

Title (en)  
SHOULDER SUPPORT FOR BOWED STRING INSTRUMENT

Title (de)  
SCHULTERSTÜTZE FÜR EIN STREICHINSTRUMENT

Title (fr)  
APPUI D'ÉPAULE POUR UN INSTRUMENT À CORDES FROTTÉES

Publication  
**EP 3913617 A1 20211124 (DE)**

Application  
**EP 20175545 A 20200519**

Priority  
EP 20175545 A 20200519

Abstract (en)  
[origin: US2021366444A1] A shoulder rest for a stringed instrument with a support element extending in a longitudinal direction for resting on the shoulder and/or chest of the player is intended to enable a particularly high tonal quality of the ensemble of instrument and shoulder rest. For this purpose, the support element is provided according to the invention with a number of opening slots extending in the longitudinal direction and completely penetrating the support element in its thickness.

Abstract (de)  
Eine Schulterstütze (30, 40) für ein Streichinstrument mit einem sich in einer Längsrichtung (L) erstreckenden Auflageelement (32) zum Auflegen auf Schulter und/oder Brust des Spielers soll eine besonders hohe klangliche Qualität des Ensembles aus Instrument und Schulterstütze (30, 40) ermöglichen. Dazu ist das Auflageelement (32) erfindungsgemäß mit einer Anzahl von in Längsrichtung (L) verlaufenden, das Auflageelement (32) in seiner Dicke vollständig durchdringenden Öffnungsschlitzen (38) versehen.

IPC 8 full level  
**G10D 1/02** (2006.01); **G10D 3/18** (2020.01)

CPC (source: EP US)  
**G10D 1/02** (2013.01 - EP); **G10D 3/18** (2013.01 - EP US); **G10G 5/005** (2013.01 - US)

Citation (applicant)

- EP 0507994 B1 19950329 - WOLF WILHELM [NL]
- US 4062695 A 19771213 - PIECK ROBERT
- DE 10007834 A1 20000824 - KUN SHOULDER REST INC [CA]
- US 7265284 B2 20070904 - MUIR ROD [CA], et al
- US 7488877 B2 20090210 - CHENG DAVID K [US], et al
- EP 2717255 A1 20140409 - GUSTAV PIRAZZI & COMP KG [DE]

Citation (search report)

- [X] GB 871826 A 19610705 - WALTER JAMES STEWART
- [X] DE 3643225 A1 19870723 - MOTAMEDI MASSOUD
- [ID] US 2014090539 A1 20140403 - KORFKER BERENT [GB]
- [X] US 2018005610 A1 20180104 - BAILEY AARON J [US], et al
- [X] CH 277350 A 19510831 - ZURBRUEGG WALTER [CH]
- [X] US 2012011982 A1 20120119 - JOHNSON KENNETH GORDON [GB]
- [X] US 5883315 A 19990316 - KAPLAN BURTON [US], et al

Cited by  
EP4044170A1; WO2022175223A2

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3913617 A1 20211124**; US 11501744 B2 20221115; US 2021366444 A1 20211125

DOCDB simple family (application)  
**EP 20175545 A 20200519**; US 202117323555 A 20210518