



Výhody zariadenia:

- zaručená úspora solventu
- možnosť použitia pigmentových atramentov
- bezpečná a spoľahlivá prevádzka
- jednoduché ovládanie, manipulácia a prenos dát
- 10,1" LCD farebný dotykový displej
- tlač textu, grafiky, loga, čiarových a Datamatrix kódov
- snímateľný kryt a rozoberateľná hlava
- kombinovaný text a grafika až do výšky 48 bodov

Atramentová tlačiareň **CodeCenter-C** je novovyvinuté zariadenie, ktoré je šetrné k životnému prostrediu a zároveň šetrí aj prevádzkové náklady a to vďaka úspore solventu. Technické inovácie zariadenia **CodeCenter-C** predurčujú túto spoľahlivú atramentovú tlačiareň do vysokorychlostných prevádzok pre tlač správy do výšky až 48 bodov.

Tlačiareň CodeCenter-C je dodávaná v dvoch verziách, pre použitie **jednozložkových atramentov** a tiež pre použitie **dvozzložkových, pigmentových atramentov**.

Praktické použitie

Zariadenie CodeCenter-C má veľký farebný dotykový displej umožňujúci intuitívne grafické ovládanie, zobrazujúci aktuálny stav tlačiarene a prezeranie histórie tlače. Jednoduchú obsluhu s komfortným prístupom k zásobníkom atramentu a solventu, bezproblémový servis a rozoberateľná tlačová hlava predurčujú toto zariadenie do akejkoľvek sofistikovanej výrobnéj prevádzky.

Tlačový softvér s operačným systémom Windows CE a viac ako 250 MB pracovnej pamäte sú zárukou kvalitného a spoľahlivého výkonu popisovacieho zariadenia **CodeCenter-C**.

Inovácia

Inovatívny CodeCube ako základ novej tlačiarene s technickým výkonom CodeCreator tvorili základ pre **tlačiareň CodeCenter-C** predstavujúcu inovácie a špičkové technológie spojené v jednom zariadení.

Zariadenie ponúka štandardné rozhrania (USB, Ethernet), jednoduchý prenos dát pomocou USB kľúča, kombináciu textu a grafiky až do výšky 48 bodov, vysokorychlostné režimy tlače textu, grafiky aj kódov.

Inkjet Code Center-C obsahuje užívateľské prostredie, ktoré pracuje nezávisle na jazyku a to pomocou grafických symbolov. Kompletné nastavenie tlačenej správy sa vykonáva pomocou LCD dotykového displeja.

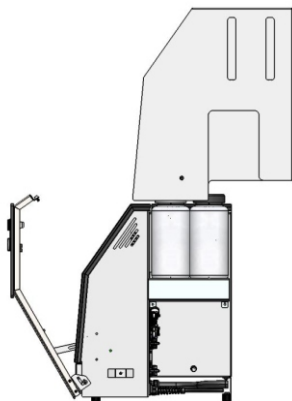
Vďaka svojim vlastnostiam ako aj kompaktnému a nerezovému prevedeniu je zariadenie vhodné do výrobných podmienok napr. potravinárskeho, nápojárskeho až po strojársky priemysel a stavebníctvo. Možnosť tlače v kontinuálnom režime výroby (dĺžka tlačovej správy, rôzne orientácie správ, možnosť značenia metráže a iné) aj s možnosťou použitia pigmentových atramentov predurčujú toto zariadenie pre použitie v elektrotechnickom priemysle, do výrobných liniek káblov a káblových zväzkov.

Bezproblémový servis a prevádzka zariadenia

- ľahko prístupné zásobníky na atrament a solvent
- jednoduché čistenie tlačovej hlavy, ako aj možnosť výmeny jednotlivých komponentov hlavy, znižuje nároky na prípadný servis
- priamy prístup ku všetkým častiam zariadenia vďaka rozoberateľnému nerezovému krytu zariadenia



TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA



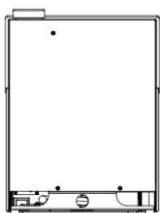
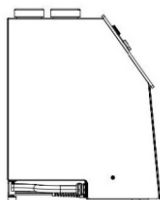
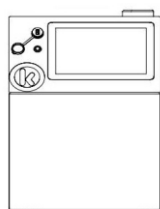
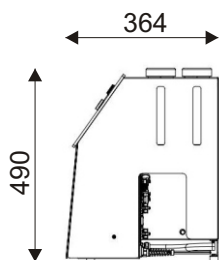
CodeCenter-C:

Priemer trysky tlač. hlavy:	36 , 55 alebo 70
Raster:	1 - 48 bodov
Počet riadkov	1 - 8 (v závislosti od výšky znaku)
Výška znaku:	1 - 12 mm
Vzdialenosť tlačovej hlavy od výrobku:	5 - 15 mm
Pozícia tlačovej hlavy:	ľubovoľná
Max. dĺžka tlačenej správy:	20 m
Max. rýchlosť:	6 m/s

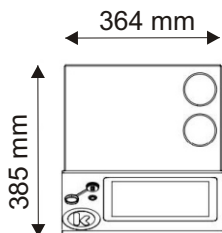
Spotreba solventu pri 24 °C: **2 - 5 ml/hodinu**

* v závislosti od prevádzkových podmienok, používateľského softvéru, zvolenej výšky znaku,...

Rozmery (mm)



Pôdorys:



Možnosti tlače:

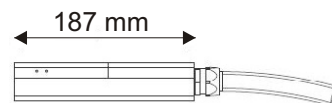
- fixný a variabilný text, grafika, logá, čiarové a Datamatrix kódy
- ponuka 5-,7-,9- a viac bodových fontov)
- zrkadlenie, zhrubnutie, inverzia a rotácia tlače (0°,90°,180° a 270°)
- horizontálna a vertikálna tlač, proporcionálne rozťahnutie tlače
- nastavenie rôznych druhov formátu dátumu a času, sekvenčné číslovanie
- možnosť definovať štart tlače - externý signál, fotobunka, fixný interval, rozostupy výrobkov
- automatická kontrola viskozity, úsporný systém spotreby spotrebného materiálu

Popisovacie zariadenie:

- rozmery 364 x 385 x 490 mm
- snímateľný nerezový kryt, IP 54
- zabudovaný šetrič solventu, spätné odsávanie solventu
- 10,1" dotykový LCD displej slúži na ovládanie zariadenia, na tvorbu a editáciu správ, na definovanie podmienok tlače, požadovaných parametrov tlače,
- grafické menu s možnosťou výberu jazyka, graf. WYSIWYG editor
- možnosti displeja, zobrazenie aktuálnych informácií, tlačidlá START, STOP, počítadlo tlače, množstvo INK a SOLVENT v zásobníkoch názov tlač. správy, zobrazenie aktuálne tlačenej správy, alfanumerickej klávesnice, svetelná signalizácia stavu zariadenia, ...
- prenos dát pomocou Ethernet, USB kľúča
- možnosť definovať 4 úrovňové heslo
- Network pripojenie, nastavenie pevnej a dynamickej IP - Adresy
- WEB Interface - umožňuje prezerať stav zariadenia a históriu tlače na pripojenom PC pomocou ľubovoľného prehliadača
- rozhranie: Ethernet, USB, RS232
- detekcia produktov: signál štartu tlače, Enkóder
- vstupy/výstupy: 8x Vstup,4x Výstup, 4x Výstup pre svetelnú signalizáciu
- pamäť: 250 MB
- diagnostika: graf. IO reál. času
- možnosť pripojenia: externý enkóder, fotobunka
- interface RJ45, USB

Tlačová hlava:

- rozmery 40 x 40 x 187 mm
- hmotnosť 3 kg
- tlačový systém automat. miešanie a kontrola viskozity
- dĺžka kábla 3 m a 5 m (dĺžku kábla možno prispôbiť podľa požiadavky zákazníka)
- poloha hlavy ľubovoľná



Atramenty a solventy:

- ponuka atramentov vo farbách (čierna, biela, modrá, žltá, červená, tmavomodrá,...)
- atramenty na báze MEK, etanol,...
- špeciálne potravinárske atramenty

Prevádzkové podmienky:

- teplota: 5 - 45 ° C
- vlhkosť: 10 - 90 % bez kondenzácie
- napájanie: 90 - 240 V, 50/60 Hz, 100 VA

BOTTLING PRINTING

PRIEMYSELNÉ ZNAČENIE

BOTTLING PRINTING s.r.o.

Priemyselná, Podtureň - Roveň 221/6

033 01 Liptovský Hrádok

Tel.: +421 445 280 234 - 236

E-mail: bottlingprinting@bottlingprinting.sk, www.bottlingprinting.sk