



Mark - O - Print kompaktná **termal inkjet tlačiareň X1Jet** je vyrábaná nemeckou spoločnosťou Weber Marking System, ktorá pôsobí na trhu už od roku 1968.

Mark-O-Print technológia **X1JET** je založená na spoľahlivej **HP**- Hewlett Packard, **LX** - Lexmark, **MX** - Trident piezo, **XR** - Xaar Piezo a **PP** - Performance Piezo technológii tlačových hláv. Tento kompaktný systém je dostupný v rôznych variantách. Priemyselná tlačiareň na atramentovej báze tlačí vďaka cartridge systému na rôzne typy povrchov, teda je použiteľná pre rôzne druhy označovaných materiálov. Zabezpečí kvalitné značenie napríklad v nápojárskom a potravinárskom odvetví, chemickom, kozmetickom, farmaceutickom priemysle, na lakované aj nelakované materiály (papier, kartón, drevo,..)

Malý ovládací mechanizmus a tlačová hlava tvoria spoločnú jednotku, ktorá dokáže kvalitne, rýchle a spoľahlivo označovať porézne aj neporézne materiály.

Jednoduché použitie

Použitie označovacieho zariadenia je jednoduché a pohodlné vďaka intuitívnemu ovládaniu, prenos dát umožňuje USB rozhranie. Inštalácia označovacieho zariadenia do baliacich zariadení, dopravníkov výrobných prevádzok je možná z boku a zhora, bez potreby špeciálnych senzorov pre zahájenie tlače, ktorá dosahuje výšku **12,5 mm (jednu hlavou)**.

Univerzálne a flexibilné použitie

Označovacieho zariadenia - X1JET HP - kompaktná jednotka (ovládací panel a tlačový modul) používa na tlač písmo True Type a všetky 1D, 2D kódy.

X1Jet je vyrábané v dvoch verziách "Standard" a "Premium" (rozšírený o vstup napr. pre externý snímač)

K dispozícii sú rôzne softvérové verzie (Print, Basic, Advance, Pro, Ultimate), s rôznymi funkčnými doplnkami, podľa požiadaviek zákazníka na tlač správy.

Model X1Jet HP Stitch umožňuje kaskádovito uložiť až 8 tlačových hláv pre dosiahnutie 100 mm vysokého tlačového obrazu. Prenos dát je možné realizovať pomocou USB kľúča, sieťového pripojenia (LAN) a štandardného RS 232 rozhrania.

Tlačová správa je tvorená pomocou softvéru **iDesign**.

Doplnky:

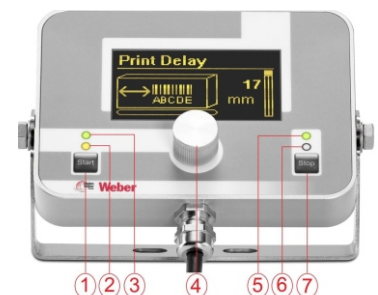
- otočný senzor pre nastavenie rýchlosti tlače podľa dopravníkových pásov
- flexibilný držiak, horizontálny a vertikálny držiak
- displej HMI umožňuje editovať a kontrolovať nielen tlačové správy, ale aj nastavenie zariadenia, úroveň atramentu v kazete,...

Široká škála atramentov:

- na vodnej aj solventovej báze pre rôzne povrchy (papier, kartón, lakovaný povrch, fólia, plast,...)
- vynikajúca flexibilita a vymeniteľnosť atramentov, možná len pre cartridge systéme.

Hlavné výhody označovacieho zariadenia:

- použiteľné v širokom spektre výrobných odvetví
- jednostranné / obojstranné značenie, možnosť značiť na dvoch rôznych výrobných linkách



Technické údaje:

Softvérová verzia	Print	Basic	Advanced	Pro	Ultimate
Max. rýchlosť tlače	30 m/min	30 m/min	60 m/min	90 m/min	180 m/min
Max. rozlíšenie - vertikálne	300	300	300 / 600	300 / 600	300 / 600
v DPI - horizontálne	50 - 900	50 - 900	50 - 900	50 - 900	50 - 900
Max. dĺžka textu	1 m	1 m	1 m	2 m	4 m
Textové pole	+	+	+	+	+
Počítadlo	-	-	+	+	+
Čas	-	+	+	+	+
Dátum	-	+	+	+	+
Posun dátumu	-	-	+	+	+
Logo	+	+	+	+	+
Bar kódy	-	-	+	+	+
2D kódy	-	-	-	+	+
Akčné pole	-	-	+	+	+
Prenos dát cez USB kľúč	+	+	+	+	+
Ethernet	+	+	+	+	+
Ochrana heslom	-	-	-	-	-
RS 232	+	+	+	+	+
Interný senzor	+	+	+	+	+
Externý senzor	+	+	+	+	+
Počet vstupov / výstupov	4I / 4O	4I / 4O	4I / 4O	4I / 4O	4I / 4O

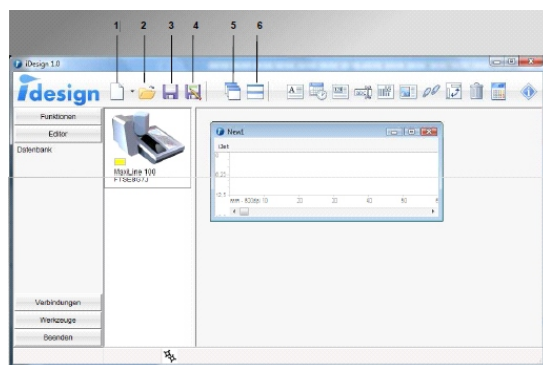
+ k dispozícii, - nedostupné



X1 Jet Stitch - umožňuje kaskádovito uložiť až 8 tlačových hláv

Ab12

#092013648
12.08.2015



BOTTLING PRINTING

PRÍEMYSELNÉ ZNAČENIE

BOTTLING PRINTING s.r.o.
Priemyselná, Podtureň - Roveň 221/6
033 01 Liptovský Hrádok
Tel.: +421 445 280 234 - 236

E-mail: bottlingprinting@bottlingprinting.sk, www.bottlingprinting.sk