

## DATA SHEET

### BAP Nº2 800 mm LEVE (1,2 mm) COM PARAFUSO

CÓDIGO: 17115



As Braçadeiras Ajustáveis (BAP) são utilizadas para sustentação de cordoalha e acessórios em postes circulares de concreto ou madeira e em postes duplo "T", com uso de base adaptadora.

\* Imagens meramente ilustrativas

#### MATERIAIS UTILIZADOS:

A cinta de aço ajustável é fabricada em aço SAE 1006/1008 e com espessura 1,2 mm.

O suporte (cabeça) é fabricado em aço SAE 1006/1008 com espessura de 3,00 mm.

O parafuso regulador é fabricado em arame BTC 9,02mm.

A porca é fabricada em arame BTC 13,00 mm.

A Arruela é fabricado em aço SAE 1010.

Todo seu conjunto é galvanizado por imersão a fogo.

\* Devido ao processo de galvanização, a Braçadeira Ajustável (BAP) pode sofrer aumento em sua espessura, variando entre 5% a 10%.

**DESIGNAÇÃO:** As Braçadeiras ajustáveis, especificadas por este documento, deverão ser fornecidas sob a designação do quadro do anexo I.

**RESISTÊNCIA A TRAÇÃO:** Quando submetidas ao ensaio de Resistência a Tração, as Braçadeiras Ajustáveis para Postes devem suportar os valores de carga de ruptura mínima, estabelecidos na tabela abaixo:

BAP (Chapa de 1.2 mm)	CARGA (kgf)
Carga Nominal	900
Carga de Ruptura	1100

**Composição Química:** Quando submetidas ao ensaio de Composição Química, as amostras devem caracterizar os tipos de aço especificados neste documento, conforme norma ABNT-NBR-6323.

**Tratamento Superficial:** Toda a superfície interna e

externa das Braçadeiras; Ajustáveis para Postes deve estar protegida pelo processo de zincagem a quente, sendo que a espessura da camada de zinco deve ser uniforme e na quantidade definida.

COMP. DA BAP	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
CINTA E SUPORTE PARA PARAFUSO	64	60	460	428
PARAFUSO REGULADOR	68	63	489	449
PORCA	66	62	471	442
ARRUELA	68	60	658	620

**INSPEÇÃO DIMENSIONAL:** Conforme mencionado nos anexos.

**DATA SHEET**

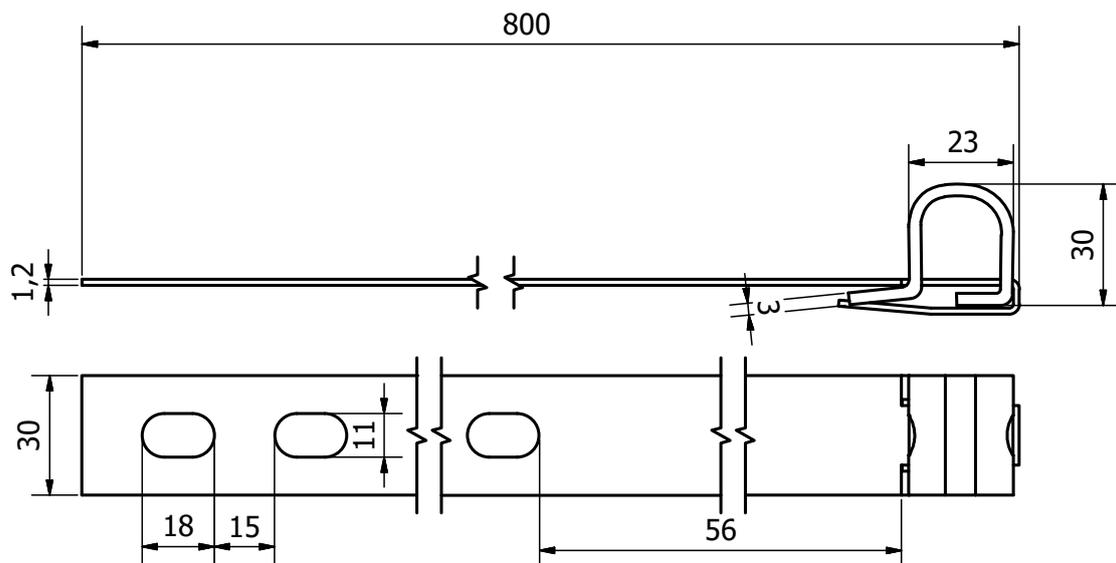
BAP Nº2 800 mm LEVE (1,2 mm) COM PARAFUSO

CÓDIGO: 17115

ANEXO I

TIPO	COMPRIMENTO (mm)	DIÂMETRO DO POSTE (mm)	NÚMERO DE FUROS (mm)	CÓDIGO
BAP Nº 2	800	160 a 240	22	17115

ANEXO II



ANEXO III

