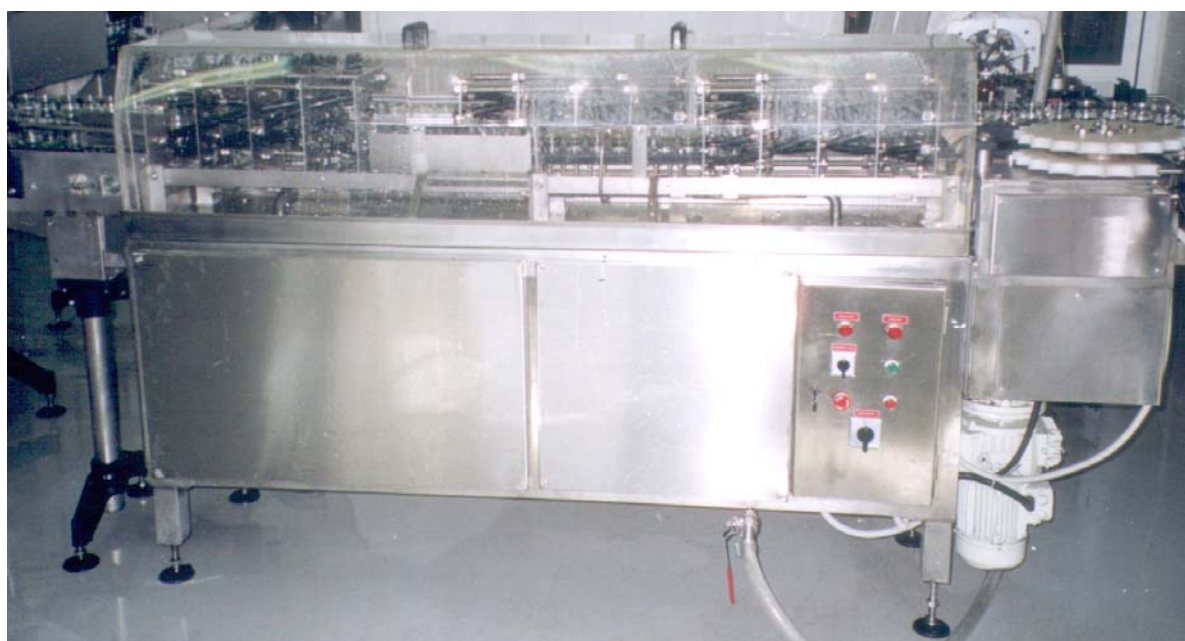


MAŠINA ZA ISPIRANJE PRAZNE AMBALAŽE, tip PR 016A

NAMENA:

Mašina se koristi za ispiranje prazne staklene ili limene ambalaže pre punjenja proizvodom. Ugradnjom odgovarajućih alata mogu se ispirati staklenke zapremine od 45 cm³ do 1500 cm³, kao i limenke zapremine 30 cm³ do 1000 cm³. Mašina se takođe može koristiti za ispiranje limenki za razne napitke zapremine 0,33 l.



Oblasti u kojima ima primenu su:

- prerada voća i povrća,
- mesna industrija,
- hemijska industrija,
- proizvodnja pića,
- farmaceutska industrija, itd.

KONSTRUKCIJA:

Osnovna konstrukcija urađena je od nerđajućih čeličnih profila i profilisanog nerđajućeg lima.

br. listova: 3	obradio: R. Pajić
list broj: 1	datum 2001 god.

**MAŠINA ZA ISPIRANJE PRAZNE
AMBALAŽE, tip PR 016A**



Beograd

Konstruktivno rešenje omogućava ugradnju odgovarajućih alata prema obliku i veličini ambalaže, tako da je moguće mašinu koristiti za širok asortiman ambalaže. Ugradnja potrebnih alata je brza i jednostavna.

Ostali segmenti mašine su sledeći:

- ulazna sekcija koja služi za dodavanje ambalaže u mašinu i potiskivanje kroz mašinu. Takođe mora da odgovara obliku ambalaže. Ova sekcija snabdevena je varijatorskim pogonom kako bi se odabrali odgovarajući uslovi rada i sigurnosnom spojnicom koja zaustavlja mašinu u slučaju zaglavlivanja ambalaže, čime je sprečeno lomljenje.
- sekcija za pranje i sušenje služi za okretanje ambalaže otvorom na dole, njeno ispiranje svežom vodom sa spoljašnje i unutrašnje strane i ponovno vraćanje ambalaže u položaj za punjenje sa otvorom na gore. Snabdevanje vazduhom za sušenje je putem ugrađene vazdušne pumpe.
- sekcija za ispiranje zatvorena je odgovarajućim providnim poklopcem od "klirita" (pleksi glass).

Materijal izrade svih delova mašine je nerđajući čelik ili drugi materijal čija je primena dozvoljena u prehrambenoj industriji.

Završna obrada urađena je ukrasnim brušenjem.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

- | | |
|---------------------|---|
| - kapacitet mašine | $Q = 2.000 - 10.000 \text{ kom/h}$ |
| - veličina ambalaže | a) staklenke $V = 45 - 1500 \text{ cm}^3$
b) limenke $V = 30 - 1000 \text{ cm}^3$ |
| - instalisana snaga | a) glavni pogon $N_1 = 0,55 \text{ Kw}$
b) pogon vazdušne pumpe $N_2 = 2,2 \text{ kW}$ |
| - potrošnja vode | $q = 0,5 - 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ |
| - priključak vode | $\text{Ø}d = 3/4''$ |
| - dimenzije mašine | prema crtežu |

br. listova:
3

obradio:
R. Pajić

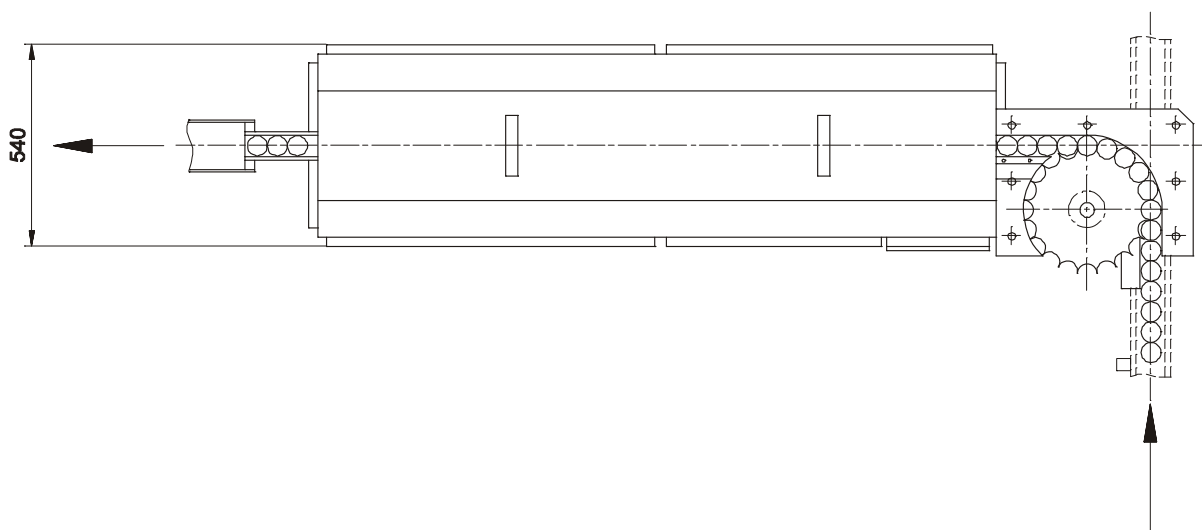
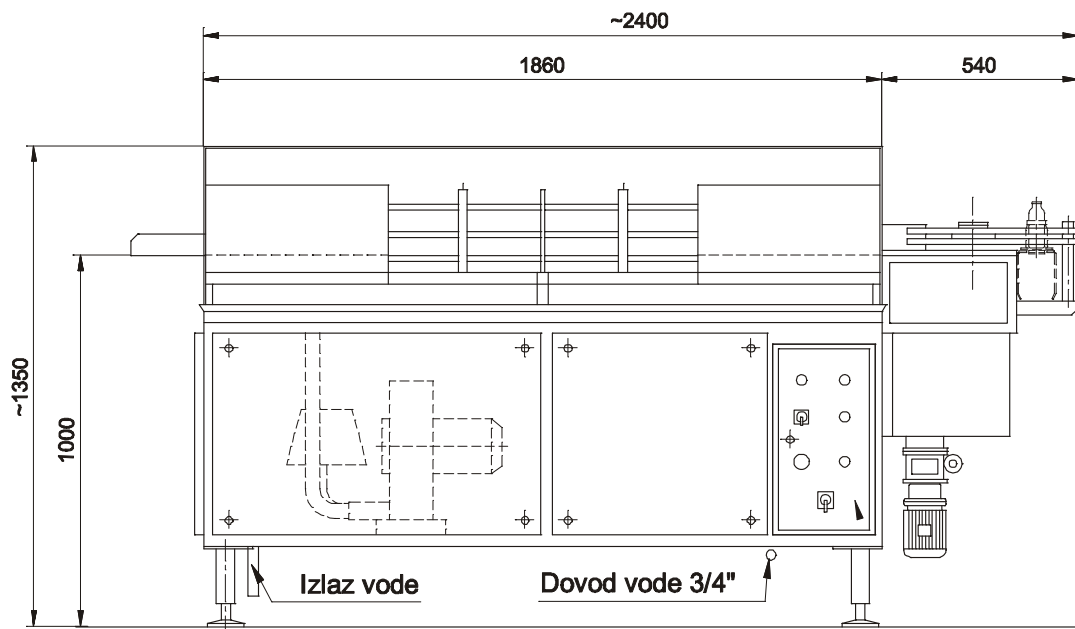
list broj:
2

datum
2001 god.

**MAŠINA ZA ISPIRANJE PRAZNE
AMBALAŽE, tip PR 016A**

PIGO 

Beograd



br. listova:
3
list broj:
3

obradio:
R. Pajić
datum
2001 god.

**MAŠINA ZA ISPIRANJE PRAZNE
AMBALAŽE, tip PR 016A**

PIGO·R

Beograd