



PATENTNI SPIS BR. 10655

Füzi Vilim, tvorničar, Subotica, Jugoslavija.

Aparat za sečenje odn. rezanje zemaljskih plodova i druge hrane.

Prijava od 14 juna 1933.

Važi od 1 septembra 1933.

Dosadašnje sprave za rezanje plodova imale su više nana, manje komade teško se moglo rezati, a neke cerealije, kao što su na pr. orasi, zahtevali su naročite uređaje. Međutim obična ploča za rezanje usavršena prema predloženom pronalasku može poslužiti za rezanje ma kojih cerealija, kao na pr. krompira, luka, oraha, mrkve, suvog hleba, paprike i t. d. nezavisno od krupnoće komada, a osim toga omogućava rezanje bez ostatka, što je sa predašnjim spravama bilo nemoguće jer manji komadi nisu se mogli dobro držati u ruci. Još jedna prednost prijavljenog aparata leži u tome, što je rad veoma higijenski jer se cerealije ne drže rukom, nego se nalaze u zatvorenom sandučetu.

Primer izvođenja aparata za sečenje odn. rezanje cerealija po ovom pronalasku pretstavljen je na priloženom nacrtu. Fig. 1 pokazuje izgled aparata za sitnije sečenje odozdo i fig. 2 isti spređa. Fig. 3 pokazuje ploču aparata za krupnije rezanje u izgledu odozgo i fig. 4 u preseku po liniji AB fig. 3. Fig. 5 pretstavlja ploču za umetanje, pomoću koje se može regulisati finoća rezanja.

Oblik izvođenja aparata pretstavljen je na fig. 1 i fig. 2 sastoji se od ploče za rezanje (1) poznatog oblika samo sa tom razlikom, što su sečiva bušotina (2) upravljenjena u oba pravca kretanja cerealija, što omogućava rezanje prilikom kretanja u oba pravca. Obe podužne ivice ploče (1) snabdevene su vodicama (3) po kojima klizi okvir (4) svojim ivicama (5). Na ploči (4) pričvršćeno je sanduče (6) u koje se umeću cerealije, koje se odozgo

pritisnu klipom (7). Sa aparatom se rukuje na taj način, što se cerealije umetnu u sanduče (6), pokriju klipom (7), te se sanduče (6) uz pritisak na klip (7) vodi napred i natrag po ploči (1). Izrezane cerealije ispadaju ispod ploče (1). Na fig. 1 tačkasto su označeni krajnji položaji sandučeta (6) na ploči (1).

Oblik izvođenja ploče (1) pretstavljen na fig. 3 i fig. 4 razlikuju se time, što je ovde ploča umesto bušotina (2) snabdevena jednim kosim prorezom (8), pri čemu jedna polovina (9) ploče leži na višem nivou nego druga (10) tako, da ivica dela (9) stvara oštricu noža za sečenje. Razmak između delova (9) i (10) određuje finoću reza i da bi se ona mogla regulisati postoje ploče za umetanje (11) koje se umeću na deo (10) te smanjuju odstojanje između delova (9) i (10) odn. povećavaju finoću reza. Na ovakvu se ploču namešta isto sanduče (6) te se aparatom rukuje kao i u prvom slučaju.

Patentni zahtevi:

1. Aparat za sečenje odn. rezanje zemaljskih plodova i druge hrane, naznačen time, što je jedna ploča (1) na obema podužnim ivicama snabdevena vodicama (3), po kojima klizi jedan okvir (4) snabdeven sandučetom (6) za prijem plodova ili hrane, u koje ulazi klip za pritiskivanje (7).

2. Aparat po zahtevu 1, sa pločom (1) sastojećom iz dva dela, odvojena kosim prorezom (8), gde jedan deo (9) ploče leži na višem nivou nego drugi (10) te stvara oštricu noža za sečenje, naznačen ti-

me, što se za regulisanje razmaka između delova (9) i (10) mogu umetati odn.

vaditi ploče (11), koje pokrivaju deo (10) ploče (1).

INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1 februara 1934



UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (2)

PATENTNI SPIS BR. 10655

Püzi Vilim, tvorničar, Subotica, Jugoslavija.

Aparat za sečenje odn. rezanje zemljskih plodova i druge hrane.

Važi od 1 septembra 1933.

Prijava od 14 juna 1933.

Prilikom izvođenja aparata (7) sa aparatom se ru-
kicu na taj način, što se cerečije unesu u
u sanduču (6), pokriju klipom (7), te se
sanduču (6) uz pritisk na klip (7) vodi
napred i unutra po ploči (1). Izreznice ce-
rečije ispadaju ispod ploče (1). Na lik 1
izgleda su označeni krajnji položaji san-
dučeta (6) na ploči (1).

Ostale izvođenja aparata (7) predstavljaju
na lik 2 i lik 3 razlikuju se time, što je
ovde ploča umesto hvalom (2) sanduča-
na jednom kosom protezom (8), pri čemu
jedna polovina (9) ploče leži na visem ni-
vanu nego druga (10) tako, da jedna de-
la aparata ostaje noža za sečenje. Raz-
mak između delova (9) i (10) određuje fi-
noću reza i da bi se ona mogla regulisati
postoje ploče za umetanje (11) koje se u-
metu na deo (10) te smanjuju odstojanje
između delova (9) i (10) odn. povećavaju
finocu reza. Na ovakav se ploču nametla
isto sanduču (6) te se aparatom rukuje
kao i u prvom slučaju.

Patentni zahtev:

1. Aparat za sečenje odn. rezanje ze-
mljskih plodova i druge hrane, naznačen
time, što je jedna ploča (1) na obema po-
dudnim ivicama sandučeta (6) sandučeta
po kojima leži jedan okvir (4) sandučeta
sandučetom (6) za prijem plodova ili hr-
ne, a koje leži na pritiskivanje (7).

2. Aparat po zahtevu 1, sa plohom (1)
sastojecom iz dva dela, odvojenog kosim
protekom (8), gde jedna deo (9) ploče le-
ži na visem nivou nego drugi (10) te siva-
na ostaje noža za sečenje, naznačen ti-

poslednja rešenja sa rezanje plodova
imaće su više vrsta, one koje su izložene
se mogu rešiti i neke cerečije kao što
su na pr. orasi, zahtevaju se različite me-
dije. Medijom obična ploča za rezanje
nevaraju prema predloženoj konstrukciji
može poslužiti za rezanje na koji cere-
čiji kao na pr. krompir, jabuke, orasi
muke, suve plodove, paprike i t. d. rezanje
na od iznenađenja kod nje, a sama ploča o-
mogućava rezanje bez narušavanja i
predloženi aparatima bilo namerno, jer
namj. komadi nisu se mogli deliti i t. d.
a radi još jedna prednost predložene a-
parata leži u tome, što je rad veoma po-
lak, jer se cerečije ne drže rukom
nego se nalaze u zatvorenom sandučetu.

Primer izvođenja aparata za sečenje
odn. rezanje cerečija po ovom pronalaz-
ku predstavljaju se na predloženoj nacrtu.
Lik 1 pokazuje izgled aparata za reza-
nje cerečija i lik 2 isti aparat. Lik
3 pokazuje ploču aparata za kuganje re-
zanje u različiti oblik i lik 4 u preseku
po liniji AB lik 3. Lik 5 predstavlja plo-
ču za umetanje, pomoću koje se može
regulisati finocu rezanja.

Ostale izvođenja aparata predstavljaju se
na lik 1 i lik 2, razlikuju se od ploče za
rezanje (1) pošto ostale oblike same sa tom
cilikom, što su sečiva hvalom (2) u-
pravljena u obru pravca kretanja cerečije
za što omogućava rezanje priklonom kreta-
nju u obru pravca. Obe podnele ivice plo-
če (1) sandučeta su vodicama (3) po ko-
jima leži okvir (4) svojim ivicama (5).
Na ploči (4) prihvataju se sanduču (6) u
koje se unesu cerečije, koje se odvoje

Fig. 1.

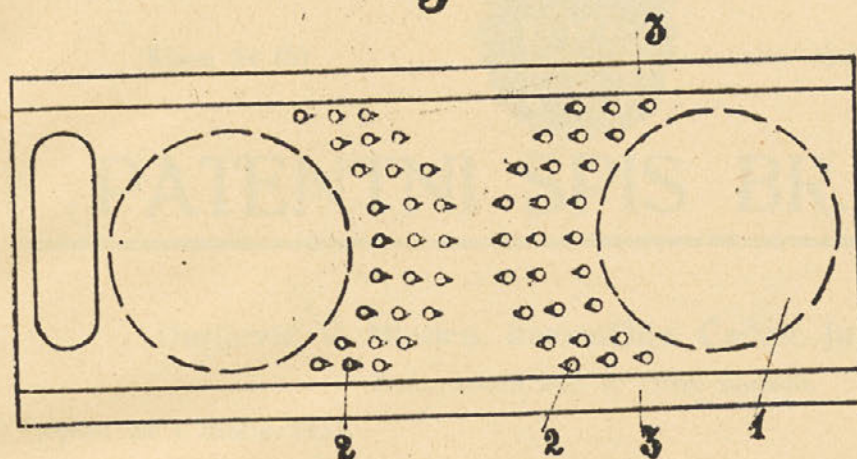


Fig. 2.

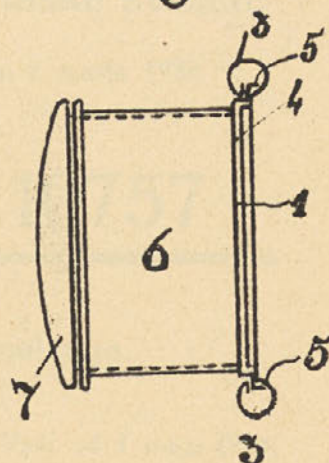


Fig. 3.

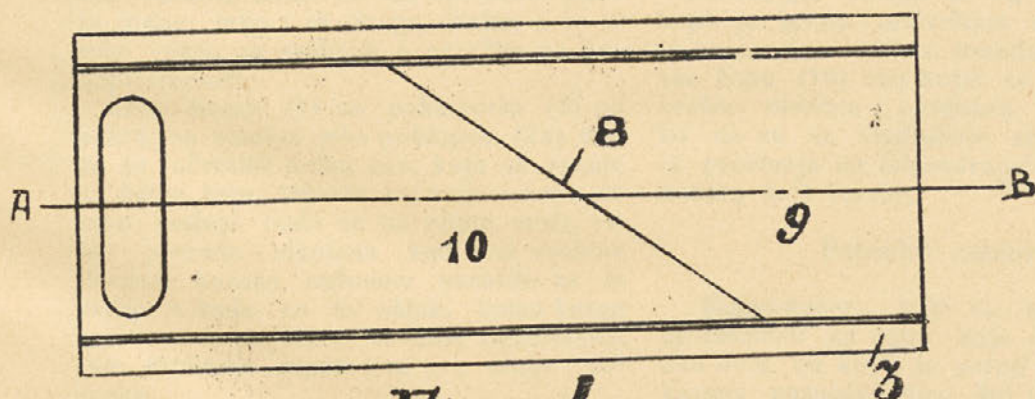


Fig. 4.

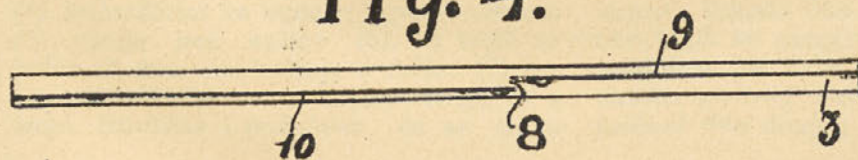


Fig. 5.

