

# SOPRACUT

Máquina de corte de alta precisão para placas de isolamento térmico em XPS e EPS.

## VANTAGENS

- Proporciona alta precisão no corte de painéis isolantes XPS e EPS.
- Permite um comprimento de corte de 103 cm e uma espessura de 22 cm.
- Pode ser encostado a uma parede ou utilizado como unidade autónoma com o suporte incluído.
- Inclui uma braçadeira para instalação na parte de trás do andaime, poupando espaço e tempo de execução.
- Permite efetuar cortes diagonais com precisão. O suporte lateral pode ser ajustado para o ângulo desejado.



## APLICAÇÃO

- Concebido especialmente para cortar placas de isolamento térmico XPS ou EPS para sistemas de fachada ETICS (Sistemas de Isolamento Térmico pelo Exterior).
- Ferramenta para cortar painéis XPS em coberturas invertidas.

## REGULAMENTAÇÃO

- Sistema de Qualidade de acordo com a ISO:9001
- Marcação CE. O produto está em conformidade com as normas e diretivas: 2014/35/UE e EN 60335-1.

## COMPOSIÇÃO

- Transformador
- Fusível de fio fino 1,6 Am lento.
- Braçadeira de andaime Layher estandardizado para o encosto.
- Suporte de dispositivo Sopracut.
- Fios de corte suplentes (4 un.)
- Caixa de transporte (disponível opcionalmente).

## ISOLAMENTO TÉRMICO - AUXILIARES

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.

## MONTAGEM

- Para instalar a máquina de corte, esta deve retirada da embalagem e colocada sobre uma superfície resistente e nivelada.
- Após a colocação do dispositivo numa superfície adequada, aparafusar o suporte (1) à braçadeira do andaime (2) no ângulo requerido.
- Colocar o botão serrilhado (3) e rodar o suporte lateral para baixo sobre o parafuso e voltar a apertar o botão serrilhado.
- Para cortes diagonais, o suporte lateral pode ser ajustado ao ângulo desejado.
- Desdobrar a escala (4) do lado direito.
- A armação de corte é solta através do afrouxamento de dois botões serrilhados (5) na parte superior e inferior e rodada para a vertical ou ângulo desejado para cortes de meia esquadria. O arco de corte é fixado no lugar apertando os botões serrilhados.
- Conectar o transformador à fonte de alimentação e ligar a ficha de 2 pinos à tomada (6) do transformador.
- O dispositivo está protegido por um fusível de fio fino de 1,6 A de fusão lenta (7).



## UTILIZAÇÃO

- O dispositivo é ligado pressionando o botão (8) e o fio incandescente aquece a elevada temperatura. Está deliberadamente instalado um botão no dispositivo, uma vez que este não foi concebido para funcionar em contínuo.

## PRECAUÇÕES

Saúde, segurança e meio ambiente:

- Manter a máquina de corte protegida da chuva e da humidade. A entrada de água aumenta o risco de descarga elétrica.
- Manter a máquina de corte e sobretudo os discos de arame limpos.
- A sujidade pode causar a falha da ferramenta ou mesmo provocar uma descarga elétrica.
- Os danos e a utilização inadequada podem destruir a ferramenta ou mesmo causar ferimentos graves ou morte.
- Não colocar objetos sobre a máquina de corte. Existe risco de incêndio. Verificar sempre se a tensão de rede corresponde à tensão indicada na placa de características do carregador ou transformador.
- Nunca tocar no cabo durante a utilização, pois este aquece muito e pode provocar queimaduras graves.
- Seguir as instruções de funcionamento dos dispositivos incluídos na embalagem.

## MANUTENÇÃO

- Previamente a qualquer ação de manutenção, as baterias ou a tomada de corrente devem ser retiradas.
- Não utilizar água ou detergentes líquidos em componentes elétricos.
- Remover a sujidade e pó com uma escova e/ou um pano seco após cada utilização.
- As reparações só podem ser efetuadas por especialistas formados na nossa empresa. Qualquer intervenção implica a extinção da garantia.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIÇÃO	SOPRACUT
Dimensões	1520 x 500 x 200 m
Peso	16,8 kg

## ISOLAMENTO TÉRMICO - AUXILIARES

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.