

# FICHA TÉCNICA

— PUERTAS ENROLLABLES —

MOTOR INTERNO



20  
25

# PUERTAS ENROLLABLES CON MOTOR INTERNO

## DESCRIPCIÓN



Las puertas enrollables fabricadas con láminas galvanizadas de Industrias Cascan son la opción ideal para quienes buscan combinar seguridad, funcionalidad y durabilidad en sus espacios. Diseñadas específicamente para enfrentar las condiciones más adversas y resistir el paso del tiempo, estas puertas garantizan la protección continua de tus instalaciones sin comprometer la practicidad ni el diseño.

Su versatilidad de funcionamiento se adapta a diferentes necesidades, pudiendo operarse de manera manual, motorizada o a través de sistemas avanzados como contacto mantenido, pulsación, mixto o completamente automático. Además, están equipadas con una cerradura de cilindro europeo que incluye un sistema de doble anclaje en su parte inferior, brindando una capa adicional de protección y confianza.

En definitiva, las puertas enrollables de láminas galvanizadas de Industrias Cascan no solo resguardan tus espacios, sino que también elevan el nivel de funcionalidad y modernidad.

## VENTAJAS

### Material ultra resistente

Fabricadas con láminas de acero galvanizado, son invencibles frente a la corrosión, la oxidación y los elementos climáticos, manteniéndose en perfecto estado por años.

### Operación eficiente

Gracias a su sistema de enrollamiento, abrir y cerrar nunca fue tan fácil y rápido. ¡Ideal para espacios con mucho movimiento!

### Puertas personalizables

¿Tienes un proyecto específico? Estas puertas pueden fabricarse en varios tamaños y equiparse con sistemas de seguridad adicionales, como cerraduras y centrales a distancia.

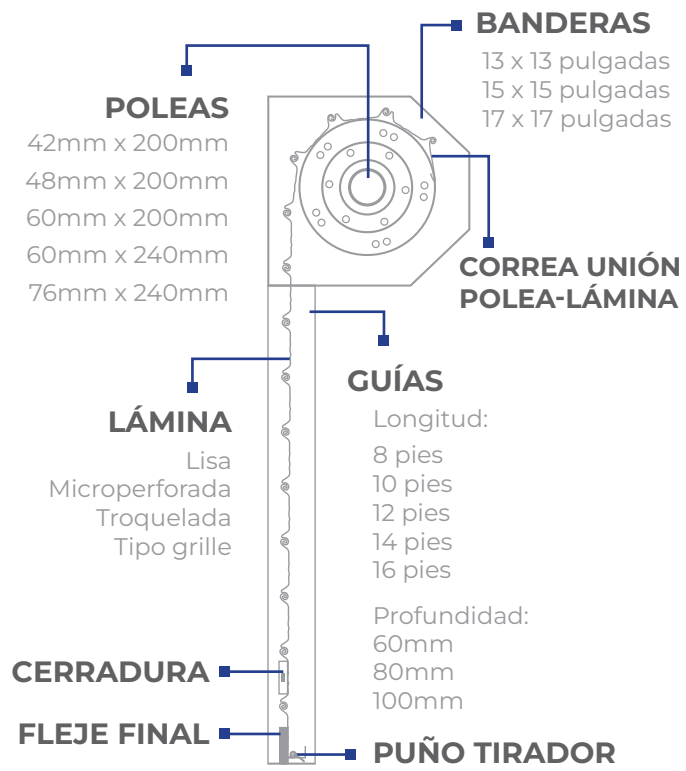
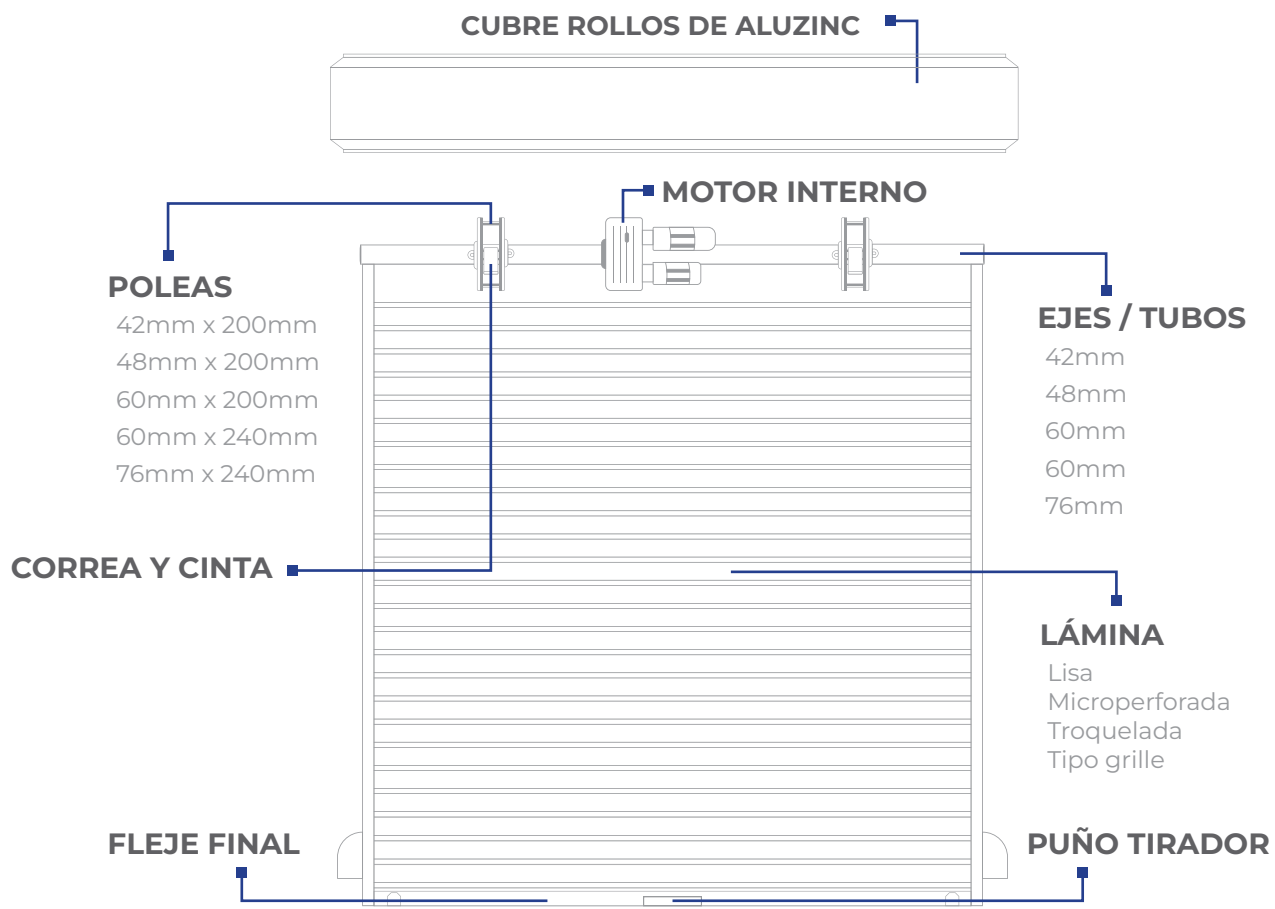
### Mantenimiento mínimo

Solo requieren una limpieza periódica para mantener su estética y funcionalidad impecable.

## FICHA TÉCNICA ENROLLABLE CON MOTOR INTERNO

Información	Descripción
<b>Dimensiones</b>	Anchura máxima de la puerta 12 metros Altura máxima de la puerta 12 metros
<b>Guías</b>	Hecho en acero galvanizado, tipo G Espesor Calibre 16 ó 1.7mm Profundidades de 60mm, 80mm y 100mm Longitud máxima de <b>39.3 pies</b> (12 metros)
<b>Ejes / Tubos</b>	Acero galvanizado y/o negro Longitudes de 3 metros, 6 metros y 12 metros Diametros de 42mm ó 1"¾ pulgadas, 48mm ó 1"½ pulgadas, 60mm ó 2" pulgadas, 76mm ó 2"½ pulgadas, 100mm ó 4" pulgadas y 130mm ó 5" pulgadas
<b>Láminas</b>	Acero con acabado galvanizado 1120 Longitud máxima de 10 metros Ancho total de 120mm; Ancho útil de 110mm Espesor calibre 22 ó 0.8mm Lámina Ciega, Microperforada y/o Troquelada
<b>Poleas</b>	Acero con rodamientos de nylon Diámetro interior: 42mm, 48mm, 60mm y 76mm Diámetro exterior: 200mm y 240mm Espesor: 1,2mm
<b>Cintas</b>	Acero templado con canto redondeado y barnizado Anchura: 45mm, 50mm, 55mm, 60mm, 70mm y 80mm Grosor: 45 x 12mm; 50 x 13mm; 55 x 13mm; 60 x 14mm; 70 x 14mm y 80 x 14mm
<b>Correas</b>	Correas o Chancletas de sujeción de láminas de 1,6mm de espesor Correas de interior Correas de exterior
<b>Banderas</b>	Acero negro Espesor 3mm y 5mm Dimensiones: 13x13, 15x15, 17x17 y 20x20 pulgadas Fabricación a medida según especificaciones del cliente
<b>Cubre rollos</b>	Acero galvanizado de aluzinc Espesor Calibre 26 Dimensiones: 13, 15, 17 y 20 pulgadas Fabricación a medida según el diseño y especificaciones de las puertas o del cliente
<b>Fleje Final</b>	Angulares de 1"½ pulgada x 1/8" pulgada y 2" pulgada x 1/8" pulgada Planchuelas 1" pulgada x 3/16" pulgadas de 6mts Puño Tirador de acero galvanizado
<b>Motores</b>	Motor central monofásico para puertas de 160kg, alimentación a 110V; con electrofreno y desbloqueo mediante cable de acero; para ejes de ø48mm y ø60mm; y poleas ø200mm Motor central monofásico para puertas de 180kg, alimentación a 110V; con electrofreno y desbloqueo mediante cable de acero; para ejes de ø48mm y ø60mm; y poleas ø200mm Bimotor central monofásico para puertas de 360kg, alimentación a 110V; con electrofreno y desbloqueo mediante cable de acero; para ejes de de ø60mm y ø76 mm, poleas ø240 mm
<b>Accesorios</b>	Centrales electrónicas para control remoto y sistema avanzado de detección por variación de onda; Fotocelulas con la más avanzada tecnología de rayos infrarrojos; Switch de Llave para un control preciso, luz de aviso, sistema anti-huracán, terminales plásticos laterales, etc.
<b>Colores</b>	Extensa gama de colores para satisfacer las diversas necesidades y preferencias de los clientes o para ajustarse a los requerimientos específicos de cada proyecto.
<b>Otras instalaciones</b>	Angulares de hierro galvanizado perforadas para anclaje en pared 1"½; Tornillería zincada de expansión para fijación a pared de 10mmø x 70mm de largo. Tornillería auto-taladrante de cabeza plana "phillips".

# ESQUEMA DE PUERTA ENROLLABLE CON MOTOR INTERNO



## INSTALACIÓN DENTRO Y FUERA DEL HUECO

