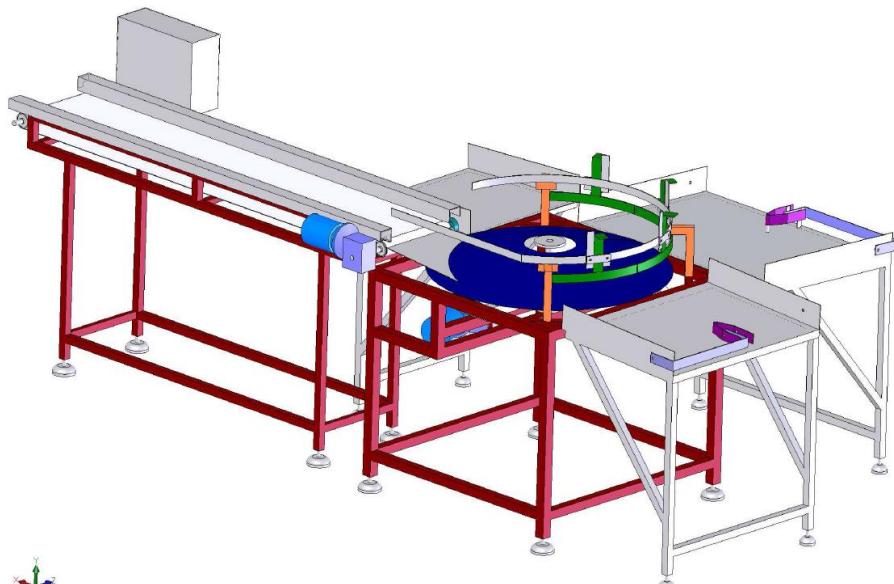


## **KALIBRATOR ROTACIONI ZA JABUKU KRJ 120/90**



### **Tehnički opis:**

Kalibrator sa rotacionim stolom je namenjen za kalibriranje okruglih proizvoda po prečniku. Radi na principu rotacije proizvoda po određenoj štelujućoj ivici koja određuje veličinu kalibra. Na mašini ima 4 kalibra + 1 bezuslovan, i koji se mogu po potrebi nezavisno štelovati od 0 do 10 cm. Svaki kalibar ima prihvatu tacnu gde se vrši prijem proizvoda i vrši njegovo dalje pakovanje.

Kompletna konstrukcija kalibratora napravljena je od inox čeličnih profila koji čine jednu krutu figuru, i inox limova, koji su otporni na voćne kisleine. Ovakva konstrukcija omogućava miran, bešuman rad bez vibracija i buke. Takođe je moguće podešavanje visine cele mašine, kao i njeno nivелисање, zbog što bolje stabilnosti i eventualnog uklapanja u ostatak tehnološke linije.

Glavni delovi Rotacionog kalibratora su: motoreduktor, rotacioni sto sa centralnim vratilom i uležištenjem, konstrukcija Rotacionog stola sa prihvativim tacnama, Prihvativi sabirni transporter i elektro komandni orman.

Pogon Rotacionog kalibratora sastavljen je od elektromotora i reduktora, koji preko lančanog prenosa pogone Rotacioni sto. Brzina okretanja stola je promenljiva i kreće se od 2÷8 obr/min, što se reguliše frekventnom regulacijom, a samim tim kapacitet i kvalitet kalibriranja.

Za doziranje proizvoda na kalibracioni rotacioni sto, služi Prihvativi sabirni transporter koji ravnomerno distribuira proizvod na rotacionu površinu okretnog stola. Prelazni levak je tako konstruisan da omogućava nesmetan protok proizvoda i prelaz proizvoda sa Sabirnog transportera na Rotacioni sto bez njegovog oštećivanja.

Na svakom kalibru postoji prihvativa tacna koja prihvata proizvod a ujedno služi i za akumulaciju proizvoda prilikom zamene ambalaže za pakovanje. Svojim malim nagibom štite proizvod od oštećenja prilikom kotrljanja. Sve kontaktne površine su obložene Prehrambenom sunđer gumom tako da nebi došlo do bilo kakvog oštećivanja proizvoda prilikom njenog kotrljanja. Na levcima su ugradnjene klapne koje omogućavaju zatvaranje prilikom zamene gajbe - kutije, da nebi doslo da nekontrolisanog ispadanja proizvoda van mašine.

Mašina je izradjena od materijala i komponenti koji zadovoljavaju propise EU o bezbednosti hrane HACCP.

Granica isporuke je priključni kabl 5 m sa industrijskom priključnicom.

 **Compconsult**

Niška Banja, Bul. Cara Konstantina bb, Srbija, Tel/Fax: 4223-604, 4548-402

E-mail: [office@compconsult.rs](mailto:office@compconsult.rs)

[www.compconsult.rs](http://www.compconsult.rs)