

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구  
국제사무국

(43) 국제공개일

2023년 10월 12일 (12.10.2023) WIPO | PCT



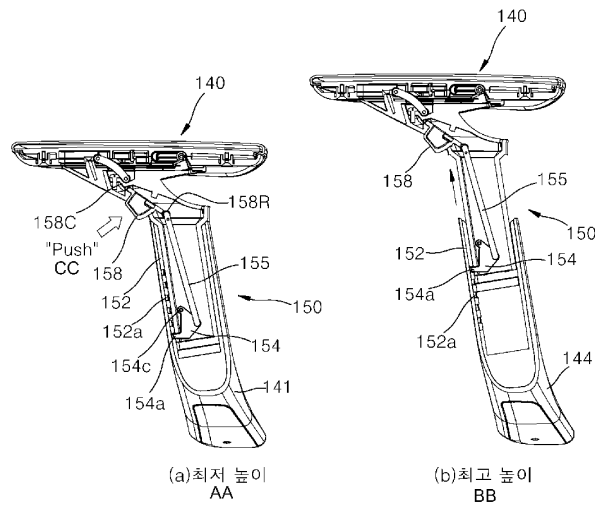
(10) 국제공개번호

WO 2023/195699 A1

- (51) 국제특허분류: A47C 7/54 (2006.01) A47C 1/03 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2023/004421
- (22) 국제출원일: 2023년 4월 3일 (03.04.2023)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보: 10-2022-0041741 2022년 4월 4일 (04.04.2022) KR
- (71) 출원인: 주식회사 시디즈 (SIDIZ INC.) [KR/KR]; 17843 경기도 평택시 세교산단로 67-20, Gyeonggi-do (KR).
- (72) 발명자: 윤휘성 (YUN, Hwi Seong); 05546 서울특별시 송파구 올림픽로32길 57-25, 601호, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 수안특허법인 (SUAN INTELLECTUAL PROPERTY); 06126 서울시 강남구 논현로101길 8, 2층, 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, MG, MK, MN, MU, 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.
- (84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, CV, 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, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM,

(54) Title: HEIGHT ADJUSTABLE ARMREST ASSEMBLY AND CHAIR INCLUDING SAME

(54) 발명의 명칭: 높이 조절이 가능한 암레스트 조립체 및 이를 포함하는 의자



AA ... (a) Minimum height  
BB ... (b) Maximum height  
CC ... "Push"

(57) Abstract: The present invention relates to a height adjustable armrest assembly and a chair including same, and particularly, comprises: a fixing bracket portion having an inner space; and a lifting portion provided on top of the fixing bracket portion so as to be movable in the vertical direction, wherein in the lifting portion, a part of a rotation lock portion that is engaged with or disengaged from the fixing bracket portion is formed to rotate toward a front side of the inner space of the fixing bracket portion, thus providing the advantage of greatly improving ease of use for a user.

[다음 쪽 계속]



WO 2023/195699 A1

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:** 본 발명은 높이 조절이 가능한 암레스트 조립체 및 이를 포함하는 의자에 관한 것으로서, 특히, 내부 공간을 가지는 고정 브라켓부 및 상기 고정 브라켓부의 상부에 상하 방향으로 이동 가능하게 구비된 리프팅부를 포함하고, 상기 리프팅부는, 상기 고정 브라켓부에 대하여 걸림 또는 걸림 해제되는 회동 랙부의 일부가 상기 고정 브라켓부의 내부 공간 중 전방 측으로 회동되게 형성됨으로써, 사용자의 사용 편의성을 크게 향상시키는 이점을 제공한다.