

UNIVERZALNA MAŠINA ZA PRANJE sa vertikalnim četkama tip PR 015

NAMENA:

Mašina je idealna za pranje krastavaca, krtolastog povrća, krompira, jabuka i sličnog voća odnosno povrća. Po koncepciji predstavlja kombinaciju barbortera i mašine za pranje četkama.



br. listova:
3

obradio:

list broj:
1

datum

UNIVERZALNA MAŠINA ZA PRANJE
sa vertikalnim četkama tip PR 015

PIGO · R

Beograd

KONSTRUKCIJA:

Mašina je urađena kompletno od nerđajušeg čelika i drugih nerđajućih materijala koji se koriste u prehrambenoj industriji.

Sastoji se iz tri segmenta i to :

- Prvi segment predstavlja predpranje i čini je rezervoar sa vodom u koji se uduvava vazduh pod pritiskom. Proizvod pliva u struji uzburkane vode koja razmekšava i grubo skida zemlju i ostale nečistoće.



- U drugom segmentu postavljene su vertikalne rotirajuće četke, osam komada, a sa unutrašnje strane zidova dve ravne četke. Smer obrtanja vertikalnih četki može se menjati, čime se utiče na kvalitet pranja.
- Treći segment mašine je elevator za iznošenje plodova, iznad koga je postavljen sistem tuševa za ispiranje plodova. Brzina kretanja trake elevatora može se menjati i podešavati po potrebi putem frekventnog regulatora.

Vodom od ispiranja obnavlja se voda u kadi mašine a višak se preliva preko ugrađenog sistema za održavanje nivoa vode.

Konstrukcija omogućava efikasno čišćenje i održavanje mašine.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

- kapacitet: 3000 - 3500 kg/h (za krastavce srednje veličine)
- potrošnja vode: $V = 3 \text{ m}^3/\text{h}$
- instalisana snaga: $N = 2.2 + 2.2 + 1.1 + 5.5 \text{ kW}$
- neto težina: $G = 1500 \text{ kg}$
- dimenzije: prema ctrežu

br. listova:

3

obradio:

list broj:

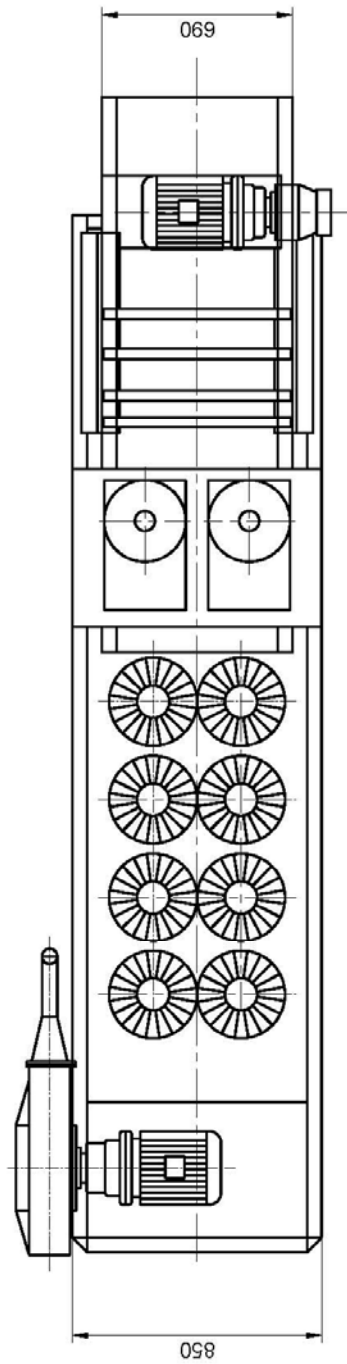
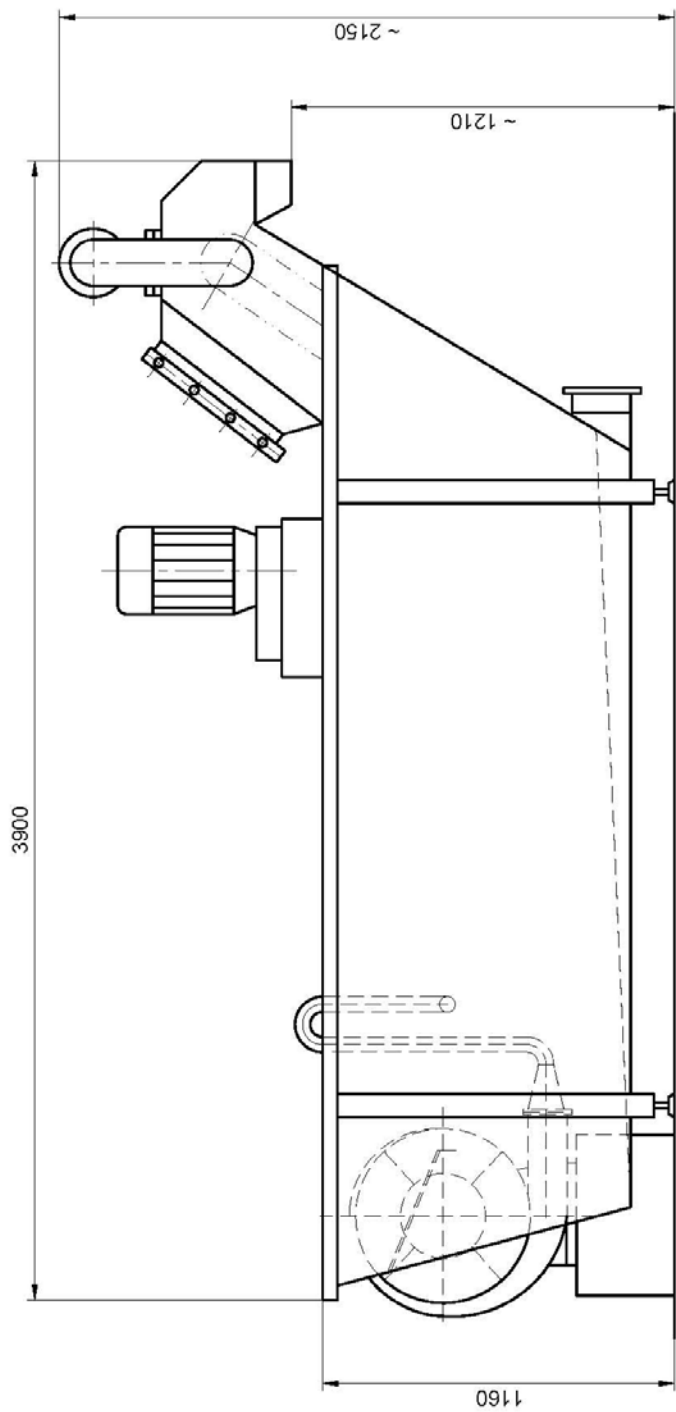
2

datum

UNIVERZALNA MAŠINA ZA PRANJE
sa vertikalnim četkama tip PR 015

PIGO 

Beograd



PIGO-R

Beograd

**UNIVERZALNA MAŠINA ZA PRANJE
sa vertikalnim četkama tip PR 015**

br. Listova: **3** obradio:

list broj: **3** datum: