

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ŽAŠTITU

Klasa 42 (6)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1 novembra 1932.

## PATENTNI SPIS BR. 9274

Jeger Lovčević Dr. Simeun, sanitetski major, Beograd, Jugoslavija.

Gramofonska ploča, ton-filmska traka ili t. sl. za muzičku pratnju solo instrumenata ili pevanja.

Prijava od 4 septembra 1931.

Važi od 1 decembra 1931.

Pronalasku je cilj da stvori jednu gramofonsku ploču, ton-filmsku traku ili t. sl., na kojoj će biti snimljena samo muzička pratnja za proizvoljne solo instrumente ili pevanje. Ta pratnja može biti proizvoljna, kako klavirska, tako na pr. orguljska, orkestarska, horska ili t. sl.

Pronalasku je osim toga cilj, da pevačima ili sviračima solo instrumenata olakša vežbanje pojedinih muzičkih komada, jer svirač ili pevač omogućava da na osnovu nota, identičnih sa notama prema kojima je pratnja na gramofonskoj ploči, filmskoj traci i t. sl. snimljena, nesmetano i bez ustručavanja i bojazni da će smetati i zamarati lice koje bi ga inače pratilo, potpuno uvežba dotični muzički komad. Osim toga, u mestima gde ne postoji orkestar, orgulje ili lice koje bi dotičnog pevača ili svirača pratilo, omogućeno je da se na gramofonskim pločama, ton-filmskim panjljkama i t. sl. izvodi muzička pratnja za muzičke komade, koje bi solista izvodio na svome instrumentu ili bi pevač pevao. Na ovaj način ne postoji opasnost da će dotični komad izgubiti od svoje muzičke vrednosti usled pomanjkanja pratnje ili usled nedovoljno spremnog pratiloca.

Dosadašnje gramofonske ploče, na kojima je bila snimljena na pr. orkestarska muzika, nisu se mogle upotrebiliti za pratnju solo instrumenata, jer ne sadrže samo pratnju, već celu kompoziciju. Osim toga postoji teškoća da se podesi potpuna saglasnost u štimovanju sa instrumentom.

Pronalazak uklanja sve nedostatke i teškoće, koje su kod dosadanjih gramofonskih

ploča i t. sl. postoje, obzirom na podešavanje osnovnog tona gramofonske ploče ili tome sl. sa osnovnim tonom dotičnog solo instrumenta.

Gramofonske ploče, ton-filmske trake i t. sl., snabdevene su prema ovom pronalasku, i to na samom početku sa nekoliko zavojaka (žljebova) ili slika, na kojima su ulisnuti odnosno reprodukovani znaci, potrebni za izazivanje zvučnog osnovnog tona, odgovarajućeg tonu a, koji se regulisanjem brzine okretanja ploče doveđe u potpunu saglasnost sa tonom a na normalno štimovanom instrumentu (odgovara tonu a na diapazonu). Pošto se ovo postiglo, ploča ili traka ili t. sl. pripravna je da besprekorno prati solistu.

Da bi solista pravovremeno mogao započeti sa svirkom, odnosno pesmom, bez i najmanjeg zakašnjenja sa reprodukovanim pratnjom, snabdevena je ploča, traka ili t. sl. iza osnovnog tona za štimovanje, sa jednom crvenom tačkom ili sličnim znakom, od koga počinje tiho (diskretno) otkucavanje tempa u dužini dva takteta, koji odgovaraju faktu dotične muzičke kompozicije, pa tek iza toga (u trećem taktu) počinje komad.

Razume se da svirač mora raspolagati sa notama, koje potpuno odgovaraju reprodukovanoj pratnji na gramofonskoj ploči, tonfilmskoj traci ili t. sl., a koje bi se prodavale zajedno sa pločom ili t. sl., da bi svirač, odnosno pevač bilo omogućeno da tačno svira prema pratnji.

#### **Patentni zahtev:**

Gramofonska ploča, ton-filmska traka ili tome slično, za muzičku pratnju solo instrumenata ili pevanja, naznačena time, što je na svom početku snabdevena sa nekoliko zavojaka (žljebova) ili slika, na kojima su utisnuti odnosno reprodukovani znaci potrebni za izazivanje zvućnog osnovnog tona, odgovarajućeg tonu „a“, koji se regulisanjem brzine okrećanja ploče do-

vede u saglasnost sa osnovnim tonom dijapazona ili t. sl., i što se iza žlebova, slika ili t. sl., kojima je obeležen osnovni ton, nastavljaju znaci za reprodukciju diskretnih otkucaja tempa u dužini dva takta odgovarajućih taktu i tempu muzičkog komada, čija je praljna snimljena, pri čemu su žlebovi odnosno slike osnovnog tona i takta odeljeni od žlebova odnosno slike muzičke praljne vidljivim znakom.