

COFRE METALICO

50 x 45 x 25 PARA EXTERIOR



Gabinete diseñado para la instalación en infraestructura de servicios públicos, telecomunicaciones y proyectos de energía solar, optimizado para el montaje seguro en postes.

CARACTERÍSTICA	DETALLE
Marca	MATRIX
Modelo	MX-EXT-504525-GP
Grado de Protección	IP65 (Protección contra polvo y agua a presión)
Tipo de Montaje	Poste (Universal) mediante herraje posterior
Ambiente	Exterior / Intemperie

Dimensiones Físicas

- **Alto:** 50 cm
- **Ancho:** 45 cm
- **Fondo:** 25 cm

Características Constructivas

- **Material:** Lámina de acero tratada contra la oxidación mediante procesos químicos previos a la pintura.
- **Acabado:** Pintura electrostática tipo poliéster para exteriores, resistente a la radiación UV y a la humedad salina.
- **Herraje de Sujeción:** Incluye gancho para poste de alta resistencia, compatible con abrazaderas metálicas o fleje (cinta acero inox).
- **Doble Fondo:** Provisto de una platina de montaje interna (falso fondo) removible para el anclaje de equipos, protecciones o controladores.
- **Sellado:** Empaque de poliuretano inyectado o caucho perimetral en la puerta para garantizar la estanqueidad.
- **Seguridad:** Sistema de cierre mediante chapa metálica resistente a la manipulación externa.

Especificaciones Técnicas (Cumplimiento)

- **Certificación:** Fabricado bajo estándares de calidad para cumplimiento de **RETIE**.
- **Puesta a Tierra:** Pernos de seguridad para conexión de tierra tanto en la puerta como en el cuerpo principal.
- **Resistencia Mecánica:** Estructura rígida diseñada para soportar vibraciones y cargas mecánicas en altura.

Aplicaciones Sugeridas

- Instalación de cámaras de seguridad (CCTV) en postes públicos.
- Nodos de fibra óptica y telecomunicaciones.
- Cofres de protección para sistemas de iluminación vial.
- Sistemas de monitoreo ambiental en zonas remotas.