

Description

El Microtec Tse Electric Dual Station Heat Press revoluciona la impresión de la prenda para negocios de impresión a pedido (POD) y fabricantes de ropa personalizados. Diseñada para la producción y precisión de alto volumen, esta máquina de grado industrial integra herramientas de alineación de vanguardia para eliminar los errores, acelerar los flujos de trabajo y maximizar la rentabilidad.



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**



Características y beneficios clave:

1. Diseño de estación dual

Impresión simultánea: Opere dos estaciones de trabajo independientes para imprimir en camisetas, sudaderas con capucha o ropa deportiva simultáneamente, duplicando la capacidad de salida.

Platens de cambio rápido: Cambie entre tamaños de prenda en segundos, ideal para lotes de orden mixto.

2. Sistema de posicionamiento láser

Precisión precisa: Las guías láser aseguran una alineación perfecta de los diseños, incluso en telas elásticas o costuras curvas.

RESIDUOS DE MATERIAL CERO: Elimine las imprenta causadas por el posicionamiento manual.

3. Sistema de proyección de proalign Vision™ HD

Alineación visual: Proyecta esquemas de diseño de alta resolución en espacios en blanco para posicionamiento instantáneo.

Ahorros de tiempo: Reduzca el tiempo de configuración en un 60% en comparación con los métodos manuales.

Transferencias sin error: Garantizar consistencia para pedidos repetidos o diseños intrincados.

4. SmartFit Studio™ Alineación de software y paquete de tabletas (actualización opcional)

Girar, zoom, cambiar el tamaño: Use la tableta para ajustar los diseños en tiempo real para un ajuste y colocación perfectos.

Sincronización con el proyector: Transfiera a la perfección los diseños ajustados al proyector para su alineación instantánea.

Interfaz fácil de usar: Los controles intuitivos permiten incluso a los operadores novatos dominar tareas complejas.

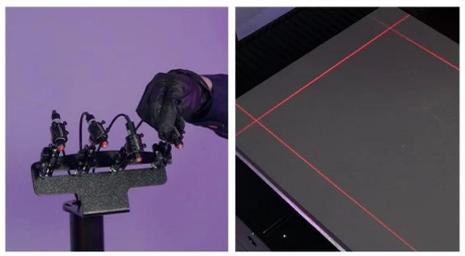
5. Eficiencia automatizada

Continuación de modo automático/manual: Maneje los pedidos a granel con ciclos automatizados o cambie al modo manual para trabajos personalizados.

Presión ajustable (niveles 1-8): Optimice el calor y la presión para algodón, poliéster, vellón y más.

No se requiere compresor: El diseño compacto de eficiencia energética ahorra espacio y costos operativos.

PRODUCT HIGHLIGHTS



Laser Positioning System



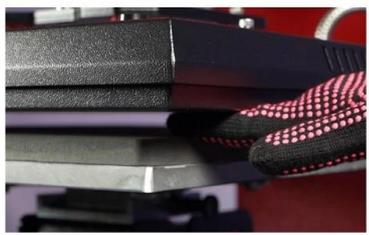
ProAlign Vision™ Projector

TSLE Auto Heat Press

Tablet with SmartFit Software



Free Demo



Pinch-Guard Safety System



Quick-change Lower Platen



Emergency Stop for Safety

¿Por qué TSLE se destaca para la producción de POD?

- **Velocidad:** Imprima hasta más de 120 prendas/hora con estaciones duales y cambios rápidos en las placas.
- **Precisión:** La alineación de la proyección Laser garantiza una precisión del 99.9%, crítica para las marcas premium.
- **Escalabilidad:** Haga crecer su capacidad de producción sin contratar personal adicional.
- **Sostenibilidad:** Reduzca los desechos materiales y el consumo de energía: clave para mercados ecológicos como el Reino Unido/UE.

Aplicaciones objetivo

- **Proveedores de POD:** Conozca los plazos ajustados para camisetas, sudaderas con capucha y ropa deportiva personalizada.
- **Marcas de moda:** Producir colecciones de lotes pequeños con errores de alineación cero.
- **Fabricantes de productos promocionales:** Manejar órdenes de alto volumen de alta mezcla de manera eficiente

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)

TSLE Dual Station Heat Press no es solo una máquina, es un multiplicador de productividad para entornos de producción exigentes. Al combinar la orientación láser, el sistema de proyección proalign Vision™ HD y el software de alineación de SmartFit Studio™ y el paquete de tabletas, MicroTec faculta a las empresas para lograr un cambio más rápido, una calidad de mayor calidad y un menor costo.

Ideal para:

- Operaciones de cápsis de escala de inicio
- Marcas establecidas que se expanden a la personalización a pedido
- Impresiones en la transición a flujos de trabajo automatizados

¡Actualice su línea de producción hoy y convierta la complejidad en simplicidad!