

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – (ESP-051)

TÍTULO: CABEÇA AUTOTRAVANTE DE 12 E 19 mm

Data Emissão: 15/07/2025

Revisão: 03 – (26/09/2025)

Código: ESP - 051

Página: 1 de 3

CABEÇA AUTRAVANTE DE 12 E 19 mm

A Cabeça Auto Travante é utilizada para o travamento da fita plástica em amarrações de elementos de rede externa.



1. Aplicação

Utilizada na fixação de elementos de rede.

2. Material

Produzido em Termoplástico na cor preta, e com elemento travante metálico com aditivos antioxidantes e foto estabilizantes, uniformemente dispersos que proporcionem resistência aos raios ultravioletas e ao intemperismo,

3. Acabamento

O material deve se apresentar uniforme, isento de rebarbas, trincas, fissuras ou outras imperfeições que afetem ou impossibilitem sua utilização.

4. Marcação / Identificação Da Peça

A Fita deve ter gravado em relevo o nome ou marca do fabricante.

5. Embalagem

O produto deve ser embalado em sacos plásticos contendo 100 unidades (12mm) / 50 unidades (19mm) e, acondicionados em caixa de papelão contendo 1000 unidades (12mm) / 500 unidades (19mm), de modo a preservar as características originais do produto. As embalagens individuais e de acondicionamento devem conter etiqueta externa constando as seguintes informações: Nome ou marca do fabricante / fornecedor, descrição do produto, quantidade de peças, lote de fabricação e condições de armazenagem e transporte.

Caso sejam necessárias outras formas de embalagem, a solicitação será avaliada pela JAP Telecom.

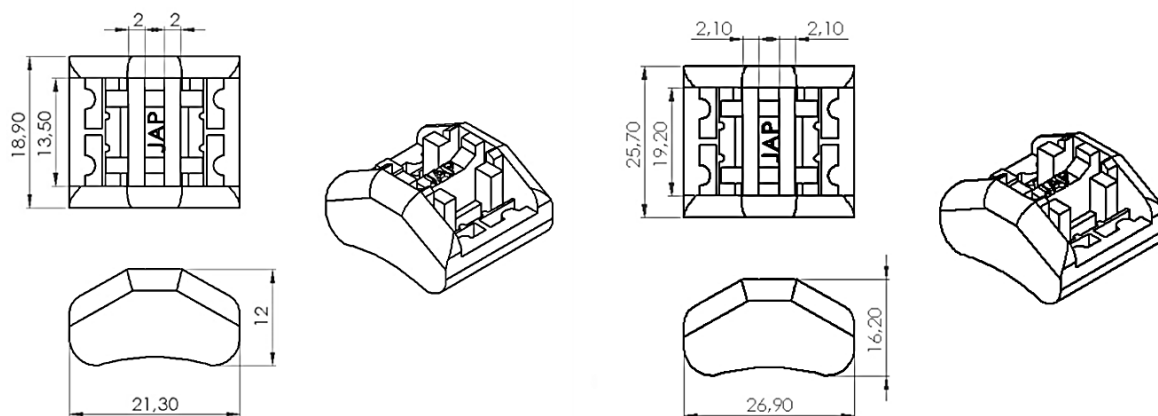
6. Requisitos específicos / Técnicos / Funcionais

6.1. RESISTÊNCIA MECÂNICA

A cabeça autotravante fechada deve ser tracionada a uma velocidade de ensaio de 100 mm/min (milímetros por minuto), e deve suportar a carga em kgf (Quilograma-Força) de acordo com sua largura nominal especificada, e obedecer às tolerâncias conforme tabela abaixo:

Largura nominal em milímetros (mm)	Resistência à tração em Quilograma-Força (kgf)
19 mm	≥ 200 kgf
12 mm	≥ 150 kgf

6.2. DIMENSIONAL



CABEÇA AUTO TRAVANTE 12mm

CABEÇA AUTO TRAVANTE 19mm

Largura nominal da fita em milímetros (mm)	COMPRIMENTO do módulo travante em milímetros (mm)	LARGURA do módulo travante em milímetros (mm)	ALTURA do módulo travante em milímetros (mm)
19 mm	$26,9 \pm 1$ mm	$25,7 \pm 1$ mm	$16,2 \pm 1$ mm
12 mm	$21,3 \pm 1$ mm	$18,9 \pm 1$ mm	12 ± 1 mm

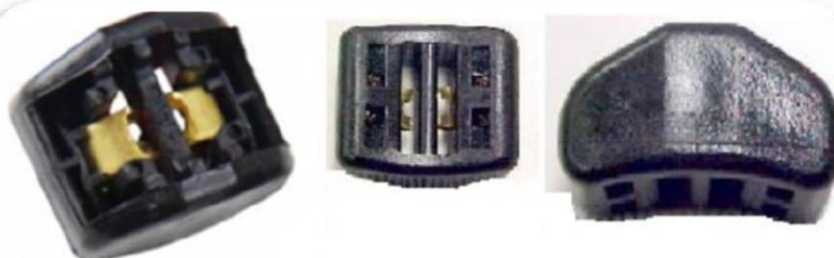


FIGURA 2 – DETALHE DO MÓDULO TRAVANTE
VISTAS SUPERIOR, INFERIOR E LATERAL



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – (ESP-051)

TÍTULO: CABEÇA AUTOTRAVANTE DE 12 E 19 mm

Data Emissão: 15/07/2025

Revisão: 03 – (26/09/2025)

Código: ESP - 051

Página: 3 de 3



FITA PLÁSTICA DE 12 E 19 mm

Click aqui para ver o vídeo de
instalação do produto



<https://www.youtube.com/watch?v=h73XpNa6qzY>

