

VX32

Spolehlivé značení na jakýkoliv podklad. Robustní a snadno použitelný v praxi. VX32 je řídicí jednotkou pro DOD tiskové hlavy. Díky 7" dotykovému displeji a uživatelsky přívětivému rozhraní je značení s VX32 naprosto jednoduché. Podporuje obousměrný text a širokou škálu znaků.



technologie: DOD (Drop on Demand)

vhodné na: Čárové kódy (GS1-128, GS1 DataBar, EAN-8/13, UPC-A, ITF/ITF-14, Code 39/128), 2D kódy (GS1-Data Matrix, Data Matrix, QR a micro QR), datové a časové kódy, šarže, text, loga

výrobce: Matthews

produkt umožňuje značit na materiál: kov, dřevo, papír a karton, fólie a pásy

Odolná a rychlá

- Prvotřídní odolnost.
- Předpokládaná životnost trysek je až 9 miliard tisků.
- Jedinečné provedení a design trysek zajišťuje vysokou kvalitu tisku až 238 m/min.
- Samotné natočení tiskové hlavy umožňuje nastavení výšky a rozlišení tisku.

Mnoho typů inkoustů

- Široká škála typů inkoustů pro všechny aplikace značení.
- Zahrnuje čisté a účinné inkousty na vodní bázi, barevné inkousty vhodné pro potraviny a rychle zasychající

inkousty na bázi MEK, acetonu a ethyl acetátu.

Snadné vytváření kódů

- Jednoduchý drag-and-drop systém vytváření log.

- Snadné vytváření kódů dat a šarží v jakémkoliv jazyce a znacích.

- K dispozici široká škála bitmapových fontů i možnost nahrát si vlastní true type font.



8000+ MINI



8000+ MIDI



8000+ MAXI

SYSTÉM INKOUSTOVÉHO
PLNĚNÍ

Model tiskové hlavy:	8000+ Maxi	8000+ Midi	8000+ Mini
Maximální rychlost tisku:	238 m/min*	122 m/min**	122 m/min*
Typy tiskové hlavy:	Varianta se 7, 16 nebo 32 ventily	Varianta se 7, 16 nebo 32 ventily	Varianta se 7, 16 nebo 32 ventily
Minimální velikost tištěného textu:	6,35 mm	4,76 mm	2,38 mm
Maximální velikost tištěného textu:	Hlava se 7 ventily: 31,75 mm, hlava s 16 ventily: 63,5 mm, hlava s 32 ventily: 127 mm		
Maximální vzdálenost tisku:	12,7 mm	12,7 mm	6,357 mm

* Při řádkování 1,8mm

** Při řádkování 1,0mm

Technická specifikace

FYZICKÉ VLASTNOSTI

Počet tiskových hlav 1-4 (maximálně 32 ventilů):

4x7 ventilů

2x16 ventilů

1x32 ventilů

Hmotnost: 3,9 kg

Napájení: 100-240 VAC, 50-60Hz, 2,5 A

Teplota: 0-45 °C

Vlhkost: 10-90%, bez kondenzace

IP42

7" dotykový displej

Rozměry (ŠxHxV): 245,5 x 123,5 x 327 mm

Exkluzivní elektronika a design ventilu poskytují vysoce kvalitní výtisky při rychlostech linky až 238 m/min (780 fpm).

MOŽNOSTI SYSTÉMU

Velice jednoduchá instalace s průvodcem

Multijazyková, včetně podpory BIDI,

japonské a čínské IME

Uživatelské úrovně chráněné heslem

Zabudovaný průvodce řešením problémů a údržbou

V podstatě nelimitované uložení pro loga a zprávy

Externí komunikace pomocí Ethernetu nebo RS232

Jednoduché zálohování, obnovování a update software pomocí USB

Optimalizované fonty s širokou sadou písem pro globální použití

Online kalkulačka nákladů tisku a spotřeby inkoustu

Statické a dynamické textové pole

Uživatelsky editovatelné pole proměnných

Prizpůsobitelná data, časy a kódy směn

Prizpůsobitelná sekvenční a dávková

počítadla

Čárové kódy a 2DKódy

DOPORUČENÉ INKOUSTOVÉ SYSTÉMY

High Pressure (HP), 2x1 litr

High Pressure (HP) Advanced, 2x1 litr, obsahuje zabudovaný alarm pro zjištění nízké hladiny inkoustu

Široká škála typů inkoustů pro všechny aplikace, včetně čistých a účinných inkoustů na bázi vody, barevných inkoustů pro potravinářský průmysl a rychle schnoucích inkoustů na bázi MEK, acetonu a ethylacetátu.

Integrovaný přepínač volby inkoustu / čističe, který umožňuje automatické čištění systému při současném snížení plýtvaní (u tiskových hlav s 32 ventily a 16 ventily).