

## Description

De nieuwste innovatie van Microtec op het gebied van hitteperstechnologie, FSTM Pneumatic Double Station Shuttle Heat Press. Deze grootformaat shuttle-hittepersmachine is een pneumatische automatische hittepers met twee grote warmteplaten van 24 "x 48" (60x120 cm). Deze semi-automatische hittepers van industriële kwaliteit is ontworpen om de productiviteit en efficiëntie te verbeteren door twee operators tegelijkertijd te laten werken. Met een groot transferformaat van 60x120cm is het perfect geschikt voor het overbrengen van ontwerpen op verschillende items zoals T-shirts, sportkleding en meer.



Belangrijkste kenmerken van FSTM Pneumatic Shuttle Heat Press:

**Ontwerp met dubbel station:** Dankzij de configuratie met dubbel station kunnen twee operators tegelijkertijd werken, waardoor de productiecapaciteit effectief wordt verdubbeld. Deze functie bespaart aanzienlijk op arbeidskosten en verhoogt de algehele efficiëntie.

**Pneumatische bediening:** De hittepers maakt gebruik van pneumatische technologie, waardoor een consistente toepassing onder hoge druk mogelijk is. Dit zorgt voor een uitstekende overdrachtskwaliteit en vermindert het risico op menselijke fouten.

**Grote overdrachtsgrootte:** Met een ruime transfergrootte van 60 x 120 cm is deze hittepers geschikt voor grotere materialen, waardoor hij ideaal is voor het bedrukken van extra grote kledingstukken, sporttruien en andere grootformaat items.

**Mobiele werktafel:** De hittepers is uitgerust met een verplaatsbare werktafel, wat zorgt voor flexibiliteit en gemak tijdens het gebruik. Operators kunnen gemakkelijk materialen laden en lossen, wat zorgt voor een soepele en efficiënte workflow.

**Duurzaamheid van industriële kwaliteit:** Deze hittepers is ontworpen voor zwaar gebruik en gebouwd om de eisen van industriële productieomgevingen te weerstaan. De robuuste constructie zorgt voor langdurige prestaties en betrouwbaarheid.

De Pneumatic Double Station Shuttle Heat Press is een doorbraak voor bedrijven die hun productiemogelijkheden willen maximaliseren. De semi-automatische werking, het grote overdrachtsformaat en de functionaliteit voor twee operators maken het een uitstekende keuze voor warmteoverdrachtstoepassingen van industriële kwaliteit. Verhoog uw efficiëntie en output met deze krachtige hittepersoplossing.



## Feature



**PLC touchscreen-  
Controleur:** PLC-controller  
biedt operators een  
gebruiksvriendelijke  
interface, nauwkeurige  
besturing, eenvoudige  
programmering, real-time  
monitoring en dataloggings-  
mogelijkheden.



**Luchtfiltersysteem:** het  
geïntegreerde  
luchtfiltersysteem zorgt  
voor een betere  
luchtqualiteit, bescherming  
voor machines,  
vermindering van  
verontreiniging, verbeterde  
veiligheid en eenvoudig  
onderhoud.



**Veiligheid  
Tweehandsbediening:** deze  
tweehandsbediening zorgt  
voor meer veiligheid door  
gelijktijdige activering van  
knoppen met beide handen  
te vereisen. Voorkomt  
onbedoelde bediening,  
beschermt de gebruiker  
tegen mogelijk letsel.



**Mobiel werkstation met  
vergrendelbare  
zwenkwiel:** biedt  
gemakkelijke  
verplaatsbaarheid,  
verhoogde flexibiliteit,  
tijdsbesparend gemak, een  
veilig  
vergrendelingsmechanisme  
en veelzijdige toepassingen.

### Specification

Modelnr.	FSTM
Machinetype	Semi-automatisch, dubbel station
Controller	PLC-controller
Plaat grootte	24"x48" (60x120cm)
Maximale temp.	230°C
Temperatuur Nauwkeurigheid	±5°C
Spanning	220V 1-fase/ 220V 3-fase/ 380V 3-fase
Hoge druk	8kg/cm <sup>2</sup>
Luchtcompressor vereist	4,5 kgf/cm <sup>2</sup>
Machinegrootte	189*152*150cm
Verpakkingsgrootte	199*162*170 cm
Netto gewicht	405KG
Bruto gewicht	685KG

### Application

Met een ruime transfergrootte van 60 x 120 cm is deze hittepers geschikt voor grotere materialen, waardoor hij ideaal is voor het bedrukken van extra grote kledingstukken, sporttruien en andere grootformaat items.



Machine Warranty

Het belangrijkste doel van Microtec is om al onze klanten te ondersteunen, die hun

warmteoverdrachtsactiviteiten zonder onderbreking kunnen beheren. Daarom biedt Microtec GRATIS RESERVEONDERDELEN bij een kwantitatieve bestelling en de volgende garantie:

- \* Gratis levenslange technische ondersteuning op alle hittepersmachines.
- \* Twee jaar garantie
- \* Vijf jaar garantie op smelten en lassen.
- \* Vijf jaar garantie op de verwarmingsplaat.
- \* Halfjaarlijkse garantie op de verwarmers van kopjes, borden en doppen.