

SISTEMAS TECNOROLL HEAVY DUTY:

Esta línea **Premium** de sistemas tecnoroll Rielamericano, se caracteriza por ser simple, robusta y versátil otorgando una amplia diversidad de presentaciones de fabricación.

Entre las distintas presentaciones, podemos encontrar **Sistemas Individuales**, **Consecutivos**, **Consecutivo Slim**, **Cardánicos de 45 a 90°** y **Sistemas Overlapping Simples** y **Consecutivos**.

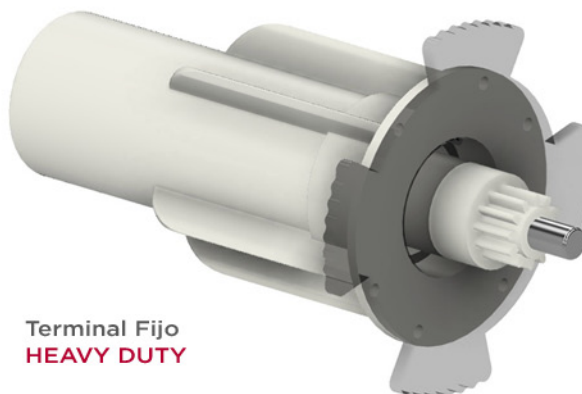
- Características principales:

- Tubo de aluminio **reforzado** de 48mm. de diámetro.
- Zócalo estándar **Oval Forrado** (estándar en Rielamericano).
- Accesorios completos en **color Blanco**.
- Soportes de Sujeción **Metálicos con Cover Plástico**.
- Sistemas simples y consecutivos en dos alturas de **Soportes 60 y 80mm**.
- Sistemas Slim, compartiendo el soporte central, podemos generar **menos separación de los paños consecutivos**.
- Soportes Overlapping con líneas curvas y un tamaño único que **optimiza el espacio de colocación**.
- Mecanismo de accionamiento a cadena con relación 1:1,5 que hace un **movimiento suave y liviano** en cortinas de tamaño mediano a grande.



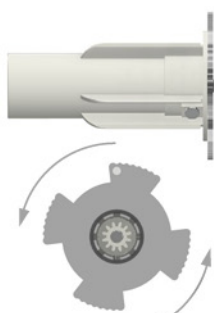
Relación 1:1,5: por cada 1.5 vueltas del mecanismo, se traslada 1 vuelta al tubo
Reduce entre un 25-30% la fuerza de tracción necesaria para enrollar la tela.

- **Terminal Fijo** con niveles de compensación del perno metálico.

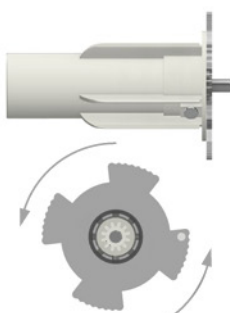


Terminal Fijo
HEAVY DUTY

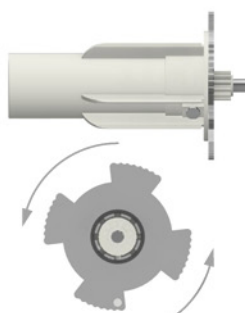
3 niveles de acople y sujeción que ayudan a compensar una posible diferencia de milímetros con los soportes ya colocados



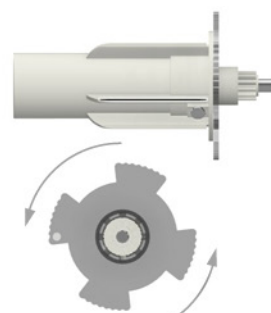
PERNO REBATIDO
uso par colocar o
extraer del sistema



NIVEL 1
uso comprimido como
terminal fijo



NIVEL 2
uso normal como
terminal fijo



NIVEL 3
uso en soporte
intermedio

- Presentaciones:

El siguiente diagrama describe todas las presentaciones de fabricación y sus respectivos artículos de venta.

SISTEMAS MANUALES

Simples
Consecutivos 1 intermedio
Consecutivos 2 intermedios
Consecutivo Slim
Cardánicos 1 intermedio
Cardánicos 2 intermedios

SOPORTE FIJACIÓN 60MM.

Art. 800
Art. 810
Art. 811
Art. 812
Art. 820
Art. 821

SOPORTE FIJACIÓN 80MM.

Art. 805
Art. 815
Art. 816
Art. 817
Art. 825
Art. 826

SISTEMAS MANUALES

Overlapping
Overlapping Consecutivo 1 intermedio
Overlapping Consecutivo 1 intermedio Slim

AMBOS MANDOS F (IZQ.)

Art. 830
Art. 835

AMBOS MANDOS J (DER.)

Art. 831
Art. 836

Art. 837 (ambos mandos Tipo D)

- SISTEMAS SIMPLES TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:



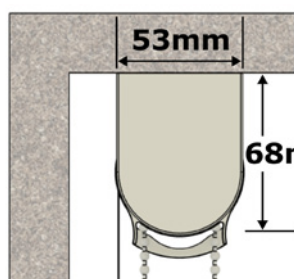
Sistema Básico con
soportes de 60 mm. **Art. 800**



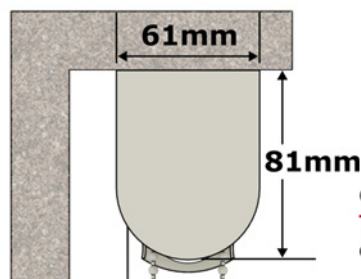
Sistema Básico con
soportes de 80 mm. **Art. 805**

- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

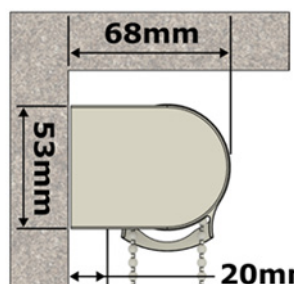
ANCHO MÍNIMO:	0.30 m.
ANCHO MÁXIMO:	3.20 m
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m2
MANDOS DISPONIBLES:	F, J, X, Y, D y Z



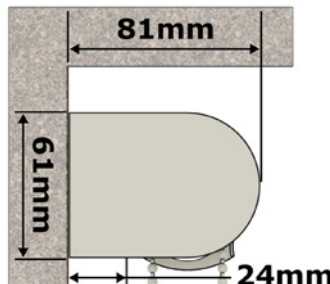
Colocación a
Techo con Soporte
de 60 mm.



Colocación a
Techo con Soporte
de 80 mm.



Colocación a
Pared con Soporte
de 60 mm.



Colocación a
Pared con Soporte
de 80 mm.



Descuentos con Soporte de 60 mm.

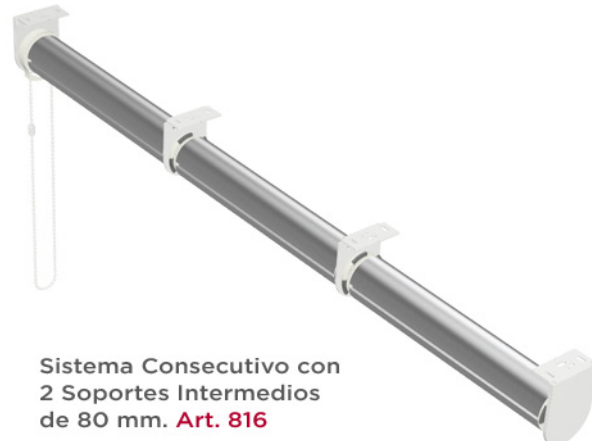
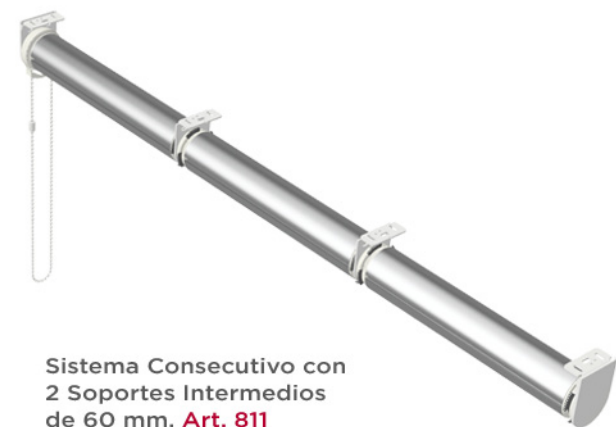
ANCHO - 40 MM.



Descuentos con Soporte de 80 mm.

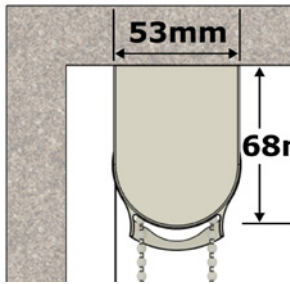
ANCHO - 40 MM.

- SISTEMAS CONSECUTIVOS CON 1 / 2 SOPORTES INTERMEDIOS PARA TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:

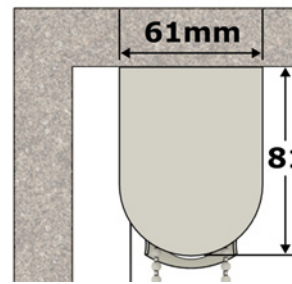


- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

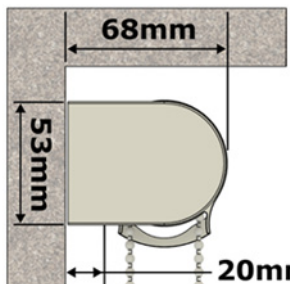
ANCHO MÍNIMO 1 SOPORTE INTERMEDIO:	0.60 m.
ANCHO MÍNIMO 2 SOPORTES INTERMEDIOS:	0.90 m.
ANCHO MÁXIMO 1 O 2 SOPORTES INTERMEDIOS:	5.00 m.
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m ²
MANDOS DISPONIBLES:	F, J, X, Y, D y Z
Especificar medida de tramos en observaciones de renglón	



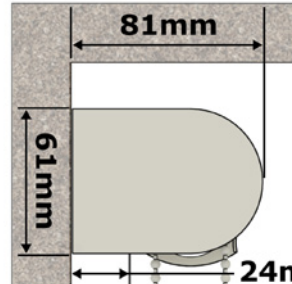
Colocación a
Techo con Soporte
de 60 mm.



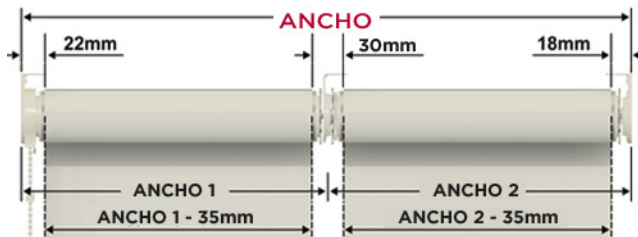
Colocación a
Techo con Soporte
de 80 mm.



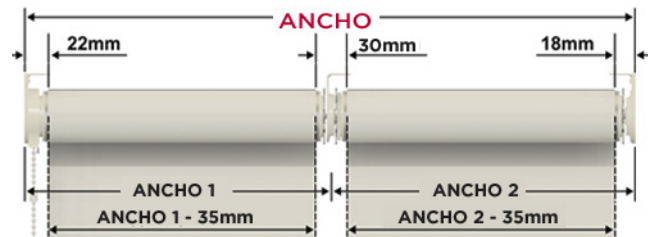
Colocación a
Pared con Soporte
de 60 mm.



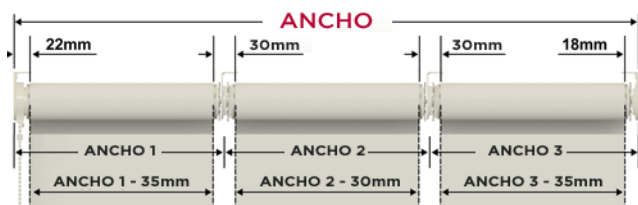
Colocación a
Pared con Soporte
de 80 mm.



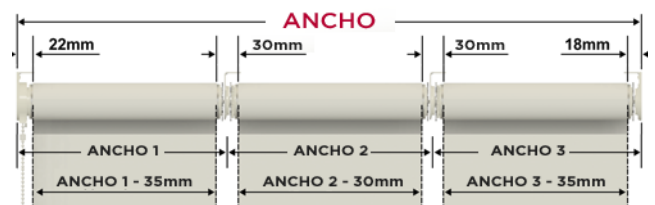
Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 60 mm.



Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 80 mm.



Descuentos con 2 Soportes Intermedios de 60 mm.



Descuentos con 2 Soportes Intermedios de 80 mm.

- SISTEMAS CONSECUTIVOS SLIM PARA TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:

Sistema de 2 cortinas que tienen un mecanismo de accionamiento en cada extremo y que comparten soporte en los terminales fijos. De esta forma, se acorta la distancia de separación entre telas.



Sistema Consecutivo SLIM
con 1 Soporte Intermedio
de 60 mm. Art. 812

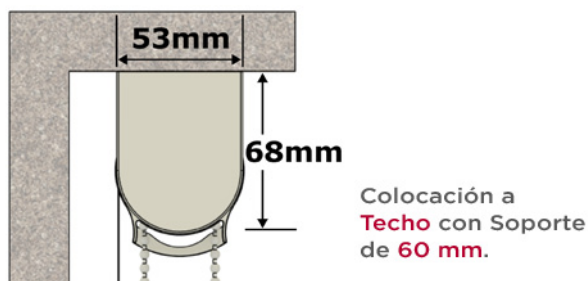


Sistema Consecutivo SLIM
con 1 Soporte Intermedio
de 80 mm. Art. 817

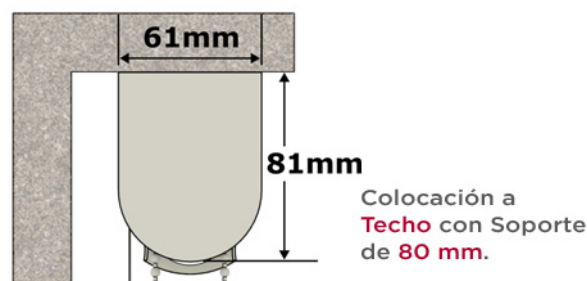
- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

ANCHO MÍNIMO 1 SOPORTE INTERMEDIO:	0.60 m.
ANCHO MÁXIMO 1 O 2 SOPORTES INTERMEDIOS:	5.00 m.
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m ²
MANDOS DISPONIBLES:	Un mando en cada extremo

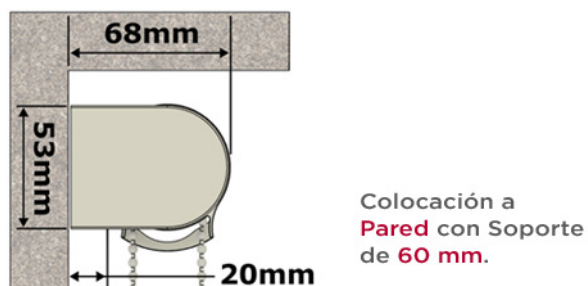
Especificar medida de tramos en observaciones de renglón



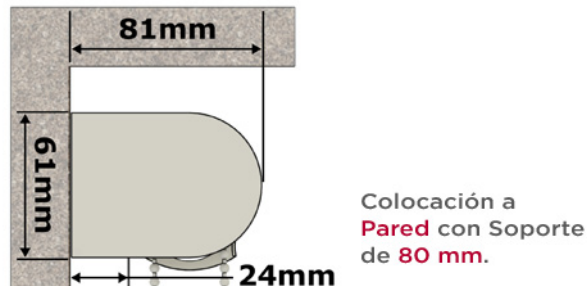
Colocación a
Techo con Soporte
de 60 mm.



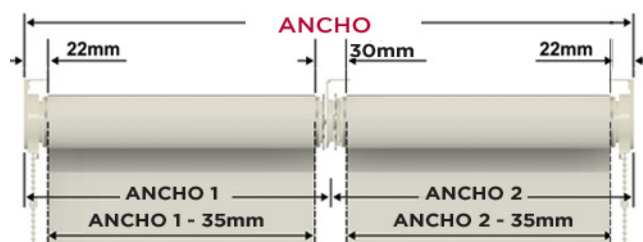
Colocación a
Techo con Soporte
de 80 mm.



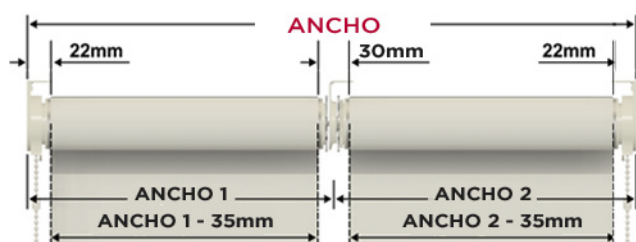
Colocación a
Pared con Soporte
de 60 mm.



Colocación a
Pared con Soporte
de 80 mm.



Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 60 mm.



Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 80 mm.

- SISTEMAS CARDÁNICOS CON 1 / 2 SOPORTES INTERMEDIOS PARA TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:

Estos sistemas poseen como soporte intermedio un acople cardánico que traslada la tracción de giro, pero además puede ser colocado desde 45 a 90° entre sí, respecto de los ejes de rotación de cada tramo.



Sistema Cardánico con 1 Soporte Intermedio de 60 mm. **Art. 820**



Sistema Cardánico con 1 Soporte Intermedio de 80 mm. **Art. 825**



Sistema Cardánico con 2 Soportes Intermedios de 60 mm. **Art. 821**

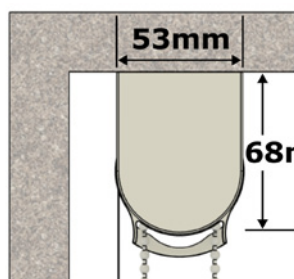


Sistema Cardánico con 2 Soportes Intermedios de 80 mm. **Art. 826**

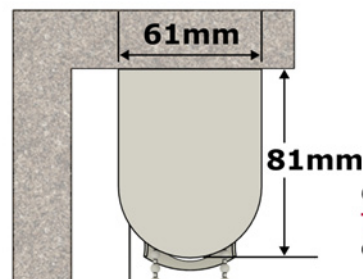
- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

ANCHO MÍNIMO 1 SOPORTE INTERMEDIO:	0.60 m.
ANCHO MÍNIMO 2 SOPORTES INTERMEDIOS:	1.30 m.
ANCHO MÁXIMO 1 O 2 SOPORTES INTERMEDIOS:	5.00 m.
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m ²
MANDOS DISPONIBLES:	F, J, X, Y, D y Z

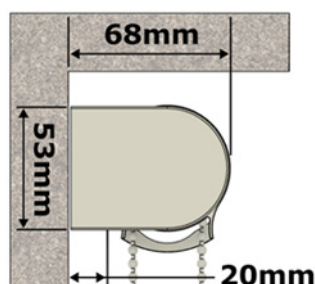
Especificar medida de tramos en observaciones de renglón



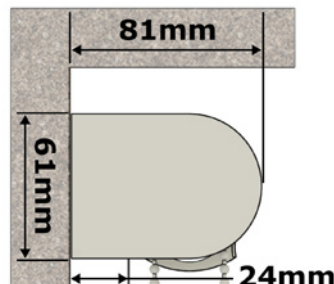
Colocación a
Techo con Soporte
de 60 mm.



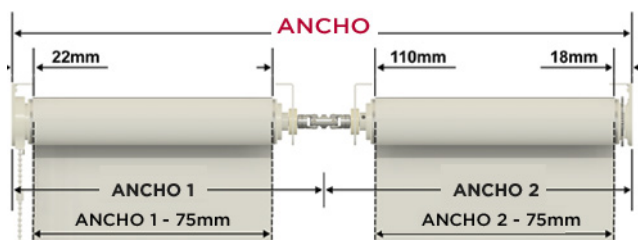
Colocación a
Techo con Soporte
de 80 mm.



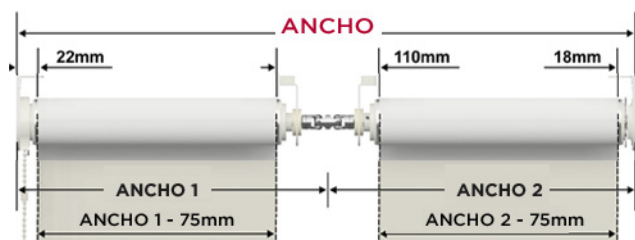
Colocación a
Pared con Soporte
de 60 mm.



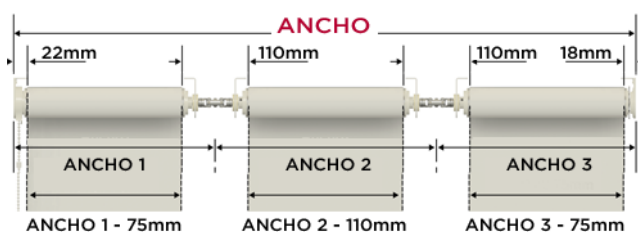
Colocación a
Pared con Soporte
de 80 mm.



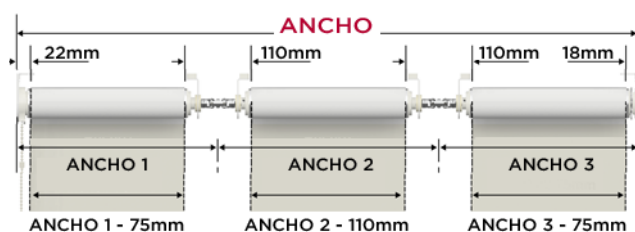
Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 60 mm.



Descuentos con 1 Soporte Intermedio de 80 mm.

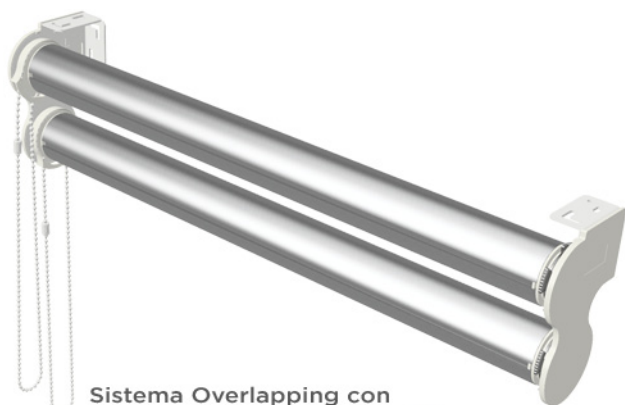


Descuentos con 2 Soportes Intermedios de 60 mm.



Descuentos con 2 Soportes Intermedios de 80 mm.

- SISTEMAS OVERLAPPING PARA TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:



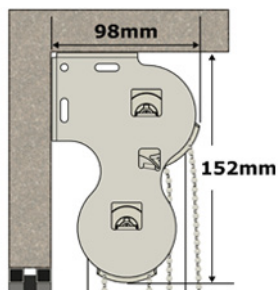
Sistema Overlapping con mando a la Izquierda **Art. 830**



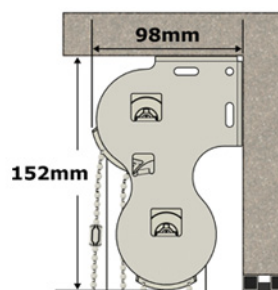
Sistema Overlapping con mando a la Derecha **Art. 831**

- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

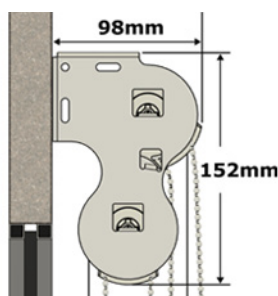
ANCHO MÍNIMO:	0.30 m.
ANCHO MÁXIMO:	3.20 m
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m2
MANDOS DISPONIBLES:	F o J según sistema, caídas rollo definidas



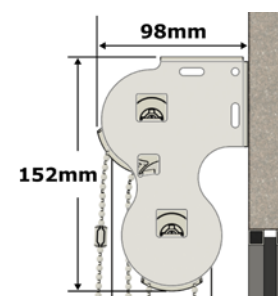
Colocación a **Techo** con Mando hacia la **Izquierda**.



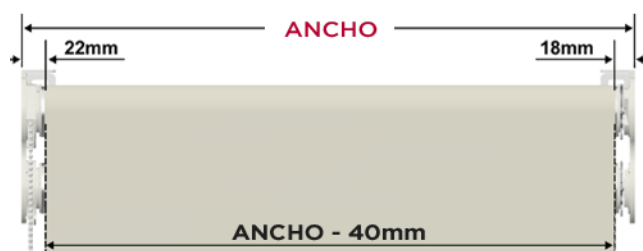
Colocación a **Techo** con Mando hacia la **Derecha**.



Colocación a **Pared** con Mando hacia la **Izquierda**.



Colocación a **Pared** con Mando hacia la **Derecha**.



Descuentos con Mando hacia la **Izquierda**.



Descuentos con Mando hacia la **Derecha**.

- Solicitud de Cortinas con sistema Heavy Duty 48 Overlapping:

Cortinas de 2.40 x 2.30 m. con telas Black Out YL y Sun screen VX, Mandos F.

ARTÍCULOS	DESCRIPCIONES	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	MANDO	OBSERVACIONES
830	Sist. Heavy Duty Overlapping. F	2.40		1	F	2.40 x 2.30 m
40051	Black Out YL	2.365*	2.70*	1	T	Overlapping 830
41601	Sun Screen VX	2.365*	2.70*	1	T	Overlapping 830

Se cargan las dos telas **Tipo T** por separado, en observaciones se relacionan con el sistema Heavy Duty correspondiente.

***Descuentos y Agregados** para sistemas Heavy Duty Overlapping **830/831/835/836** =
Ancho - 35mm / Alto + 400mm.

Se aclaran las medidas definitivas en observaciones del renglón del sistema. Esta solicitud es similar a la que utilizamos en los sistemas **710/711/712**.

- SISTEMAS OVERLAPPING Y CONSECUTIVOS SLIM PARA TECNOROLL HEAVY DUTY 48 BLANCO:



Sistema Overlapping
Consecutivo con 1 Soporte Intermedio
y mando a la Izquierda **Art. 835**



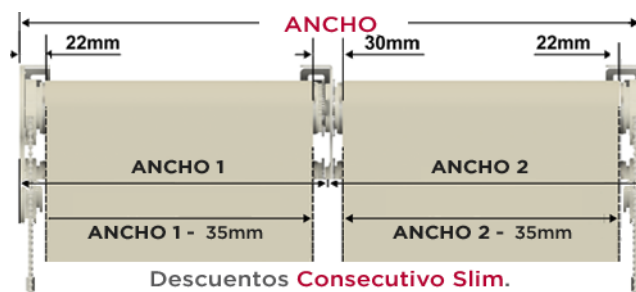
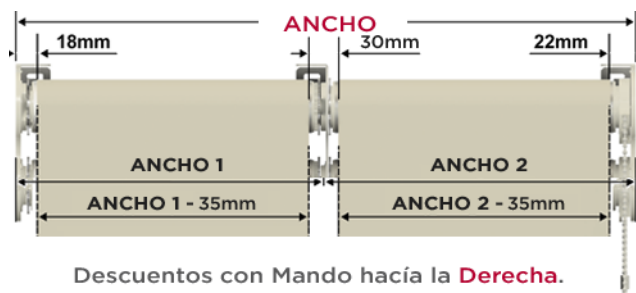
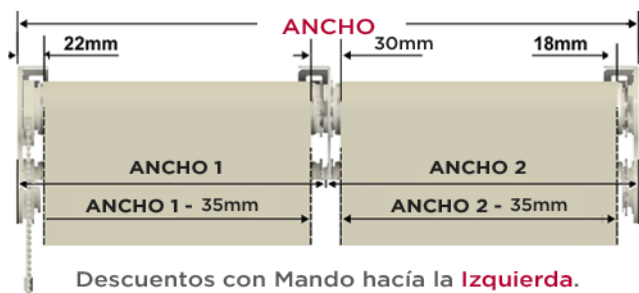
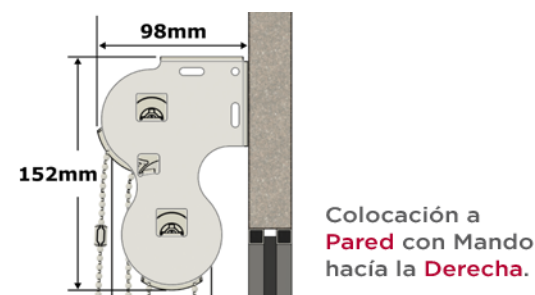
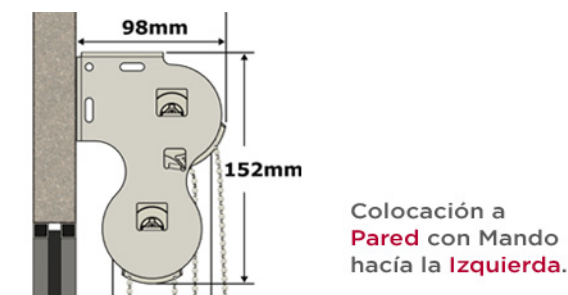
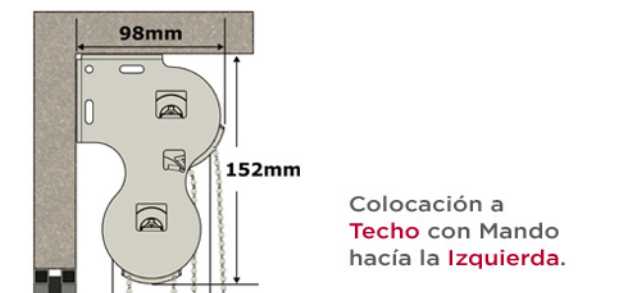
Sistema Overlapping
Consecutivo con 1 Soporte Intermedio
y mando a la Derecha **Art. 836**



Sistema Overlapping
Consecutivo SLIM y mando Tipo D
Art. 837

- LÍMITES DE FABRICACIÓN:

ANCHO MÍNIMO:	0.60 m.
ANCHO MÁXIMO:	5.00 m.
ALTO MÍNIMO:	0.30 m.
ALTO MÁXIMO:	Según tamaño soportes y tela seleccionada
SUPERFICIE MÁXIMA:	10.00 m ²
MANDOS DISPONIBLES OVERLAPPING:	F o J según sistema, caídas rollo definidas
MANDOS DISPONIBLES OVERLAPPING SLIM:	Mandos en Ambos extremos
Especificar medida de tramos en observaciones de renglón	



- Solicitud de Cortinas con sistema Heavy Duty 48 Overlapping Consecutivos:

Cortinas de 4.30 x 2.50 m. con telas Black Out YL y Sun screen VX, Mandos F. Divididas en dos tramos de 2.15 m. de ancho cada uno.

ARTÍCULOS	DESCRIPCIONES	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	MANDO	OBSERVACIONES
835	Sist. Heavy Duty. Over Consec. F	4.30		1	F	2.15 + 2.15 x 2.30 m
40051	Black Out YL	2.115*	2.70*	2	T	Overlapping 835
41601	Sun Screen VX	2.115*	2.70*	2	T	Overlapping 835

Se cargan las dos telas **Tipo T** por separado, en observaciones se relacionan con el sistema Heavy Duty correspondiente.

***Descuentos y Agregados** para sistemas Heavy Duty Overlapping **830/831/835/836** = Ancho - 35mm / Alto + 400mm.

Se aclaran las medidas definitivas en observaciones del renglón del sistema. Esta solicitud es similar a la que utilizamos en los sistemas **710/711/71**