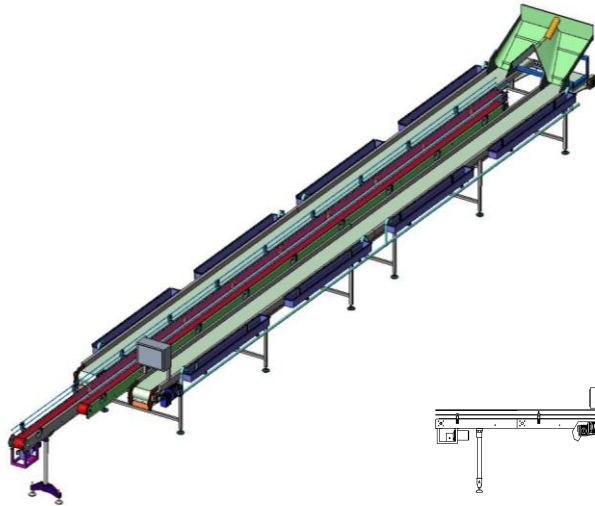
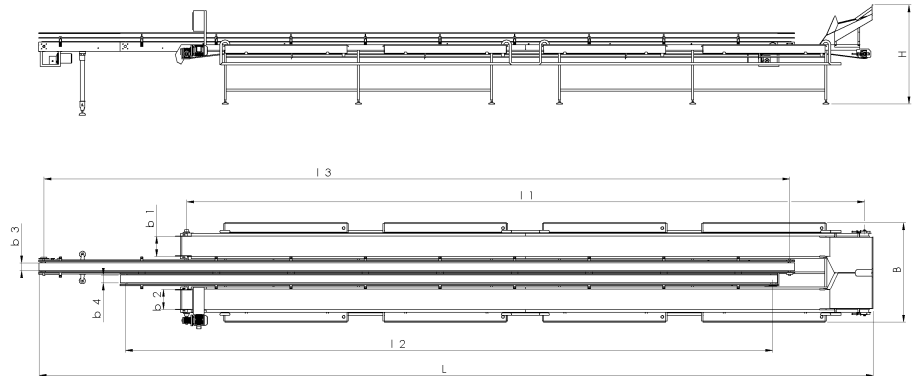


SISTEM ZA INSPEKCIJU I RUČNO PUNJENJE **SIRP 100/1000 – ne vraća robu na početak sistema**



Tehničke karakteristike	
Dužina mašine:	12400 mm
Visina mašine:	1460 mm
Širina mašine:	1470 mm
Instalisana snaga:	0,9 kW
Napajanje:	380 V/50 Hz
Težina mašine:	700 kg



Tehnički opis:

Linija za ručno punjenje paprike se sastoji iz dva inspekciona transportera člankasta i dva pločasta transporterata.

Kod inspekcioničkih transporterata člankastih poslužiocu, koji stoje sa obe strane, vrše prebiranje i čišćenje plodova od nečistoće koja je zaostala posle pranja.

Pločasti transporter ima široku primenu u pogledu transporta i prevoženja staklene i limene ambalaže u bilo kom delu tehnološkog procesa prerade voća i povrća.

Poslužiocu uzimaju prazne tegle sa pločastog transporterata, pune ih voćem ili povrćem, koje se nalazi na člankastoj traci, i pune tegle vraćaju na drugi pločasti transporter.

Glavni, radni deo celokupne linije su transportne trake (člankasta i traka sastavljena od pločastih lamela). Svaka transportna traka pojedinačno dobija pogon od pogonske stanice. Ugrađuje se frekventni regulator, koji omogućava podešavanje brzine kretanja trake.

Usipni levak se montira na zateznom delu trake i uloga mu je da ne dozvoli rasipanje robe koja dolazi sa prethodne mašine, tj. da je svede na radni deo trake transporterata.

Isipni levak kod inspekcione trake i inspekcione trake člankaste ima zadatak da robu koja se nalazi na traci svede na drugu traku, kako ne bi došlo do rasipanja robe. Zavisno od konfiguracije tehnološke linije, isipni levak može imati različite oblike.

Ispod trake transporterata, po potrebi može biti montirano sabirno korito za sakupljanje vode, soka ili prljavštine.

Sa strane inspekcioničkih transporterata člankastih montiraju se korita za vodu, koja su tako povezana da svako korito ima poseban ventil za dovod vode, u kojima se vrši dodatno čišćenje i ispiranje robe sa linije.

Komandovanje celokupnom linijom vrši se iz komandnog ormana. Ukućivanje i isključivanje pogona trake vrši se preko tastera **start/stop** na komandnom ormanu, dok se brzina trake se podešava potenciometrom koji je takođe smešten na komandnom ormanu.

Celokupna mašina je izrađena od prohromskih limova i profila, otpornih na voćne kiseline, kao i plastičnih masa dozvoljenih u prehrambenoj industriji i zadovoljava propise EU o bezbednosti hrane HACCP.