



PATENTNI SPIS BR. 6176.

Adam Schwarz, Vršac.

Sprava za brisanje.

Prijava od 28. aprila 1928.

Važi od 1. oktobra 1928.

Predmet pronalaska odnosi se na spravu za brisanje, predstavljenu na priloženom nacrtu u jednom obliku izvodenja i to šematički. Ona se sastoji u glavnom iz beskonačnog užeta ili trake, koja naleže na sistemu valjaka i preko koje se vodi i traka od hartije ili platna inače namotana na naročitom valjku sa koga se odmotava pomoću polužnog mehanizma i vodi se iznad pomenutoga užeta, a potom se namotava na drugi valjak, sa koga se kao upotrebljena skida i baca, ili se ako je od tkanine pere i dezinfikuje.

Ovakva sprava može biti smeštena u sanduku tako, da strči van njega samo onaj deo trake koji vrši brisanje. Brisanje se vrši na taj način, što se toj traci prinese predmeti ili delovi tela, koje želimo da izbrišemo. Naročito joj je određena velika primena u održavanju čistote u klozetima, jer se ovde upotrebljena hartija ne baca direktno u šolju klozetsku, te se ne može ista ni zagušiti, nego se namotava na valjak, pa se posle skida i spalju, je ili nešto slično uradi sa njom, ili se pere.

Sama sprava namešta se na zidu u klozetu u bližini klozetske šolje i može se oko jedne vertikalne osovine 3 okretati tako, da se prilikom brisanja može dovesti u položaj, koji odgovara najbolje cilju. Kad se sprava ne upotrebljava može biti okrenuta paralelno zidu svojom dugačkom stranom.

Na priloženom nacrtu sl. 1. pokazuje izgled sprave sa strane bez sanduka, koji

je pokriva. Sl. 2. je izgled sprave sa strane smeštene u sanduku, a sl. 3. je izgled sprave sprema prema sl. 2.

Na drvenoj ploči 1 pritrvdjenoj na zidu 2 pritrvdjena je sprava pomoću konzola, da se može obrtati oko vertikalne osovine 3. Sa 4, 5, 6 i 7 obeleženi su dvostrukim štapovi konzolnoga rama sprave. Izmedju štapova 4 namešten je valjak 8, koji se obrće sa osovinom 9. Izmedju štapova 6 predvidjen je valjak 10, koji se obrće sa osovinom 11. Na krajevima štapova 4 i 6 predvidjeni su lako okretljivi valjevi 12. Izmedju štapova 5 predvidjen je kotur 13. Preko valjaka 12 i kotura 13 zategnuto je beskonačno uže 14. Zatezanje užeta reguliše se koturom 13, koji se može na proizvoljan način tamo-amo pokretati i fiksirati.

Na valjku 10 namotana je traka 24 od platna ili hartije i vodi se preko oba valjaka 12, pa se potom pritrvdi na valjak 8 i na njega se prilikom upotrebe i namotava. Namotavanje se vrši niže opisanim mehanizmom.

Jedan od štapova 7 produžen je na niže i nosi obrtnu osovinu 15, polužnog mehanizma, koji se sastoji od ručne poluge 16 i na njoj zglavkasto t. j. pokretno pritrvdjene pogonske motke 17. i 18. Svaka pogonska motka snabdevena je po jednom zapadnjačom 19, 20 i to pomično okretljivo. Zapadnjače 19, 20 spojene su pokretno zglavkasto sa pločama 21, 22, a osovinu 9 čvrsto je spojena sa njima.

Pokretanjem poluge 16 i sa njome u

vezi stojećih pogonskih motki 17, 18 i zapadnjača 19, 20 okreće se osovina 9 sa valjkom 8 i na njoj predviđeni kotvasti točak 23 u čije zupce zahvata čas jedna čas druga zapadnjača i pokreće ga. Pošto je poluga 16 gurnuta rukom prvo dole, predviđena je spiralna opruga 25 da bi se ona vratila u prvobitni položaj koja je jednim krajem pritrvdjena na ručnoj poluzi 16 a drugim krajem na ramu n. pr. na štapu 4 ili 5, i ona polugu 16 vraća na više. Pritiskanjem poluge 16 na niže i njenim vraćanjem pomoću spiralne opruge 25 vrši se odmotavanje trake 24 sa valjka 10, kao i namotavanje na valjak 8.

Usled trenja trake 24 sa beskonačnim užetom 14 isto kruži zajedno sa kretanjem trake 24.

Patentni zahtevi:

1) Sprava za brisanje predmeta ili delova tela, naznačena time, da se sastoji od sistema slobodno okretljivih valjaka (12) i koturova (13) preko kojih se razapinje beskonačno uže (14) i preko njega se vodi

traka (24) od platna ili hartije, na delu između valjaka (12) na taj način, što se ista odmotava od naročito predviđenoga valjka (10) i namotava se na takodje naročito predviđeni valjak (8).

2) Sprava za brisanje po 1. zahtevu, naznačena time, da je predviđena poluga (16) obrtjljiva oko jedne fiksne tačke (15) i daje u vezi sa dve pogonske motke 17, 18 pomično spojene sa zapadnjačama (19, 20) i da je predviđen zupačnik (23) na osovini (9), koja nosi i valjak (8), tako da zapadnjače (19, 20) hvataju u zupce zupčanika (23).

3) Sprava za brisanje po 1. i 2. zahtevu, naznačena time, da su predviđene pločice (21, 22) pomično pritrvdjene za zapadnjače (19, 20) a nepomično vezane za osovinu (9).

4) Sprava za brisanje po 1., 2. i 3. zahtevu, naznačena time, da je snabdevena oprugom (25) (n. pr. spiralnom oprugom) pritrvdjenom jednim krajem na ručnoj poluzi (16) a drugim krajem na ramu (n. pr. štapu 4 ili 5).

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

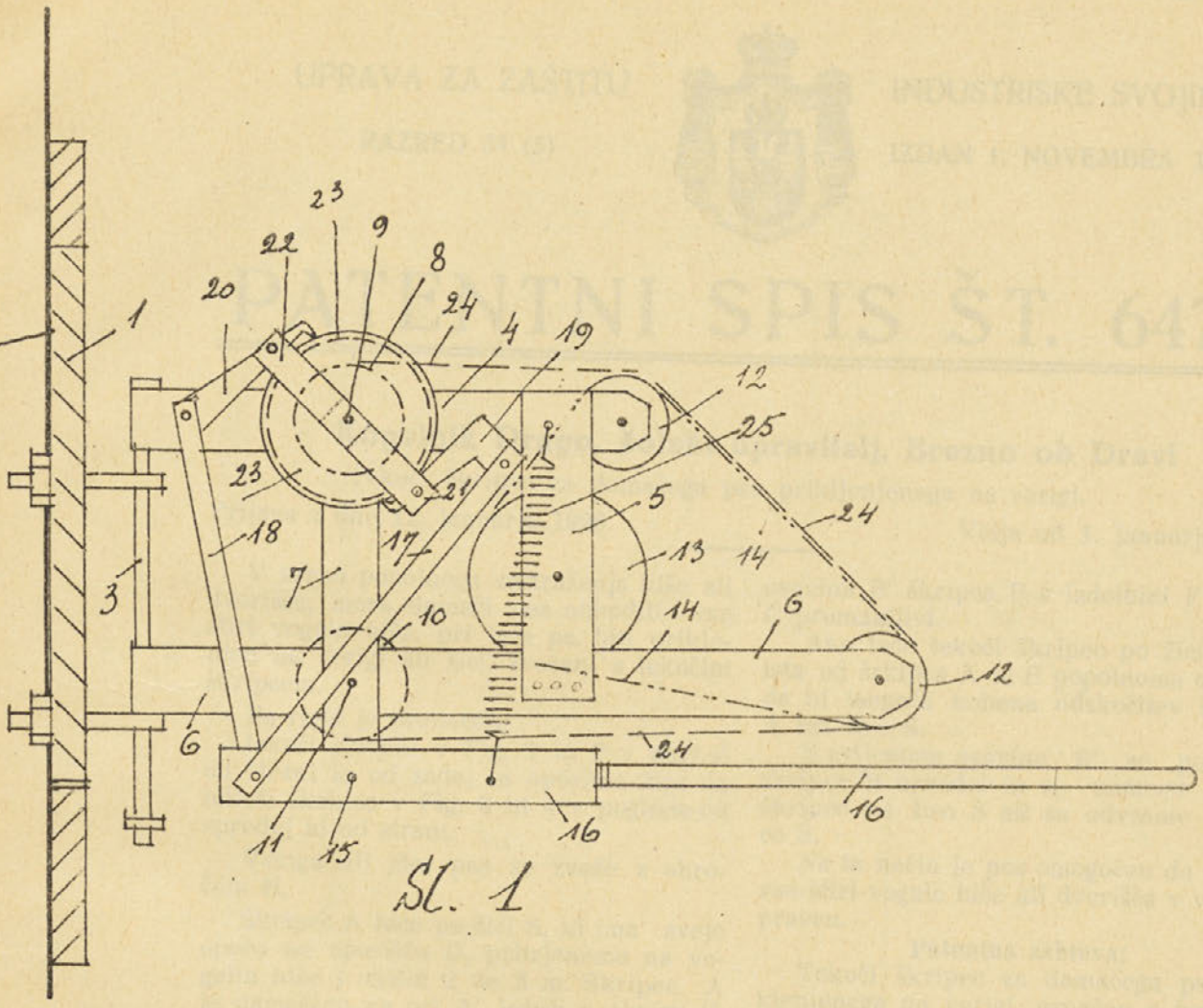
UPRAVA ZA ZAŠTITU

INDUSTRIJSKE SVOJINE

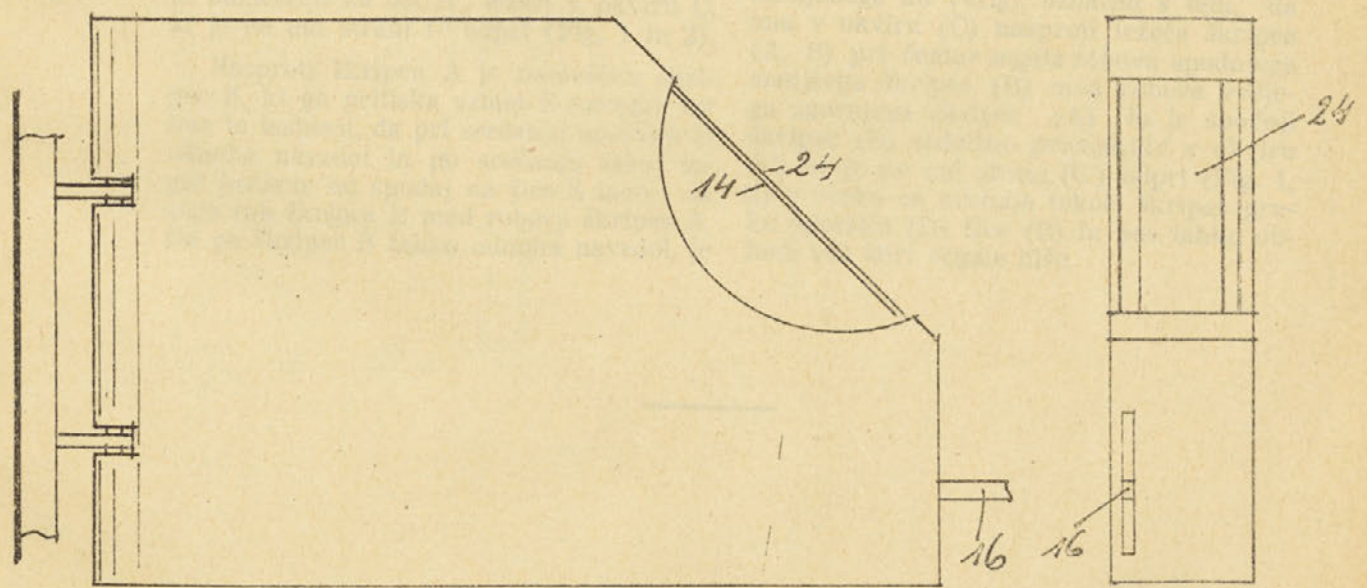
POSREDOVANJE

IZDAN 11. NOVEMBRA 1925.

MINISTARSTVO SPIS ST. 6477.



Sl. 1



Sl. 2.

Sl. 3.

