

HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****A. SZEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK****(51) A01G 9/00** (2006.01)**A01G 27/00** (2006.01)**A01G 31/02** (2006.01)**(11) 0006005** 2025.12.03.**(21) U 25 00124****(22) 2025.05.08.****(73) Jäger István, Zsámbék (HU)**

Lukács Zoltán János, Gyál (HU)

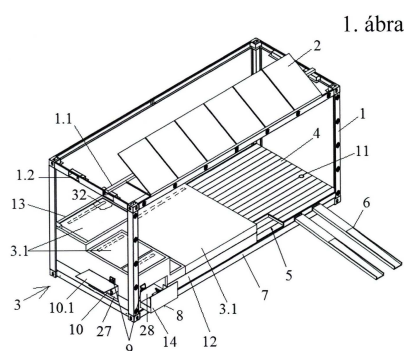
(72) Jäger István, Zsámbék, (HU)

Lukács Zoltán János, Gyál, (HU)

(54) Konténer kert**(74) Kiss Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest**

(57) Konténer kert, amelynek vázszerkezete (1) és a vázszerkezet (1) alsó részébe beépített nyitott víztartálya (7) van, azzal jellemezve, hogy

- a vázszerkezet (1) felső részére szerelt napelem panel egysége (2),
- a víztartály (7) egy része felett ültető közeget (3.1) tartalmazó, legalább egy, oldallapokkal (13) határolt ültető egysége (3),
- az ültető egység (3) ültető közege (3.1) alá telepített szűrőrendszere (12),
- az ültető egység (3) után a víztartály (7) fölé épített padozata (4),
- a padozatba (4) beépített szűrője (11),
- a padozat (4) és a víztartály (7) között a szűrőhöz (11) lejtősen beépített vízterelő lemeze (18),
- szivattyúja (23),
- öntözőegysége (32),
- a napelem panel egységet (2) működtető invertere (19), akkumulátora (29) és töltésvezérlője (30), valamint
- villamos vezérlőegysége (31) van.

**(51) A61L 17/04** (2006.01)**A61B 17/04** (2006.01)**(11) 0005997** 2025.11.26.**(21) U 25 00136****(22) 2025.05.23.****(73) Dr. Havas Jenő, Budapest (HU)**

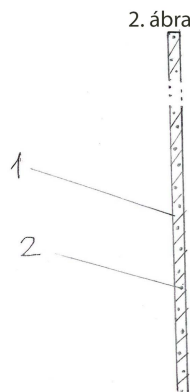
Dr. Senci Ottó Ferenc, Budapest (HU)

(72) Dr. Havas Jenő, Budapest, (HU)

Dr. Senci Ottó Ferenc, Budapest, (HU)

(54) Öensterilező seb-varrófonal

(57) Öensterilező seb-varrófonal élő szövetek diszkontinuitásának megszüntetésére, amelyre az jellemző, hogy alapanyaga műanyag, amelyben köbcentiméterenként 1-100 mg jód (2) van abszorbeálva.



(51) A63B 71/00 (2006.01)

A63F 7/00 (2006.01)

(11) 0005980 2025.10.17.

(21) U 24 00195

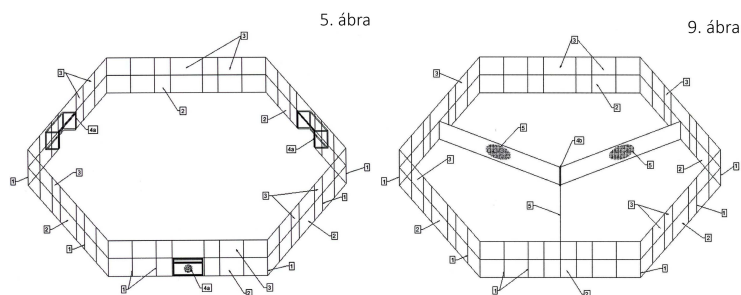
(22) 2024.09.25.

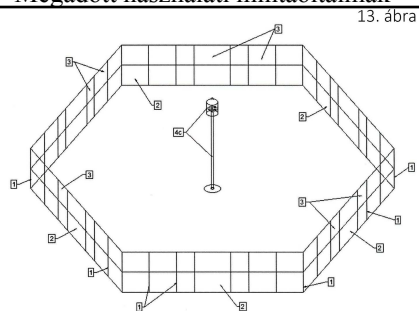
(73) Oláh Farkas, Budapest (HU)

(72) Oláh Farkas, Budapest, (HU)

(54) 3 csapatos játékok hatszögletű pályán - Multisport eszköz

(57) 3 csapatos játékok hatszögletű pályán - multisport eszköz, amely talajjal érintkező függőleges síkú határoló elemekből áll, azzal jellemezve, hogy az oldalfalak hatszögletű alaprajzú pályát határolnak, melyek alkotó elemei oldható vagy oldhatatlan kötással csatlakoznak egymáshoz, a különböző szélességi méretű keret elemekből (1), oldalfal elemekből (2), magasító elemekből (3) van kialakítva, valamint több fajta multisport kiegészítővel 3 db egymástól egyenlő távolságra elhelyezett kapu elemmel, változtatható kapunyílással (4a), VAGY térbeli hálórendszer tartószerkezettel (4b) és három irányú, térbeli hálórendszerrel (5) VAGY lábon álló, mozgatható kosárlabda hálózattal (4c) rendelkezik.





B. SEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

(51) B60P 1/00 (2006.01)

B60P 7/13 (2006.01)

(11) 0005992 2025.11.04.

(21) U 24 00207

(22) 2024.10.07.

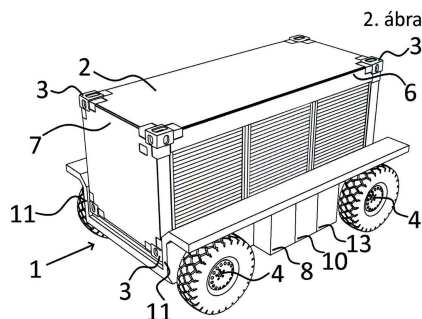
(73) ENERGOTEST Diagnosztikai És Automatizálási Kft., Dunaharaszti (HU)

(72) Tóth Mórió, Pécs, (HU)

Zentai Tamás, Budapest, (HU)

(54) Adott rögzítő sarkokkal ellátott konténer szállítására kialakított szállító egység

(57) Adott rögzítő sarkokkal (3) ellátott konténer (2) szállítására kialakított szállító egység (1), amelynek sík teherhordó platformja (12) van, legalább két keréktengelye (4) van, az oldalain keréktengelyenként (4) legalább két kerékkel (5) ellátva, az adott konténernek (2) van egy pár hosszanti oldalfala (6) és egy pár keresztirányú oldalfala (7), az adott konténer (2) az alsó oldalán a keresztirányú oldalfalával (7) párhuzamos és/vagy merőleges átvezető furatokkal ellátott rögzítő sarkokkal (3) rendelkezik, amelybe szállítási állapotban egy rögzítő eszköz (9) van beillesztve, azzal jellemezve, hogy a szállító egység (1) legalább a konténer hosszanti oldalfalainak (6) megfelelő, azokat közrefogó párhuzamos felmenő peremekkel (11) van ellátva, amelyeken a konténer (2) alsó sarkainál (3) elhelyezett rögzítő eszközök (9) eltávolítható átmenő csapokkal vannak ellátva, amelyek a sarkok (3) átvezető furataiba illeszkednek, a keréktengelyek (4) legalább egyike saját hajtással (8) és ezt kiszolgáló akkumulátorral (13) rendelkezik, és ezen hajtás (8) egy távirányító egységhez (10) kapcsolódik, a távirányító egység (10) vételi körzetén belül a szállító egység (1) és a távirányító egység (10) között kétirányú, vezeték nélküli kommunikációs kapcsolat van kialakítva.



(51) B62M 1/00 (2006.01)

(11) 0005984 2025.10.21.

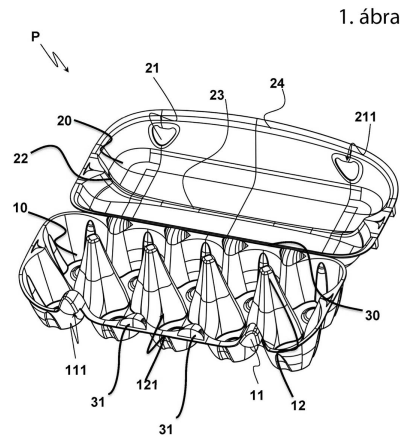
(21) U 25 00122

(22) 2025.05.06.

- (57)

- (57)

U4



(51) B66F 1/00 (2006.01)

(11) 0005994 2025.11.07.

(21) U 24 00236

(22) 2024.10.30.

(73) Ambulanz Mobile GmbH & Co. KG, Schönebeck (DE)

(72) SCHWARZ, Hans-Jürgen , Schönebeck, (DE)

RAULIEN, Volker , Schönebeck, (DE)

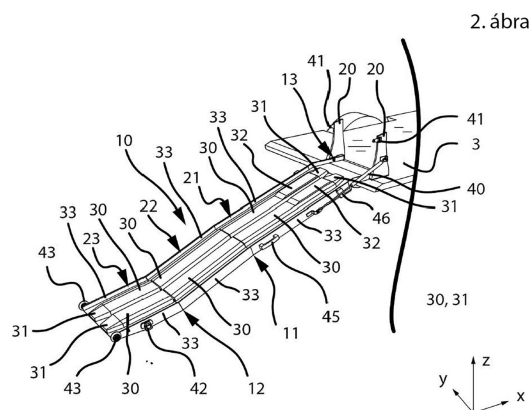
(54) Rámpa toló kocsihoz

(30) DE 20 2024 105 92024.09.20. DE
436.

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Rámpa (10) toló kocsihoz, amely rámpa egy alsó rámpaszakasszal (23) és egy felső rámpaszakasszal (22) rendelkezik, amelyek forgócsuklón (12) keresztül csatlakoznak egymáshoz, ahol a rámpa összehajtott állapottal és szétnyitott állapottal rendelkezik, ahol az összehajtott állapotban az alsó rámpaszakasz (23) és a felső rámpaszakasz (22) egymással párhuzamosan helyezkednek el, és szétnyitott állapotban az alsó rámpaszakasz (23) egy első szöveget zár be a talajjal, míg a felső rámpaszakasz (22) egy második szöveget zár be a talajjal, azzal jellemezve, hogy az alsó rámpaszakasz (23) és a talaj által bezárt első szög kisebb, mint a felső rámpaszakasz (22) és a talaj által bezárt második szög.



- (51) **E01C 9/04** (2006.01)
E01B 3/38 (2006.01)
E01B 26/00 (2006.01)
(11) **0005986** 2025.10.21.
(21) **U 25 00088**
(22) **2025.03.14.**

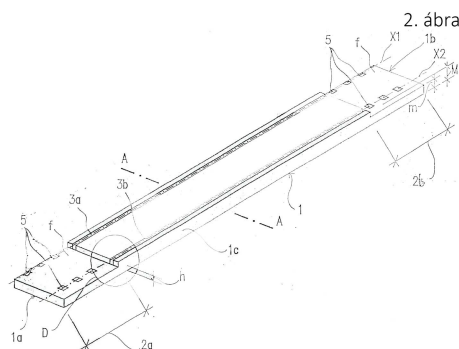
(73) Hatvani Jenő, Hódmezővásárhely (HU)
Hatvani Márk, Budapest (HU)

(72) Hatvani Jenő, Hódmezővásárhely, (HU)
Hatvani Márk, Budapest, (HU)

(54) **Útátjáró vasúti pályához**

(74) ADVOPATENT Szabadalmi Iroda, Budapest

- (57) Útátjáró vasúti pályához, amely útátjárónak a vasúti pálya sínjeinek (6a, 6b) befogadására szolgáló vályúkat (3a, 3b) tartalmazó előregyártott vasbeton pályalemeze (1) van, amelyhez a vasúti pálya átmeneti szakaszokkal (2a, 2b) csatlakozik, a pályalemeznek (1) a középrésze (1c) alsó részéből a vasúti pálya hosszirányába kinyúló lemeztagei (1a, 1b) vannak, amelyekre a sínek (6a, 6b) sínleerősítő szerkezetekkel (5) vannak rögzítve, és amely kinyúló lemeztagek (1a, 1b) felső felülete (f) a vályúk (3a, 3b) fenékszintjének (t) a folytatásában, előnyösen a fenékszint (t) alatt húzódik, és az alátét(ek) (9a) a lemeztagekhoz (1a, 1b) lefogató csavarokkal (10) oldhatóan rögzített sínleerősítő szerkezetek (5) alatt vannak elhelyezve, azzal jellemezve, hogy a lefogató csavar (10) egy, a lemeztageban (1a) rögzített belül menetes hüvelybe (12) illeszkedik, amely hüvely (12) egy, a lemeztageban (1a) az annak előregyártásakor kialakított hosszúkás fészekbe (13) van beragasztva.



- (51) **E02D 29/00** (2006.01)
E02B 5/02 (2006.01)
(11) **0005998** 2025.11.27.
(21) **U 24 00127**
(22) **2024.06.26.**

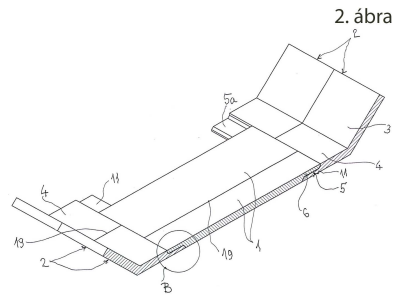
(73) CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft., Hódmezővásárhely (HU)

(72) Mészáros Antal, Mártély, (HU)
Szabó Viktória, Érd, (HU)

(54) **Mederburkolat**

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

- (57) Mederburkolat vízvezető árkokhoz, csatornákhöz és hasonlókhöz, amelynek előregyártott vasbeton elemekből készült fenéke, valamint ettől kétoldalt felfelé és kifelé irányuló ferdeségű oldalfalai vannak, azzal jellemezve, hogy a fenék részben előregyártott vasbeton alaplemezből (1), az oldalfalak pedig olyan rézsűelemekből (2) vannak kialakítva, amelyeknek ezeket az oldalfalakokat képező ferde oldallemeze (3), valamint ennek az alsó végétől befelé nyúló, az alaplemez (1) folytatásába eső, ezzel együtt a mederburkolat teljes fenekét alkotó talplemeze (4) van, amely az alaplemezhez (1) erőzáró kapcsolattal (5) van csatlakoztatva.



H. SZEKCIÓ - VILLAMOSSÁG, ELEKTROMOSSÁG

(51) H01M 10/04 (2006.01)

(11) 0005993 2025.11.06.

(21) U 25 00002

(22) 2024.12.30.

(73) SK ON Co., Ltd., Seoul (KR)

(72) Jeong Woo KIM, Daejeon, (KR)

Tae Hyun PARK, Daejeon, (KR)

Hyeon Cheol CHO, Daejeon, (KR)

Jung Yeon RYU, Daejeon, (KR)

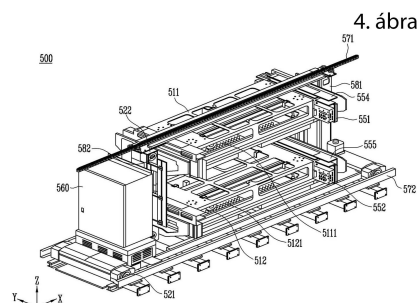
(54) Akkumulátorgyártó rendszer

(30) 10-2024-0000272 2024.01.02. KR

(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Akkumulátorgyártó-rendszer (1000), azzal jellemezve, hogy tartalmaz: egymással párhuzamosan elhelyezkedő első szekrényt (910) és második szekrényt (920), amelyek mindegyike egy olyan betöltő- és kiürítőtérrel (911, 921) rendelkezik, amely az egyik felületen egy bemenetet (915, 925) tartalmaz, ahol az első szekrény (910) és a második szekrény (920) bemenetei (915, 925) egymással szemben helyezkednek el, és a betöltő- és kiürítőtér (911, 921) belső térrel rendelkezik; és az első szekrény (910) és a második szekrény (920) között elhelyezkedő szállítódarut (500), amely tartalmaz: a betöltő- és kiürítőtér (911, 921) előtt elhelyezkedő első keret (511) és második keret (512), az első keret (511) és a második keret (512) megtámasztó első oszlopot (581) és második oszlopot (582), és első vezetőrészt (571) és második vezetőrészt (572), amelyek között az első keret (511) és a második keret (512) van elhelyezve, ahol az első keret (511) és a második keret (512) csúsztatható módon csatlakozik az első szekrényhez (910) és a második szekrényhez (920) az első oszlopon (581), a második oszlopon (582), az első vezetőrészen (571) és a második vezetőrészen (572) keresztül.



(51) H01M 10/6568 (2014.01)

H01M 10/613 (2014.01)

H01M 10/617 (2014.01)

H01M 10/65 (2014.01)

H01M 10/6567 (2014.01)

(11) 0005991 2025.11.03.

(21) U 25 00091

(22) 2025.03.26.

(73) EVE ENERGY CO., LTD., Guangdong (CN)

(72) LI, Xingyao , Guangdong , (CN)

ZHANG, Guojiang, Guangdong , (CN)

YAN, Shiwei , Guangdong , (CN)

HUANG, Liansheng , Guangdong , (CN)

(54) Akkumulátordobozt tartalmazó akkumulátorcsomag

(30) 2024211110184 2024.05.20. CN

PCT/CN2024/123829 2024.10.10. CN

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Akkumulátorcsomag, azzal jellemezve, hogy tartalmaz akkumulátormodult (200, 400) és akkumulátordobozt (100, 300), amelynél az akkumulátormodul (200, 400) az akkumulátordobozban (100, 300) le van zárva és telepítve van;

amelynél az akkumulátordoboz (100, 300) továbbá tartalmaz:

doboztestet (11, 21), első folyadékhűtési lemezt (12, 22, 32), második folyadékhűtési lemezt (13, 23, 33), folyadékbevezetést (14, 24, 34) és folyadékkivezetést (15, 25, 35),

amelynél a doboztestben (11, 21) befogadó üreg (111, 211) van elrendezve akkumulátormodul (200, 400)

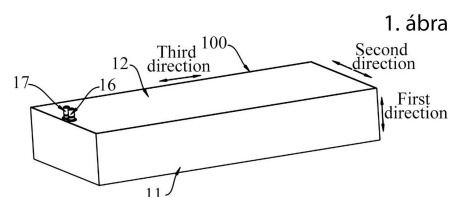
befogadására, és az első folyadékhűtési lemez (12, 22, 32) és a második folyadékhűtési lemez (13, 23, 33) első irányban rendre a befogadó üreg (111, 211) két oldalán vannak elhelyezve;

amelynél az első folyadékhűtési lemezben (12, 22, 32) több első csatorna (121, 221) van elosztva második irányban, az egyes első csatornák (121, 221) hossza harmadik irányban terjed ki, az első folyadékhűtési lemeznek (12, 22, 32) a befogadó üreg (111, 211) felé néző oldalfelülete a több első csatornával (121, 221) és a befogadó üreggel (111, 211) közlekedő több első immerziós nyílással (122, 222) van ellátva, és a több első immerziós nyílás (122, 222) között a több első csatorna (121, 221) közül az ugyanazon első csatornával (121, 221) közlekedő első immerziós nyílások (122, 222) a harmadik irányban egymástól térközzel vannak elválasztva;

amelynél a második folyadékhűtési lemezben (13, 23, 33) több második csatorna (131, 231) van elosztva a második irányban, az egyes második csatornák (131, 231) hossza a harmadik irányban terjed ki, a második folyadékhűtési lemeznek (13, 23, 33) a befogadó üreg (111, 211) felé néző oldalfelülete a több második csatornával (131, 231) és a befogadó üreggel (111, 211) közlekedő több második immerziós nyílással (132, 232) van ellátva, és a több második immerziós nyílás (132, 232) között a több második csatorna (131, 231) közül az ugyanazon második csatornával (131, 231) közlekedő második immerziós nyílások (132, 232) a harmadik irányban egymástól térközzel vannak elválasztva;

amelynél az első irány, a második irány és a harmadik irány egymással szöget bezáróan van elrendezve; és

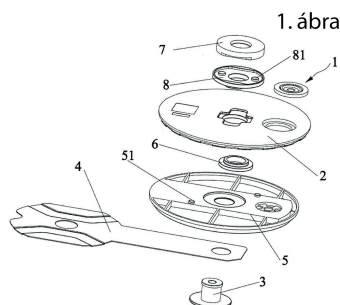
amelynél a folyadékkivezetés (15, 25, 35) a több első csatornával (121, 221) közlekedik, és a folyadékbevezetés (14, 24, 34) a több második csatornával (131, 231) közlekedik.



(51) H01M 50/342 (2021.01)

- H01M 50/147** (2021.01)
H01M 50/271 (2021.01)
H01M 50/289 (2021.01)
H01M 50/30 (2021.01)
(11) 0005996 2025.11.13.
(21) U 24 00290
(22) 2022.10.31.
(73) EVE POWER CO., LTD., Jingmen, Hubei (CN)
(72) Min Changfei, Hubei, (CN)
 Zhao He, Hubei, (CN)
 Huang Liming, Hubei, (CN)
 Xu Yuebin, Hubei, (CN)
 He Wei, Hubei, (CN)
(54) Akkumulátor fedlap
(30) 202220271615.8 2022.02.10. CN
(86) CN22128517
(87) 23151321
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest
(57)

Akkumulátor fedlap, azzal jellemezve, hogy robbanásbiztos szelepet (1) tartalmaz, amelynek egy gyűrű alakú hornya (12) van, ahol a gyűrű alakú horony (12) a robbanásbiztos szelepet (1) egy átszakadó részre (13) és egy szilárd részre (14) osztja, az átszakadó rész (13) oldalában süllyesztetten ív alakú nyomásálló horony (15) van besüllyesztve, a nyomásálló horony (15) alja a gyűrű alakú horonyban (12) helyezkedik el; a robbanásbiztos szelep (1) az akkumulátor fedlap egy felső fedelén (2) van elhelyezve; a robbanásbiztos szelep (1) folyadékbecfeskendező furatot (11) tartalmaz és egy záróhoronnyal (16) van ellátva, ahol a folyadékbecfeskendező furat (11) a záróhorony (16) aljánál van kialakítva.



A rovat 12 darab közlést tartalmaz.