

FICHA TÉCNICA

CLASSE: CAPTAÇÃO

PRODUTO: Captor Franklin

REFERÊNCIA: MON-106

DESCRIÇÃO COMERCIAL: Captor Franklin com 4 pontas e rosca $\frac{3}{4}$ "

DESCRIÇÃO DETALHADA: Captor tipo Franklin fabricado em alumínio sextavado com acabamento natural, com quatro pontas e rosca $\frac{3}{4}$ " na base para adaptação em mastros e postes. Possui um furo diâmetro 12,7mm ($\frac{1}{2}$ ") para conexão de descida e parafuso de aço inoxidável $\frac{1}{4}$ " para travamento da descida conectada.

CÓDIGO DE REFERENCIA

Código	Descrição
MON-106	Captor Franklin ALumínio, 1 descida, rosca $\frac{3}{4}$ " 300mm

MONTAGEM

O captor Franklin é fornecido com suas partes separadas. Devem ser montadas as pontas no corpo com rosca $\frac{3}{4}$ " para posterior adaptação no mastro ou poste. O corpo do captor possui um furo no qual pode ser conectado cabo condutor do SPDA e travado por parafuso lateral. Ferramentas necessárias: chave de boca nº7 e nº10.

DIMENSIONAMENTO

Os captores Franklin são adaptados em mastros ou postes. Seu dimensionamento (altura, posição e volume de proteção) é feito pelos métodos do ÂNGULO DE PROTEÇÃO ou da ESFERA ROLANTE (ELETROGEOMÉTRICO) previstos na NBR-5419. Os parâmetros destes métodos são dados pela tabela 2 e figura 1 da NBR-5419-3.

