

## Description:

### Upgrade van de digitale UV4060-flatbedprintermachine

De diGital UV flatbed printer is de nieuwste UV machine van Microtec company. Dit model is ontworpen voor industrieel massa productie met hoge printsnelheid, die direct op vrijwel elk materiaal kan printen. Met UV licht bestralendgedurende het drukken procedure, beelden op het oppervlak van het object droog zijn snel en krasbestendigheid.



## Feature:

- \* De UV-lichtbron kan worden aangepast
- \* Automatische hoogtemeting
- \*Schoon
- \* Kan rechtstreeks op elk materiaal afdrukken
- \* Ideaal voor industriële bulkproductie met hoge printsnelheid
- \* Afgewerkte producten is waterdicht, uv-proof en krasbestendig
- \* Eindproduct is geschikt voor gebruik buitenshuis
- \* Max afdrukformaat: 60 \* 40cm
- \* Met handgreep
- \* De drukmachine kan een witte kleur afdrukken
- \* Epson DX5 (Nozzles 180x8) Printerkop
- \* 1 jaar garantie en levenslange onderhoud

**UV-flatbedprinter Automatische hoogtesensorfunctie: detecteert op slimme wijze de afstand tussen media en printerkop**



**Schoon:** Reiniging kan worden gemaakt zonder aansluiting op pc.

**Waterkoeling:** Door de hoge specifieke warmtecapaciteit, dichtheid en warmtegeleidingsvermogen van water kan water gemakkelijker warmte afgeven. Dus het kan UV-licht efficiënter koelen, om de levensduur te verlengen.

**UV-licht Helderheid aanpassen:** Pas de helderheid van het UV-licht aan zodat deze geschikt is voor uitharding.

**Speciale armaturen, Bulkproductie:** Om de productieoutput voor een speciaal product te verhogen, levert Apex een specifieke fixture die het mogelijk maakt om batchgewijs te printen. Neem nu contact op om uw unieke armaturen op maat te maken voor speciale promotieartikelen.

### Vacuüm tafel:

1. Bestaat uit een typisch vlak stijf oppervlak waarin kleine gaten zijn om lucht onder een werkstuk te evacueren, om variërend vacuüm van tussen het gewenste werkstuk en de tafel uit te oefenen om een klemkracht te behouden.
2. Om de zachte drukmaterialen zoals leer gladder en egalier te maken, om zo het beste drukresultaat te krijgen.

### Specification:

<b>Modelnr.</b>	UV4060
<b>UV-uithardingssysteem</b>	UV-LED waterkoelsysteem
<b>Materiaal om te printen</b>	metaal, plastic, glas, hout, keramiek, acryl, leer, pen, fles & mokken, enz
<b>Max. Afdrukformaat</b>	23.62 "x 15.75" (60 * 40cm)
<b>Max. Gap afdrukken</b>	14cm (5,51 ")
<b>Energieverbruik</b>	380W
<b>Benodigd vermogen</b>	50 / 60Hz 220V (± 10%) & It; 20A
<b>Milieu</b>	20 ~ 28C HR40-60%
<b>Printkop</b>	Epson DX5 (nozzles 180 * 8)
<b>RIP-software</b>	SAi PhotoPrint DX
<b>Softwaretaal</b>	Engels / Chinees / Duits / Italiaans / Japans / Koreaans / Frans / Fins / Nederlands / Portugees / Spaans
<b>Operatie systeem</b>	Windows 7 / Windows 8 / Windows10
<b>Inkt type</b>	UV-inkt
<b>Inktkleur</b>	KCMY + WWWW / KCMY + KCMY / KCMY + WWVV
<b>Inktoevoersysteem</b>	CISS ingebouwd met inktfles
<b>Interface</b>	USB3.0
<b>Machine brutogewicht</b>	206.5kg
<b>Machinedimensie</b>	146 * 103 * 88cm
<b>Inpakken</b>	Sterk houten pakket met volledig schuim

### Display:

# Hot Sale

Digital Flatbed Printer  
Machine - MT-FP4060-UV

APEX







# Appearance



Generation1 ▲



Generation2 ▲



Generation3 ▲



UV Led Light

UV LED lamp brightness adjustment		
Range	Brightness	Conditions
20-40	Low	Slow curing suitable for varnish
40-60	Medium	Standard ink curing, lamp lifetime is long
60-100	High	Large amount ink curing, lamp lifetime is shorter than in 'Medium' brightness

UV Light Brightness Switch: Adjust UV Light Brightness to Fit Curing Needs

Auto Height Sensor Button - Smartly Detect the Distance between Media and Printer Head

Handle: easy for carriage

With new cover - Better protect printer

**Based on the advantage of Generation2, the Generation3 will offer more functions:**

Auto height sensor - Smartly detect the distance between media and print head

UV light brightness switch: Adjust UV light brightness to fit curing needs

Power clean - Printer can do cleaning even without connection to computer



**Power Clean - Cleaning Can be Made without Connection to PC.**





1.Quality 2.CleaPrnterning 3.Test 4.Menu 5.Enter 6.Origin 7.Pause 8.Cancel  
 9.Printer Bridge Up 10.Printer Bridge Down 11. Auto Height Sesor Button 12.Power  
 13.Emergency Stop 14.Printing Distance Display 15.Handle 16.Led UV Light  
 17.Carriage 18.UV Power 19.UV Adjustable Switch 20.Ink Supply



- 3 months warranty for print head with using Microtec UV ink;
  - One year for all other machines parts;
  - Lifetime maintain;
- Tips: To prolong the service life, we recommend not work more than 8 hours per day.

#### +Packing



#### +Accessories

Repair Kits,Cross small screwdriver, RIP Dongle,  
 RIP Software,190 Driver CD,190 Dongle,Power  
 Cord, USBCable,Syringes (with 5cm's Rubber  
 Pipe ), Machine operation instruction.

## +Special Fixtures, Bulk Production



To increase the output of production for special product, Apex suply specific fixture which makes it possible to implement a batch printing. Contact Now, to custom your unique fixtures for special items.

## Application:







