Description

XSTM-98 气动大型热压机是一款专为大规模生产量身定制的卓越机器。这款热压机代表了 Microtec 产品的巅峰之作，拥有巨大的 1.5m x 2.5m (59"x98") 热压板、坚固的气缸、往复式双托盘系统和三种操作模式。

XSTM 大幅面热压机专为满足大型纺织品、布料、旗帜、雨衣、雨伞、金属板和其他材料热升华的需求而设计，引入了创新功能。双工作台位于机器的一侧，自动滚动系统有助于无缝打印过渡。完成一个打印周期后，一个工作台会平稳地推出，而另一个工作台会自动移动到适合下一个打印任务的位置。这种双托盘系统不仅加速了生产，而且显着减少了劳动力需求，允许单个操作员管理整个过程。该机提供手动、半自动、全自动三种生产模式。

XSTM 大幅面热压机的主要特点：

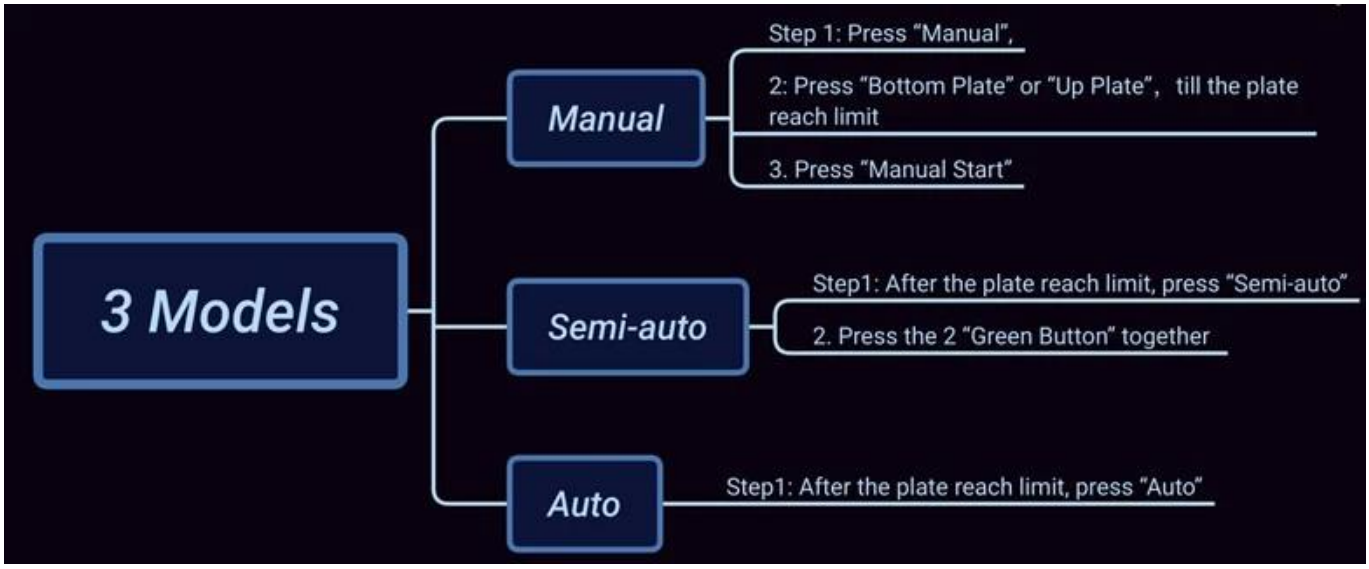
可插拔加热元件：该压板包含独立的热管，在出现故障时可以轻松更换单个热管。这种设计无需更换整个热板，从而显着节省成本。在此处和此处了解如何识别和更换加热元件。

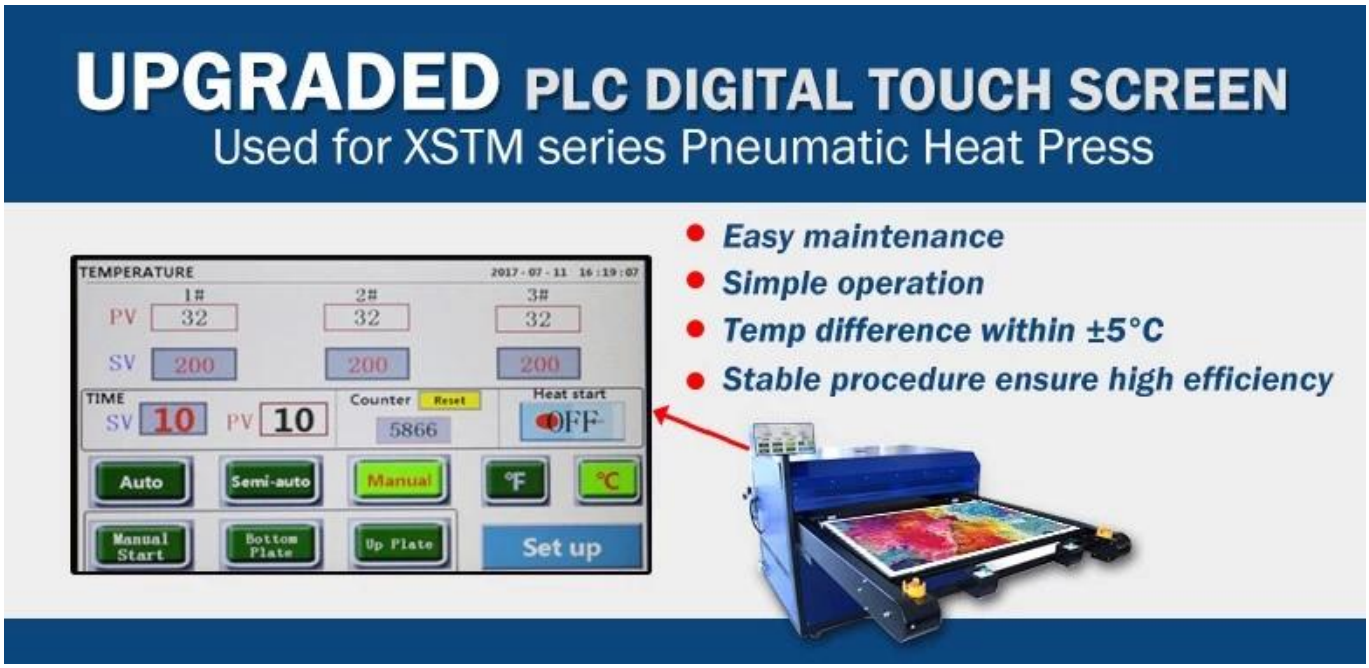
如何测试热板：https://www.youtube.com/watch?v=GbqDx8NONlA
如何更换热板：https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFAbYw4g

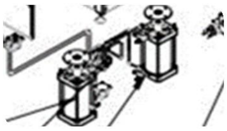
PLC数字触摸屏控制器：该热压机配备了 PLC 数字触摸屏控制器，可以精确控制每个热管的温度。这确保了整个压板的热量分布均匀，促进一致和高质量的转印。有关 PLC 控制器的更多信息，请参阅这里。

双工作台可实现高产量：XSTM-98 在单侧包含两个底板，可实现高产量、简化工作流程并最大限度地提高效率。

XSTM-98 大型热压机是您生产设备效率的缩影，提供符合您操作需求的稳定性和质量。


3 Models
Manual
Step 1: Press "Manual",
2: Press "Bottom Plate" or "Up Plate", till the plate reach limit
3. Press "Manual Start"
Semi-auto
Step1: After the plate reach limit, press "Semi-auto"
2. Press the 2 "Green Button" together
Auto
Step1: After the plate reach limit, press "Auto"


UPGRADED PLC DIGITAL TOUCH SCREEN
Used for XSTM series Pneumatic Heat Press
TEMPERATURE
2017-07-11 16:19:07
1#
2#
3#
PV
32
32
32
SV
200
200
200
TIME
SV 10
PV 10
Counter
Reset
5866
Heat start
OFF
Auto
Semi-auto
Manual
°F
°C
Manual Start
Bottom Plate
Up Plate
Set up
Easy maintenance
Simple operation
Temp difference within ±5°C
Stable procedure ensure high efficiency



Feature

PLC触摸屏数字控制器：该控制器使热压机看起来更时尚，通过设置操作模式可以全自动、半自动和手动工作。

升级为可插拔加热元件：压板上有独立的热管，如果其中一根热管损坏，只需更换一根即可轻松完成。甚至发热。

双工作站：单侧有 2 个基板，可以轻松实现高产量。

带气缸的气动热压机：提供更高的压力，可以热转印铝板、木材、织物、服装等。非常适合升华，具有良好的生产率和灵活性

空气过滤器：可调节压力，操作维护方便

Specification

型号。	XSTM-98
时间范围	0-999秒
最高温度	225℃
力量	21千瓦
电压	380V/三相
机器尺寸	318x219x219厘米
可打印的文章	大块织物、多件商品、横幅、地垫、地毯等
包装尺寸	425x304x194厘米

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