

GTS Adriatic



- INDUSTRIJSKO OBELEŽAVANJE • OPREMA ZA PAKOVANJE •
- INSPEKCIJA PROIZVODA • SOFTVERSKA REŠENJA •
- AUTO ID • POTROŠNI MATERIJAL •



GTS Adriatic isporučuje industrijska rešenja u oblasti industrijskog obeležavanja, inspekcije proizvoda, pakovanja, magacinskog poslovanja, automatizacije procesa. Nudimo širok raspon proizvoda i rešenja koji su implementirani u prehrambenoj, automobilskoj, farmaceutskoj, elektronskoj, građevinskoj, duvanskoj, industriji ekstruzije kablova i žica, kao i rešenja za logističke procese. Pored standardnih proizvoda iz našeg distributerskog programa možemo ponuditi i rešenja koja su u potpunosti prilagođena zahtevima klijenata.

Zastupamo renomirane kompanije koje su svetski lideri u svojim oblastima. Za opremu iz našeg programa pružamo kompletnu podršku: instalaciju, obuke, servis u garantnom i vangarantnom roku, potrošne materijale. Naša prodajno-servisna mreža je raspoređena po celoj zemlji sa centralom u Novom Sadu i predstavništvima u Subotici, Beogradu i Nišu. Na ovaj način našim klijentima obezbeđujemo momentalnu podršku, smanjujemo troškove i sprečavamo zastoje proizvodnje. Konstantnim obukama u i ulaganjem u ljudske resurse dodatno podižemo nivo zadovoljstava korisnika našom opremom.

Naši ciljevi su uspostavljanje dugoročnih partnerskih odnosa sa našim kupcima i dobavljačima, isporuka naprednih sistema i rešenja, razvoj ulaganjem u znanje i najnovije tehnologije. 2018. godine osnivamo Elcom System - kompaniju koja je u mogućnosti da isporuči kompleksna rešenja u oblasti automatizacije, robotizacije i machine building-a i pomeramo naše mogućnosti na još viši nivo. 2020. godine idemo korak dalje i osnivamo ćerku firmu GTS Adriatic u Bosni i Hercegovini u želji da pružimo visok kvalitet proizvoda i usluga klijentima u regionu. 2025. godine izgrađena je nova upravna zgrada u Novom Sadu.

Preko 600 zadovoljnih klijenata!

SEGMENTI I PARTNERI



INDUSTRIJSKO
OBELEŽAVANJE



OPREMA ZA
PAKOVANJE



INSPEKCIJA
PROIZVODA



IZRADA
SOFTVERA



AUTO ID
I LOGISTIKA



POTROŠNI
MATERIJAL



ANSER

NOVEXX
SOLUTIONS



HOVMAND
LIFTING & MOVING TECHNOLOGY

Qimarox®

KEYENCE

WIPOTEC

COGNEX

WMS

MES

ADAPTACIJA
PROTOKOLA

NAGRADNE
IGRE



Honeywell

DATALOGIC



Panasonic

ADVANTECH

Enabling an Intelligent Planet



Honeywell





INK JET ŠTAMPAČI



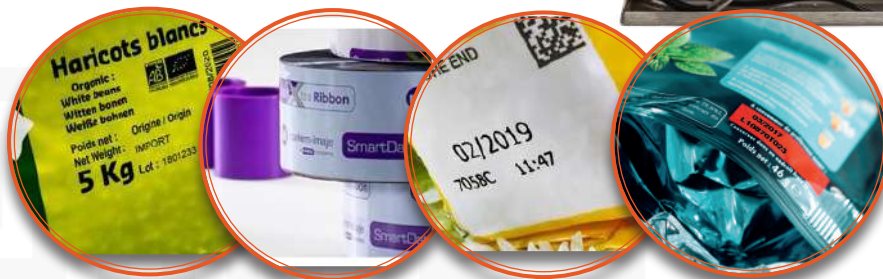
Kodiranje kartonske ambalaže, plastike, flaša, kablova, cevi, jaja...



TERMO TRANSFER ŠTAMPAČI



Štampa na fleksibilnim folijama i etiketama.



ŠTAMPAČI VISOKE REZOLUCIJE



Kodovi i slike odmah suvi na dodir i 100% čitljivi, za štampu na neravnoj foliji, na kutijama od valovite lepenke ili kartona.



ŠTAMPAČI VELIKIH KARAKTERA

Štampanje velikog teksta i logotipa
niske rezolucije na kartonskim kutijama



PRINT & APPLY SISTEMI

Štampanje i aplikacija etiketa na pakete obložene
termoskupljajućom folijom kao i jednostrano ili
dvostrano na kartonske kutije



LASERSKI ŠTAMPAČI

Visok kvalitet štampe na različitim površinama (PE / PP),
metalima i ostalim materijalima. Velika brzina štampe i laka
integracija na proizvodnu liniju.





TAČKASTO (DOT PEEN) TRAJNO OBELEŽAVANJE



Ručno obeležavanje mobilnim pištoljem sa karbidnim iglom na plastici i metalu do 62HRC, sa kontrolerom.



FIKSNI MODELI ZA TAČKASTO (DOT PEEN) OBELEŽAVANJE



Stoni ili modeli sa nosačem, trajno i precizno obeležavaju materijale do 62HRC (plastika, drvo, metal, čak i čelik). Bez komprimovanog vazduha.



GLAVE ZA TAČKASTO (DOT PEEN) OBELEŽAVANJE



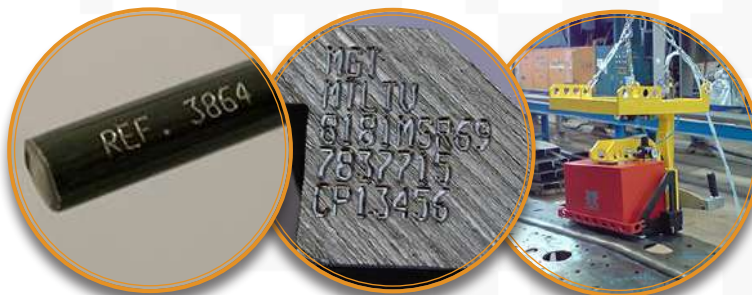
Za integraciju na proizvodnu liniju, robotsko ostrvo, test bench... Obeležava bilo koji materijal do 62HRC (plastika, kaljeni čelik...). Bez potrebe za zasebnim pneumatskim sistemom.





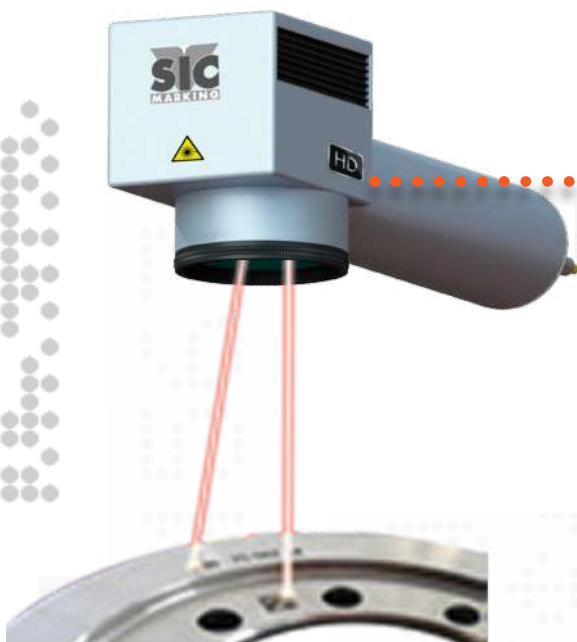
GLAVE ZA GRAVIRANJE

Za integraciju u radne stanice, više modela.



LASERSKO OBELEŽAVANJE

Laserska glava za integraciju na proizvodne linije ili robotske ćelije.
Precizno i brzo obeležavanje čelika, aluminijuma, nerđajućeg čelika, titanijuma, plastike...



L/XL/XXL BOX LASERSKE STANICE

Stanice sa optičkim laserom visokog napona koji omogućava plitke ili duboke oznake alfanumeričkih kodova, barkoda i 2D matrix kodova. Pogodni su za obeležavanje na svim metalima i nekim plastičnim delovima.



NOVEXX
SOLUTIONS

ETIKETIRKE I APLIKATORI



Sistemi za postavljanje samolepljivih etiketa bilo kog oblika i veličine tačno i pouzdano na bilo koji proizvod.



EPACKAGING
PROJEKCIJSKI SISTEMI I ETIKETIRANJE

ETIKETNI SISTEMI

Manuelni, poluautomatski sistemi i glave za aplikaciju etiketa.



ANSER

MOBILNI TIJ ŠTAMPAČ



Ručni ink jet štampač za obeležavanje poroznih i poluporoznih podloga, sa 2.8 inčnim LCD ekranom u boji. Kompatibilan za štampu na bilo kom mestu u svakom trenutku!





SCAN4WEB

ANSEER X1 TIJ ŠTAMPAČ

Mogućnost beskontaktna termalne ink jet štampe na dve proizvodne linije različitih brzina istovremeno, za operativnu efikasnost i uštedu troškova



SCAN4WEB

EIDOS
a NOVEX Solutions company

TERMO TRANSFER ZA MALE POVRŠINE

Prenos štampe na specifične ili veoma male površine kao što su kablovi i cevi.

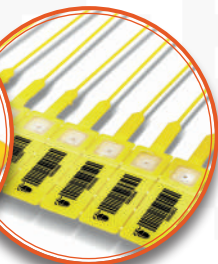


SCAN4WEB

EIDOS
a NOVEX Solutions company

DIREKTNO OBELEŽAVANJE PROIZVODA

Štampanje varijabilnih podataka na ravnim/okruglim proizvodima od plastike, na kartonskim kutijama, kablovima, komponentama za farmaceutsku industriju...



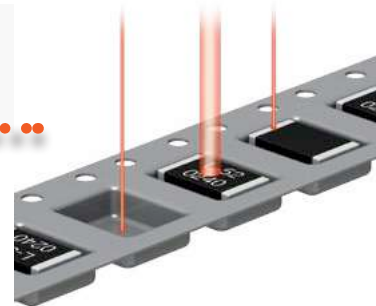
VISION SISTEMI

Kamere, rasveta i sočiva, mašinski vid koji pouzdano osigurava da pogrešni delovi ne uđu u proces proizvodnje.



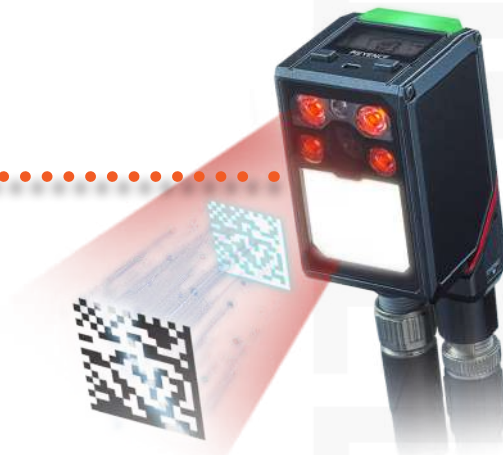
SENZORI U KONTROLI PROCESA

Senzori protoka, pritiska, temperature i nivoa.



BARKOD ČITAČI

Senzori sa funkcijama automatskog podešavanja i automatskog fokusiranja sa ugrađenom polarizacijom, u kompaktnom kućištu za laku integraciju, za proveru 1D i 2D kodova.

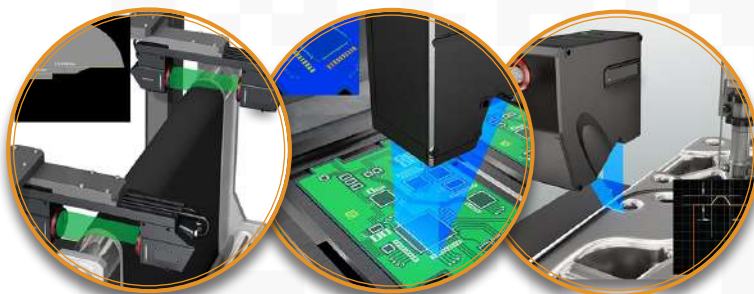
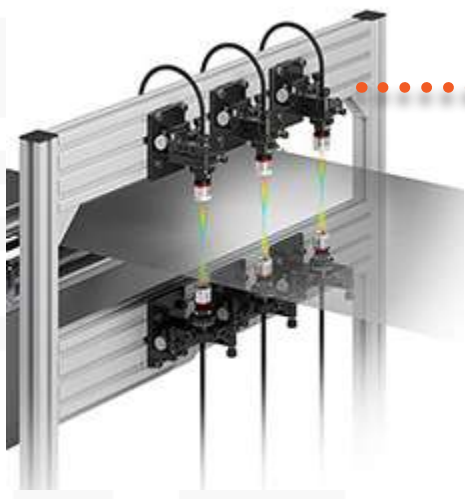




SCAN4WEB

SENZORI ZA MERENJE DEBLJINE / ŠIRINE

Beskontaktna metoda se može koristiti za merenje debljine bilo kog materijala u procesu proizvodnje ili za oflajn inspekciju.



SCAN4WEB

SENZORI ZA MERENJE RAZMAKA / ZAZORA

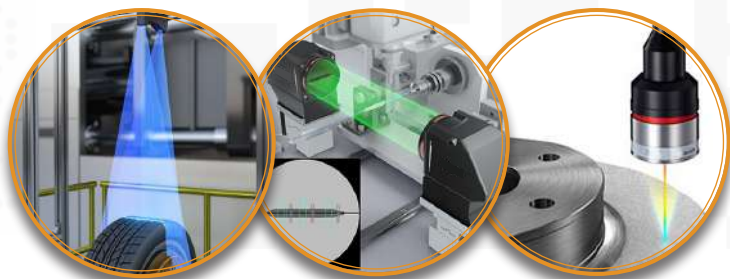
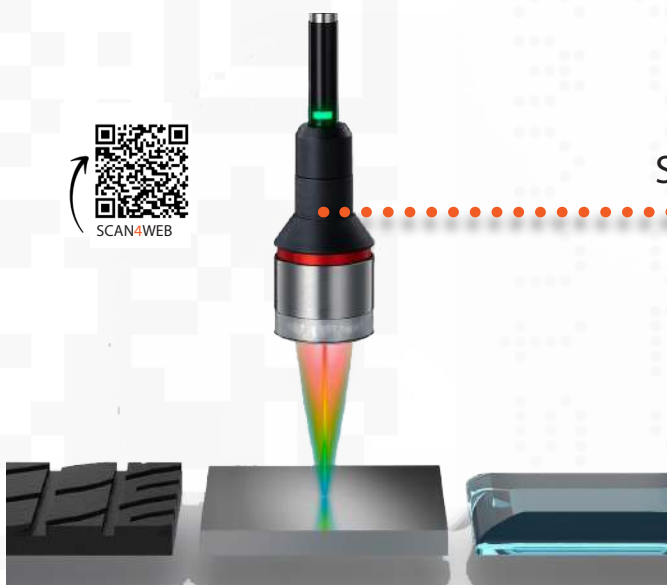
Merenje razmaka između valjkastih površina koje se vrši thru-beam metodom: merenjem širine svetlosnog snopa koji prolazi između dve površine.



SCAN4WEB

SENZORI ZA MERENJE DEFORMITETA / RAVNOSTI

Oblik se direktno izlaže laserskom snopu, zatim se meri pomoću podataka izmerenih talasa. Ultrabrzno uzorkovanje, do 240 puta brže u odnosu na konvencionalne metode. Merenje objekata u pokretu.



WIPOTEC ▲

KONTROLNE VAGE (CHECKWEIGHERI)

Različiti modeli za merenje u pokretu garantuju najviše performanse u primeni sa protokom od 150 do 650 kom / min.

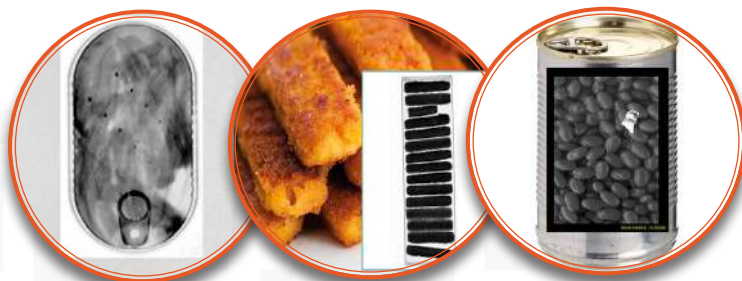


WIPOTEC ▲

X RAY UREĐAJI



Detekcija različitih vrsta stranih tela kao što su staklo, metal, plastika, kamen, čak i kod proizvoda upakovanih u aluminijumske folije.



WIPOTEC ▲

SERIJALIZACIJA I AGREGACIJA ZA FARMACEUTSKU INDUSTRIJU

Track and trace sistemi obezbeđuju agregaciju za sve nivoje pakovanja: kutije, kartoni, palete, sve skrojeno po individualnim potrebama korisnika.





METAL DETEKTORI

Automatski i kontinualno detektuju strana tela od metala i to nerđajući čelik, aluminijum, bakar, mesing, itd. u nemetalnim i neprovodnim vrstama pakovanja.



WIPOTEC ▲

KOMBINOVANI UREĐAJI: CHECKWEIGHER + METAL DETEKTOR

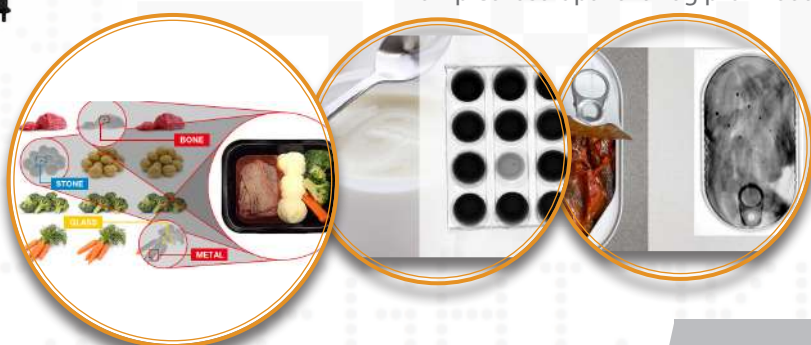
Visoko precizno merenje u kombinaciji sa izuzetno osetljivom detekcijom metala za optimalne performanse.



WIPOTEC ▲

KOMBINOVANI UREĐAJI: CHECKWEIGHER + X RAY

Kompaktna rešenja za dodatnu sigurnost Vaših proizvoda, kada kontrolno merenje zahteva i proveru prisustva kontaminata kao što su staklo, kosti, kamenje, metal, ili i za kontrolu kompletnosti upakovanog proizvoda.



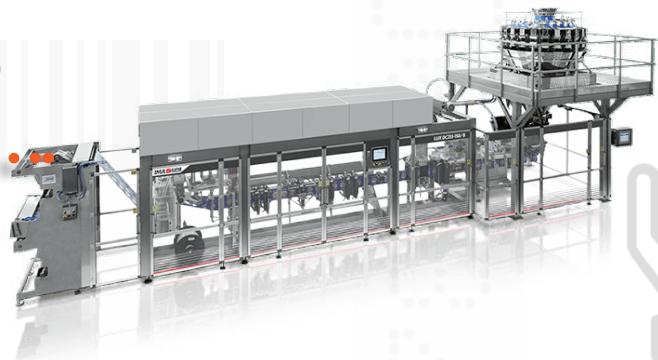
FLOW-PACK MAŠINE ZA HORIZONTALNO I VERTIKALNO PAKOVANJE PROIZVODA

Mašine za punjenje i zaptivanje protoka (HFFS) i flow pack omotač sa kontrolom filma, NPNB (bez kese bez proizvoda), MAP (pakovanje u modifikovanoj atmosferi), ispiranje gasom i servo pogon, sanitarni modularni dizajn za prehrambenu i neprehrambenu industriju.



FLOW-PACK MAŠINE ZA HORIZONTALNO PAKOVANJE DOY PACK VREĆICA

Asortiman inovativnih mašina velike brzine za *doypack* kesice sa jedinstvenim sistemom dvostrukog kretanja koji se sastoji od intermitentne stanice za formiranje i zaptivanje vrećica i kontinuirane stanice za punjenje tečnih ili čvrstih proizvoda.



FLOW-PACK MAŠINE PO SISTEMU KLJUČ U RUKE

Višeglavni precizni dozatori za širok spektar brzina i težina proizvoda. Potpuno konstruisana automatska rešenja za pakovanje koja isporučuju visoko efikasne, fleksibilne tokove rada sa podacima o proizvodnji i dijagnostici u realnom vremenu.





AUTOMATSKE I POLUAUTOMATSKE MAŠINE ZA STREČOVANJE PALETA

Operatori ubacuju palete na okretno postolje i pokreću mašinu.
Od tog trenutka, proces strečovanja palete je potpuno automatizovan.
Dostupni su opcioni transportni sistemi (trakasti, lančani...)



SCAN4WEB



SCAN4WEB



TUNELI ZA TERMOSKUPLJAJUĆU FOLIJU

Monoblok automatske mašine za grupno pakovanje
sistemom preklopa sa jednom rolnom PET folije.



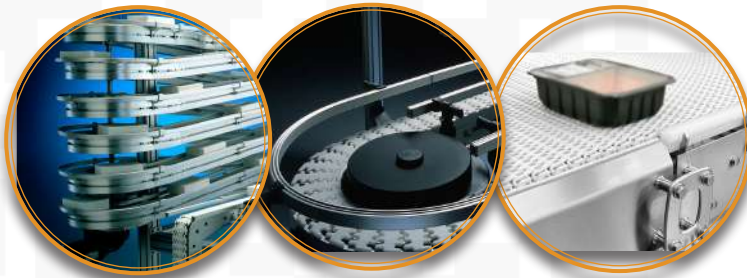
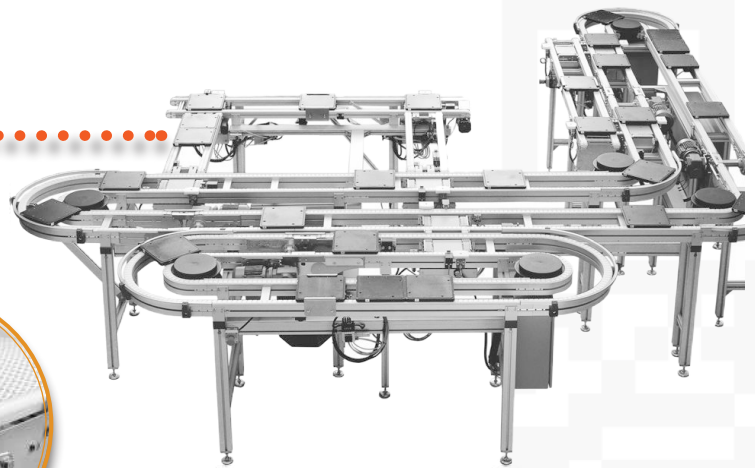
AUTOMATSKE LINIJE ZA PAKOVANJE PP / PET TRAKOM





FLEKSIBILNI KONVEJERI

Vodeći proizvođač transportera koji nudi automatizovane transportne sisteme, fleksibilnu transportnu opremu, transportere od aluminijuma i nerđajućeg čelika.



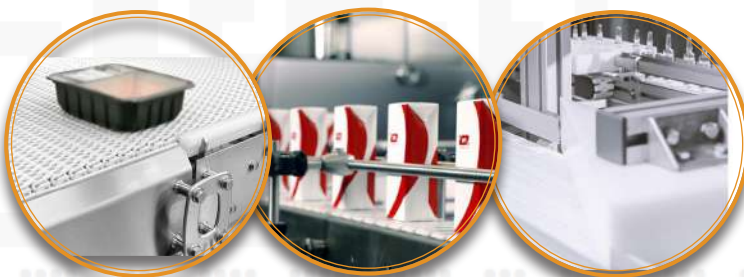
SPIRALNI KONVEJERI

Spiralni transporteri se mogu prilagoditi specifičnim potrebama određene aplikacije i mogu se lako integrisati u postojeće proizvodne linije. Podržavaju rad sa velikom količinom proizvoda, što ih čini pogodnim za upotrebu u brzim proizvodnim okruženjima.



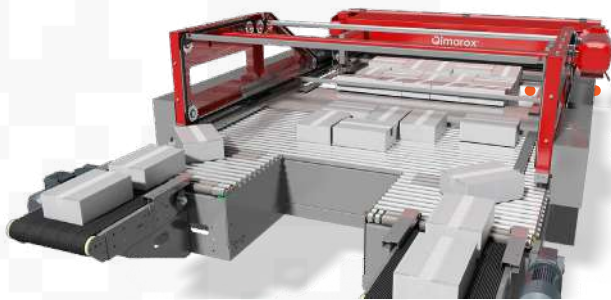
KONVEJERI OD NERĐAJUĆEG ČELIKA

Nerđajući čelik je jači i otporniji na površinska oštećenja, što ga čini vrhunskim izborom kada su efikasno čišćenje i dezinfekcija visoko prioritetni. Jednostavan higijenski dizajn.

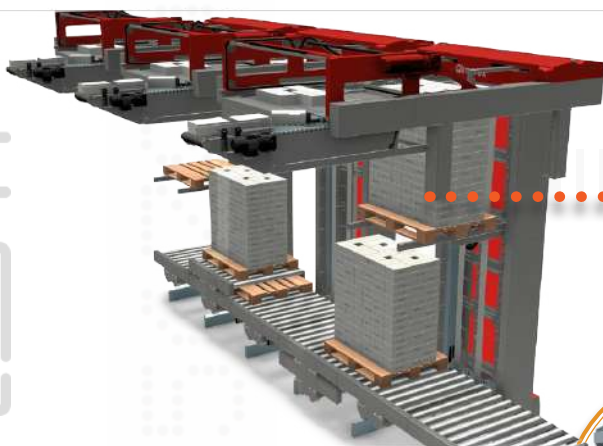
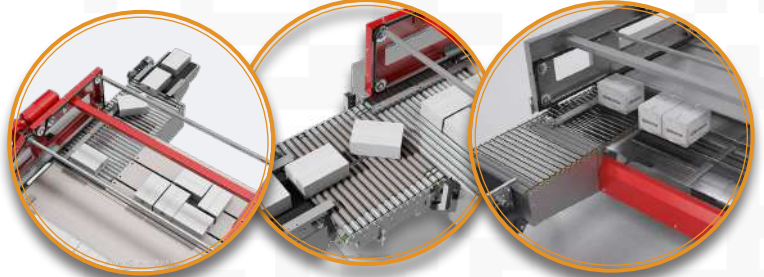


Qimarox®

PALETIZERI

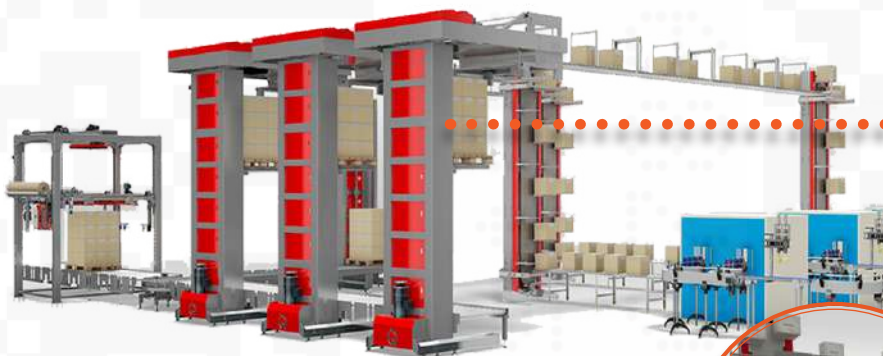


Automatizacija u procesu slaganja robe na paletu.
Vertikalni konvejeri, moduli za paletizaciju.
Za internu logistiku, industriju pakovanja i lance snabdevanja.



VERTIKALNI TRANSPORTERI

Koriste se za lak i brz transport širokog spektra proizvoda na drugi ili viši sprat, kao i nazad u prizemlje. Od malih kutija do kabastih paleta, osigurava uštedu prostora do 50%



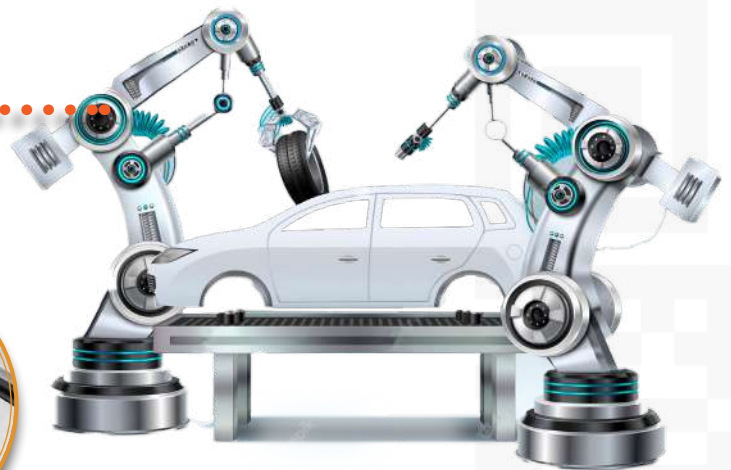
VERTIKALNI TRANSPORTERI SA TRANSPORTNIM MOSTOM

Vertikalni transporteri sa prolazom za viljuškar: ovo rešenje može se primeniti u skoro svakoj fabrici. Izuzetno lak za integraciju i može se vrlo brzo ugraditi u postojeće proizvodne linije.



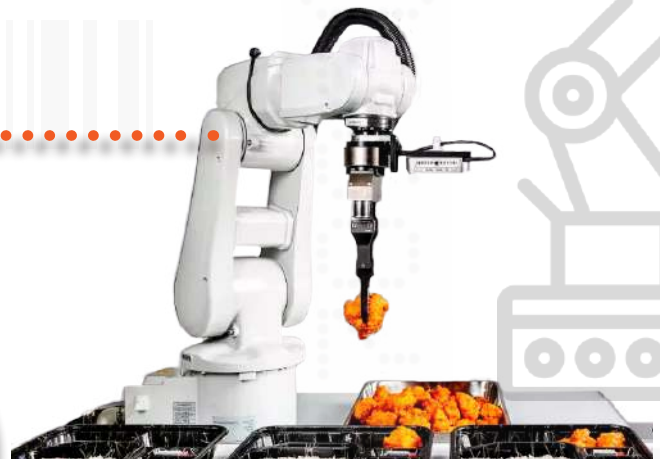
ROBOTSKA REŠENJA ZA AUTOINDUSTRIJU

Robotske ruke za sastavljanje motora, pumpi... za zavrtnanje šrafova, montažu točkova, postavljanje vetrobranskog stakla i slične aplikacije. Velika brzina i preciznost.



ROBOTSKA REŠENJA ZA PREHRAMBENU INDUSTRIJU

Robotska rešenja za sortiranje, pakovanje i distribuciju: automatizacija i poboljšanje proizvodnih procesa, higijensko rukovanje bez kompromisa. Za veće brzine, preciznost i konkurentnost u proizvodnji.



ROBOTI / PALETIZACIJA



JAKA®

PICK AND PLACE KOLABORATIVNI ROBOTI



JAKA coboti imaju ponovljivost od $\pm 0,02$ mm, što znači da se precizan pick-and-place može vršiti 24/7. Imaju ugrađenu detekciju sudara tako da svaki kontakt sa ljudima ili drugim objektima dovodi do njihovog automatskog zaustavljanja.



KOLABORATIVNI ROBOTI ZA SKLAPANJE I MONTAŽU



Primena cobota za montažu je raznovrsna i brzo prilagodljiva – u velikoj meri smanjuje količinu ljudskog rada potrebnog na montažnoj traci i znači da linija ne mora da zaustavlja proizvodnju tokom zastoja.



KOLABORATIVNI ROBOTI ZA PALETIZACIJU



Paletizacija doživljava revoluciju zahvaljujući cobotima. Za razliku od tradicionalnih robota, JAKA coboti mogu imati automatske zadatke paletiranja koje dodeljuju i programiraju korisnici bez prethodnog iskustva u programiranju.



HOVMAND
 LIFTING & MOVING TECHNOLOGY


SCAN4WEB

PODIZANJE TEŠKIH ROLNI / BURADI

Mobilni uređaji specijalno dizajnirani za manipulaciju teškim rolnama i drugim teretom čine podizanje istih efikasnijim i štite osoblje od fizičkog naprezanja.



PODIZANJE TERETA U SPECIFIČNIM RADNIM OKRUŽENJIMA

Mobilni podizači IP standarda od nerđajućeg čelika pouzdano vam pomažu prilikom manipulacije sirovinama kao što su prah ili tečnost, kao i primarnim pakovanjem u čistim sobama.


ADVANTECH
Enabling an Intelligent Planet

IoT INTELIGENTNI SISTEMI I EMBEDDED PLATFORME



SCAN4WEB

IoT inteligentni sistemi i embedded platforme pružaju visoku pouzdanost, naprednu povezanost i fleksibilnost za industrijske i komercijalne primene uz optimizaciju procesa i efikasno upravljanje podacima.





ZEBRA **ATO**
Honeywell **valentin**
DRUCKSYSTEME
BARKOD ŠTAMPAČI

Od malog, srednjeg do velikog obima štampe etiketa sa cenama ili bar-kodom, nalepnica za obeležavanje robe ili pošiljki, za obeležavanje inventara ili osnovnih sredstava, ID posetilaca, trakastih ID narukvica...



ZEBRA **DATALOGIC**
Honeywell
BARKOD ČITAČI

Širok opseg čitača opšte namene: ručni sa kablom, bežični i samostojeći, pulzni samostojeći, ultra-robustni industrijski, za zdravstvene ustanove...



ZEBRA **Panasonic**
Honeywell **DATALOGIC**
MOBILNI TERMINALI

Od džepne veličine do uređaja sa punom alfanumeričkom tastaturom, industrijski PDA uređaji, terminali sa drškom (Gun), terminali koji se koriste na industrijskim vozilima i kompletan izbor SV softverskih rešenja.

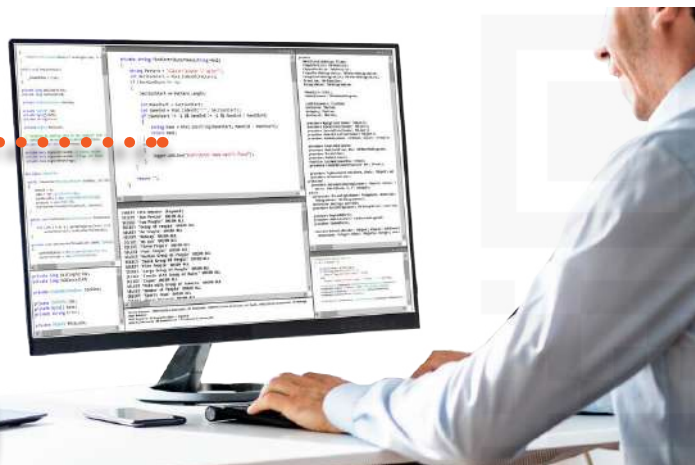




PROGRAMIRANJE



Izrada softvera po specifičnom zahtevu kupca, industrijsko programiranje i integracija softverskih rešenja u proizvodnom ciklusu.



RIBONI



Termo transfer riboni različitih boja, dimenzija i kvaliteta štampe za štampanje etiketa na Markem Imaje štampačima i štampačima drugih brendova.



MASTILA I ADITIVI



Sav potrošni materijal koji Vam je potreban prilikom kodiranja, obeležavanja i štampanja: za prehrambenu, farmaceutsku i druge industrije, širok izbor mastila i aditiva.





GTS Adriatic
ETIKETE I TAGOVI

Različite vrste etiketa i tagova za široku upotrebu u retailu, industriji, apotekama, benzinskim pumpama, itd. Semi gloss, velum, kartonske, elektronske etikete i tagovi...



INDUSTRIJSKE KOMPONENTE



Sarađujemo sa više od 1.500 međunarodno priznatih proizvođača! Kontaktirajte nas u vezi sa bilo kojom industrijskom komponentom, jer je malo toga što ne možemo da nađemo za Vas!





SUBOTICA
NOVI SAD
BEOGRAD
NIŠ



GTS Adriatic d.o.o.
Sentandrejski put 163b
21000 Novi Sad
Tel/Fax: +381 21 232 11 94
Email: office@gts-adriatic.rs



webpage