

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠТИTU

KLASA 33 (2)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 1. DECEMBRA 1925.

PATENTNI SPIS BROJ 3341.

Edgar A. Welti, tvorničar, Gümligen, Bern, Švajcarska

Limena kutija

Prijava od 27. februara 1924.

Važi od 1. novembra 1924,

Pravo prvenstva od 28. februara 1923. (Švajcarska)

Predmet pronašlaska jeste limena kutija sa pokrovcem, kod koje se pomoću okretanja jednog na obodu jednog dijela kutije točivo smještenog članka prema jednoj izbočenoj prirubnici drugog dijela kutije pokrovac dade izdignuti.

Na načrtu, koji predviđa dva primjera izvedbe predmeta pronašlaska, jesu

Fig. 1 i 3 po jedan poprečni presjek istih i Fig. 2 i 4 po jedan postrani pogled s desna Fig. 1 i 3.

U Fig. 1 i 2 vidljiva limena kutija imade jedan sa niskim gornjim bridom providjeni donji dio 1, koji imade kao ograničenje spomenutog brida na svome obodu jednu prema napolje stještenu, bublastu prirubnicu 2. Na kutijin donji dio 1 nasadjen je pokrovac 3, koji tvori drugi dio kutije, koji pokrovac nosi na svom obodu čep 4, na kojem je smještena jedra dvokraka, u sredini koljenčasta poluga (članak) 5, koja imade na svojim slobodnim krajevima prema napolje izbočena krila 6. Ta krila omogućuju udobno prihvatanje poluge sa dva prsta, kako bi se poluga mogla okretati. Jedan uzdužni brid svakog kraka poluge je savinut. Okrene li se poluga 5 tako, da donji savinuti uzdužni brid odnosnog kraka poluge prilegne na prirubnicu 2 te se na istoj odvalja, to se pokrovac 3 na strani, na kojoj se poluga nalazi, izdigne i time se kutija dade otvoriti.

Kod oblika izvedbe po Fig. 3 i 4 je gornji rub donjeg dijela 1 limene kutije viši, nego li pri napred opisanom primjeru te nosi

ispod istiještenog prstenastog izdanka 2 na čepu 4. polugu 5. Pokrovac 3 predviđen je na svom donjem bridu s jednom prema napolje preko izdanka 2 stršećom prirubnicom 8, o koju se savinuti uzdužni brid prema gore okrećenog se kraka poluge priljubi, kada se poluga okreće u smjeru vrtove kazaljke sata. Time se pokrovac 3 na strani poluge 5 okreće prema gore odnosno kutija se otvoriti. Otvaranje kutije dade se tako izvesti bez upotrebe velike snage tako rekuć udobno samo s jednom rukom i ne treba se bojati, da ćemo uprljati ruke na primer sadržinom kutije. Oblak i veličina kutije može naravno biti raznolika.

PATENTNI ZAHTEVI:

1.) Limena kutija sa pokrovcom, naznačena time, što se pomoću okretanja jednog na obodu jednog dijela kutije točivo smještenog članka prema jednoj napolje izbočenoj prirubnici drugog dijela kutije dade pokrovac izdignuti.

2.) Limena kutija po zahtjevu 1.), naznačena time, što donji dio kutije posjeduje jednu istiještenu bublastu prirubnicu i što je točivi članak smješten na pokrovcu.

3.) Limena kutija po zahtjevu 1.), naznačena time, što je rub pokroca u obliku prirubnice prema napolje savinut i što je točivi članak smješten na donjem dijelu kutije.

4.) Limena kutija po zahtjevu 1.), naznačena time, što je točivi članak jedna dvokraka, na svojim slobodnim krajevima sa po je-

dnim krilom providjenja, u sredini koljenčasta poluga.

5.) Limena kutija po zahtjevima 1.) i 4.),

naznačena time, što je na koljenu izvana priključeni uzdužni brid svakog kraka poluge savinut.

Fig. 1.

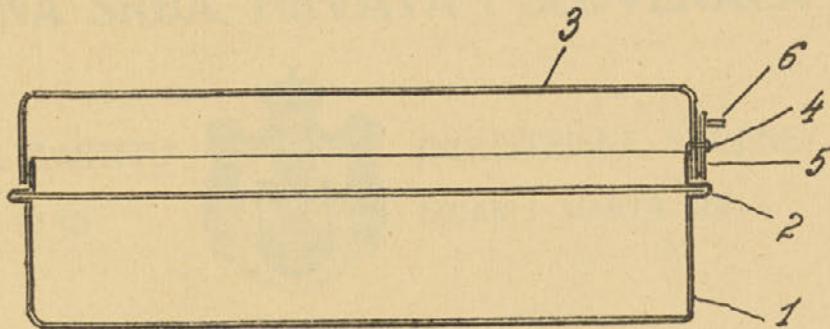


Fig. 2.

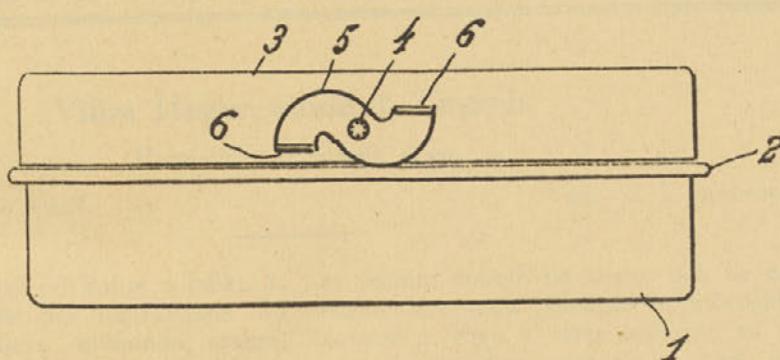


Fig. 3.

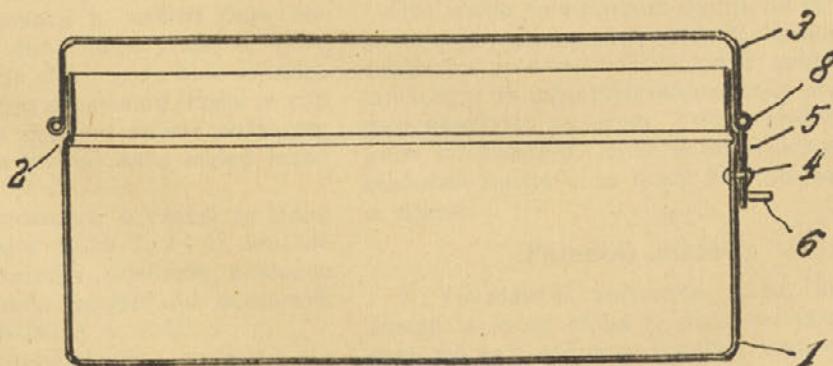


Fig. 4.

