

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
10. Oktober 2024 (10.10.2024)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2024/208488 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
B25J 15/06 (2006.01) *B25J 15/04* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2024/054829

(22) Internationales Anmeldedatum:
26. Februar 2024 (26.02.2024)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2023 108 475.5
03. April 2023 (03.04.2023) DE

(71) Anmelder: **DELTA-X GMBH INGENIEURGESELLSCHAFT** [DE/DE]; Schützenstraße 13, 70182 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder: **BURMEISTER, Albrecht**; Im Blütengarten 17/2, 71554 Weissach im Tal (DE). **KLAS, Walter**; Fichtenstraße 1, 88099 Neukirch (DE).

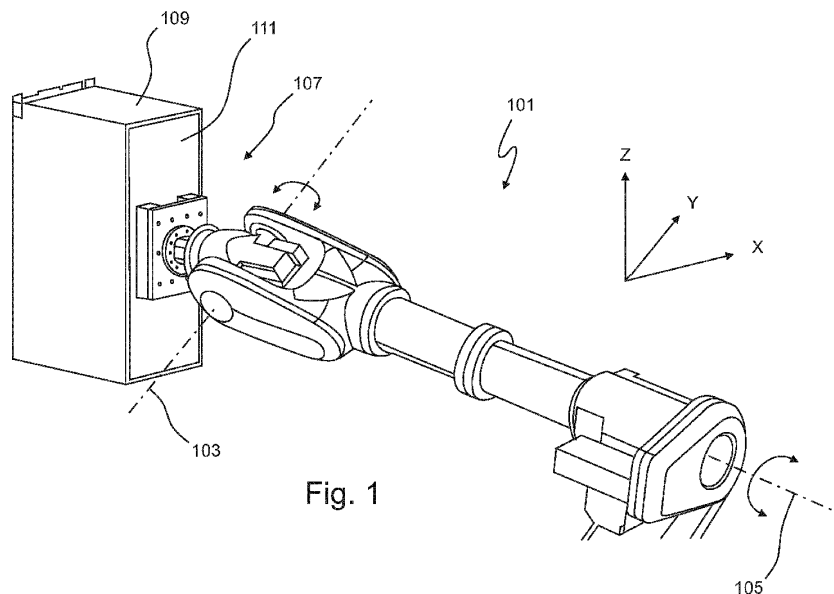
(74) Anwalt: **DREISS PATENTANWÄLTE PARTG MBB**; Friedrichstraße 6, 70174 Stuttgart (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): 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, 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) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH,

(54) Title: STORAGE BOX MANIPULATOR FOR SWIMMING POOLS, INDOOR POOLS, OUTDOOR POOLS, FITNESS STUDIOS, AND CHANGING AREAS OF INDUSTRIAL COMPANIES

(54) Bezeichnung: AUFBEWAHRUNGSBOXEN-MANIPULATOR FÜR BADETHERMEN, HALLENBÄDER, FREIBÄDER, FITNESS-STUDIOS UND UMKLEIDEBEREICHE VON INDUSTRIEBETRIEBEN



(57) Abstract: The invention relates to a manipulator for storage boxes (101). Said manipulator allows a storage box (101) to be transported from a changing cubicle to a storage area and back.

(57) Zusammenfassung: Es wird ein Manipulator für Aufbewahrungsboxen (101) vorgeschlagen. Er ermöglicht den Transport einer Aufbewahrungsbox (101) von einer Umkleekabine zu einem Lagerplatz und retour.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

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).

Veröffentlicht:
— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz
3)