

## DATA SHEET

### SUPORTES PARA ISOLADOR ROLDANA FE

CÓDIGO: 12393



**APLICAÇÃO:** Utilizados para suportar isoladores tipo roldana para fios externos em postes, fachadas ou em meio de lance.

\* Imagens meramente ilustrativas

**MATERIAL:** Fabricados em aço ABNT 1010/1020 com acabamento galvanizado por imersão a quente.

**ACABAMENTO:** As peças devem apresentar-se com perfeito acabamento, isentas de rebarbas, mossas, fendas ou outras imperfeições.

**UTILIZAÇÃO:** O Suporte para Roldana Galvanizada Simples é fixado ao poste através do sistema de fixação com fita inoxidável ou fechamento através de parafuso e buchas, sustentando a Roldana nos serviços de distribuição de linhas.

**ACABAMENTO:** As peças devem apresentar-se com perfeito acabamento, isentas de rebarbas, mossas, fendas ou outras imperfeições.

#### REQUISITOS DE DESEMPENHO:

**Ensaio de Preece:** Quando submetidas ao ensaio de Preece, não deve ocorrer deposição de cobre aderente e brilhante, após 4 imersões;

**Composição Química:** Quando submetida ao ensaio de composição, a percentagem de carbono na amostra deve caracterizar o tipo de aço especificado;

**Aderência da Camada de Zinco:** Quando submetido ao ensaio de Aderência da Camada de Zinco, o metal base não deve ficar exposto após o teste;

**Tratamento Superficial:** Toda a superfície dos suportes deve estar protegida pelo processo de zincagem a quente, sendo que a espessura da camada de zinco deve ser uniforme e na quantidade definida na tabela abaixo:

SUPORTES	ESPESSURA DA CAMADA DE ZINCO ( $\mu\text{m}$ )		MASSA DA CAMADA DE ZINCO ( $\text{g}/\text{m}^2$ )	
	VALOR MÉDIO	VALOR MÍNIMO	VALOR MÉDIO	VALOR MÍNIMO
CHAPA	85	70	603	497

**INSPEÇÃO DIMENSIONAL:** Conforme mencionado no quadro anexo.

ANEXO I

TIPO	COMPRIMENTO (mm)	ALTURA (mm)	ESPESSURA (mm)	CÓDIGO
L	73 ± 2	60 ± 2	3 ± 0,3	12393

ANEXO II - SUPORTE PARA ISOLADOR ROLDANA FE

