

Technická specifikace

Linka pro výrobu moštů, pyrů a sirupů

- výkon min. 700 kg/h
- výstupem linky bude mošt plněný do bagů, lahví, sklenic, plechovek, pet
- linka bude obsahovat tyto stroje: myčka a drtička, automatický pásový lis, odpeckovačka/pasírka, automatický paster, plničky, kotel na vaření marmelád, pneumatická uzavíračka, vanový paster, plnička marmelád a další doplňky.

Jednotlivé stroje budou splňovat tyto parametry:

Myčka a drtička

- výkon min. 1000 kg/hod
- celonerezové provedení (kromě dopravníku)
- plynulá regulace rychlosti dopravníku
- sprchovací trysky
- kartáčové mytí
- vodní lázeň
- drtič vhodný také pro řepu
- ochrana IP65

Automatický pásový lis

- výkon min. 700 kg/hod
- nerezové provedení
- výtěžnost min. 70%
- regulace rychlosti pásu
- vysokotlaké čištění pásu
- ochrana IP65
- integrovaná přečerpávací nádrž s automaticky spouštěným čerpadlem (nebo adekvátní samostatná nádrž)

Odpeckovačka/pasírka

- výkon min. 1000 kg/hod
- nerezové provedení
- vhodná pro odpeckování třešní, švestek, meruněk a pasírování bobulovin
- vyměnitelná síta
- včetně sít o průměru 0,8 mm, 3 mm, 5 mm a 8 mm
- regulace rychlosti rotoru
- odpeckovačka bude mít vlastní zásobník drtě, nebo bude dodán adekvátní zásobník samostatně

Paster automatický

- výkon min. 700 l/hod
 - nerezové provedení
 - zdroj tepla: propan butan, zemní plyn, nebo nafta, LTO
 - trubkový výměník-trubka ve vodní lázni
 - automatické vypouštění moštu, automatické ovládání teploty
-

- integrované šnekové čerpadlo
- kouřovod průměr 100mm
- připojení DN25
- ochrana IP65

Plnička

- min.výkon 700l/hod. při plnění sáčku o objemu 5l
- poloautomatická plnička pro studené nebo horké plnění
- měření průtokoměrem
- pro plnění například vína, oleje, moštu
- nerezové provedení
- plnění bagů 1-20 litrů
- pro uzávěry Vitop, Press-Top a Flex-Top
- ovládací displej s nastavením plnicího objemu
- systém nastavení vakua časovým displejem
- informativní měření teploty kapaliny
- vyrovnávací nádrž
- včetně excentrického šnekového čerpadla

Plnička lahví, pet

- nerezové provedení
- min.výkon 600l/hod
- plnička pro studené nebo horké plnění
- plnění do skla, pet
- možná úprava plničky pro plnění sirupů

Plničky mohou být dvě nebo jedna kombinovaná.

Plnička plechovek

- automatická plnička
- proplachování CO2 před plněním
- výkon min.10 plechovek 0,33l/min
- pro plechovky typ 202
- Visy Chuck pro EU plechovky
- vývod pro připojení dezinfekčního nebo oplachového prostředku
- sušička po oplachu

Plnička pitíček

- výkon min. 300 sáčků /hod
- pro studené nebo horké plnění
- pro pouche 0,1l – 0,5l
- automatické zakládání pouchů
- automatické utažení vršků
- vyrovnávací nádrž

Kotel na vaření marmelád

- nerezové provedení
 - objem min 200 l
 - dvojitý plášť
 - včetně míchače
 - možnost nastavení teploty
-

Pneumatická uzavíračka uzávěrů Twist OFF

- poloautomatická uzavíračka, stolní provedení
- výkon min. 600 sklenic/hod
- automatické uzavírání
- výška sklenice až 350 mm

Vanový paster

- nerezové provedení
- min. 4 koše
- výkon min. 200 l/cyklus
- automatická kontrola teploty

Pístová plnička marmelád

- poloautomatická plnička jamu, pesta atd.
- automatické dávkování
- pro plnění sklenic 100 – 1000 ml
- výkon cca 1000 lahví za hodinu (dle objemu lahve)
- vyrovnávací nádrž
- nasávací čerpadlo
- bezokapová hlava
- excentrické šnekové čerpadlo

2x Nerezová nádrž 500 l

- sedimentační
- kónické dno
- totální výpust
- odkalovací výpust
- protiprašné víko

1x Čerpadlo moštu

- nerezové provedení čerp.částí
- min. 3000l/hod

1x Excentrické šnekové čerpadlo drtě

- nerezové provedení čerp.částí
- dvourychlostní
- 4500l/9000l/hod
- s automatikou pro automatické spouštění čerpadla při naplnění vyrovnávací nádrže předchozího stroje

1x Excentrické šnekové čerpadlo drtě

- nerezové provedení čerp.částí
- dvourychlostní
- 2800l/5600l/hod

1x Míchadlo pro mixování šťáv v nádrži

- nerez provedení
- výškově stavitelná podpora
- možnost prostrčení přes kulový ventil nádrže
- výkon min. 1400 otč./min

Kompresor

- bez olejový
- objem nádrže min. 50l
- sací výkon min. 280l/min
- tlak min. 8 bar

Vysokotlaký čistič

- výkon min. 4500 w
- 3 fáz
- průtok 840l/hod
- tlak 180 bar

Rozvody, spojovací materiály

- ventily v nerezovém provedení
- potravinářské hadice
- spojovací materiály

Všechny tyto produkty musí být v souladu s platnými předpisy pro potravinářskou výrobu a plnit požadavky stanovené zemědělskou a potravinářskou inspekcí a dalšími kontrolními úřady české republiky.

Dodávka musí být oceněna včetně dopravy, montáže, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy (až 3 osoby v rozsahu 3 pracovních dní, a to v každý pracovní den od 9 do 17hod). V ceně musí být všechny nezbytné náklady na propojení strojů, jejich připojení na energetické zdroje a odpady.

Záruka min. 24 měsíců.
