



## A DESTACAR

- Verja fabricada en Acero Inoxidable
- Diseño sobrio de líneas
- Aspecto robusto de la verja
- Sistema de tornillo de seguridad indesmontable
- Sistema de unión poste/bastidor único y versátil
- Principales ventajas del acero inoxidable:
  - Alta resistencia a la corrosión
  - Apariencia y propiedades higiénicas
  - Buenas propiedades mecánicas
  - Bajo coste de mantenimiento

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### POSTE

- Postes de acero inoxidable tipo AISI 304, de perfil 60x1,5mm
- Tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos

### BASTIDOR

- Bastidor de 2m00 fabricado con perfiles 40x40mm (horizontales) y Ø20mm (verticales)
- Distancia entre eje de barrotes verticales: 132mm
- Montaje rápido sin soldaduras

ALTURA CERCADO	BASTIDOR		POSTE	
	LONGITUD	ALTURA	TIPO	LONGITUD TOTAL
1m00	1m96	1m00	Ø60x1,5	1m30
1m20		1m20		1m50
1m50		1m50		1m80

## ACABADO SUPERFICIAL: CARACTERÍSTICAS DEL ACERO INOXIDABLE AISI 304

### DESCRIPCIÓN GENERAL

- El acero inoxidable contienen elementos de aleación, que lo mantienen brillante y resistente a la oxidación
- Tiene buena resistencia a la corrosión en atmósferas industrial y marina
- Resiste a casi todos los agentes de corrosión utilizados en la industria

### PROPIEDADES MECÁNICAS

ALARGAMIENTO %	DUREZA BRINELL	MÓDULO ELASTICIDAD (Pa)	RESISTENCIA TRACCIÓN (MPa)
< 50	170	190-210 GPa	570 MPa (58 Kg/mm²)

## LUGARES DE APLICACIÓN

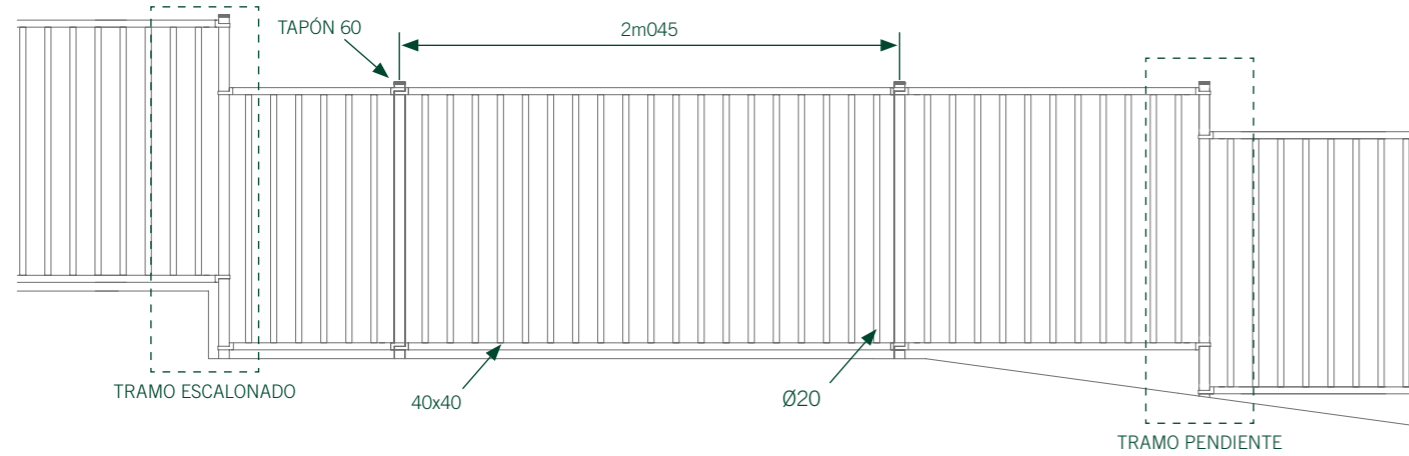


## MONTAJE

La unión entre poste y bastidor se realiza con abrazaderas inox fabricadas en chapa de 1,5mm de espesor, que ofrecen una estética robusta y al mismo tiempo discreta.

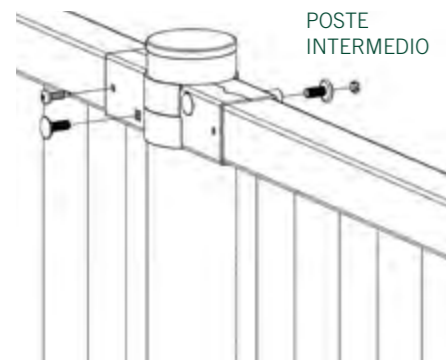
Sistema de tornillo de seguridad indesmontable que ofrece una perfecta solución técnica con un alto grado estético.

Un sólo modelo de abrazadera resuelve los cambios de dirección en diferentes ángulos, las pendientes y los tramos escalonados, sin necesidad de soldaduras.



En el tramo escalonado y el tramo pendiente colocar el poste más largo (longitud normal + escalón/desnivel) en la parte baja y fijar al mismo los bastidores de ambos tramos superior e inferior.

### ABRAZADERA METÁLICA

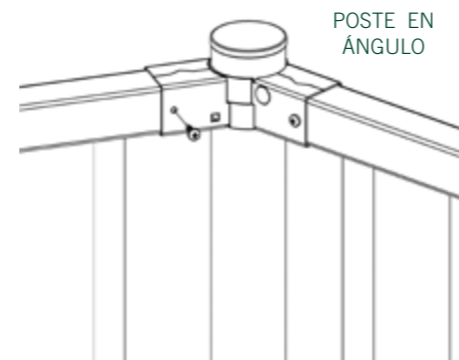


POSTE INTERMEDIO



POSTE EXTREMO

### CAMBIOS DE DIRECCIÓN



POSTE EN ÁNGULO

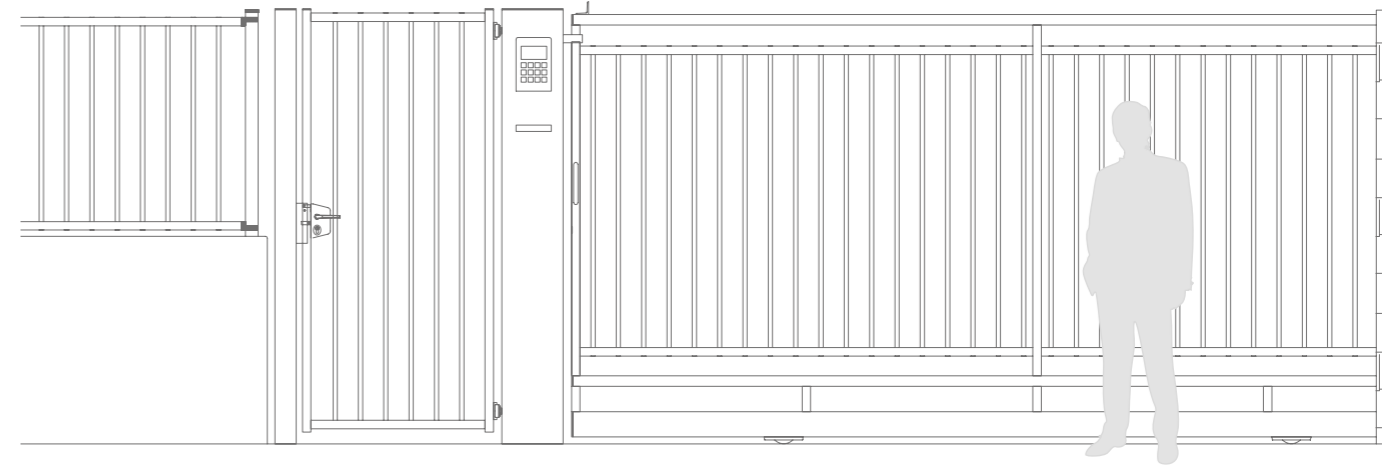
Abrazaderas metálicas fabricadas en chapa inox de 1,5mm de espesor, que ofrecen una estética robusta y al mismo tiempo discreta de unión poste/bastidor.

El montaje es sencillo y se realiza con un tornillo indesmontable de seguridad.

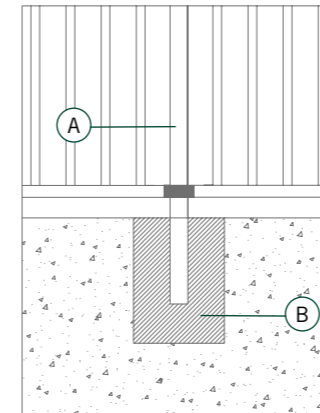
Posibilidad de realizar cambios de dirección a diferentes ángulos sin necesidad de soldaduras y con una misma abrazadera.

## PUERTAS

La verja Onix armoniza perfectamente con el sistema de puertas Batientes y Deslizantes Onix.



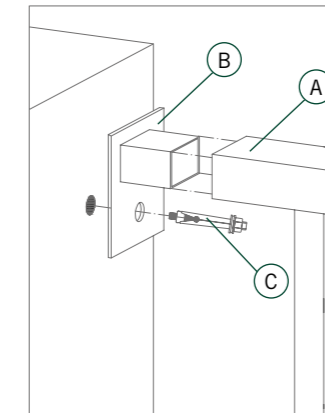
## SISTEMAS DE ANCLAJE



### CIMENTACIÓN

Instalación de los postes mediante zapata de hormigón.

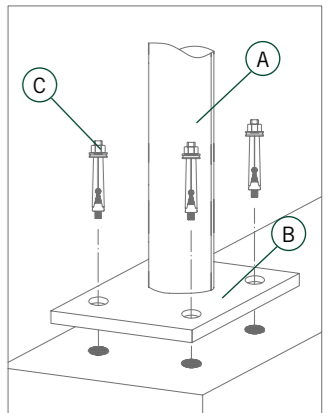
- A. Poste verja Onix
- B. Cimentación



### ANCLAJE A MURO

Posibilidad de instalar la verja con placa lateral.

- A. Bastidor verja Onix
- B. Placa muro
- C. Anclaje



### PLACA BASE

Posibilidad de incorporar placa base, para instalar los postes sobre muro de hormigón y en verjas de altura < 2m00. Medidas de placa 120x120x6mm.

- A. Poste verja Onix
- B. Placa base
- C. Anclaje

