

# GU

GRETSCH-UNITAS



## 05 Insumos

Insumos



Vorsprung mit System



## TORNILLOS DE FIJACION: Tornillos para fijación de herrajes



- Tornillo D1 de 4.2 mm fijación de Herrajes en perfiles de PVC.
- Fabricado en Acero.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : caja de 1000 unidades.

TORNILLO DE FIJACION DE HERRAJES 4.2 mm	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 4.2 MM X 45 MM	1000 unid	E-12562-45-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 40 MM	1000 unid	E-12562-40-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 35 MM	1000 unid	E-12562-35-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 30 MM	1000 unid	E-12562-30-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 25 MM	1000 unid	E-12562-25-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 20 MM	1000 unid	E-12562-20-0-1
TORNILLO DE 4.2 MM X 16 MM	1000 unid	E-12562-16-0-1

## TORNILLOS PARA REPOSICION DE HERRAJES



- Tornillo H1 de 4.8 mm para Reposición de Herrajes en perfiles de PVC.
- Alto agarre , doble espiral para cambio de herrajes en orificios existentes.
- Ideal para Montaje de Rieles de Sistemas Osciloparalelos y Plegables.
- Fabricado en Acero.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : caja de 1000 unidades.

TORNILLO PARA REPOSICION DE HERRAJES 4.8 mm	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 4.8 MM X 38 MM	1000 unid	E-12566-38-0-1
TORNILLO DE 4.8 MM X 25 MM	1000 unid	E-12566-25-0-1

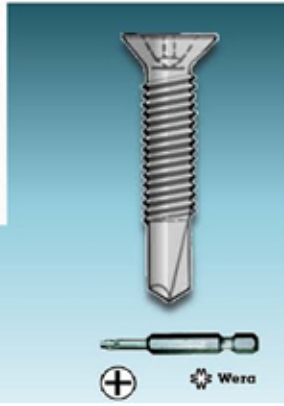
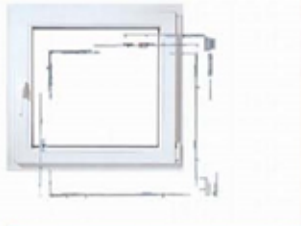
## TORNILLOS PARA FIJACION DE BATIENTE



- Tornillo B5 de 4.8 mm para Fijación de Batientes en perfiles de PVC.
- Fabricado en Acero.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : caja de 1000 unidades.
- Incluye tapas de PVC en color blanco.

TORNILLO PARA FIJACION DE BATIENTES EN PVC 4.8 mm	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 4.8 MM X 55 MM	1000 unid	E-12576-55-0-1
TORNILLO DE 4.8 MM X 65 MM	1000 unid	E-12576-65-0-1
TORNILLO DE 4.8 MM X 80 MM	1000 unid	E-12576-80-0-1

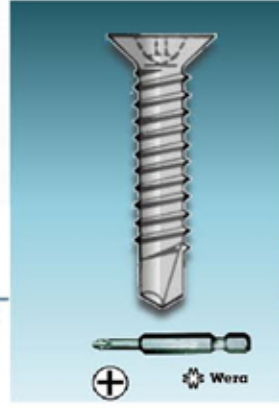
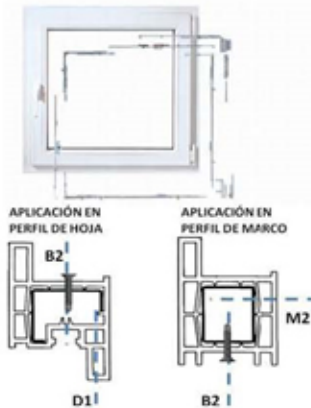
## TORNILLOS PARA FIJACION DE REFUERZOS (Métricos)



- Tornillo M2 de 4.0 mm para fijación a Refuerzos (Alta resistencia) en perfiles de PVC.
- Fabricado en Acero.
- Punta Broca.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : caja de 1000 unidades.

TORNILLO DE FIJACION DE HERRAJES 4.0 mm	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 4.0 MM X 45 MM	1000 unid	E-12575-45-0-1
TORNILLO DE 4.0 MM X 25 MM	1000 unid	E-12575-25-0-1
TORNILLO DE 4.0 MM X 19 MM	1000 unid	E-12575-19-0-1
TORNILLO DE 4.0 MM X 16 MM	1000 unid	E-12575-16-0-1
TORNILLO DE 4.0 MM X 13 MM	1000 unid	E-12575-13-0-1

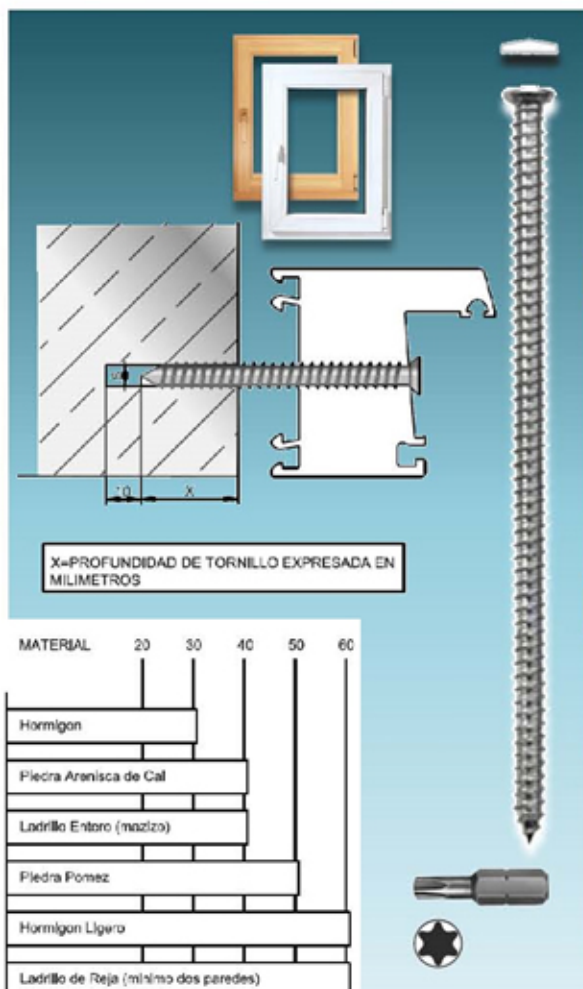
## TORNILLOS PARA FIJACION DE REFUERZOS



- Tornillo B2 de 3.9 mm para fijación de Refuerzos en perfiles de PVC.
- Fabricado en Acero.
- Punta Broca.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : caja de 1000 unidades.

TORNILLO PARA FIJACION DE REFUERZOS 3.9 mm	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 3.9 MM X 25MM	1000 unid	E-12563-25-0-1
TORNILLO DE 3.9 MM X 19 MM	1000 unid	E-12569-19-0-1
TORNILLO DE 3.9 MM X 16 MM	1000 unid	E-12569-16-0-1

## TORNILLOS PARA INSTALACION EN OBRA



- Tornillo BE1 de 7.5 mm para Instalación de Puertas y Ventanas de PVC, Madera o Aluminio en obra.
- Montaje de Marco a Muro.
- Fabricado en Acero.
- No necesita tarugos para su instalación. (debe realizarse un pre-perforado con broca de 6mm).
- Para su aplicación utilizar punta T30
- Unidad de Venta : caja de 100 unidades.

TORNILLO DE INSTALACION EN OBRA DE 7.5 MM	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO DE 7.5 MM X 60MM	100 unid	E-15303-06-0-1
TORNILLO DE 7.5 MM X 80 MM	100 unid	E-15303-08-0-1
TORNILLO DE 7.5 MM X 100 MM	100 unid	E-15303-10-0-1
TORNILLO DE 7.5 MM X 120 MM	100 unid	E-15303-12-0-1
TORNILLO DE 7.5 MM X 150 MM	100 unid	E-15303-15-0-1
TORNILLO DE 7.5 MM X 180 MM	100 unid	E-15303-18-0-1

TAPAS DE PVC PARA TORNILLO DE INSTALACION	Unidad de Venta	Referencia
TAPA PVC BE1 COLOR BLANCO	1000 unid	E-15681-00-0-7
TAPA PVC BE1 COLOR MARRON	1000 unid	E-15681-00-0-5

## TORNILLOS PARA MANILLAS



- Tornillo de 5.0 mm para instalación de manillas, guarniciones y rosetas.
- Fabricado en Acero.
- Para su aplicación utilizar punta PH2
- Unidad de Venta : por unidad.

TORNILLO MANILLA DE 5.0 MM	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO 5.0 MM X 35 MM	1 unidad	9-13255-35-0-1
TORNILLO 5.0 MM X 40 MM	1 unidad	9-13255-40-0-1
TORNILLO 5.0 MM X 70 MM	1 unidad	9-13255-70-0-1

## TORNILLOS PARA ALUMINIO



Utilizar Punta PH3



Utilizar Punta PH2



Utilizar Punta PH2

- Tornillo FDS de 5.0 mm para ventanas de aluminio. (efecto repujante ) Arrostra el material hacia abajo, produciendo un encamisado que genera un mayor agarre.



- Para su instalación se debe realizar un perforado previo, con broca de 3mm.

- Ideal para montaje de manillas, bisagras, cierrpuertas , etc.
- Fabricado en Acero Inoxidable.
- Para su aplicación utilizar punta T30
- Unidad de Venta : Bolsa de 100 unidades.

TORNILLO PARA ALUMINIO FDS (REPUJANTE)	Unidad de Venta	Referencia
FDS 1 DE 5.0 MM X 20 MM	100 unid	H-00158-20-0-0
FDS 2 DE 4.0 MM X 20 MM	100 unid	H-00159-20-0-0
FDS 3 DE 4.0 MM X 20 MM	100 unid	H-00216-20-0-0

## TORNILLOS PARA MADERA



- Tornillo SPAX de 5.0 mm para fijación y montaje perfiles, vigas, tablas, tinglados...etc. y elementos de madera en general.

- Fabricación Alemana.
- Elaborado en Acero de alta dureza.
- Para su aplicación utilizar punta PZ2
- Unidad de Venta : caja de 200 y 500 unidades.

TORNILLO MANILLA DE 5.0 MM	Unidad de Venta	Referencia
TORNILLO SPAX 5.0 MM X 60 MM	500 unid	H-00112-60-0-1
TORNILLO SPAX 5.0 MM X 70 MM	200 unid	H-00112-70-0-1

## PUNTAS PARA TORNILLOS

### PUNTA T30



- Punta T30 para:
- Tornillos de Instalación de Obra.

Punta T30 para Tornillos de Instalación	Referencia
Punta T30	H-00356-30-0-0

### PUNTA PH2



- Punta Phillips PH2 de 50 mm para:
- Tornillos para Fijación de Herrajes.
- Tornillos para Reposición de Herrajes.
- Tornillos para Fijación de Batiente.
- Tornillos para Fijación de Refuerzos.

Punta PH2 de 50 mm	Referencia
Punta PH2	H-00358-02-0-0

### PUNTA PH3



- Punta PH3 de 25 mm para:
- Tornillos FDS Aluminio (repujante).

Punta PZ3 de 50 mm	Referencia
Punta PZ3	H-00358-03-0-0

## QUÍMICOS

### LIMPIADOR LIBRE DE SOLVENTE PARA PVC



- G-U PLAST Limpiador de PVC libre de solventes.
- Especial para acabados finales limpieza pre- entrega.
- Formulado especialmente para:

- Limpieza de PVC foliados y blancos.
- Desengrasar superficies.
- Remover marcas.
- Retirar restos de otros químicos.

Contiene elementos antiestáticos para repeler polvo y restos de plástico.  
- Remueve pegamento remanente del film protector de PVC.

- Contenido de 1000 ml.

Limpiador G-U PLAST para PVC Foliados	Referencia
Limpiador G-U PLAST Libre de Solventes	H-00013-00-0-0

### LIMPIADOR CON SOLVENTES PARA PVC



- G-U PLAST Limpiador para Perfiles de PVC Blanco, con Solvente.
- Especial para acabados finales de limpieza pre-entrega.
- Especialmente formulado para :

- Desengrasar superficies.
- Remover marcas.
- Retirar restos de otros químicos.
- Atenuar rayaduras

Contiene elementos antiestáticos para repeler polvo y restos de plástico.  
- Remueve pegamento remanente del film protector de PVC.  
-Utilizar con un paño de tela.

- Contenido de 1000 ml.

Limpiador G-U PLAST para PVC Blanco	Referencia
Limpiador G-U PLAST con Solvente	9-38970-00-0-0

### KIT DE LIMPIEZA PARA VENTANAS DE PVC



- G-U PLAST Kit de mantenimiento de Ventanas de PVC y Aluminio.
- Para mantenimiento y cuidados de herrajes, burletes y superficies de PVC y Aluminio.

- El Kit contiene:

- Líquido limpiador para PVC Blanco y aluminio anodizado.(250 ml)
- Lubricante para herrajes y mecanismos de accionamiento.(25 ml).
- Barra lubricante para burletes de goma.
- Paño de limpieza.

Kit de Limpieza G-U PLAST	Referencia
Kit de Limpieza y Mantención p/ Ventanas	H-00252-00-0-0

## QUÍMICOS

### G-U PLAST OMEGA 636

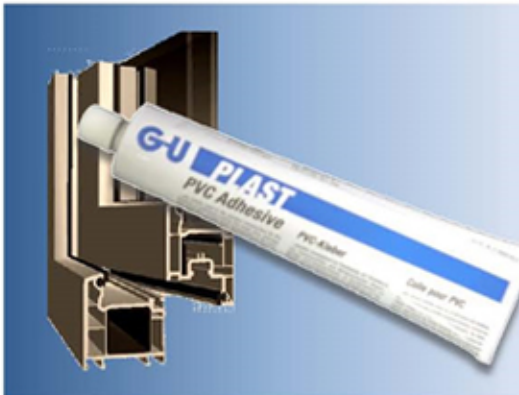


■ G-U PLAST OMEGA 636 Protector y Lubricante para Herrajes y quincallería en general. (Ideal para Zonas Salinas)

- Contenido de 100 cc.
- Lubrica y protege su herraje ante agentes salinos y químicos.
- Desplaza el agua y disuelve la oxidación existente.
- Puede utilizarse como aceite ligero.
- Aplique el producto a 15 cms de distancia en todos los herrajes que desee proteger.
- Aplíquelo cada 6 meses con el propósito de alargar la vida útil de su herraje.

G-U PLAST OMEGA 636	Referencia
OMEGA 636 100 cc.	L-23636-00-0-1

### G-U PLAST ADHESIVO TRANSPARENTE



■ G-U PLAST Adhesivo Transparente para perfiles de PVC Foliados.

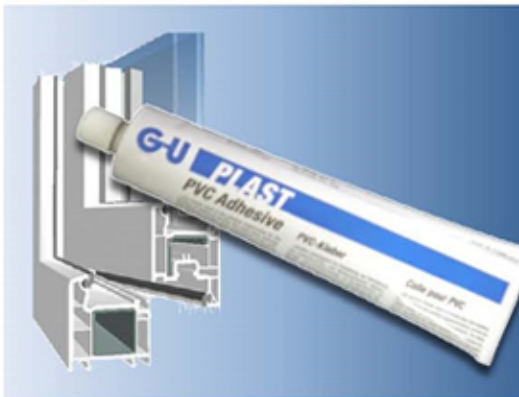
■ Contenido de 200 gramos.

- Para ensamble rápido de uniones pegadas en PVC duro:
  - Tiras a la intemperie.
  - Perfiles de recubrimiento (junquillos).
  - Reparación de fisuras en el perfil.

■ Contiene Estabilizador UV.

G-U PLAST Adhesivo transparente pl PVC	Referencia
G-U PLAST Adhesivo transparente	H-00012-00-0-0

### G-U PLAST ADHESIVO BLANCO



■ G-U PLAST Adhesivo Transparente para perfiles de PVC Blancos.

■ Contenido de 200 gramos.

- Para ensamble rápido de uniones pegadas en PVC duro:
  - Tiras a la intemperie.
  - Perfiles de recubrimiento (junquillos).
  - Reparación de fisuras en el perfil.

■ Contiene Estabilizador UV.

G-U PLAST Adhesivo Blanco para PVC	Referencia
G-U PLAST Adhesivo Blanco	9-38968-00-0-7



## HERRAMIENTAS PARA TALLERES

### CUCHILLO DON CARLOS



- Cuchillo de limpieza Don Carlos.
- Fabricado en Acero Solingen (Alemania).
- Para limpieza de excedentes de Soldaduras en ventanas de PVC.

Cuchillo Don Carlos	Referencia
Cuchillo Don Carlos	9-37463-00-0-0

### PALA DE ACRISTALAR



- Pala de Acristalar fabricada en plástico de alta resistencia.
- Se utiliza para el acristamiento, cuadratura de ventanas y puertas de PVC durante la instalación de vidrios en obra.
- Permite levantar los vidrios monolíticos o termopaneles, permitiendo la postura de calzos plásticos, regulando la altura correcta de la hoja, en el rasgo.

Pala de Acristamiento	Referencia
Pala de Acristamiento	9-37468-00-0-0

### LLAVE DE AJUSTE

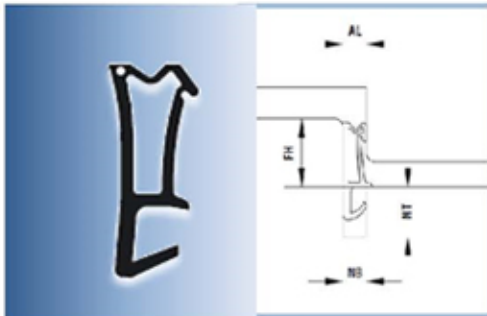


- Es un porta puntas de chicharra.
- Recomendada para el ajuste en terreno, de los sistemas de herrajes UNIJET de G-U.
- Ideal para acceder a fijaciones de difícil acceso.
- Comodidad y rapidez al momento de realizar ajustes.

Llave de Ajuste con chicharra	Referencia
Llave de Ajuste	H-00866-00-0-0

## BURLETES Y SELLOS PARA PUERTAS Y VENTANAS

### JUNTA ACF 5785 PARA HOJAS DE REBAJO DE MADERA

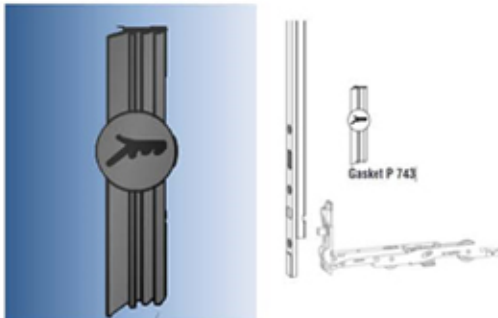


■ Junta 5785 para hoja de rebajo de ventanas de madera, fabricadas en ACF, con alta características de elasticidad y durabilidad.

- Dimensiones:  
-Alto de Rebajo: 11,0 mm.  
-Aire de ajuste: 4,0 mm.  
-Profundidad de ranura: 8,0 mm.  
-Ancho de ranura: 4,0 mm.

Burlete ACF 5785	Unidad de Venta	Referencia
Burlete 5785 Color Marrón	200 mts	H-00703-00-0-5

### JUNTA P 743 PARA HOJAS DE MADERA



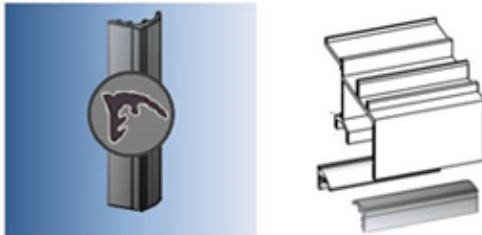
■ Junta P 743 fabricados en ACF, con alta características de elasticidad y durabilidad.

■ Para Hojas de Sistemas:

- Oscilobatientes.
- Correderos Elevadores.
- Plegables.

Burlete P 743	Unidad de Venta	Referencia
Burlete P 743	100 mts	W751012-00-0-6

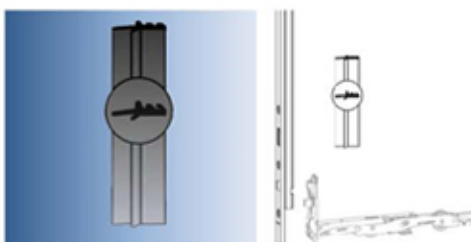
### JUNTA P 742 PARA HOJA / RIEL SUPERIOR ELEVADORAS DE MADERA



■ Junta P 742 para sello entre hoja rieles superiores P 739, 740 para sistemas correderos elevadores, fabricados en ACF, con alta características de elasticidad y durabilidad.

Burlete P 742	Unidad de Venta	Referencia
Burlete P 742	100 mts	W751011-00-0-6

### JUNTA P 1483 PARA HOJA DE ELEVADORA MADERA



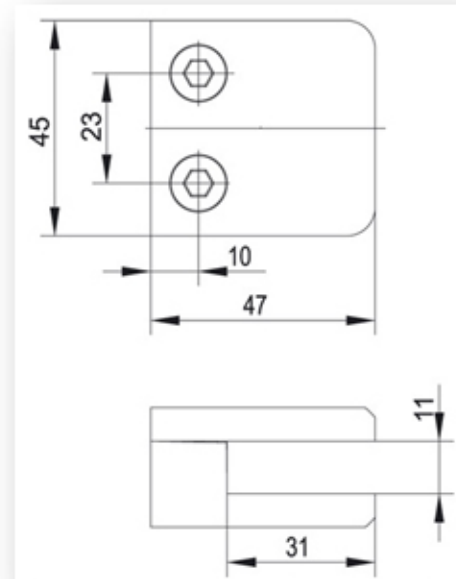
■ Junta P 1483 para hojas de sistemas correderos elevadores con aire de 10 mm, fabricados en ACF, con alta características de elasticidad y durabilidad.

Burlete P 1483	Unidad de Venta	Referencia
Burlete P1483	100 mts	W-751048

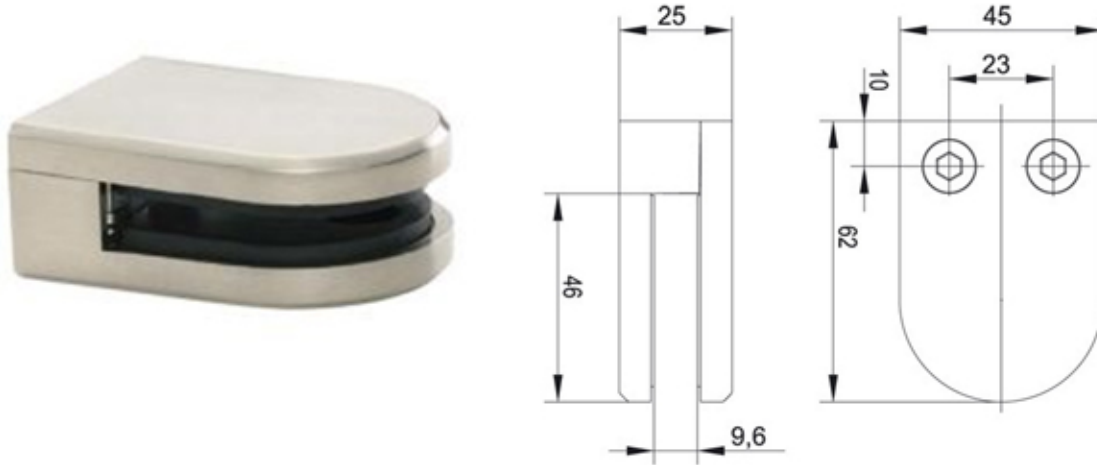
Los Burletes G-U son juntas termoplásticas, que ofrecen excepcionales cualidades físicas y térmicas. Nuestros elementos son resistentes al clima, luz y químicos (barnices), manteniendo su elasticidad en bajas temperaturas.

## Clips para vidrios templados o monolíticos.

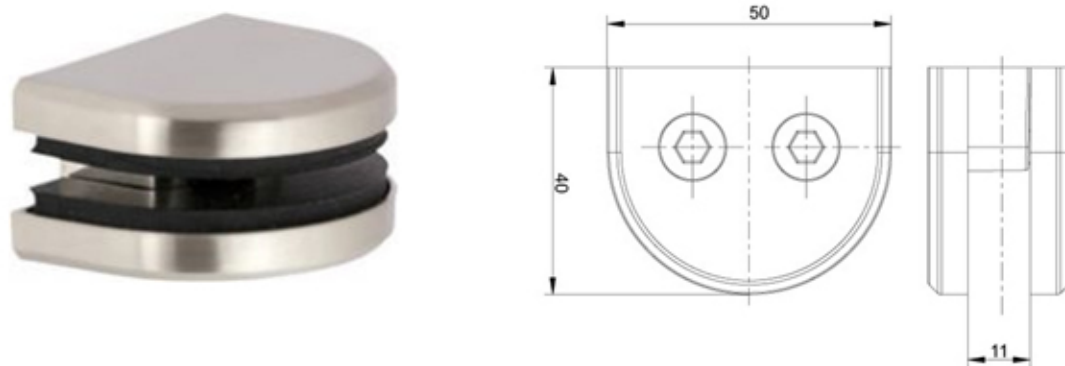
- Para vidrios entre 6 y 10 mm de espesor; cambiando la banda interna de sujeción.
- El vidrio no necesita perforaciones.
- Material: Zamac
- Terminación: Cromo mate, Inox.
- Para vidrio templado o monolítico.
- Para aplicación en repisas o barandales con balaustras, separación de cubículos, fijos de seguridad en ventanas de altura, shower doors, etc.



CODIGO SAP	DESCRIPCION
L-23050-00-0-1	Clip para Vidrio 45.19.050 look inox
L-23050-00-0-1C	Clip para Vidrio 45.19.050 Chrome mat

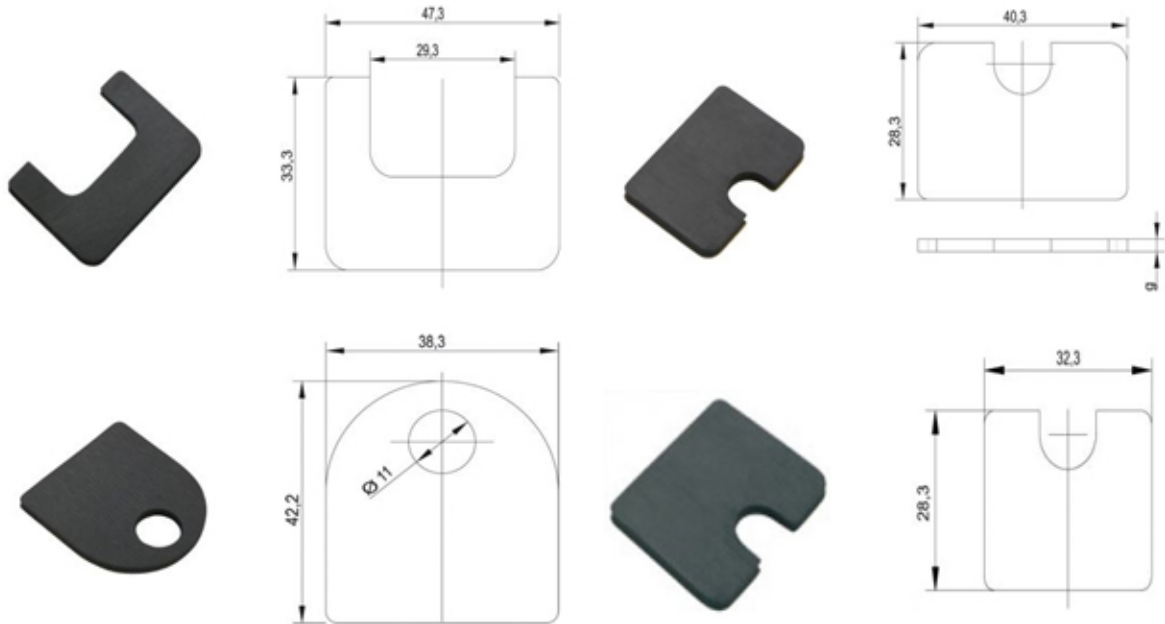


CODIGO SAP	DESCRIPCION
L-23054-00-0-1	Clip para Vidrio 45.19.054 look inox
L-23054-00-0-1C	Clip para Vidrio 45.19.054 Chrome mat



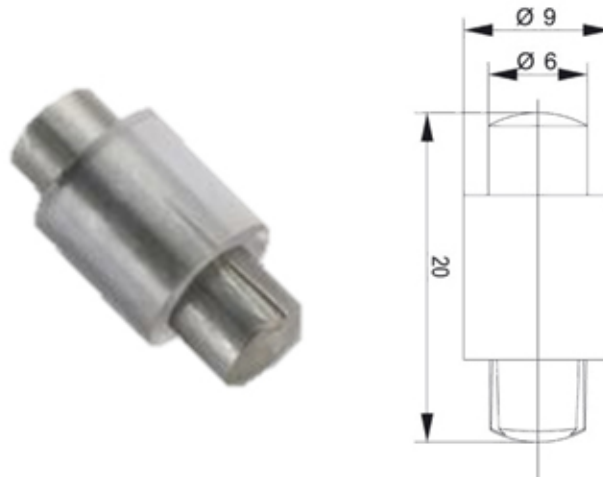
CODIGO SAP	DESCRIPCION
L-23061-00-0-1	Clip para Vidrio 45.21.061 look inox

## BANDAS INTERNAS PARA AJUSTE DE ESPESOR DEL VIDRIO



### DESCRIPCION

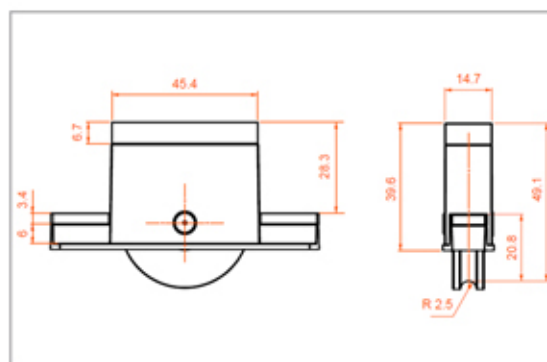
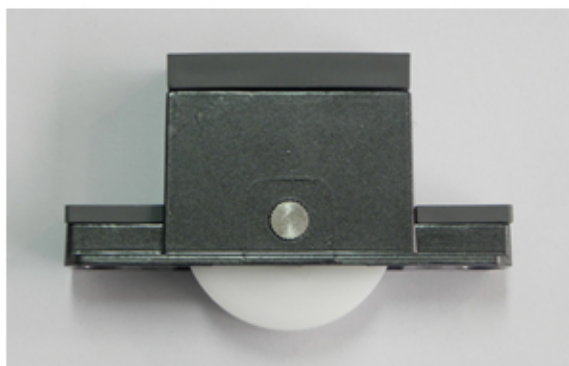
SOPORTE ADICIONAL PARA MAYOR PESO; CAPACIDAD HASTA 60 KG, REQUIERE PERFORACION EN EL VIDRIO.



## CARROS PARA CORREDERA

### Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Fijo Simple	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK1010	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
70	140

NOMBRE	CODIGO G-U
<b>VE 140 ZS</b>	<b>L-23230-70-0-8</b>

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

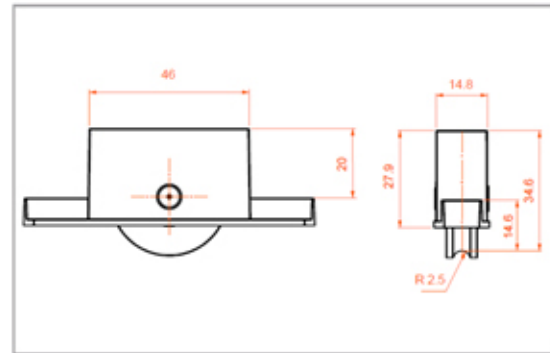
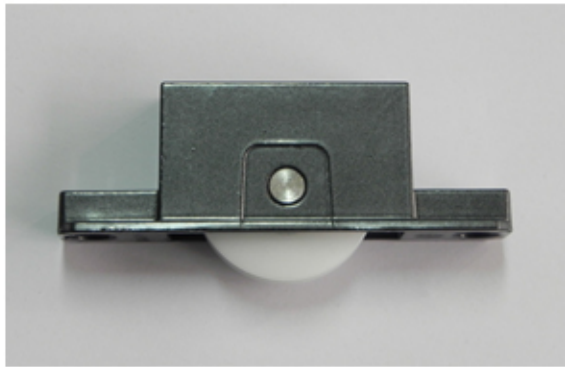
Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	180	0	1	4	---	15	990 / 1730

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-140 ZS, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Fijo Simple	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK1010	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
70	140

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 140 Z	L-23231-70-0-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	180	0	1	4	---	15	990 / 1745

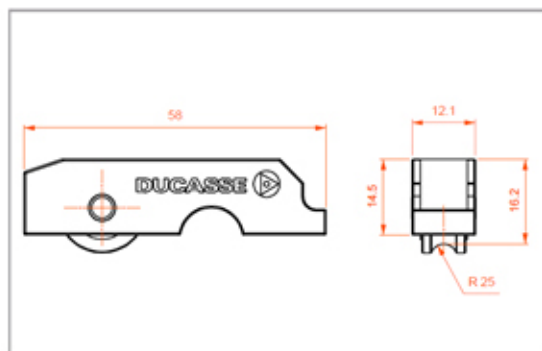
El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-140 Z, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA

### Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Fijo Simple	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0509	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
30	60

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 60Z	L-23231-30-0-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	60	0	1	4	---	15	990 / 1300

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-60 Z, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.

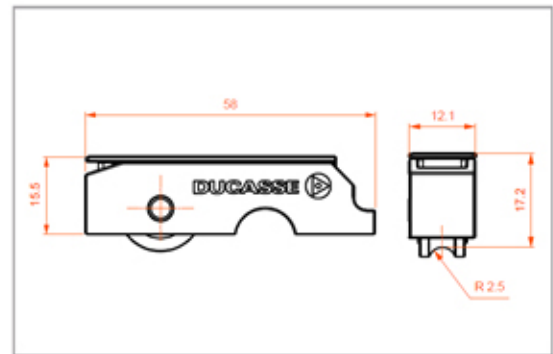




## CARROS PARA CORREDERA

### Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Fijo Simple	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0509	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
30	60

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 60 ZS	L-23230-30-0-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

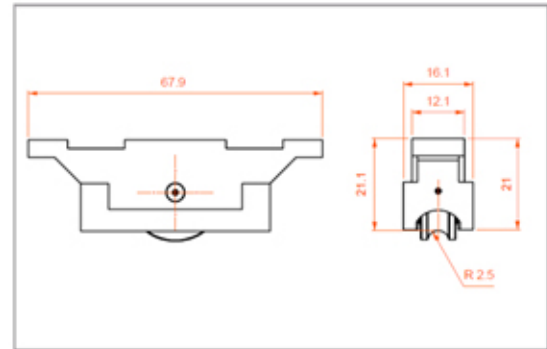
Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	60	0	1	4	---	15	990 / 1300

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-60 ZS, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Fijo Simple	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0808	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
35	70

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 70 Z	L-23230-35-0-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

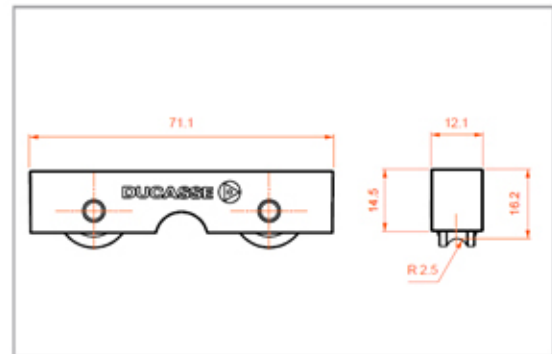
Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	70	0	1	4	---	15	980 / 1735

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-70 Z, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Tándem Fijo	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0509	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
30	120

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 120 Z	L-23233-30-0-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	120	0	1	4	---	15	990 / 1325

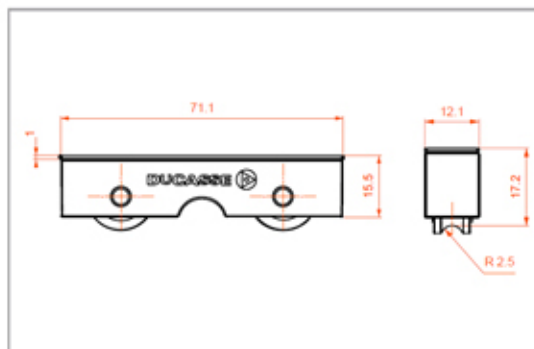
El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-120 Z, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA

### Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Tándem Fijo	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0509	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



### Capacidad de carga

**Kg. / Rueda**

**Kg. / Hoja**

30

120

NOMBRE	CODIGO G-U
<b>VE 120ZS1</b>	<b>L-23230-30-1-8</b>

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

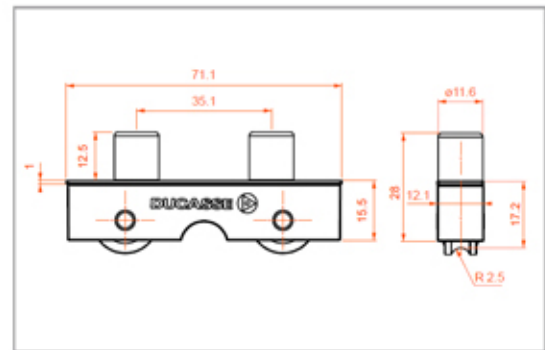
Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	120	0	1	4	---	15	990 / 1324

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-120 ZS1, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## CARROS PARA CORREDERA Información Técnica

Tipo Conjunto	Material del chasis	Tipo de Rodamientos	Funda	Durabilidad
Tándem Fijo	Zamak Pintado (negro metalizado)	Agujas HK0509	Polioximetileno virgen sin pigmento	25.000 ciclos



Capacidad de carga	
Kg. / Rueda	Kg. / Hoja
30	120

NOMBRE	CODIGO G-U
VE 120 ZS	L-23233-30-1-8

## CALIDAD

Clasificación Rodamiento (Ventana tipo "N" UNE-EN-13126-15:2008)

Dígito 1	Dígito 2	Dígito 3	Dígito 4	Dígito 5	Dígito 6	Dígito 7	Dígito 8	Dígito 9
	Ciclos	Peso		Seguridad	Corrosión		Norma	Medidas puerta
---	5	120	0	1	4	---	15	990 / 1770

El Centro de Investigación e Ingeniería de Productos (CIIP) de Ducasse Industrial S.A certifica que el carro VE-120 ZS, perteneciente a la línea VENTO, cumple con los requerimientos establecidos por la norma UNE –EN 13126-15 para rodamientos de puertas deslizantes en horizontal.



## BRAZOS

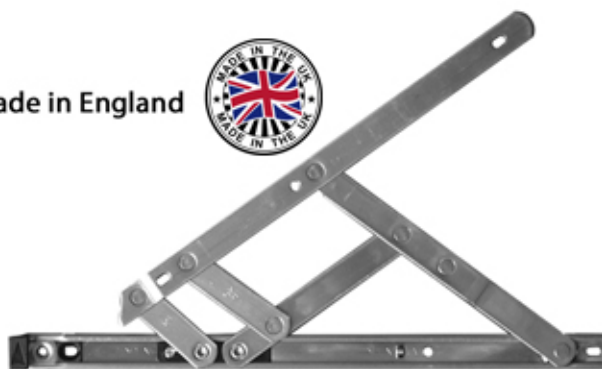
La reconocida calidad de DGS esta a su disposición.

Hechos en Inglaterra, brazos ferriticos y austeniticos para diversas medidas y capacidades.

Consulte nuestro catalogo o solicite asesoría técnica y comercial para obtener los mejores resultados en sus obras.



Brazos DGS made in England



## PROYECCIÓN FERRITICOS (acero inoxidable A430)

### 1.1 Brazos de proyección FERRITICOS

BRAZOS ESTANDAR ACERO INOXIDABLE FERRITICO DGS ELITE STAY  
APERTURA SUPERIOR (PROYECCION)

RANGO APLICACIÓN  
REBAJO HOJA MM

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA	ANCHO MAX	PESO MAX POR HOJA EN KGS.	CAMARA MM	TAMAÑO MM	ANGULO APERTURA
H-01571-08-0-0	BRAZO PROY DGS F.8" 12K/60° 200-350	200 - 350	1200	12	12 - 14	203	60°
H-01571-10-0-0	BRAZO PROY DGS F.10" 16K/85° 275-400	275 - 400	1200	16	12 - 14	254	85°
H-01571-12-0-0	BRAZO PROY DGS F.12" 21K/85° 350-550	350 - 550	1200	21	12 - 14	305	85°
H-01571-16-0-0	BRAZO PROY DGS F.16" 22K/85° 500-750	500 - 750	1200	22	12 - 14	406	85°
H-01571-20-0-0	BRAZO PROY DGS F.20" 24K/55° 700-1000	700 - 1000	1200	24	12 - 14	508	55°
H-01571-24-0-0	BRAZO PROY DGS F.24" 26K/38° 850-1200	850 - 1200	1200	26	12 - 14	610	38°
H-01581-24-0-0	BRAZ PROY DGS F.24" 35K/38° 610-1200	610 - 1200	1200	35	12 - 14	305	38°
H-01582-24-0-0	BRAZ PROY DGS F.24" 50K/38° 610-1500	610 - 1500	1500	50	12 - 14	305	38°

- En Brazos Ferriticos de 24 pulgadas tenemos la mayor cobertura en peso ( 26,35 y 50 kg.)

## PROYECCIÓN AUSTENITICOS (acero inoxidable A304)

### 1.3 Brazos de proyección AUSTENITICOS

BRAZOS ESTANDAR ACERO INOXIDABLE AUSTENITICOS DGS ELITE STAY  
APERTURA SUPERIOR (PROYECCION)

RANGO APLICACIÓN  
REBAJO HOJA MM

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA	ANCHO MAX	PESO MAX POR HOJA EN KGS.	CAMARA MM	TAMAÑO MM	ANGULO APERTURA
H-01566-08-0-0	BRAZO PROY DGS A.8" 12K/60° 200-350	200 - 350	1200	12	12 - 14	203	60°
H-01566-10-0-0	BRAZO PROY DGS A.10" 16K/85° 275-400	275 - 400	1200	16	12 - 14	254	85°
H-01566-12-0-0	BRAZO PROY DGS A.12" 21K/85° 350-550	350 - 550	1200	21	12 - 14	305	85°
H-01566-16-0-0	BRAZO PROY DGS A.16" 22K/85° 500-750	500 - 750	1200	22	12 - 14	406	85°
H-01566-20-0-0	BRAZO PROY DGS A.20" 24K/55° 700-1000	700 - 1000	1200	24	12 - 14	508	55°
H-01566-24-0-0	BRAZO PROY DGS A.24" 26K/38° 850-1200	850 - 1200	1200	26	12 - 14	610	38°
H-01579-24-0-0	BRAZ PROY DGS A.24" 35K/38° 610-1200	610 - 1200	1200	35	12 - 14	305	38°
H-01580-24-0-0	BRAZ PROY DGS A.24" 50K/38° 610-1500	610 - 1500	1500	50	12 - 14	305	38°

- En Brazos Austeniticos de 24 pulgadas tenemos la mayor cobertura en peso ( 26,35 y 50 kg.)



## BRAZOS

### 1.5 Brazos Practicables FERRITICOS

BRAZOS ESTANDAR ACERO INOXIDABLE FERRITICO DGS ELITE STAY  
APERTURA LATERAL (PRACTICABLE)

RANGO APLICACIÓN  
REBAJO HOJA MM

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA MAX	ANCHO	PESO MAX POR HOJA EN KGS.	CAMARA MM	TAMAÑO MM	ANGULO APERTURA
H-01572-12-0-0	BRAZO PRAC DGS F.12" 22K/61°300-650	1200	300 - 650	22	12 - 14	305	61°
H-01572-16-0-0	BRAZO PRAC DGS F.16" 24K/85°400-750	1200	400 - 750	24	13	406	85°

### 1.6 Brazos Practicables AUSTENITICOS

BRAZOS ESTANDAR ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO DGS ELITE STAY  
APERTURA LATERAL (PRACTICABLE)

RANGO APLICACIÓN  
REBAJO HOJA MM

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA MAX	ANCHO	PESO MAX POR HOJA EN KGS.	CAMARA MM	TAMAÑO MM	ANGULO APERTURA
H-01567-12-0-0	BRAZO PRAC DGS A.12" 22K/61°300-650	1200	300 - 650	22	12 - 14	305	61°
H-01567-16-0-0	BRAZO PRAC DGS A.16" 24K/85°400-750	1200	400 - 750	24	12 - 14	406	85°

### 1.7 Brazo Practicable AUSTENITICO THREESTAY

BRAZOS ACERO INOXIDABLE AUSTENITICO DGS THREESTAY  
PRACTICABLE, RESTRICTED, EASY CLEAN

RANGO APLICACIÓN  
REBAJO HOJA MM

CODIGO	DESCRIPCION	ALTURA MAX	ANCHO	PESO MAX POR HOJA EN KGS.	CAMARA MM	TAMAÑO MM	ANGULO APERTURA
H-01568-12-0-0	BRAZO PRAC DGS A.12" 22K/60° 300-650 EC	1200	300 - 650	22	12 - 14	305	60°
H-01568-16-0-0	BRAZO PRAC DGS A.16" 24K/60° 400-750 EC	1200	400 - 750	24	12 - 14	406	85

### Brazos RESTRICTOR

CODIGO	DESCRIPCION
H-01569-06-0-0	BRAZO RESTRICTOR DE APERTURA 6°
H-01569-10-0-0	BRAZO RESTRICTOR DE APERTURA 10°

## Restrictor

