

## Sistema de extracción abatible

### **GSF Ltd**

Gledrid Industrial Estate, Chirk, Oswestry, Shropshire LL14 5DG  
United Kingdom

Tel. +44 (0)1691 770303

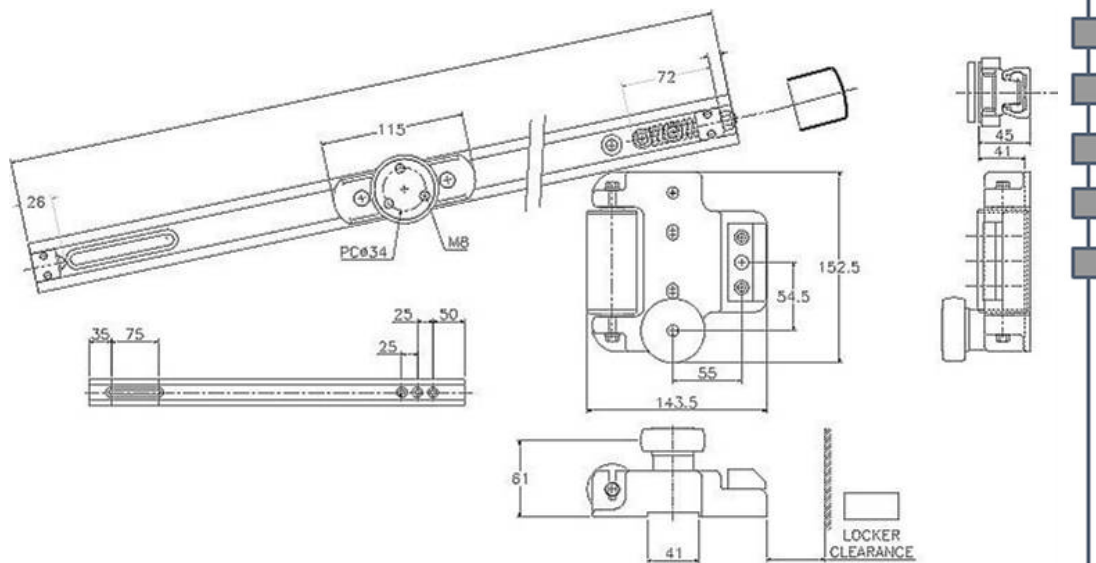
Fax. +44 (0)1691 776900

### **Berkomat**

Isidro Ansorena 5, Traseva, E-20100, Rentaria, Espania  
Tel. +34 943 514 854 Fax. +34 943 525 090

Email: [enquiries@gsfslides.com](mailto:enquiries@gsfslides.com)  
<http://www.gsfslides.com>

plastic slide & tilt system



## Dibujo Explicativo del Sistema de Extracción Abatible

Desarrollado a partir de polímeros y aluminio, el exclusivo sistema de extracción abatible de GSF es un 50% más ligero que los anteriores componentes y, a pesar de ello, es más robusto, requiere menos mantenimiento y tiene una vida más larga que la de los sistemas en acero.

Se han comprobado y superado los siguientes requisitos funcionales:

- Temperatura de servicio entre  $-20^{\circ}\text{C}$  y  $+40^{\circ}\text{C}$
- Ensayos de corta duración: A  $-20^{\circ}\text{C}$  durante 24 horas y a  $+100^{\circ}\text{C}$  durante 15 minutos
- Duración de vida de 20 años\*
- Humedad relativa de 100%
- Inmersión en agua
- Capacidad para soportar impactos
- Carga de prueba de 70 Kg (incluido el cajón) aumentada hasta 140 Kg con una fatiga mínima a la tracción de  $816 \text{ Kg/cm}^2$
- Resistencia a vibraciones prolongadas sin sufrir daño alguno

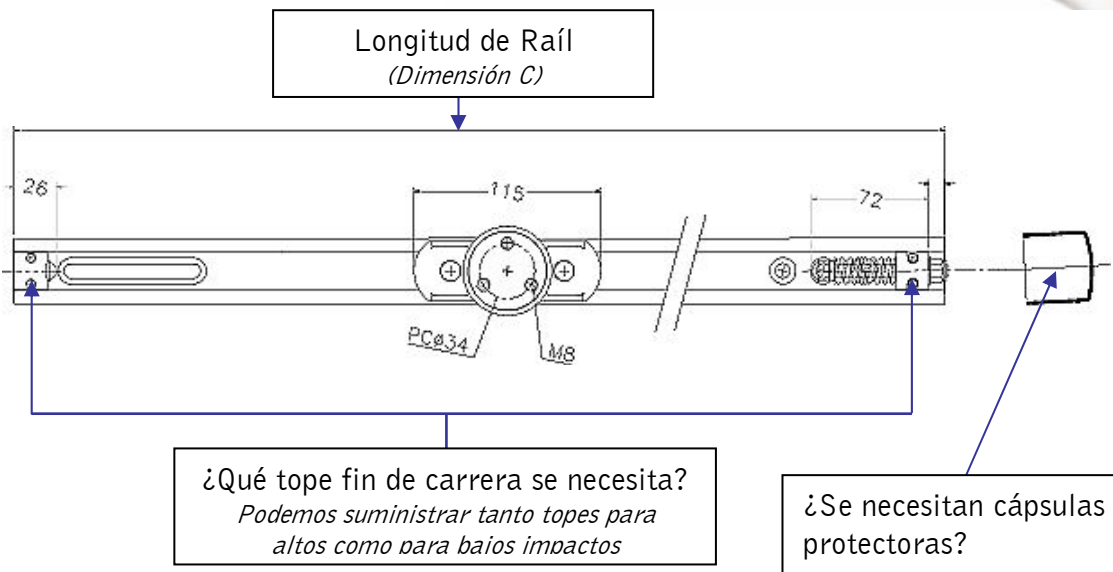
\* La duración dependerá de las condiciones de servicio. El efecto de una carga de 32 Kg actuando a lo largo de 20.000 ciclos se toma como equivalente a 20 años de vida

## Conjunto Raíl Corredera

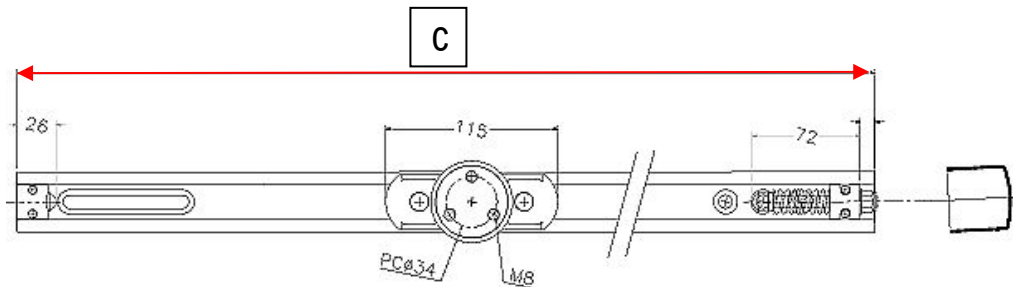
El raíl se fabrica en aluminio extrusionado de alta calidad, provisto de superficie anodizada.

El patín de composite moldeado por inyección lleva incorporados dos rodillos sobre bolas totalmente sellados y un pivote de aluminio mecanizado.

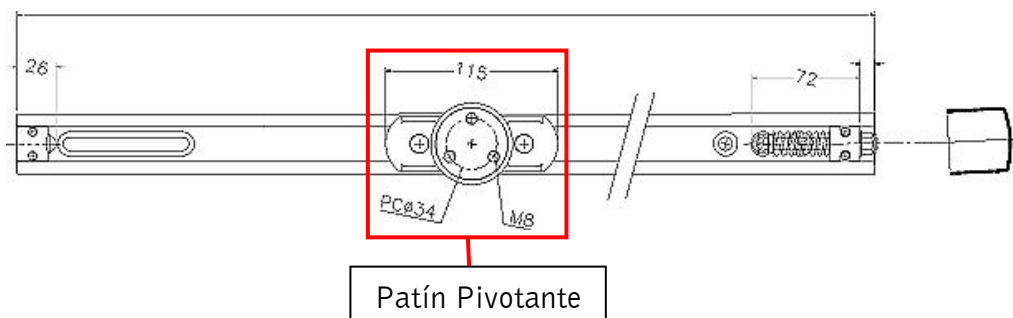
Topes fin de carrera. Según necesidades se suministran en versión de Alto Impacto o de Bajo Impacto.



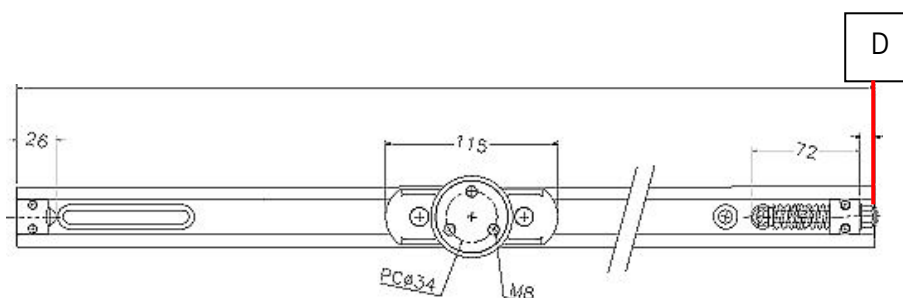
Esquema de taladros estándar



La dimensión "C" indica la longitud del raíl. Normalmente es la misma que la longitud exterior del cajón.



El centro de giro del amarre debe quedar aproximadamente a 150 mm de la parte trasera del cajón. Esta posición puede adaptarse a los requisitos del cliente.



La dimensión "D" (10 mm) es la distancia mínima para fijar los topes-resorte frontales. Estos topes pueden moverse a lo largo del raíl con objeto de variar el recorrido del cajón

plastic slide & tilt system

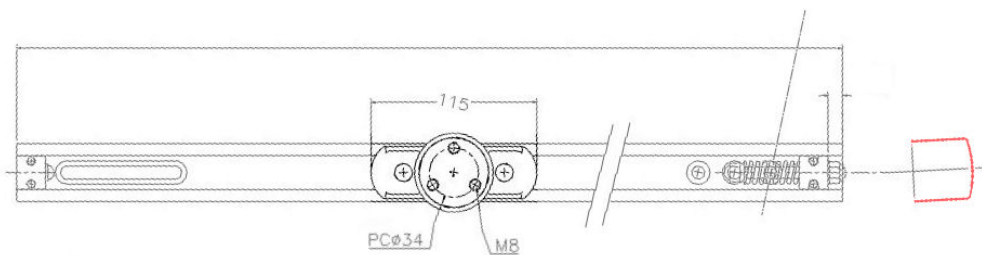


El esquema de taladros en el raíl que aquí se muestra es el formato estándar. Existe la posibilidad de otras disposiciones especiales bajo demanda. Si Vd. desea un esquema de taladros especial, sírvase utilizar el dibujo de abajo indicando sus necesidades y envíe esta hoja por fax a Berkomat (encontrará el número de fax al final de este documento)

No se suministra la tornillería para la fijación del raíl.



plastic slide & tilt system



Disponemos de cápsulas de seguridad de color rojo para extremos que puedan quedar desprotegidos. Por favor, indíquelo cuando sea necesario.

### Sus requisitos para el raíl

Longitud de raíl equerida.....

Topes de Alto Impacto por raíl.....

Topes de Bajo Impacto por raíl.....

Se necesitan cápsulas de seguridad sí / no

Esquema de taladros estándar \* sí / no

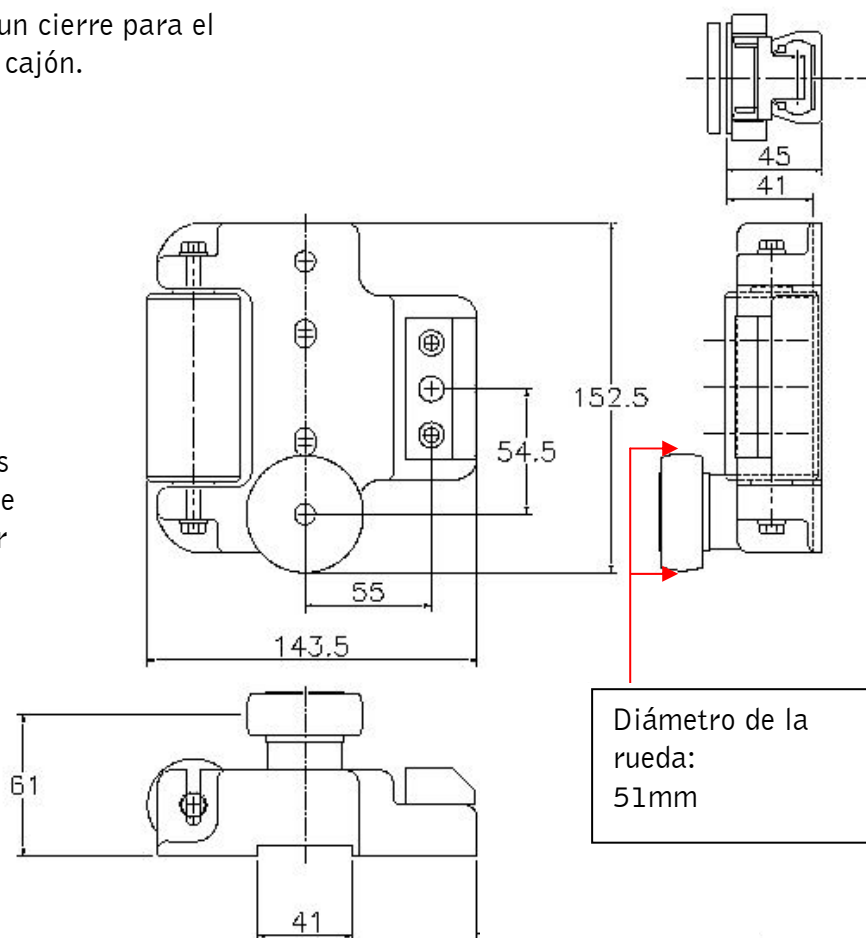
\* En caso negativo, complete por favor el dibujo de la página 5 y envíelo a Berkomat junto con esta hoja y el cuestionario de la última página.

## Soporte-Guía

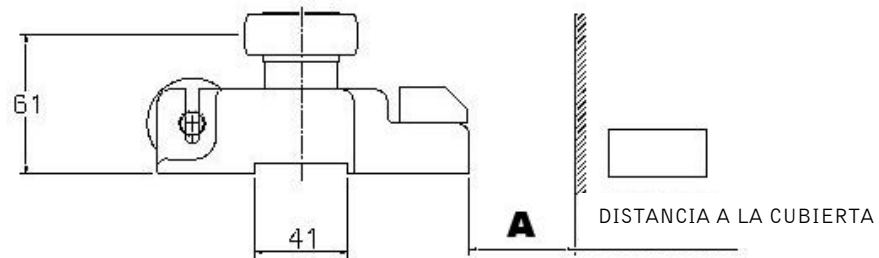


El soporte-guía de bandeja se fabrica en plástico reforzado con fibra de vidrio moldeado por inyección y se suministra equipado con un rodillo lateral ajustable y un cierre para el bloqueo del cajón.

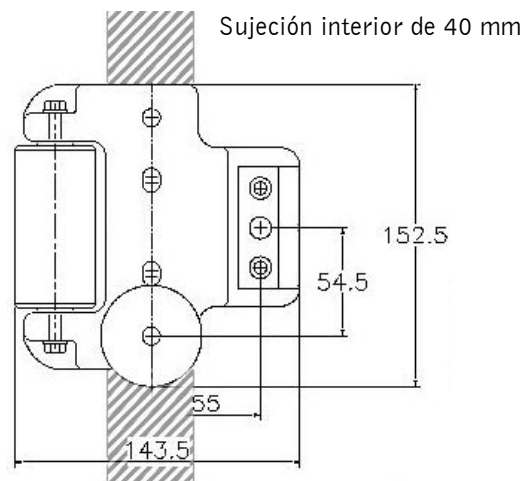
El soporte es suministrable bien en color gris o en negro. Por favor, especifique su opción.



plastic slide & tilt system

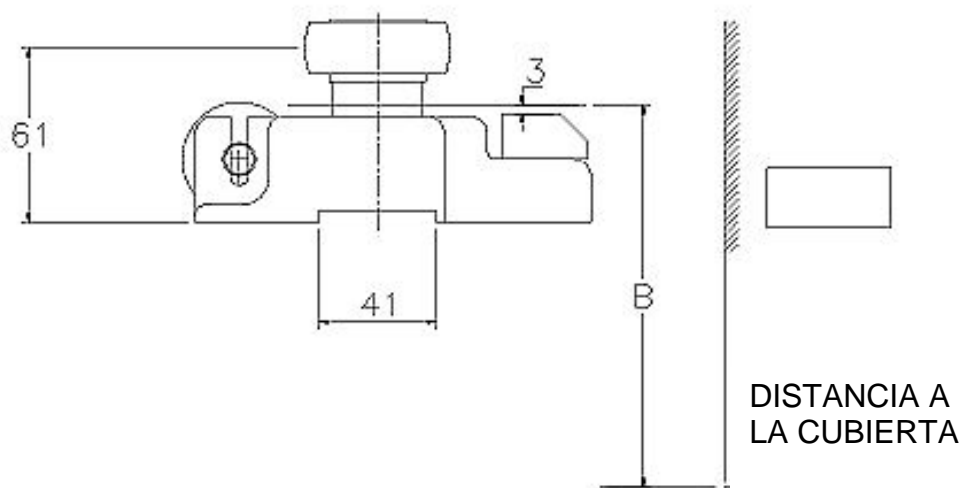
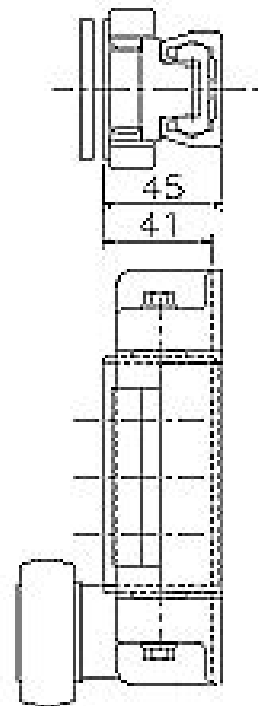


La dimensión "A" es la distancia entre la parte frontal del soporte-guía y el interior de la cubierta del vehículo. Este espacio debe permitir la colocación de un tirador frontal para el cajón.



El soporte-guía puede ser fijado a la cara plana lateral o montado sobre un perfil vertical.

El raíl debe montarse sobre el mismo plano que el soporte guía, ya se trate de una cara plana lateral o un perfil vertical colocado al efecto.



La dimensión "B" es la distancia desde el extremo lateral del cajón hasta la guía de la persiana. Esta consideración es válida tanto en el lado derecho como en el izquierdo.

plastic slide & tilt system

Sírvase rellenar este cuestionario y remitirlo por fax al ..... +34 943 525 090

Carga Máxima por Cajón \_\_\_\_\_ (Kg)

Dimensions del Cajón \_\_\_\_\_ Longitud (mm)

\_\_\_\_\_ Anchura(mm)

\_\_\_\_\_ Altura (mm)

Tempertatura de Servicio \_\_\_\_\_ Mín

\_\_\_\_\_ Max

Número de Cajones por Vehículo \_\_\_\_\_

Número de Vehículos \_\_\_\_\_

Cantidad Total Requerida \_\_\_\_\_

Fecha de Entrega Deseada \_\_\_\_\_

Color del Soporte-Guía *Negro* \_\_\_\_\_

*Gris* \_\_\_\_\_

Sus Datos de Contacto *Empresa* \_\_\_\_\_

Dirección *Nombre* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

Fax. \_\_\_\_\_ Web \_\_\_\_\_

**Envíe por fax a Berkomat +34 943 525 090**