

Description

De XSTM-98 pneumatische grote hittepers onderscheidt zich als een uitzonderlijke machine die is afgestemd op grootschalige productie. Deze hittepers vertegenwoordigt het toppunt van het aanbod van Microtec en beschikt over een kolossale verwarmingsplaat van 1,5 x 2,5 m (59 x 98), robuuste luchtcilinders, een heen en weer bewegend dubbel ladesysteem en drie bedieningsmodi.

De XSTM grootformaat hittepers is ontworpen om tegemoet te komen aan de behoeften van grootschalige sublimatie van textiel, stoffen, vlaggen, regenjassen, paraplu's, metalen platen en andere materialen en introduceert innovatieve functies. Met dubbele werktafels aan één kant van de machine maakt het automatische oprolsysteem naadloze printovergangen mogelijk. Na voltooiing van een printcyclus rolt de ene tafel soepel uit, terwijl de andere automatisch in positie komt voor de volgende printtaak. Dit dubbele traysysteem versnelt niet alleen de productie, maar vermindert ook aanzienlijk de arbeidsbehoefte, waardoor één enkele operator het hele proces kan beheren. De machine biedt drie productiemodi: handmatig, halfautomatisch en volledig automatisch.



Large Format
Size: 1.5x2.5M
XSTM-98

- One Side Two Station Automatic
Space save, longer life time.
- Plug Type Heat Platen
Even heat, easily exchange

Accurate Digital Controller

Double Cylinder-Huger Pressure

59" (150CM)

98" (250CM)

76" (194CM)

Learn More >

Belangrijkste kenmerken van XSTM grootformaat hittepers:

Insteekbare warmte-elementen: De plaat is voorzien van afzonderlijke verwarmingsbuizen, waardoor bij storingen de afzonderlijke buizen eenvoudig kunnen worden vervangen. Dit ontwerp elimineert de noodzaak om de gehele warmteplaat te vervangen, wat resulteert in aanzienlijke kostenbesparingen. Leer hier en hier hoe u warmte-elementen kunt identificeren en vervangen.

Zo test u de warmteplaat: <https://www.youtube.com/watch?v=GbqDx8NONIA>

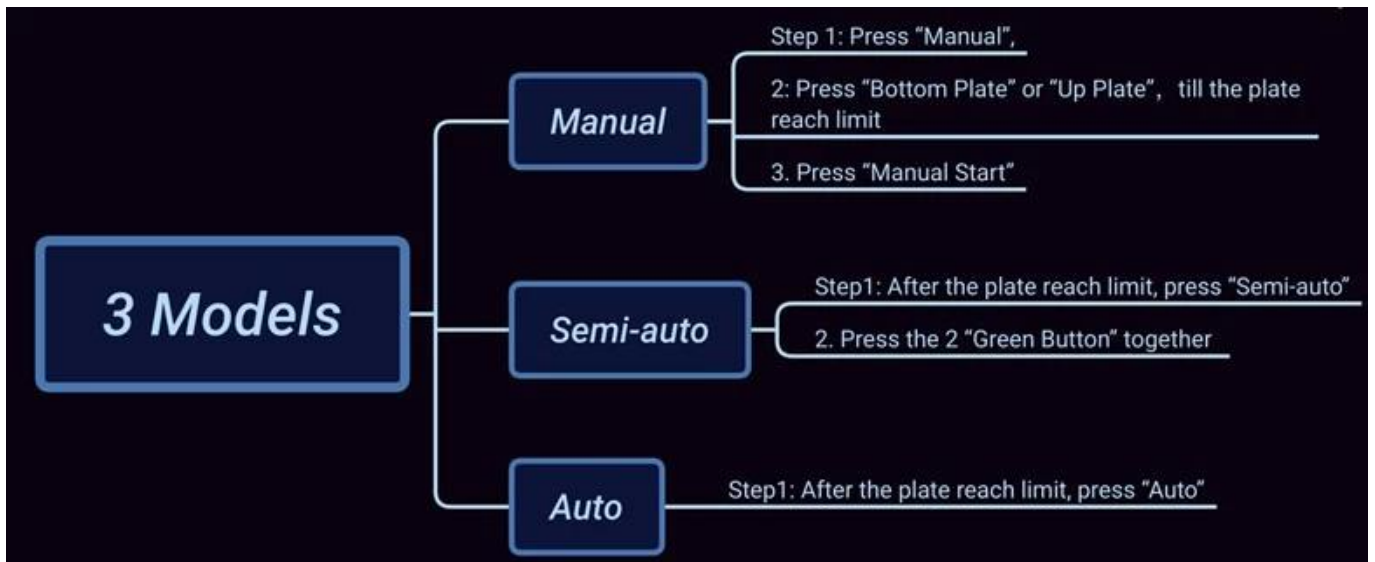
Zo vervangt u de verwarmingsplaat: <https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFABYw4g>

PLC digitale touchscreencontroller: Deze hittepers is uitgerust met een digitale PLC-aanraakschermcontroller en maakt nauwkeurige controle van de temperatuur van elke warmtebuis mogelijk. Dit zorgt voor een uniforme warmteverdeling over de gehele plaat, wat consistente en hoogwaardige overdrachten bevordert. Meer informatie over de PLC-controller is te vinden hier.

Dubbele werktafels voor hoge productie: Met de toevoeging van twee basisplaten aan één zijde vergemakkelijkt de XSTM-98 hoge productievolumes, stroomlijnt de workflow en maximaliseert de efficiëntie.

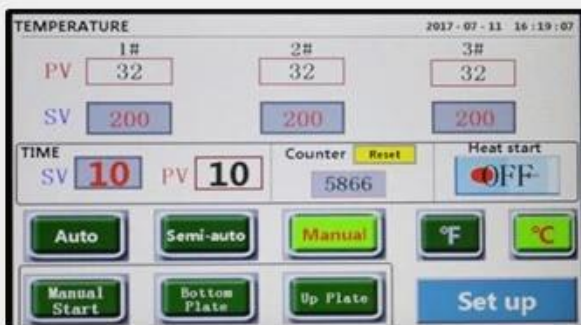
De XSTM-98 grote hittepers is het toonbeeld van efficiëntie voor uw productiefaciliteit en biedt

stabiliteit en kwaliteit die aansluiten bij uw operationele behoeften.



UPGRADED PLC DIGITAL TOUCH SCREEN

Used for XSTM series Pneumatic Heat Press



- Easy maintenance
- Simple operation
- Temp difference within $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Stable procedure ensure high efficiency



Feature



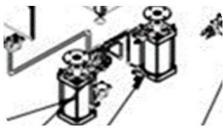
PLC digitale touchscreen-controller: Deze controller zorgt ervoor dat de hittepers er modieuzer uitziet en volledig automatisch, semi-automatisch en handmatig werkt door de bedrijfsmodus in te stellen.



Opgewaardeerd naar inplugbare warmte-elementen: Er zitten aparte warmtebuizen in de plaat, en als er één kapot is, kun je alleen die ene buis eenvoudig vervangen. Zelfs hitte.



Dubbel werkstation: Met de 2 basisplaten aan één zijde kunnen eenvoudig hoge productievolumes worden gerealiseerd.



Pneumatische hittepers met luchtcylinders: Die bieden de hogere druk en kunnen aluminiumplaten, hout, stoffen, kledingstukken enz. Warmteoverdracht bieden. Ideaal voor sublimatie met goede productiviteit en flexibiliteit



Luchtfilter: Om de druk ervan aan te passen, eenvoudig te bedienen en te onderhouden

Specification

Modelnr.	XSTM-98
Tijdsbestek	0-999s
Maximale temperatuur	225c
Stroom	21 kW
Spanning	380V/ 3fase
Machiegrootte	318x219x219cm
Afdrukbare artikelen	grote stoffen, meerdelige goederen, spandoeken, vloermatten, tapijten enz
Verpakkingsgrootte	425x304x194cm

Package



Gallery

Features



Full Size Transfer

Print size up to 150x250cm designed and built for full Transfer, even on the collar with fold.



High Pressure

With dual cylinders, the XSTM can provide high pressure for Maximum 45PSI.



Even Heat Distribution

The high quality heating plate of XSTM ensures exact temperature distribution over the whole heating Plate.



Automatical Mode

Heat press runs automatically with setting temperature and time



Easy Operation

Time and temperature are set within one digital controller panel, as well as the manual/ auto mode can be switched easily.



One Side Two Stations

With the 2 base plates, high production volumes can easily be achieved

Applications

