



CO₂ laserski štampač

SmartLase[®] C600


Brz. Pouzdan. Inteligentan.

Brz. Pouzdan. Inteligentan.

Pojačajte svoju liniju za pakovanje i smanjite troškove.

SmartLase® C600 CO2 laserski štampač predstavlja najviši nivo brzog, visokokvalitetnog trajnog kodiranja kompanije Markem-Imaje. SmartLase C600 Vam pruža pouzdano lasersko štampanje sa nižim operativnim troškovima i smanjenim uticajem na životnu sredinu. Naš moćni laser, sa ultrabrzim galvanometrom i procesorom, omogućava manje zastoja na liniji i veću efikasnost—čak i sa sve većom složenošću 1D i 2D kodova. SmartLase C600 je spreman za industriju 4.0 zahvaljujući širokom spektru interfejsa i podršci za besprekornu integraciju u proizvodna postrojenja.

- Visokokvalitetno, bez hemikalija, trajno kodiranje na podlogama visoke gustine
- Niži operativni troškovi (OPEX) sa manje zastoja na liniji, većom efikasnošću i bez potrošnog materijala
- Jednostavan za integraciju, rad sa intuitivnim korisničkim interfejsom za poboljšanu efikasnost operatera i smanjen rizik od ljudskih grešaka



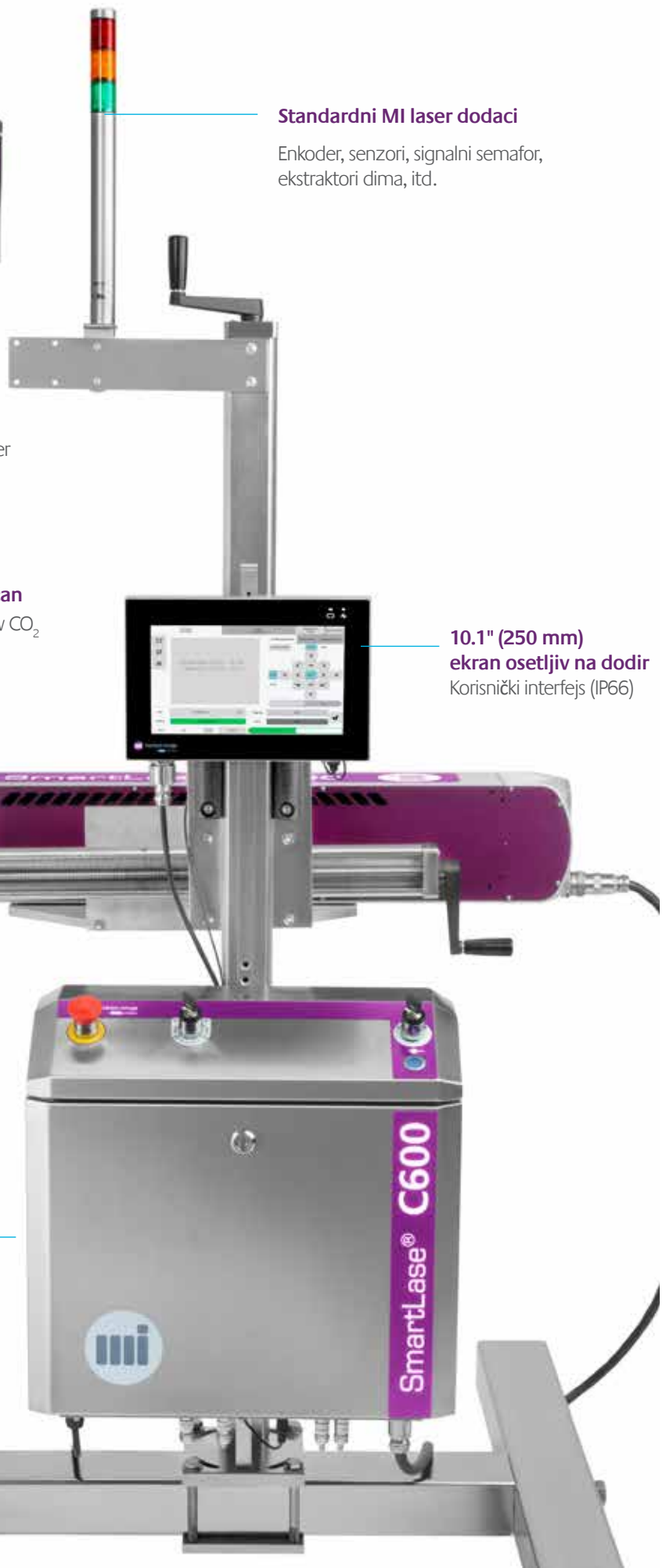
Spring Water
03/15/2024

Robustan, siguran i spreman na sve



Spreman za Industrijalizaciju 4.0

Podržava industrijske interfejsne kao što su Ethernet/IP, PROFINET, NGPCL i kompletna podrška za CoLOS® softver



Standardni MI laser dodaci

Enkoder, senzori, signalni semafor, ekstraktori dima, itd.

Snažan i moćan

Ultra brza 60-w CO₂ laserska glava

10.1" (250 mm) ekran osetljiv na dodir
Korisnički interfejs (IP66)

Glave za skeniranje

Standard: D8 ravna
Standard: D8 ugao 90°
Široka: D13 ravna
Široka: D13 ugao 90°

Industrijski stepen zaštite

Kontroler i glava lasera (IP55)

Aplikacije

MI je posvećen tome da Vam pomogne da obezbedite najbolje kodove za Vašu specifičnu aplikaciju. Pružamo prilagođenu podršku za štampu test uzoraka koja uzima u obzir Vaš kod, njegov sadržaj, brzinu linije i vrstu podloge za štampu da biste bili sigurni da imate pravu lasersku talasnu dužinu, snagu i sočivo.



Industrija hrane i pića: PET boce i shrink sleeve, papirne etikete i folije, staklo, fleksibilna ambalaža, sjajne laminirane kutije i kesice, kartonske i obojene kartonske kutije, papirne čaše, drvo

Farmaceutika: Aseptična pakovanja, blister pakovanja, PP pakovanja, papirne etikete i film, staklo, obojeni papir i karton

Kozmetika i kućna hemija: obojene kutije, plastično pakovanje (PET, PVC, PP, BOPP), pakovanje od laminirane folije

Industrija, elektronika i autoindustrija: PVC cevi, guma, drvo, obojene kutije, staklo, karton, papirne etikete i film, fleksibilno pakovanje, sjajne laminirane kutije

SmartLase[®] C600 CO₂ laserski štampač

Jasni trajni kodovi uz vrhunski kvalitet

- Čisti, čitljivi i sledljivi kodovi čak i pri velikim brzinama linije i protoka proizvoda, smanjenje troškova prerade i povrata
- Trajna, neizbrisiva oznaka sprečava falsifikovanje, štiteći integritet brenda
- Digitalni galvanometri visokih performansi vođeni jedinstvenim algoritmom

Niži operativni troškovi, veća efikasnost i bez hemikalija

- Niži operativni troškovi eliminacijom troškova potrošnog materijala i eksternog hlađenja
- Praktično bez održavanja uz povećanje ukupne efikasnosti opreme (OEE), minimizirajući gubitke u proizvodnji kroz manje zaustavljanja linija
- Čista i usklađena proizvodnja podržava vaše ciljeve održivosti eliminacijom hemijskih komponenti

Spreman za Industrijalizaciju 4.0, robustan i siguran

- 4.0 optimizovan sa industrijskim interfejsima kao što su Ethernet/IP, PROFINET, NGPCL i potpuno funkcionalnom podrškom za CoLOS[®] softver (deo Sisteck Packaging Intelligence Suite[™]), omogućavajući besprekornu integraciju sa složenim sistemima automatizacije fabrike i proizvodnje (MES)
- Pouzdan rad u teškim, prašnjavim i vlažnim proizvodnim okruženjima sa IP55 stepenom zaštite kontrolne jedinice i laserske glave
- Ispunjava najviše bezbednosne standarde za E-stop i interlock po standardu ISO 13849-1 / PLe





Intelligentna rešenja za povezivanje i zaštitu Vaših proizvoda

Systech Packaging Intelligence Suite™ | Razumemo operativnu složenost kontrole rada više linija za pakovanje na najefikasniji način i bez zastoja. Optimizujte procese pakovanja pomoću automatizovanih rešenja za smanjenje otpada, povećanje efikasnosti i postizanje usklađenosti na bilo kom tržištu.

- Upravljajte složenim porukama i izgledom paketa
- Uklonite pogrešno kodirane i upakovane proizvode
- Maksimalno povećajte vreme rada i ukupnu efikasnost opreme (OEE)

Systech Brand Protection Suite™ | Naša rešenja transformišu kodove u izvor korisnih informacija sa potpunim uvidom u lanac snabdevanja u realnom vremenu, podacima koji se mogu primeniti i digitalnom vezom. Decenijama stvaramo ekspertizu u identifikaciji proizvoda i sledljivosti da bismo razvili potpuno integrisanu platformu koja Vam omogućava da potvrdite autentičnost i pratite svaki proizvod – od proizvodnje do ruku vašeg potrošača.

- Ostvarite kritične ciljeve održivosti i usklađenosti
- Povežite, zaštitite i pratite proizvode u lancu snabdevanja
- Ojačajte poverenje potrošača u Vaš brend



Operacije pakovanja



Distribucija



Prodaja



Korisnik



Markem-Imaje pouzdanost i servisna podrška

MI osigurava bezbrižnost svojim sveobuhvatnim portfoliom usluga. Naš globalni tim tehničkih stručnjaka je tu da vam pomogne da povećate proizvodnju, smanjite vreme zastoja i optimizujete performanse štampača — od pokretanja i obuke do održavanja i popravki.

Posvećeni smo pružanju najbolje moguće usluge i podrške korisnicima, koristeći metod koji Vama najviše odgovara.



Online i udaljeni stručni resursi

Brzo rešite neočekivane tehničke i mehaničke probleme sa podrškom za pomoć uživo, uključujući i daljinske video mogućnosti.

Samostalno rešavanje tehničkih problema u bilo kom trenutku uz pomoć MI inteligentnog rešenja za online samopodršku, Miva.



Potrošni materijal, popravke i rezervni delovi na zahtev

Planirajte unapred uz ugovore o potrošnom materijalu i održavanju koji su prilagođeni Vašim poslovnim potrebama.

Naručite i pratite rezervne delove i potrošni materijal po potrebi.



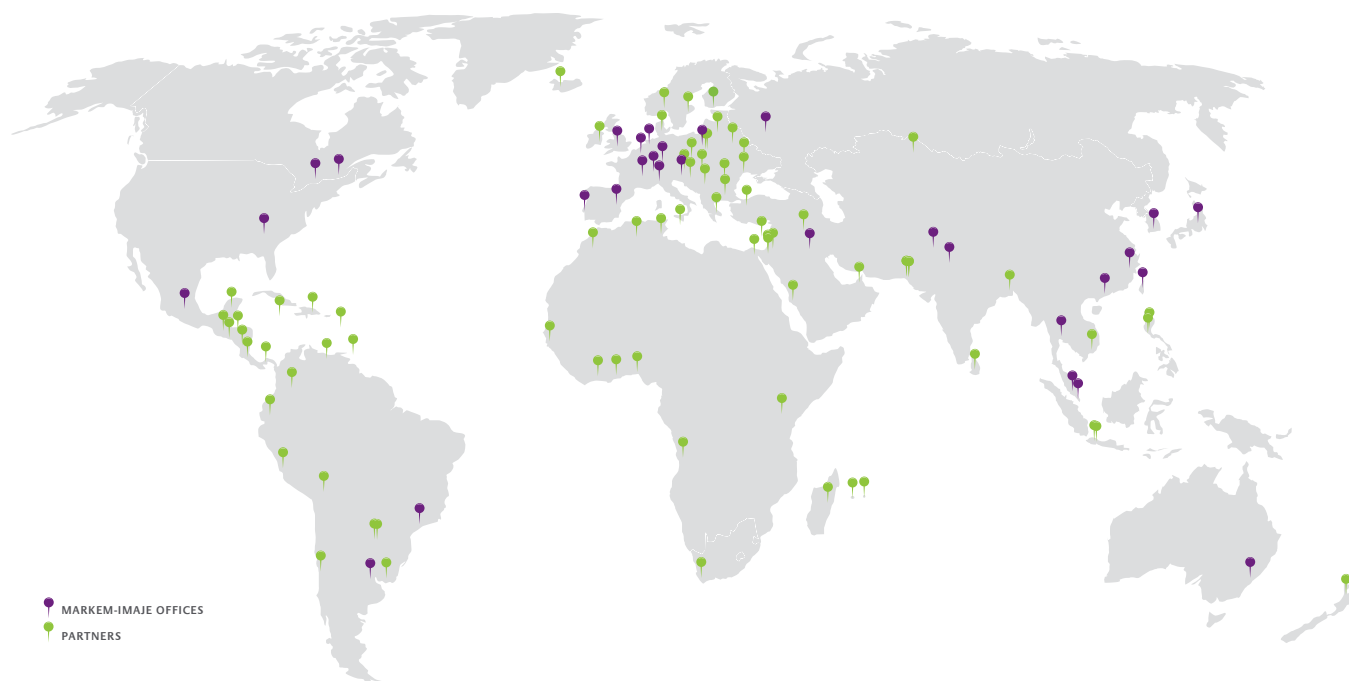
Program iznajmljivanja štampača prilagođen Vašim potrebama

Mogućnost iznajmljivanja štampača po Vašem zahtevu i potrebama uz obezbeđen servis, potrošni materijal i rezervne delove.

O kompaniji Markem-Imaje

Markem-Imaje, u potpunom vlasništvu kompanije Dover Corporation, povezuje proizvode i štiti brendove kroz inteligentnu identifikaciju, sledljivost i rešenja za angažovanje potrošača. Nudimo najsveobuhvatniji asortiman sistema za obeležavanje i kodiranje u industriji, savršeno integrisanih sa pouzdanim softverom, uslugama i potrošnim materijalom. Preko 50.000 kupaca širom sveta saraduje sa nama kako bismo im pomogli da otključaju moć informacija koja se nalazi u kodovima.

Sa decenijama iskustva i dokazanom stručnošću obezbeđenim kroz najopsežniju globalnu mrežu, pomažemo našim klijentima da optimizuju efikasnost lanca snabdevanja, postignu održivost i ciljeve usklađenosti, da održe proizvode bezbednim i angažuju svoje potrošače. Ovo je inteligencija, izvan granica.



GTS Adriatic

Donje Sajlovo 140
21000 Novi Sad, Srbija
Tel/Fax: +381 21 232 11 94
office@gts-adriatic.rs
www.gts-adriatic.rs

 **markem·imaje**
a  **DOVER** company

9, rue Gaspard Monge - B.P. 110
26501 Bourg-lès-Valence Cedex France
+33 (0) 4 75 75 55 00
markem-imaje.com