

SZABADALMI KÖZLEMÉNYEK**Szabadalmi bejelentések közzététele****A. SZEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK**

- (51) **A61J 3/00** (2006.01)
A23P 20/00 (2016.01)
B01F 29/00 (2022.01)
B01F 33/00 (2022.01)
B01J 2/00 (2006.01)
B05B 13/00 (2006.01)
F27B 7/20 (2006.01)

(13) **A1**

(21) **P 25 00025**

(22) 2025.01.21.

(71) QDevelopment Szolgáltató és Fejlesztő Korlátolt Felelősségű Társaság, 8600 Siófok, Hársfa utca 15 (HU)

(72) Dr. Galata Dorián László 40%, 1203 Budapest, János utca 51-53 1/6 (HU)

Szabó Bence 50%, 8600 Siófok, Hársfa utca 15 (HU)

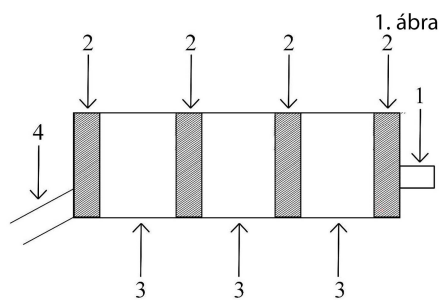
Nagy Zsombor Kristóf 5%, 1117 Budapest, Sopron út 28/B Fsz. 3. (HU)

Dr. Szabó Edina 5%, 1148 Budapest, Angol utca 27 2/8 (HU)

(54) **Folyamatos filmbevonó készülék**

(57)

A találmány egy olyan moduláris felépítésű folyamatos filmbevonó készülék tabletták bevonására, amelynek palástja perforált forgó hengereket (3) és álló részeket (2) tartalmaz. Az álló részeken (2) kialakított furatokon keresztül bevonó szuszpenziót adagoló szórófejek (5) vannak bevezetve, amelyek behatolási mélysége változtatható akár a bevonási folyamat közben is, ezzel szabályozva a magágytól való távolságot. Az álló részek (2) a készülék hossz tengelye körül elfordíthatóak, ennek köszönhetően a porlasztási szög állítható. Az álló részek (2) furatain keresztül valós idejű folyamatkövető szondák (6) is bevezethetők a készülékbe, továbbá az álló részek (2) terelőelemek is elhelyezhetők.

**B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS**

- (51) **B25J 9/00** (2006.01)
B25J 9/10 (2006.01)
B33Y 30/00 (2015.01)
E04B 1/16 (2006.01)

(13) **A1**

(21) P 25 00017

(22) 2025.01.10.

(71) Tóth Sándor , 7733 Geresdlak, Templom utca 3 (HU)

(72) Tóth Sándor , 7733 Geresdlak, Templom utca 3 (HU)

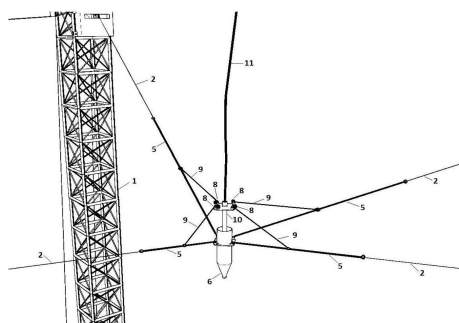
(54) **Kábeles függesztésű 3D nyomtató**

(74) Szöllősi Gusztáv, 1112 Budapest, Hermánd utca 23/A (HU)

(57)

A találmány egy kábeles függesztésű 3D nyomtató, amely konstrukciójánál fogva skálázható, így különösen alkalmas nagyméretű térszerkezetek, elsősorban épületek nyomtatására. A 3D nyomtató legalább három tornyot és egy nyomtatófejet tartalmaz. Lényeges szerkezeti jellemzője, hogy a nyomtatófejhez (6) tornyonként (1) egy főkábel (2) tartozik, ami a nyomtatófejhez (6) merev rúd (5) közbeiktatásával csatlakozik. A találmány a nyomtatófej (6) függőleges pozicionálását az egyedi kialakítású függőlegesbe állító mechanizmus (7) végzi, amely a merev rúdhoz (5) a nyomtatófej (6) csatlakozási pontjától eltérő pontban van csatlakoztatva.

2. ábra



(51) B64B 1/40 (2006.01)

F25J 1/00 (2006.01)

F25J 3/04 (2006.01)

(13) A1

(21) P 25 00024

(22) 2025.01.21.

(71) Hidasi László, 4400 Nyíregyháza, Ady Endre utca 16. szám (HU)

(72) Hidasi László, 4400 Nyíregyháza, Ady Endre utca 16. szám (HU)

(54) **A Föld bolygón a levegő alkotórészeit, vizet elkülönítő és azt folyékony, illetve szilárd halmazállapotban biztonságosan földfelszínre juttató, a bolygó légkörét kihűtő, energiatermelő önfenn tartó hőcserélő eszköz, szélenergia hasznosító eszköz.**

(57)

Légújó, amely tartalmaz

egy ballont,

merev falú tartály alkotta kondenzátort (j),

belső szelepet a kondenzátor (j) és a ballon belső tere között,

külső szelepet a kondenzátor (j) és a környezet között,

kompresszort (k), amely képes levegőt a környezetből a kondenzátorba (j) juttatni,

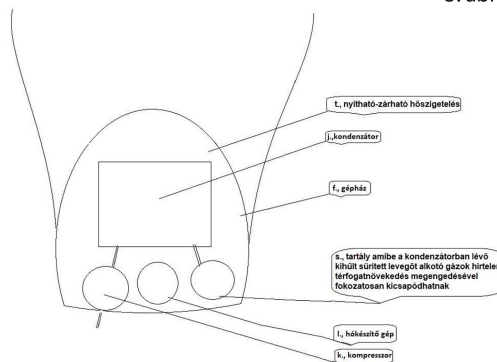
a ballon belső terében lévő belső hőcserélőt, amely képes a kondenzátorból (j) a ballon belső terébe hőt átadni,

a ballonon kívül lévő külső hőcserélőt, amely képes a kondenzátorból (j) a környezet felé hőt átadni,

merev falú expanziós tartályt (1, hókészítő gép), amely szeleppel csatlakozik a kondenzátorhoz (j) és

egy zárható nyílással a környezet felé,

napelme, amely képes energiát biztosítani a kompresszor (k) és a szelepek vezérléséhez és működtetéséhez.



(51) B65G 47/44 (2006.01)

(13) A1

(21) P 26 00167

(22) 2024.08.14.

(71) CTB, INC., 46542-2000 Milford, 611 North Higbee Street (US)

(72) Ginder Tyler, IL 62450 Olney, 1206 S Morgan St (US)

Bullock Steve, IN 47591 Vincennes, 2205 S Old Decker Rd (US)

(54) **Állítható köztes elem szállítószalag ürítési végének gabonasilóhoz vagy gabonaszárítóhoz való csatlakoztatására**

(30) 63/534,973 2023.08.28. US

18/802,656 2024.08.13. US

(86) US24042254

(87) 25049106

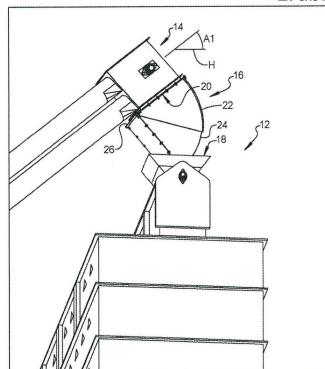
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 16. (HU)

(57)

A találmány tárgya szállítószalag (14) ürítési végének (20) gabonasiló vagy gabonaszárító (18) bemeneti végéhez való csatlakoztatására szolgáló köztes elem (16).

A köztes elem (16) magában foglal egy felső felet (22), amely úgy van kialakítva, hogy a szállítószalag (14) ürítési végéhez (20) legyen rögzíthető, egy alsó felet (24), amely úgy van kialakítva, hogy a gabonasiló vagy gabonaszárító (18) bemeneti végéhez legyen rögzíthető, valamint egy forgócsuklót (26), amely a felső (22) és alsó felet (24) egymással összeköti, miközben lehetővé teszi, hogy a felső (22) és alsó fél (24) egymáshoz képest elforduljon annak érdekében, hogy alkalmazkodjon ahhoz a szöghöz, amelyben a szállítószalag (14) meg van döntve.

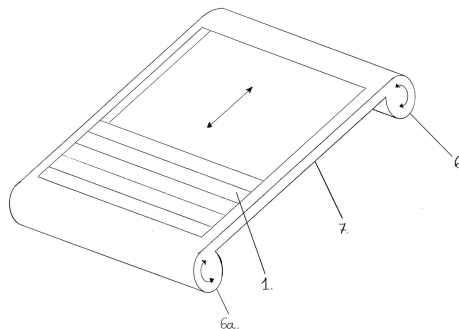
2. ábra



- (51) **C07K 16/28** (2006.01)
A61K 35/17 (2015.01)
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 14/725 (2006.01)
- (13) **A1**
- (21) **P 25 00510**
- (22) 2024.04.18.
- (71) Legend Biotech USA INC., NJ 08873 Somerset, 2101 Cottontail Lane (US)
Janssen Biotech, Inc., PA 19044 Horsham, 800/850 Ridgeview Drive (US)
- (72) Patel Nitin, c/o Legend Biotech USA Inc., NJ 08873 Somerset, 2101 Cottontail Lane (US)
Pacaud Lida, c/o Legend Biotech USA Inc., NJ 08873 Somerset, 2101 Cottontail Lane (US)
Qiu Yuhong, c/o Legend Biotech USA Inc, NJ 08873 Somerset, 2101 Cottontail Lane (US)
Lendvai Nikolett, NJ 08876 West Somerville, 555 US 22 Highway (US)
Deraedt William, 2340 Beerse, Turnhoutseweg 30 (BE)
Schecter Jordan Mark, NJ 08807 West Bridgewater, 555 US Highway 22 (US)
De Ascensao Slaughter Ana Rute, 6300 Zug, Gubelstrasse 34 (CH)
Lonardi Carolina, Costa Del Este, Complejo Business Park, Torre Sur, 1st Floor (PA)
- (54) **BCMA-val célzott CAR-T sejttérápia többszörös mielómára**
- (30) 63/497,185 (US) 2023.04.19. US
63/504,184 (US) 2023.05.24. US
PCTUS2023031673 2023.08.31. US
- (86) US24025116
- (87) 24220613
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 16. (HU)
- (57)
Jelen dokumentumban olyan beteg kezelését célzó eljárások szerepelnek, aki többszörös mielómában szenved és egy-három megelőző kezelésben részesült. A betegnek a BCMA epitópjához specifikusan kötődni képes CAR-t tartalmazó kiméra antigén receptor (CAR)-T sejt infúziót adagolnak.

E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

- (51) **E06B 9/34** (2006.01)
- (13) **A1**
- (21) **P 24 00525**
- (22) 2024.11.17.
- (71) Keskeny Gábor, 5666 Medgyesegyháza, Bocskai u. 17. (HU)
- (72) Keskeny Gábor, 5666 Medgyesegyháza, Bocskai u. 17. (HU)
- (54) **Kompakt, napelemek időjárás elleni védelmét szolgáló rendszer**
- (57)
A találmány tárgya olyan kompakt, könnyen telepíthető, automatikus működésű rendszer, mely képes a szélsőséges időjárási eseményekre reagálni, szükség esetén védelmet nyújtani a napelemeknek, jégeső, porviharok és egyéb időjárási behatások ellen. A védelmet szolgáló „redőny” lécei víztiszta, UV stabil polikarbonát vagy erre a célra megfelelő anyagból készülnek, így csak kis mértékben befolyásolják az energiatermelés hatékonyságát. A lécek keresztmetszete fél elliptikus vagy kör metszet formájú, így hozva létre fénygyűjtő lencsehatást, amely az alatta lévő PV cella felületére koncentrálja a fényt, valamint így ellenállóbbak a környezeti hatásoknak is. A redőnyök lécei cserélhetőek és javíthatóak, a javíthatatlan lécek újrahasznosíthatóak.



G. SEKCIÓ - FIZIKA

(51) G01J 3/46 (2006.01)

G09B 21/00 (2006.01)

H04N 23/84 (2023.01)

(13) A1

(21) P 25 00021

(22) 2025.01.20.

(71) Pázmány Péter Katolikus Egyetem 100%, 1088 Budapest, Szentkirályi u. 28. (HU)

(72) Dr. Gelencsér-Horváth Anna 32%, 2013 Pomáz, Petőfi Sándor utca 61. (HU)

Karacs Viktor Gábor 28%, 1221 Budapest, Gerinc utca 100. (HU)

Jusztin Márton Menyhért 20%, 1039 Budapest, Füst Milán utca 1., 1. em. 7. (HU)

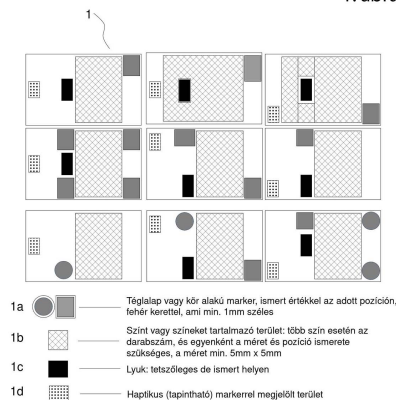
Karacs Kristóf Imre 20%, 1221 Budapest, Csuszka utca 15. (HU)

(54) Színazonosító rendszer egyetlen detektálható marker alapján

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, 1062 Budapest, Andrásy út 113. (HU)

(57)

A találmány egy színazonosító rendszer, amely egyetlen, vizuálisan detektálható marker felhasználásával használható színfelismerésre illetve színekalibrációra. A rendszer része egy referenciafelület (1), amely pontosan egy, optikai érzékelővel detektálható markert (1a), valamint egy vagy több referenciaszín (1b) tartalmaz. A referenciafelület ismert elrendezésű és méretű elemei alapján a rendszer a marker pozíciójából meghatározza a referenciaszín(ek) helyét. A referenciafelület opcionálisan lyuka(ka)t (1c) és haptikus markert (1d) is tartalmaz. A rendszer kamera vagy optikai érzékelő által adott képen keresztül azonosítja a vizsgált szín(ek)e)t, majd összeveti azokat a referenciaérték(ek)kel, és szükség szerint visszajelzést ad a felhasználónak, például színnév és/vagy színbeli eltérés formájában, illetve szükség szerint visszaadja vagy továbbítja a kalibráláshoz szükséges adatokat. A találmány lehetővé teszi a színazonosítást akár egyetlen marker alapján. Ez kompaktabb kialakítást is lehetővé tesz, így kisebb méretű eszközön is használható, valamint csökkenti a színazonosító rendszer csillogásra és kitakarásra való érzékenységet. A rendszer több szín egyidejű felismerését is támogatja. A találmány vakok és gyengénlátók számára, valamint ipari és robotikai területen is alkalmazható.

(51) **G01N 29/00** (2006.01)(13) **A1**(21) **P 25 00470**

(22) 2025.11.17.

(71) Széchenyi István Egyetem, 9026 Győr, Egyetem tér 1. (HU)

(72) Schweighardt Attila, 9798 Ják, Kossuth u. 56. (HU)

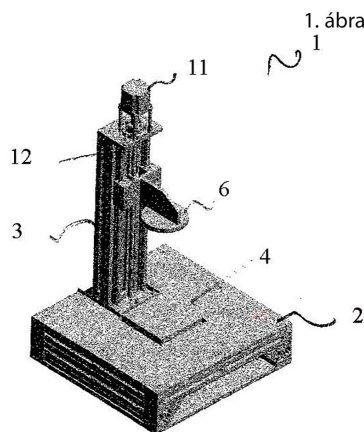
(54) **Mérőberendezés és eljárás**

(74) Dr. MOLNÁR Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1037 Budapest, Testvérhegyi út 20. 1. em. 1. ajtó (HU)

(57)

A találmány tárgya mérőberendezés (1) akusztikai anyagok Biot-paramétereinek pontosabb mérésére.

A találmány szerinti mérőberendezés jellemzője, hogy vízszintes és függőleges váza (2, 3), a függőleges vázon (3) mozgó felső nyomólapja (6), a felső nyomólapot (6) mozgató, számítógéppel (21) vezérelt mozgatómechanizmusa és vezérlő elektronikája (16) van.

(51) **G02B 5/08** (2006.01)**G02B 5/26** (2006.01)**G02B 5/28** (2006.01)**G02B 17/06** (2006.01)**G02B 17/08** (2006.01)(13) **A1**(21) **P 25 00027**

(22) 2025.01.23.

(71) dr. Francics László, 1125 Budapest, Tusnádi u. 43. II. em. 6. (HU)

(72) dr. Francics László, 1125 Budapest, Tusnádi u. 43. II. em. 6. (HU)

H. SZEKCIÓ - VILLAMOSSÁG, ELEKTROMOSSÁG

- (51) **H01M 4/04** (2006.01)
F26B 13/10 (2006.01)
F26B 21/00 (2006.01)
F26B 25/06 (2006.01)
F26B 25/20 (2006.01)
G01N 21/88 (2006.01)

(13) **A1**

(21) **P 26 00168**

(22) 2024.08.06.

(71) Sk On Co., Ltd., 03161 Seoul, 51, Jong-ro, Jongno-gu (KR)

(72) Kim So Young, c/o SK ON CO., LTD., 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

Kim Song Hyeon, c/o SK ON CO., LTD., 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

Gim Jong Min, c/o SK ON CO., LTD., 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

Park Sang Jun, c/o SK ON CO., LTD., 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

Bae Joon Ho, c/o SK ON CO., LTD., 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

(54) **Elektrodgyártó-készülék és elektrodgyártó eljárás**

(30) 10-2023-0110088 2023.08.22. KR

10-2023-0161182 2023.11.20. KR

10-2024-0056939 2024.04.29. KR

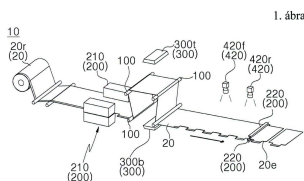
(86) KR24011564

(87) 25042091

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., 1051 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 16. (HU)

(57)

A találmány tárgya elektrodgyártó-készülék. A jelen találmány egy kiviteli alakja szerinti elektrodgyártó-készülék tartalmaz több, elektrodlemez szállítására kialakított továbbítógörgőt; valamint az elektrodlemezrel szemben elhelyezkedő és az elektrodlemez infravörös sugárzással történő besugárzására kialakított fűtőegységet.



(51) **H01M 10/04** (2006.01)

(13) **A1**

(21) **P 26 00040**

(22) 2026.01.16.

(71) Sk On Co., Ltd., 03161 Seoul, 51, Jong-ro, Jongno-gu (KR)

(72) KIM, Hyeong Gyu, 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

LEE, Ki Wook, 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

CHA, Do Wan, 34124 Daejeon, 325, Expo-ro, Yuseong-gu (KR)

(54) **Akkumulátorcella összeszerelő berendezés elrendezése és annak működési eljárása**

(30) 10-2025-0008285 2025.01.20. KR

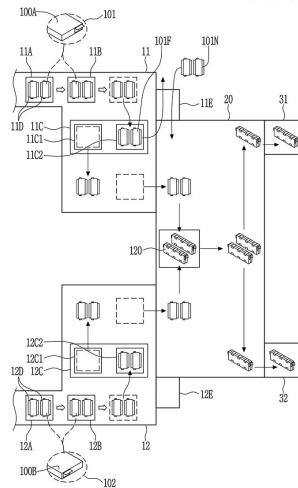
10-2025-0156738 2025.10.27. KR

(74) Dr. MOLNÁR Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., 1037 Budapest, Testvérhegyi út 20. 1. em. 1. ajtó (HU)

(57)

A találmány tárgya egy akkumulátorcella összeszerelő berendezés elrendezése és annak működési eljárása. Az elrendezés tartalmaz egy első feldolgozó sort egy első típusú elektródaszerelvény előállítására, egy második feldolgozó sort egy második típusú elektródaszerelvény előállítására, egy rétegező sort kettős elektróda-szerelvény előállítására az első típusú elektródaszerelvény és a második típusú elektróda-szerelvény egymásra helyezésével és rögzítésével, amelyeket az első feldolgozó sor és a második feldolgozó sor állít elő, egy első behelyező sort akkumulátorcellák előállítására a kettős elektródaszerelvény tokba történő behelyezésével és egy második behelyező sort akkumulátorcellák előállítására a kettős elektródaszerelvény tokba történő behelyezésével, ahol az első feldolgozó sort és a második feldolgozó sort egymással párhuzamosan rendezzük el, és az első behelyező sort és a második behelyező sort egymással párhuzamosan rendezzük el a teljes sor hosszának csökkentése érdekében.

4. ábra



A rovat 12 darab közlést tartalmaz.