

1000 COMERCIAL

SERIE

SERIE 1000

CORTINA COMERCIAL PRE-ENSAMBLADA HA SIDO DISEÑADA PARA SER FÁCILMENTE INSTALADA Y PRESTAR UN EXCELENTE SERVICIO; OFRECIENDO LA MISMA FIDELIDAD Y FUERZA TRADICIONALES DE UNA PUERTA INDUSTRIAL, CON CALIDAD SUPERIOR A UN PRECIO COMPETITIVO, LOGRANDO SER LA MEJOR OPCIÓN EN LA INDUSTRIA POR NUESTRO COSTO BENEFICIO; GARANTIZÁNDOLO CON UN PRODUCTO FABRICADO CON MATERIAS PRIMAS DE PRIMERA CALIDAD Y TECNOLOGÍA DE PUNTA. INCLUYE SOPORTES, TENSOSES, ENGRANES Y CAENAS PRE-ENSAMBLADOS.



DESCRIPCIÓN GENERAL

- Pre-ensamblada lo cual logra un gran ahorro en tiempo y costo de instalación.
- Sistema de balanceo con un diámetro del 9 1/2"
- Tamaño máximo 12' ancho x 14' alto.
- Operación por impulso (Push up), mecanismo de cadena lado derecho (chain hoist) y opciones de automatización con motor interno o externo.

Requisitos de Apertura Ante-Techo

Apertura de Altura	Ante-Techo Vertical	Ante-Techo Horizontal
Hasta 8' 0"	18"	17-1/2"
De 8' 0" a 10' 0"	18-1/2"	17-3/4"
De 10' 0" a 12' 0"	18-3/4"	18"
De 12' 0" a 14' 0"	19"	18-1/2"

Requisitos de Internos de Cada Lado

Operación	Guía	Fuera del Lado Chain Host	Fuera de Soporte (Ambos Lados)	Final del Eje (Ambos)
Push up	2-1/2"	N/A"	3-11/16"	3-1/2"
Chain Hoist	2-1/2"	5-1/2"	3-11/16"	3-1/2"
Eléctrico	2-1/2"	N/A"	3-11/16"	3-1/2"



SISTEMA DE BALANCEO (BARREL)

Tubo de acero de 1" calibre 12 .
 Resortes de torsión helicoidales templados en aceite conforme a normas ASTM 229 con 15,000 ciclos de vida lubricados con una generosa cantidad de grasa, la cual cuenta con un aditivo especial que penetra en los poros del alambre del resorte para prolongar su utilidad.
 Barril de lámina galvanizado de 9 ½" de diámetro calibre 18 que envuelve todo el sistema de balanceo.
 Tambores de lámina galvanizada calibre 26.
 Baleros radiales sellados y lubricados de por vida, que no requieren mantenimiento.
 Soportes reforzados de lámina galvanizada calibre 12 instalados desde fábrica en el sistema de balanceo para una rápida instalación.
 Dispositivo para dar torsión inicial a los resortes colocado del lado izquierdo que permite dar torsión a ambos ejes.



CORTINA

Hojas de lámina galvanizada, corrugada continua y rolada de 20" bajo ASTM 653 grado 80 calibre 26 pre pintada con pintura de última generación.
 Colores disponibles: Blanco Lustre, Blanco Satín, Azul Real, Naranja Ocaso y Rojo Cedro.
 Pintura Súper Durable de Poliéster Siliconizada de última generación, de larga duración resistente a la corrosión y la decoloración.
 Tiras de nylon de 1-½" resistentes y flexibles para un mayor soporte estructural.



ÁNGULO INFERIOR (BOTTOM BAR)

En acero galvanizado formado calibre 12 de 2" X 1-½" que se extiende plenamente en las guías recubierto con acrílico reforzado trasparante.
 Astrágalo negro de PVC que proporciona un cierre hermético y silencioso contra el suelo.
 Pernos de acero inoxidable que proporcionan una fijación exacta entre los ángulos, el astrágalo y la cortina.



GUÍAS

Galvanizadas calibre 16.
 Cintas de polietileno en las guías que proporcionan un accionamiento silencioso, y evitan el desgaste.
 Frenos frontales en acero galvanizado de ¼" fijos a la guía con pernos.
 Profundidad de la guía de 2-1/4".
 Montaje universal (concreto, madera y acero).

HARDWARE

Dos seguros por cortina deslizables montados sobre ángulo inferior calibre 12.
 Dos placas de 2 ¼" X 2 ½" galvanizadas montadas sobre ángulo inferior; izquierda y derecha.

OPCIONES

Aislamiento valor R 4.
 Sistemas automáticos (operador eléctrico interno).