

PLOČASTI TRANSPORTER, tip PR 026

NAMENA:

Ovaj tip transportera koristi se u više oblasti prehrambene industrije: proizvodnji i punjenju voćnih sokova, alkoholnih pića, pivarskoj industriji, konzervnoj industriji pri preradi voća i povrća, mesa i ribe, proizvodnji ulja, hemijskoj industriji, itd.

Zavisno od oblasti gde se koristi konstruktivno i dimenziono je prilagođen nameni.



br. listova
4

obradio
R. Pajić

list broj
1

datum
1994.god.

PLOČASTI TRANSPORTER
tip PR 026

PIGO 

Beograd

KONSTRUKCIJA:

Kao što je već rečeno, konstruktivno rešenje transportera zavisi od njegove namene, pa može biti urađen sa šarnirnim lancima širine od 57,1 mm do 190,5 mm, kao jednoredni, dvoredni ili višeredni, po potrebi. Zavisno od tipa ugrađenog šarnirnog lanca transporter može biti pravolinijski ili sa horizontalnim lučnim skretanjem.



Osnovna konstrukcija transportera urađena je od profilisanog nerđajućeg lima. Osnovni modul čini pogonska sekcija, sa ugrađenim pogonskim agregatom, zatezna sekcija i transportna sekcija koja definiše ukupnu dužinu transportera. Konstrukcija je rešena po modulnom sistemu, i komponovanjem određenih modula moguće je formirati potrebnu dužinu transportera. Osnovna konstrukcija je dužine 1.000 mm, a moduli su standardizovani na 500 mm.

br. listova
4

obradio
R. Pajić

list broj
2

datum
1994.god.

PLOČASTI TRANSPORTER

tip PR 026

PIGO 

Beograd

Zavisno od dužine transportera i namene zatezanje se može rešavati pomoću ugrađenog tega sa kupatilom za podmazivanje.

Pogon trake transportera može biti sa jednom brzinom kretanja ili podesiv preko ugrađenog varijatora za kontinualnu promenu brzine.

Transportna širina, tj. rastojanje između ograda rešeno je pomoću standardnih elemenata koji omogućavaju podešavanje zavisno od veličine tereta koji se transportuje.

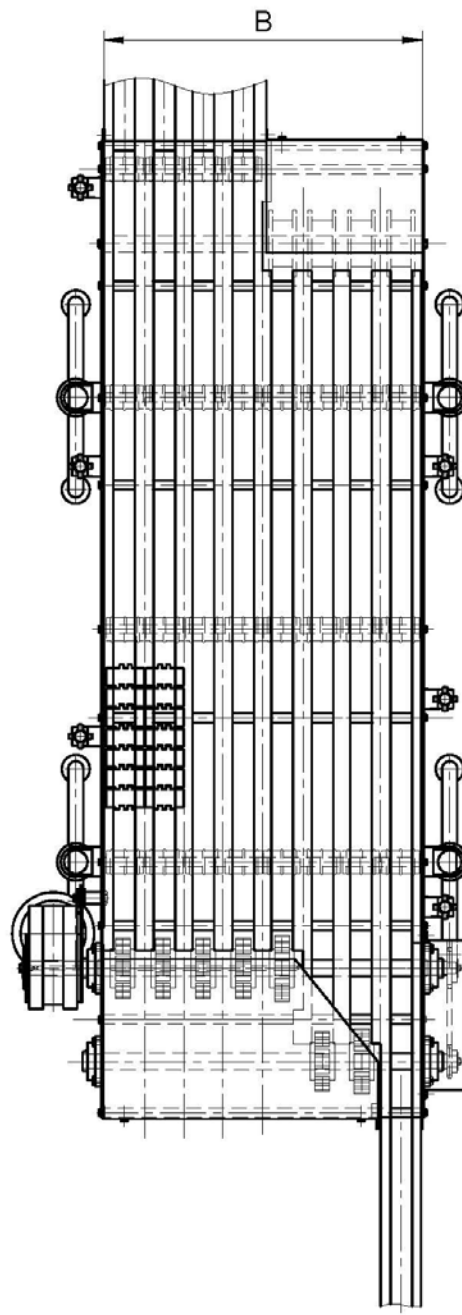
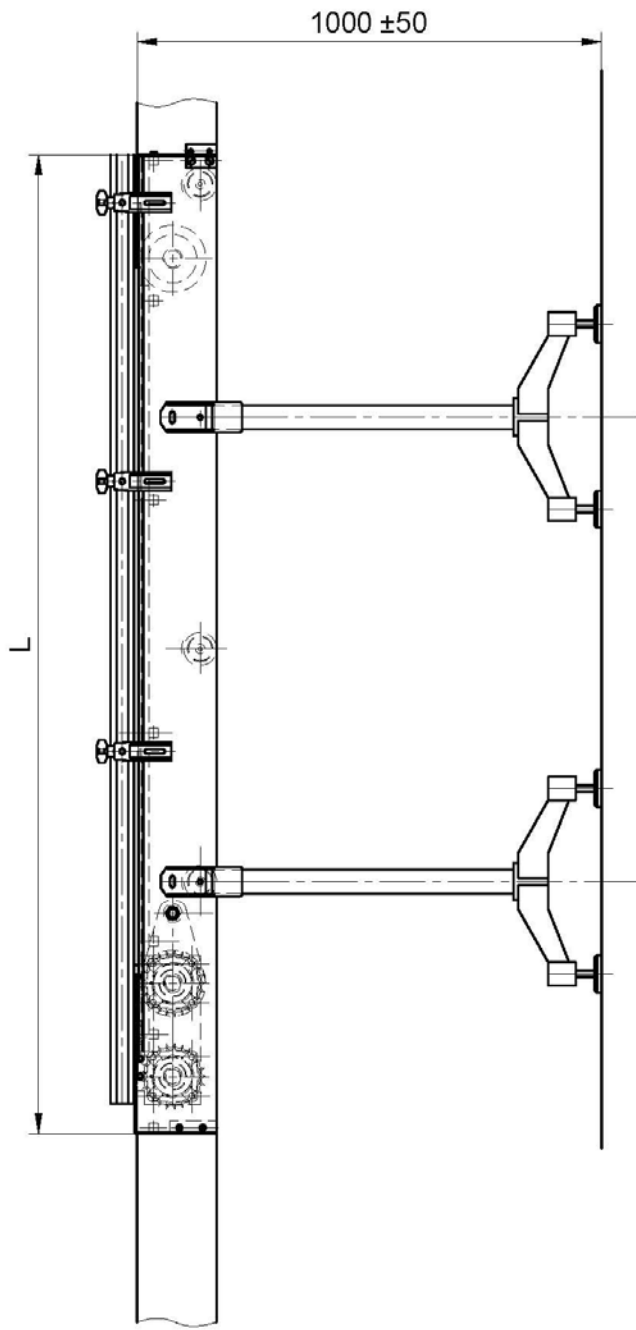
Transporter se na tlo oslanja preko nogu koje omogućavaju podešavanje transportne visine prema drugim mašinama u tehnološkoj liniji.

Svi ostali elementi transportera urađeni su od nerđajućeg čelika i PA materijala, u standardnoj izvedbi, ili mogu biti ugrađeni materijali po želji korisnika.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

- standardne širine šarnirnog lanca:
b= 57,1; 66,7; 82,6; 88,9; 101,6; 114,3; 152,4 i 190,5 mm;
- osnovna dužina: L= 1.000 mm;
- najveća dužina: L= 17.000 mm;
- transporter duži od 3.000 mm imaju noge na svakih 2.000 mm;
- pogonska jedinica može biti ugrađena iznad ili ispod trake;
- transporter može biti sa jednom trakom, ili maksimalno sa 10 traka;
- kvalitet materijala konstrukcije je nerđajući čelik Č.4580, ili po želji;
- materijal šarnirnog lanca može biti nerđajući feritni ili nerđajući austenitni čelik;
- instalisana snaga zavisi od tipa transportera i njegove dužine.

| | | | |
|-------------------------|---------------------|--|---|
| br. listova 4 | obradio R. Pajić | PLOČASTI TRANSPORTER tip PR 026 |  Beograd |
| list broj 3 | datum 1994.god. | | |



Beograd

PLOČASTI TRANSPORTER
tip PR 026

| | |
|-----------------------|-----------------|
| br. listova: 4 | obradio: |
| list broj: 4 | datum: 1995 god |