

# MEMORIAL DESCRITIVO

NÚMERO DE REFERÊNCIA: XXX/2023	EMITIDO EM: xx/xx/2023
NOME COMERCIAL DO EQUIPAMENTO: PARALLEL SEAM SEALER SYSTEM. PN: A11-1435-12	

## Descrição do equipamento:

Equipamento de selagem hermética semiautomática e refluxo de solda em capsulas de metal e de cerâmicas. Realiza vedação linear, matriz linear e rotativa. Sela capsulas redondas e retangulares de 0,08" a 5,5" com fixação disponível para capsulas de até 9". Dependendo da selagem tem capacidade de até 2.000 peças por hora. Possui controle independente do motor de passo de todos os 6 eixos de movimento.

## Especificações:

Nome comercial	Parallel Seam Sealer System
NCM	8515.80.90
Fabricante / Marca	Polaris Electronics Corp.
Modelo	Venus IV
Part number	A11 – 1435 - 12
Número de série	14350 - 00
Ano de fabricação	2009
País de origem	USA
Altura	
Largura	
Comprimento	
Peso	500 kg
Tensão de alimentação	200 a 240 VAC.
Potência	3500 watts, máximo.

## Composição do equipamento:

O equipamento é composto por uma câmara atmosférica e suas unidades de controle , figura 1, onde são realizados os processos de selagem. Possui display gráfico e controles convenientemente localizados na mesma área, onde é possível realizar os ajustes de umidade e oxigênio para os pontos de solda. Possui uma memória não volátil com armazenamento para até 25 programações de soldagem.

## Fotos do equipamento:



Figura 1.- Seladora. Parte frontal

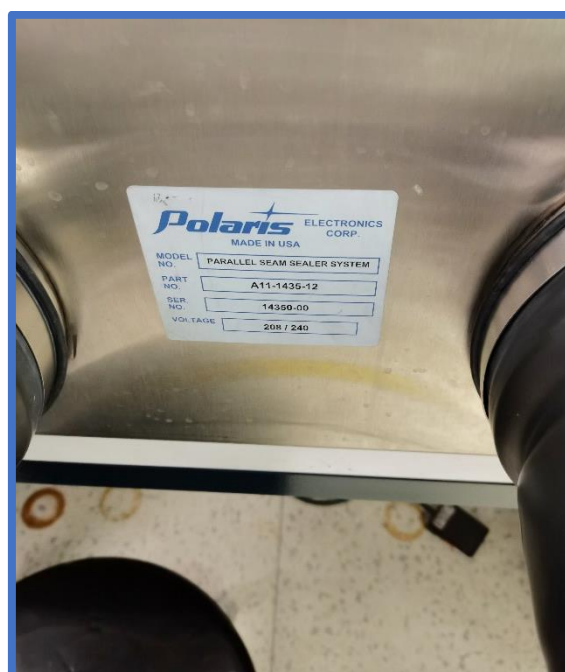


Figura 2.- Seladora. Descrição.