5800 | VYSOCE KONTRASTNÍ TEXT, LOGA A ČÁROVÉ KÓDY

Tiskárny vysokého rozlišení s Touch Dry® horkým inkoustem

Inkoustové tiskárny řady 5000 s vysokým rozlišením, využívají horké Touch Dry® inkousty, které neobsahují rozpouštědla, jsou bezpečné a jsou šetrné k životnímu prostředí. Vytištěné symboly a obrázky se nikdy nerozpiji nebo nevyblednou, usychají při kontaktu s materiálem a zaručují 100 % čitelnost čárových kódů podle GS1. Tiskové hlavy **Intelli'Wax** v kombinaci s naším exkluzivním inkoustem **Intelli'Dark** vytvářejí kontrastní a konzistentně čitelné značení.

Zvýšená produktivita

- Méně prostojů
  Řada 5000 s tiskovými hlavami **Intelli'Wax** zvyšuje produktivitu tím, že umožňuje operatorům doplnit spotřební materiál za chodu.
- Efektivita
  Přehledná struktura menu v kombinaci s intuitivním uživatelským rozhraním dotykové obrazovky zajistí rychlejší změny úloh a snadné ovládání.
- Méně zásahů obsluhy
  Naše technologie bez ředidel, inkoustu a automatického čištění snižuje nároky na obsluhu.

Kompaktní velikost řídící jednotky bez kabelů

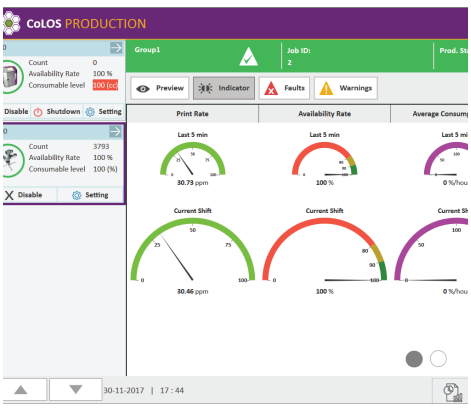
Vylepšený výkon

- Kódy dle GS1-128
  Vylepšete přímý tisk grafiky na obaly z vlnité lepenky pomocí **Intelli'Dark** a dosáhněte vyššího kontrastu čárových kódů a lepší čitelnosti. Markem-Imaje nabízí inkousty s nejvyšší optickou hustotou pro dosažení čárových kódů GS1-128 třídy C a vyšší
- Patentované Touch Dry® horké inkousty
  Tiskněte na širokou paletu materiálů v prostředí od 0° do 40 °C, díky široké nabídce inkoustů něž u konkurenčních zařízení.
- Vysoce kvalitní značení- ještě rychleji
  Velký objem kapek inkoustu při vysoké frekvenci, poskytuje spolehlivý tisk při rychlosti až 121 metrů/ min (čárové kódy)

Snižte své celkové náklady na vlastnictví, TCO, a zároveň dosáhněte čárových kódů vyhovujících GS1-128

Flexibilita

- Snadná integrace
  Orientace tiskové hlavy; jedna strana, protilehlá strana, natočení o až 30°. Celková kompaktní velikost.
- Připraveno pro vaši aplikaci
  Možnosti konfigurace zahrnují čtečky, kamery, enkodery, posuvné sestavy tiskových hlav a stojany.
- Připojení k Vašemu ERP
  Se softwarem CoLOS® může být 5800 integrována s výrobními linkami, databázemi nebo systémy ERP, pro automatické změny tiskových zpráv.



Spravujte a sledujte celou tiskovou operaci prostřednictvím jediného řídicího panelu CoLOS

5800 - Specifikace

Tiskové možnosti

- Tisková hlava dpi
  - Vertikálně dpi:200
  - Adresovatelných trysek: 256
  - Celkový počet trysek: 512

Zvýraznění tisku	DPI	Rychlost (m/min)	Maximální Rychlost* (m/min)
1	150 x 200	121.9	172
2	300 x 200	61	86
3	450 x 200	40.6	57
4	600 x 200	30.5	43
5	750 x 200	24.4	34

- Zvýraznění tisku v rozsahu: 1 až 8
- Enkoder: Umožňuje přizpůsobení rychlosti dopravníku
- Oblast tisku: Maximální výška tisku/na tiskovou hlavu: 65mm, Maximální šířka tisku: 3 000mm
- Specifikace tisku: podpora všech true typů fontů

- Tisk v reálném čase (h/min/s), data,automatická aktualizace dat minimální trvanlivosti a sériových čísel
- Čárové kódy (linearní a 2D): ITF, Code 39, Code 128, GS1-128, EAN 128, EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, DataMatrix, RSS lineání, RSS composite, QR, RSS 14, RSS expanded, PDF 417

Činnost

- 5800: Až dvě tiskové hlavy
  2 tiskárny 5800 zapojené v režimu parent-child nabízí až čtyři tiskové hlavy
- Uživatelské rozhraní: Barevný LCD dotykový display pro výběr zpráv, vložení proměnných dat, diagnostiku a ovládání tiskárny.
- Vícejazyčné menu
- Náhled tisku
- Různé úrovně přístupu do menu tiskárny
- Diagnostické menu tiskárny
- Orientace tiskové hlavy: vertikálně nebo natočení o 30°
- Software:
  – CoLOS® Create pro návrh tisku- zahrnuto
  – CoLOS® Create Pro (Volitelné)
  – CoLOS® Enterprise (Volitelné)
- Volby enkoderu:
  – Interní: Při stejné rychlosti tisku
  – Externí: Pro optimalizaci kvality tisku Doporučeno při tisku čárových kódů
- Snímač výrobků: Maximálně dva pro jednu sestavu
- Softwarový interface:
  – USB pro vložení dat a nastavení
  – Ethernet (včetně webového ovládánO
  – Komunikační protokol pro PC, PLC a balicí stroje
  – Kompatibilní se standardem Weihenstephan
- Hardwarový výstup: (3) Chybová relé
- Doplňování inkoustu: uživatel je vyzván k doplnění inkoustu bez potřeby zastavení tisku
- Interface: Ruční skener pro volbu tiskové zprávy

Další vlastnosti

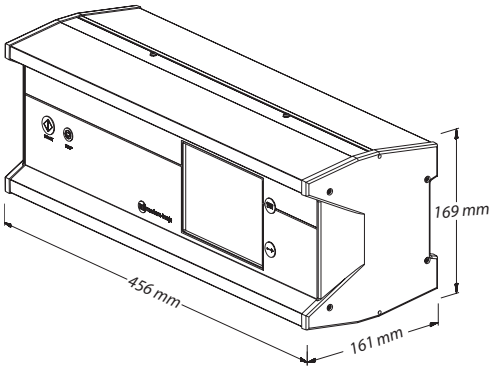
- Hmotnost: Tisková hlava: 7.2 kg,
  Řídící jednotka: 11.2 kg
- Touch Dry® horké inkousty: Dostupné v několika řadách a barvách
- Elektrické napájení: 100-240 V, 50-60 Hz

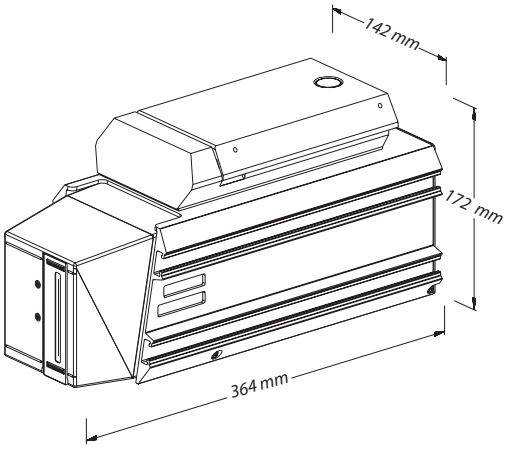
Počet hlav	Běžná spotřeba při činnosti	Maximální spotřeba při startu
1 hlava	150 wattů	600 wattů
2 hlavy	250 wattů	600 wattů
3 hlavy	400 wattů	600 wattů
4 hlavy	500 wattů	600 wattů

- FCC Část 5 hlava B, ICES 003; UL STD 62368-1; Certifikováno CSA STD C22.2 # 62368-1; ETL značka pro USA, Canada; CE: EMC direktivta 2014/30/EU, Směrnice 2006/42/EC
- Provozní teplota of 0 to 40 °C. IP42 (pouze řídící jednotka)
- Návody: instrukční návod a CD, uživatelský návod (včetně ND, příslušenství
- Místní jazyková verze pro barevný interface
- Telefonní technická podpora
- Webová technická podpora

Volby

- Vodicí lišta tiskové hlavy
- Světelná signalizace
- Čtečka čárových kódů
- TU Look-up sestava
- Volitelná rozšířená jednotka-podpora 11 vstupů, 8 výstupů a jednoho skeneru
- Servisní souprava
- Preventivní kit údržby a servisní smlouvy
- Technická podpora u zákaznlka





Vyhrazujeme si právo na změnu designu nebo specifikacee svých výrobků bez předchozího upozornění.

ONDRÁŠEK INK-JET SYSTEM
Nad Přehradou 2296
738 02, Frýdek-Místek
web: http: www.ondrasek.cz
email: ondrasek@ondrasek.cz
obchod@ondrasek.cz
tel: +420 558 639 611

Servisní střediska:
- Čejkovice u Hodonína
- Frýdek-Místek
- Hradec Králové
- Jindřichův Hradec
- Teplice
- Plzeň
- Praha

Markem-Imaje
Global Sales & Marketing Division
9, rue Gaspard Monge
B.P. 110
26501 Bourg-lès-Valence Cedex France
Tél. : +33 (0) 4 75 75 55 00
Fax : +33 (0) 4 75 82 98 10

markem·imaje
a DOVER company

Pro více informací navštivte www.markem-imaje.com

Photos: Al Karevy Photography, Ginko
Printed in France on recycled paper - A39918 - F1

Intertek