

Označevanje v industriji

ADHEZIV

CESTA V
TRNOVLJE 7,
3000 CELJE
SLO, EU

T: +386 (0)3 74 90 740
M: +386 (0)41 612 610

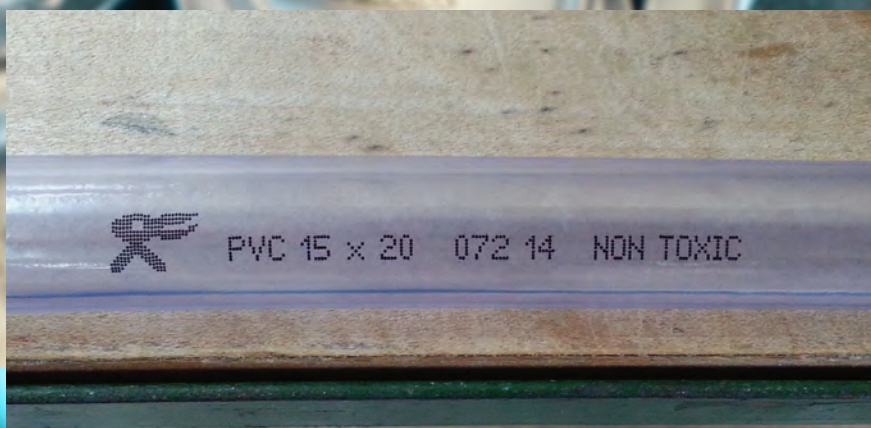
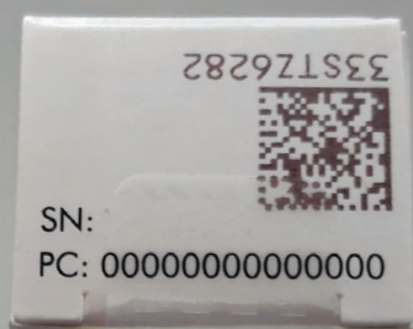
vojko.arzenssek@adheziv.si

www.adheziv.si

ADHEZIV - ZAGREB, HR | ZEBRACON - BEOGRAD, RS | IPZ - MARTIN, SK | 4 U - TUZLA, BIH

OZNAČEVANJE IZDELKOV IN EMBALAŽE V INDUSTRIJI

CIJ Industrijski INK JET tiskalniki Leibinger | Print&Verify(P&V) | Serializacija, Agregacija | TIJ in visokoresolucijski tiskalniki Bluhm Weber Markoprint | LASERSKI Industrijski tiskalniki | Ročni tiskalniki | Etiketirke print & apply | Črnila, redčila, servis za vse tipe industrijskih tiskalnikov | Direkt termotransfer tiskalniki (DTT) | Namizni termotransfer tiskalniki | Riboni



LEIBINGER INDUSTRIJSKI INK JET TISKALNIKI CIJ

Vrhunsko zanesljivi industrijski CIJ ink jet tiskalniki z motorjem v tiskalni glavi, ki avtomatsko neprodušno zapre šobo, kar preprečuje zasušitev črnila in težave pri naslednjem vklopu SEALTRONIC patentirano!

Ob daljšem nedelovanju se sam sukcesivno vklaplja in precirkulira črnilo, tako da je pri prvem naslednjem rednem vklopu takoj pripravljen za delovanje - ink refresh. ozn

Novi IQJET:

- do 8 vrstični tisk, 48 pixlov
- sealtronic in Ink refresh funkciji
- vgrajen Peltrierjev sistem recikliranja solventa, 50% manjša poraba
- ob izpadu / manjku produktov se šoba sama avtomatsko zapre, ničelna poraba redčila!
- vgrajen UPS in PLC
- opsijski sistem avtomatskega celovitega notranjega pranja tiskalne glave

Leibinger tiskalniki pripravljeni za digitalizacijo in vodenje iz enega mesta iz pisarne.

Modeli Jet2 Neo, Jet3UP, modeli s pigmentnimi belimi, rumenimi, modrimi črnili. Za eno, dvo, tro, štiri, petvrstični tisk. Ethernet, USB, softwarsko kompatibilna kamera za kontrolo napisa, touch screen display, IP-65 zaščita, šoba tudi do 35 my, veliko različnih črnih, tudi »Coca Cola« wet bottle ink, upravljanje preko Smartphona, remote servis diagnoza preko VNC.



V-CHECK KAMERA LEIBINGER za kontrolo napis z direktnim priklopom na ink jet.

Leibinger tiskalniki so energetske varčni, poraba 30W, A+++ Energy, do 4x manj kot pri konkurenci. NOVI LEIBINGER JET3UP RAPID: hitrost do 1000 m/min! Najhitrejši ink jet na svetu!

VISOKORESOLUCIJSKI TISKALNIKI

za tisk kodnih oznak in alfanumerike do 600 dpi direktno na kartone in drugo sekundarno embalažo, brez uporabe etiket. Višina tiska 70mm, 100mm, 140mm,...

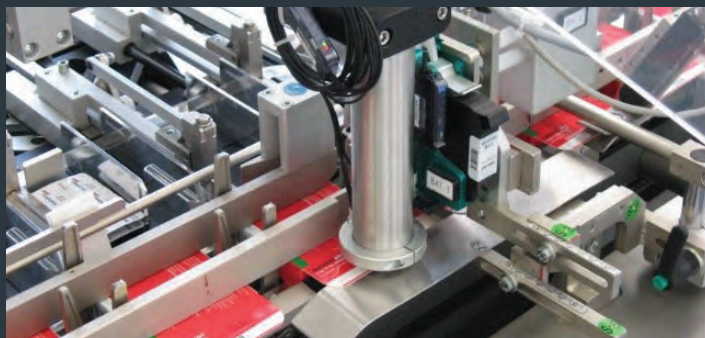


PRINT& VERIFY (P&V) SERIALIZACIJA

Samostojni vgradni sistemi za tisk in verifikacijo 2D kod in alfanumerike v farmaciji P&V500. Celotna dolžina od minimalno 500 mm dalje, dva trakova, ki vodita zloženko, TIJ ali Leibinger Jet3 tiskalnik, OCR/ OCV kamera, izmet, software, protokoliranje, evidentiranje. Hitrost do max. 9 zloženkov/sekundo. Tisk na porozne in neporozne površine. Možne modifikacije glede na individualne zahteve kupca.

TRACK& TRACE (T&T) AGREGACIJA

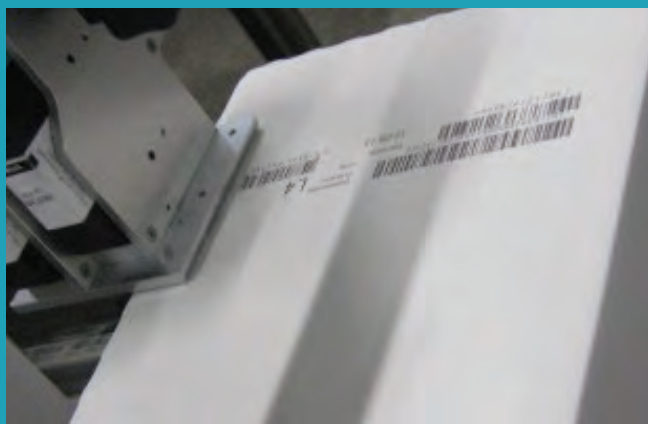
Izvedbe tudi kot nadgradnje obstoječih linij, tehtnic, z open flap kontrolo, P&V 850 (tisk 2D+aplikator vinjet), ALL-IN-ONE sistem (2D + aplikacija vinjet + tehtnica Tamper evident naprav), tudi izvedbe z vgrajeno tehtnico (CW). Sistemi so v in-line in off-line izvedbi. Sistemi z vso validacijsko IQ, OQ in PQ dokumentacijo, CFR Part 11 compliant. Pripravljeni za serializacijo. Ponudba sistemov za agregacijo.



TERMALNI (TIJ) INK JET TISKALNIKI BLUHM WEBER MARKOPRINT

Za tisk visoke resolucije (do 600dpi) - alfanumerike, bar kod, 2D kod, logotipov direktno na karton, zloženke, papir, les in ostale površine. Modeli z 1 do 8 tiskalnimi glavami, en sistem lahko tiska neodvisno na do štirih proizvodnih linijah. Uporabljajo samo kartušo črnila (možna BULKY izvedba, 420 ml), ne uporabljajo redčil, make upov, ni periodnega servisa, ni menjav filtrov črpalk.

Posebna novost so specialne kartuše za tisk na neporozne površine, kot so folija, plastika... Te kartuše so izredno obstojne, se ne zasušijo.



www.adheziv.si

INDUSTRIJSKI LASERSKI TISKALNIKI

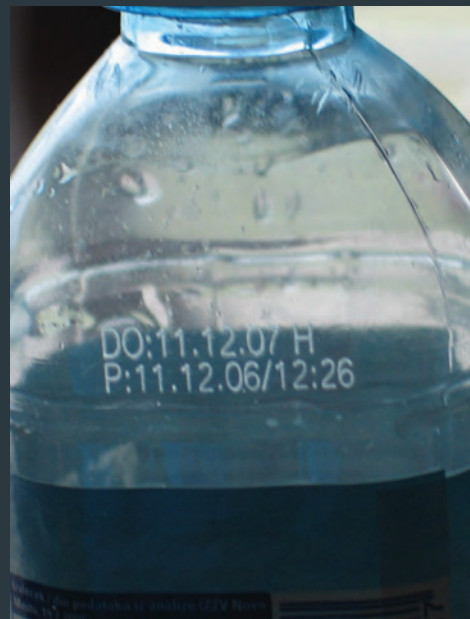
Industrijski laserski tiskalniki markirajo z laserskim žarkom, brez uporabe črnih, redčil in drugih materialov.

Markirajo vse vrste materialov. Z laserjem e-SolarMark označujemo etikete pijač z datumi in drugimi oznakami tudi do hitrosti 120.000 kom/uro, oz. 30 v sekundi.

Z laserjem e-SolarMark FL označujemo kovino, plastiko in druge materiale.

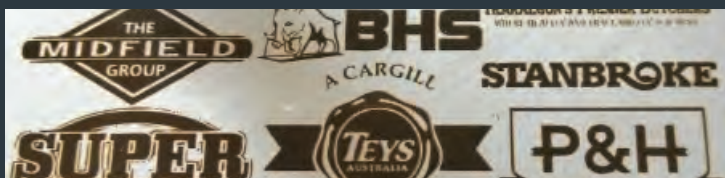
Z laserjem e-SolarMark Light označujemo PET plastenke, saj ta laser ne poškoduje stene plastenke.

Označevanje je čisto, ni potrošnje repromateriala, resolucija do 1000 dpi, servis laserske cevi na 10.000 h markiranja. Solaris je prvi na svetu že izvedel aplikacijo markiranja na pločevinke. Z laserjem UV e-SolarMark + DLV označujemo steklo, plastiko ter materiale, kjer ne sme biti nobene poškodbe površine in z laserjem GREEN e-SolarMark + DLGW pa označujemo plastične materiale, kjer se pri obeh zahteva veliki kontrast.



ROČNI LASERSKI TISKALNIKI

Ročni laserski tiskalniki za markiranje proizvodov z roko. Izvedbe s priključnim kablom ali z baterijo. Zelo enostavni za uporabo. Oddaljenost do predmeta tiska -fokusna točka je definirana z velikostjo zaščitnega stekla. Markira alfanumeriko, čas, datum, Bar kode, 2Dkode, QR kode, logotipe,...



ETIKETIRKE PRINT&APPLY

Etiketirke so lahko v konfiguraciji s tiskalnikom ali brez. Aplikatorji so lahko standardni ali specialni, ki jih izdelujemo v skladu s potrebami kupca - "taylor made". Za etiketiranje proizvodov, kartonov, palet, tudi cilindričnih proizvodov.



NAMIZNI TERMOTRANSFER TISKALNIKI ZA ETIKETE

Namizni TT tiskalniki za tiskanje etiket, tudi z opcijo skenerja za verifikacijo etiket, ter poročila o kvaliteti tiska.-grading.

Tiskanje z uporabo ribona ali brez.
Če je tisk brez ribona, se uporablja termične etikete.

Barvni display s tipkami.
Resolucije 600 dpi
Hitrost: 450 mm/s
Maximalna dolžina: do 210 mm
Maksimalna dolžina ribona: 600 m
Kapaciteta: do 5 etiket/s



LCP INDUSTRIJSKI INK JET TISKALNIKI

CP (Large Character Print) industrijski tiskalniki so primerni za tisk velikih znakov, do višine 190mm. Ohišje je robustno, iz nerjavne pločevine, zato so primerni tudi v težkih delovnih pogojih.



ROČNI INK JET TISKALNIKI

Ročni inkjet tiskalniki za označevanje na vse vrste materialov - tudi neporozne!
Poleg alfanumerike, tekočega datuma, roka uporabe, ure, števca, tiskajo tudi grafiko in črtno kode.



DIREKT TERMOTRANSFER TISKALNIKI (DTT)

Direkt termotransfer tiskalniki (DTT) tiskajo neposredno na površino folije, preden se izdelek napolni-formira, večinoma pri odvijanju folije iz role. Tiskalnik lahko tiska v trenutku ko se folija ne premika (intermediate mode) ali pa ko se premika (continuous mode). Širina tiskalne glave je od 32mm pa do 210mm. Tiskalnik omogoča tiskanje alfanumerike, logotipov in vseh vrst 1D in 2D barcode po vseh veljavnih standardih. Kvaliteta tiska je 300dpi. Tiskalniki omogočajo uporabo NiceLabel programa za urejanje in tudi drugih podobnih programov.



○ PODJETJU

