

## Description

A BEX-20: A Premier Auto Swing, Auto Open Heat Press, é uma das prensas térmicas mais vendidas da Microtec, destaca-se como uma excepcional prensa térmica Auto Swing, Auto Open clamshell, ideal para empresas de sublimação de camisetas. Com seu tamanho substancial de 16"x20", esta impressora de alta qualidade foi projetada para oferecer eficiência e facilidade de uso, tornando-a obrigatória para profissionais que buscam confiabilidade e versatilidade em suas aplicações de transferência de calor.



**Auto Swing  
Heat Press Machine**

Model No.: BEX-20    Heat Platen Size: 40x50cm

- Auto Open & Auto Swing
- More Efficient & Save Time
- Release the Fatigue of the Operator
- CE Approved, High Quality

[Contact Us](#)

Microtec

CE    ISO 9001

# Bex-20

## Auto Swing Auto Open Heat Press

With its comfortable automatic swing away system, the new and improved Microtec Bex transfer press provides a particularly large working space for easy alignment of the transfer objects. The large base plate with dimensions of **40cm x 50cm** is placed in portrait orientation, which makes an exact positioning of elements and objects easier.

[Watch Video >](#)



### Features



**GY-06 Digital Controller**  
Large LCD display with °C & °F readout



**Variable Working Pressure**  
The pressure can be easily adjusted



**Large Work Area**  
The heat press can swing to 180° to work easily and safely



**Working Safely**  
The safety and quality of the machines is permanently controller by Microtec safety standards



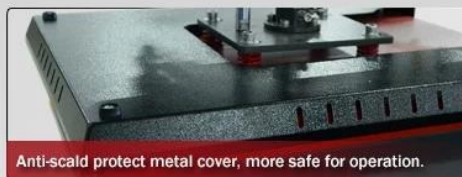
**Exact Temperature Distribution**  
The high-quality heat plate ensures an exact temperature distribution over the whole heating plate



**Low Hysteresis**  
The temperature controllers reduce temperature fluctuations to a minimum



Controller



Anti-scald protect metal cover, more safe for operation.



Printable articles up to 50mm thickness with special pressure adjusting knob.



With easy lift handle, which can lift up the machine easily.

### Technical Data

Machine Type: Auto Release, Auto Swing	Max. working pressure: 350 g/cm <sup>2</sup>
Platen Size: 16"X20"(40*50cm)	Environment: +5°C - +35°C / 30% - 70% humidity
Gas Spring Control: Yes	Net Weight: 73kg
Emergency Stop: Yes	Warranty: One year for entire machine, five years for heat platen

### Applications:

MDF Products, T-shirts, Phone Cases, Keyrings, Metal Plate, Wood Plate, Mouse Pad, Puzzle, Photo Slate & Crystal etc

## Feature



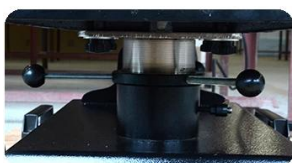
**Primeiro design seguro :** O BEX-20 prioriza a segurança com recursos como parada de emergência para evitar acidentes e uma tampa protetora anti-queimadura na placa superior, aumentando a segurança em seu espaço de trabalho.



**Controlador Digital GY-06:** O controlador digital GY-06 fornece controles e display totalmente digitais e permite operação e configuração simples para a máquina de impressão por sublimação de grande formato.



**Alça de elevação fácil:** 4 alças na base para movimento fácil e seguro da prensa térmica de abertura automática e giro automático BEX-20.



**Fácil ajuste de pressão:** Você pode ajustar facilmente as configurações de pressão antes, durante ou depois do trabalho de transferência de calor com o botão giratório.

## Specification

<b>Modelo não.</b>	BEX-20
<b>Tipo de máquina</b>	Liberação automática, balanço automático
<b>Tamanho da placa</b>	16"x20" (40x50cm)
<b>Pressão</b>	Alta pressão com botão de ajuste
<b>Controlador</b>	GY-06 Tempo e temperatura digital. Ao controle
<b>Artigos para impressão</b>	Espessura de até 58 mm
<b>Cor</b>	Vermelho preto
<b>Controle de mola a gás</b>	Sim
<b>Tensão</b>	120V/220V
<b>Poder</b>	1600W/1800W
<b>Intervalo de tempo</b>	0-999 seg.
<b>Temperatura máxima.</b>	225°C
<b>Precisão de temperatura</b>	±0,5%
<b>Tamanho da embalagem</b>	99x68x89cm
<b>Peso bruto</b>	118kg

## Application

Capaz de lidar com uma ampla gama de itens além de camisetas, o BEX-20 é uma ferramenta versátil para diversas necessidades de transferência de calor, incluindo quebra-cabeças, mouse pads, placas de metal, ímãs de geladeira, porta-copos, chinelos, bolsas, almofadas de sublimação, etc., especialmente para espaços em branco grossos, placas de MDF de sublimação, etc.

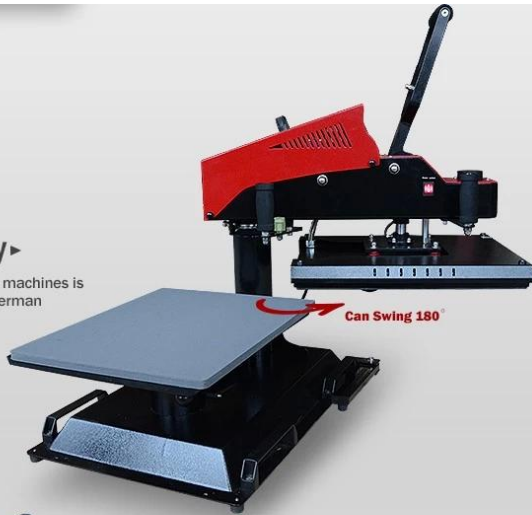




Gallery

## Working Safely▶

The safety and quality of the machines is permanently controlled by German safety standards



## ◀Variable Working Pressure

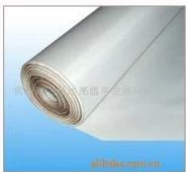
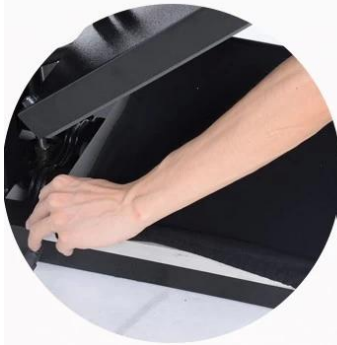
Printable articles up to 50mm thickness with special pressure adjusting knob.



## Accessories.

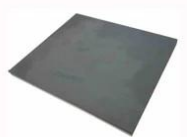
### ◀Pad Protector

Premium Grade Teflon/Glass material  
Elastic corners for secure hold  
Protects rubber pad from wear and stains  
Non-sticking, easily to clean work surface  
\*Different sizes & color (Black,Blue, White) available.  
\*For Slide-out Heat Press.



### Telfon Sheet▲

\*Prevents inks from staining the heat platen  
\*Eliminates scorching on products  
\*Keeps transfers from sticking to platen



### Silicon Pad▲

\*SuperCoil-Microwinding Silicon Mat  
\*Different Sizes available  
\*Different Colors available



### Counter Stand▲

\*Countertop version sits on a flat work surface.  
\*No assembly required.

## Machine Warranty:

O principal objetivo da Microtec é apoiar todos os nossos clientes, que podem gerenciar suas atividades de transferência de calor sem interrupção. Assim, a Microtec oferece PEÇAS DE REPOSIÇÃO GRATUITAS com pedido quantitativo e a seguinte garantia:

- \* Suporte técnico vitalício gratuito em todas as máquinas de prensagem térmica.
- \* Garantia de dois anos
- \* Garantia de cinco anos em fusões e soldas.
- \* Garantia de cinco anos na placa de aquecimento.

[\*\*Manual Download>\*\*](#)