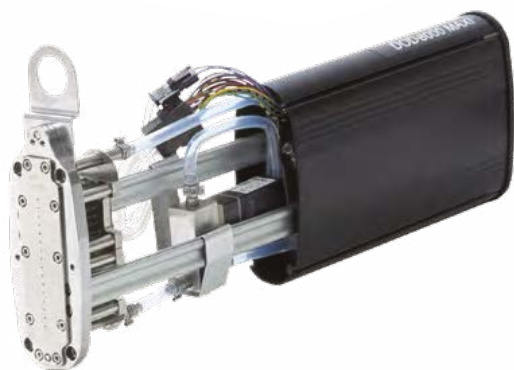


VIAJET V-SÉRIE

V-Série funguje na základě Drop-on-Demand (DOD) ventilové technologie. Dokáže značit na savé i nesavé materiály, jako je kov, papír, celulóza, dřevo, beton a plast, a to rychlostí až 224 m/min. Životnost tiskové hlavy je až 6 miliard tisků.



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

Extra odolná

- Tiskne i v extrémních podmínkách.
- Odolný design a vysoké krytí ji předurčují pro značení ve stavebnictví, ocelárnách a dalších průmyslových odvětvích.
- Nejdlejší životnost DOD tiskových hlav.
- Přes 6 miliard tisků na jednu hlavu.

Velká tisková plocha

- Značí v rozměrech od 3 mm až do 12,7 cm na jednu tiskovou hlavu.
- Tiskové hlavy můžete skládat na sebe a dosáhnout tak velikosti tisku až 12 metrů.

Jednoduchá obsluha

- Jednoduché vytváření zpráv k tisku přímo v rozhraní ovládacího panelu.

- Široký výběr předformátovaných a upravitelných počítadel, číslování šarží, uživatelem definovaných textových polí a čárových kódů.



8000+ MINI



8000+ MIDI



8000+ MAXI

OVLÁDACÍ JEDNOTKA
MPERIA

**Matthews
Marking Systems™**

| | | | |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 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 ventilů | Varianta se 7, 16 nebo 32 ventilů | Varianta se 7, 16 nebo 32 ventilů |
| Minimální velikost tištěného textu: | 6,35 mm | 4,76 mm | 2,38 mm |
| Maximální velikost tištěného textu: | Hlava se 7 ventilů: 31,75 mm, hlava s 16 ventilů: 63,5 mm, hlava s 32 ventilů: 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)

Počet výrobních linek kontrolovaných
jedním V-Link modulem:

až 2 spouštěče a 2 enkodéry na jeden V-Link
Možnost ukotvení: na zeď, policové nebo
pomocí nosné lišty

Vlastnosti: Samostatná kontrola velikosti
bodů, elektronické přizpůsobení ventilů,
bezchybný tisk na více produktů simultánně

Napájení: 96-264 VAC, 50-60Hz, 2,5 A
Teplota: 0-45 °C

Vlhkost: 0-90%, bez kondenzace
IP53

INKOUSTY

Pro savé i nesavé materiály, stejně jako pro
neprůhledné i zbarvené

Doporučujeme pro stavební materiály,
kovové plechy, papír, celulóza, dřevo, beton,
plast, obaly a další náročné podklady

Dostupné jsou na bázi vody, vodostálé,
obsahující alkohol (n-propylene,
isopropylene, ethanol), ethyl acetate, MEK,
acetone, heptane a jiné speciální solventy

SYSTÉM MPERIA

OVLÁDACÍ JEDNOTKA MPERIA

Ovládá více výrobních linek zároveň

Kombinace více inkoustových technologií

Možnost přidat více tiskových hlav pro větší
rozměr tiskové plochy

Uživatelské rozhraní na dotykovém displeji
(dostupný od 7" do 15")

Zabudovaná databáze

Připravený k připojení k počítačové síti

Jednoduché vytváření a editování zpráv

Aplikace pro jednotlivé pluginy

Uživatelské úrovně chráněné heslem

Obrazovky pro řešení problémů nebo údržbu

Téměř neomezené úložiště pro zprávy

a loga, délku zpráv, typů čárových

a časových kódů, atd.

Integrovaný editor obrázků

Virtuální simulátor

Intuitivní uspořádání programu

Ovladač Windows/Codesoft

TrueType fonts, černobílé a barevné obrázky

Průvodce instalací/konfigurací

Multijazyčný s plnou podporou BIDI

KOMUNIKACE A SÍŤOVÉ PŘIPOJENÍ

Ethernet s pokročilými možnostmi připojení
systémů ERP, počítačů a PLC automatů

Dálkové ovládání prostřednictvím VNC

MOŽNOSTI TISKU

TrueType fonty s nastavením hustoty tisku

Statické a dynamické textové pole

Nastavitelné datové a časové kódy

Nastavitelné číselníky šarží

Loga

Dvousměrný tisk

Čárové kódy a 2Dkódy

SYSTÉM ZASOBOVÁNÍ TISKÁRNY

Na výběr různé systémy v kapacitě od
1x2 litrů až po velkokapacitní 19, 208

a 1041 litrových taškách

Dye-based nebo cirkulační systém pro

pigmentované inkousty

Varování při nízkém stavu inkoustu