



INSTALANDO OU TROCANDO AS RESISTÊNCIAS DO FORNO DE ZIRCÔNIA PHOENIX-Z



Phoenix 
Zirconia Sintering

INDÍCE

1 - POSICIONANDO AS RESISTÊNCIAS.....	3
2 - FAZENDO A AMARRAÇÃO DAS MALHAS.....	4
3 - CONECTANDO AS RESISTÊNCIAS AO FORNO	8
4 - RECOMENDAÇÕES GERAIS	11

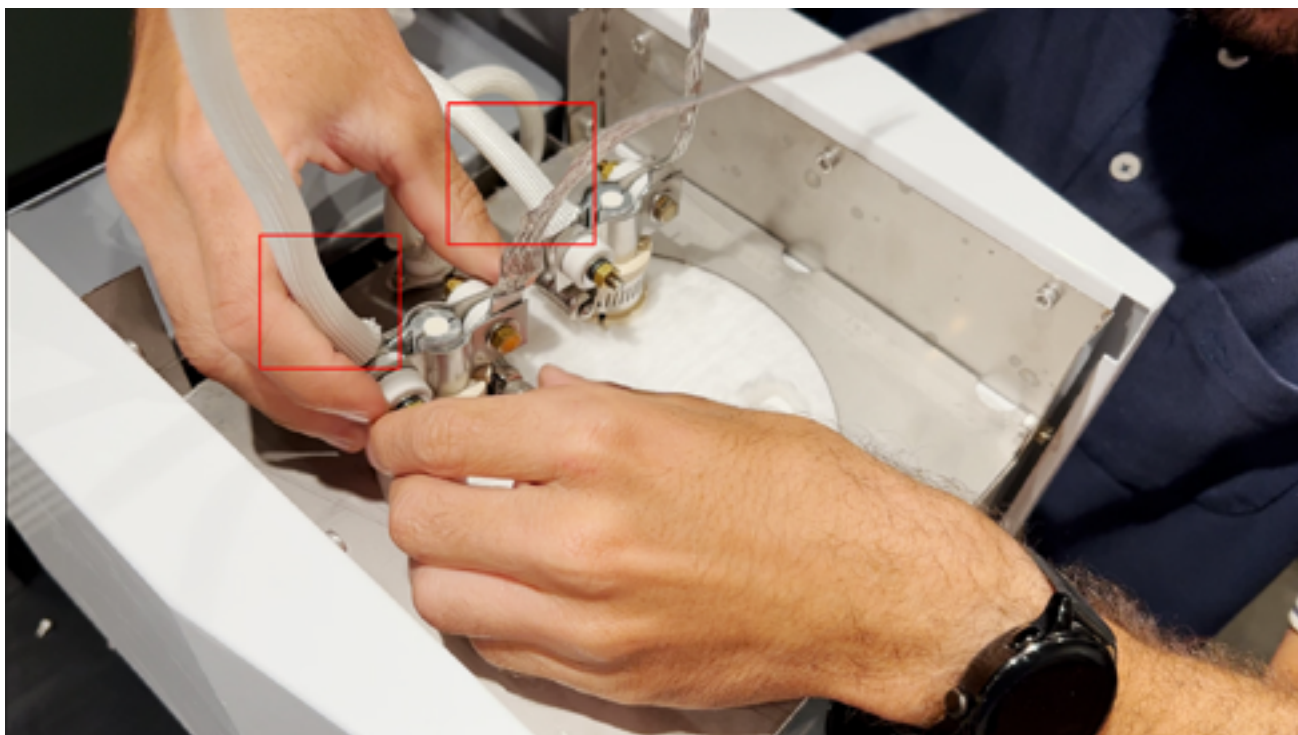
Este guia tem como objetivo orientar o usuário para realizar o processo de troca de resistências no forno de sinterização Phoenix Z da Odontomega.

Clique no capítulo para ser redirecionado!

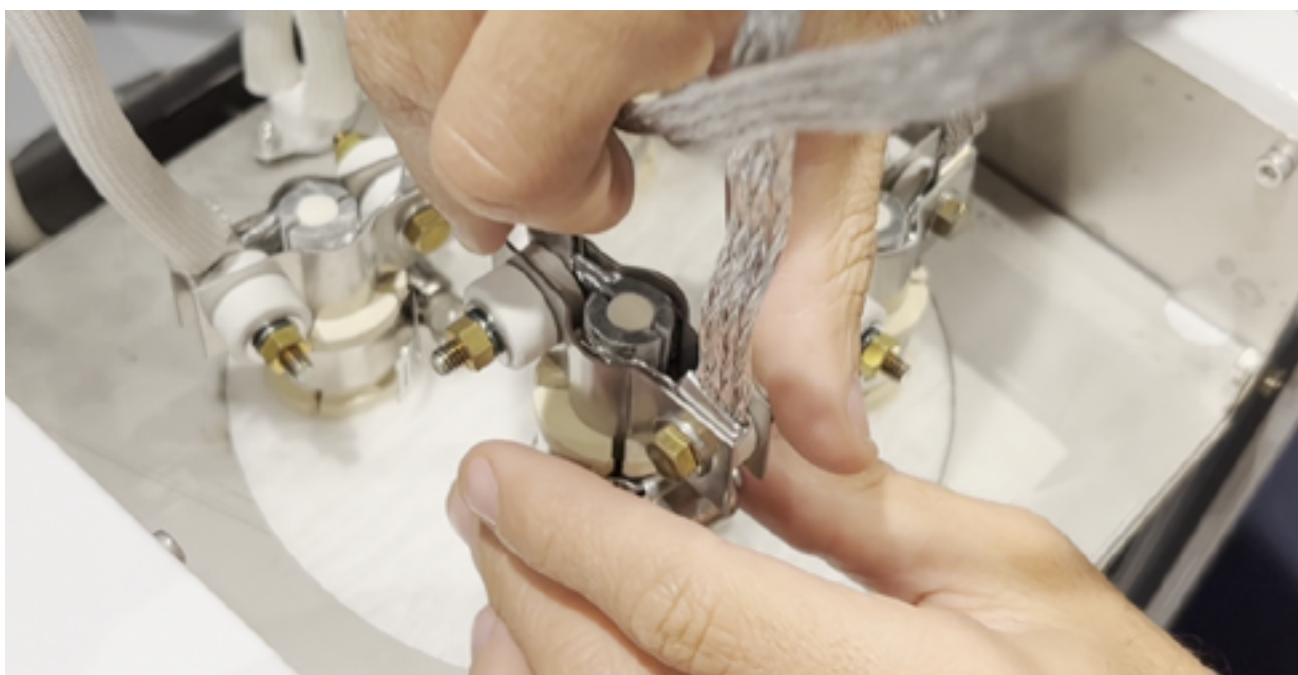
1 - POSICIONANDO AS RESISTÊNCIAS

Com cuidado, primeiramente você deverá posicionar as 2 resistências que possuem os cabos brancos nos 2 furos voltados para a parte traseira do forno, isso irá facilitar a conexão futuramente. Veja a imagem abaixo.

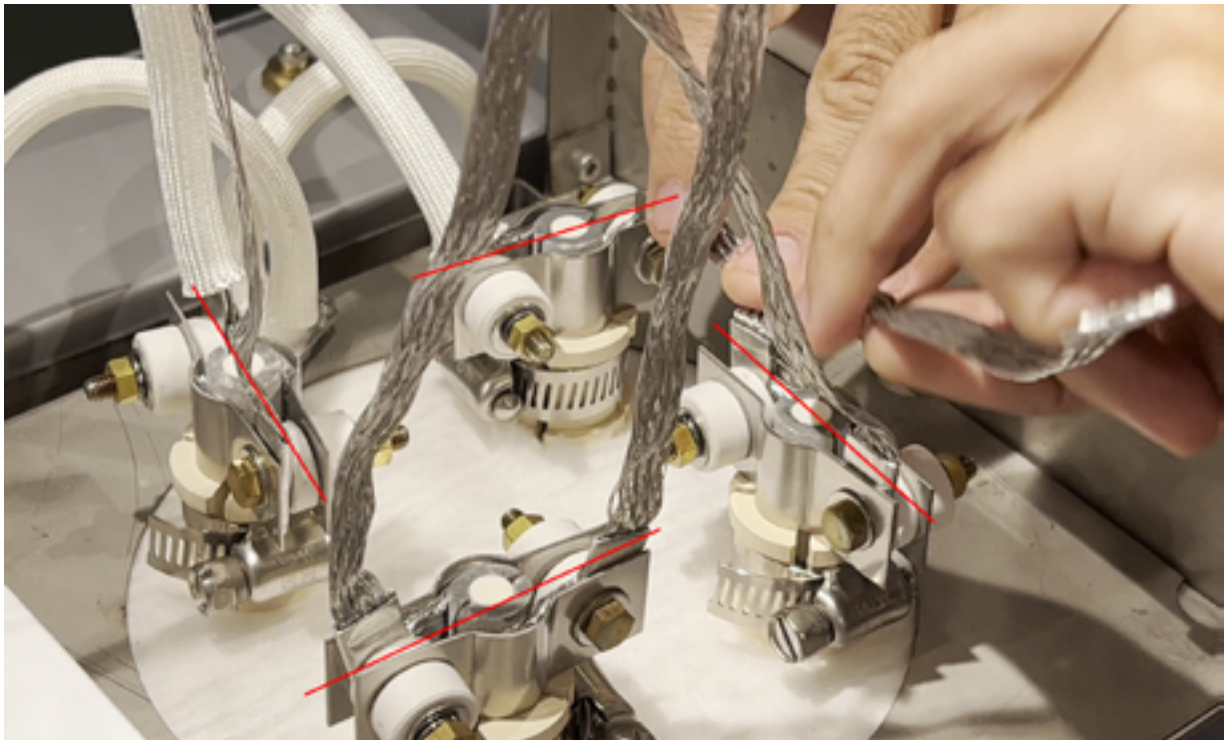
É importante evitar pancadas e quedas durante esta etapa para não danificar a resistência.



Depois posicione as outras 2 resistências nos 2 furos voltados para a parte da frente do forno. Como mostrado na imagem abaixo.

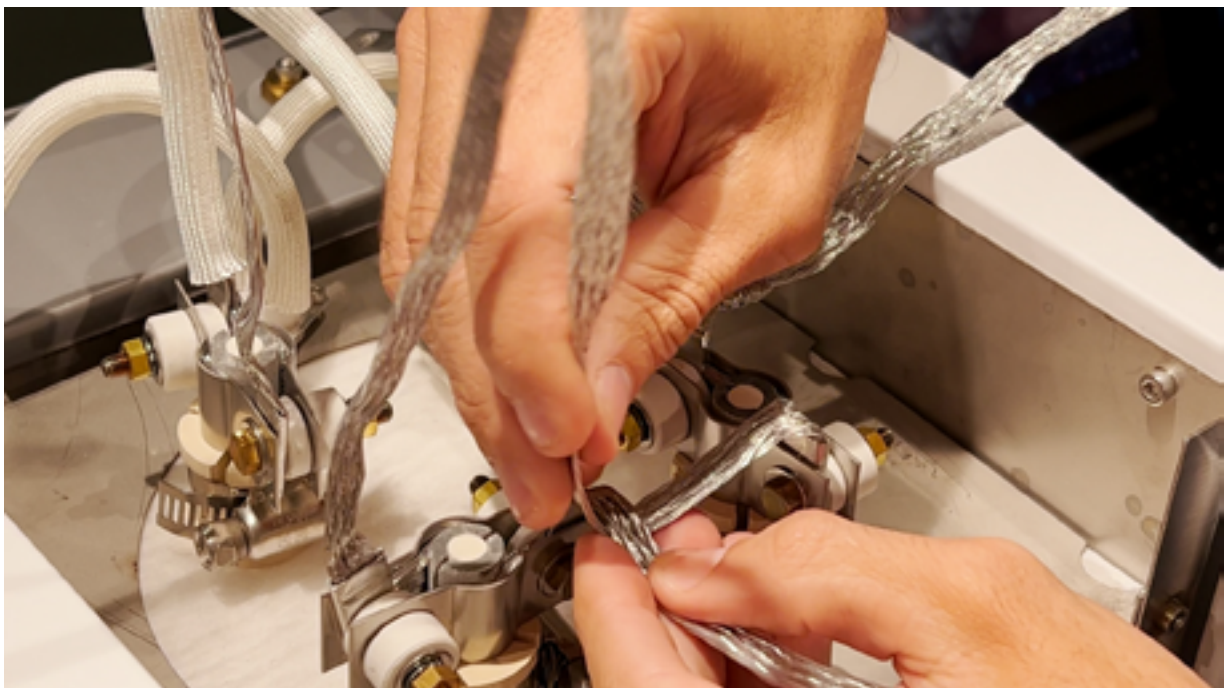


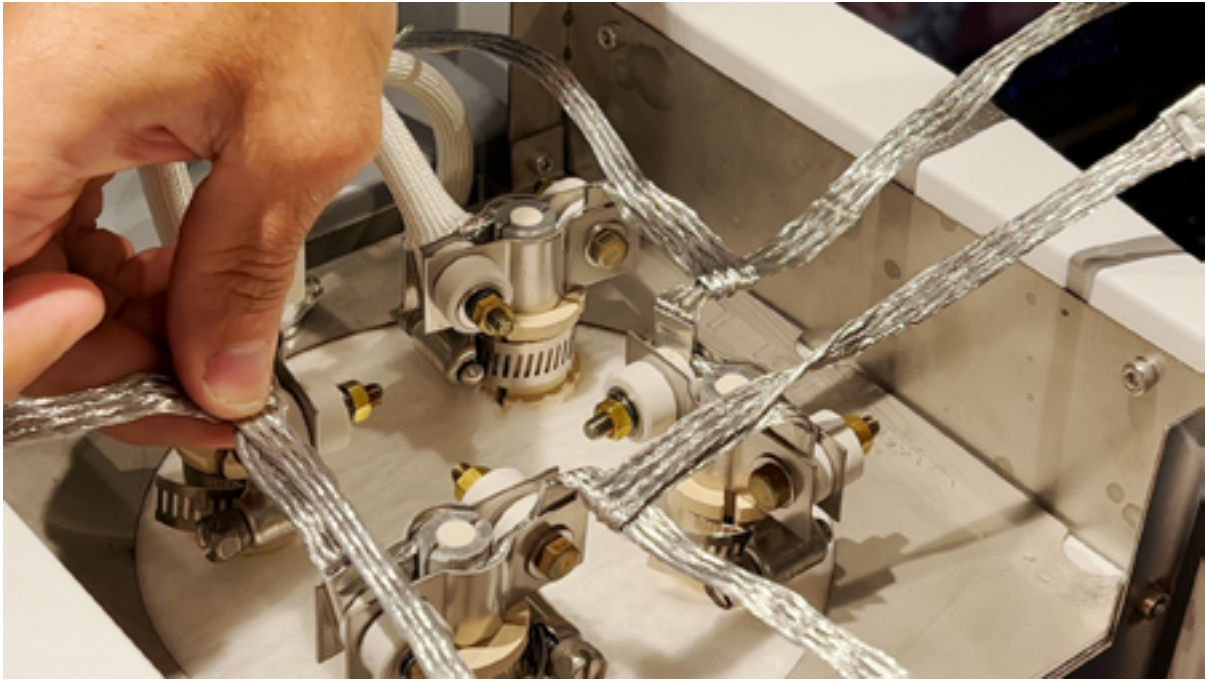
Você deve posicionar as 4 resistências de modo que uma fique com a lateral virada para a outra, como é mostrado na imagem abaixo.



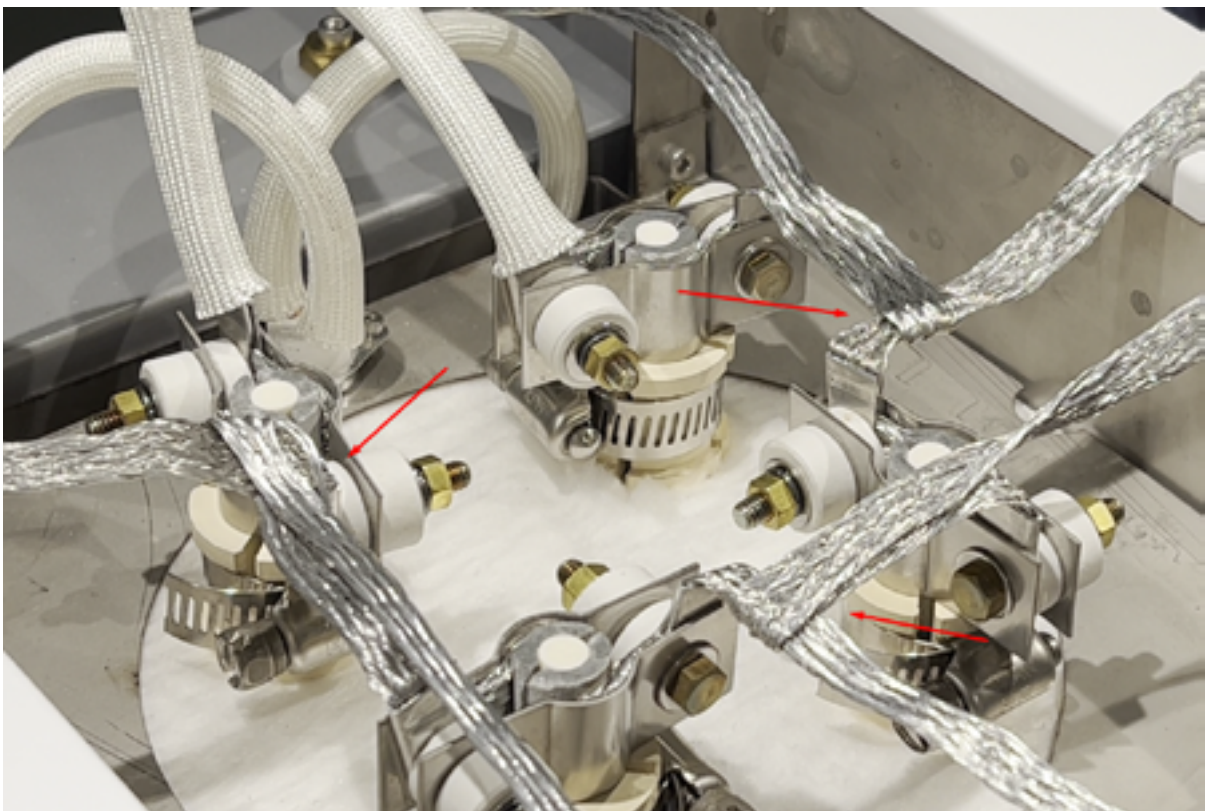
2 - FAZENDO A AMARRAÇÃO DAS MALHAS

Agora você deverá fazer a amarração das malhas condutoras interligando uma resistência na outra de modo a formar um circuito. Cada malha será dobrada na malha da próxima resistência. Veja as imagens abaixo.

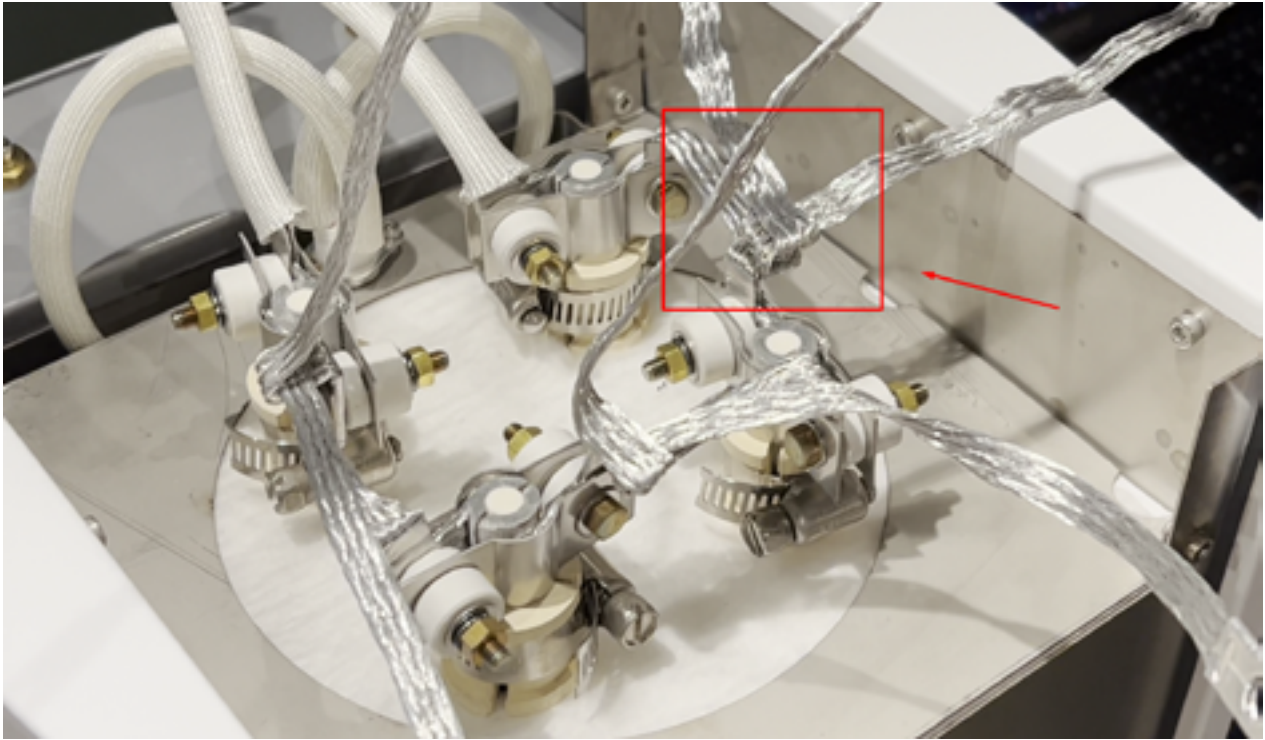




Note que as conexões feitas pelas malhas das resistências, devem estar em série, conectadas sequencialmente uma após a outra.



Após fazer a primeira dobra amarrando as 4 resistências, faça mais uma dobra para garantir a fixação. Após as 2 dobras a amarração de cada malha deve ficar como na imagem abaixo.



Após reforçar a dobra de cada malha pela segunda vez, você deve cortar a malha excedente a dobra. Para isso use um alicate de corte para auxiliá-lo. Veja as imagens abaixo.



Depois de cortar o excesso de cada malha, é recomendado reforçar a dobra com o auxílio de um alicate universal conforme as imagens abaixo.



Depois dos passos anteriores a ligação deve ficar conforme a imagem abaixo.

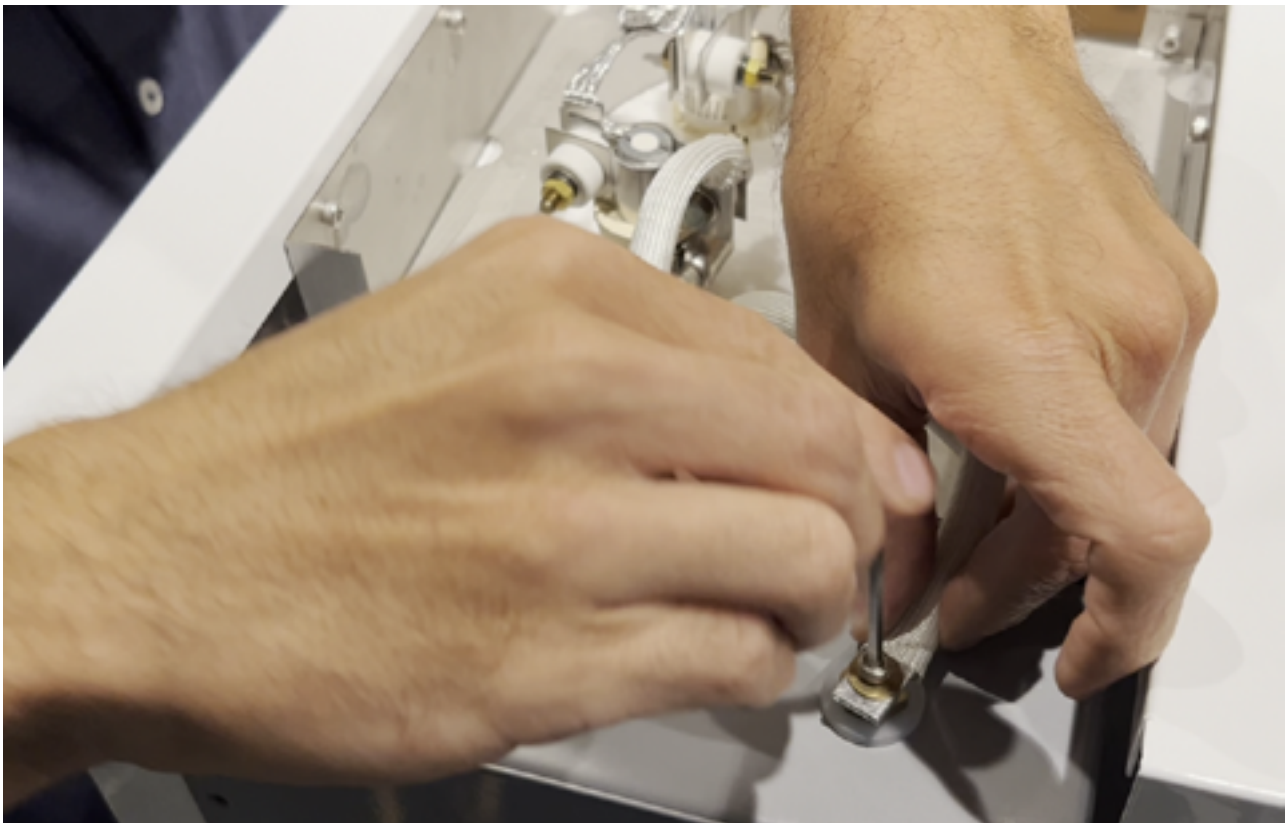
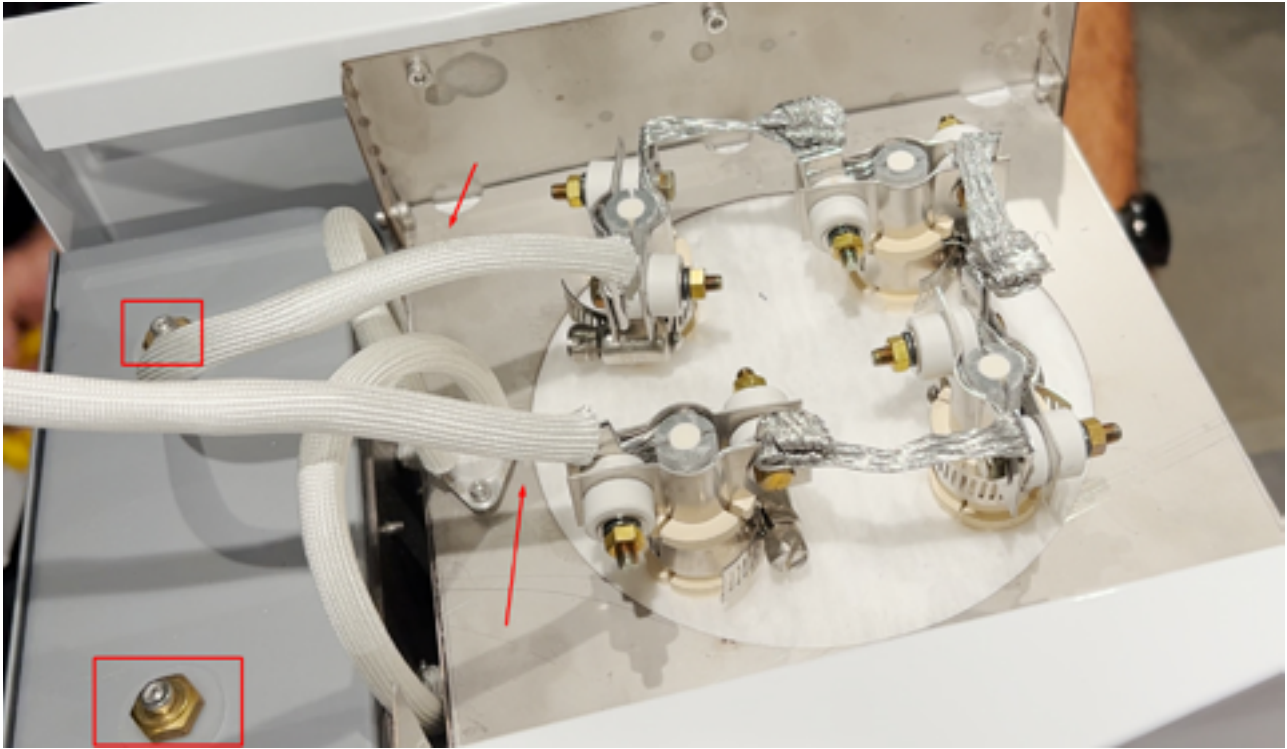


Certifique-se de que as malhas não fiquem encostadas em nenhuma parte do forno ou fora da posição, isso pode ocasionar aquecimento da tampa do forno ou representar risco de choque elétrico.

3 - CONECTANDO AS RESISTÊNCIAS AO FORNO

Agora você deve conectar as resistências ao forno por meio dos cabos brancos presentes nas 2 primeiras resistências que foram colocadas nos furos próximos a parte traseira do forno. Veja a imagem abaixo.





Coloque novamente a tampa do forno e garanta que a malha não ficará encostada nela.



4 - RECOMENDAÇÕES GERAIS

- Verifique se o equipamento esta **totalmente desconectado da tomada** antes de começar.
- O procedimento deve ser realizado em um ambiente livre de poeira e umidade.
- O forno deve estar posicionado em uma mesa firme.
- As resistências são frágeis, portanto tome cuidado redobrado ao manuseá-las.
- Mantenha o forno em local livre de líquidos e de pequenas partículas.

**CONFIRA O MANUAL COMPLETO DO FORNO
PHOENIX Z NA SEÇÃO DE MANUAIS EM NOSSO
SITE CLICANDO ABAIXO**



Manuais



ODONTOMEGA



SUORTE
[\(16\) 98202-6744](tel:(16)98202-6744)



ATENDIMENTO
[\(16\) 99404-2888](tel:(16)99404-2888)



suporte@odontomega.com.br

www.odontomega.com.br