



Ćirpanova 25a
Maglić
Bački Petrovac 21473
Srbija

Telefon: +381 21 2285 041
Fax: +381 21 2285 861

Mašine za punjenje i ambalažiranje Preduzeće PRIMAR TEHNO d.o.o. posluje od 1993. godine i bavi se projektovanjem proizvodnih procesa i proizvodnjom procesne opreme i mašina za punjenje i ambalažiranje za potrebe prehrambene

industrije. Asortiman:

Automatske linije za ispiranje, punjenje i zatvaranje boca

Rotaciona ispiraćica

Punjaćica

Zatvaraćica

Linija za proizvodnju gaziranih pića

Pasterizatori

Transportne trake za boce

Vazdušni transporteri za PET boce

Sušač boca Široki asortiman firme Primar Tehno sadrži mašine za punjenje i

ambalažiranje tečnosti, kao što su: triblok, tj. automatske linije za ispiranje,

punjenje i zatvaranje boca, rotaciona ispiraćica, tj. mašina za ispiranje boca,

punjaćica, tj. automatizovana mašina za punjenje gaziranih i negaziranih

proizvoda, zatvaraćica, tj. mašina za zatvaranje staklenih i PET boca, premix linija

za proizvodnju gaziranih pića, pasterizatori, transportne trake za boce, vazdušni

transporteri za PET boce, sušač boca. U ponudi su: Triblok Rotacione ispiraćice Punjaći

- mašina za punjenje gaziranih i negaziranih proizvoda Zatvaraćice - mašina za

zatvaranje staklenih i PET boca Premix - automatski uređaj za proizvodnju gaziranih

pića Pasterizatori Transportne trake Vazdušni transporteri Sušač boca - mašina za

sušenje boca pre etiketiranja i pakovanja Posebnu pažnju posvetili smo inženjeringu, proizvodnji i montaži mašina za punjenje i ambalažiranje svih vrsta fluida i ostalih prehrambenih proizvoda. Dugogodišnje iskustvo i kreativnost naših projekatanta transformisali smo u veliki broj raznovrsnih i potpuno automatizovanih proizvodnih linija koje odgovaraju zahtevima klijenata. PRIMAR TEHNO je u mogućnosti da obezbedi: Redovan servis i održavanje kako sopstvenih, tako i mašina drugih proizvođača, uz isporuku rezervnih delova Hitne intervencije u roku od 24 h Montaža i puštanje u rad mašina i kompletnih linija Prepravke mašina za rad sa novim formatima boca Reparacija polovnih mašina Kompletni remont ili pojedinačni servisi na linijama i mašinama Automatske linije za ispiranje, punjenje i zatvaranje boca Automatske linije za ispiranje, punjenje i zatvaranje boca ili Triblok je konstruisan u formi monobloka koji objedinjuje rad tri automatske mašine: Ispiračica Punjači za boce Zatvaračica za boce Boce namenjene za punjenje se prvo dezinfikuju i ispiraju, zatim se sistemom uvodnika prenose na punjač gde se vrši punjenje proizvoda i dalje dovode na zatvaračicu koja vrši aplikaciju zatvarača (čepova). Time je ciklus punjenja zatvoren. Rad mašine je u potpunosti automatizovan, sa mogućnošću upravljanja preko PLC-a, tako da su intervencije operatera u upravljanju i održavanju minimalne i potpuno bezbedne sa aspekta zaštite na radu. Rotaciona ispiračica Rotaciona ispiračica je mašina za ispiranje boca. Mašina je u potpunosti konstruisana od nerđajućeg čelika, a delovi od plastike su kvaliteta namenjenog za upotrebu u prehrambenoj industriji. Kretanje mehaničkih delova se izvodi preko lanca zupčanika izrađenih od čelika i alternativnih plastičnih materijala radi smanjenja buke. Opremljena je protekcijama od providnog pleksiglasa, koje se mogu otvarati Električno postrojenje po standardima EU Automatsko funkcionisanje i komandna tabla su izvedeni obezbeđuje inverter Dve fotoćelije postavljene na transportnoj traci registruju protok boca Elektroventil za prekid protoka fluida ispiranja, zaustavlja dotok svaki put kada se ispiračica zaustavi Mašina je opremljena uređajem za električno podizanje radi podešavanja za različite visine boca Punjačica Punjačica je automatizovana mašina za punjenje gaziranih i negaziranih proizvoda kako na hladno tako i na toplo. Klipovi za podizanje boca su pneumatskog tipa Svi delovi u kontaktu sa proizvodom izrađeni

su od nerđajućeg čelika Mogućnost sterilizacije mašine parom i hemijskim sredstvima Mogućnost pranja i dezinfekcije mašine u zatvorenom ciklusu aplikacijom „lažnih boca“ na ventilima za punjenje Zatvaračica Zatvaračica je mašina za zatvaranje staklenih i PET boca. Sve verzije su u potpunosti izrađene od nerđajućeg čelika Upotrebljeni materijali i primenjena tehnička rešenja garantuju maksimalnu efikasnost i trajanje svakog pojedinačnog dela Ugrađena pneumatska i mehanička komponentistika poznatih svetskih proizvođača, s namerom da se obezbedi vrhunski kvalitet Napajanje čepovima se izvodi preko centrifugalnog koša za čepove odgovarajuće konstrukcije u zavisnosti od vrste čepa i tražene brzine rada Kanal za spuštanje i odgovarajuća glava za distribuciju čepa su pričvršćeni preko dimenzionisane konstrukcije za centralni stub kolone za zatvaranje, što omogućava podešavanje visine tokom izmene formata U slučaju upotrebe PET boce na plastičnoj zvezdi se aplicira jedna nadzvezda opremljena nosačima za grlo boce koja sprečava gnječenje boce u fazi zavrtnja Linija za proizvodnju gaziranih pića U proizvodnom programu preduzeća Primar Theno je i linija za proizvodnju gaziranih pića. Premix je automatski uređaj predviđen za proizvodnju gaziranih pića

kapaciteta od 3.000 do 30.000 l/h.

Svi delovi koji su u kontaktu sa proizvodom, proizvedeni su nerđajućeg čelika ili od materijala pogodnih za upotrebu u prehrambenoj

industriji. Pasterizatori Pasterizatori su kapaciteta od 500 – 50.00 l/h za tretiranje proizvoda male ili srednje gustine kao što su: Mleko Kreme Pivo Vino Voćni sokovi bez pulpe Sirupi „Cik-cak“ protok tečnosti i unutrašnji oblik ploča proizvode veliku

turbulenciju koja obezbeđuje brzu razmenu toplote.

Princip kontraprotoka obezbeđuje rekuperaciju toplote preko 90% i prema tome

nisku potrošnju pare i vode za hlađenje.

Svi delovi koji su u kontaktu sa proizvodom, proizvedeni su od nerđajućeg čelika ili

od materijala pogodnih za upotrebu u prehrambenoj industriji. Transportne trake za

boce Transportne trake za boce su namenjene za transport praznih i punih boca

između mašina u procesu punjenja i pakovanja. Konstruisane od nerđajućeg čelika

AISI 304 Transportni zglobovi lanac od nerđajućeg čelika Polietilenski profil za klizanje

lanca Podesive vođice za boce, sa profilisanim držačem od polietilena i jezgrom od

nerđajućeg čelika, n.2 kom Kade za natezanje i podmazivanje lanca Sprovodnici boca

od nerđajućeg čelika, podesivi u visinu, posle razdelnika boca Sabirni kanal celom

dužinom transportnih traka, sa mestimičnim odvodima. Poseduje nogare za oslanjanje od nerđajućeg čelika AISI 304 i plastike. Vazdušni transporter za PET boce. Vazdušni transporter za PET boce su namenjeni za prenos praznih PET boca od mašine za duvanje boca do grupe za punjenje. Transporteri su konstruisani od nerđajućeg čelika AISI 304. Opremljeni ventilatorima sa grupom za filtriranje, koji su pričvršćeni za transporter antivibrirajućim nosačima. Sušač boca. Sušač boca je namenjen za sušenje boca pre etiketiranja i pakovanja. Mašina se instalira na transportnoj traci posle punjača i zatvaračice. Poseduje sopstvenu unutrašnju transportnu traku. Opremljena je sa ventilatorom koji duva hladan vazduh u dve vazdušne cevi sa duvaljkama koje savršeno suše celu površinu boce. Mašina u potpunosti izrađena od nerđajućeg čelika i protektirana pleksiglasom. Opremljena koritom za skupljanje kondenza sa totalom. Podešavanje visine duvaljki u zavisnosti od visine boce.

[Poseti website](#)

[Pošalji e-mail](#)