

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2023년 12월 7일 (07.12.2023)



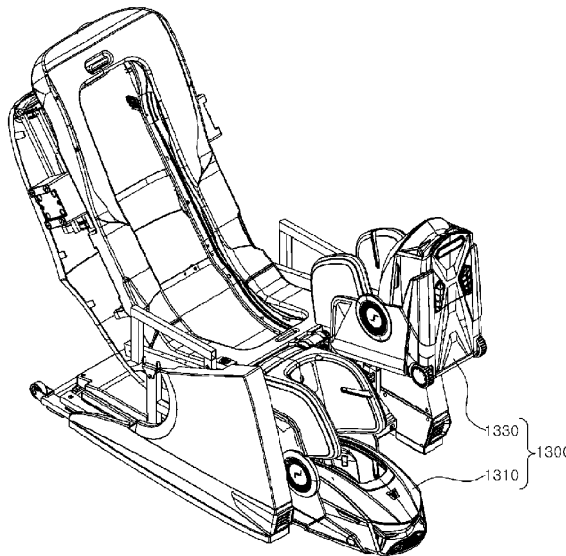
(10) 국제공개번호
WO 2023/234472 A1

- (51) 국제특허분류: **A61H 9/00** (2006.01) **A61H 37/00** (2006.01)
A61H 15/00 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2022/011703
- (22) 국제출원일: 2022년 8월 5일 (05.08.2022)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2022-0067897 2022년 6월 3일 (03.06.2022) KR
10-2022-0087300 2022년 7월 15일 (15.07.2022) KR
- (71) 출원인: 주식회사 바디프렌드 (**BODYFRIEND CO., LTD.**) [KR/KR]; 06302 서울특별시 강남구 양재천로 163, Seoul (KR).
- (72) 발명자: 강웅철 (**KANG, Woong Chul**); 06302 서울특별시 강남구 양재천로 163, Seoul (KR). 허주송 (**HUR, Ju Song**); 06302 서울특별시 강남구 양재천로 163, Seoul (KR). 이범석 (**LEE, Beom Seok**); 06302 서울특별시 강남구 양재천로 163, Seoul (KR).
- (81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.

(54) Title: MESSAGE DEVICE COMPRISING IMPROVED LEG MESSAGE PARTS THAT INDEPENDENTLY MOVE

(54) 발명의 명칭: 개선된 독립거동 다리 마사지부를 포함하는 마사지 장치

1000



(57) Abstract: In order to accomplish the objective, a massage device according to one embodiment of the present invention may comprise: a leg connection frame; a first leg massage part, which is rotatably connected to the leg connection frame and accommodates one leg of a user; a second leg massage part, which is connected to the leg connection frame so as to be spaced from the first leg massage part, can rotate separately from the first leg massage part and accommodates the other leg of the user; a center support bracket, which is provided at the leg connection frame and rotatably supports the inner sides of the first leg massage part and the second leg massage part; and side support brackets, which are provided at the leg connection frame and rotatably support the outer sides of the first leg massage part and the second leg massage part.



WO 2023/234472 A1

[다음 쪽 계속]

(84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (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), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(57) 요약서: 상기 목적 달성을 위하여, 본 발명의 일 실시예에 따른 마사지 장치는 다리 연결 프레임; 상기 다리 연결 프레임에 회전 가능하게 연결되고 사용자의 일측 다리가 수용되는 제1 다리 마사지부; 상기 제1 다리 마사지부와 이격되게 상기 다리 연결 프레임에 연결되고, 상기 제1 다리 마사지부와 개별적으로 회전 가능하게 구비되며 사용자의 타측 다리가 수용되는 제2 다리 마사지부; 상기 다리 연결 프레임에 구비되며, 상기 제1 다리 마사지부 및 상기 제2 다리 마사지부의 내측을 회전 가능하게 지지하는 센터 지지 브라켓; 및 다리 연결 프레임에 구비되며, 상기 제1 다리 마사지부 및 상기 제2 다리 마사지부의 외측을 회전 가능하게 지지하는 사이드 지지 브라켓;을 포함할 수 있다.