

Description

A mais recente inovação da Microtec em tecnologia de prensa térmica, Prensa Térmica Pneumática de Estação Dupla FSTM. Esta prensa térmica de grande formato é uma prensa térmica pneumática automática com duas placas térmicas de tamanho grande 24" x 48" (60x120cm). Esta prensa térmica semiautomática de nível industrial foi projetada para aumentar a produtividade e a eficiência, permitindo que dois operadores trabalhem simultaneamente. Com um grande tamanho de transferência de 60x120cm, é perfeitamente adequado para transferir designs para vários itens, como camisetas, roupas esportivas e muito mais.



Principais características da prensa térmica pneumática FSTM:

Projeto de Estação Dupla: A configuração de estação dupla permite que dois operadores trabalhem simultaneamente, duplicando efetivamente a capacidade de produção. Esse recurso economiza significativamente os custos de mão de obra e aumenta a eficiência geral.

Operação Pneumática: A prensa térmica utiliza tecnologia pneumática, permitindo uma aplicação consistente e de alta pressão. Isto garante excelente qualidade de transferência e reduz o risco de erro humano.

Tamanho de transferência grande: Com um tamanho de transferência espaçoso de 60x120cm, esta prensa térmica acomoda materiais maiores, tornando-a ideal para imprimir em roupas de grandes dimensões, camisetas esportivas e outros itens de grande formato.

Mesa de trabalho móvel: A prensa térmica é equipada com mesa de trabalho móvel, proporcionando flexibilidade e comodidade durante a operação. Os operadores podem carregar e descarregar materiais facilmente, garantindo um fluxo de trabalho tranquilo e eficiente.

Durabilidade de nível industrial: Projetada para uso em serviços pesados, esta prensa térmica foi construída para suportar as demandas de ambientes de produção industrial. Sua construção robusta garante desempenho e confiabilidade duradouros.

A Prensa Térmica Pneumática de Estação Dupla é uma virada de jogo para empresas que buscam maximizar suas capacidades de produção. Sua operação semiautomática, grande tamanho de transferência e funcionalidade de operador duplo fazem dele uma excelente escolha para aplicações de transferência de calor de nível industrial. Aumente sua eficiência e produção com esta poderosa solução de prensa térmica.



Feature



Controlador de tela de toque PLC: O controlador PLC oferece aos operadores uma interface amigável, controle preciso, programação fácil, monitoramento em tempo real e recursos de registro de dados.



Sistema de filtro de ar: o sistema integrado de filtro de ar proporciona melhor qualidade do ar, proteção para máquinas, redução de contaminação, maior segurança e fácil manutenção.



Controle de segurança com duas mãos:este controle bimanual garante maior segurança ao exigir a ativação simultânea de botões com ambas as mãos. Impede a operação acidental e protege o operador de possíveis lesões.



Estação de trabalho móvel com rodízios de travamento:oferece fácil mobilidade, maior flexibilidade, conveniência que economiza tempo, um mecanismo de travamento seguro e aplicações versáteis.

Specification

Modelo não.	FSTM
Tipo de máquina	Semiautomático, Estação Dupla
Controlador	Controlador CLP
Tamanho da placa	24"x48" (60x120cm)
Temperatura máxima.	230°C
Precisão de temperatura	±5°C
Tensão	220 V Monofásico/ 220 V Trifásico/ 380 V Trifásico
Alta Pressão	8kg/cm ²
Compressor de ar necessário	4,5kgf/cm ²
Tamanho da máquina	189*152*150cm
Tamanho da embalagem	199*162*170cm
Peso líquido	405kg
Peso bruto	685kg



Application

Com um tamanho de transferência espaçoso de 60x120cm, esta prensa térmica acomoda materiais maiores, tornando-a ideal para imprimir em roupas de grandes dimensões, camisetas esportivas e outros itens de grande formato.

