

FERROCOR

SOLUCIONES INTEGRALES EN ACCESOS INDUSTRIALES



CORTINA ULTRA RESISTENTE



CORTINA ULTRA RESISTENTE



FERROCÓ

“ **Cortina de goma motorizada de excepcional resistencia al viento e impactos.** ”

INDUSTRIAS:

Minería

Truck Shop, Stock Pile, almacenes de materia prima.

Industrial

Muelles de carga, centro de transporte, instalaciones de mantenimiento.

MEDIDAS MÁXIMAS

Ancho: 12 metros.

Alto: 10 metros.

Existen posibilidades de mayores dimensiones, las cuales deben ser evaluadas por nuestro departamento de ingeniería.

La Cortina de Caucho Ultra Resistente, fabricado en base a goma con doble capa más una malla de poliéster, materiales que permiten entregar una excepcional resistencia mecánica, que puede soportar el impacto directo de vehículos pesados y tolerar las aplicaciones industriales más robustas, mientras que las cortinas convencionales ceden en éstas condiciones. Diseñada especialmente para soportar ambientes adversos, como la industria MINERA entre otros.

VENTAJAS

- Reduce las corrientes de aire y las pérdidas de temperatura.
- Facilita la fluidez del tráfico gracias a su motor Heavy Duty.
- Estructura de acero electropintado y elementos en acero A-36, muy resistente a la corrosión.



Motor Manaras
Heavy Duty

ESTRUCTURA

- Paño a base de 2 capas de caucho de alta resistencia, reforzado con una malla de poliéster de 7 mm. de espesor.
- Resistencia a vientos de hasta 120 Km/h.
- Guía que resiste la presión del viento y produce un cierre casi hermético.
- Zócalo rígido de centro colapsable (opcional).

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO

Sistema de apertura, dependiendo de los requerimientos del cliente:

MOTOR DIRECTO AL EJE

- 2 a 7 HP.
- Trifásico 380 V. / 50 Hz.
- Protección IP65.
- Sistema de accionamiento de emergencia.

MOTOR QUE INCORPORA CADENA CON SISTEMA BALANCEO (RESORTE HELICOIDAL)

- 2 a 5 HP.
- Trifásico 380 V. / 50 Hz.
- Protección NEMÁ 4X (protección contra polución y partículas existentes).
- Sistema de accionamiento de emergencia.

CUADRO DE MANDO

Centro de mando y programación de la cortina, la cual trae múltiples opciones de configuración para satisfacer la necesidad de nuestros clientes:

ESTANDAR:

- Botonera central con SUBIDA - STOP - BAJADA.
- Conexión trifásica.
- Zócalo sensible ajustable.
- Límite de carrera (límite de apertura y cierre).
- Contador de ciclos (para realizarle mantenimiento).

PLC (opcional):

- Variador de velocidad.
- Límite de carrera electrónico.
- Protección IP65.

ACCESORIOS (opcionales)

- Loop Magnético.
- Radar.
- Botonera hombre presente.
- Baliza intermitente (con sirena, opcional).
- Fotoceldas.
- Ventanas configurables según necesidad del cliente.
- Cubre motor.
- Cubre rollo.

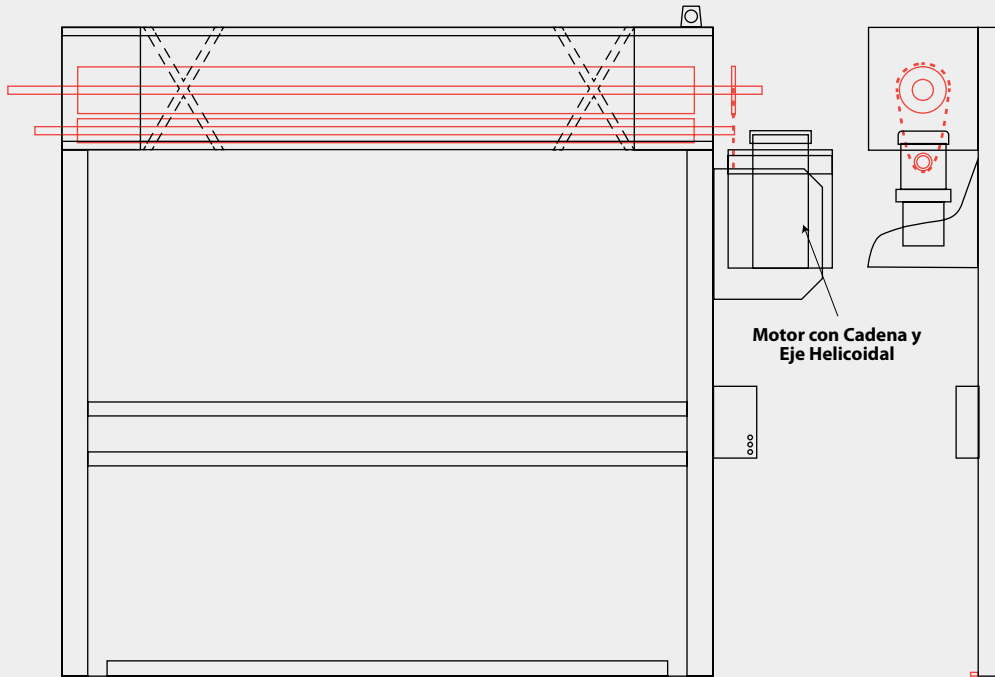
Usted puede seleccionar la configuración de la solución que más se ajuste a sus necesidades.



MOTOR CON CADENA Y EJE HELICOIDAL

— CARA FRONTAL —

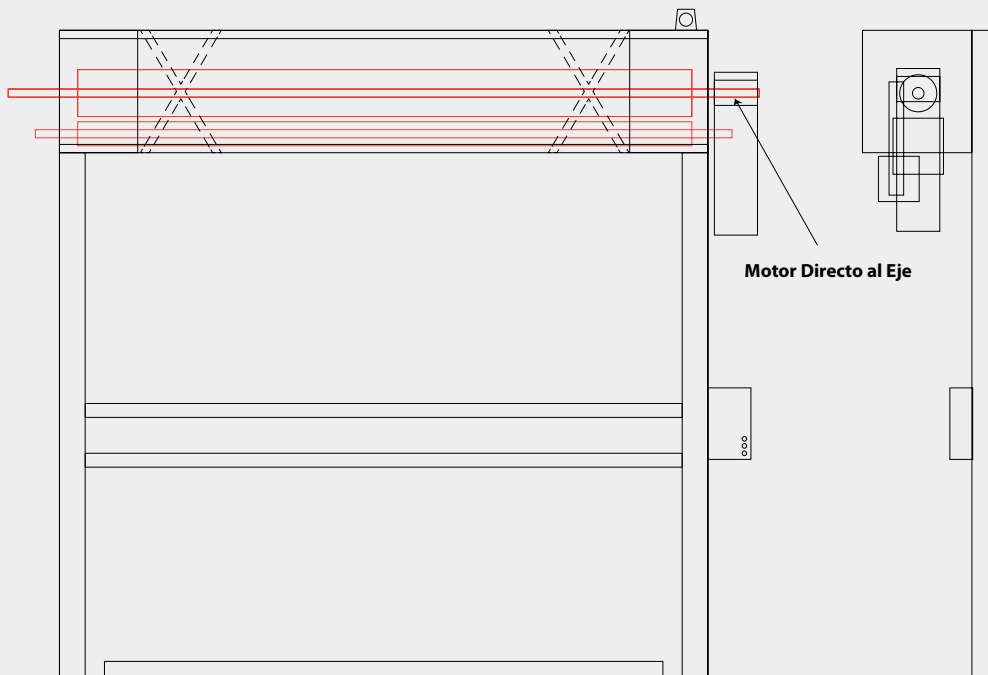
— CARA LATERAL —



MOTOR DIRECTO AL EJE

— CARA FRONTAL —

— CARA LATERAL —





UNA EMPRESA FERROGROUP:



+56 (2) 2671 1045 | VENTAS@FERROCOR.CL | +56 (2) 2673 4080