

TRANSPORTER SA TRAKOM OD PLASTIČNIH ELEMENATA tip PR 025

NAMENA

Transporter ima višestruku namenu u prehrambenoj industriji, preradi voća i povrća i procesnoj industriji. Izuzetno je pogodan kod prerade jagoda, višanja, šljiva, kajsija, jabuka, gljiva, karfiola itd.

Koristi se za povezivanje pojedinih mašina u tehnološkim linijama ali takođe i za obavljanje nekih operacija, npr. prebiranje, inspekciju, dorade i slično.



br. listova
3

obradio

list broj 1

datum

TRANSPORTER SA TRAKOM OD
PLASTIČNIH ELEMENATA tip PR 025

PIGO · R

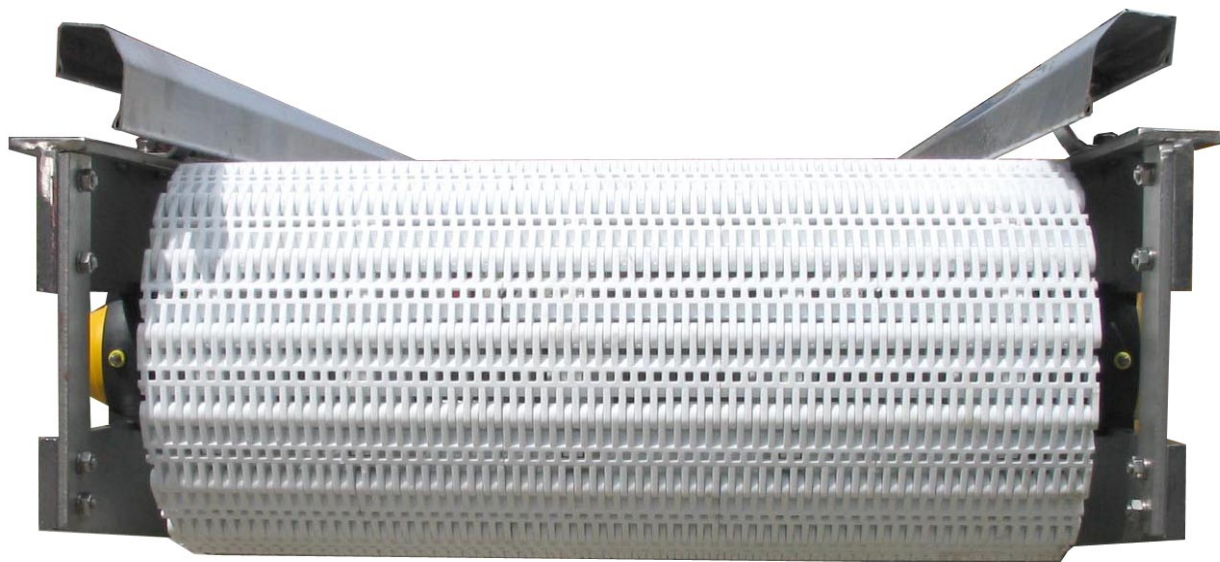
Beograd

OPIS I KONSTRUKCIJA

Osnovna konstrukcija urađena je od nerđajućih čeličnih profila, po modularnom sistemu sa standardizovanim dužinama od 500 mm. Traka transportera urađena je od specijalnih PVC elemenata, u beloj boji, atestirana za primenu u prehrambenoj industriji.

Transporter je robusan i podnosi teške uslove rada. Pogonsko i vođeno vratilo su sa odgovarajućim lančanicima, dok osovine sa prevojnima rolnama obezbeđuju izuzetno dobro vođenje i kretanje trake. Konstrukcija transportera omogućava efikasno pranje i lako održavanje.

Noseća strana trake, u području bočnih strana, pokrivena je ogradom od nerđajućeg čelika, koja obezbeđuje siguran transport, bez oštećivanja ili rasturanja proizvoda, a radi pranja se lako okreće i podiže.



Pogon transportera smešten je na izlaznoj strani, i obično se ostvaruje preko motoreduktora sa elektronskom regulacijom za kontinualnu promenu brzine promene nom frekvencije (VLT), za kontinualnu promenu broja obrtaja, čime je moguće odabrati odgovarajuće uslove rada.

Cela konstrukcija oslanja se preko podesivih nogu na podlogu, što omogućava odabiranje odgovarajuće priključne visine transportera.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- širina trake	B (mm)	600	800	1000	1200
- dužina trake (osno rastojanje)	A-A (mm)	po potrebi			
- radna visina	H (mm)	1000 +/- 200			
- instalisana snaga	N (kW)	prema dužini			

br. listova
3

obradio

list broj 1

datum

**TRANSPORTER SA TRAKOM OD
PLASTIČNIH ELEMENATA tip PR 025**



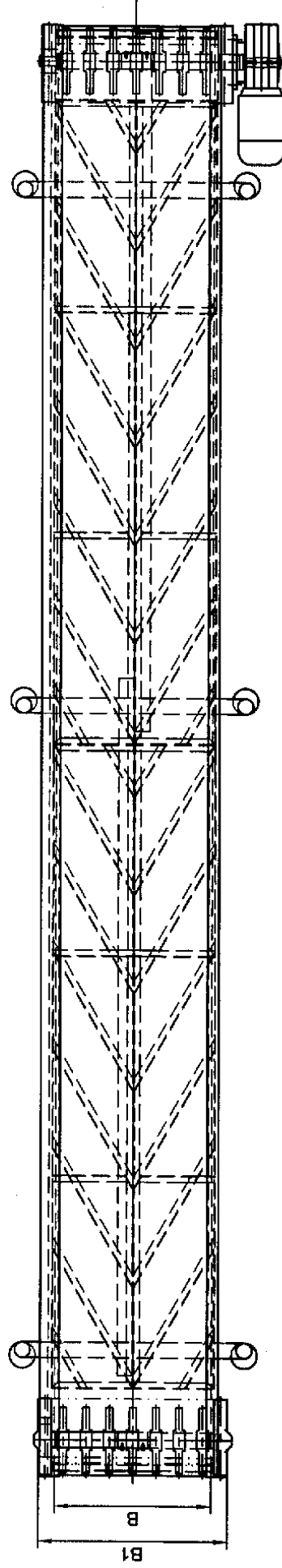
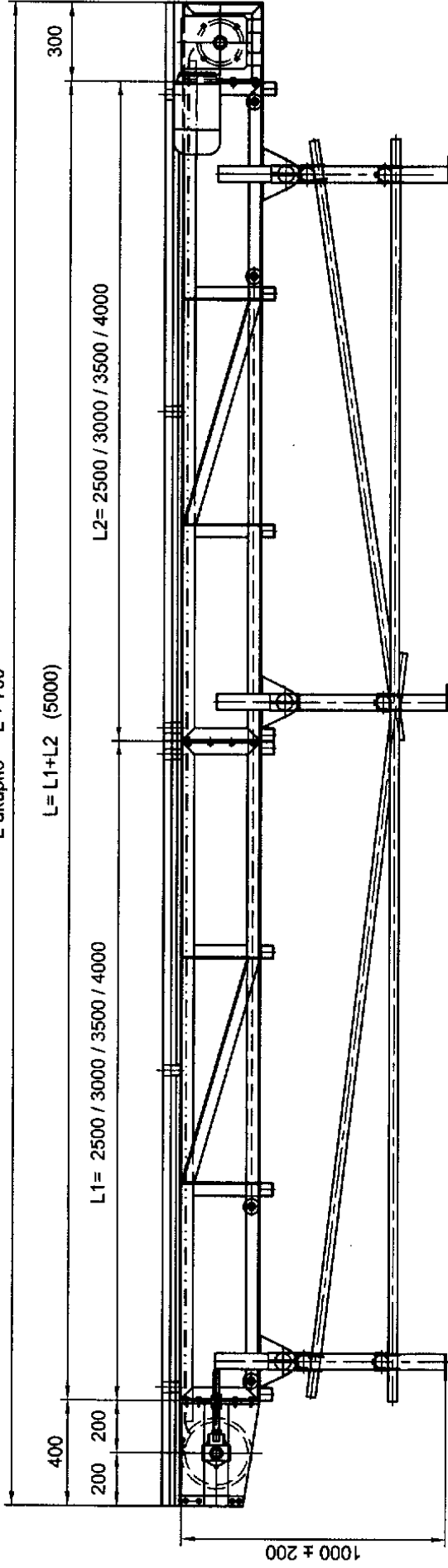
Beograd

$L_{\text{ukupno}} = L + 700$

$L = L1 + L2 \quad (5000)$

$L1 = 2500 / 3000 / 3500 / 4000$

$L2 = 2500 / 3000 / 3500 / 4000$



br. Listova: 3 obradio:

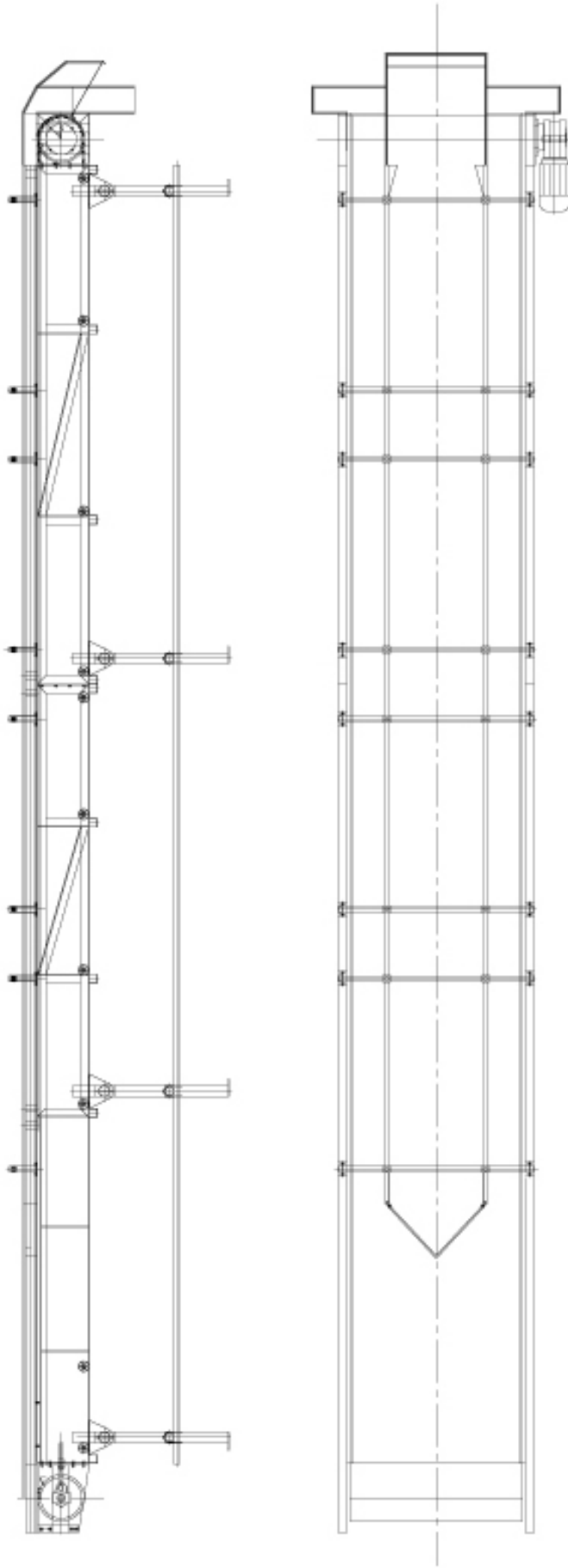
list broj: 3 datum:

TRANSPORTER SA TRAKOM OD PLASTIČNIH

tip PR 025

PIGO-R

Beograd



br. Listova: **3**

obradio:

list broj: **3**

datum:

TRANSPORTER SA TRAKOM OD PLASTIČNIH

tip PR 025



Beograd