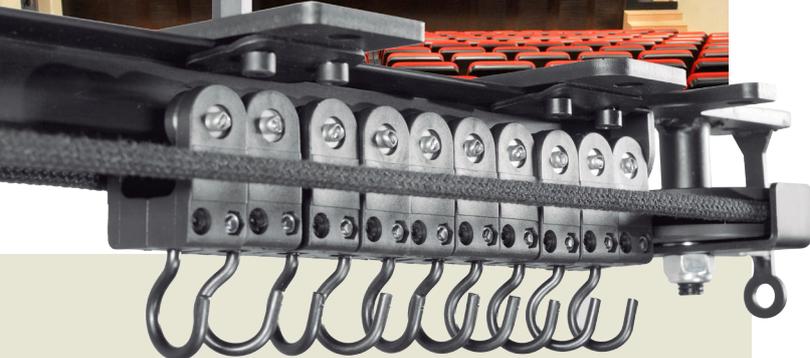




## Carriles de uso escénico

Son carriles metálicos fabricados en hierro o aluminio, para su utilización en espacios escénicos, que sirven para colocar y desplazar en unos casos cortinas, textiles u otros elementos escenográficos y en otros para colgar proyectores de iluminación, video, altavoces y otros elementos audiovisuales (normalmente en estudios y platós de TV) con la posibilidad que el desplazamiento sea manual o motorizado.



# CARRIL MEDIUM SILUJ TEX

**Sistema mecánico modular de riel de aluminio, para movimiento manual o motorizado de telones, cicloramas y escenografías.**

Robustez y rigidez de la estructura. Peso ligero. Movimiento silencioso garantizado por la precisión de los carros con rodillos de nylon. Componentes sencillos para facilitar el montaje, desmontaje y modificación. Se puede curvar para realizar montajes complejos. Manual o motorizado.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Perfil de aluminio negro anodizado mate en barras de 6000 mm. Peso: 800 g/m.

Altura: 34 mm. Ancho máximo: 41 mm. Radio mínimo de curvatura: 600 mm.

## CAPACIDAD DEL RIEL

- Sobre 100 cm: 50 kg. puntual; 100 kg. distribuida.
- Sobre 200 cm: 100 kg. puntual; 200 kg. distribuida.
- Sobre 300 cm: 75 kg. puntual; 150 kg. distribuida.

### KIT Apertura Manual

(Cantidades según forma y metros solicitados)

Carril Medium SiluJTex aluminio negro mtl.

Carril Medium SiluJTex curvado.

Carro de arrastre 2 ruedas.

Topes 35 x 30 x 30 mm.

Enganche simple.

Enganche doble/unión.

Abrazadera a tubo.

Pieza para cruce 20 cm.

### KIT Apertura con Cuerda

(Cantidades según forma y metros solicitados)

Carril Medium SiluJTex aluminio negro mtl.

Carril Medium SiluJTex curvado.

Carro de arrastre 2 ruedas.

Carro cabeza/motriz 73 x 53 x 73 mm.

Pieza para cruce 20 cm.

Topes hierro 35 x 30 x 30 mm.

Enganche simple.

Enganche doble/unión.

Polea de reenvío simple.

Polea de reenvío doble.

Polea tensión manual a suelo.

Abrazadera a tubo.

Cuerda negra 10 mm. (Carril Medium SiluJTex manual).

### KIT Apertura Motorizada fija

(Cantidades según forma y metros solicitados)

Carril Medium SiluJTex aluminio negro mtl.

Carril Medium SiluJTex curvado.

Carro de arrastre 2 ruedas.

Carro cabeza/motriz 73 x 53 x 73 mm.

Carro cabeza con platina para final carrera.

Finales de carrera carril montados.

Pieza para cruce 20 cm. en carril.

Topes hierro 35 x 30 x 30 mm.

Enganche simple.

Enganche doble/unión.

Polea de reenvío simple.

Abrazadera a tubo.

Cuerda escénica negra 8 mm. ignífuga.

Kit motor para riel.

Cuadro de maniobra sencillo con botonera.

Opcional control velocidad variable.

### KIT Apertura Motorizada variable

(Cantidades según forma y metros solicitados)

Carril Medium SiluJTex aluminio negro mtl.

Carril Medium SiluJTex curvado.

Carro de arrastre 2 ruedas.

Carro cabeza/motriz 73 x 53 x 73 mm.

Carro cabeza/motriz con final de carrera.

Finales de carrera carril montados.

Pieza para cruce 20 cm. en carril.

Topes hierro 35 x 30 x 30 mm.

Enganche simple.

Enganche doble/unión.

Polea de reenvío simple.

Abrazadera a tubo.

Cuerda escénica negra 8 mm. ignífuga.

Motor de 1/2 cv.

Cuadro de control de motor velocidad variable.

## CARRIL RECTO CON ESQUINAS CARRIL MEDIUM SILUJ TEX

Descripción	Canales
APERTURA MANUAL	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
APERTURA CON CUERDA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
APERTURA MOTORIZADA FIJA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
	Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Fija)
	Botonera adicional para cabina (Opcional)
	Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)
APERTURA MOTORIZADA FIJA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
	Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Variable)
	Botonera adicional para cabina (Opcional)
	Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)

## CARRIL CURVO CARRIL MEDIUM SILUJ TEX

Descripción	Canales
APERTURA MANUAL	KIT - Venta por metro curvado (con todas las piezas)
APERTURA CON CUERDA	No disponible
APERTURA MOTORIZADA	No disponible

**SILUJ**

SILUJ - [www.siluj.net](http://www.siluj.net)

Siluj Iluminación S.L. | Calle La Raya 110, Pl. Trabajo del Camino, 24010 León, Spain. - Tfno: +34 987 261 335 - Fax: +34 987 263 860

El color y las imágenes contenidas en este folleto no son necesariamente representativos de los colores reales. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



## CARRILES PARA TEXTILES

### ¿Para que se utilizan los carriles metálicos?

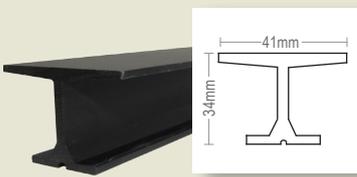
Según el modelo, pueden tener diferentes usos en instalaciones típicas en teatros y auditorios, como carril para textiles, iluminación, escenografías, telón de boca y telón de fondo, bambalinas, patas de tela, pantalla de cine, cicloramas, pasos intermedios para teatro, pasillos o separación de zonas, etc.

### ¿Qué tipos de apertura permiten los carriles?

En función del uso, existen tres posibilidades: accionamiento manual, apertura manual con cuerda y apertura motorizada (con velocidad fija o velocidad variable).

### ¿Cómo se elige el tipo de carril adecuado a cada instalación?

A la hora de elegir el carril adecuado a la instalación han de tenerse en cuenta parámetros como si el uso es para textiles o para colocar iluminación, para utilizar un plató de TV o en un teatro y también hay que tener en cuenta el peso de los textiles, la distancia del carril que hay que colocar y si el sistema de apertura es motorizada o manual (no todos los modelos admiten motor para ajustar al carril). También es posible tener que hacer instalaciones con tramos curvos, no todos los modelos admiten cualquier radio de curvatura.



Carril Medium SilujTex



Carril Pro SilujTex

## CARRIL PRO SILUJ TEX

Robustez y rigidez de la estructura. Peso ligero. Movimiento silencioso garantizado por la precisión de los carros con rodillos de nylon. Componentes sencillos para facilitar el montaje, desmontaje y modificación. Se puede curvar para realizar montajes complejos.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Perfil de acero negro en barras de 6000 mm.

- Altura 100 mm.
- Ancho máximo 95 mm.
- Radio mínimo de curvatura 600 mm.
- Manual o motorizado.



### KIT Apertura Motorizada fija

*(Cantidades según forma y metros solicitados)*

- Carril Pro SilujTex acero negro mtl.
- Carril Pro SilujTex curvado.
- Bancada para kit motor.
- Maestra de arrastre.
- Maestra arrastre con platina acciona final carrera.
- Contrapesos.
- Carro dos ruedas con mosqueton.
- Soportes a tubo de 50 mm. diametro montados.
- Polea de reenvio simple.
- Motor de 380/400 v en trifasico de 3/4 cv.
- Cable acero trenzado 4 mm.
- Cuadro de maniobra con botonera.
- Finales carrera.
- Mando a distancia para cuadro de mandos.
- Botonera adicional de 3 pulsadores.

### KIT Apertura Motorizada variable

*(Cantidades según forma y metros solicitados)*

- Carril Pro SilujTex acero negro mtl.
- Carril Pro SilujTex curvado.
- Bancada para kit motor.
- Maestra de arrastre.
- Contrapesos.
- Carro silencioso con mosqueton.
- Soportes a tubo de 50 mm. diametro montados.
- Polea de reenvio.
- Motor de 380/400 v en trifasico de 3/4 cv.
- Cable acero trenzado 4 mm.
- Cuadro con variador de velocidad ( 380 v ).
- Finales carrera.
- Riel curva.
- Mando a distancia para cuadro de mandos.
- Botonera adicional de 3 pulsadores.

### KIT Apertura Manual

*(Cantidades según forma y metros solicitados)*

- Carril Pro SilujTex acero negro mtl.
- Carril Pro SilujTex curvado.
- Carro de arrastre 2 ruedas.
- Soportes a tubo de 50 mm. diametro montados.
- Sistema de tensado a suelo.
- Cable acero trenzado 4 mm.
- Muelles de 100 mm.
- Muelles de 150 mm.

### KIT Apertura con Cuerda

*(Cantidades según forma y metros solicitados)*

- Carril Pro SilujTex acero negro mtl.
- Carril Pro SilujTex curvado.
- Maestras de arrastres.
- Contrapesos.
- Carro dos ruedas con mosqueton
- Polea de tiro (reenvio doble).
- Polea de reenvio simple.
- Polea de tensión a suelo.
- Soportes a tubo de 50 mm. diametro montados.
- Cuerda escénica negra 8 mm. ignífuga.

### CARRIL RECTO CON ESQUINAS CARRIL PRO SILUJ TEX

Apertura	Descripción
APERTURA MANUAL	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Esquina, Venta por cada esquina
APERTURA CON CUERDA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Esquina, Venta por cada esquina
MOTORIZADA FIJA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Esquina, Venta por cada esquina Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Fija) Botonera adicional para cabina (Opcional) Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)
MOTORIZADA VARIABLE	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Variable) Botonera adicional para cabina (Opcional) Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)

### CARRIL CURVO CARRIL PRO SILUJ TEX

Apertura	Descripción
APERTURA MANUAL	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
APERTURA CON CUERDA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas)
MOTORIZADA FIJA	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Fija) Botonera adicional para cabina (Opcional) Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)
MOTORIZADA VARIABLE	KIT - Venta por metro lineal (con todas las piezas) Motor 1/2 CV con Cuadro de Control (Velocidad Variable) Botonera adicional para cabina (Opcional) Mando a distancia hasta 200 m. (Opcional)