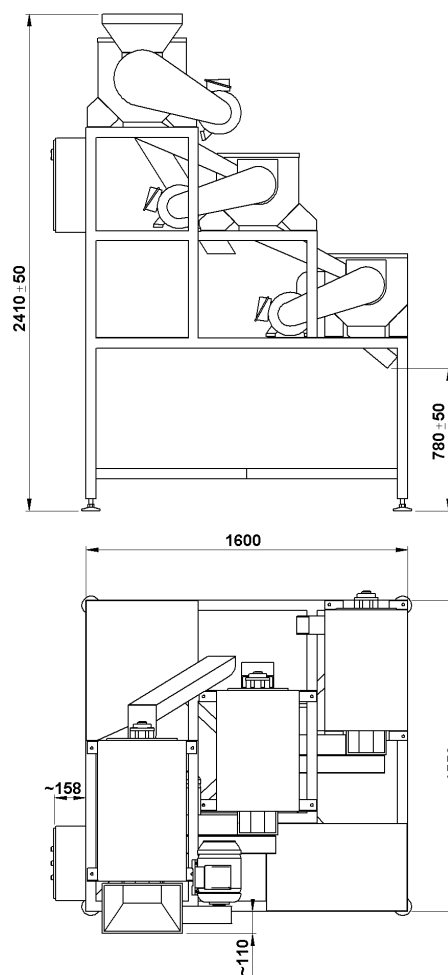
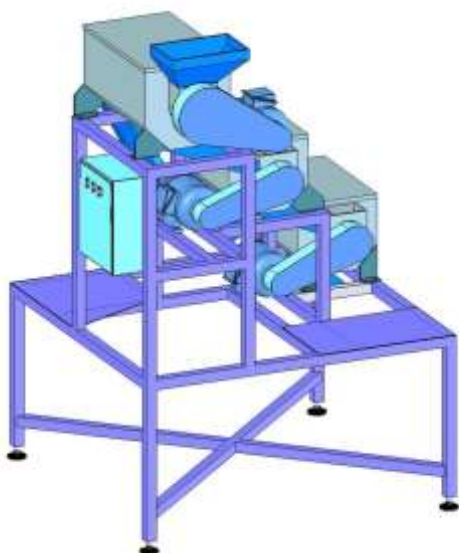


PASIRKA TROSTEPENA KASKADNA PHK 3K



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:	
DUŽINA MAŠINE:	1760 mm
ŠIRINA MAŠINE:	1660 mm
VISINA MAŠINE:	2410 ± 50 mm
DIMENZIJE SITA:	Ø346 x 716 mm
PERFORACIJE SITA:	Ø0,4; Ø0,8; Ø2 mm
U zavisnosti od zahteva kupca	
KAPACITET:	preko 1000-2000 kg/h
U zavisnosti od proizvoda:	
INSTALISANA SNAGA:	13,5 kW
NAPAJANJE:	380V/50Hz

Tehnički opis:

Trostepena pasirka kaskadna je namenjena za pasiranje (usitnjavanje) raznog voća kao što je jabuka, breskva, kajsija, kruška, šljiva, jagoda, malina, kupina, šipak i td.

Može se upotrebiti i kod prerade nekih vrsta povrća. Pasiranje na ovoj pasirki može da bude trostepeno, dvostepeno ili jednostepeno. Na primer kod pasiranja jagodičastog voća dovoljno je da se roba propusti samo kroz nanižu pasirku, gde je perforacija sita najmanja, dok kod pasiranja šljive ili jabuke, najbolje je robu propustiti kroz sve tri pasirke. Broj stepeni pasiranja zavisi i od toga kako se dobijena masa dalje prerađuje, da li ide za sok ili za pekmez ili džem.

Princip rada trostepene pasirke je sledeći: Roba koja se pasira ubacuje se u usipni levak prve pasirke. Masa koja prodje kroz sito prve pasirke odlazi u drugu pasirku na dalje usitnjavanje, dok čvrsta masa izlazi van pasirke i kroz jedan oluk odlazi u neku odredjenu posudu. Masa koja prodje kroz sito druge pasirke odlazi u treću pasirku, a čvrsta masa se izbacuje van u neku odredjenu posudu. Kroz sito treće pasirke izlazi kašasti sok koji ide dalje na preradu a čvrsta masa se kao i kod prethodne pasirke izbacuje van.

Princip rada sve tri pasirke je isti samo je razlika u obliku lopatica i veličini otvora na sitima. Kod sve tri pasirke, masu koja se pasira, prema lopaticama, gura spirala koja je na istom vratilu sa lopaticama.

U koritu pasirke nalazi se sito cilindričnog oblika na kome se vrši izdvajanje kašaste od čvrste mase. Na prvoj pasirki se ugrađuje sito perforacije Ø2 mm, a na drugoj stio sa perforacijom Ø0,8 mm a na treće sito perforacije Ø0,4 mm. Na zahtev kupca perforacije na sitima mogu biti i drugih dimenzija.

Postolje na kome su postavljene sve tri pasirke izrađeno je od čeličnih cevi i limova zavarivanjem. Na postolju su ugrađene gumirane stope za podešavanje visine i nivelisanje.

Komandovanje mašinom vrši se iz komandnog ormana gde je ugrađen glavni prekidač i tasteri start/stop za svaku pasirku. Za priključivanje na električni izvor pasirka je snabdevena petopolnom industrijskom priključnicom.

Svi delovi koji su u kontaktu sa masom koja se pasira izrađeni su od čelika koji je otoran na kroziju i voćne kiseline tako da mašina zadovoljava propise o bezbednosti hrane HACCP.