

ANAUGER® SAPPO® DRAIN FIT EXTREME							
mca	0	10	20	30	40	50	60
Vazão Máxima (l/h)	1800	1350	1050	850	700	600	550

## 8 - Instalação Elétrica

**⚠**

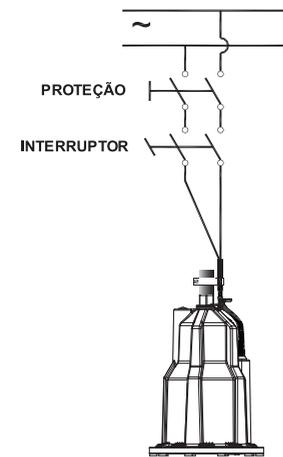
Certifique-se de que a tensão da rede elétrica esteja de acordo com a indicada na plaqueta de identificação da bomba.

**Risco de choque elétrico:**  
Produto não recomendado para uso em piscina ou balneário.

**Risco de explosão:**  
Não utilizar em líquidos inflamáveis ou em ambiente sujeito a gases explosivos.

**Se o cabo elétrico de alimentação for danificado, afim de evitar riscos, o conjunto elétrico (caneca) deverá ser substituído pelo Posto de Serviço ANAUGER® (cabo tipo Y)**

A bomba deve ser ligada a um interruptor externo, com distância mínima de contato de 3mm entre os pólos.



\*imagem ilustrativa sem escala

## 9 - Dimensionamento Elétrico

1- No circuito elétrico utilize os elementos para proteção e acionamento, indicados na tabela abaixo, sempre atendendo às Normas Nacionais.

ANAUGER® SAPPO® DRAIN FIT EXTREME			
Tensão Nominal	Acionamento Interruptor Bipolar	Corrente Nominal	Proteção Disjuntor Bipolar
127V	16A	10A	16A
220V	10A	7A	10A
254V	10A	6A	10A

2- Usar a bitola adequada do cabo elétrico de acordo com a tensão e comprimento da instalação elétrica.

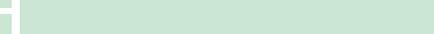
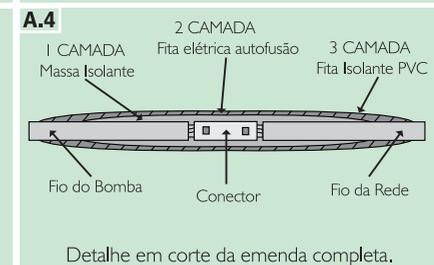
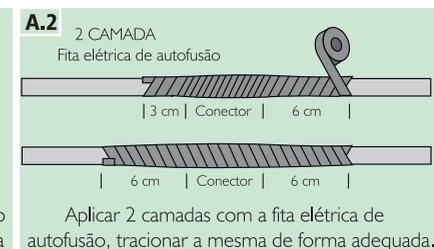
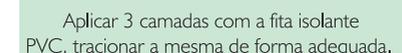
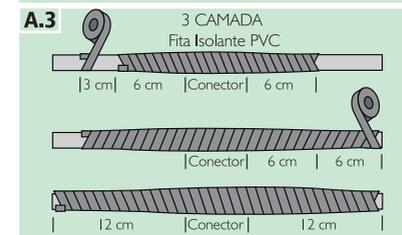
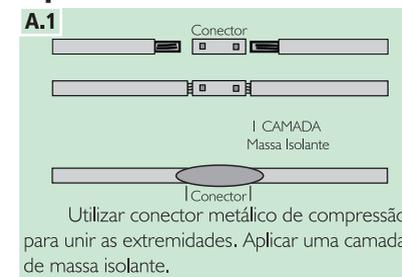
Bitola	Comprimento máximo do cabo elétrico (em metro)				
	ANAUGER® SAPPO® DRAIN FIT EXTREME				
Tensão	1,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	4mm <sup>2</sup>	6mm <sup>2</sup>	10mm <sup>2</sup>
127V	58	93	146	211	337
220V/254V	108	173	269	388	616

**⚠** A bitola adequada do cabo elétrico e as emendas bem feitas evitam a queda de tensão, proporcionando um menor consumo de energia elétrica e um melhor desempenho da bomba. A não observância pode causar danos à bomba e consequentemente perda da garantia.

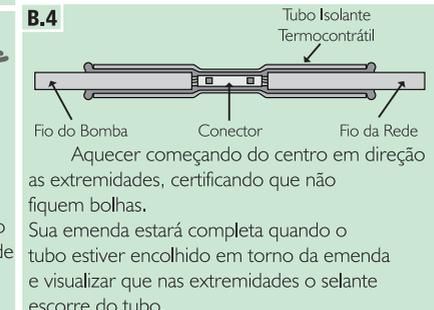
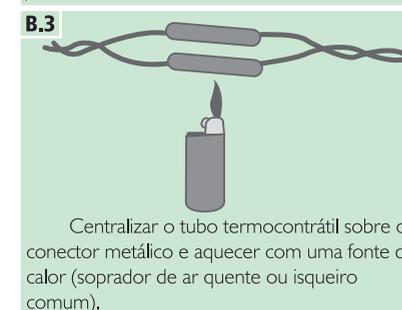
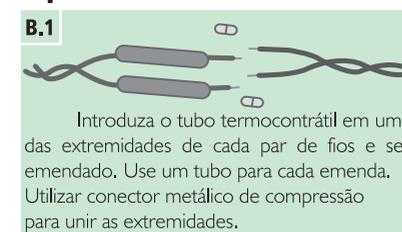
## 10 - Tipos de Emenda Recomendada

### Material não fornecido com o produto

### Tipo A - Fita elétrica de autofusão



### Tipo B - Tubo termocontrátil com adesivo



**⚠** Todas as emendas entre os fios da bomba e os da rede elétrica, bem como as emendas dos eletrodos de nível localizados dentro do poço, deverão ser à prova d'água, atender aos requisitos da NBR9513 e ser estanque a submersão permanente de 20 metros.

Posicione as emendas em alturas diferentes, de modo que haja alguns centímetros de diferença entre elas, conforme indicado na figura ao lado. Faça teste de continuidade antes de descer a bomba no poço.

## 11 - Acionamento

Recomendamos o uso de **ANAUGER®** Sensor: Bóia de controle de nível indicada para poços e reservatórios, que protege e opera automaticamente a sua bomba **ANAUGER®**, evitando transbordamento e proporcionando economia energia.

## 12 - Natureza da bomba

ANAUGER®	ANAUGER® SAPPO® DRAIN FIT EXTREME
Alumínio	19,3 %
Aço	3,8 %
Borrachas especiais	4,5 %
Chapas laminadas a frio	36,7 %
Aço Inoxidável	1,6 %
Latão	0,4 %
Materiais Elétricos	14,5 %
Materiais Plásticos	10,6 %
Materiais para Embalagem	4,6 %
Resina	4,0 %

## 13 - Proteja a sua Bomba

Confie sua bomba aos Postos de Serviço **ANAUGER®**. Somente Postos de Serviço **ANAUGER®** trabalham com as peças originais, tem seus técnicos treinados pela fábrica, fornecem garantia real dos serviços, trabalham sob nossa supervisão, recebem constantes orientações e atualizações, fornecendo assim um serviço com qualidade e garantia que somente a maior fabricante de bombas submersa pode lhe oferecer. Nossas bombas são projetadas para superar suas necessidades e expectativas no abastecimento de água, testadas em condições severas de vazão e submersão, garantindo assim um perfeito funcionamento em condições normais de uso, possibilitando uma vida útil mínima pretendida de 2000 horas. Sentimo-nos honrados pela sua confiança. Caso haja alguma dúvida quanto às características técnicas, condições do local, condições elétricas, instalação e instruções de uso de seu produto **ANAUGER®**, consulte nossa assistência técnica, ela está sempre a sua disposição. **ANAUGER®** se reserva o direito de modificar as características de seus produtos a qualquer momento, sem prévio aviso.

### ® Registro de marcas protegidas por lei

Bombas Sappo® e/ou Sapo®, Ecco® e ANAUGER® são marcas registradas e de propriedade exclusiva da **ANAUGER®**. O uso destas marcas e/ou referência aos nomes, sujeita o infrator às penalidades da legislação em vigor.

Siga-nos!  
@anauger\_oficial

# MANUAL DE INSTRUÇÃO

## ANAUGER® Bomba submersa vibratória

A ORIGINAL



**PARABÉNS,** você adquiriu um produto de qualidade com performance comprovado por laboratório acreditado pelo **INMETRO!**

**LOTE FABRICAÇÃO**

**Indústria de Motores ANAUGER S.A.**  
Rua Prefeito José Carlos, 2555 - Itupeva - SP - Brasil - CEP: 13295-607  
Tel: (11) 4591 7100 - Site: [www.ANAUGER.com.br](http://www.ANAUGER.com.br)  
E-mail: [bombas@ANAUGER.com.br](mailto:bombas@ANAUGER.com.br) / [assistenciatecnica@ANAUGER.com.br](mailto:assistenciatecnica@ANAUGER.com.br)