

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2025年3月27日(27.03.2025)



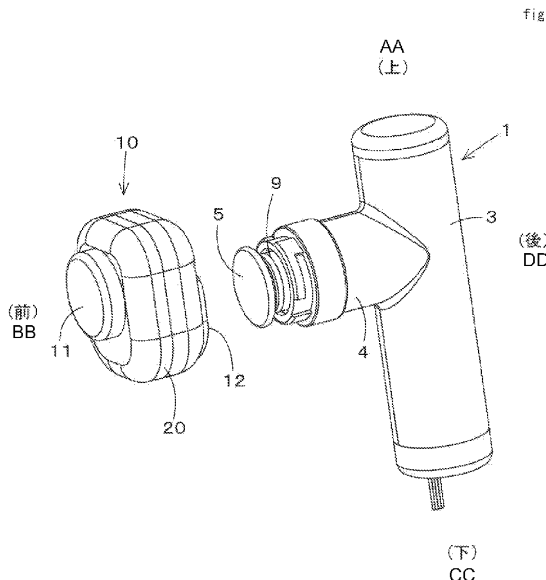
(10) 国際公開番号
WO 2025/062795 A1

- (51) 国際特許分類:
A61H 23/02 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2024/024846
- (22) 国際出願日: 2024年7月9日(09.07.2024)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2023-151337 2023年9月19日(19.09.2023) JP
- (71) 出願人: 大東電機工業株式会社 (DAITO ELECTRIC MACHINE INDUSTRY COMPANY LIMITED) [JP/JP]; 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 Osaka (JP).
- (72) 発明者: 石川 哲也 (ISHIKAWA, Tetsuya); 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 大東電機工業株式会社内 Osaka (JP). 沼田 康一 (NUMATA, Koichi); 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 大東電機工業株式会社内 Osaka (JP). 清水 新策 (SHIMIZU, Shinsaku); 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 大東電機工業株式会社内 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 弁理士法人サンクレスト国際特許事務所 (SUNCREST PATENT AND TRADEMARK ATTORNEYS); 〒6500023 兵庫県神戸市中央区栄町通四丁目1番11号 Hyogo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA,

(54) Title: ATTACHMENT THAT IS ATTACHED TO MASSAGE MACHINE AND PERCUSSIVE MASSAGE MACHINE EQUIPPED WITH ATTACHMENT

(54) 発明の名称: マッサージ機に取り付けられるアタッチメント、及びこのアタッチメントを備えた打撃式マッサージ機

[図1]



AA... UP
BB... FRONT
CC... DOWN
DD... BACK

(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide an attachment that is placed like a cap over a portion where a striker extends and retracts, and changes the extension/retraction amplitude and allows the extension/retraction direction of the striker to be changed. An attachment 10 is attached to a massage machine 1 having a reciprocating body 9 that transmits reciprocating motion for performing tapping massage to a treatment site of a user. The attachment 10

[続葉有]

WO 2025/062795 A1

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, KE, KG, KH, KN, KP, KR, 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) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告(条約第21条(3))

comprises a treatment body 11 that moves differently from the reciprocating body 9 and a conversion mechanism 8 that converts the motion of the reciprocating body 9 into the motion of the treatment body 9.

(57) 要約: 打撃子が出退する部位にキャップ状に被せることで、出退振幅を変更したり、打撃子の出退方向を変えとするアタッチメントを提供することを目的とする。アタッチメント10は、使用者の施療部に叩きマッサージを行うための往復動を伝達する往復体9を有するマッサージ機1に取り付けられるものであって、アタッチメント10には、往復体9とは異なる動きをする施療体11と、往復体9の動きを施療体9の動きへと変換する変換機構8と、が設けられているものである。