



X1JET LX - výška tlače 12,5 mm



X1JET LX Ultra - výška tlače 25,4 mm

Mark - O - Print kompaktná termal inkjet tlačiareň X1Jet LX ULTRA je novinkou medzi priemyselnými inkjet tlačiarňami s výškou tlače až 25,4 mm, vyrábaná nemeckou spoločnosťou Weber Marking System, ktorá pôsobí na trhu už od roku 1968.

Špeciálne vlastnosti zariadenia X1 JET LX ULTRA:

Väčšia vzdialenosť tlače medzi tlačovou hlavou a produktom poskytuje výrazne väčšiu flexibilitu pri označovaní širokej škály materiálov a povrchov. Aj na nerovných štruktúrach zostáva kvalita tlače konzistentne vysoká bez straty ostrosti alebo čitateľnosti. Výhodné pre baliarensky, potravinársky alebo farmaceutický priemysel, kde sú spoľahlivé a jasne čitateľné označenia za rôznych podmienok nevyhnutné.

Intuitívne ovládanie pomocou troch tlačidiel s LED indikátorom: Jednoduché ovládanie pomocou 3 logických tlačidiel s LED indikátormi na vrchu krytu zaisťuje užívateľsky prívetivé ovládanie systému, bezproblémová tlač.

LX atramenty s predĺženou dobou použitia kazety bez vyschnutia: Tlačová technológia triedy LX ponúka veľkú výhodu dlhšieho času otvorenia atramentových kaziet bez straty kvality. To znamená, že kazeta môže zostať otvorená aj počas prestávok v tlači až na niekoľko hodín bez toho, aby atrament vyschol alebo sa upchali trysky. Pre ešte dlhšie prestávky v tlači je možné kazetu bezpečne uzavrieť a chrániť sponu.

Technológia inteligentných kariet: Smartcard v atramentových kazetách zaisťujú konzistentne kvalitné výtlačky. Čip identifikuje aktuálny typ atramentu a automaticky nastaví zodpovedajúce parametre. Pri výmene atramentu nie je potrebné manuálne prepínať. Hladina atramentu sa tiež zaznamenáva a zobrazuje v reálnom čase. To umožňuje kontrolovanú výmenu kaziet a zabráňuje neplánovaným prestojom vo výrobe. Vďaka držiakovi kaziet Click'n Print je výmena atramentu rýchla a jednoduchá.

Integrovaný fotosenzor: Fotosenzor presne zistí, kedy je produkt v správnej polohe, aby spoľahlivo spustil proces tlače. Výsledkom je, že každý štítok alebo tlač sa vykoná s presnosťou na minimum a konzistentnou kvalitou. Senzor nepretržite monitoruje proces a zohráva kľúčovú úlohu pri udržiavaní konzistentne vysokej kvality tlače, ako aj presného umiestnenia priamo na výrobnéj linke.

Jasné úrovne výkonu pre flexibilné tlačové riešenia: Špeciálne vyvinuté Coding Score uľahčuje výber a konfiguráciu tlačových systémov Markoprint. Úroveň výkonu – PRINT, BASIC, ADVANCED, PRO – sú jasne definované, ľahko porovnateľné a líšia sa v závislosti od systému. To vytvára transparentnosť pri rozhodovaní a zaisťuje bezpečnosť investícií do riešenia značenia, ktoré je možné kedykoľvek flexibilne rozšíriť. Nové požiadavky na výrobu, efektívnosť alebo udržateľnosť je možné jednoducho integrovať do existujúceho zariadenia.

X1JET LX Ultra - kompaktný označovací stroj s výškou tlače až 25,4 mm

vzdialenosť tlače od produktu až 10 mm

výška tlače až 25,4 mm (1 palec), rozlíšenie tlače až 600 dpi

dosahuje rýchlosť tlače až 90 min/min

kompaktný dizajn s nízkymi nárokmi na priestor

nenáročná údržba a jednoduchá obsluha

integrovaný senzor na detekciu produktu



7" farebný dotykový displej INTEGRAVID

Technické údaje:

Typ tlačiarne Technológia tlače Výška tlače	Thermal Ink Jet (TIJ)			
	LX 1 - 25,4 mm			
Softvérová verzia	Print	Basic	Advanced	Pro
Max. rozlíšenie - vertikálne	300	300	600	600
Max. rýchlosť tlače	30 m/min	30 m/min	60 m/min	90 m/min
Odporúčana vzdialenosť tlač. hlavy od produktu	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Vzdialenosť od tlačovej hlavy k produktu			1-4 mm	
Počet tlačových hláv	1	1	1	1
Max. počet výrobných liniek	1	1	1	1
Orientácia tlače				
Poloha tlače				
Obsah tlače	Textové pole BMP grafika	Textové pole BMP grafika Indikácia času Dátumové pole	Textové pole BMP grafika Indikácia času Dátumové pole Počítadlo Vstup premených Posun dátumu Čiarové kódy	Textové pole BMP grafika Indikácia času Dátumové pole Počítadlo Vstup premených Posun dátumu Čiarové kódy 2D kódy
Druhy čiarových kódov			UPC-E, UPC-A, GS1, Databar, EAN13, EAN8, Code128 Code 39,2,5	UPC-E, UPC-A, GS1, Databar, EAN 13, EAN8, Code 128 Code 39,2,5 DataMatrix
Tlač z databázy	-	-	-	+
Priama tlač PDF	+	+	+	+
Font				
Softvérové požiadavky				
Softvér				
Rozmery zariadenia				
Hmotnosť				
Krytie				
			užívateľské fonty, Všetky Windows fonty Procesor s frekvenciou aspoň 1 GHz, Rozhranie pre propojenie tlač. zariad., Počítačová myš alebo dotyková obrazovka, Direct X 9 alebo s vyšším ovládačom WDDM 1.0 , Min. 30 GB miesta na pevnom disku, 2 GB pre 32-bit. verziu alebo 4 GB pre 64-bit verziu Windows 7,8,10 integra Command 93 x 82 x 118 mm 0,675 kg IP 40	

+ k dispozícii

- nedostupné

