



## KATALOG PRODUKTÙ







## O NÁS

Společnost Techfruit s.r.o. vznikla v roce 2011 s cílem dodávat zemědělským a potravinářským podnikům v České republice moderní a inovativní technologie pro zpracování, skladování a expedici svých produktů. Cílem společnosti je také sledovat inovace a novinky v oboru a přinášet je a prezentovat českým zemědělcům (zejména ovocnářům a zelinářům) a potravinářům.

V oblasti ovocnářství a zelinářství máme více než dvacetileté osobní zkušenosti. Za tyto roky jsme si vybudovali stabilní a silné postavení na trhu.

Jedním z kroků, jak naplnit tyto cíle, je nabízet českým ovocnářům a zelinářům nové možnosti, jak efektivněji zrealizovat svoji produkci. Jednou z možností je zpracování produkce na mošty, džusy, marmelády, pyré nebo sušené produkty.

Dodáváme špičkové technologie na výrobu uvedených produktů. Více informací najdete v sekci produkty. Pro výsledné produkty dodáváme také obaly – bag in box a pouch.

Dodáváme také stavební řešení našich zpracoven, v souladu s hygienickými a provozními požadavky na tyto provozy.

Pro pěstitele ovoce dodáváme moderní měřicí přístroje pro testování zralosti, penetrometry, refraktometry, měřicí přístroje teploty, vlhkosti, pH a další.

Kromě těchto aktivit naše firma dodává technologie pro expedici ovocnářských a zelinářských produktů – baličky, třídičky a podobně.

Samozřejmostí jsou projekční práce těchto aktivit, servis a zajištění financování – formou leasingu, nebo komplexní zajištění dotací z pro tyto projekty.

Věříme, že naše společné projekty pomůžou ke spokojenosti našich zákazníků.

## SEZNAM PRODUKTŮ

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Vyklápěč boxpalet                                  | ..... str. 4       |
| Myčky a drtičky                                    | ..... str. 4 - 7   |
| Automatické pásové lisy                            | ..... str. 7 - 10  |
| Odpeckovačky/pasírky                               | ..... str. 10 - 11 |
| Pastery                                            | ..... str. 11 - 15 |
| Vanové pastery                                     | ..... str. 16      |
| Plničky lahví poloautomatické                      | ..... str. 17      |
| Plničky lahví automatické                          | ..... str. 17      |
| Plničky BiB                                        | ..... str. 17 - 18 |
| Uzavíračka twist off uzávěrů                       | ..... str. 19      |
| Plničky pitíček                                    | ..... str. 19      |
| Kotle na marmelády                                 | ..... str. 20      |
| Plnička marmelád                                   | ..... str. 21      |
| Čerpadla                                           | ..... str. 22      |
| Míchadla                                           | ..... str. 22      |
| Nerez nádrže                                       | ..... str. 23      |
| Mobilní moštárny                                   | ..... str. 23 - 24 |
| Odpeckování pro sušení                             | ..... str. 24- 25  |
| Loupání, odjadřování, krájení jablek               | ..... str. 25      |
| Sušárny BM                                         | ..... str. 26 - 28 |
| Sušárna Ft12                                       | ..... str. 28      |
| Automatická vážící a pytlovací<br>balička zeleniny | ..... str. 28      |
| Odstopkovač                                        | ..... str. 29      |
| Drtiče stacionární                                 | ..... str. 29      |
| Třídící linky                                      | ..... str. 30      |
| Balící sety                                        | ..... str. 31      |
| Ukladače                                           | ..... str. 32      |



## VYKLÁPĚČ BOXPALET

Vyklápěč velkobeden MKLB 1000  
Až 20 beden za hodinu  
Pro bedny o rozměrech 1200x1000x780 mm  
Nosnost až 1000 kg, doba vyklápění 15 sec.

01M01

- Rozměr: 1850 x 1700 x 2300 (v) mm
- Hmotnost: 400 kg
- Připojení: 2,2 kW / 230 V / 16A



## MYČKY A DRTIČKY MAURER

### MYČKA BEZ DRTIČE MM 3000

Připojení 0,75 kW/ 16 A / 400 V  
Výkon až 3000 kg/h  
Ovládání pomocí PLC, diagnostika  
Nerez konstrukce, polypropylenový  
modulární dopravník  
Vodní lázeň 280 L/směna  
Regulace rychlosti dopravníku  
Sprchovací trysky

02M01

- Vstupní výška 910 mm
- Výstupní výška 1820 mm
- Rozměr (d x š x v): 2810 x 710 x 2120 mm
- Hmotnost: 130 kg
- Připojení vody: rychlospojka 3/4 "
- IP 65 certifikace elektroniky

#### Možné doplňky:

Modul "whirlpool" - vzduchové trysky pro intenzivnější čištění ovoce, zejména neplovoucího

Modul "vzduchový nůž" - pro odstranění kapek vody na ovoci, aby se dostalo co nejméně vody do koncového produktu

Modul "cirkulace vody" - čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni



## MYČKA A DRTIČKA MMD 3000 S KARTÁČOVÝM MYTÍM

Připojení 3 kW/ 16 A / 400 V

02M02

Výkon až 2000 kg/h

Ovládání pomocí PLC, diagnostika  
Nerez konstrukce, polypropylenový  
modulární dopravník

Vodní lázeň 280 L/směna

Regulace rychlosti dopravníku

Sprchovací trysky

- Vstupní výška 910 mm
- Výstupní výška 1270 mm
- Rozměr (d x š x v): 3200x710x2120 mm
- Hmotnost: 205 kg
- Připojení vody: rychlospojka 3/4 "
- IP 65 certifikace elektroniky
- Emise hluku 60-70 dB
- Antivibrační nohy
- Drtič s masivním kladivem (vhodný také pro řepu), vyměnitelná síta
- Minimální údržba, jednoduché mytí

### Možné doplňky:

**2a** Modul "whirlpool" - vzduchové trysky pro intenzivnější čištění ovoce, zejména neplovoucího

**2b** Adaptivní sprchování čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni

**2c** Modul "cirkulace vody" - čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni



## MYČKA A DRTIČKA MDK 1500 S KARTÁČOVÝM MYTÍM

Připojení 4 kW/ 16 A / 400 V

02M03

Výkon až 2000 kg/h

Ovládání pomocí PLC, diagnostika  
Nerez konstrukce, polypropylenový  
modulární dopravník

Vodní lázeň

Regulace rychlosti dopravníku

Sprchovací trysky

Kartáčové mytí před vstupem do vodní lázně

- Vstupní výška 910 mm
- Výstupní výška 1380 mm
- Rozměr (d x š x v): 3370x1100x2220 mm
- Hmotnost: 290 kg
- Připojení vody: rychlospojka 3/4 "
- IP 65 certifikace elektroniky
- Drtič s masivním kladivem (vhodný také pro řepu), vyměnitelná síta
- Emise hluku 60-70 dB



- Antivibrační nohy
- Minimální údržba, jednoduché mytí
- 4 ks silných kartáčů s protipohybem pro intenzivní mytí

#### Možné doplňky:

**3a** Modul "whirlpool" - vzduchové trysky pro intenzivnější čištění ovoce, zejména neplovoucího

**3b** Adaptivní sprchování ( voda teče pouze když jede dopravník)

**3c** Modul "cirkulace vody" - čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni



## MYČKA A DRTIČKA MDK 3000 S KARTÁČOVÝM MYTÍM

Připojení 5 kW/ 16 A / 400 V

Výkon až 3000 kg/h

Ovládání pomocí PLC, diagnostika  
Nerez konstrukce, polypropylenový  
modulární dopravník

Vodní lázeň 440 L/směna

Regulace rychlosti dopravníku

Sprchovací trysky

Kartáčové mytí před vstupem do vodní lázně

O2M04

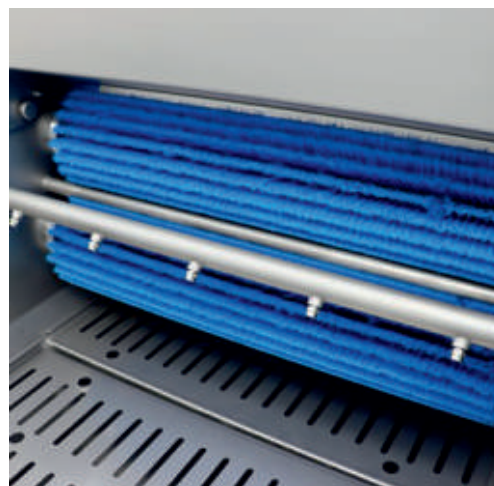
- Vstupní výška 910 mm
- Výstupní výška 1270 mm
- Rozměr (d x š x v): 3660x950x2120 mm
- Hmotnost: 360 kg
- Připojení vody: rychlospojka 3/4 "
- IP 65 certifikace elektroniky
- Emise hluku 60-70 dB
- Antivibrační nohy
- Minimální údržba, jednoduché mytí
- 4 ks silných kartáčů s protipohybem pro intenzivní mytí
- Rotační modul pro posunutí plodů směrem dopravníku

#### Možné doplňky:

**4a** Modul "whirlpool" - vzduchové trysky pro intenzivnější čištění ovoce, zejména neplovoucího

**4b** Adaptivní sprchování ( voda teče pouze když jede dopravník)

**4c** Modul "cirkulace vody" - čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni





## MYČKA A DRTIČKA MDK 4000 S KARTÁČOVÝM MYTÍM

02M05

Připojení 6 kW/ 16 A / 400 V  
Výkon až 4000 kg/h  
Ovládání pomocí PLC, diagnostika  
Nerez konstrukce, polypropylenový  
modulární dopravník  
Vodní lázeň  
Regulace rychlosti dopravníku  
Sprchovací trysky  
Kartáčové mytí před vstupem do vodní lázně

- Vstupní výška 910 mm
- Výstupní výška 1300 mm
- Rozměr (d x š x v): 3820x1400x2200 mm
- Hmotnost: 274 kg
- Připojení vody: rychlospojka 3/4 "
- IP 65 certifikace elektroniky
- Drtič s masivním kladivem ( vhodný také pro řepu), vyměnitelná síta
- Emise hluku 60-70 dB
- Antivibrační nohy
- Minimální údržba, jednoduché mytí
- 4 ks silných kartáčů s protipohybem pro intenzivní mytí
- Rotační modul pro posunutí plodů směrem dopravníku

### Možné doplňky:

**5a** Modul "whirlpool" - vzduchové trysky pro intenzivnější čištění ovoce, zejména neplovoucího

**5b** Adaptivní sprchování ( voda teče pouze když jede dopravník)

**5c** Modul "cirkulace vody" - čerpadlo s filtrem pro cirkulaci vody ve vodní lázni



## AUTOMATICKÉ PÁSOVÉ LISY

### AUTOMATICKÝ PÁSOVÝ LIS MSP 400

03M01

Výkon 400 kg/h  
Připojení 1,5 kW / 230 V / 16 A  
Výtěžnost až 75% (v závislosti na čerstvosti a kvalitě ovoce)  
Regulace rychlosti pásu  
Vysokotlaké čištění pásu



Potřeba vzduchu: 50 l/h 6bar  
Potřeba tlakové vody: 500 l/h  
Ochrana IP65  
Redukce oxidace moštu na minimum  
(uzavřené pracovní prostředí)  
Malá vzdálenost mezi lisovacím válcem  
a sběrnou nádrží snižuje pění moštu  
Snadné čištění, minimální údržba  
Protivibrační nohy stroje

- Rozměr: 1425 x 1310 x 1200 mm
- Hmotnost: 620 kg
- Výška vstupu 1200 mm
- Výška výstupu odpadní vody: 40 mm

Rozebrání stroje při čištění bez nářadí  
během několika málo minut.  
Ovládání pomocí PLC včetně diagnostiky  
a počítání pracovních hodin.  
Integrovaná sběrná nádrž včetně čerpadla  
s automatickým spouštěním.

### AUTOMATICKÝ PÁSOVÝ LIS MSP 700

Výkon 700 kg/h  
Připojení 1,5 kW / 400 V / 16 A  
Výtěžnost až 75% (v závislosti na čerstvosti  
a kvalitě ovoce)  
Regulace rychlosti pásu  
Vysokotlaké čištění pásu  
Potřeba vzduchu: 50 l/h 6bar  
Potřeba tlakové vody: 500 l/h  
Ochrana IP65

O3M02

- Rozměr: 2200 x 1330 x 1200 mm
- Hmotnost: 890 kg
- Výška vstupu 1200 mm
- Výška výstupu odpadní vody: 40 mm

Redukce oxidace moštu na minimum  
(uzavřené pracovní prostředí)  
Malá vzdálenost mezi lisovacím válcem  
a sběrnou nádrží snižuje pění moštu  
Snadné čištění, minimální údržba  
Protivibrační nohy stroje

Rozebrání stroje při čištění bez nářadí  
během několika málo minut.  
Ovládání pomocí PLC včetně diagnostiky  
a počítání pracovních hodin.  
Integrovaná sběrná nádrž včetně čerpadla  
s automatickým spouštěním.



### AUTOMATICKÝ PÁSOVÝ LIS MSP 1100

Výkon 1100 kg/h  
Šíře pásu 650 mm  
Připojení 1,5 kW / 400 V / 16 A  
Výtěžnost až 75% (v závislosti na čerstvosti  
a kvalitě ovoce)

O3M03

Regulace rychlosti pásu  
Vysokotlaké čištění pásu  
Potřeba vzduchu: 50 l/h 6bar  
Potřeba tlakové vody: 500 l/h  
Ochrana IP65

- Rozměr: 2200 x 1330 x 1200 mm
- Hmotnost: 920 kg
- Výška vstupu 1200 mm
- Výška výstupu odpadní vody: 40 mm

Redukce oxidace moštu na minimum (uzavřené pracovní prostředí)

Malá vzdálenost mezi lisovacím válcem a sběrnou nádrží snižuje pění moštu  
Snadné čištění, minimální údržba  
Protivibrační nohy stroje

Rozebrání stroje při čištění bez náradí během několika málo minut.  
Ovládání pomocí PLC včetně diagnostiky a počítání pracovních hodin.  
Integrovaná sběrná nádrž včetně čerpadla s automatickým spouštěním.



## AUTOMATICKÝ PÁSOVÝ LIS MSP 1400

O3M04

Výkon 1400 kg/h  
Připojení 3kW / 400 V / 16 A  
Výtěžnost až 75% (v závislosti na čerstvosti a kvalitě ovoce)  
Regulace rychlosti pásu  
Vysokotlaké čištění pásu  
Potřeba vzduchu: 50 l/h 6bar  
Potřeba tlakové vody: 500 l/h  
Ochrana IP65

- Rozměr: 2700 x 1550 x 1250 mm
- Hmotnost: 1150 kg
- Výška vstupu 1250 mm
- Výška výstupu odpadní vody: 40 mm

Redukce oxidace moštu na minimum (uzavřené pracovní prostředí)

Malá vzdálenost mezi lisovacím válcem a sběrnou nádrží snižuje pění moštu  
Snadné čištění, minimální údržba  
Protivibrační nohy stroje



Rozebrání stroje při čištění bez náradí během několika málo minut.  
Ovládání pomocí PLC včetně diagnostiky a počítání pracovních hodin.  
Integrovaná sběrná nádrž včetně čerpadla s automatickým spouštěním.



## AUTOMATICKÝ PÁSOVÝ LIS MDSP 3500

O3M05

Výkon 3500 kg/h

Připojení 5 kW / 400 V / 16 A

Výtěžnost až 75% (v závislosti na čerstvosti a kvalitě ovoce)

Regulace rychlosti pásu

Vysokotlaké čištění pásu

Potřeba vzduchu: 50 l/h 6bar

Potřeba tlakové vody: 500 l/h

Ochrana IP65

- Rozměr: 3100 x 1700 x 2010 mm
- Hmotnost: 2300 kg
- Výška vstupu 1250 mm
- Výška výstupu odpadní vody: 40 mm

Redukce oxidace moštu na minimum (uzavřené pracovní prostředí)

Malá vzdálenost mezi lisovacím válcem a sběrnou nádrží snižuje pění moštu

Snadné čištění, minimální údržba

Protivibrační nohy stroje

Rozebrání stroje při čištění bez náradí během několika málo minut.

Ovládání pomocí PLC včetně diagnostiky a počítání pracovních hodin.

Integrovaná sběrná nádrž včetně čerpadla s automatickým spouštěním.



## ODPECKOVAČKY / PASÍRKY

### ODPECKOVAČKA / PASÍRKA MK500

O4M01

Vyrobeno z nerezů

Pro odpeckování třešní, švestek, meruněk, atd  
pasírování bobulovin

Vyměnitelná síta

- Výkon až 500 kg/h
- Včetně síta prům 5 mm
- Příkon 400 V/ 2,2 kW
- Rozměr: 650 x 1100 x 1140 mm
- Hmotnost: 100 kg

Regulace rychlosti rotoru frekvenčním měničem

Síto pr. 0,8 mm

Síto pr. 3 mm

Síto pr. 8 mm



## ODPECKOVAČKA / PASÍRKA MK1000

Vyrobeno z nerezů

O4M02

Pro odpeckování třešní, švestek, meruněk, atd  
pasírování bobulovin

Vyměnitelná síta

- Výkon až 1000 kg/h
- Včetně síta prům 5 mm
- Příkon 400 V/ 25,5 kW
- Rozměr: 850 x 1800 x 1350 mm
- Hmotnost: 190 kg

Regulace rychlosti rotoru frekvenčním měničem

Síto pr. 0,8 mm

Síto pr. 3 mm

Síto pr. 8 mm



## DVOJITÁ ODPECKOVAČKA / PASÍRKA MK2000

Vyrobeno z nerezů

O4M03

Pro odpeckování třešní, švestek, meruněk, atd  
pasírování bobulovin

Vyměnitelná síta

- Výkon až 2000 kg/h
- Včetně síta prům 5 mm
- Příkon 400 V/ 11 kW
- Rozměr: 1450 x 1650 x 1860 mm
- Hmotnost: 500 kg

Regulace rychlosti rotoru frekvenčním měničem

Síto pr. 0,8 mm

Síto pr. 3 mm

Síto pr. 8 mm



## PASTERY

### ELEKTRICKÉ PASTERY

#### PASTER POLOAUTOMATICKÝ ELEKTRICKÝ 180 L/H MPA

O5M01

Nerez provedení

Zdroj tepla: elektřina

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni  
Příkon 18 kW / 400 V / 32 A  
Výkon 180 l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)

Nerez provedení

Zdroj tepla: elektřina

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 18 kW / 400 V

- Výkon 180l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- manuální vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 600 x 1000 x 1750 mm
- Hmotnost: 135 kg

Neobsahuje nasávací čerpadlo

Jednoduché čištění pomocí houbičkových kuliček a čistících přípravků

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Možnost dodat s manuální plničkou bag in box nebo lahví

Manuální plnička bag in box

Manuální dvouhlavá plnička lahví



### PASTER POLOAUTOMATICKÝ ELEKTRICKÝ 300 L/H MPA

O5M02

Nerez provedení

Zdroj tepla: elektřina

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 28 kW / 400 V

- Výkon 300l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- automatické vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 1850 x 1130 x 1750 mm
- Hmotnost: 230 kg

Obsahuje nasávací čerpadlo - v základu rmutové

možnost dodat se šnekovým čerpadlem

Obsahuje zásobníkovou nádrž moštu

Automatický trojcestný ventil s bypassem

Jednoduché čištění pomocí houbičkových kuliček a čistících přípravků

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Možnost dodat s manuální plničkou bag in box nebo lahví nebo poloautomatickou plničkou bag in box



Manuální plnička bag in box

Manuální dvouhlavá plnička lahví

Poloautomatická plnička bag in box  
průtokoměr TPB 010 (manuální vakuum, kontrolní váha)

Integrované šnekové čerpadlo  
- místo rmutového



## PASTER AUTOMATICKÝ ELEKTRICKÝ 500 L/H MPA

Nerez provedení

O5M03

Zdroj tepla: elektřina

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 48 kW / 400 V

- Výkon 500l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- automatické vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 750 x 1170 x 1950 mm
- Hmotnost: 400 kg

Obsahuje nasávací čerpadlo - v základu rmutové  
možnost dodat se šnekovým čerpadlem

Obsahuje zásobníkovou nádrž moštu

Automatický trojcestný ventil s bypassem

Jednoduché čištění pomocí houbičkových  
kuliček a čistících přípravků

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Možnost dodat s manuální plničkou lahví  
nebo poloautomatickou plničkou bag in box



Manuální šestihlavá plnička lahví

Poloautomatická plnička bag in box  
průtokoměr TPB 010 (manuální vakuum,  
kontrolní váha)

Zásobníková nádrž moštu  
Integrované šnekové čerpadlo  
- místo rmutového

## PLYNOVÉ A DIESELOVÉ PASTERY

### PASTER AUTOMATICKÝ PLYNOVÝ/ DIESLOVÝ 400 L/H MPAG 400 / MPAD 400

Nerez provedení

O5M04

Zdroj tepla: propan butan,  
zemní plyn nebo nafta, LTO

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 1 kW / 230 V

Topný výkon 35 kW

- Výkon 400l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- automatické vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 1600 x 800 x 1950 mm
- Hmotnost: 320 kg

Obsahuje nasávací čerpadlo - v základu rmutové  
možnost dodat se šnekovým čerpadlem

Obsahuje zásobníkovou nádrž moštu

Automatický trojcestný ventil s bypassem

Jednoduché čištění pomocí houbičkových  
kuliček a čistících přípravků

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Možnost dodat s manuální plničkou lahví  
nebo poloautomatickou plničkou bag in box



Manuální čtyřhlavá plnička lahví

Poloautomatická plnička bag in box  
průtokoměr TPB 010 (manuální vakuum,  
kontrolní váha)

Integrované šnekové čerpadlo  
- místo rmutového

**PASTER AUTOMATICKÝ PLYNOVÝ/  
DIESLOVÝ 700 L/H MPAG 700 / MPAD 700**

Nerez provedení

05M05

Zdroj tepla: propan butan,  
zemní plyn nebo nafta, LTO

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 1 kW / 230 V

Topný výkon 55 kW

- Výkon 700l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- automatické vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 900 x 700 x 1700 mm
- Hmotnost: 350 kg

Obsahuje nasávací čerpadlo - v základu rmutové  
možnost dodat se šnekovým čerpadlem

Možnost dodat se zásobníkovou nádrží moštu

Automatický trojcestný ventil s bypassem

Jednoduché čištění pomocí houbičkových  
kuliček a čistících přípravků

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Kouřovod průměr: 110mm

Možnost dodat s manuální plničkou lahví  
nebo poloautomatickou plničkou bag in box



Manuální šestihlavá plnička lahví

Poloautomatická plnička bag in box  
průtokoměr TPB 010 (automatické  
časové vakuum, kontrolní váha, vlastní  
konstrukce, zásobník moštu)

Integrované šnekové čerpadlo  
- místo rmutového

**PASTER AUTOMATICKÝ PLYNOVÝ/  
DIESLOVÝ 1200 L/H MPAG 1200 / MPAD 1200**

Nerez provedení

05M06

Zdroj tepla: propan butan,  
zemní plyn nebo nafta, LTO

Trubkový výměník - trubka ve vodní lázni

Příkon 2,2 kW / 230 V

Topný výkon 120 kW

- Výkon 1200l/h (při ohřevu z 20°C na 80°C)
- automatické vypouštění moštu,
- automatické ovládání teploty
- Rozměr: 1250 x 900 x 2100 mm
- Hmotnost: 430 kg

Obsahuje nasávací čerpadlo - v základu rmutové  
možnost dodat se šnekovým čerpadlem

Možnost dodat se zásobníkovou nádrží moštu (v

Automatický trojcestný ventil s bypassem

Jednoduché čištění pomocí houbičkových  
kuliček a čistících přípravků

Kouřovod průměr: 110 mm

Připojení: DN 25

Ochrana: IP 65

Možnost dodat s manuální plničkou lahví  
nebo poloautomatickou plničkou bag in box



Manuální šestihlavá plnička lahví

Poloautomatická plnička bag in box  
průtokoměr TPB 010 (manuální vakuum,  
kontrolní váha) vlastní konstrukce,  
zásobník moštu)

Integrované šnekové čerpadlo  
- místo rmutového

## PASTER FT 250

Automatický paster s výměníkem trubka v trubce

Automatická regulace teploty

Vřetenové čerpadlo

Elektrický ohřívač 24 kW

Displej s informací o teplotě vody a moštu

Vysoká efektvita díky princípu protichůdného toku vody a moštu

- Výkon 250 l/h (při pasterizaci z 16°C na 80°C)
- Rozměr (dxšxv) v mm: 1200 x 800 x 1700
- Vstupní připojení moštu DN25



## PASTER FT 450

Automatický paster s výměníkem trubka v trubce

Automatická regulace teploty

Vřetenové čerpadlo

Dieslový ohřívač 44,3 kW

Displej s informací o teplotě vody a moštu

Vysoká efektvita díky princípu protichůdného toku vody a moštu

Spotřeba dieselu 4,5 kg/h

- Výkon 450 l/h (při pasterizaci z 16°C na 80°C)
- Rozměr (dxšxv) v mm: 1200 x 1000 x 1600
- Vstupní připojení moštu DN25



## VANOVÉ PASTERY

### VANOVÝ PASTER MPK 100

O6M01

- Výkon: 100 l/cyklus
- Rozměr (dxšxv) v mm: 500 x 1000 x 900
- Připojení: 9 kW / 400 V / 16 A
- Hmotnost: 75 kg

Nerez provedení

Ochrana: IP65

Automatická kontrola teploty

Snadné čištění

Vnitřní rozměr košů: 380 x 270 x 250 mm

Počet košů: 3



### VANOVÝ PASTER MPK 200

O6M02

- Výkon: 200 l/cyklus
- Rozměr (dxšxv) v mm: 650 x 1350 x 900
- Připojení: 12 kW / 400 V / 32 A
- Hmotnost: 130 kg

Nerez provedení

Ochrana: IP65

Automatická kontrola teploty

Snadné čištění

Vnitřní rozměr košů: 390 x 240 x 260 mm

Počet košů: 4



### VANOVÝ PASTER MPK 400 S AUTOMATICKÝM OVLÁDÁNÍM

O6M03

- Výkon: 400 l/cyklus
- Rozměr (dxšxv) v mm: 1000 x 2500 x 2000
- Připojení: 24 kW / 400 V / 32 A
- Hmotnost: 265 kg

Ochrana: IP65

Snadné čištění

Včetně zvedacího zařízení pro koše

Vnitřní rozměr košů: 650 x 275 x 400 mm

Počet košů: 6

Boční stoly k pasteru

Oboustranný ohřev





## POLOAUTOMATICKÁ PLNIČKA LAHVÍ

### PLNIČKA TPL 2,4,6,8

07T01

Plnička Lahví

Poloautomatická plnička pro plnění 0,2 až 2 litrových lahví

Plnění za horka nebo za studena

Obsahuje vyrovnávací nádrž

Pro lahve výšky 100 - 500 mm

Nerez

1a TPL 2 - dvouhlavá

Výkon 200 litrů za hodinu

1b TPL 4 - čtyřhlavá

Výkon 400 litrů za hodinu

1c TPL 6 - šestihlavá

Výkon 600 litrů za hodinu

1d TPL 8 - osmihlavá

Výkon 800 litrů za hodinu

2 Příplatek za systém plnění do plastových lahví (za studena)



## PLNIČKA LAHVÍ AUTOMATICKÁ TPL 1000

07T02

Poloautomatická plnička

pro plnění 0,2 až 1 litrových lahví

Plnění za horka nebo za studena

Obsahuje vyrovnávací nádrž

Pro lahve výšky 100 - 500 mm

Nerez provedení

Výkon až 1000 lahví za hodinu

(u lahve 750 ml)

Automatický podavač twist off víček

Automatický utahovací systém twist off víček

Rotační stůl na konci pro akumulaci naplněných a uzavřených lahví

Automatické dávkování tekutiny pomocí průtokoměru

## PLNIČKA BAG IN BOX TPB

07T03

Poloautomatická plnička pro horké nebo studené plnění, nerez provedení.

Včetně vlastní konstrukce

Plnění bagů 2-20 litrů.

Maximální viskozita produktu 300 cps.

Pro plnění například vína, oleje, moštu.

Ovládací displej s nastavením plnicího objemu.

Systém vytvoření vakua časově automaticky.

Pro uzávěry Vitop, Press-Top a Flex-Top.

Možnost čištění CIP, chemickými přípravky, horkou vodou.

- Výkon: cca 1000 l/h u 5 litrových sáčků
- Připojení 240 V, 2 kW, vzduch 6 bar
- Rozměr (d x š x v ): 600 x 900 x 1500 mm

Informativní měření teploty kapaliny  
Obsahuje čerpadlo rmutové

Měření průtokoměrem

Systém práce: Bag se umístí do plničky, uzávěr je ručně pomocí páky odejmut, po zmáčknutí tlačítka start stroj odsaje vzduch z bagu, automaticky naplní sáček, ručně pomocí páky je bag uzavřen. Odebírá se ručně.

Volitelné vybavení:

1a Možnost plnění pomocí váhy - může sloužit jako záložní systém měření (manuálním způsobem) i jako kontrolní váha

1b Možnost plnění do lahví - 4 hlavá plnička ze zadní strany (výkon až 400 l/h)

1c Vybavení plničky excentrickým šnekovým čerpadlem



## PLNIČKA TPB 010

07T04

Poloautomatická plnička pro studené nebo horké plnění, nerez provedení

Stolní provedení - bez vlastní konstrukce

Plnění bagů 2-20 litrů

Maximální viskozita produktu 300 cps

- Připojení 240 V, 2 kW, vzduch 6 bar
- Rozměr (d x š x v ): 600 x 900 x 1500 mm

Pro plnění například vína, oleje, moštu  
Systém vytvoření vakua - volitelný doplněk  
Pro uzávěry Vitop, Press-Top a Flex-Top

Volitelné vybavení:

2a Vyrovnávací nádrž plničky včetně šroubení

2b Systém vytvoření vakua - časově automaticky

2c Systém vytvoření vakua - manuálně tlačítkem

2d Možnost plnění pomocí váhy - může sloužit jako záložní systém měření (manuálním způsobem) i jako kontrolní váha

2e Možnost plnění do lahví - 4 hlavá plnička ze zadní strany (výkon až 400 l/h) - musí být zvolena i možnost 2a

2f Vybavení plničky excentrickým šnekovým čerpadlem

Informativní měření teploty kapaliny  
Obsahuje čerpadlo rmutové  
Vyrovnávací nádrž - volitelný doplněk  
Měření průtokoměrem

Systém práce: Bag se umístí do plničky, uzávěr je ručně pomocí páky odejmut, Po zmáčknutí tlačítka start stroj odsaje vzduch z bagu (při volbě 2b), Automaticky naplní sáček, ručně pomocí páky je bag uzavřen. Odebírá se ručně.

## UZAVÍRAČKA TWIN OFF UZÁVERŮ

### PNEUMATIČKÁ UZAVÍRAČKA UZÁVĚRŮ TWIST OFF

08T01

Poloautomatická uzavíračka TWIST OFF  
Ruční umístění sklenice a uzávěru do uzavírače

- Výkon až 600 sklenic za hodinu
- Potřeba tlakového vzduchu 150/min při 3-5-7 bar
- Rotace 500 - 565 - 630 ot za min.
- Hmotnost: 30 kg

Maximální výška sklenice 350 mm  
Automatické uzavření uzávěry Twist off:  
43-48-63-66-70-82-85  
Stolní provedení



## PLNIČKA PITÍČEK

### PLNIČKA PITÍČEK TPM 100

07T05

Plnička pitíček TPM 100 ks 1,00  
Poloautomatická plnička pro studené nebo horké plnění, nerez provedení

#### **Včetně vlastní konstrukce**

Manuální (v základní ceně) nebo automatické zakládání pouchů a vršků viz volitelné doplňky)

Pro pouche 0,2 až 0,5 l

- Hmotnost cca 300 kg
- Rozměr (dxšxv) v mm: 1050 x 1150 x 1800
- Připojení 230 V / 16 A, vzduch 6 bar
- Výkon až 500 sáčků za hodinu (podle zvoleného systému zakládání)

Dávkové automatické plnění pouche

Automatické utažení vršku

Volitelné vybavení:

1a Automatické zakládání pouchů 1,00

1b Automatické zakládání vršků 1,00

1c Vlastní vyrovnávací nádrž



## KOTLE NA VAŘENÍ MARMELÁDY

### 1 KOTEL NA VAŘENÍ MARMELÁDY MLF120

09M01

- Příkon 12 kW, 400V
- Hmotnost 200 kg
- Rozměr (d x š x v): 850 x 900 x 1150 mm

Nerez provedení 120 l  
Dvojitý plášť naplněný Glycerinem  
Včetně míchače  
Nastavitelná teplota

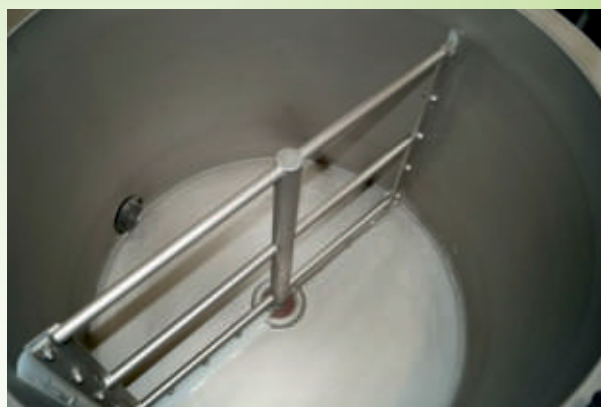


### 2 KOTEL NA VAŘENÍ MARMELÁDY MLF200

09M02

- Příkon 18 kW, 400V
- Hmotnost 350 kg
- Rozměr (d x š x v): 900 x 1000 x 1250 mm

Nerez provedení 200 l  
Dvojitý plášť naplněný Glycerinem  
Včetně míchače  
Nastavitelná teplota



### 3 KOTEL NA VAŘENÍ MARMELÁDY MLF300

09M03

- Příkon 24 kW, 400V
- Hmotnost: 400 kg
- Rozměr (d x š x v): 1200 x 1100 x 1250 mm

Nerez provedení 300 l  
Dvojitý plášť naplněný Glycerinem  
Včetně míchače  
Nastavitelná teplota  
Příkon 24 kW, 400V  
Hmotnost 400 kg



### 4 KOTEL NA VAŘENÍ MARMELÁDY MLF500

09M04

- Příkon 37 kW, 400V
- Hmotnost 600 kg
- Rozměr (d x š x v): 1651 x 1357 x 1556 mm

Nerez provedení 500 l  
Dvojitý plášť naplněný Glycerinem  
Včetně míchače  
Nastavitelná teplota





## PLNIČKA MARMELÁD

### PLNIČKA MARMELÁD AUTOMATICKÁ TPP 200

07T06

Automatická plnička jamu, pesta atd.  
Ruční umístění sklenice, automatické dávkování  
Pro plnění sklenic 200 ml až 1000 ml  
Vyrovnávací nádrž  
Nasávací čerpadlo  
Bezokapová hlava  
Výkon 500 - 1000 lahví za hodinu (v závislosti na  
objemu lahve)  
Automatický podávací a utahovací systém twist off  
víček  
Rotační stůl na konci pro akumulaci naplněných a  
uzavřených lahví  
Automatické objemové dávkování marmelády pomocí  
pístu

### PLNIČKA MARMELÁD POLOAUTOMATICKÁ TPP100

07T07

Poloautomatická plnička jamu, pesta atd.  
Ruční umístění sklenice, automatické dávkování  
Pro plnění sklenic 100 ml až 1000 ml  
Vyrovnávací nádrž  
Nasávací čerpadlo  
Bezokapová hlava

Provedení čerpadla:  
Excentrické šnekové čerpadlo



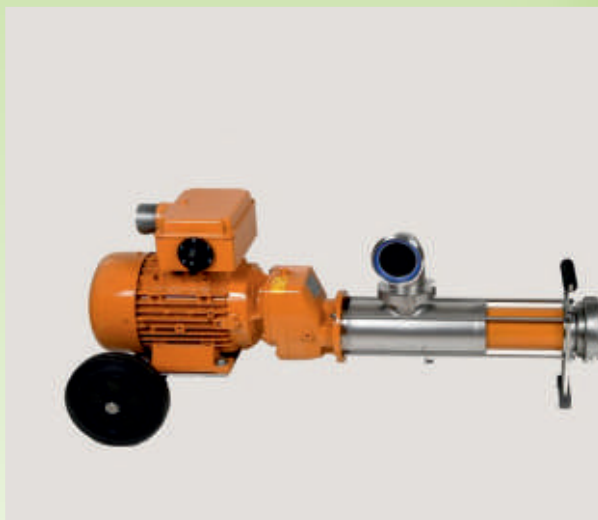
## ČERPADLA

### EXENTRICKÉ ŠNEKOVÉ ČERPADLO SP22

10S01

- Výkon: 4500 a 9000 l/h
- Připojení: 400 V

Včetně automatického spouštění  
Dvourychlostní  
Nerez provedení čerpací části



### EXENTRICKÉ ŠNEKOVÉ ČERPADLO SP1

10S02

- Výkon: 2800 a 5600 l/h
- Připojení: 400 V

Včetně automatického spouštění  
Dvourychlostní  
Nerez provedení čerpací části



## MÍCHADLA

### MÍCHADLO MOŠTU A PYRÉ TSV

10S03

- Objem nádrže max. 20 000l
- Připojení: 400 V

Nerez provedení míchací části  
Instalace do nádrže přes kulový ventil



## NEREZOVÉ NÁDRŽE

### Nerezová nádrž 1000 litrů

11V01

Nerez provedení  
Konické dno  
Totální výpust, odkalovací výpust  
Včetně 2 ks potravinářských klappek DN32  
Protiprašné víko  
Průměr: 1000 mm  
Výška: 1700 mm

### Nerezová nádrž 500 litrů

11V03

Konické dno  
Totální výpust, odkalovací výpust  
Včetně 2 ks potravinářských klappek DN32  
Protiprašné víko  
Průměr: 800 mm  
Výška: 1500 mm

### Nerezová nádrž 300 litrů

10V02

Nerez provedení  
Konické dno  
Totální výpust, odkalovací výpust  
Včetně 2 ks potravinářských klappek DN32  
Protiprašné víko  
Průměr: 650 mm  
Výška: 1330 mm

### Nerezová nádrž 250 litrů

10V04

Nerez provedení  
Konické dno  
Totální výpust, odkalovací výpust  
Včetně 2 ks potravinářských klappek DN32  
Protiprašné víko  
Průměr: 650 mm  
Výška: 1180 mm

## MOBILNÍ MOŠTÁRNY

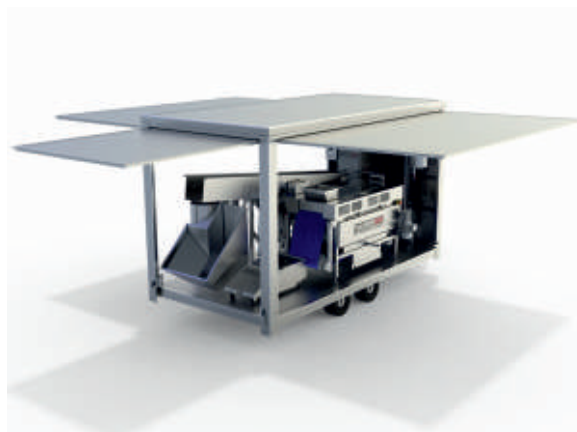
### MOBILNÍ MOŠTÁRNA MK MOBILE 300

12V01

- Výkon až 300 kg/h
- Čistá hmotnost cca 2,7 tuny
- Rozměr 6100 x 2200 x 2800 mm

**Obsahuje** myčku a drtičku, lis MKSP 300 nádrž moštu, zásobní nádrž, paster naftový nebo plynový 500 l/h, plničku bag in box nebo lahví, kompresor, vysokotlaký čistič.

**Připojení:** elektřina, voda, plyn nebo nafta  
Na přání lze dodat se nepromokavým předstánkem



## MOBILNÍ MOŠTÁRNA MK MOBILE 600

- Výkon až 600 kg/h
- Čistá hmotnost cca 3 tuny
- Rozměr 6100 x 2200 x 2800 mm

12V02

**Obsahuje** myčku a drtičku, lis MKSP 600 nádrž moštu, zásobní nádrž, paster naftový nebo plynový 500 l/h, plničku bag in box nebo lahví, kompresor, vysokotlaký čistič.  
**Připojení:** elektřina, voda, plyn nebo nafta  
 Na přání lze dodat se nepromokavým předstánkem



## MOBILNÍ MOŠTÁRNA MK MOBILE 900

- Výkon až 900 kg/h
- Čistá hmotnost cca 3,5 tuny
- Rozměr 6100 x 2200 x 2800 mm

12V03

**Obsahuje** myčku a drtičku, lis MKSP 900 nádrž moštu, zásobní nádrž, paster naftový nebo plynový 500 l/h, plničku bag in box nebo lahví, kompresor, vysokotlaký čistič.  
**Připojení:** elektřina, voda, plyn nebo nafta  
 Na přání lze dodat se nepromokavým předstánkem



## ODPECKOVÁNÍ PRO SUŠENÍ

### ODPECKOVAČKA A KRÁJEČKA PECKOVIN PRO SUŠENÍ

Pro švestky, eventuálně meruňky a broskve.

Systém pro vytlačení pecky a půlení nebo čtvrcení. Ruční vkládání plodů

- Hodinový výkon při 60g ovoce 288 kg
- D x Š x V: 1005 x 920 x 1125 mm
- Hmotnost: 151 kg

13G01



### ODPECKOVAČKA TŘESNÍ, VIŠNÍ, MIRABELEK

Pro třešně, višně, mirabelky  
 Systém pro vytlačení pecky.  
 Ruční sypání plodů

- Hodinový výkon cca 70 - 90 kg
- D x Š x V: 800 x 600 x 400 mm
- Hmotnost: 42 kg

13G02





## ODPECKOVAČKA ŠVESTEK A MERUNĚK TYP BM

Pro švestky a meruňky, broskve, slívy (vždy s odpovídajícím vybavením)  
Nastavitelná rychlost otáčení

13G03

- Hodinový výkon cca 35 až 190kg plodů
- za hodinu (v závislosti na druhu ovoce)
- D x Š x V: 410 x 540 x 680 mm
- Hmotnost: 37 kg
- Příkon 250 W, 230 V, 10 A

K dispozici jsou nosné talíře pro maximální průměr plodu: 34, 38, 43, 55 a 70mm  
Jeden nosný talíř je v ceně stroje  
3a Další nosný talíř



## ODPECKOVAČKA ŠVESTEK A MERUNĚK I 500

Pro odpeckování švestek a meruněk před sušením

13G04

- Výkon až 2500 kusů ovoce za hodinu
- Připojení 230 V a 6 bar stlačený vzduch
- Rozměr 760 x 610 x 790 mm
- Hmotnost cca 25 kg

Průměr misky pro ovoce 33 mm  
Počet misek 2

Automatické spouštění vypichávacích ramen  
Možnost ovoce také půlit nebo otevřít podle instalovaného nože



## LOUPÁNÍ, ODJADŘOVÁNÍ, KRÁJENÍ JABLEK

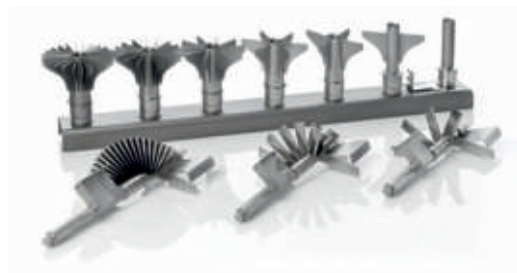
### LOUPAČKA A KRÁJEČKA, ODJADROVAČ TF1

Krájení na plátky (je nutný doplněk 1a)  
Dělení na díly (je nutný doplněk 1b)  
Pro jablka a hrušky

14F01

- Výkon až 70 - 100 kg / h
- Připojení 230 V / 580 W
- Rozměr 780 x 320 x 400 mm
- Hmotnost 33 kg
- 1400 otáček za minutu.

Jablko se ručně napíchne na bodák a je automaticky oloupano a nakrájeno, případně rozděleno. Lze využít i bez loupání.  
Plátkovací hlavice (možnosti tloušťky plátku: 3 - 3,5 - 4,5 - 5,5 - 7,5 - 9 - 10 - 14 - 20 - 30 mm)  
Dělicí hlavice (možnosti dělení na: 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 24 kusů)



# SUŠÁRNY OVOCE TYPU BM

## SUŠÁRNA OVOCE BM 40

15E01

- Plocha sušení cca 14 m<sup>2</sup>
- Rozměr: 1900 x 1400 x 900 mm  
Topný výkon 5,2 kW  
Připojení 400 V / 16A

Nerez provedení  
8 nastavitelných programů  
3,5" barevný dotykový displej

Vyměnitelný vzduchový filtr  
Příprava na vývod vlhkosti ven  
40 ks nerezových sít 70 x 50 cm  
Hrana síta 15 mm  
Vzdálenost mezi síty 4,5 cm  
Automatické řízení teploty  
Automatické řízení odvodu vlhkosti

Nastavitelná teplota až do 65°C (po 1 °C)  
Kapacita: až 60 kg plátkovaných jablek (5,5 mm), až 80 kg půlených rajčat (např. San Marzano), 40 kg hub (5 mm), 20-25 kg bylinek.  
Spotřeba elektrické energie cca 1 kWh na 1 litr odpařené vody.  
Při sušení 1 kg čerstvého ovoce na cca 15% původní hmotnosti je spotřeba cca 0,85 kWh  
Pro výrobu 1 kg sušených jablek je tak odhadovaná spotřeba cca 6 kWh

Na přání:

- 1a Vozík pro manipulaci se sítí (pro 44 sítí)
- 1b Náhradní síto
- 1c Folie Drysilik - nelepící folie opakovaně použitelné, certifikována pro styk s potravinou - nelze mýt v myčce
- 1d Síť Drysilik - nelepící síť opakovaně použitelná, certifikována pro styk s potravinou - lze mýt v myčce - u některých produktů lze pokládat na sebe - zdvojnásobení kapacity
- 1e Oboustranná cirkulace vzduchu (celkový příkon 10,2 kW)
- 1f WIFI modul



## SUŠÁRNA OVOCE BM 72

15E02

- Plocha sušení cca 25 m<sup>2</sup>
- Rozměr: 1900 x 1750 x 900 mm
- Topný výkon 7,8 kW
- Připojení 400 V / 16A
- Hmotnost 380 kg

Nerez provedení  
8 nastavitelných programů  
3,5" barevný dotykový displej

Vyměnitelný vzduchový filtr  
Příprava na vývod vlhkosti ven

### 72 ks nerezových sít 70 x 50 cm

Hrana síta 15 mm  
Vzdálenost mezi síty 4 cm  
Automatické řízení teploty  
Automatické řízení odvodu vlhkosti

Nastavitelná teplota až do 65°C (po 1 °C)  
Kapacita: až 120 kg plátkovaných jablek (5,5 mm), až 140 kg půlených rajčat (např. San Marzano), 80 kg hub (5 mm), 40-45 kg bylinek

Spotřeba elektrické energie cca 1 kWh na 1 litr odpařené vody

Při sušení 1 kg čerstvého ovoce na cca 15% původní hmotnosti je tedy spotřeba cca 0,85 kWh.

Pro výrobu 1 kg sušených jablek je tak odhadovaná spotřeba cca 6 kWh

Přídavný modul (+72 sít) od 6.700,-EUR



Na přání:

- 2a Vozík pro manipulaci se síty (36 sít)
- 2b Postraní vnitřní žebra (pro bylinky)
- 2c Náhradní síto
- 2d Folie Drysilik - nelepící folie opakovaně použitelné, Certifikována pro styk s potravinou - nelze mýt v myčce
- 2e Síť Drysilik - nelepící síť opakovaně použitelná, Certifikována pro styk s potravinou - lze mýt v myčce - u některých produktů lze pokládat na sebe - zdvojnásobení kapacity
- 2f Oboustranná cirkulace vzduchu (celkový příkon 15,6 kW)
- 2g WIFI modul

## SUŠÁRNA OVOCE BM 144 - OBOUSTRANNÁ

CIRKULACE VZDUCHU  
(již v základu)

15E03

- Plocha sušení cca 50 m<sup>2</sup>
- Rozměr: 3100 x 1750 x 900 mm
- Hmotnost 525 kg
- Topný výkon 21,6 kW (nebo 15,6 kW)
- Připojení 400 V / 16A

Nerez provedení  
8 nastavitelných programů  
3,5" barevný dotykový displej  
Vyměnitelný vzduchový filtr  
Příprava na vývod vlhkosti ven  
Možnost dodat s výměníkem voda vzduch  
144 ks nerezových sít 70 x 50 cm  
Hrana síta 15 mm



Vzdálenost mezi sítý 4 cm  
Automatické řízení teploty  
Automatické řízení odvodu vlhkosti  
Nastavitelná teplota až do 65°C (po 1 °C)

Kapacita: až 240 kg plátkovaných jablek (5,5 mm) až 360 kg půlených rajčat (např San Marzano), 160 kg hub (5 mm), 70-90 kg bylinek

Spotřeba elektrické energie cca 1 kWh na 1 litr odpařené vody

Při sušení 1 kg čerstvého ovoce na cca 15% původní hmotnosti je spotřeba cca 0,85 kWh  
Pro výrobu 1 kg sušených jablek je tak odhadovaná spotřeba cca 6 kWh

Na přání:

3a Vozík pro manipulaci se sítý (pro 36 sít)

3b Postraní vnitřní žebra (pro bylinky)



3d Folie Drysilks - nelepící folie opakovaně použitelné, certifikována pro styk s potravinou - nelze mýt v myčce

3e Sít Drysilks - nelepící sít opakovaně použitelná, certifikována pro styk s potravinou - lze mýt v myčce u některých produktů lze pokládat na sebe - zdvojnásobení kapacity  
3f WIFI modul

## HORKOVZDUŠNÁ SUŠÁRNA TYPU FT12

### HORKOVZDUŠNÁ SUŠÁRNA OVOCE FT12

- Plocha sušení cca 4,8 m<sup>2</sup>
- Rozměr: 570 x 480 x 1370 mm
- Hmotnost: 70 kg
- Příkon 3 kW
- Připojení 230 V

15I04

Nerez provedení sít  
32 ks nerezových sít 40 x 38 cm  
Nastavení teploty až 90°C



## AUTOMATICKÁ VÁŽICÍ A PYTLOVACÍ BALIČKA ZELENINY ZS6000

### HORKOVZDUŠNÁ SUŠÁRNA OVOCE FT12

Vhodná pro brambory, cibuli, mrkev, okurky, řepu a podobně.  
Automatické elektronické vážení, naplnění pytle, zašití nebo zalepení.

16M01

- Rozměr (d x š x v): 1940 x 4300 x 2230 mm
- Hmotnost: cca 950 kg
- Příkon: 6 kW, 400 V

Obsahuje násypku, dopravník, 2 elektr. váhy  
Balící jednotky: od 1 do 25 kg  
Provedení: Nerez nebo práškový lak  
Ovládání dotykovou obrazovkou



Dávkovací systém s vibračním systémem. Typ obalu Raschel sít

Výkon:

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 5 kg - 1690 kg/h  | 15 kg - 3700 kg/h |
| 10 kg - 2600 kg/h | 20 kg - 6120 kg/h |



## ODSTOPKOVAČ

Pro hrozno, rybíz

### ODSTOPKOVAČKA

- Příkon 2 kW
- Výkon až 3000 kg/h

16I01

Vyrobeno z nerez  
Obsahuje kolečka  
Hmotnost 50 kg  
Integrované čerpadlo



## STACIONÁRNÍ DRTIČE JÁDROVÉHO OVOCE

### Drtič jádrového ovoce MKDL 1000

- Výkon 1000 - 2000 kg/h
- Příkon 2,2 kW /16 A/ 400 V
- Rozměr 650 x 850 x 1450 mm
- Výška plnění: 1450 mm
- Výška výstupu: 840 mm
- Hmotnost: 60 kg

17M01

Nerez provedení  
Ip65  
Hladina hluku: 60-70 dB  
Vhodné i pro řepu (masivní drtič)  
Vyměnitelná síta  
Snadné mytí  
Minimální údržba



### Drtič jádrového ovoce MKDL 5000

- Výkon 5000 kg/h
- Příkon 5,5 kW /16 A/ 400 V
- Rozměr 680 x 760 x 1450 mm
- Výška plnění: 1450 mm
- Výška výstupu: 510 mm

17M02

Nerez provedení  
Hmotnost: 100 kg  
IP65  
Hladina hluku: 60-70 dB  
Vhodné i pro řepu (masivní drtič)  
Vyměnitelná síta  
Snadné mytí  
Minimální údržba



# ELEKTRONICKÁ TŘÍDÍCÍ LINKA RWS

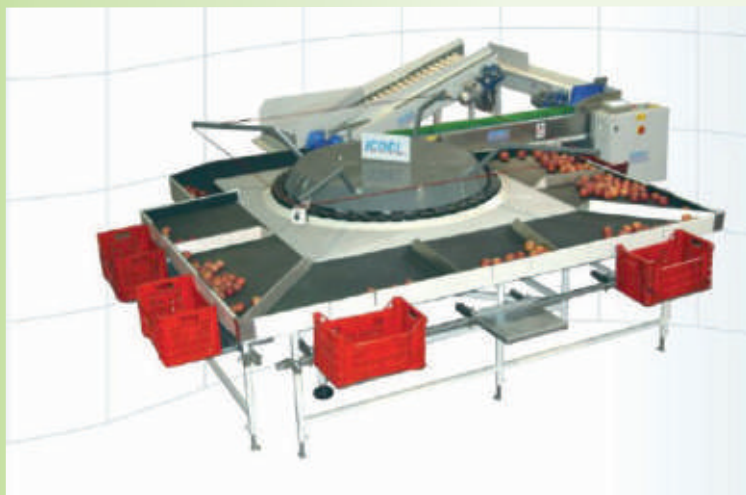
## ROTAČNÍ TŘÍDÍCÍ LINKA

15C01

Vhodná pro menší producenty pro třídění ovoce (jablka, meruňky, broskve, švestky atd.)  
Třídění probíhá na základě čtení hmotnosti plodu elektronickými vahami.

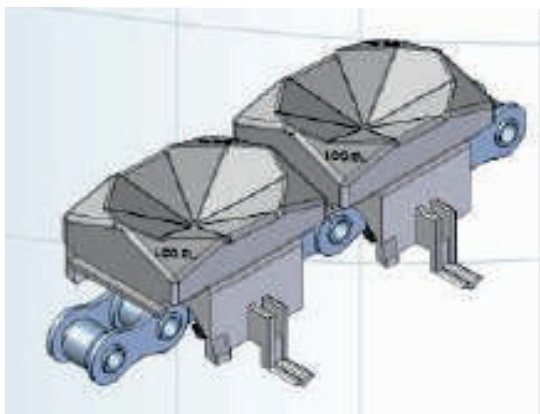
### Technické parametry:

Hodinová kapacita:  
Až 20.000 ks při průměrně  
obsazenosti 70-75%  
Průměr ovoce: 40 až 100 mm  
Programovatelná hmotnost:  
0 až 600 g  
Přesnost:  $\pm 1/2$  g  
Instalovaný elektrický příkon:  
1,5 kW



### Schéma:

Šetrný vyklápeč RBSFD-PLC  
Vykon až 35 boxpalet za hodinu  
Pro boxpalety o rozměru (v mm):  
šířka 800 až 1200, délka 1100 až 1200,  
výška 540 až 780  
Nosnost 400 kg



1 Motorizovaný PVC dopravník 450 x 1500 mm,  
Lakovaná ocel

2 Válečkový pás pro předtřídění  
500 x 2000 mm  
Gumové polyuretanové válečky  
Lakovaná ocel  
Nastavitelná rychlost

3 Kartáčovací, mycí stroj  
Šířka 500 mm, 13 kartačů  
Lakované ram, nerezový tank a vnitřní stěny

4 Motorizovaný PVC dopravník  
250 x 1500 mm  
Lakovaná ocel  
5 RWS třídící modul 6+1 výstupů  
Čtení hmotnosti pomocí váhového můstku

5 Postranní vypuštění jablka do zvoleného

výstupu  
Šetrné prostředí pro jablka  
Nastavitelná rychlost  
Motorizované kartače na každém výstupu  
Elektronika s mini PC s dotykovým  
displejem

6 Rozvaděč a elektroinstalace

## KOMBINOVANÉ BALÍČÍ SETY K TŘÍDÍCÍM LINKÁM

### KOMBINOVANÝ SET S PÁSEM 2M

Hliníkové, výškově stavitelné nohy.  
Lakovaný rám  
Fotobuňka spouští pás při přísunu jablka  
4573 x 1786

15P02

Váhy pro třídící pozici

Osazení třídící pozice  
elektronickou váhou  
(obsluha vidí přibývající  
hmotnost v bedně)

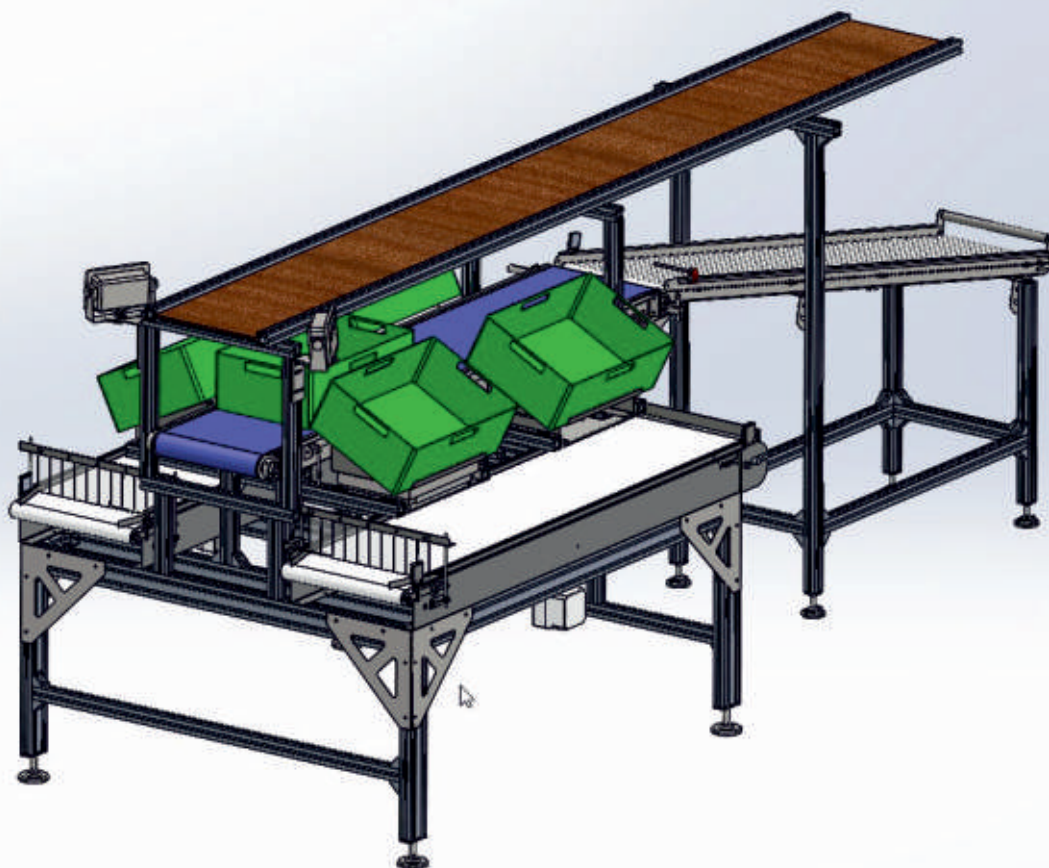
Obsahuje 2 akumulční pásy, 1 pás pro  
odsun plných beden, 1 zásobník prázdných  
beden, 4 pozice pro plněnou bednu.  
Tato pozice může být vybavena váhami

### KOMBINOVANÝ SET S PÁSEM 3M

Hliníkové, výškově stavitelné nohy.  
Lakovaný rám  
Fotobuňka spouští pás při přísunu jablka

15P03

Obsahuje 2 akumulční pásy, 1 pás pro odsun  
plných beden, 1 zásobník prázdných beden, 6  
pozic pro plněnou bednu. Tato pozice může být  
vybavena váhami  
5573 x 1786



## NABÍDKA UKLADAČŮ BOXPALET ICOEL RBT

### JEDNOHLAVÝ RBTF

Jednohlavý 8 boxpalet

15C04

- 2670 x 1450
- Š: 1000-1200 mm
- H: 1000-1200 mm
- V: 540 – 780 mm



### JEDNOHLAVÝ, DVĚ POZICE RBTF

Jednohlavý,  
dvě pozice  
10 boxpalet

15C05

- 3290 x 2535 Š: 1000-1200 mm
- H: 1000-1200 mm
- V: 540 – 780 mm



### DVOUHLAVÝ RBTD

Dvouhlavý 15 boxpalet

15C06

- 2950 x 2600 Š: 1000-1200 mm
- H: 1000-1200 mm
- V: 540 – 780 mm



Ukladače jsou vhodné pro kulaté  
a oválné druhy ovoce a zeleniny  
o průměru 40 až 100 mm.  
Rychlost nastavitelná elektronicky.  
Dotyková obrazovka – jazyk angličtina



## REFERENCE

### Mošty

Eduard Kozák  
Bohemia Apple  
VVISS a.s.  
Pomona Těšetice  
Agro Stošíkovice  
Zemědělské družstvo Dolany  
Hospodářské družstvo Určice  
Miroslav Frydrych  
Ovocnářské družstvo Brno  
Sady Synkov  
Sempra Turnov  
Miroslav Brachtl  
Natura Grešík  
Sady Klášterec  
Jahodárna Vraňany  
Jahodárna Vraňany  
Moštárna Louny  
JM Cider  
Beskyd Fryčovice  
Jaro Park Znojmo  
HELOT spol s.r.o.  
Milan Kartes  
Ing. Miloslav Jelínek, Těchobuzice  
Podorlická Sodovkárna  
OVOSAD Myjava SK  
Pravidla moštárny  
Grain a.s.  
NVK Group Rokytnice u Třebíče  
Miroslav Krčál  
Sagras a.s.  
Fytos fruit – Ing. Pavel Voráček  
Jiří Hubáček – Slaný  
Jan Musil – Drnovice  
Zahrádkáři Holasovice  
Jana Horová – Ekofarma Babiny  
Sady CZ Bzenec  
Leonard Vrška – Zdounky  
Martin Opatrný – Klatovy  
Vozdek  
Vitaminátor  
Nový sad Třešňovka  
Madami  
Ovoce z ráje – Havlíčkovi  
Lukrena a.s.  
Ing. Miroslav Hruban

### Marmeládovny

Eduard Kozák  
Miroslav Brachtl  
OVOSAD Myjava SK

Grain a.s.  
Unisadplus  
SF Jam  
Nový sad Třešňovka  
Farma Ráječek  
Mihopol SK

### Pyré

VVISS a.s.  
Toko Agri – Ovocňák  
OVOSAD Myjava SK  
KVS plus s.r.o.  
Z Gálových sadů

### Sirupy

RINA Čelákovice  
Sušárny  
Eduard Kozák  
Milan Kartes  
OVOSAD Myjava SK  
Grain a.s.  
Ovocnárna Temelín  
Unisadplus  
Jan Musil – Drnovice  
Eva Hnilicová  
RBQ Sady  
AGROSAD Velké Bílovice  
Nový sad Třešňovka  
Ing. Jaroslav Míč  
Mihopol SK  
QTK s.r.o.  
Petr Kareš

### Třídění ovoce

Pomona Těšetice  
HELOT spol s.r.o.  
Ovocnárna Temelín  
Lukrena a.s.  
Úsovsko

### Výrobní prostory

Zemědělské družstvo Dolany  
Hospodářské družstvo Určice  
Sady Synkov  
Sady Klášterec  
Jahodárna Vraňany  
HELOT spol s.r.o.  
Grain a.s.  
Farma Lička





Technologie zpracování a skladování ovoce a zeleniny

Luká 118 783 24 Slavětín  
Mobil: +420 776 664 214  
E-mail: [info@techfruit.cz](mailto:info@techfruit.cz)