

Ferro de soldar tipo pinça para SMD's 230V 48W - ZD-409



REF. 096-6409

CARACTERÍSTICAS

- **Aquecimento de tubo duplo:** Este design permite que o calor seja aplicado diretamente aos componentes, garantindo que o aquecimento seja preciso e concentrado, consequentemente minimizando o impacto nas áreas circundantes.
- **Especialmente adequado para retrabalho em placas de circuito montadas:** A ferramenta é ideal para reparar e retrabalhar componentes montados em placas de circuito impresso (PCBs), onde a precisão é essencial.
- **Eficiência energética e alta eficiência:** O design é concebido para economizar energia ao mesmo tempo que proporciona uma elevada eficiência, tornando-o adequado para soldagens intensivas e dessoldagens de componentes em placas de circuito.
- **Compatibilidade com Estação de soldadura:** Quando utilizado em conjunto com uma estação de soldadura, o ferro de soldar tipo pinça pode remover resistências, condensadores e encapsulamento SOP (Small Outline Package).
- **Aquecimento e Arrefecimento Rápidos:** Proporciona aquecimento rápido e uma eficiente recuperação de calor durante o uso.

ESPECIFICAÇÕES:

Tensão: 220-240V

Potência: 48W

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- **Aquecimento:** Ligar o ferro de soldar à fonte de energia, ele atingirá a temperatura operacional em cerca de três minutos.
- **Operação:** Conectar as duas pontas nos pontos de soldagem para realizar operações de soldagem e dessoldagem em cerca de três segundos.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

1. **Manter Fora do Alcance das Crianças:** Este aparelho não é um brinquedo e deve ser mantido fora do alcance das crianças.
2. **Desligar antes de Limpar:** Antes de limpar o aparelho ou trocar o filtro, desligue-o sempre da tomada. Não é permitido desmontar a carcaça.
3. **Uso restrito:** Este aparelho se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que supervisionadas ou instruídas sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
4. **Manutenção Profissional:** Para substituição, reparação do cabo ou serviços de manutenção, consultar um técnico profissional qualificado.

AVISOS SEGURANÇA

- **Manutenção das pontas:** Manter sempre as pontas do ferro de soldar estanhadas para garantir uma vida útil prolongada.
- **Cuidado com o calor:** Manusear o ferro de soldar aquecido com extremo cuidado, pois a alta temperatura do ferro pode causar incêndios e queimaduras graves.
- **Posicionamento adequado:** O ferro de soldar deve ser colocado no suporte quando não estiver em uso.
- **Supervisão de crianças:** As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.
- **Substituição do cabo de alimentação:** Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante ou por um técnico profissional qualificado, para evitar perigos.

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS

- **Certificações CE e WEEE:** O produto é certificado pela CE, o que indica conformidade com as normas de segurança europeias. A presença do símbolo WEEE indica que o produto deve ser reciclado de acordo com as diretrizes de descarte de equipamentos elétricos e eletrônicos.

