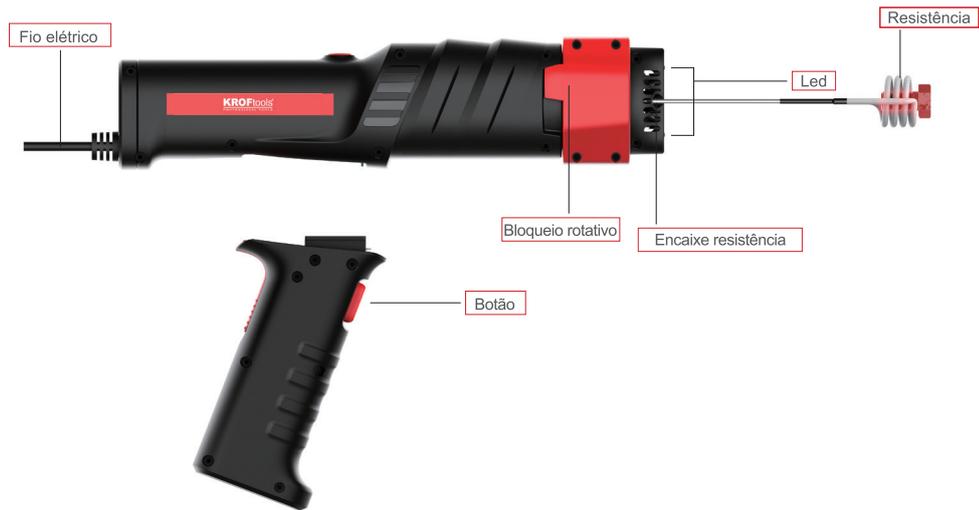


REMOVEDOR PARAFUSOS POR INDUÇÃO 500-900W REF.: 2491



Removedor parafusos por indução 500-900w:



Ref.	Voltagem entrada	Corrente entrada	Potência entrada	Voltagem saída	Corrente saída
2491	220V 50/60Hz	4A	500-900W	40V	180A

Listagem de embalagem:

Indutor *1
Resistência flexível *1 (1m)
Resistência 18mm (diâmetro) *1 (Comprimento 20 cm)
Resistência 22mm (diâmetro) *1 (Comprimento 20 cm)
Resistência 28mm (diâmetro) *1 (Comprimento 20 cm)

Aviso:

Antes de usar: Certifique-se de ler e compreender todas as regras e instruções de segurança neste manual antes de operar o indutor de aquecimento.

PRESTE ATENÇÃO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA.

O não cumprimento das instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos pessoais graves.

Segurança geral:

1. Mantenha um extintor de incêndio ou manta de incêndio nas proximidades sempre que usar o indutor de aquecimento.
2. Certifique-se de que nenhum produto inflamável esteja perto da área de trabalho durante o uso do indutor aquecimento.
3. Não use o indutor de aquecimento a 150mm (6 polegadas) em qualquer componente do airbag. O calor criado pelo indutor de aquecimento pode inflamar o airbag, podendo causar uma explosão.
4. Não opere o indutor de aquecimento enquanto estiver sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos.
5. O indutor de aquecimento pode aquecer os objetos metálicos e muito rapidamente causar queimaduras ou incendiar roupas.
6. Não use as resistências se houver danos. Elas não podem ser reparadas, apenas substituídas.
7. Certifique-se de que o indutor de aquecimento esteja conectado a uma fonte energia adequadamente aterrada. (fio terra)
8. Não use o indutor de aquecimento na chuva, humidade ou imerso em água.
9. Expor o indutor de aquecimento à água ou outros líquidos pode causar perigo de choque elétrico.

Segurança pessoal:

1. Se você tiver um pacemaker ou qualquer outro tipo de implante cirúrgico eletrônico ou metálico, NÃO opere esta ferramenta e fique sempre a, pelo menos, 1 metro (três pés) de distância de qualquer pessoa que a esteja a manusear.
2. Embora os campos magnéticos emitidos pela ferramenta percorram apenas alguns centímetros, eles representam um risco perigoso para a operação adequada de todos os dispositivos eletrônicos médicos implantados no utilizador e em qualquer observador.
3. Não opere o indutor de aquecimento enquanto estiver usando materiais metálicos como joias (incluindo anéis, relógios, correntes, etiquetas de identificação, piercings) ou fivelas de cinto.
4. Não use roupas que contenham objetos metálicos, botões, botões de bolso ou zíperes ao manusear o indutor de aquecimento.
5. Os vapores e fumos de adesivos quentes / em combustão são tóxicos. Use uma máscara de filtro duplo apropriada (poeira e fumos).

6. Use sempre luvas resistentes ao calor ao usar o indutor de aquecimento, pois ele aquece o metal muito rapidamente. Pode queimar facilmente suas mãos e dedos ao tentar remover peças de superfícies de metal quente.
7. Não toque na resistência, quando o indutor de aquecimento estiver ligado à tomada.
8. As resistências estarão quentes após o uso, desligue a unidade e espere arrefecer antes de colocar / remover.

Segurança ferramenta:

1. Antes de conectar o indutor de aquecimento, certifique-se de que a voltagem de saída fornecida seja compatível com a voltagem marcada na etiqueta e dentro de 10% da voltagem indicada. Uma tensão de saída incompatível com a especificada na etiqueta pode resultar em sérios riscos e danos ao indutor de aquecimento.
2. Certifique-se de que o acessório está localizado com segurança. A resistência e o tubo principal devem estar corretamente colocados antes do uso.
3. Não use o indutor de aquecimento por mais tempo do que o ciclo de trabalho indicado: 5 minutos ligado, seguido de 5 minutos desligado. A placa de circuito principal possui um dispositivo de proteção contra sobreaquecimento, no entanto, os acessórios não possuem proteção contra sobreaquecimento, portanto, não devem ser usados por mais de 5 minutos de uso contínuo.
4. Certifique-se de que o respiro de refrigeração está a funcionar quando o gatilho é pressionado. Se o respiro não desligar, não use o indutor de aquecimento e entre em contacto com nosso distribuidor ou KROFTOOLS.
5. Ao usar a resistência flexível, as resistências 3 e 4 são as ideais para o melhor funcionamento.
6. Não deixe as resistências ligadas ao indutor quando não estiver em uso.
7. Não tente reparar o indutor por conta própria. Entre em contato com o seu distribuidor ou com a KROFTOOLS.

Funcionamento:

1. Para prolongar a vida útil do indutor de aquecimento, é recomendável deixar um espaço de ar de 5 mm entre a resistência e a peça de trabalho, pois o isolamento da resistência acabará queimando se for mantido diretamente no material quente.
2. Escolha o tamanho da resistência apropriado para dar o ajuste mais próximo à peça de trabalho.
3. Insira ambas as extremidades da resistência no encaixe e aperte os parafusos manualmente com firmeza.
4. Pressione o gatilho para operar o indutor de aquecimento por 1-3 minutos até que, exista calor suficiente, na peça de trabalho, que force a remover a ferrugem/corrosão.
5. Solte o gatilho e desconecte a unidade para desligar a máquina.
6. Não use geradores portáteis. A tensão instável danificará a unidade e anulará a garantia.
7. Desligue a unidade e deixe que ela e todos os acessórios arrefeçam por pelo menos 20 minutos. Manusear a unidade ou peças antes de arrefecerem pode resultar em ferimentos.
8. Certifique-se de que a unidade esteja desligada e desconectada. Depois de arrefecer o suficiente, use um pano ou toalha de papel seco, limpo e não abrasivo para remover massa, óleo e outras sujidades do indutor de aquecimento e do cabo elétrico antes de voltar a colocar na caixa. O armazenamento da unidade ainda quente pode resultar em danos do equipamento ou representar risco de incêndio.
9. Pressione o gatilho somente quando tiver a resistência colocada.

Garantia e Reparação:

A KROFTOOLS garante que o indutor de aquecimento e todas as suas peças estão isentos de defeitos de materiais por 6 meses a partir da data da primeira compra, não incluindo as resistências, quando operado de acordo com o manual de instruções de operação e segurança.