

(12) International Application Status Report

Received at International Bureau: 14 September 2018 (14.09.2018)

Information valid as of: 29 January 2019 (29.01.2019)

Report generated on: 22 September 2019 (22.09.2019)

(10) Publication number:

WO2019/048256

(43) Publication date:

14 March 2019 (14.03.2019)

(26) Publication language:

German (DE)

(21) Application Number:

PCT/EP2018/072855

(22) Filing Date:

24 August 2018 (24.08.2018)

(25) Filing language:

German (DE)

(31) Priority number(s):

10 2017 120 939.5 (DE)

(31) Priority date(s):

11 September 2017 (11.09.2017)

(31) Priority status:

Priority document received (in compliance with PCT Rule 17.1)

(51) International Patent Classification:

B60N 2/829 (2018.01); **B60N 2/68** (2006.01); **B60R 22/26** (2006.01); **B60N 2/22** (2006.01); **B60N 2/00** (2006.01); **B60N 2/16** (2006.01)

(71) Applicant(s):

TRW AUTOMOTIVE GMBH [DE/DE]; Industriestraße 20 73553 Alfdorf (DE) *(for all designated states)*

FAURECIA AUTOSITZE GMBH [DE/DE]; Nordsehler Straße 38 31655 Stadthagen (DE) *(for all designated states)*

(72) Inventor(s):

GUMPRECHT, Michael; Schuttertalweg 21a 85128 Nassenfels (DE)

SEYFFERT, Martin; Wackersteinstraße 44/3 72793 Pfullingen (DE)

KLEIN, Artur; Rubensweg 1 73547 Lorch (DE)

ZAGULA, Alexander; Hollenbrunnenweg 14 73574 Iggingen (DE)

REICH, David; Hauptmannstraße 21 73663 Berglen (DE)

SCHAUB, Swen; Schillerstraße 91 73033 Göppingen (DE)

(74) Agent(s):

ZF TRW PATENTABTEILUNG; TRW Automotive GmbH Industriestraße 20 73553 Alfdorf (DE)

(54) Title (EN): VEHICLE SEAT AND VEHICLE SEAT SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE

(54) Title (FR): SIÈGE DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE SIÈGE DE VÉHICULE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE

(54) Title (DE): FAHRZEUGSITZ SOWIE FAHRZEUGSITZSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG

(57) Abstract:

(EN): The invention relates to a vehicle seat (10) for a motor vehicle, comprising a backrest (12), a height-adjustable headrest (14), and a seatbelt guide (22) which is integrated into the vehicle seat (10) for a seatbelt (18). The height-adjustable headrest (14) is coupled to the backrest (12), and the headrest (14) can additionally be mechanically coupled to a seatbelt guide adjusting mechanism (36) which mechanically adjusts the seatbelt guide (22) when the height of the headrest (14) is adjusted. The invention additionally relates to a vehicle seat system.

(FR): L'invention concerne un siège de véhicule (10) pour véhicule automobile, comprenant un dossier (12), un appuie-tête (14) réglable en hauteur et un guide-ceinture (22) intégré dans le siège de véhicule (10) pour une ceinture de sécurité (18). L'appuie-tête (14) réglable en hauteur est accouplé au dossier (12). L'appuie-tête (14) peut en outre être accouplé mécaniquement à un mécanisme de réglage de guide-ceinture (36) qui règle mécaniquement le guide-ceinture (22) lors du réglage de la hauteur de l'appuie-tête (14). En outre, l'invention concerne un système de siège de véhicule.

(DE): Ein Fahrzeugsitz (10) für ein Kraftfahrzeug ist beschrieben, mit einer Rückenlehne (12), einer höhenverstellbaren Kopfstütze (14) und einer im Fahrzeugsitz (10) integrierten Gurtbandführung (22) für einen Sicherheitsgurt (18). Die höhenverstellbare Kopfstütze (14) ist mit der Rückenlehne (12) gekoppelt. Die Kopfstütze (14) ist zudem mit einem Gurtbandführungsverstellmechanismus (36) mechanisch koppelbar, der die Gurtbandführung (22) beim Verstellen der Höhe der Kopfstütze (14) mechanisch verstellt. Ferner ist ein Fahrzeugsitzsystem beschrieben.

International search report:

Received at International Bureau: 28 November 2018 (28.11.2018) [EP]

International Report on Patentability (IPRP) Chapter II of the PCT:

Not available

(81) Designated States:

AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

European Patent Office (EPO) : AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR

African Intellectual Property Organization (OAPI) : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG

African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO) : BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

Eurasian Patent Organization (EAPO) : AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM