

AUTOTRANSFORMADOR

Manual de Instruções



**FORCE
LINE**

INSTALAÇÃO EM REDE 220 V

Meu equipamento é 120 V e quero ligá-lo na rede elétrica de 220 V:

- 1 - Ligue os cabos vermelhos na rede elétrica (220 V) e a saída com os cabos pretos ligue-os no equipamento (120 V);
- 2 - Isole bem os cabos conectados nas ligações.

INSTALAÇÃO EM REDE 120 V

Meu equipamento é 220 V e quero ligá-lo na rede elétrica de 120 V:

- 1 - Ligue os cabos pretos na rede elétrica (120 V) e a saída com os cabos vermelhos ligue-os no equipamento (220 V);
- 2 - Isole bem os cabos conectados nas ligações.

APLICAÇÕES	
Aspirador de pó	Mini forno / Forno à resistência grande
Cafeteira elétrica	Martelo rotativo
Esmerilhadeira / Lixadeira / Plaina / Politriz	Pipoqueira / Microondas
Furadeira / Cortador	Ar condicionado 10000/12000 BTU
Geladeira / Freezer	Motor até 1 HP / Copiadora
Lavadora de roupas	Boiler 50 e 60 L
Secador de cabelo grande	Lavadora de louças
Serra circular / Lavadora de alta pressão	Aquecedor de ambiente

Atenção: Os equipamentos acima citados deverão obrigatoriamente atender as especificações de potência máxima do autotransformador adquirido.

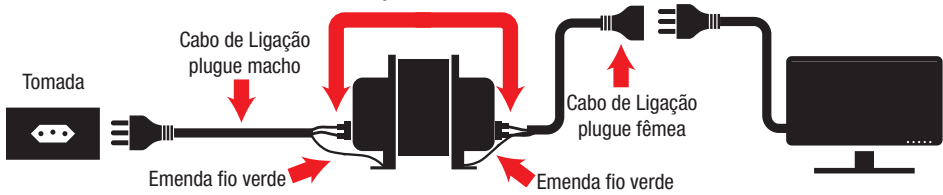
Este produto é protegido caso seja utilizado em equipamentos com potência superior a do Autotransformador, o mesmo se auto-desliga preservando o produto. Se isso ocorrer utilize somente equipamentos ligados ao Autotransformador com potência igual ou inferior especificado para este produto. Se necessitar ligar equipamentos de maior potência adquira um Autotransformador Forceline adequado a sua necessidade.

ATENÇÃO: Utilizar o cabo fornecido para corrente de até 20A.



Utilizar o cabo fornecido para corrente de até 20A

BORNE para ligação dos equipamentos



Instalação em rede 220 V

Meu equipamento é 120 V e quero ligá-lo na rede elétrica de 220 V:

1. Ligue os cabos vermelhos na rede elétrica (220 V) e a saída com os cabos pretos ligue-os no equipamento (120 V);
2. Isole bem os cabos conectados nas ligações.

Instalação em rede 120 V

Meu equipamento é 220 V e quero ligá-lo na rede elétrica de 120 V:

1. Ligue os cabos pretos na rede elétrica (120 V) e a saída com os cabos vermelhos ligue-os no equipamento (220 V);
2. Isole bem os cabos conectados nas ligações.

RECOMENDAÇÕES

1 - Antes de ligar o autotransformador, verifique se:

A. O autotransformador está corretamente dimensionado (ver a tabela de aplicações);

B. A tensão de sua rede elétrica é a mesma do autotransformador;

2 - Este autotransformador não pode ser utilizado em locais úmidos (risco de morte);

3 - Nunca use um aparelho com potência maior que a do autotransformador;

4 - Ao usar dois aparelhos ao mesmo tempo certifique-se que a soma das potências não seja maior que a do autotransformador;

5 - Consulte sempre a tabela de aplicações;

6 - A saída com fios vermelhos é sempre 220 V;

7 - A saída com fios pretos é sempre 120 V.

Observação: qualquer dúvida na instalação do autotransformador, favor entrar em contato com nosso departamento técnico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Potência	3000 VA
Tensão	120/220 V
Frequência	60 Hz
Núcleo	Aço Silício
Tempo de operação	0 a 40 °C
Caneca	Metálica

CERTIFICADO DE GARANTIA DO AUTOTRANSFORMADOR

Garantimos este produto por 3 meses a partir da data especificada na nota fiscal de compra. Compreende-se por garantia de fabricação o reparo gratuito que eventualmente apresentar defeito de fabricação dentro do prazo estipulado e que for entregue em nossa fábrica devidamente acompanhada da nota fiscal ou fotocópia da mesma.

Será automaticamente considerada fora de garantia o autotransformador que apresentar defeito ou avaria decorrente de uso impróprio, instalação errada ou resultante de caso fortuito de queda, batida, fogo, salinidade, raios solares, água, etc e outros agentes da natureza.

As partes externas do autotransformador (acabamento, pintura etc) não tem garantia, por estarem expostos a altos riscos de serem danificados, se submetidas a maus tratos, manuseio, exposição e transporte incompatível com a natureza delicada do produto. Caso ocorra a violação de sua parte interna por pessoa não autorizada pelo fabricante, haverá a consequente perda da garantia. O frete de remessa para concerto (ida e volta), fica por conta do comprador, assim como os riscos de transporte.

