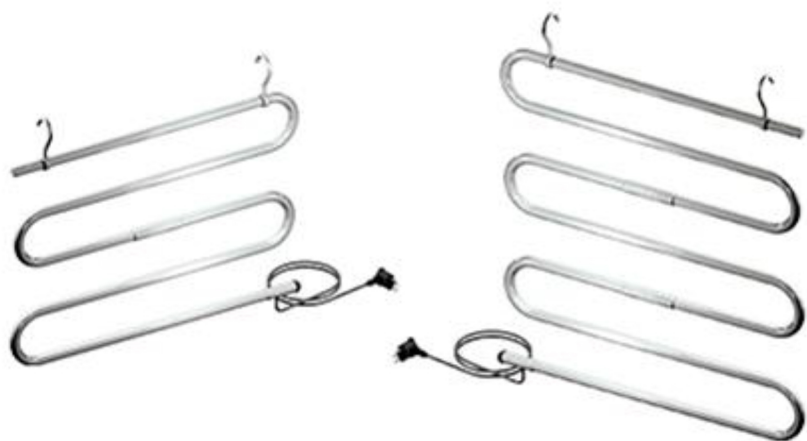




METALWORKS
by CRISMOE 



ROUND

Toalheiros térmicos portáteis
produto certificado pelo Inmetro

PARABÉNS!

Você acaba de receber um produto com a qualidade METALWORKS.

Agradecemos a compra do toalheiro térmico. Nossa empresa tem 35 anos de experiência, fabricando somente acessórios para banheiros, com design exclusivo e padrão internacional. Temos certeza de que você ficará muito feliz com a sua escolha.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Corpo produzido em aço inoxidável para o acabamento cromado e aço carbono fosfatizado para acabamentos com pintura eletrostática a pó, verniz cataforético (várias cores disponíveis). Componentes em latão (liga de cobre e zinco).
- Diversos acabamentos, entre os quais destacamos: aço inoxidável polido, pintura eletrostática (branca, preto fosco ou preto brilhante), gold e demais acabamentos sob consulta.
- Todos os toalheiros são testados individualmente e aprovados antes da comercialização (isolação, resistência e burn-in).
- Simples de usar: posicione, plugue o produto na tomada e aproveite. Leve para onde quiser. Baixo consumo de energia, semelhante a uma lâmpada comum. Pode ficar ligado permanentemente (tabela de potências nesse manual).
- Os toalheiros térmicos METALWORKS mantém uma temperatura média de 42°C, dependendo, evidentemente, da temperatura ambiente e umidade do ar.
- Plug de energia 90 Graus, mais discreto e com melhor aspecto.
- O tempo médio para que uma toalha úmida esteja nas condições ideais de uso novamente é de quatro horas. O aquecimento do produto é rápido, média de 15 minutos para atingir a temperatura de operação.
- Desumidifica e proporciona uma agradável temperatura ao ambiente. Mantém as toalhas sempre secas e aquecidas, eliminando o mau cheiro e reduzindo a proliferação de ácaros, fungos e bactérias, além de aumentar a vida útil das toalhas.

SOBRE ESTE MANUAL

Preste atenção aos itens marcados com **⚠**. Eles indicam pontos importantes para sua segurança, e sinalizam detalhes inerentes ao produto, que devidamente observados, evitarão aborrecimentos desnecessários.

LIMPEZA, MANUTENÇÃO E CUIDADOS

O toalheiro térmico METALWORKS não exige manutenção alguma. Por ser produzido em aço inoxidável, a sua única preocupação será mantê-lo limpo e brilhante, como novo. Para isso, recomendamos o uso de um pano macio com álcool. Essa limpeza deverá ser feita com frequência em locais com muita poluição ou maresia.

⚠. Não use produtos abrasivos, palhas de aço ou produtos químicos, pois estes podem danificar o metal ou o acabamento do toalheiro térmico. O uso de ácidos, inclusive diluídos, ou outros produtos utilizados na limpeza de pisos, azulejos ou rejuntas, também podem danificar o acabamento.

⚠. Os toalheiros térmicos METALWORKS tem proteção contra água nível IPX1 e choque elétrico (CLASSE 1). **JAMAIS lave o toalheiro com água ou outros líquidos! Apesar das conexões serem protegidas, O PRODUTO NÃO É À PROVA DE ÁGUA.**

⚠. No caso de o produto sofrer algum acidente ou rompimento e notando-se alguma alteração em seu funcionamento, desligue o produto imediatamente e entre em contato com a fábrica (11) 4615-8800

⚠. **NOTA DE SEGURANÇA:** Caso o cabo de alimentação esteja danificado, ele deverá ser substituído pelo fabricante ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

⚠. O toalheiro é projetado para secagem e aquecimento de material têxtil lavado em água. Materiais mais frágeis, como o nylon, podem ser danificados devido a temperatura do toalheiro.

⚠. A utilização desse aparelho **NÃO É RECOMENDADA** para crianças ou pessoas com capacidade física, mental ou sensorial reduzidas. Nesse caso, **ASSEGURE-SE** que o produto seja operado sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que crianças sejam acompanhadas para assegurar que elas não brinquem com o aparelho.

O QUE VEM NA CAIXA?

Antes de iniciar a instalação, confira o conteúdo da caixa do toalheiro térmico. Você deverá encontrar:

TOALHEIRO TÉRMICO PORTÁTIL
1 toalheiro térmico
1 chave Allen
2 ganchos
1 manual (este)

Não comece a instalação se o produto não tem todos os itens mencionados.

Procure seu revendedor e informe a falta do material.

POSICIONAMENTO E INSTALAÇÃO

Em primeiro lugar, devemos escolher onde vamos colocar o toalheiro. Para tanto, leve em consideração os seguintes fatores, importantes para utilização:

⚠. ADVERTÊNCIA: Para evitar riscos para crianças muito pequenas, este aparelho deve ser instalado de modo que a barra aquecida mais baixa fique à pelo menos 600 mm (60cm) acima do piso.

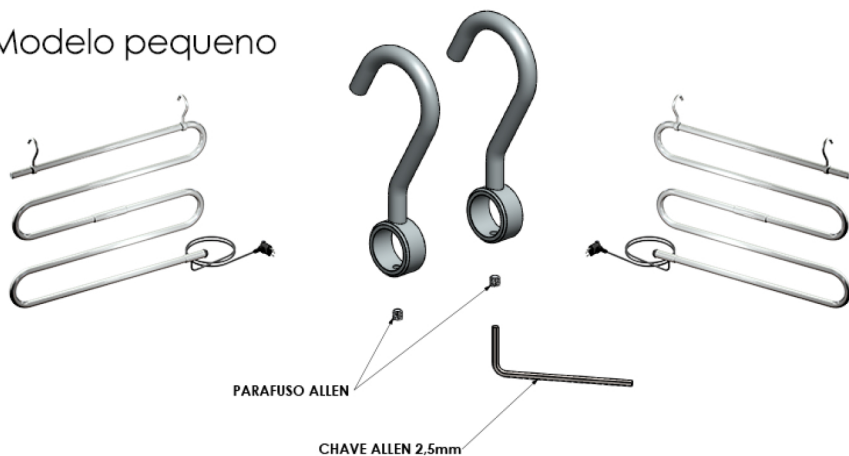
⚠. JAMAIS coloque o toalheiro em distância que o mesmo possa ser tocado de dentro do box do chuveiro ou da banheira. Apesar do circuito elétrico ser protegido, o toalheiro térmico não é à prova de água.

Observe atentamente o desenho, para identificar os componentes para montagem.

Verifique com atenção se o local que você escolheu para utilizar o toalheiro térmico tem a tomada elétrica próxima o suficiente para que o cabo de alimentação a alcance. O modelo portátil deve ser pendurado em um toalheiro existente.

Posicionar e fixar os ganchos à uma distância equivalente ao seu toalheiro onde será posicionado.

Modelo pequeno



Modelo grande



CONFIGURAÇÃO E OPERAÇÃO

⚠. O toalheiro térmico **tem voltagem fixa de operação**, indicada na caixa do produto e em etiqueta presa ao seu cabo de alimentação. **NÃO LIGUE O TOALHEIRO EM VOLTAGEM DIFERENTE DA ESPECIFICADA!** Caso isso ocorra, a inobservância desse item causará a **queima imediata da resistência e/ou a falta de aquecimento, o que não será coberto por garantia. CERTIFIQUE-SE** também que a tomada da sua instalação elétrica seja do novo padrão brasileiro ABNT NBR 14136, e que o seu terminal central (terra) **esteja ligado e ativo**. Em uma das extremidades do produto, você vai encontrar um

interruptor – e aí está mais um diferencial do toalheiro térmico METALWORKS. Ao apertar o mesmo, o toalheiro vai ligar-se, e o botão irá se iluminar na cor vermelha. Como mencionado anteriormente, o toalheiro leva aproximadamente 15 minutos para chegar na sua temperatura de trabalho, e por volta de 4 horas para que a toalha fique seca e aquecida, porém, esse tempo pode variar, conforme a umidade do ar, temperatura do ambiente e as condições da toalha. Com o uso, você perceberá o tempo médio para que suas toalhas fiquem do jeito que você gosta.

Depois de utilizar o produto, você pode desligar o mesmo – mas veja na tabela de potências que o consumo do aparelho é reduzido e não há risco se você esquecer o mesmo ligado. Recomenda-se ligar o toalheiro térmico no mínimo uma vez por semana. Em caso de dúvidas, entre em contato conosco. Para acelerar a secagem, você pode colocar a toalha em ziguezague, serpenteando a toalha pelas barras horizontais do toalheiro.

A. Jamais, proceda alterações no produto e repetimos, caso note alterações no funcionamento, desligue o mesmo e entre em contato conosco. Teremos prazer em auxiliar!

Tabela de potências		
Modelo	Potência	Corrente 127V ou 220V
Toalheiro portátil inox grande	68W	0,54/0,31A
Toalheiro portátil inox pequeno	49W	0,39/0,22A
Toalheiro portátil com pintura epóxi grande	90W	0,71/0,41A
Toalheiro portátil com pintura epóxi pequeno	65W	0,51/0,30A
Toalheiro portátil com verniz cataforético grande	68W	0,54/0,31A
Toalheiro portátil com verniz cataforético pequeno	49W	0,39/0,22A



127 ou 220V 60 Hz

IPX1

GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Os Toalheiros Térmicos METALWORKS são garantidos contra defeitos de fabricação, a partir da data de aquisição do produto junto ao revendedor, comprovada mediante a apresentação da nota fiscal de compra. **A garantia é de 10(dez) anos na estrutura do produto e 5(cinco) anos nos componentes elétricos.** Caso note alguma alteração no funcionamento do aparelho, entre em contato com a METALWORKS, pelos canais indicados abaixo. Nós prestaremos os serviços necessários para que o seu Toalheiro Térmico volte a funcionar corretamente. Não tente efetuar reparos, sob risco de perda da garantia. Essa garantia fica automaticamente invalidada no caso de danos sofridos em consequências de quedas acidentais, maus tratos, manuseio inadequado, instalação incorreta e erros de especificação, danos ao aspecto do produto ocasionados por limpeza inadequada (utilização de produtos químicos, solventes, abrasivos, saponáceos, ácidos, etc.) e aplicação ou adaptação de peças ou complementos não originais, e danos elétricos causados por curto circuito, descarga elétrica ou utilização com tensão acima da especificada.

Problema	Motivo	Solução
Toalheiro não aquece, ou botão não acende	Botão desligado/falta de energia/plug desconectado	Verifique o ponto de energia e se a conexão está funcionando. Verifique se o plug está conectado.
Toalheiro aquece pouco (<30°C)	Ligado em tensão incorreta.	Verifique a tensão.
Toalheiro aquece muito (>50°C)	Ligado em tensão incorreta.	CUIDADO! Risco de queima! Verifique a tensão.

Produto certificado INMETRO Portarias 148 e 200, IEC 60335-1 e IEC 60335.2-43 (OCP 0090).



METALWORKS
by CRISMOE

METALWORKS Ind. Com. Acessórios para Banheiros Ltda.
Rua São Vicente, 1152 - Pq. Rincão - Cotia - SP - 06705-435 - F.(11)4615-8800
www.metalworksbrasil.com.br
Facebook: @metalworksbrasil
Instagram: @metalworksoficial

Produzido no
BRASIL por
brasileiros

