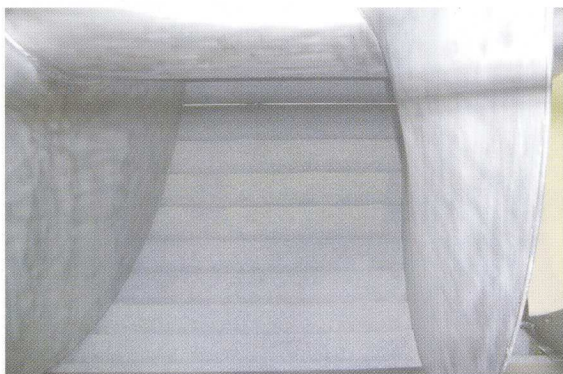


MECHANICKÉ LOUPACÍ SYSTÉMY



- na loupání brambor (i vařených), mrkve, červené řepy (i vařené), cibule, celeru, jiných druhů hlíz a kořenové zeleniny a i některých druhů domácího a tropického ovoce, prakticky bez vody a odpadních vod
 - na doloupání hlíz a kořenové zeleniny předloupané párou.
-
- **Zařízení s loupacími válci**
 - **Zařízení s loupacími kotouči**
 - **Hrncové loupačky**



Pohled do loupačky s loupacími válci, typ R-OW 190-A1, která je vybavená 14 karborundovými válci o průměru 150 mm, délka válců je 4.000 mm. Průměr dopravního šneku je 1.900 mm.



Loupací linka MSS s karborundovými kotouči.



Loupací linka MSS s cibulovými kotouči.



Loupací linka MSS s nožovými kotouči.



Nožové, karborundové a cibulové kotouče hrncové loupačky, typ "20".

Fakty a výhody:

- Výkony 0,5 - 15 t /h suroviny
- Průměr dopravního šneku: 500 -2.500 mm
- Průměr loupacích válců: 100 -150 mm
- Délka loupacích válců : 2.000 – 4.000 mm
- Loupačka je schopna loupat jak jemně tak i agresivně. Dovoluje i mikrojemné doloupání do zrcadlově hladkých ploch.
- Ve většině případů nevznikají žádné odpadové vody!
- Stroje pracují prakticky bez údržby. Mají málo pohyblivých dílů, ložiska mají dvojitou izolaci proti vlhkosti a znečištění a jsou uloženy mimo mokré pracovní zóny.
- Robustní provedení strojů umožňuje 24-hodinový provoz.
- Výměnu nebo nové potažení loupacích válců karborundem si může zákazník provést sám.



1. Loupačka s loupacími válci DORNOW R-OW-190-A1 na zpracovávání brambor v provozu. Průměr dopravního šneku je 1.900 mm, stroj je vybaven 14 loupacími válci o průměru 150 mm, s délkou válců 4.000 mm. Zařízení je vhodné pro použití ve velkých provozech.



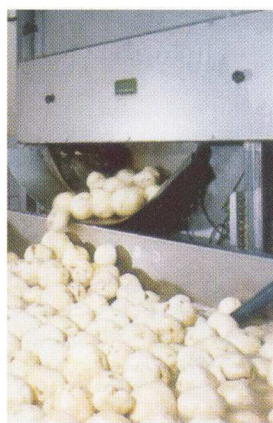
2. Nejmenší válcová loupáčka DORNOW R-OW- 500-B je vybavena 4 válci o průměru 150 mm, s délkou válců 4.000 mm. Průměr dopravního šneku je 500 mm.



3. Válcová loupáčka DORNOW na loupání manioku v africkém provozu (R-OW- 110-A).



4. Loupání manioku - pohled na výstup z loupáčky.



5. Celer po oloupání v loupáče DORNOW s loupacími válci.



6. V loupáče DORNOW s loupacími válci je možné výborně loupat jak surovou tak i uvařenou červenou řepu.



7. Loupačka DORNOW s loupacími válci DORNOW R-OW- 130-A na zpracovávání brambor v provozu.

Mechanické loupačky s loupacími kotouči

Kontinuální loupání s pomocí nožových, karborundových, cibulových a speciálních loupacích kotoučů

Zařízení typu MSS loupou brambory, mrkev, cibuli, hlízy, kořenovou zeleninu, některé druhy domácího a tropického ovoce a jiné přírodní produkty.

Výkony: 0,4 až 1,5 t/h.

Loupání je ve většine případů možné bez odpadových vod.

I citlivé produkty je možné oloupat efektivně a dosáhnout přitom velice jemného povrchu.

Provedení různých kotoučů je znázorněno na první stránce prospektu. Kotouče je možné i kombinovat.



8. Loupačka MSS se vyrábí ve třech velikostech: MSS-A s jednou, MSS-B se dvěma a MSS-C s třemi loupacími dráhami. Loupačka může být vybavena nožovými, cibulovými, karborundovými a speciálními loupacími kotouči.



9. Loupačka MSS – A ve zkušebně firmy DORNOW.



10. Oloupaná mrkev po zpracování v loupačce MSS



11. Výměna nožových, karborundových a cibulových loupacích kotoučů je možná v průběhu několika sekund.

Výběr produktů, které se dají efektivně loupat loupačkou MSS:



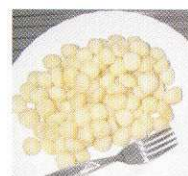
Uvařené a následně oloupané brambory.



Brambory loupané karborundovým kotoučem.



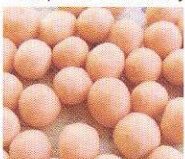
Brambory loupané nožovým kotoučem.



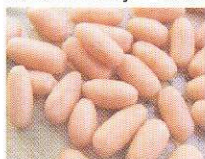
Oloupané mini-brambory.



Oloupaná červená řepa.



Mrkev oloupaná do tvaru kuliček.



Mrkev oloupaná do tvaru „bomb“.



Oloupaná cibule.



Oloupaný celer.



Oloupaný petržel.



Oloupané sladké brambory.



Oloupané mango.



Oloupané pomeranče



Oloupaná granátová jablka



Oloupaná jablka.

4 Loupací systémy firmy DORNOW

Hrncové loupačky



12



13



14



15

12-15 Hrncové loupačky DORNOW - série 20M-, 20K- a 20Z na loupání brambor, cibule, hlíz a kořenové zeleniny pro malé a středné výkony. Linky pracují automaticky anebo s obsluhou. Stroj 20U je možné upravit z loupání brambor na loupání cibule. Výkony 150 -450 kg/h. Loupání je možné bez odpadových vod.

Otestujte loupání Vašich vlastních produktů v naší zkušebně. Všechny naše systémy jsou Vám k dispozici.



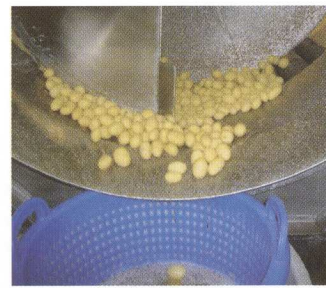
16



17



18



19

Obnovení karborundových povrchů Vám provede DORNOW, nebo si je můžete udělat sami. Viz www.dornow.de, Karborund – Belag



20



21



22

Na základě Vašich požadavků naplánujeme a dodáme kompletní linky na mechanické loupání složené z

- odběru surovin a odkamenovaček
- popsaných loupacích systémů
- kontroly oloupaných výrobků a dle potřeby, opětovné a bezproblémové, vracení na doloupání
- transportních, skladovacích a dávkovacích systémů i pro mokré provoz
- třídaček a řezaček
- baliček
- techniky na likvidaci odpadních vod a separaci odpadů
- systémů na konzervaci oloupaných produktů
- linek na výrobu pomfritů

Využijte našich více jak 50 – letých zkušeností v oblasti mechanického loupání a souvisejících oborů. Naše moderně koncipované loupací linky pracují s minimální obsluhou. Všechny stroje a zařízení jsou vyrobeny z nerezové oceli na nejvyšší kvalitativní úrovni. Naše firma je v rodinném vlastnictví už více jak 50 – let.

Všechny změny vyhrazené.