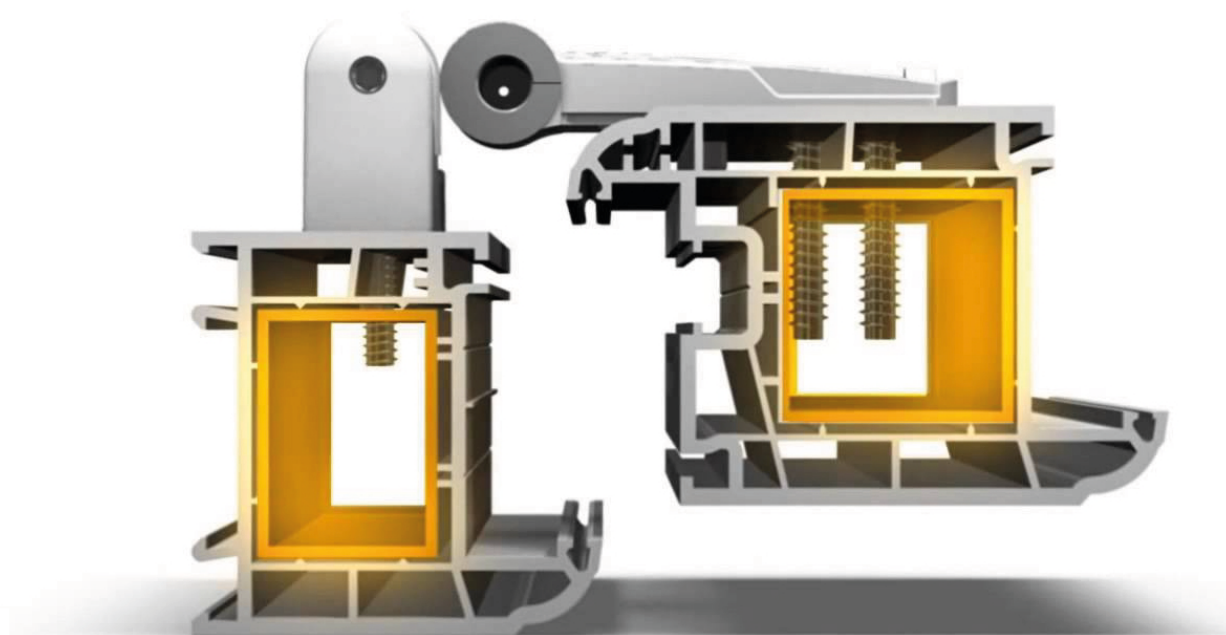


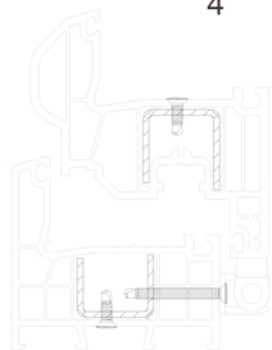
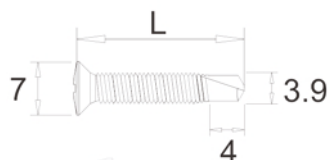
# Accesorios



## Tornillos para fijacion con punta de broca

greenteQ

Para la fijacion de refuerzos de Acero o Aluminio, auto atornillado rapido  
Aplicable en atornillador automatico, sin estrias adicionales facilitando el retirado



**Aplicacion**

Medida	Descripcion	Codigo
3.9x13	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X16 ( 2000 pzs)	TORGQ3.9X13C
3.9x16	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X16 CINCADO	TORGQ3.9X16C
3.9x19	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X19 CINCADO	TORGQ3.9X19C
3.9x25	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X25 CINCADO	TORGQ3.9X25C
3.9x32	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X32 CINCADO	TORGQ3.9X32C
3.9x38	TORNILLO VBH FIJ.HERR. AUTROS. M3.9X38 CINCADO	TORGQ3.9X38C

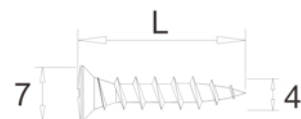
SFS intec

Medida	Descripcion	Codigo
3.9x13	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X13 CINCADO	SFSSP3RW-3.9X13C
3.9x16	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X16 CINCADO	SFSSP3RW-3.9X16C
3.9x19	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X19 CINCADO	SFSSP3RW-3.9X19C
3.9x25	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X25 CINCADO	SFSSP3-3.9X25C
3.9x38	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X38 CINCADO	SFSSP3-3.9X38C

## Tornillos para fijacion de herraje

greenteQ

Optimo para atornillado de herraje en PVC, practico incluso colocado manualmente  
Rosca completa hasta la punta, fijacion rapida y estable, entrada de herramienta PH2



**Aplicacion**

Medida	Descripcion	Codigo
4x25	TOR. VBH-GQ FIJACION HERRAJE 4X25 CINCADO (2000)	TORGQ4X25C *
4x30	TOR. VBH-GQ FIJACION HERRAJE 4X30 CINCADO (1000)	TORGQ4X30C
4x35	TOR. VBH-GQ FIJACION HERRAJE 4X35 CINCADO(1000)	TORGQ4X35C
4x40	TOR. VBH-GQ FIJACION HERRAJE 4X40 CINCADO(1000)	TORGQ4X40C

SFS intec

Medida	Descripcion	Codigo
4.3x16	TOR. FIJ. SPT4.3X16 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X16C
4.3x22	TOR. FIJ. SPT4.3X22 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X22C
4.3x25	TOR. FIJ. SPT4.3X25 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X25C
4.3x30	TOR. FIJ. SPT4.3X30 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X30C
4.3x35	TOR. FIJ. SPT4.3X35 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X35C
4.3x40	TOR. FIJ. SPT4.3X40 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X40C
4.3x45	TOR. FIJ. SPT4.3X45 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X45C
4.3x55	TOR. FIJ. SPT4.3X55 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X55C
4.3x65	TOR. FIJ. SPT4.3X65 HERRA.CINCADO	SFSSPT4.3X65C

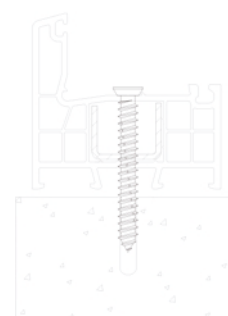
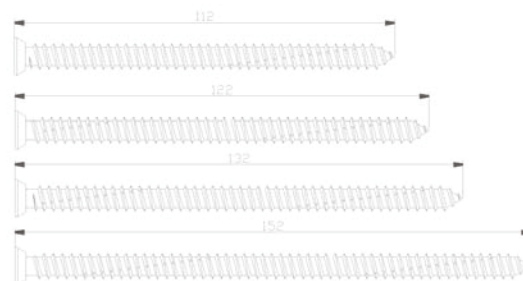
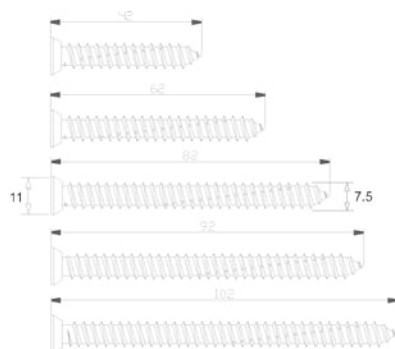
## Tornillos Para Fijacion de Perfiles

greenteQ

Tornillo de acero cincado para atornillado de marcos en puertas y ventanas de cualquier material (PVC, madera y aluminio). Tornillo de 7.5mm de diametro con entrada Torx TX 30 en cabeza avellanada de 11mm de diametro, montaje practico evitando el uso de taquetes. Longitudes diferentes para fijaciones seguras en distancias mas largas.



Medida	Descripcion	Codigo
7.5x42	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X42mm	TORGQ7.5X42C
7.5x62	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X62mm	TORGQ7.5X62C
7.5x82	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X82mm	TORGQ7.5X82C
7.5x92	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X92mm	TORGQ7.5X92C
7.5x102	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X102mm	TORGQ7.5X102C
7.5x112	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X112mm	TORGQ7.5X112C
7.5x122	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X122mm	TORGQ7.5X122C
7.5x132	TORNILLO DIRECTO OBRA 7.5X132mm	TORGQ7.5X132C



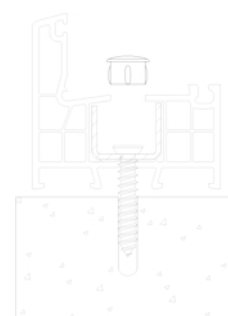
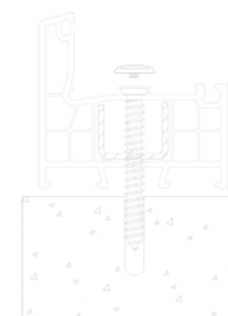
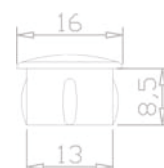
## Tapones para Tornillos

Tapon flexibe colocar directo sobre la cabeza del tornillo.

Color	Descripcion	Codigo
BLANCO	TAPON WIT30 PARA TORNILLO DIRECTO OBRA BLANCO	T30BL
MARRON	TAPON WIT30 PARA TORNILLO DIRECTO OBRA MARRON	T30M

Tapon rigido para colocar dentro del perfil previa perforacion de 13mm en el marco.

Color	Descripcion	Codigo
BLANCO	TAPON RECUBRIMIENTO BLANCO	T13BL
MARRON	TAPON RECUBRIMIENTO MARRON	T13M



Aplicacion

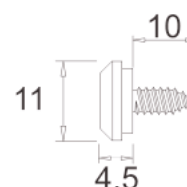
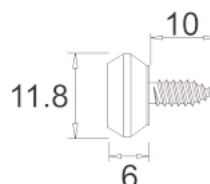
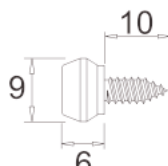
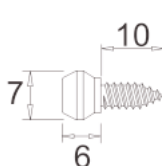
## Tornillos para guías de persiana y vierteaguas

**SFS intec**

Para la fijación de guías de persiana y perfiles complementarios. Punta desde el inicio evitando la perforación previa, geometría perfecta ofreciendo una sujeción óptima ante las fuerzas axiales en los perfiles montados



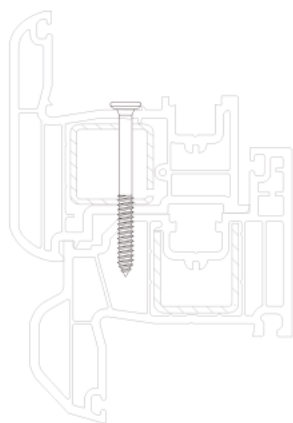
Medida	Descripcion	Codigo
7x4x10	TOR. FIJ. SPK/52-4X10 PERS/VIERTAGUAS	1117441
9x4x10	TOR. FIJ. SPK/5-/GS-4X10-GS PERS/VIERTAGUAS	946397
11.8x4x10	TOR. FIJ. SPK/84-4X10 PERS/VIERTAGUAS	SFSSPK/84-4X10
11x4.5x10	TOR. FIJ.SP5/91-4X10 PERS/VIERTAG.CINC (1000)	TORGQSPK/91-4X10C



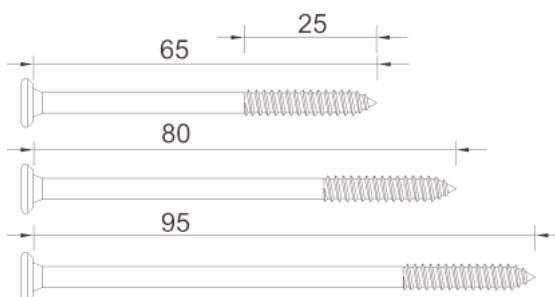
## Tornillos para ensamblar perfiles

**SFS intec**

Para la fijación de batientes y perfiles compelmetarios, con cabeza avellanada para colocar tapon, 25mm útiles de cuerda.



Medida	Descripcion	Codigo
4.8x65	TOR. SP1-4.8X65 ENSAM. PERF.CINCADO	SFSSP1-4.8X65C
4.8x80	TOR. SP1-4.8X80 ENSAM. PERF.CINCADO	SFSSP1-4.8X80C
4.8x95	TOR. SP1-4.8X95 ENSAM. PERF.CINCADO	SFSSP1-4.8X95C


**Aplicacion**

## Tapones para tornillo de ensamble

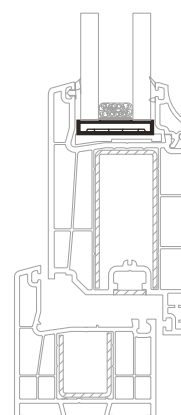
**SFS intec**


Color	Descripcion	Codigo
BLANCO	TOR. FIJ. REF. SP3-3.9X13 CINCADO	SFSTSP1/SPRBL
MARRON	TOR.FIJ. REF. SP3-3.9X13 CINCADO	SFSTSP1/SPRM

## Calzos para acristalamiento

Bloques plasticos de alta densidad para el posicionamiento y soporte del cristal.  
Útiles para mantener la correcta posicion de la hoja respecto al marco.

Medida	Descripcion	Codigo
8x2	CALZO 100X8X2 AZUL (1000)	C82
8x3	CALZO 100X8X3 ROJO (1000)	C83
8x4	CALZO 100X8X4 AMARILLO (1000)	C84
8x5	CALZO 100X8X5 VERDE (1000)	C85
18.5x3	CALZO 100X18.5X3 ROJO (1000)	C18.53
18.5x4	CALZO 100X18.5X4 AMARILLO (1000)	C18.54
18.5x5	CALZO 100X18.5X5 VERDE (1000)	C18.55
20x2	CALZO 100X20X2 AZUL (1000)	C202
20x3	CALZO 100X20X3 ROJO (1000)	C203
20x4	CALZO 100X20X4 AMARILLO (1000)	C204
20x5	CALZO 100X20X5 VERDE (1000)	C205
20X6	CALZO 100X20X6 NEGRO (1000)	C206
22x2	CALZO 100X22X2 AZUL (1000)	C222
22x3	CALZO 100X22X3 ROJO (1000)	C223
22x4	CALZO 100X22X4 AMARILLO (1000)	C224
22x5	CALZO 100X22X5 VERDE (1000)	C225
22X6	CALZO 100X22X6 NEGRO (1000)	C226
24x2	CALZO 100X24X2 AZUL (1000)	C242
24x3	CALZO 100X24X3 ROJO (1000)	C243
24x4	CALZO 100X24X4 AMARILLO (1000)	C244
24x5	CALZO 100X24X5 VERDE (1000)	C245
24X6	CALZO 100X24X6 NEGRO (1000)	C246
26x2	CALZO 100X26X2 AZUL (1000)	C262
26x3	CALZO 100X26X3 ROJO (1000)	C263
26x4	CALZO 100X26X4 AMARILLO (1000)	C264
26x5	CALZO 100X26X5 VERDE (1000)	C265
26X6	CALZO 100X26X6 NEGRO (500)	C266
28x3	CALZO 100X28X3 ROJO (1000)	C283
28x4	CALZO 100X28X4 AMARILLO (1000)	C284
28x5	CALZO 100X28X5 VERDE (500)	C285
30x2	CALZO 100X30X2 AZUL (1000)	C302
30x3	CALZO 100X30X3 ROJO (1000)	C303
30x4	CALZO 100X30X4 AMARILLO (1000)	C304
30x5	CALZO 100X30X5 VERDE (500)	C305



### Aplicacion

Descripcion	Codigo
PALA ACRISTALAMIENTO PLASTICO/MANGO MADERA	PAP
PALA ACRISTALAMIENTO DE GOMA	PAG



## Silicon NEUTRO SOUDAL

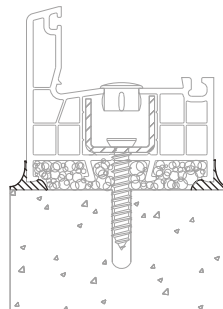
SOUDAL



Sellador de silicon para alto desempeño, excelente resistencia a los rayos UV. Modulo medio, monocomponente y de curado neutro. Capacidad de movimiento  $\pm 40\%$  aplicable a temperatura de  $-60^{\circ}\text{C}$  a  $180^{\circ}\text{C}$ , secado  $< 5$  horas, curado total de 7-14 días

Color	Descripcion	Codigo
BLANCO	SILIRUB 2+ BLANCO 300ML	SD114281
MARRON	SILIRUB 2+ MARRON 300ML	SD115096
MARFIL	SILIRUB 2+ MARFIL 300ML	SD105827
TOFFEE	SILIRUB 2+ TOFFEE 310ML	SD103355
NEGRO	SILIRUB 2+ NEGRO 310ML	SD114308
TRANSPARENTE	SILIRUB 2+ TRANSPARENTE 310ML	SD114384

### Aplicacion



weiss

## Solucion Limpiadora



Liquido limpiador para perfil base y recubrimientos con Folio.

Tipo de PVC	Descripcion	Codigo
PVC BASE	CREMA LIMPIADORA PARA PERFIL BASE PVC	GQCL350
PVC FOLIO	SOLUCION LIMPIADORA PARA FOLIOS	GQCL360

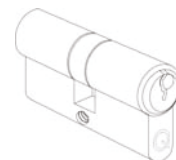
## Cilindros PZ

greenteQ

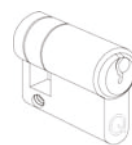
Con funcion de seguridad (abre aun con la llave colocada por el otro lado)  
 Anti-taladro con pernos endurecidos, 6 pines que brindan hasta 100,000 combinaciones  
 Grado 3 de resitencia en clasificacion BS EN 1303

Medida	Descripcion	Codigo
30/30	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=60 TOTAL	CGQ30/30
30/40	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=70 TOTAL	CGQ30/40
35/35	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=70 TOTAL	CGQ35/35
35/40	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=75 TOTAL	CGQ35/40
35/45	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=80 TOTAL	CGQ35/45
40/40	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=80 TOTAL	CGQ40/40
40/45	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=85 TOTAL	CGQ40/45
40/50	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=90 TOTAL	CGQ40/50
40/55	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=95 TOTAL	CGQ40/55
40/60	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=100 TOTAL	CGQ40/60
45/45	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=90 TOTAL	CGQ45/45
50/50	CILINDRO SX STANDAR GQ 30/30 MM. L=100 TOTAL	CGQ50/50
0/40	MEDIO CILINDRO GQ SX 40 MM.	CGQM40
40/40	CILINDRO GQ CON POMO SX 85 40/P40 MM.	CGQ40P40
40/45	CILINDRO GQ CON POMO SX 85 40/P45 MM.	CGQ40P45

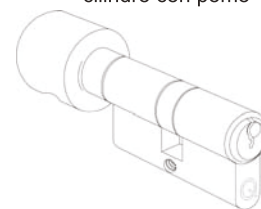
cilindro standar



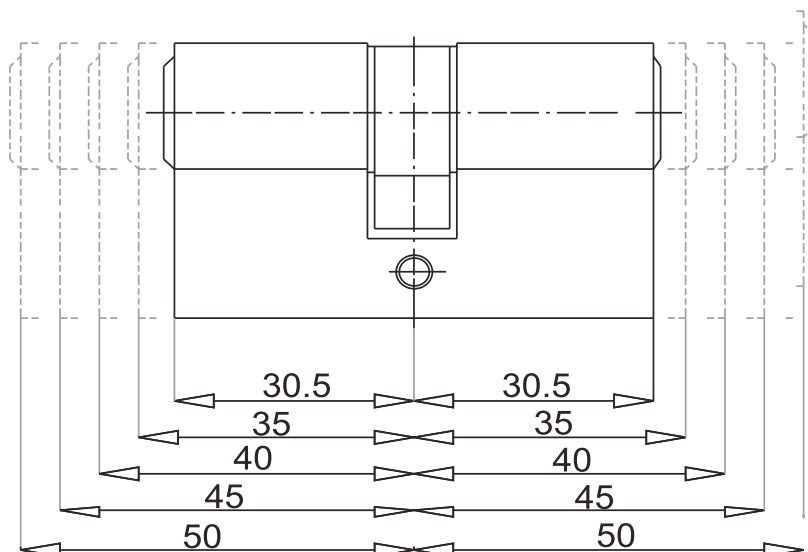
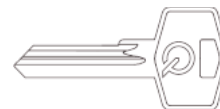
medio cilindro



cilindro con pomo



Descripcion	Codigo
LLAVES EN BRUTO PARA CILINDRO GQ	LLCGQ



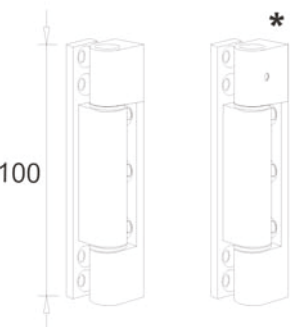
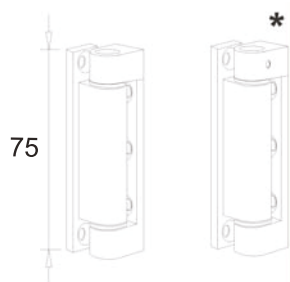
\* Coloque el eje del canal al centro de la figura. Aumente 1cm por lado para utilizar con manillas de ventana o puerta comunes.  
 Aumente 1.5cm por lado para manillas de puerta elevable



## Bisagras de Perno



En Acero, diametro del eje de 14mm. Utilizables a derecha o izquierda  
Largo de 75 y 100mm. Con inclinacion o sin ella según la aleta de la hoja  
Con opcion de prisionero y perno inoxidable para aperturas exteriores o intemperie



Color	Descripcion bisagra 75mm	Codigo
BLANCO	BIS.75MM. BL.DESMONTADO	SWK3281BL
MARRON	BIS.75MM.M.DESMONTADO	SWK3281M
<b>Bisagras con inclinacion de 5°</b>		
BLANCO	BISAGRA 3281/C BLANCA INCL.5° DE 75 MM.	SWK3281/CBL
MARRON	BISAGRA 3281/C MARRON INCL.5° DE 75 MM.	SWK3281/CM
BEIGE	BISAGRA 3281/C RAL 9001 INCL.5° DE 75 MM.	SWK3281/C9001
<b>* Bisagras para apertura exterior e inclinacion de 5°</b>		
BLANCO	BISAGRA 3281MSTS/C BL. P/INOX INCL.5° APER.EXT. 75	SWK3281/MSTS/CBL
MARRON	BISAGRA 3281MSTS/C M. P/INOX INCL.5° APER.EXT. 75	SWK3281/MSTS/CM
BEIGE	BISAGRA 3281MSTS/C R9001 P/INOX INCL.5° APER.EXT. 75	SWK3281/MSTS/C9001

Color	Descripcion bisagra 100mm	Codigo
BLANCO	BISAGRA 3282 BLANCA DE 100 MM.	SWK3282BL
MARRON	BISAGRA 3282 MARRON DE 100 MM.	SWK3282M
<b>Bisagras con inclinacion de 5°</b>		
BLANCO	BISAGRA 3282 BLANCA .INCL.5° DE 100 MM	SWK3282/CBL
MARRON	BISAGRA 3282 MARRON INCL.5° DE 100 MM.	SWK3282/CM
BEIGE	BISAGRA 3282/C RAL 9001 INCL.5° DE 100 MM.	SWK3282/C9001
<b>* Bisagras para apertura exterior e inclinacion de 5°</b>		
BLANCO	BISAGRA 3282MSTS/C BL. P/INOX INCL.5° APER.EXT. 100	SWK3282/MSTS/CBL
MARRON	BISAGRA 3282MSTS/C M. P/INOX INCL.5° APER.EXT. 100	SWK3282/MSTS/CM
BEIGE	BISAGRA 3282MSTS/C R9001 P/INOX INCL.5° APER.EXT. 100	SWK3282/MSTS/C9001

### Aplicacion



### Inclinacion

**0°**

**5°**



## Bisagra de Puerta TB 100.ZD.K

Para puertas de PVC con un peso de hoja de 100kg, Apertura interior exterior  
Regulacion tridimensional; lateral +5/-5mm, altura +4/-1mm, presion +1.5/-1.5mm

Color	Descripcion	Codigo
Blanco	BISAGRA PUERTA GQ TB-100ZD PVC 13,5-16,5 MM. BLANCO	BGQTB10013,5BL
Marron	BISAGRA PUERTA GQ TB-100ZD PVC 13,5-16,5MM. MARRON	BGQTR10013,5M
Plata	BISAGRA PUERTA GQ TB-100ZD PVC 13,5-16,5 MM. PLATA	BGQTB10013,5P
Blanco	BISAGRA PUERTA GQ TB-100ZD PVC 18,5-20,5 MM. BLANCO	BGQTB10018,5BL
Marron	BISAGRA PUERTA GQ TB 100ZD PVC 18,5-20,5 M.M.MARRON	BGQTB10018,5M



## Distanciador Bisagra de Puerta TB 100.ZD.K

Distanciador en nylon para compensar la altura del galce.

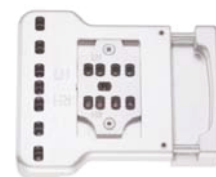
Color	Descripcion	Codigo
Blanco 1mm	DIST.PUERTA CALLE TB-80ZD GQ DE 1 MM. BLANCO	DPGQ1BL
Marron 1mm	DIST.PUERTA CALLE TB-80ZD GQ DE 1 MM. NEGRO	DPGQ1M
Blanco 2mm	DIST.PUERTA CALLE TB-80ZD GQ DE 2 MM. BLANCO	DPGQ2BL
Marron 2mm	DIST.PUERTA CALLE TB-80ZD GQ DE 2 MM. NEGRO	DPGQ2M
Plata 2mm	DIST.PUERTA CALLE TB-80ZD GQ DE 2 MM. PLATA	DPGQ2CP



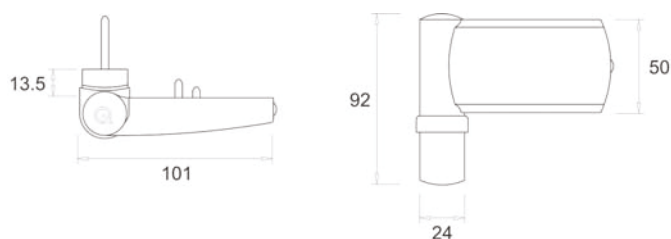
## Plantilla Bisagra de Puerta TB 100.ZD.K

Cuerpo de aluminio o poliamida con casquillos de Acero para broca de 5mm diametro

Material	Descripcion	Codigo
ALUMINIO	PLANTILLA BISAGRA PUERTA TB-80 ZD PVC GQ	PGQBTB8
POLYAMIDA	PLANTILLA BISAGRA PTA.TB-80 ZD PVC GQ POLYAMIDA	PGQBTB80P



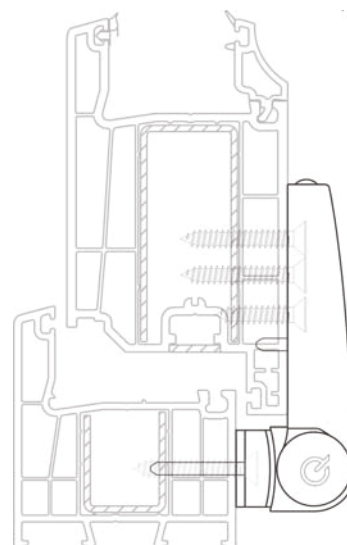
### Detalles



### Tabla para distanciadores

Para mantener la altura propia del perfil

Perfil	Distanciadores
ALUPLAST IDEAL 2000	2mm Por Bisagra
FENSTER F690-F560	2mm Por Bisagra
KÖMMERLING EURODUR	2mm Por Bisagra
KÖMMERLING EUROFUTUR	1mm Por Bisagra
REHAU S-730	2mm Por Bisagra
SCHÜCO CORONA 60	2mm Por Bisagra
TECNOCOM NEWEN	2mm Por Bisagra
VEKA SOFTLINE	2mm Por Bisagra



### Aplicacion

## Brocas Milimetricas

En Acero de alta calidad, clasificación HSS-G DIN340 para alta velocidad.  
 Fabricadas en Metal Solido para ofrecer mayor resistencia a la rotura.  
 Afilado especial para reducir la fricción al corte prolongando la vida útil.  
 Tamaño largo para perforaciones profundas en perfiles con mayor altura.

Medida	Descripcion	Codigo
3.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 3,0MM (10)	GQBROCA3.0MM
4.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 4,0MM (10)	GQBROCA4.0MM
5.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 5,0MM (10)	GQBROCA5.0MM
6.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 6,0MM (10)	GQBROCA6.0MM
7.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 7,0MM (10)	GQBROCA7.0MM
7.5	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 7,5MM (10)	GQBROCA7.5MM
8.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 8,0MM (5)	GQBROCA8.0MM
8.5	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 8,5MM (5)	GQBROCA8.5MM
10.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 10,0MM (5)	GQBROCA10.0MM
11.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 11,0MM (5)	GQBROCA11.0MM
12.0	BROCA PARA METAL HSS-G DIN 340 12,0MM (5)	GQBROCA12.0MM



## Flexometros

En Acero de alta calidad, clasificación HSS-G DIN340 para alta velocidad.  
 Fabricadas en Metal Solido para ofrecer mayor resistencia a la rotura.  
 Afilado especial para reducir la fricción al corte prolongando la vida útil.  
 Tamaño largo para perforaciones profundas en perfiles con mayor altura.

Medida	Descripcion	Codigo
3 mts	FLEXOMETRO 3M GREENTEQ	GQFLEX3
5 mts	FLEXOMETRO 5M GREENTEQ	GQFLEX5
8 mts	FLEXOMETRO 8M GREENTEQ	GQFLEX8



## Pegamento de contacto

Pegamento instantáneo de secado rápido.  
 Los ámbitos de aplicación incluyen la tecnología de sellado, la tecnología de aguas residuales, así como las industrias del plástico y el metal.  
 El pegamento se utiliza ampliamente para el pegado de gomas y superficies de plástico. En la construcción de ventanas, el pegamento instantáneo de



	Descripcion	Codigo
	BOTE PEGAMENTO RAPIDO 500 20GR	GQ500/20

## Limpiadores para perfil de PVC

greenteQ

Limpiador especial para perfil base de PVC (no folio), ideal para limpiar las esquinas antes del soldado y limpiar perfiles despues de la instalacion.

Nivel	Descripcion	Codigo
Medio	LIMPIADOR PVC 10 1 LITRO	GQPVCL10/1
Suave	LIMPIADOR PVC 20 1 LITRO	GQPVCL20/1





Member of  
Roto Group

**VBH MEXICO S.A. de C.V.**

Vía Atlixcáyotl #1899 Piso 2 int. 201  
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl  
San Andrés Cholula, Puebla, México.  
C. P. 72810  
Teléfono. +52 (222) 129 2300  
[www.vbh24.com.mx](http://www.vbh24.com.mx)  
[www.rotomexico.com](http://www.rotomexico.com)