

SVERIGE



PATENT- OCH
REGISTRERINGSVERKET

UTLÄGGNINGSSKRIFT nr 324 695
Int Cl G 10 d 3/04 Kl. 51 c 14/02

P.ans. nr 9897/67 Inkom den 30 VI 1967
Giltighetsdag den 30 VI 1967
Ans. allmänt tillgänglig den 31 XII 1968
Ans. utlagd och utläggnings-
skriften publicerad den 8 VI 1970
Prioritet ej begärd

AB HERMAN CARLSON LEVIN, GÖTEBORG

Uppfinnare: G H Levin

Ombud: G Lundell

Gitarrstall

Föreliggande uppfinning avser en anordning vid stall för sträng-
instrument, företrädesvis gitarrer.

Vid gitarrspel uppkommer ofta ett oönskat biljud då en sträng
ljuder. Detta biljud synes uppstå genom att strängen stundom anlig-
ger felaktigt mot stallet.

Denna nackdel hos kända gitarrstall överkommes genom anordningen
enligt uppfinningen, kännetecknad därav, att för varje sträng är i
stallet förskruvbart anordnad en sadelskruv, som vid sin övre ände är
försedd med en i huvudsak diamentralt gående ås, mot vilken strängen
anligger.

Genom sadelskruvens vridbarhet erhålles en möjlighet att enkelt
justera strängens anliggningsläge mot stallet, utan att strängens
stämning därvid går förlorad.

Ett utföringsexempel på ett enligt uppfinningen utfört gitarr-
stall beskrives närmare i det följande med hänvisning till bifogade
ritning.

På ritningen är fig. 1 en ovanvy av ett stall enligt uppfinning-
en och fig. 2 är en detaljgenomskäring genom en gitarr med ett stall
enligt uppfinningen längs linjen II-II i fig. 1.

Dupl. kl. 51 c:14/02

På gitarrens lock 1 är ett stall 2 fastlimmat. Genom vardera av sex bakre hål i stallet och locket är förd en sträng 3 med stopp-ring 4. I detta hål är dessutom inpressat ett strängstift 5. I vardera av sex främre, med gängning 6 försedda hål i stallet 2 och locket 1 är skruvat en av plast tillverkad sadelskruv 7, som upp till har en ås 8, mot vilken strängen anligger. Genom en liten vridning av sadelskruven 7 kunna eventuella missljud, som uppstå genom att strängen ligger felaktigt an mot sadelskruven, lätt justeras bort utan att stämningen påverkas.

Uppfinningen är icke begränsad till ovan beskrivna och på ritningen visade utföringsexempel, vilket kan förändras till sina detaljer inom ramen för efterföljande patentkrav.

Patentkrav

1. Anordning vid stall för stränginstrument, k ä n n e t e c k n a d d ä r a v, att för varje sträng (3) är förskruvbart anordnad en genom stallet och gitarrlocket sig sträckande sadelskruv som vid sin övre ände är försedd med en i huvudsak diamentralt gående ås (8) mot vilken strängen (3) anligger.
2. Anordning enligt patentkrav 1, k ä n n e t e c k n a d d ä r a v, att sadelskruven är utförd av plastmaterial.

ANFÖRDA PUBLIKATIONER:

Tyskland 306 586 (51 c:14/02)

USA 2 523 963 (84-267), 3 174 380 (84-307)

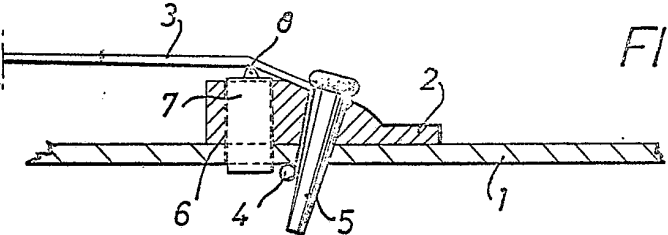


FIG. 2

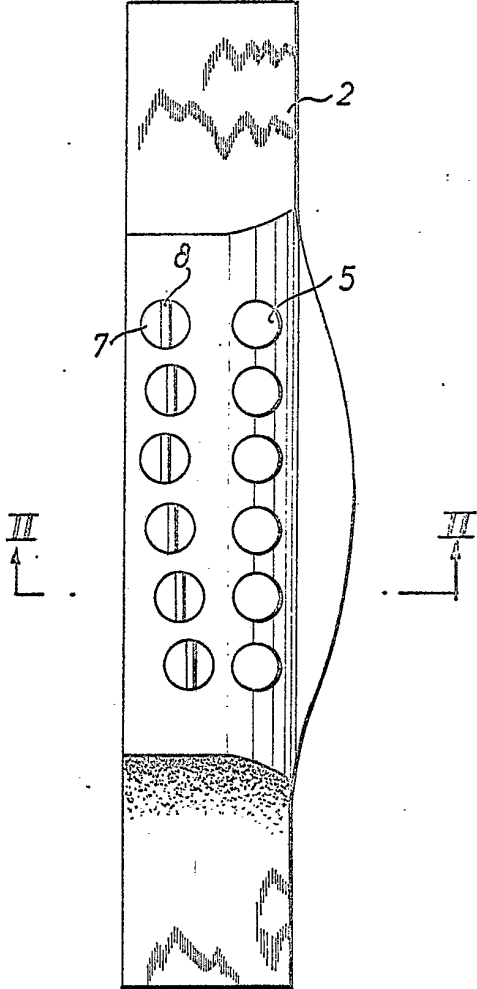


FIG. 1