



Fonte: 2B Automação e Usinagem

Os *Pallets de Solda Onda Universal* se destacam entre as melhores soluções de ferramentas desenvolvidas na Indústria de eletrônicos para alcançar **elevados níveis de qualidade**, com baixo custo, principalmente produções com volume baixo (alto índice de *setup*). Oferecendo excelente **flexibilidade** e **custo benefício**, esse Pallet pode ser ajustado para acomodar qualquer largura de placa de circuito impresso.

Características e Benefícios

- Facilmente ajustável para acomodar qualquer placa independente da forma ou tamanho.
- Mais versátil.
- Perfeito para prototipagem ou aplicações de baixo volume.
- Seu layout pode ser facilmente ajustado sem o uso de ferramentas especiais.
- Maior flexibilidade de projeto.
- Melhor rendimento devido à redução do tempo necessário para a preparação.

Desenvolvidos em fibra ESD para trabalho em processo Lead-Free, resiste a temperaturas até 350 °C, com elevada estabilidade mecânica, resistente ao desgaste, tempo de vida médio de 10.000 ciclos sobre a onda. Trilhos de ajuste fácil e rápido, esse produto é durável e de baixa manutenção. Livre de contaminantes de solda, podendo incluir tramelas ou pisadores com mola para auxiliar na fixação de alguns componentes.



Fonte: 2B Automação e Usinagem



Modelo USP1

- Reforço em perfil de alumínio;
- Apoio de placa em DUROSTONE®;
- Regulagem em apenas 1 eixo;
- Ótimo custo-benefício;



Fonte: 2B Automação e Usinagem

Modelo USP2

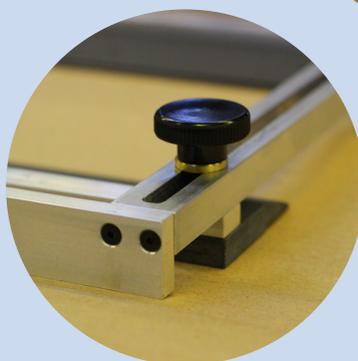
- Reforço em perfil de alumínio;
- Apoio de placa em DUROSTONE®;
- Regulagem no eixo X e Y;
- Pisadores em DUROSTONE® com regulagem e trava em Latão;
- Modelo mais completo;



Fonte: 2B Automação e Usinagem

Modelo USP3

- Estrutura em alumínio;
- Apoio de placa em DUROSTONE®;
- Regulagem em apenas 1 eixo;
- Super resistente;
- Tamanhos de até 700mm de comprimento de placa;
- Indicado para placas muito pesadas (Amplificadores, trafos, etc.);



Fonte: 2B Automação e Usinagem

Modelo USP4

- Totalmente em alumínio;
- Regulagem em apenas 1 eixo;
- Mais econômico;