

TOLDO

SEMI - COFRE



TOLDOS

- ❖ **Productos para protección solar** y/o aprovechamiento del espacio.
- ❖ **Funcional** en Ventanas, Balcones, Terrazas, Patios, Zonas Verdes, Fachadas.
- ❖ **Accionamiento:**
 - ❖ Manual (Manivela)
 - ❖ Motorizado
 - ❖ Sistema Dual.

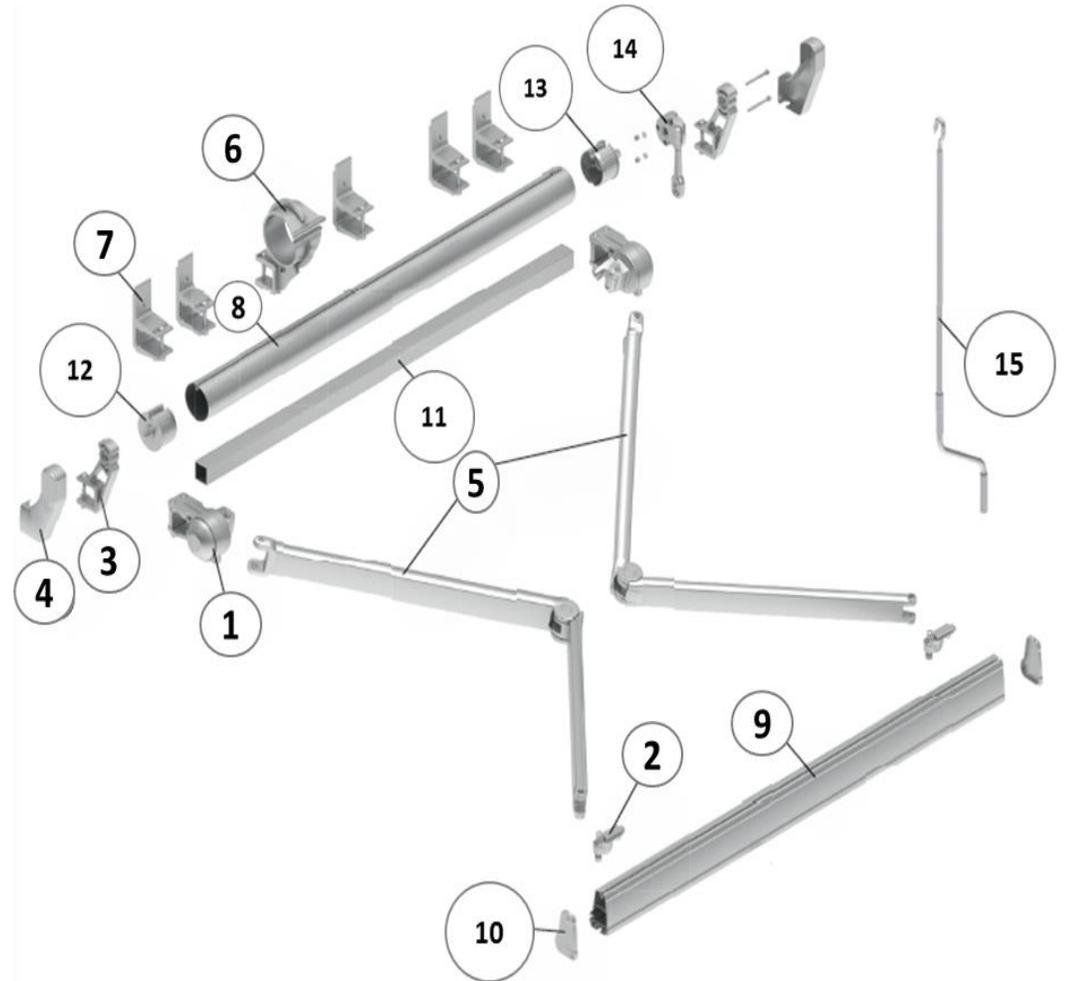


COMPONENTES DEL

TOLDO



COMPONENTES DEL TOLDO



TELA

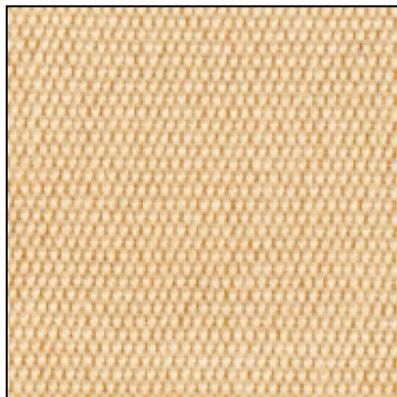
ESTRUCTURA METÁLICA



TELA ACRYSUN

MATERIAL ACRÍLICO Es el material más usado para la fabricación de todo tipo de toldos.

- ❖ **100%** fibra acrílica teñida en masa
- ❖ **Solidez** del color
- ❖ **Impermeable**
- ❖ **Protege** contra los rayos UV
- ❖ **Privacidad** y tacto agradable
- ❖ **Baja** su temperatura ambiental hasta en 8°
- ❖ **Disponible** en ancho de 1,20 y 1,50m.



AcrySun



ABISMO (1.50mt)



AZUL FUERTE (1.20mt)



AZUL (1.20 y 1.50mt)



MARRÓN (1.50mt)



CACAO (1.20mt)



BURDEOS (1.20 y 1.50mt)



CASTAÑO (1.50mt)



TOSTADO (1.20mt)



NUEZ (1.50mt)



CREMA (1.20mt)



NATURALE (1.20mt)



BLANCO (1.20mt)



ROJO (1.50mt)



MANDARINA (1.20mt)



AMARILLO (1.20mt)



VERDE (1.20 y 1.50mt)



MUSGO (1.50mt)



TITANIO (1.20mt)



GRIS (1.20mt)



HUMO (1.20mt)



GRAFI (1.20mt)



NEGRO (1.20 y 1.50mt)



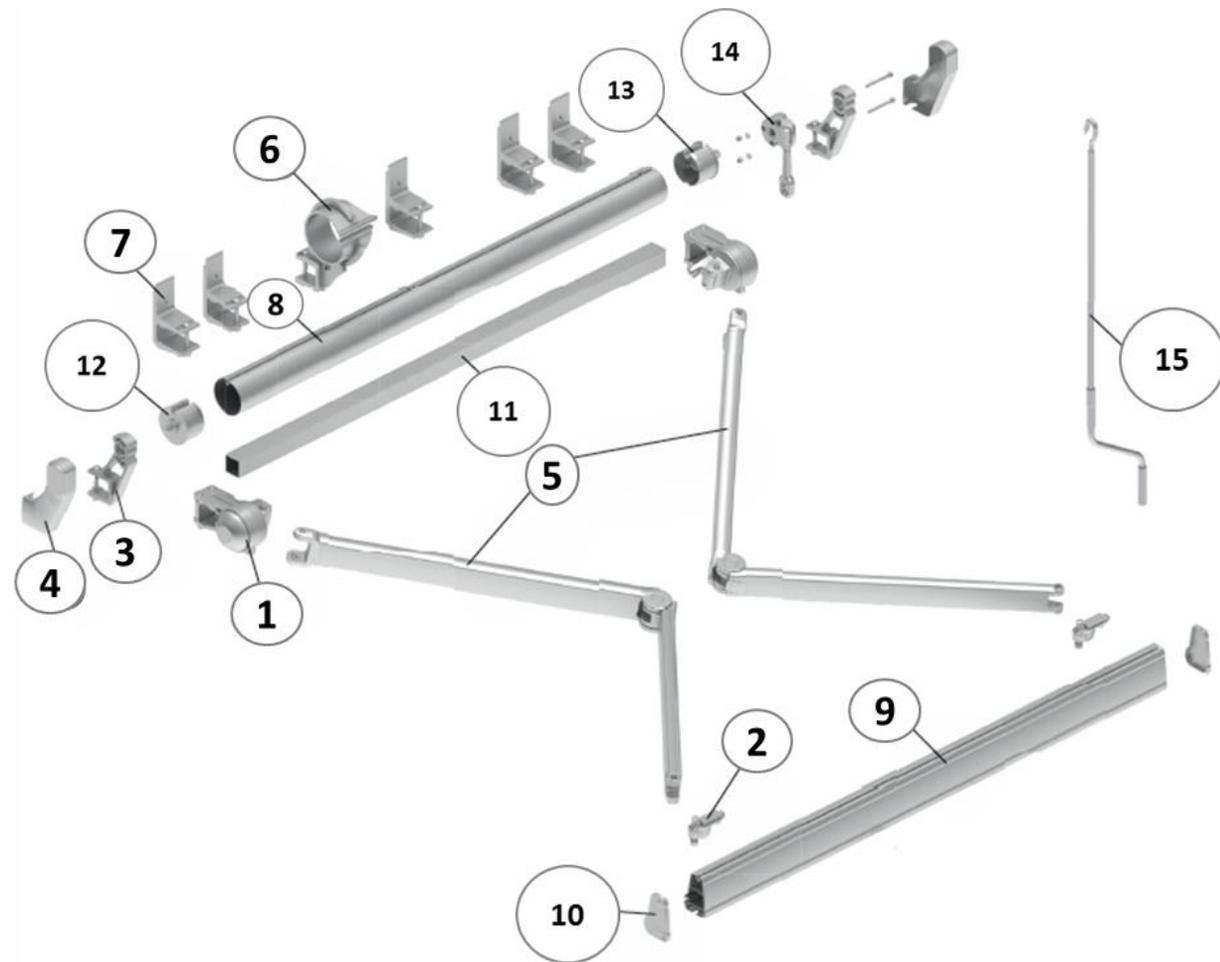
Detalle AcrySun

ESTRUCTURA METÁLICA DEL TOLDO

Safra®
Esta de Moda
-2020-

- ❖ **Brazos y Soportes** en aluminio extruido
- ❖ **Color Blanco** en pintura electrostática
- ❖ **Tubo de hierro galvanizado** de diferente calibre dependiendo del tamaño:
 - ❖ 70mm en hierro galvanizado
 - ❖ 80mm en aluminio ranurado

HERRAJES



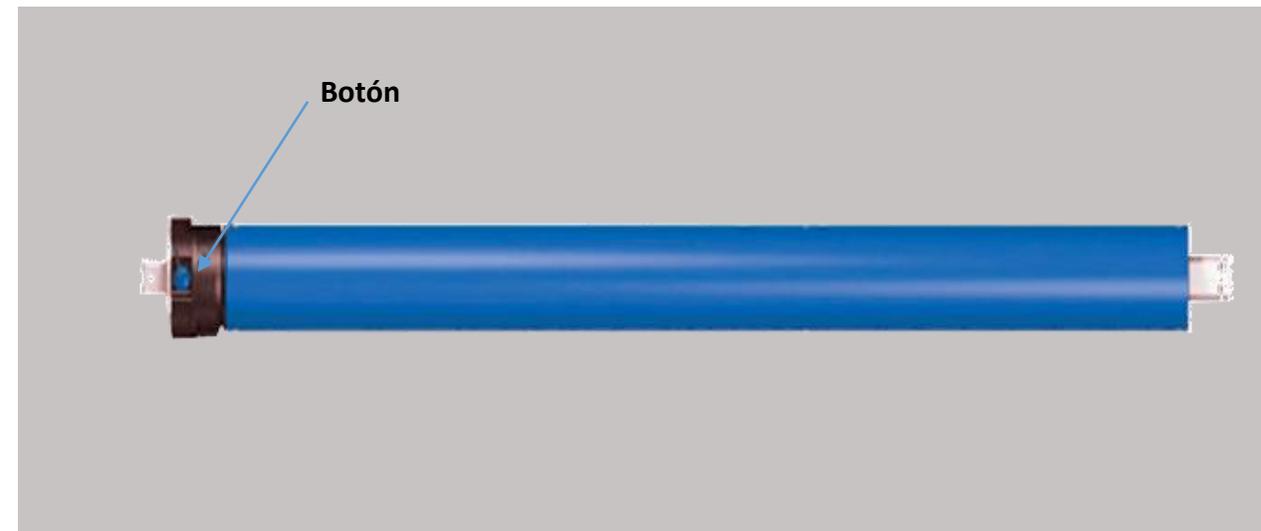
ACCIONAMIENTO

Safra®

Está de Moda

2020

- ❖ **MANUAL** Manivela
- ❖ **MOTORIZADO**
 - ❖ **Tope Mecánico**
 - ❖ **Silencioso**
 - ❖ **LED** Permite reprogramar si desconectar los cables
- ❖ **Fuerza y Velocidad**
 - ❖ 50/13
 - ❖ 100/12
- ❖ **DUAL** (Motor asistido con manivela en caso de que no haya luz)



TOLDO

SEMI - COFRE



TOLDO PARA GRANDES ÁREAS

El sistema semi-cofre le permite proteger la lona, el motor y el herraje.

- ❖ **Sistema semi-cofre:** tejadillo, tapas y soportes.
- ❖ Las láminas del tejadillo se debe unir con silicona a partir de los 6mt.
- ❖ No es posible instalarlo a techo.
- ❖ **Cantidad de Soportes según el ancho:**
 - De 2,00mt a 4,00mt – 2 soportes
 - De 4,25mt a 6,00mt – 3 soportes
 - De 6,25mt a 9,50mt – 4 soportes
 - De 9,75mt a 12,0mt – 5 soportes
 - De 12,0mt a 14,0mt – 6 soportes



TOLDO SEMI-COFRE



TOLDO PARA GRANDES ÁREAS

El sistema semi-cofre le permite proteger la lona, el motor y el herraje.

- ❖ Toldos de 2 hasta 5 Brazos articulados de gran resistencia, desde 1,50m hasta 4.0m .
- ❖ Soporte de pared, cada 1,50m
- ❖ Lira de seguridad, si el toldo supera los 6m de ancho.
- ❖ Inclinación ajustable mínimo de 30° ,
- ❖ No tiene opción de brazos cruzados.
- ❖ Accesorios adicionales: Apoyos telescópicos, faldilla, control multicanal
- ❖ Medidas: Hasta 14,0m ancho x proyección. 4,0m



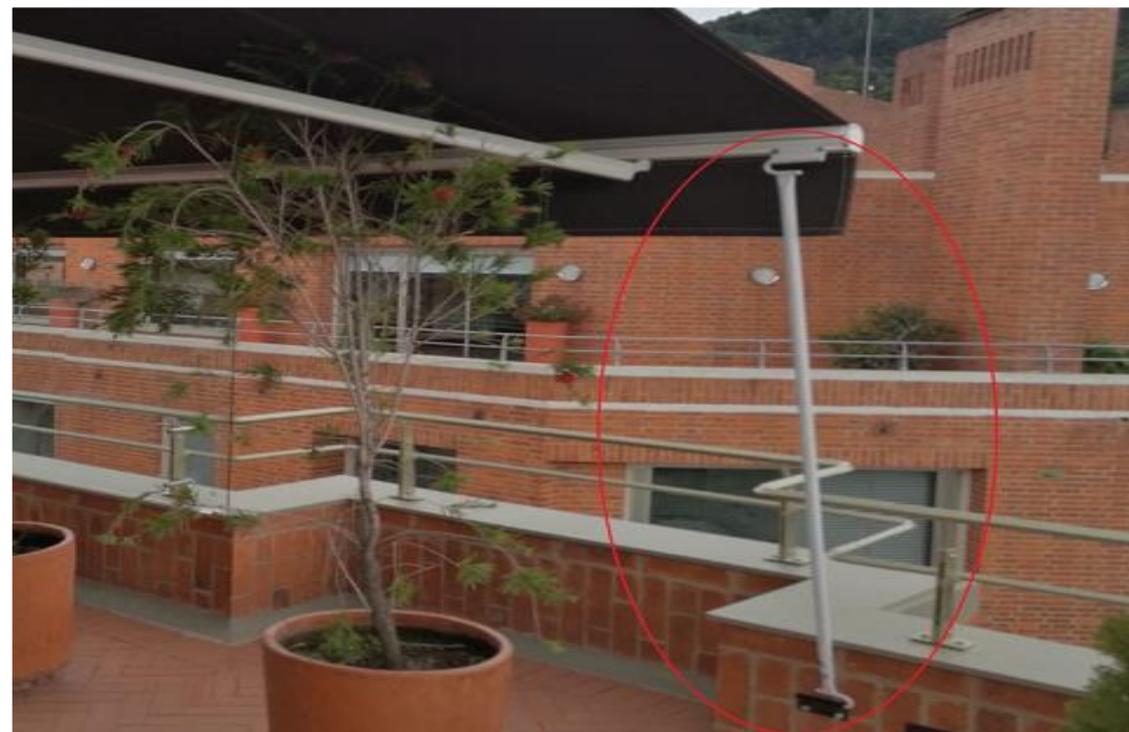
ACCESORIOS

ADICIONALES TOLDOS



❖ **Apoyo Telescópico** Sistema de fijación al perfil frontal que aporta mayor estabilidad y robustez al toldo, evitando que se produzcan movimientos fuertes a causa de vientos inesperados

- ❖ Medidas: 1,50m (estándar)
- ❖ Sobre medidas hasta 2.50m

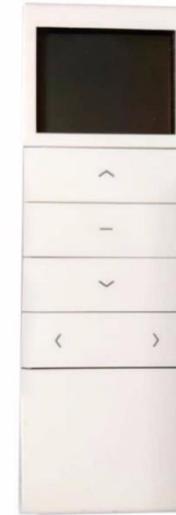


ACCESORIOS

ADICIONALES TOLDOS



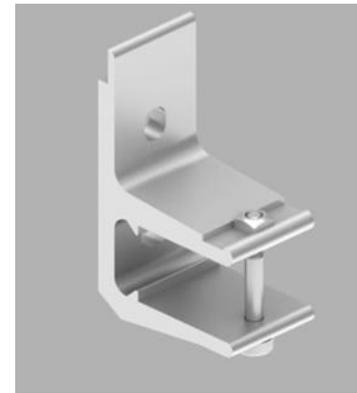
- ❖ **Control Multicanal** Se utiliza para manejar varios productos con un solo control.
- ❖ **Faldilla.** Se utiliza para darle mayor estética o un toque rústico al toldo y también para el manejo de logos o impresiones. Normalmente mide 25cm, sin embargo, se puede solicitar de mayor medida, por un valor adicional.





SOPORTES

TOLDOS



Soporte Fijación
Muro
Toldo Octopus



Lira de Seguridad
Barra Cuadrada
Toldo Octopus

Safra[®]

Esta de Moda



-2020-

RECOMENDACIONES DE TOMA DE MEDIDAS E INSTALACIÓN

SEMI-COFRE

Safra[®]

Esta de Moda



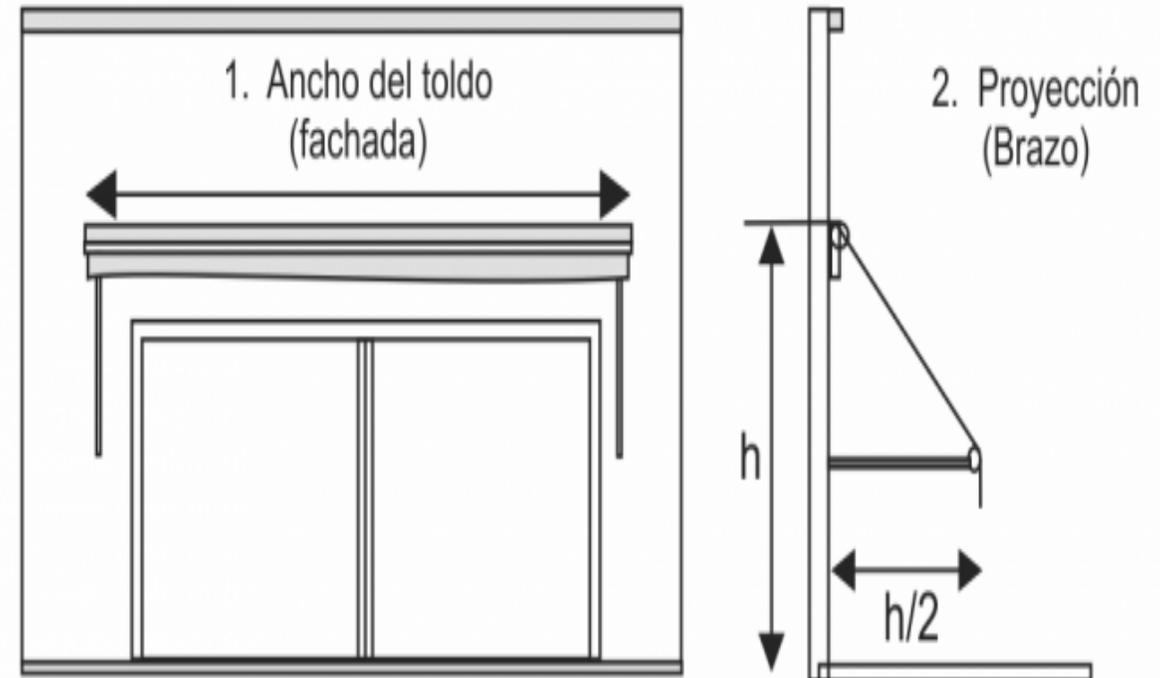
-2020-

recomendaciones

TOMA MEDIDAS E INSTALACION

SEMI-COFRE

- ❖ **Medidas : Tener presente** Ancho /Alto /Proyección
- ❖ **Verificar que la pared** o techo este en Concreto. No instalar en Drywall directo, ladrillo arena o ladrillo coco.
- ❖ **Verificar si se requiere Andamio** en la instalación.
- ❖ **Proyección mínima (1,50mt):** altura mínima es de 2.75m
- ❖ **Proyección media (2,50mt) :** altura mínima es de 3.25m.
- ❖ **Proyección máxima (4,0mt) :** altura mínima es de 4,0mt.
- ❖ **Importante: Abrir los Brazos** hasta que estén montados en el toldo y acoplados a la barra frontal. Por seguridad.
- ❖ **Motores:** Colocar el tubo en el soporte del lado del motor dejando el cable hacia abajo y los agujeros de los límites de carrera hacia abajo.





Recomendaciones

TOMA MEDIDAS E INSTALACION

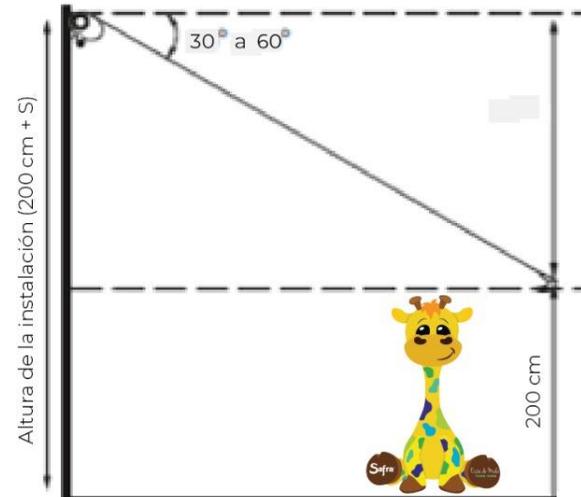
TOLDO SEMI-COFRE

❖ Herramientas fundamentales:

- ❖ Brocas (juego de brocas ¼ y 3/8)
- ❖ Destornillador eléctrico,
- ❖ Hombre solo
- ❖ Llave Bristol
- ❖ Pernos
- ❖ Martillo
- ❖ Extensión eléctrica
- ❖ Tester o multímetro (medidor de corriente en las tomas)
- ❖ Canaleta
- ❖ Tornillos de ¼ con arandela, chazos, silicona para superficies blancas.

❖ Equipo necesario:

- ❖ Escalera y/o Andamio
- ❖ Arnés con línea de vida
- ❖ Botas
- ❖ Guantes
- ❖ Casco
- ❖ ARL y Curso de Alturas actualizado



	PROYECCIÓN	30°	40°	50°	60°
Medida S	1,50 mtrs	75	97	115	130
Sombra Real		129,8	114,8	96,3	75
Medida S	2,00 mtrs	100	129	153	173
Sombra Real		173,1	153,1	128,4	100
Medida S	2,50 mtrs	125	161	192	217
Sombra Real		216,3	191,4	160,5	125
Medida S	3,00 mtrs	150	193	230	260
Sombra Real		259,7	229,7	192,7	150
Medida S	3,50 mtrs	175	225	268	303
Sombra Real		303	268	224,8	175
Medida S	4,00 mtrs	200			
Sombra Real		346,7			