

Description

De nieuwste innovatie van Microtec op het gebied van hitteperstechnologie, FSTM pneumatische dubbelstation-shuttle-hittepers. 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 doordat twee operators tegelijkertijd kunnen werken. Met een groot transfermaat van 60 x 120 cm is hij perfect geschikt voor het overbrengen van ontwerpen op verschillende items, zoals T-shirts, sportkleding en meer.



Belangrijkste kenmerken van de FSTM pneumatische shuttle-hittepers:

Ontwerp met dubbele stations: Dankzij de dubbele stationconfiguratie kunnen twee operators tegelijkertijd werken, waardoor de productiecapaciteit effectief wordt verdubbeld. Deze functie bespaart aanzienlijk op de 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 ruim transfermaat van 60 x 120 cm is deze hittepers geschikt voor grotere materialen, waardoor hij ideaal is voor het bedrukken van oversized kledingstukken, sporttruien en andere grootformaatartikelen.

Mobiele werktafel: De hittepers is uitgerust met een beweegbare werktafel, wat flexibiliteit en gemak tijdens het gebruik biedt. Operators kunnen materialen eenvoudig laden en lossen, waardoor een soepele en efficiënte workflow wordt gegarandeerd.

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

De pneumatische dubbelstation-shuttle-hittepers is een game-changer voor bedrijven die hun productiecapaciteiten willen maximaliseren. De semi-automatische werking, het grote overdrachtsformaat en de dubbele operatorfunctionaliteit maken het een uitstekende keuze voor industriële warmteoverdrachtstoepassingen. Verhoog uw efficiëntie en output met deze krachtige hittepersoplossing.



Feature



PLC touchscreenControleur: PLC-controller biedt operators een gebruiksvriendelijke interface, nauwkeurige bediening, eenvoudige programmering, realtime monitoring en datalogging-mogelijkheden.



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



Veiligheid Tweehandsbediening: deze tweehandenbediening zorgt voor meer veiligheid doordat de knoppen gelijktijdig met beide handen moeten worden geactiveerd. Voorkomt onbedoelde bediening en beschermt de operator tegen mogelijk letsel.



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

Specification

Modelnr.	FSTM
Machinetype	Semi-automatisch, dubbel station
Controller	PLC-controller
Grootte van de glasplaat	24"x48" (60x120cm)
Maximale temperatuur	230°C
Temperatuurnauwkeurigheid	±5°C
Spanning	220 V 1 fase/ 220 V 3 fasen/ 380 V 3 fasen
Hoge druk	8kg/cm ²
Luchtcompressor vereist	4,5 kgf/cm ²
Machinegrootte	189*152*150cm
Verpakkingsgrootte	199*162*170cm
Netto gewicht	405KG
Bruto gewicht	685KG



Application

Met een ruim transfermaat van 60 x 120 cm is deze hittepers geschikt voor grotere materialen, waardoor hij ideaal is voor het bedrukken van oversized kledingstukken, sporttruien en andere grootformaatartikelen.

