORACIÓN CREMONA GS1000-HD	09741N	✓	✓	✓	✓	✓
	PLANTILLA DE PERFORACIÓN TRANSMISIÓN Y BRAZOS GS1000-HD	09803			✓	✓	✓



U0497002/09-2013

SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA GS1000 GIESSE

Deslizamiento, altas prestaciones y diseño para amplios acristalamientos



GIESSE

SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA GS1000 GIESSE

El nuevo sistema de hoja oscilo-paralela Giesse se renueva hablando en términos de prestaciones y estética.

El sistema de hoja oscilo-paralela Giesse es la solución ideal para realizar cerramientos de grandes dimensiones, con la máxima practicidad, ocupando el menor espacio posible, garantizando prestaciones excelentes.

GS1000 conjuga la practicidad de la apertura de la hoja corredera con la hermeticidad típica de una hoja batiente.

La apertura abatible garantiza la aireación del ambiente, mientras que la corredera facilita la apertura del cerramiento sin ocupar espacio en el ambiente.

Con el sistema de hoja oscilo-paralela se pueden realizar **cerramientos de amplias dimensiones**, en anchura y en altura, que potencian el valor estético e iluminan el ambiente.

Por su estética lineal y agradable, GS1000 armoniza perfectamente con el ambiente donde se instala el cerramiento.

GS1000 es una inversión segura porque representa la vanguardia en tecnologías y materiales.

Fácil de instalar, el sistema de hoja oscilo-paralela Giesse se aplica en los perfiles que suelen utilizar los instaladores.

Unos pocos mecanizados sencillos del perfil facilitan al máximo la instalación del producto.



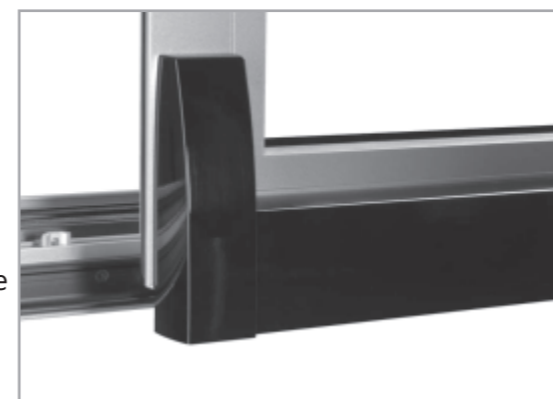
- 1 **Dimensiones amplias**
- 2 **Ampliación de la gama**
- 3 **Dimensiones mínimas**
- 4 **Estética moderna y lineal**
- 5 **Ideal para perfiles amplios**
- 6 **Anti-falsa maniobra**

SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA GS1000 GIESSE

Características

- 1 **Dimensiones amplias**
La robustez y la fiabilidad del herraje permiten realizar hojas de hasta **2700** mm de alto y **200** kg de peso, para satisfacer las exigencias de elementos que se abren cada vez más amplios, accionables fácilmente y con un deslizamiento increíble.
- 2 **Ampliación de la gama**
Se suma la versión con accionamiento forzado para hojas de hasta 200 kg. Existe también la versión con accionamiento forzado para hojas ligeras de hasta 100 kg.

- 3 **Dimensiones mínimas**
El espacio necesario para aplicar el carril inferior en el marco es solamente 35 mm. Así se reducen la altura del travesaño y las dimensiones para el paso útil.



- 4 **Estética moderna y lineal**
La estética plana del cárter de cobertura de los carros y la línea perfilada de los tapones laterales proporcionan un diseño compacto, moderno y agradable al cerramiento.



salida hoja - marco 117 mm

- 5 **Ideal para perfiles amplios**
La amplitud de apertura de los carros permite retroceder a la hoja 117 mm respecto del marco. Por ello el producto es perfectamente idóneo para usarlo en perfiles de aislamiento muy profundos y permite la aplicación de vidrios con un grosor elevado.
- 6 **Anti-falsa maniobra**
El nuevo dispositivo de anti falsa-maniobra en la versión de accionamiento forzado impide accionar la cremona cuando la hoja se encuentra en apertura corredera con lo que se protege el herraje contra desperfectos. El dispositivo impide también el levantamiento de la hoja.



SISTEMA DE HOJA OSCILO-PARALELA Gs1000 GIESSE

Características



Enganche automático

El dispositivo de enganche automático de la hoja facilita su cierre: cuando se encuentra en posición de cierre, la hoja se engancha automáticamente en la posición abatible.

El dispositivo existe para todos los modelos de la gama (*).

(*) salvo en las versiones para R40

Hermeticidad y practicidad

El sistema de hoja oscilo-paralela GS1000 conjuga perfectamente la practicidad de la apertura corredera con el excelente nivel de aislamiento termoacústico de la apertura de hoja batiente.

Una sola maniobra para abrir un cerramiento grande como todo el hueco de la ventana y liberar completamente el paso.

Máxima facilidad de desplazamiento

El diámetro mayor de las ruedas de los carros asegura la máxima facilidad y el desplazamiento al accionar la hoja. Los cepillos de la dotación de los rodamientos impiden la acumulación de polvo en los carriles para asegurar el funcionamiento de la hoja a lo largo del tiempo.

El dispositivo de parada en apertura, situado en el compás horquilla superior, frena la apertura de la hoja para evitar contragolpes cuando se acciona con fuerza.

Fácil ensamblaje

GS1000 está proyectado para instalarse en la mayoría de los perfiles de aluminio que el instalador utiliza habitualmente para realizar aperturas batientes.

En las versiones con accionamiento manual, los componentes del sistema de cierre no requieren mecanizaciones en el perfil y se fijan en la hoja y en el marco mediante encaje o pasadores de contraste, como tradicionalmente se efectúa para la hoja abatible Giesse FUTURA.



Elevada fiabilidad

El nuevo sistema de enganche entre los brazos de apertura y los patines de desplazamiento asegura una elevada fiabilidad de conexión entre hoja y marco.

Alta flexibilidad

La composición modular de GS1000 permite racionalizar el producto en el almacén y realizar el cerramiento "sin derroches". Los componentes comunes de las distintas versiones tales como los rodamientos, los sets de perfiles y los sets de accesorios permiten todas las combinaciones posibles entre las capacidades de 100 a 200 kg y las versiones con accionamiento forzado y con accionamiento manual.

