



Kompaktná atramentová tlačiareň X1JET XR



tlačová hlava s maximálnou výškou tlače 71 mm

**Markoprint X1Jet XR 71 je samostatná priemyselná atramentová tlačiareň s technológiou Xaar Piezo.**

Tlačová hlava typu Xaar Piezo patrí k najnovšej generácii tlačových hláv s 500 individuálne ovládanými tryskami pre dosiahnutie výšky tlače až 71 mm, pri rozlíšení tlače 180 dpi.

### Správny systém pre každú aplikáciu

Tlačové hlavy sú dostupné v troch rôznych verziách:

Vo verzii **Compact** je tlačová hlava namontovaná napevno a umožňuje horizontálne označovanie. Pre väčšiu flexibilitu je tlačovú hlavu verzie **Vario** možné otáčať o 90° proti smeru hodinových ručičiek. Verzia tlačovej hlavy **Top** ponúka maximálnu flexibilitu - tlačová hlava je pripojená k atramentovému systému pomocou hadice dlhej 1 m.

### Jednoduché použitie a integrácia

Obsluha, nastavenie parametrov a prenos dát prebieha pomocou jednoduchého a intuitívneho usporiadania 3 tlačidiel s LED kontrolkami. Na prenos dát je k dispozícii USB kľúč a rozhranie Ethernet / RS 232. Olejový atrament XR 980 je obzvlášť vhodný pre tlač na mierne savé a savé povrchy výrobkov. Krátky čas zasychania umožňuje aj optimálnu tlač na lakované kartonáže.

**Markoprint X1Jet XR**, kompaktná piezo tlačiareň kombinuje tlačovú hlavu, atramentový systém, čistiacu stanicu, riadiacu elektroniku a sieťovú jednotku v jednom zariadení.

### Univerzálne a flexibilné použitie vďaka možnostiam X1Jet XR71:

- výška tlače až 71 mm
- malé písmo od výšky 2 mm
- jedna tlačová hlava (žiadny posun v tlači)
- veľké, spoľahlivo čitateľné čiarové kódy
- grafika a logá s vysokým rozlíšením až 360 x 180 dpi
- 500 individuálne ovládaných trysiek
- nízka spotreba atramentu umožňuje výmenu atramentu bez prerušenia
- jednoduché spustenie systému atramentovej tlače
- jednoduchá integrácia do existujúcich prostredí

## Technické údaje:

Softvérová verzia X1Jet XR 71	Print	Basic	Advanced	Pro
Max. rýchlosť tlače pri 200 DPI	30 m/min	30 m/min	60 m/min	67 m/min
Max. rozlíšenie - vertikálne	180	180	180	180
v DPI - horizontálne	180 (50 - 600)	180 (50 - 600)	180 (50 - 600)	180 (50 - 900)
Max. výška textu	71 mm	71 mm	71 mm	71 mm
Max. počet tlačových hláv	1	1	1	1
Max. dĺžka textu	1 m	1 m	1 m	1 m
Textové pole	+	+	+	+
Počítadlo	-	-	+	+
Čas	-	+	+	+
Dátum / Dátumové pole	-	+	+	+
Posun dátumu	-	-	+	+
Logo	+	+	+	+
Premenné	-	-	-	-
Bar kódy	-	-	+	+
2D kódy	-	-	-	+
Prenos dát cez USB kľúč	+	+	+	+
Ethernet	+	+	+	+
RS 232	+	+	+	+
Externý senzor	+	+	+	+
Enkóder	+	+	+	+
Počet vstupov / výstupov	2I / 4O	2I / 4O	2I / 4O	2I / 4O
Zobrazenie stavu atramentu	LED	LED	LED	LED
Tlačové fonty TrueType	+	+	+	+

+ k dispozícii, - nedostupné

