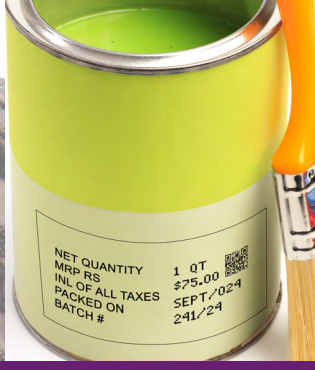
markem·imaje
a DOVER company







Kontinuirani inkjet

9712: Prava vrednost inovacije



Za maksimum u obeležavanju

Markem-Imaje donosi fleksibilnost i stabilnost dvomlaznim modelom nove generacije, 9712. Zasnovan na više od četiri decenije iskustva u izradi pouzdanih inkjet štampača, 9712 spaja najbolje iz prethodnih generacija, savremenih rešenja i unapređenja spremnih za budućnost. Lako se prilagođava promenama na tržištu i omogućava štampu više informacija ili većom brzinom.

Pažljivo projektovan i ispitan najsavremenijim metodama, unapređeni 9712 donosi:

■ Tehnološki napredak zasnovan na proverenim industrijskim procesima, za duži rad bez zastoja i manje održavanja.

■ Savremen dizajn, jednostavan korisnički interfejs i modularne komponente za lako rukovanje, održavanje i popravku.

■ Jasne, prilagodljive i sledljive oznake za sve veću potrebu kupaca za preglednošću lanca snabdevanja.

Ključne prednosti

Inovacije
Napredan razvoj zasnovan na proverenim industrijskim procesima i metodama

■ Intelli'Inks™ sistem obezbeđuje optimalan rad i fleksibilnost pri obeležavanju različitih ambalažnih materijala.

■ Intelli'Swap® tehnologija pojednostavljuje mehanički sklop kroz zamenljive module.

■ Jet Speed Control automatski prilagođava parametre mastila i štampača za precizan položaj kapi, kvalitet i ujednačenost oznaka. Svaki put.

Efikasnost
Dvostruko brža štampa ili dvostruko više informacija

■ Kompaktna štampa i svojstva dvomlazne glave omogućavaju opsežno obeležavanje bez narušavanja vizuelnog identiteta proizvoda.

■ Intelli'Design® i pažljivo razvijene formulacije mastila smanjuju potrošnju materijala i emisije VOC do 50%, uz veću bezbednost i bolje uslove rada operatera, kao i niže ukupne troškove vlasništva (TCO).

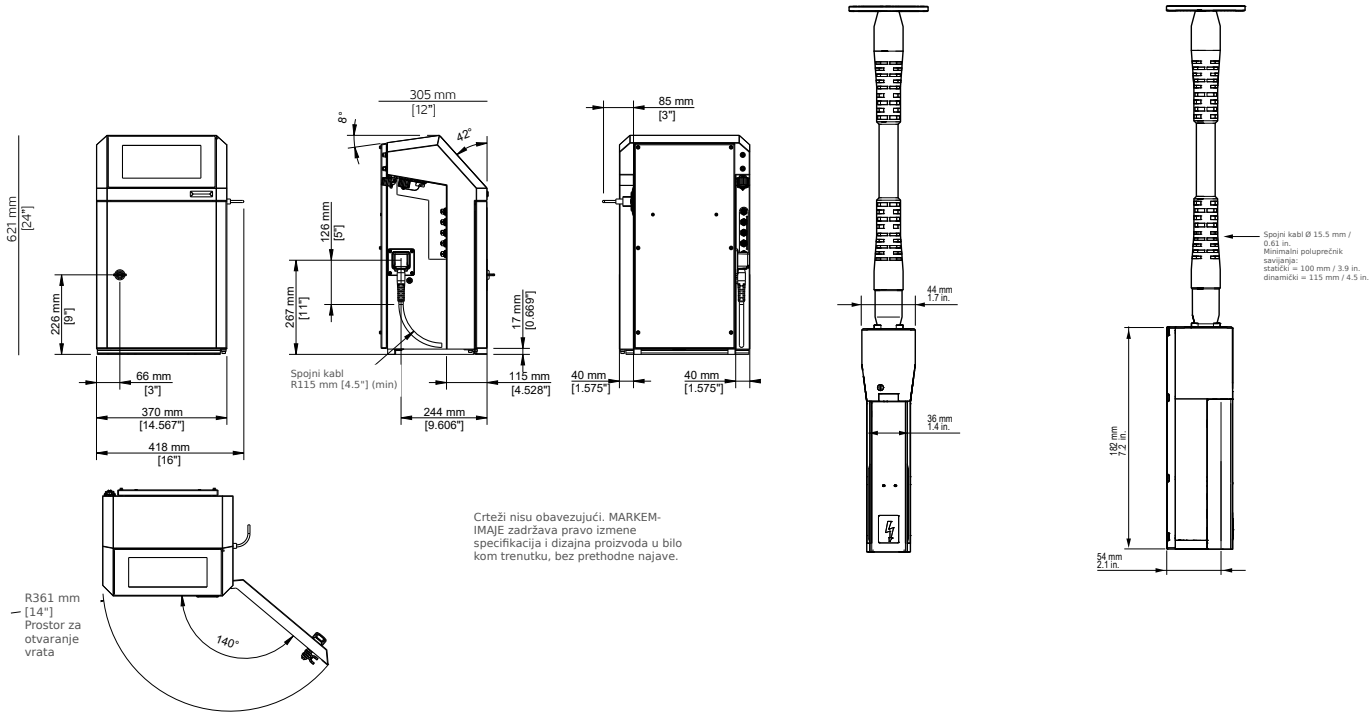
Digitalizacija
Jednostavniji rad uz svega nekoliko klikova

■ Markem-Imaje Virtual Assistant pruža inteligentnu pomoć za samostalno rešavanje problema, smanjenje zastoja i ostvarenje ciljeva ukupne efektivnosti opreme (OEE).

■ Nabavka potrošnog materijala i rezervnih delova putem onlajn portala.

■ Brzo prilagodljiv 24-pinski interfejs omogućava jednostavnu integraciju u povezano okruženje Industrije 4.0.

9712 kontinuirani inkjet - tehničke specifikacije



Crteži nisu obavezujući. MARKEM-IMAJE zadržava pravo izmene specifikacija i dizajna proizvoda u bilo kom trenutku, bez prethodne najave.

Karakteristike štampe

Dvomlazna glava za štampu
G glava (rezolucija štampe: 71 dpi)
M glava (rezolucija štampe: 115 dpi)
Do 8 redova štampe
Brzina štampe: do 4,46 m/s
Visina fonta: od 5 do 24 tačke po mlazu
Visina znakova: od 1,8 do 8,6 mm po mlazu
Veliki izbor 1D i 2D kodova: EAN 8/EAN 13, UPCA/UPCE, Code 39, Interleaved 2 of 5, DataMatrix, QRcode, Dotcode
Veliki izbor pisama: latinica, arapsko, ćirilica, hebrejsko, japansko, kinesko, korejsko itd.

Ostale karakteristike

Masa: 25 kg
Stona ili vertikalna montaža
Izuzetno savitljiv spojni kabl
Kućište od nerđajućeg čelika
Zaštita od prašine i vode: IP56, bez potrebe za komprimovanim vazduhom iz pogona
Radna temperatura: 32 °F do 122 °F (0 °C do 50 °C), zavisno od mastila
Vlažnost: 10-90%, bez kondenzacije
Napajanje: 100-240 V; 1,6 A; frekvencija 50/60 Hz

Upravljanje

WYSIWYG kapacitivni ekran u boji, 7 inča: prikaz preostalog kapaciteta štampe u realnom vremenu, u satima i broju poruka; ugrađena pomoć i upozorenja; jednostavna štampa i upravljanje porukama; kreiranje korisničkih profila; praćenje potrošnje i raspoloživosti štampača
Biblioteka poruka (do 1.000 poruka)
Automatski izbor fonta prema brzini štampe i rastojanju glave od predmeta
Posebno upravljanje datumima (zaokruživanje datuma)
Povezivanje nadređenih i podređenih uređaja
Jet Speed Control garantuje kvalitet oznaka
Glava sa ugrađenom inteligencijom za visok kvalitet oznaka i manje održavanja
Širok izbor mastila: višenamenska, visokih performansi, na bazi alkohola, bez ketona i bez MEK-a
Zatvorene patrone od 0,8 litara sa sistemom koji sprečava pogrešnu upotrebu
Kompaktan, modularan sistem mastila za bolje upravljanje temperaturom i kontrolisanu potrošnju aditiva
Potpun pristup sistemu mastila sa prednje strane za jednostavnije preventivno održavanje
Usluge na daljinu, uključujući Virtual Assistant za samostalno rešavanje problema 24/7 i video-uputstva
Brzo povezivanje/odvajanje opreme (fotoćelija, alarm i enkoder)
Ugrađeni serijski priključak i prilagodljiv M12 konektor za ulaze/izlaze

Opcije

Izuzetno savitljiv spojni kabl dužine 2, 3 ili 6 m
Najviši nivo zaštite od vode i prašine (potreban komprimovani vazduh iz pogona)
Komplet za stvaranje nadpritiska u glavi
Brojne I/O opcije, uključujući prilagodljiv 24-pinski konektor na jednoj priključnoj tački

Dodatna oprema

Širok izbor dodatne opreme
Nosači štampača: stalci (nerđajući čelik ili aluminijum), nosači za sto ili zid
Nosači glave: stalak od nerđajućeg čelika i izbor nosača
Fotoćelije
Enkoderi
Signalne lampe (24 V)
Komplet konektora sa kablovima: M12, Ethernet

Softver

Potpuna kompatibilnost sa CoLOS® verzijom 6.4 Service Pack i novijim verzijama
Izrada logotipa u softveru CoLOS® Graphics

Usluge na daljinu

Markem-Imaje Virtual Assistant za inteligentnu pomoć pri samostalnom rešavanju problema
Pomoć službe podrške uživo, uz daljinski video-pristup

markem·imaje
a DOVER company

Markem-Imaje USA
M100 Chastain Center
Blvd Suite 165 Kennesaw
GA 301400 - USA
Tel: 800 345 8580
www.markem-imaje.com

Zadržavamo pravo izmene dizajna i/ili specifikacija proizvoda bez najave.
© 2025 Markem-Imaje, kompanija Dover. Logotip MARKEM-IMAJE i CoLOS® su registrovani žigovi Dover Europe Sàrl u SAD, Evropskoj uniji i drugim zemljama. Fotografije: ginko-photo.com, istock.com - B1