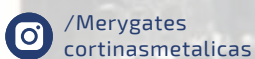


PORTÓN DE LONA PVC

POWERLIFT.

MODELO APILABLE MEGA

Jorge Hirmas 2679 - Renca (+562) 2669 6040 info@merygates.cl
lunes a jueves 09:00 a 18:00 hrs. horario taller 9:00 a 17:00 hrs
viernes 09:00 a 17:00 hrs. horario taller 08:30 a 16:00 hrs



La puerta de tela para **LOS PORTONES DE LONA PVC MODEMO APILABLE MEGA** se caracteriza para entornos de trabajo de gran tamaño, como hangares, astilleros, acerías, procesamiento de minerales, grandes almacenes y canales logísticos.



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

1. SISTEMA DE CONDUCCIÓN Y TRANSMISIÓN:



1.1. DATOS TÉCNICOS (SOLO COMO REFERENCIA):

N.º	ARTÍCULO	UNIDAD	PARÁMETRO
1	Capacidad de carga	t	2-10
2	Altura de elevación	mm	≥ altura de apertura real
3	Velocidad de elevación	m/mim	6
4	Relación de poleas	η	2
5	Diámetro del cordón	mm	Φ15
6	Relación reductora	1:121	1:121
7	Potencia	KW	5-13
8	Suministro eléctrico	V	Trifásico, 380-415V, 50 HZ

1.1. DATOS TÉCNICOS (SOLO COMO REFERENCIA):

1.2. Polipasto de cable: Compuesto por base, rodillo, reductor de engranajes y motor de elevación con freno cónico.

1.3. El sensor de seguridad está instalado en el extremo del cable de acero para mayor seguridad.

1.4. El rodillo tiene un tope para controlar los límites de apertura y cierre.

1.5. Dos puntos de elevación en la estructura inferior para elevación de emergencia en caso de fallo del sistema.

1.6. La velocidad de apertura/cierre es de aproximadamente 0,15 m/s.

2. SISTEMA DE CONTROL:

2.1. Cuando no está en funcionamiento, el sistema de control mantiene el motor autobloqueado.

2.2. El tope integrado controla la apertura y el cierre en los límites superior e inferior establecidos.

2.3. Resistente al agua.

2.4. Panel de control: tres botones: ARRIBA/ABAJO/PARADA.



3. CUERPO DE LA PUERTA:

3.1. La puerta se compone de un esqueleto horizontal, un esqueleto superior y un esqueleto inferior. El esqueleto inferior está recubierto con una tela de PVC como sello. Las columnas y vigas laterales y la parte superior están recubiertas con tejas de acero de color como sello.

3.2. La cortina de la puerta está hecha de tela de PVC de doble capa de alta resistencia. La parte central de la tela de PVC es un esqueleto horizontal de acero para reforzar el panel, con una longitud total de 400 mm.

3.3. Datos técnicos de la tela de PVC:

N.º	ARTÍCULO	UNIDAD	PARÁMETRO
1	Espesor	mm	1.0
2	Peso	g/m ²	900
3	Material	/	PVC
4	Resistencia al calor	°C	+70
5	Resistencia al frío	°C	-30
6	Resistencia a la tracción	°C	4000/3500
7	Resistencia al desgarro	N	600/600
8	Fuerza de pelado	N/5cm	90
9	Elongación	0/00	15~20
10	R. a la presión del agua	mmH ₂ O	3x014
11	R. del material al viento	KN/m ²	0.18
12	R. general al viento	calificación	11 (11km/h)

4. DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD:

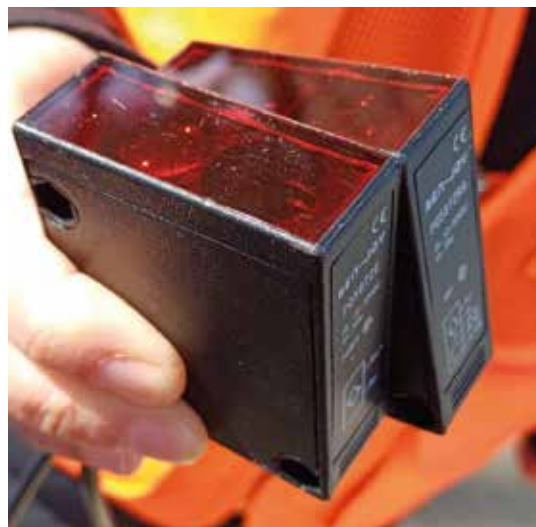
4.1. Garantía técnica:

El diseño de la puerta Mega cumple estrictamente con las normas internacionales.

La resistencia, la deflexión, la fuerza interna y la estabilidad se calculan rigurosamente.

4.2. Sensor de seguridad:

Incluye un fotosensor que, si una persona u objeto se acerca a la puerta, la detiene.



5.1 RIEL GUÍA:

viga en L doble galvanizada en caliente.

6. ESTRUCTURA DE SELLADO:

6.1. La estructura de sellado de esponja se instala en la parte inferior del panel de la puerta. Los rieles guía están sellados con tela de PVC y láminas de acero de color.

La estructura de sellado previene la entrada de insectos y polvo.

7. RESISTENCIA AL VIENTO:

110 km/h (clase 12) o más





PUERTAS DE LONA PVC

POWERLIFT.

MODELO APILABLE MEGA

Jorge Hirmas 2679 - Renca (+562) 2669 6040 info@merygates.cl
lunes a jueves 09:00 a 18:00 hrs. horario taller 9:00 a 17:00 hrs
viernes 09:00 a 17:00 hrs. horario taller 08:30 a 16:00 hrs

