

CRUCETAS PTR

KOBREX CONDUCTORES ELÉCTRICOS®

DESCRIPCIÓN

Crucetas metálicas elaboradas de perfil tubular de acero con recubrimiento de zinc aplicado mediante inmersión en caliente. Dependiendo sus características se clasifican en:

- PV75, PV200, PV250, PT200 Y PT250: Soporta conductores y equipo en líneas aéreas de media tensión.
- PR200 Y RV200: Remate de conductores en líneas aéreas de media tensión.

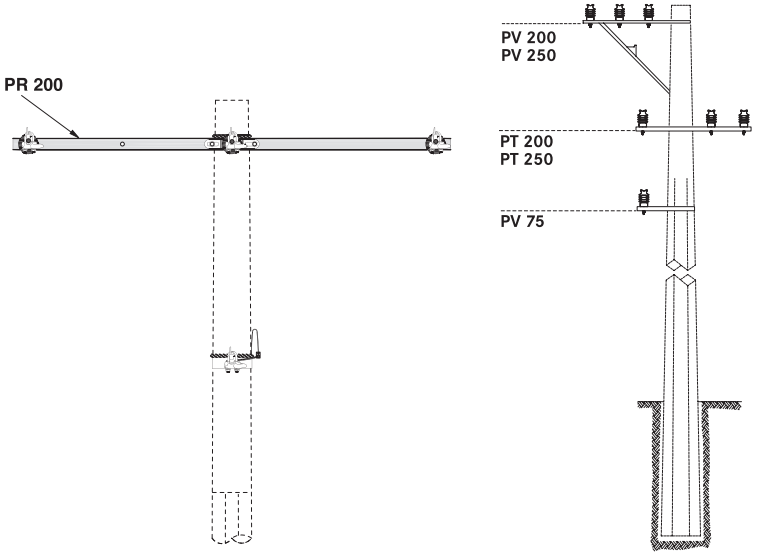
APLICACIONES

Son utilizadas para soportar conductores eléctricos y para la instalación de dispositivos de red eléctrica como aisladores, interruptores y fusibles en líneas aéreas, principalmente se usan en:

- Sistemas de distribución y transmisión eléctrica.
- Redes urbanas, rurales e industriales.
- Sistemas de media tensión.

CARACTERÍSTICAS

- Resistente a la intemperie, luz solar y calor.
- Excelente adherencia de zinc, garantizando la protección contra la oxidación.
- Excelentes propiedades estructurales y mecánicas.
- Facilita la instalación de líneas eléctricas.
- Proporcionan estabilidad estructural en líneas eléctricas ante diversas condiciones climáticas.
- Elaboradas con materiales de alta durabilidad.
- Gracias a su resistencia a la corrosión y durabilidad, las crucetas metálicas requieren menos mantenimiento a lo largo del tiempo.



DATOS TÉCNICOS

Empaque:
- Atados

Normas y registros:
- CFE 2C900-93

PRODIEDADES MECÁNICAS	
ESPESOR (MM)	ESFUERZO DE FLUENCIA FY (MPA)
1.9 1.9	2227
3	317

CRUCETAS PTR

KOBREX CONDUCTORES ELÉCTRICOS®

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS											
FAMILIA	PRODUCTO	LONGITUD	CRUCETA o CUERPO			REFUERZO o PLACA			DADOS		ESPECIFICACIONES DE EMPAQUE
			Largo L1	Ancho L2	Espesor	Largo	Ancho	Espesor	Ancho L3	Espesor	Peso aprox (kg/pza)
PV	PV075	750	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	5.80
PV	PV200	2000	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	11.20
PV	PV250	2500	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	13.40
PT	PT200	2000	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	11.20
PT	PT250	2500	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	13.40
PT	PT300	3000	102	51	1.9	254	100	6.35	145	4.8	16.10
PR	PR200	2000	102	51	3.0	254	50	6.35	145	4.8	17.00
RV	RV200	2000	102	51	3.0	254	100	6.35	145	4.8	16.10

Nota: Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura. Longitud representada en milímetros. La cantidad de piezas por atado puede variar a petición del cliente.



