

## Descripción

Armazón de acero para impedir la entrada y salida de peatones reforzada con malla de seguridad incluyendo diseño estético y armónico para combinar con sistema malla estándar MetroMalla®.

## Usos Especializados

- Franjas costeras.
- Entornos de clima tropical húmedo.
- Zonas industriales con exposición a cloruros.

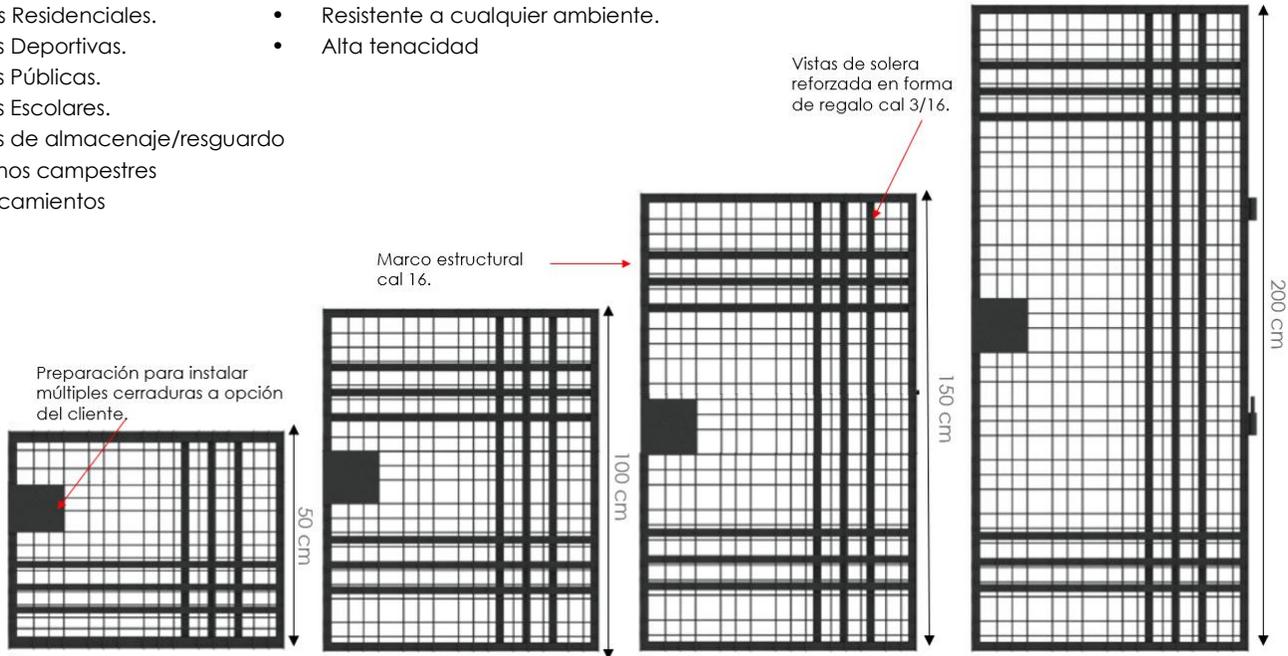
A estos productos se les agrega una capa de protección adicional al acero para hacerlo más resistente a exposición de ambientes agresivos.

### Usos

- Áreas Comerciales.
- Naves Industriales.
- Zonas Residenciales.
- Áreas Deportivas.
- Áreas Públicas.
- Áreas Escolares.
- Áreas de almacenaje/resguardo
- Terrenos campestres
- Aparcamientos

### Ventajas

- Sencilla instalación
- Bajo costo de mantenimiento.
- Resistente a cualquier ambiente.
- Alta tenacidad



### 1.1 Tabla de puerta

Alto (cm)	Ancho (cm)	Malla		Marco			Solera		Placa			
		Calibre	mm	cm	Largo (cm)	Ancho (cm)	Calibre	Ancho (cm)	Calibre			
50	85	6	4.89	0.489	3.175	3.175	16	2.54	3/16"	17	17	14
100	85	6	4.89	0.489	3.175	3.175	16	2.54	3/16"	17	17	14
150	85	6	4.89	0.489	3.175	3.175	16	2.54	3/16"	17	17	14
200	85	6	4.89	0.489	3.175	3.175	16	2.54	3/16"	17	17	14

Puerta conformada de una malla de alambre galvanizado cal. 6 con un marco cuadrangular de 1 1/4" x 1 1/4" cal 18, vista de solera de 1" x 3/16" en forma de regalo y lamina de acero cal 14.

### 1.2 Tabla de bisagras

Bisagras			
Superior	Inferior	Diámetro (cm)	Largo (cm)
1	1	2.54	9.525
1	1	2.54	9.525
1	1	2.54	9.525
1	1	2.54	9.525

Bisagra tubular soldable 1" fabricada de acero forjado al bajo carbón.



Tipos de acero	Composición del acero	Características del acero	Presentaciones de la malla
<ul style="list-style-type: none"> <li>Acero pintura/componente orgánico especial</li> </ul> 	<p>Acero con capas de recubrimientos de pintura y componente orgánico especial.</p>	<p>Mayor resistencia a la humedad y protección contra la corrosión ideal hasta para zonas costeras.</p>	<p>Alambre liso</p> 

### Especificaciones del acero

- |                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Resistencia a la tensión:          | 5,700 kg/cm <sup>2</sup> |
| Resistencia a la fluencia:         | 5,000 kg/cm <sup>2</sup> |
| Alargamiento en 10 diámetros, en % | 6% en 10 d               |



#### Nota Importante:

Es obligación del instalador contar con las normas de seguridad, además solicitar cálculo y aprobación de un ingeniero civil con cedula profesional con los permisos municipales, estatales o federales correspondientes.

El poste para la puerta se vende por separado.