

RIEL PARA AUTOMATIZAR B art. 10310

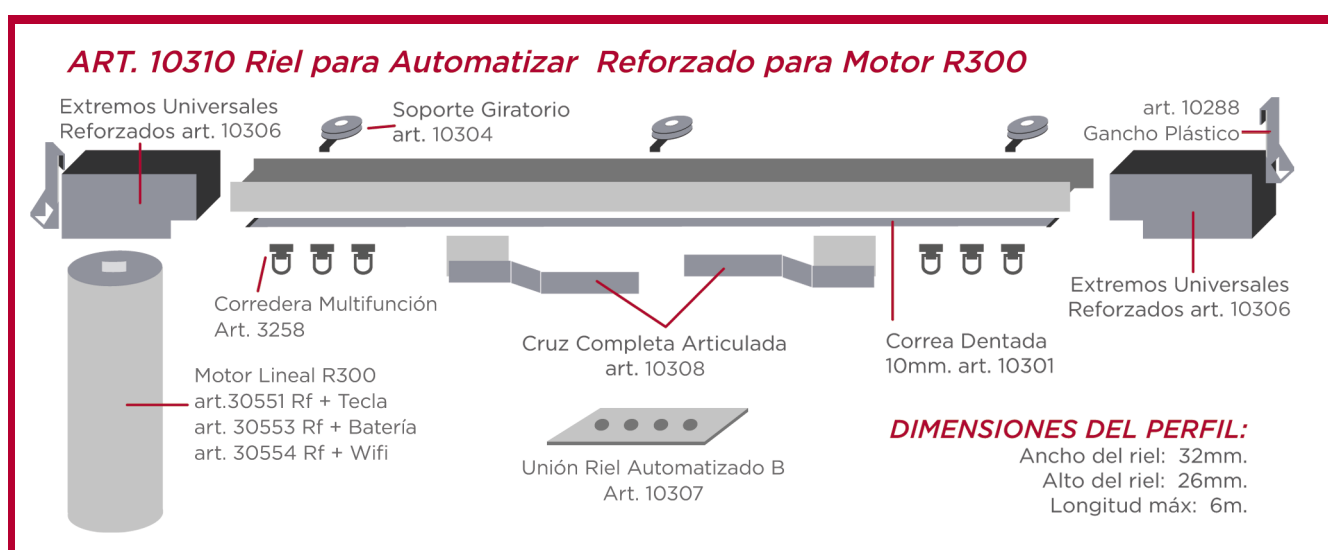
(para Motor R300).

Se trata de un **Riel Automatizado de hasta 6m. de longitud**. Se acciona mediante un **motor Lineal R300**. La colocación del sistema es muy simple, a través de soportes giratorios a techo, uno cada 0,80m. más uno en el extremo del motor.

Los **Rieles son de aluminio extruido Blanco**, como opcional serán **anodizados (art. 10220)** o **pintados con esmalte (art. 10221)** horneable del color seleccionado de nuestra carta de colores.

Los movimientos se realizan por medio de una **Cinta dentada** que circula por el interior del riel. Las **Correderas** son con ruedas que facilitan los movimientos del cortinado.

Art. 10310 Riel Automatizado Reforzado "B" con motor **R300**



- Accesorios cantidad variable según el largo del riel:

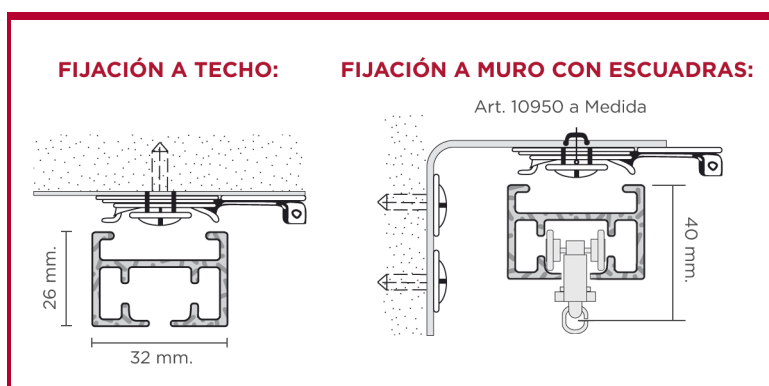
- Correderas Multifunción (10 unid x mt). **Art.3258**
- Soporte Giratorio (uno cada 80 cm. + 1 unidad). **Art.10304**
- Correa Dentada (2 metros corredera / metro lineal). **Art.10301**

- Fijación:

En forma standard serán **fijados a techo por medio de soportes giratorios**.

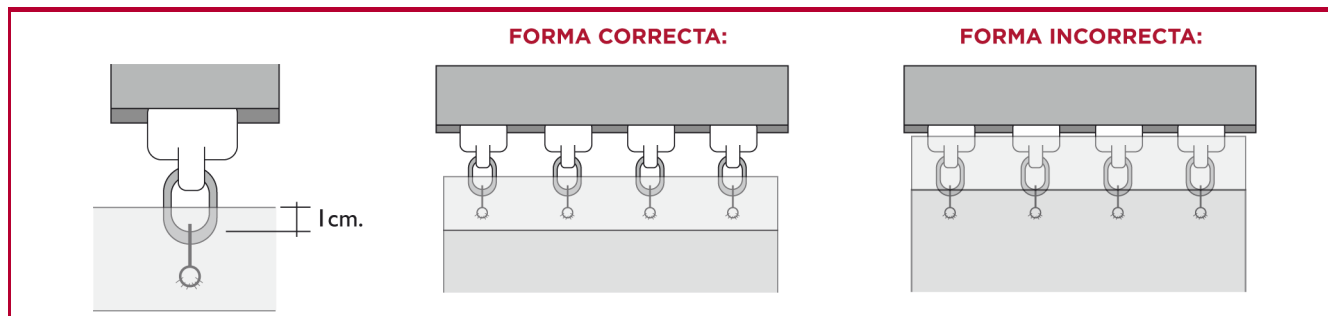
En caso de fijarse a muro se debe especificar para adicionar las escuadras necesarias.

La cantidad de soportes utilizadas es de uno del lado del motor, mas uno cada 0,80m. de longitud del riel.



- Observación:

Para un correcto funcionamiento del sistema recomendamos que el cabezal de la cortina no roce el riel. Para esto los ganchos se deberán coser mas arriba que de lo que se cosen para un riel convencional.



- Cuadro de capacidades de arrastre de rieles rectos:

MOTOR R200 en un extremo:

Largo de riel mts.:	Capacidad Kgs.:
1m.:	60Kg.
2m.:	60Kg.
3m.:	55Kg.
4m.:	50Kg.
5m.:	45Kg.
6m.:	40Kg.

Rielamericano entrega **1 SOPORTE** por cada 80cm. de riel más **1 UNIDAD ADICIONAL** para el lado del motor con un mínimo de **4 UNIDADES**. Recomendamos colocar **2 SOPORTES** en el lado del motor a 40cm. entre si y luego colocar los restantes cada 80cm. aproximadamente.

- Rieles con Curva:

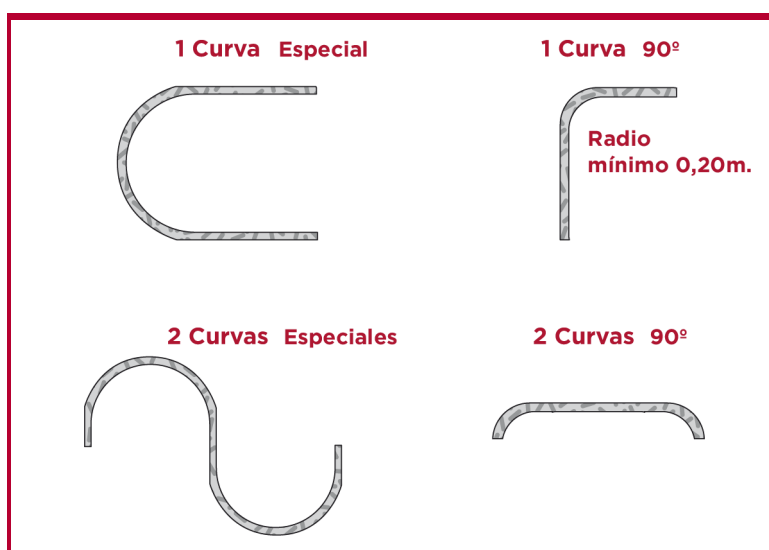
Cuando el riel lleva curvas la capacidad de arrastre **disminuye en un 25%** respecto de la capacidad de carga del riel recto por cada curva que posea.

Por favor enviar plantilla de curvatura y desarrollo vista en planta (marcar frente, lado motor y acumulación de tela). Luego del análisis sobre la plantilla se determinará el presupuesto final.

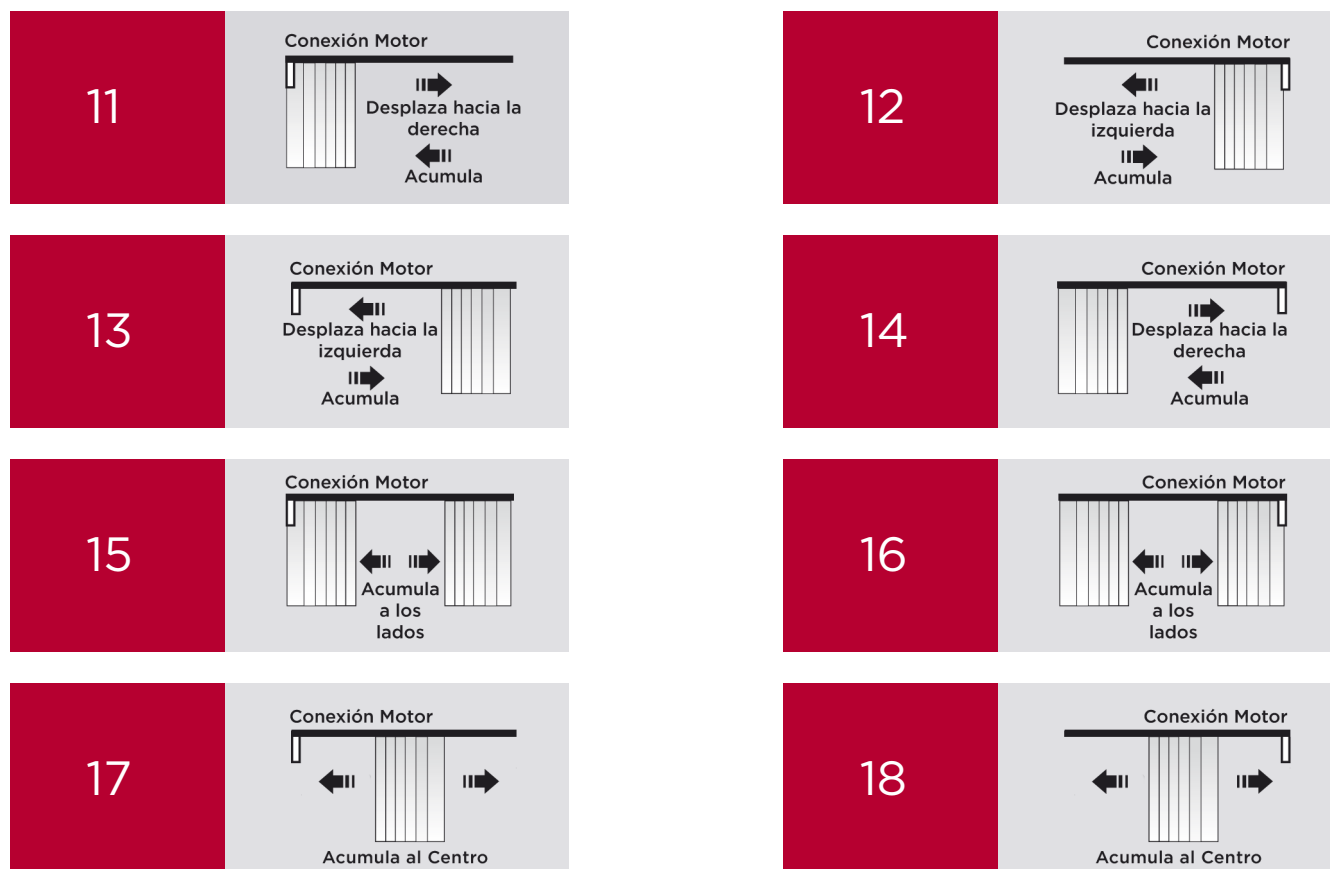
Art. 10224 Adicional curva fija Riel B con radio 20 cm ángulo 0 a 180°

Art 10225 Adicional curvado especial Riel B radio variable con Plantilla.

Art 10231 Adicional por unidad por color especial.



- Opciones para Rieles con 1 Motor R300



- MOTOR LINEAL R300:

Art.	Motor.	Voltaje (volt).	Potencia (watt).	Amperaje (amper).	Frecuencia (Hz).	Protección.
30551 RF+Tecla	R300	220v	75w	0,27A	50Hz	IP20
30553 RF+BAT	R200	220v	75w	0,27A	50Hz	IP20
30554 RF+WIFI	R300	220v	75w	0,27A	50Hz	IP20

- Especificaciones R300 con y sin Radiofrecuencia:

- Modelos R300, fabricados especialmente para rielamericano.
- Límites Electrónicos: No es necesario regular los límites de recorrido en estos motores, ya que en forma interna poseen circuitos electrónicos para reconocimiento y memorización de parada por resistencia a la tracción del mecanismo interno. En simples palabras, **puede reconocer y memorizar por si solo los finales de carrera.**
- Función AUTO-STOP en el recorrido: Ante una resistencia repentina durante el recorrido el motor posee un reconocimiento para este tipo desituación deteniendo su funcionamiento.
- Dimensiones: 60 x 50 x 240 mm. y deberá instalarse en forma vertical.
- Velocidad: 20 cm/seg,
- Los motores serán **conectados directamente a los rieles instalados** en forma vertical debajo del riel. En caso que se utilice en forma standard se instala a la izquierda.

- Accionamiento Motor R300:

-A RADIOFRECUENCIA:

El motor R300 posee compatibilidad con todos los emisores DW de mano y a pared.



-FUNCIÓN DE ACCIONAMIENTO

MANUAL: Tan solo se debe iniciar el movimiento hacia el sentido deseado y el motor interpretará el movimiento para comenzar.



- Ensamble:

Ensamble del Motor R300: El motor se envía sin montar en el riel, para su correcto ensamble se deben seguir las instrucciones.



**INSERTAR
EL MOTOR**

1- Presentar el motor y el riel.



GIRAR

2- Encastrar el motor en el riel.



ENCASTRE

3- Girar el motor para cerrar el encastre.