

Description

A prensa de calor da estação dupla elétrica Microtec Tsle revoluciona a impressão de roupas para empresas de impressão sob demanda (POD) e fabricantes de vestuário personalizados. Projetado para produção e precisão de alto volume, esta máquina de nível industrial integra ferramentas de alinhamento de ponta para eliminar erros, acelerar os fluxos de trabalho e maximizar a lucratividade.



GO AUTOMATIC TSLE SMART HEAT PRESS

With Advanced Alignment

Speed: Up to 120+ Garments / Hour

Precision: HD Projection for 99.9% Accuracy

Scalability: Ldeal for Startups and Large-scale



**Auto/Manual
Mode Switch**



**Precise Visual
Alignment**



**Smart Design
Adjustment**



**Adjustable
Pressure**



Principais recursos e benefícios:

1. Design da estação dupla

Impressão simultânea: Opere duas estações de trabalho independentes para imprimir em camisetas, capuzes ou roupas esportivas simultaneamente, dobrando a capacidade de saída.

Platões de mudança rápida: Alterne entre o tamanho da peça em segundos, ideal para lotes de ordem mista.

2. Sistema de posicionamento a laser

Precisão de identificação: Os guias a laser garantem o alinhamento perfeito de projetos, mesmo em tecidos elásticos ou costuras curvas.

Zero resíduo de material: Elimine as impressões errôneas causadas pelo posicionamento manual.

3. Sistema de projeção HD Proalign Vision™

Alinhamento visual: Projetos O design de alta resolução descreve em espaços em branco para o posicionamento instantâneo.

Economia de tempo: Reduza o tempo de configuração em 60% em comparação com os métodos manuais.

Transferências livres de erros: Garantia consistência para pedidos repetidos ou projetos complexos.

4. SmartFit Studio™ Alignment Software e tablet Pacote (atualização opcional)

Gire, zoom, redimensione: Use o tablet para ajustar os designs em tempo real para ajuste e colocação perfeitos.

Sincronizar com o projetor: Transfira perfeitamente projetos ajustados para o projetor para alinhamento instantâneo.

Interface amigável: Os controles intuitivos permitem que até operadores iniciantes dominem tarefas complexas.

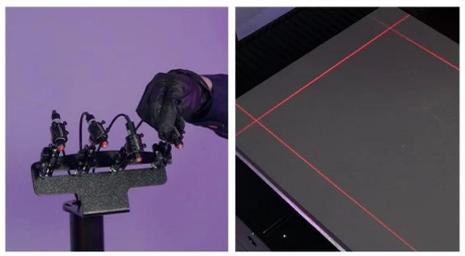
5. Eficiência automatizada

Comutação de modo automático/manual: Lidar com pedidos a granel com ciclos automatizados ou mude para o modo manual para trabalhos personalizados.

Pressão ajustável (1-8 níveis): Otimize calor e pressão para algodão, poliéster, lã e muito mais.

Não é necessário compressor: O design compacto e eficiente em termos de energia economiza espaço e custos operacionais.

PRODUCT HIGHLIGHTS



Laser Positioning System



ProAlign Vision™ Projector

TSLE Auto Heat Press

Tablet with SmartFit Software



Slide left and right



Free Demo



Pinch-Guard Safety System



Quick-change Lower Platen



Emergency Stop for Safety

Por que o TSLE se destaca pela produção de pod?

- **Velocidade:** Imprima até 120 roupas/hora com estações duplas e trocas rápidas de placas.
- **Precisão:** O alinhamento de projeção a laser garante 99,9% de precisão, crítico para marcas premium.
- **Escalabilidade:** Aumente sua capacidade de produção sem contratar funcionários adicionais.
- **Sustentabilidade:** Reduza o desperdício de material e o consumo de energia-chave para mercados ecologicamente conscientes como o Reino Unido/UE.

Aplicações de destino

- **Provedores de pod:** Encontre prazos apertados para camisetas personalizadas, moletons e roupas esportivas.
- **Marcas de moda:** Produza coleções de pequenos lotes com erros de alinhamento zero.
- **Fabricantes de produtos promocionais:** Lidar com ordens de alto e baixo volume

OPTIONAL CONFIGURATION



TSLE Base Machine

40x50cm / 40x60cm

Dual Station + Laser Positioning



Single-Side Bundle

TSLE + SmartFit Studio™

Tablet + ProAlign Vision™ (1 Set)



Dual-Side Bundle

TSLE + SmartFit Studio™

Tablet + ProAlign Vision™ (2 Sets)

A prensa de calor da estação dupla TSLE não é apenas uma máquina - é um multiplicador de produtividade para os ambientes de produção exigentes. Combinando orientação a laser, sistema de projeção Proalign Vision™ HD e software de alinhamento SmartFit Studio™ e pacote de tablets, empacas de microtec para obter mais rápida reviravolta, maior qualidade e custos mais baixos.

Ideal para:

- Startups Scaling POD OPERAÇÕES
- Marcas estabelecidas se expandindo para a personalização sob demanda
- Lojas impressas em transição para fluxos de trabalho automatizados

Atualize sua linha de produção hoje e transforme a complexidade em simplicidade!