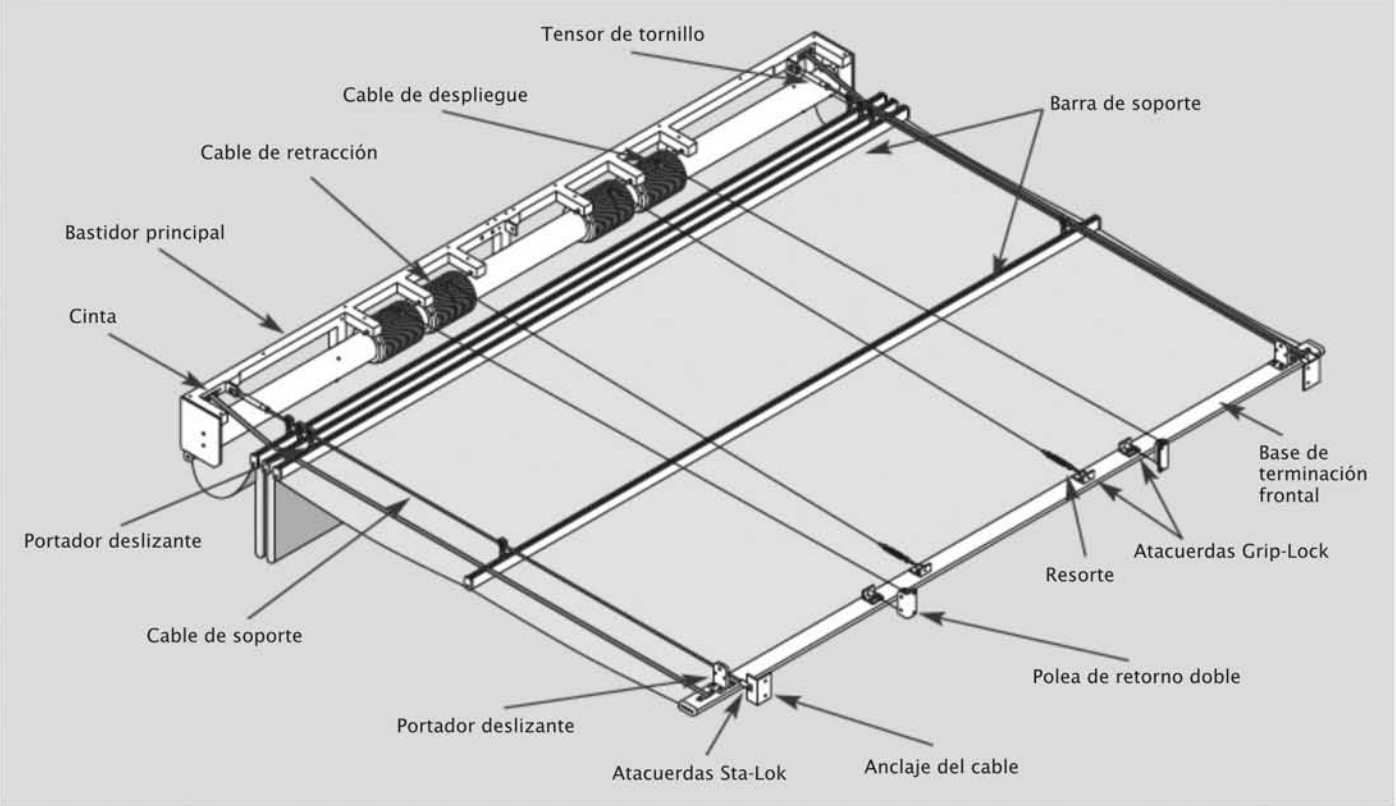
HunterDouglas

Sistema de parasol en festón horizontal



APLICACION

El modelo Tess 512 ha sido desarrollado para satisfacer la necesidad de un parasol de escamoteo horizontal para vanos de gran tamaño donde los únicos apoyos disponibles están en sus extremos. Resulta ideal por tanto para atrios rectangulares y vanos internos similares en edificios comerciales.

Especificaciones técnicas
Ancho mínimo 2.3 m
Ancho máximo 6 m
Proyección máxima 18 m
Superficie máxima 100 m2
Peso máximo de la tela: 50 kg
Alimentación eléctrica 230 V; 50 Hz; 1.6 amperios
Carga de tracción por cable generalmente 400 kg
Carga de ruptura mínima del cable 1300 kg

OPERACION

El parasol está compuesto por paneles individuales suspendidos cada uno de ellos entre un par de barras de soporte transversales. El primer panel de tela se acopla a una lama de terminación frontal conectada a un par de cables de tracción dispuestos para desplegar y retraer el parasol utilizando tambores de cable motorizados montados en un bastidor de acero.
Las barras de soporte cuelgan de cables de acero inoxidable que abarcan el vano comprendido entre el bastidor del rodillo de cable instalado en un extremo y anclajes de acero instalados en el lado opuesto. La separación de las barras cuando el parasol está desplegado se controla por medio de una cinta para obtener el patrón de festón deseado.

Nota: Se debe prestar especial atención a la carga impuesta sobre el edificio por los cables de soporte y a la carga de arrancamiento de los pernos de retención del bastidor y los anclajes del cable.