

Title (en)

STAND FOR MUSICAL INSTRUMENT, IN PARTICULAR MULTIPLE GUITAR STAND, WITH SUPPORT COMPONENTS

Title (de)

MUSIKINSTRUMENTENSTÄNDER, INSBESONDERE MEHRFACH-GITARRENSTÄNDER, MIT STÜTZTEILEN

Title (fr)

SUPPORT D'INSTRUMENT DE MUSIQUE, EN PARTICULIER SUPPORT MULTIGUITARES, POURVU D'ÉLÉMENTS DE SUPPORT

Publication

EP 3511929 A1 20190717 (DE)

Application

EP 18151860 A 20180116

Priority

EP 18151860 A 20180116

Abstract (en)

[origin: CN110047454A] A musical instrument stand (1), in particular a multiple guitar stand, comprises a base frame (10) and at least one pair of support members that can be mounted on the base frame (10). The support members each have a support surface for the main body of the musical instrument. The base frame has: a support frame (11) having two support beams (12a, 12b) extending parallel to each other, each of the support beams having a non-rotationally symmetrical cross-sectional shape (Q1); the leaning frame (14) is connected with the supporting frame (11); the rest stand (14) has a positioning beam (15) extending parallel to the support beams (12a, 12b) and at least one support arm (16, 17) connecting the positioning beam (15) to the support frame (11), respectively. The positioning beam (15) defines at least one positioning surface (31) for the neck of the musical instrument directly or by means of a positioning element (30) that can be fastened to the positioning beam (15). The support members each have a fastening recess (24) adapted to the cross-sectional shape (Q1) of the support beam.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Musikinstrumentenständer (1), insbesondere Mehrfach-Gitarrenständer, wobei der Musikinstrumentenständer (1) ein Gestell (10) und mindestens ein Paar von an dem Gestell (10) montierbaren Stützteilen (20a, 20b) mit je einer Abstützfläche (210a, 210b) für den Körper des Musikinstruments umfasst, wobei das Gestell (10) einen Stützrahmen (11) mit zwei parallel zueinander verlaufenden Stützholmen (12a, 12b) mit jeweils nicht-rotationssymmetrischer, insbesondere mehreckiger, Querschnittsform (Q1) und einen mit dem Stützrahmen (11), vorzugsweise schwenkbeweglich, verbundenen Anlagebügel (14), aufweist, wobei der Anlagebügel (14) einen parallel zu den Stützholmen (12a, 12b) verlaufenden Anlageholm (15) und mindestens einen den Anlageholm (15) jeweils mit den Stützrahmen (11) verbindenden Stützarm (16, 17) aufweist, wobei der Anlageholm (15), unmittelbar oder über an dem Anlageholm (15) befestigbare Anlageelemente (30), mindestens eine Anlagefläche (31) für den Hals des Musikinstrumentes definiert. Die Stützteile (20a, 20b) weisen jeweils eine an die Querschnittsform (Q1) der Stützholme (12a, 12b) angepasste Befestigungsausnehmung (24) auf.

IPC 8 full level

G10G 5/00 (2006.01)

CPC (source: CN EP US)

A47B 46/00 (2013.01 - US); **A47F 5/0037** (2013.01 - US); **A47F 7/0028** (2013.01 - US); **G10G 5/00** (2013.01 - CN EP US)

Citation (applicant)

DE 102010052584 B3 20120405 - KOENIG & MEYER GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [XYI] US 2009184074 A1 20090723 - JACOBSON KENNETH E [US], et al
- [XYI] US 6296213 B1 20011002 - LAW III MALCOLM J [US], et al
- [Y] US 2004237755 A1 20041202 - LAIO YUAN-CHI [TW]
- [A] DE 202013100823 U1 20130306 - YU TSUNG YAO [TW]
- [A] US 2017309262 A1 20171026 - WALKER GORDON L [US]
- [AD] DE 102010052584 B3 20120405 - KOENIG & MEYER GMBH & CO KG [DE]
- [A] KOENIG R: "ZUR BESCHR[UNKUNG DES ANSPRUCHSINHALTS DURCHBAR-DERIVATE", MITTEILUNGEN DER DEUTSCHEN PATENTANWÄLTE, HEYMANN, KOLN, DE, 1 January 1997 (1997-01-01), pages 62, XP001248632, ISSN: 0026-6884

Cited by

CN112006479A

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 3511929 A1 20190717; **EP 3511929 B1 20201104**; CN 110047454 A 20190723; JP 2019124903 A 20190725; JP 6903596 B2 20210714; US 10679594 B2 20200609; US 2020027429 A1 20200123

DOCDB simple family (application)

EP 18151860 A 20180116; CN 201810064202 A 20180123; JP 2018009023 A 20180123; US 201815877951 A 20180123