

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 54 (4)

IZDAN 1 JANUARA 1938.

PATENTNI SPIS BR. 13827

Medinac Vladimir, Sremska Mitrovica, Jugoslavija.

Naprava za izlaganje robe.

Prijava od 8 juna 1937.

Važi od 1 septembra 1937.

Poznata je težnja trgovaca da što je moguće veći deo svoje robe izlože kupcima na ugled. Kako se pak u većini slučajeva ima na raspoloženju samo srazmerno vrlo mali prostor za izlaganje robe (izlog) prema ulici, tako, da se može izložiti neznanat deo robe, to su trgovci prinudeni da često menjaju robu u izlozima, kako bi kupcima pri njihovom češćem prolazanju pored radnje ipak pružili priliku da vide kakva se sve roba može dobiti u dotičnoj radnji.

Jedan od poznatih predloga u cilju povećanja mogućnosti izlaganja robe sastojao se u tome, što je bila predviđena jedna obrtna ploča kao postolja na kojem su postavljena unakrsno dva pregradna zida. Ovim se pak predlogom samo u maloj meri povećala mogućnost izlaganja, tako, da se glavna korist ove poznate naprave ipak svodi samo na to, da svojim kretanjem zainteresuje prolaznika i zadrži ga za izvesno vreme pred izlogom.

Naprava po ovom pronalasku se pak postiže daleko veća mogućnost izlaganja robe. Ova se naprava uglavnom sastoji iz većeg broja, podesno pomoću lanaca povezanih ploča, kojima se obrazuje beskonačan niz po načinu brojanica. Postavljanje ovako obrazovane naprave je moguće na različite načine, uvek prilagodavajući se samom lokalu i izlogu u koji pomenuta naprava treba da se montira. Na primer naprava se može montirati samo u izlogu ili se za njeno montiranje može upotrebiti i unutrašnjost radnje. Tako se kod njenog pružanja i u unutrašnjost radnje mogu njene ploče korisno po izlasku iz izloga provesti oko tezge u radnji. Ovim se kup-

cu pruža prilika da i u samoj radnji posmatra prolazanje robe pored njega, a osim toga se ima i veći broj ploča u upotrebi.

Na priloženom nacrtu su pokazana dva primera izvođenja po ovom pronalasku.

Sl. 1 pokazuje šematički u izgledu odzgo ukupan raspored beskonačnog lanca iz ploča.

Sl. 2 pokazuje jednu izdvojenu ploču u izgledu.

Sl. 3 pokazuje malo uvećano iz sl. 1 izdvojeni uređaj za obrtanje ploča za 180° oko njihove osovine.

Sl. 4 pokazuje drugi primer izvođenja po ovom pronalasku, uz delimično uklanjanje izvesnih ploča.

Sl. 5 pokazuje jedan detalj uvećano i u preseku.

U okviru 1 n. pr. čija prednja strana 2 obrazuje izlog ili pak sastavni deo izloga postavljena su preko odgovarajućih točkova 3 nategnuto pomoću doboša 4, — koji se na proizvoljan podesan ovde nepokazani način može pomerati podešavajući u pravcu ose pogonske osovine 5, koja se nalazi u vezi sa pogonskim motorom 6. — dva ili više lanaca 7, koji na podesnom razmaku nose ležišta 8 za osovine čepove 9 ploča 10 na koje treba da se pričvrsti izlagana roba. Ove ploče 10 mogu biti izvodene na različite načine, n. pr. potpuno iz dasaka ili pak u vidu okvira čiji je središnji deo snabdeven razapetim žičanim platnom ili t. sl. Da bi se pak pomenute ploče potpuno iskoristile, kod primera izvođenja iz sl. 1 je predviđen jednostavni uređaj 11 za obrtanje ploča za 180° t. j. u drugi suprotni položaj, pri čemu se

ovaj uređaj 11 uglavnom sastoji iz kakvog lanca ili ozupčene poluge 12 u čije međuprostore zahvataju zupci zupčanika 13 predviđenih na osovinskim čepovima 9 ploča 10. Dužina ovih zupčanih poluga 12 se u odnosu na veličinu zupčanika 13 tako odmera, da ploča 10 pri napuštanju ovog uređaja uvek bude tačno obrnuta za 180°. Na donji osovinski čep 9 je na po sebi poznat način obrtno navučen točkić 14, koji ustvari nosi ploče 10 držane lancima 7.

Na sl. 4 pokazana naprava se od naprave iz sl. 1 razlikuje uglavnom time, što su lanci 7 sa pločom 10 postavljeni viseći na točkovima 3' za lance na pogonskoj osovini 5'. Zatezanje lanaca 7' se izvodi na po sebi poznat način pomernjem ležišta osovine 5" duž vodiljnih šina 15. Kod ovog se izvođenja ploče 10' ne mogu obrtati za 180° ali su ovde, pošto je ovaj oblik izvođenja naprave prvenstveno predviđen za izlaganje robe na vratima radnje, za vreme prazničnih dana, ploče 10' izvedene sa vodiljnim žljebovima, koji se navlače na odgovarajuće članove 17 n. pr. u vidu slova T koji su utvrđeni na lancima 7'.

Patentni zahtevi:

1.) Naprava za izlaganje robe, naznačena time, što se sastoji iz većeg broja ploča (10) utvrđenih na proizvoljan podesan način na dva ili više lanaca (7) nategnuto vođenih preko odgovarajućih točkova (3), pri čemu se njen pogon izvodi pomoću motora ili ručno.

2.) Naprava za izlaganje robe po zahtevu 1, naznačena time, što je na proizvoljnom podesnom mestu postavljen uređaj (11) za obrtanje ploča (10) za 180° u odnosu na prvobitni položaj, koji se n. pr. sastoji iz kakvog nepomičnog lanca ili zupčane poluge (12) i zupčanika utvrđenog na svakoj osovini (9) svake ploče (10).

3.) Naprava za izlaganje robe, čije se ploče kreću u horizontalnom kružnom toku, naznačena time, što su na donjim osovinskim čepovima (9) na po sebi poznat način postavljeni obrtno točkići (14) za nošenje ploča (10).

4.) Naprava za izlaganje robe, čije se ploče kreću u vertikalnom kružnom toku naznačena time, što su na lancima (7') predviđeni članovi (17) n. pr. u obliku slova T, koji služe za na po sebi poznat način navlačenje na njih ploča (10') koje sadrže odgovarajuće žljebove (16).

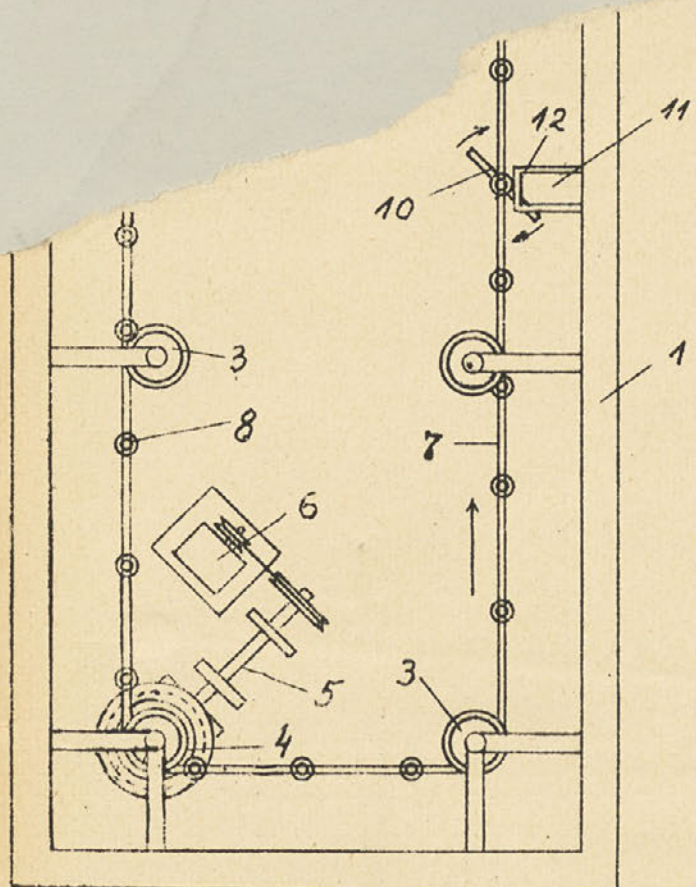


Fig. 1

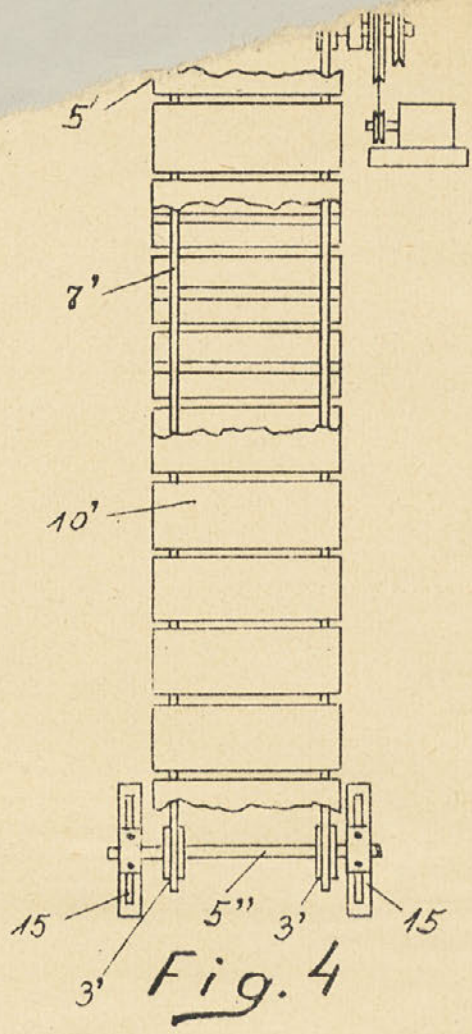


Fig. 4

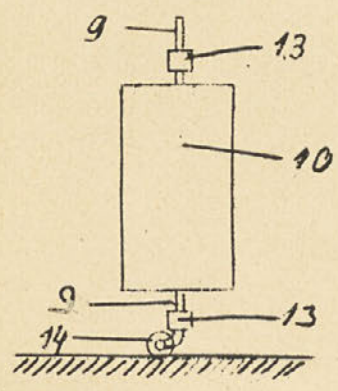


Fig. 2

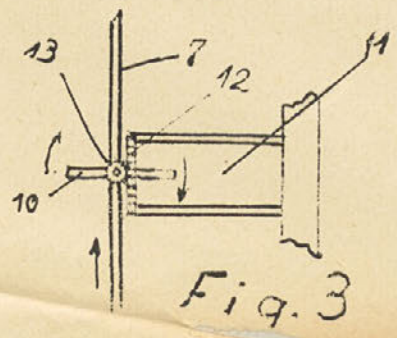


Fig. 3

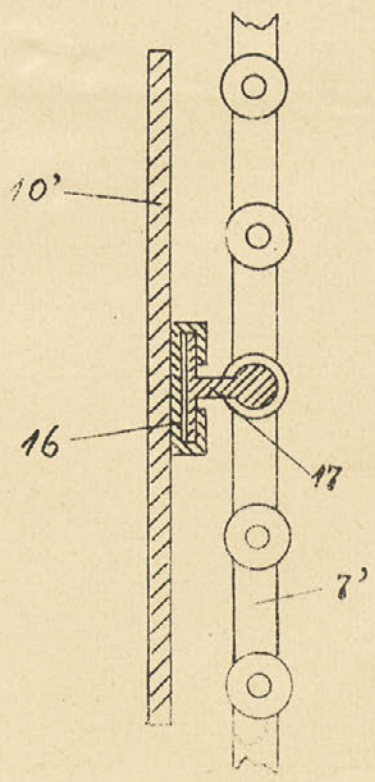


Fig. 5

