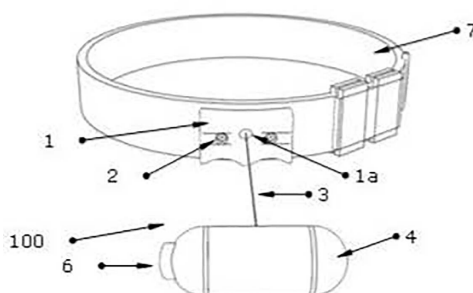


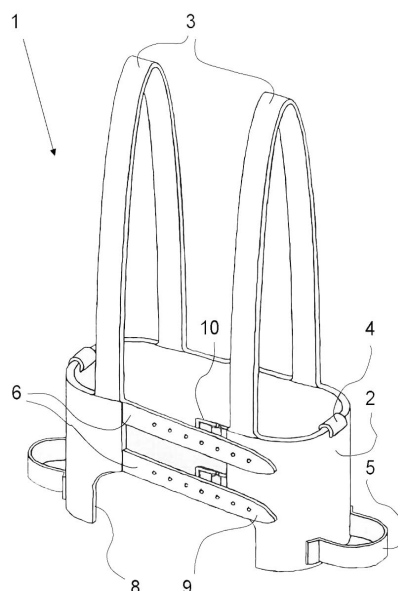
HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****A. SEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK****(51) A01K 27/00** (2006.01)**(11) 0005485** 2022.07.04.**(21) U 21 00222****(22) 2021.12.22.****(73) Müllner Csaba, Budapest (HU)****(72) Müllner Csaba, Budapest, (HU)****(54) Kutypóráz****(74) Kovári Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest****(57)**

Kutypóráz (100), ami rendelkezik üreggel (1a), rögzítőeszközzel és rögzítési ponttal (2) ellátott alappal (1), az alap (1) az üregén (1a) átfutó kötéllel (3) csatlakozik egy tartóhoz (4), ahol a tartó (4) egy csatlakozási pontján (1b) fut keresztül a kötél (3), azzal jellemezve, hogy a tartó (4) továbbá magában foglal egy tengelyt, amire feltekeredik a kötél (3), egy rugót és rendelkezik fékkel (6), amely féket (6) a rugó tartja el a tengelytől és a tartó (4) rögzíthető az alaphoz (1) a rögzítőeszközt alkalmazva.

1. ábra

**(51) A41D 13/00** (2006.01)**(11) 0005476** 2022.06.07.**(21) U 22 00036****(22) 2022.03.01.****(73) Szemerei Géza, Budapest (HU)****(72) Szemerei Géza, Budapest, (HU)****(54) Gravitációs gerincnyújtó mellény****(57)**

Gravitációs gerincnyújtó mellény (1), tartó eleme (2), a tartó elemhez (2) csatlakoztatott függesztő elemei (3) és támasztó elemei (4, 5) vannak, a tartó elem (2) variábilis hosszúságú reverzibilis összekötőelemmel (6) van ellátva, azzal jellemezve, hogy a tartó elem (2) kivágás van kialakítva.



(51) A47G 25/00 (2006.01)

(11) 0005472 2022.06.02.

(21) U 22 00040

(22) 2022.03.03.

(73) NÉ Szolgáltató Kft., Szekszárd (HU)

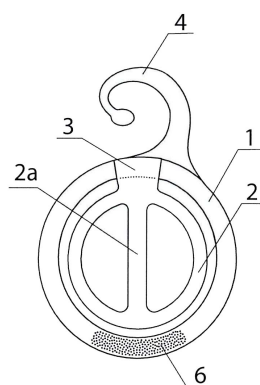
(72) Aszódy József, Szekszárd, (HU)

(54) **Többcélú hordozóeszköz ruházati termékek, főleg páros ruhadarabok időleges összeerősítésére vakok és gyengén látók részére**

(74) ADVOPATENT Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

(57) Többcélú hordozóeszköz ruházati termékek, főleg páros ruhadarabok időleges összeerősítésére vakok és gyengén látók részére, amelynek a ruhadarabok egyik oldalán elhelyezkedő primer támasztó nyelv, valamint a ruhadarabok másik oldalán elhelyezkedő szekunder támasztó nyelv van, a primer támasztó nyelv mérete a szekunder támasztó nyelv méretét meghaladja, ezáltal a primer támasztó nyelv és a szekunder támasztó nyelv között, azok által legalább részben körülvett nyílása van, a primer támasztó nyelvet és a szekunder támasztó nyelvet a primer támasztó nyelv síkjával hegyesszöget bezáró csatlakozó nyak fogja össze, ahhoz hurkos függesztő idom kapcsolódik, és a hordozóeszköz rugalmas deformációra képes kemény anyagból, előnyösen műanyagból van, azzal jellemezve, hogy a hordozóeszköz felülete, célszerűen a primer támasztó nyelvnek (1) az összefogott ruhadarabbal ellentétes felülete, egy vagy több, a felület síkjából kiálló, saját anyagából kialakított kitüremkedéssel (5) van ellátva.

1. ábra



(51) A61B 5/00 (2006.01)
 (11) 0005483 2022.06.29.

(21) U 21 00021

(22) 2021.02.16.

(73) Techniq 2000 Kft., Pécs (HU)

(72) prof. dr. Nagy Ferenc 50%, Pécs, (HU)

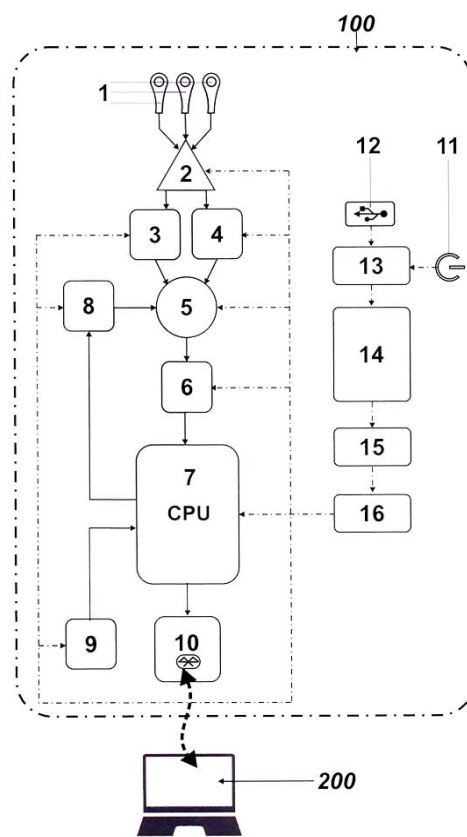
dr. Nagy Krisztián 20%, Budapest, (HU)

Nagy László 30%, Pécs, (HU)

(54) Szemmozgások analíziséen alapuló, a hirtelen jelentkező szédülések háttérében álló stroke korai felismerését támogató elektronikus orvostechnikai eszköz

(57) Szemmozgások analíziséen alapuló, a hirtelen jelentkező szédülések háttérében álló és a stroke korai felismerését támogató orvostechnikai eszköz amelyre jellemző, hogy a szem körüli bőrre helyezett elektródákon (22) elektrofiziológiai elven mérhető jeleket a fejre fejpánttal (17) rögzített műanyag dobozba (21) szerelt műveleti erősítőn (2) és az alul áteresztő (3), valamint felül áteresztő szűrőn (4) keresztül adja át az összegző modulnak (5), ahonnan az analóg/digitális átalakítón (6) keresztül jut el központi CPU-ba (7) a mozgásérzékelő modul (9) jelével együtt, innen kerülnek a feldolgozott jelek a szabványos Bluetooth modulba (10) ami elküldi azokat a választott IT eszközre (200).

1. ábra



(51) A62C 35/10 (2006.01)
 (11) 0005482 2022.06.28.

(21) U 21 00046

(22) 2021.03.28.

(73) ASSES GROUP RESEARCH, SE, Praha 4 (CZ)

(72) Marek Duda, Bohumín - Nový Bohumín, (CZ)

Peter Rončák, Rožnov pod Radhoštěm, (CZ)

(54) **Automatikus hűtő és oltórendszer**

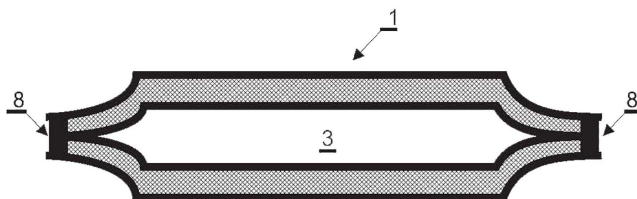
(30) PUV 2020-37392 2020.03.31. CZ

(74) Király György, Budapest

(57)

Automatikus hűtő és oltórendszer, túlhevülés és tűz keletkezése ellen védett berendezésekben való elhelyezésre, amely hordozóban elhelyezett hűtő és oltó közegből van kialakítva, azzal jellemezve, hogy a hordozó (1) belső részében van a nyomás alatt lévő hűtő és oltó közeg (3) elhelyezve, a közeg hordozója (1) le van zárva, a hűtő és oltó közeg (3) hordozója (1) polimer anyagokból vagy könnyű fémekből, például alumíniumból van kialakítva.

1. ábra



B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

(51) **B23C 5/10** (2006.01)

(11) **0005479** 2022.06.13.

(21) **U 21 00137**

(22) **2021.07.14.**

(73) Bálint Zoltán, Veresegyház (HU)

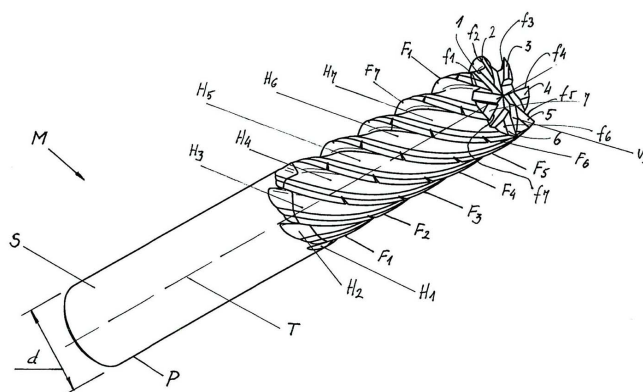
(72) Bálint Zoltán, Veresegyház, (HU)

(54) **Marószerszám**

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

(57)

Marószerszám (1), amelynek szerszámszára (S), a szerszámszárhoz (S) csatlakozó, hengeres paláستtal (P) határolt munkaszakasza (Z) van, és a munkaszakaszon (Z), legalább három, spirális kialakítású fő forgácsoló él (F1-F7), valamint az egyes fő forgácsoló élek (F1-F7) között forgácshornyok (H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7) vannak elrendezve, és minden egyes fő forgácsoló él (F1-F7) a marószerszám (M) homlokfelületén (V), a palást (P) kerülete mentén kialakított működő fogban (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) végződik, amelyhez foganként (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) egy, a homlokfelületen (V) elrendezett homlok forgácsoló él (f1-f7) van csatlakoztatva, és a szomszédos homlok forgácsoló élek (f1-f7) a marószerszám (M) tengelye (T) körül, egymástól osztószög (β) szögtávolságban vannak elrendezve, azzal jellemezve, hogy legalább egy osztószög ($\beta_1 - \beta_7$) legalább egy további osztószögtől ($\beta_1 - \beta_7$) eltérő értékű.



(51) B23P 21/00 (2006.01)

B23Q 3/155 (2006.01)

B23Q 7/10 (2006.01)

B23Q 7/14 (2006.01)

B23Q 41/00 (2006.01)

G05B 19/418 (2006.01)

(11) 0005477 2022.06.10.

(21) U 21 00017

(22) 2019.07.31.

(73) Chango Intelligent Technology (Guangdong) Co., Ltd, Dongguan Guangdong (CN)

(72) Jiang Xinhong, Dongguan Guangdong, (CN)

Li Renyu, Dongguan Guangdong, (CN)

(54) Rugalmas gyártórendszer (FMS) automatikus befogószerzőszám-váltáshoz

(86) CN1998475

(87) 21-016898

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

(57)

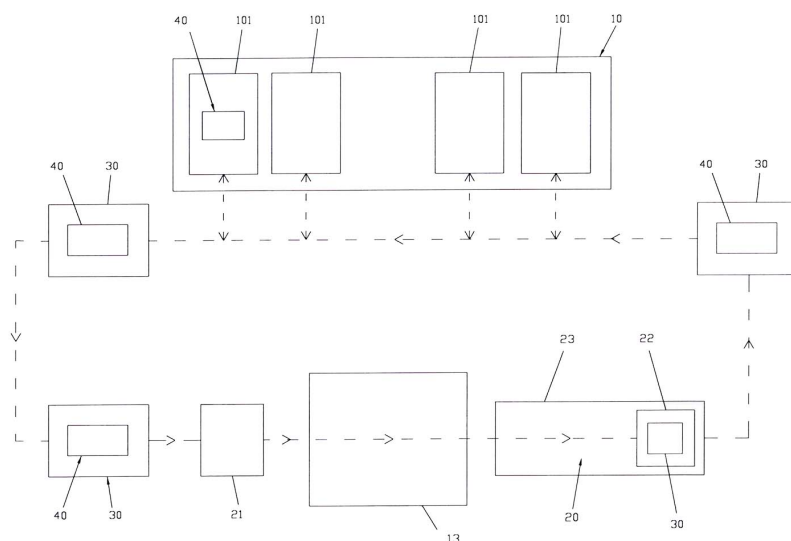
Rugalmas gyártórendszer (FMS - flexible manufacturing system) automatikus befogószerzőszám-váltáshoz, azzal jellemezve, hogy tartalmaz:

egy befogószerzőszám-tárolórendszert (10), amely a befogószerzőszámok (40) tárolásához több szerzőszámtárolóval (101) rendelkezik;

egy autóalkatrész-gyártósort (20), amely a befogószerzőszám-tárolórendszeren (10) kívüli területen található, és amely egy anyag-berakóállomást (21), egy anyag-kirakóállomást (22), az autóalkatrészek teljesen automatizált feldolgozásához egy hegesztő állomást, egy stancoló állomást, egy csavarozó állomást és egy hibajavító állomást tartalmazó megmunkáló állomásokat (13) tartalmaz, továbbá egy olyan folyosót (23) tartalmaz, amely az anyag-berakóállomás (21) és az anyag-kirakóállomás (22) között van elrendezve;

egy az autóalkatrész-gyártósor (20) és a befogószerzőszám-tárolórendszer (10) között elrendezett, a kiválasztott befogószerzőszámot (40) a befogószerzőszám-tárolórendszer (10), az anyag-berakóállomás (21) és az anyag-kirakóállomás (22) között mozgó szállítórendszert; és

ahol a befogószerzőszám-tárolórendszer (10) egy főalkatrész-szerzőszámtárolót (11) és egy befogószerzőszámokat berakó és kirakóállomást (12) tartalmaz, ahol a főalkatrész-szerzőszámtároló (11) és a befogószerzőszámokat berakó és kirakóállomás (12) között egy a főalkatrész-szerzőszámtároló (11) első és utolsó sora között tetszőleges területen mozgatható targonca (50) van elrendezve, amelynek a főalkatrész-szerzőszámtároló (11) legalsó és a legfelső emelete között minden magasságban felfelé és lefelé mozgatható felvevő mechanizmusa van, és ahol a targonca (50) haladási útvonalának az egyik oldalán egy targoncajavító állomás (51) van elrendezve.



(51) **B44C 1/00** (2006.01)

(11) **0005473** 2022.06.02.

(21) **U 21 00179**

(22) **2021.10.06.**

(73) Media-Press '91 Kft., Tatabánya (HU)

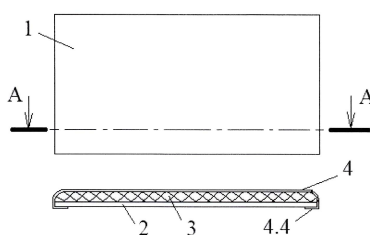
(72) Prech Tamás Zsolt, Tatabánya, (HU)

(54) **Fali dekorelem**

(74) Kiss János József, Budapest

(57) Fali dekorelem, azzal jellemezve, hogy négyszögletes merev alaplappja (2), az alaplaphoz (2) rögzített és az alaplappal (2) azonos felületű lágy bélése (3), valamint a béléshez (3) és az alaplappra (2) visszahajtásokkal (4.4) rögzített színes, hajlékony borító rétege (4) van.

1. ábra



(51) **B63B 5/00** (2006.01)

(11) **0005475** 2022.06.07.

(21) **U 21 00221**

(22) **2021.12.22.**

(73) NXN TECHNOLOGIES B.V., AMSTERDAM (NL)

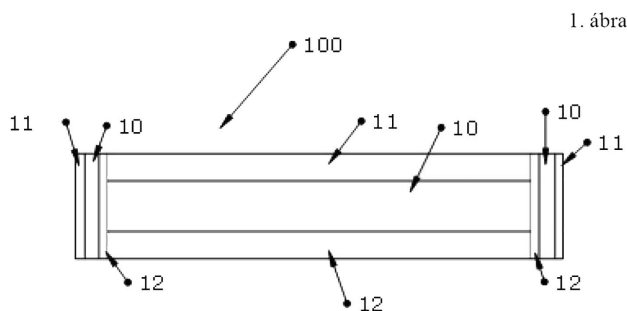
(72) Elena Edwardovna Piskunova, Dubai, (AE)

(54) **Hajótest elrendezés**

(74) Kovári Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest

(57) Hajótest elrendezés (100), amely rendelkezik maganyaggal (10), felső réteggel (11) és alsó réteggel (12), azzal

jellemezve, hogy a felső réteg (11), alsó réteg (12) és maganyag (10) ragasztóanyaggal van átítatva.



(51) B63B 32/00 (2020.01)

(11) 0005471 2022.06.02.

(21) U 22 00028

(22) 2022.02.11.

(73) Vagany Andras, Budapest (HU)

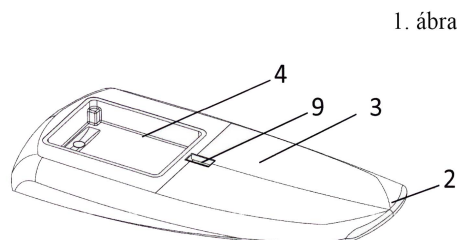
(72) Vagany Andras, Budapest, (HU)

(54) **Többfunkciós szárnyas szűrődeszka**

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Többfunkciós szárnyas szűrődeszka (2), amelynek fedélzetét (3) képező, üreggel ellátott teste, a test alsó részén egy árbócrögzítő sínje (33), az árbócrögzítő sín (33) között elhelyezett szárnyal (8) ellátott árbóca (7) van, azzal jellemezve, hogy a test ürege fogadó tálcaként (4) van kialakítva.



(51) B65D 1/14 (2006.01)

B65D 1/12 (2006.01)

B65D 77/20 (2006.01)

(11) 0005481 2022.06.15.

(21) U 21 00165

(22) 2021.09.13.

(73) IPACK S.r.l., Mercato Saraceno (Forlì' Cesena) (IT)

(72) Luca Saragoni, Cesena, (IT)

Stefano Ravegnini, Mercato Saraceno (Forlì' Cesena), (IT)

(54) **Élelmiszeripari termékek tárolására szolgáló tárolóeszköz**

(30) 202020000005374 2020.09.24. IT

(74) Dr. Kocsomba Nelli Ügyvédi Iroda, Budapest

(57)

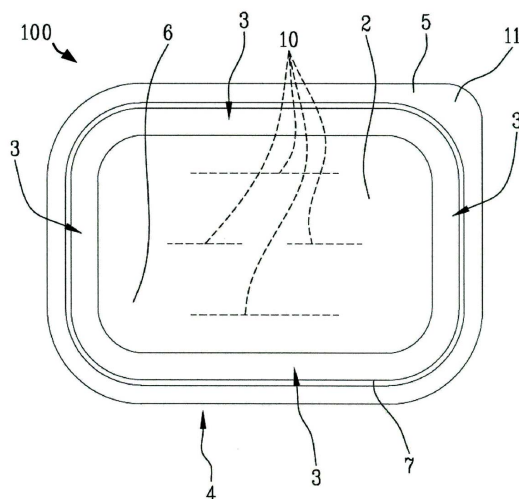
Élelmiszeripari termékek tárolására szolgáló tárolóeszköz (100), amelyet cellulózt tartalmazó burkolat (1) határoz meg, és amely tárolóeszköz (100) tartalmaz:

- aljat (2),

Megadott használati mintaoltalmak

- oldalfalakat (3), amelyek egymással kombinálva a termékek befogadására szolgáló üreget vesznek körül; amely oldalfalak (3) a burkolat (1) kontúrja mentén futó folytonos felső peremmel (4) rendelkeznek,
- cellulóz tartalmazó gyűrű alakú erősítő elemet (5), amely az oldalfalak (3) felső pereméhez (4) átfedésben és felületileg illeszkedve kapcsolódik, azzal jellemezve, hogy a burkolathoz (1) tapadó és ahhoz kapcsolódó, az alj (2) és az oldalfalak (3) belső felületeit, valamint a gyűrű alakú erősítő elem (5) szabad felületét fedő fóliát (6) tartalmaz, ezáltal a termék befogadására szolgáló üreget védő és lezáró, a tárolóeszközt (100) borító réteget vagy felületet hozva létre, továbbá tartalmaz a tárolóeszközt (100) gázokkal és folyadékokkal szemben hermetikusan lezáró, a burkolaton (1) elhelyezett és a felső peremen (4) a fóliával (6) összekapcsolt záró gátat (9).

1. ábra



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

- (51) **E01C 11/00** (2006.01)
E01C 5/00 (2006.01)
E01C 5/16 (2006.01)
E01C 11/22 (2006.01)

(11) **0005484** 2022.07.04.

(21) **U 21 00220**

(22) **2021.12.22.**

(73) Barabás Árpád, Veszprém (HU)

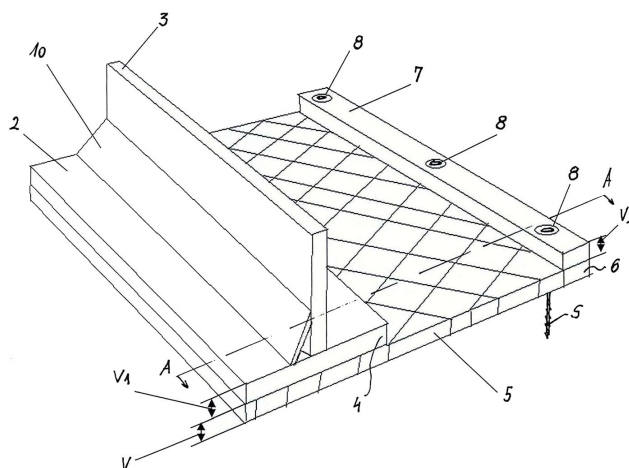
(72) Barabás Árpád, Veszprém, (HU)

(54) **Térkőszegély**

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

(57)

Térkőszegély (1), amelynek alaplemeze (2), az alaplemezhez (2) merőlegesen rögzített támasztólemeze (3), az alaplemez (2) pereméhez (4) csatlakoztatott rögzítőrácsa (5), és legalább egy talajszeg (S) furata (8) van, azzal jellemezve, hogy a talajszeg (S) furat (8) a rögzítőrács (5) alaplemezzel (2) ellentétes peremén (6) van kialakítva.



(51) E03D 5/09 (2006.01)

(11) 0005470 2022.06.01.

(21) U 21 00123

(22) 2021.06.16.

(73) Czigányik Csaba János, Sósút (HU)

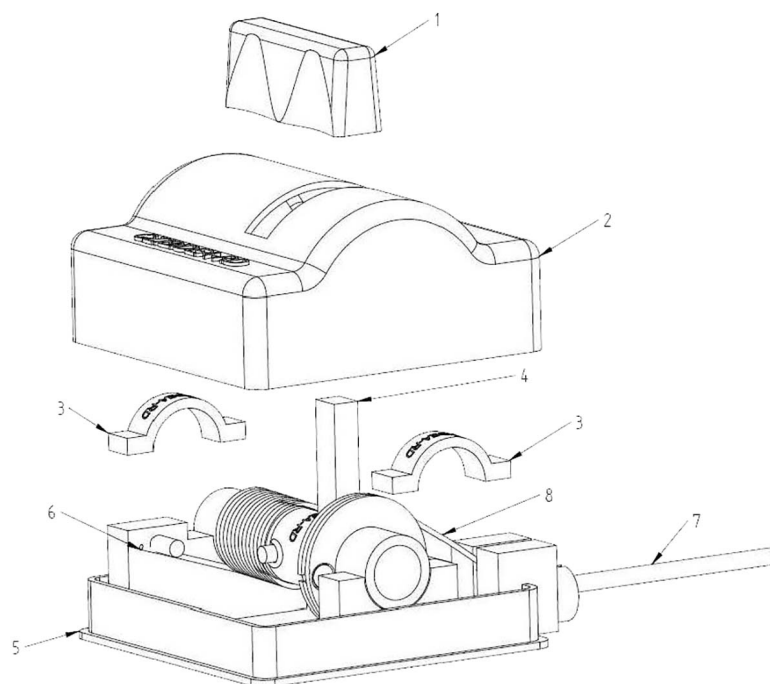
(72) Czigányik Csaba János, Sósút, (HU)

(54) **Magasépítésű WC tartály kapcsoló eszköz**

(74) Simon és Mester Ügyvédi Iroda, Budapest

(57)

Magasépítésű WC tartály kapcsoló eszköz, azzal jellemezve, hogy egy öblítő gomb (1) összekapcsolva egy mozgatótengellyel (4) egy bovden (8) segítségével kapcsolódik egy mozgató mechanika tárcsához (11), ami egy mozgató mechanika tartályszelep-mozgatóvillával (12) van összekapcsolva, amit egy mozgató mechanika rugóval (13), a kapcsoló aljzatba (5) csatlakozik be egy bovdenház (7), aminek a másik vége egy mozgató mechanika bovden feszítőbe (9) csatlakozik, ami egy mozgató mechanika alapestbe (10) van illesztve és, a kapcsoló aljzathoz (5) kapcsolódik egy visszahúzó rugó (6), aminek a másik vége a mozgató tengelyhez (4) kapcsolódik, amit egy mozgató tengely rögzítő bilincsek (3) fognak, amit egy kapcsoló fedél (2) takar.



(51) E04H 4/04 (2006.01)
 (11) 0005487 2022.07.05.

(21) U 21 00127

(22) 2021.06.28.

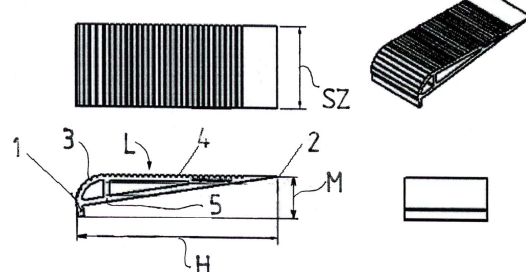
(73) Kérészy Tamás, Budapest (HU)

(72) Kérészy Tamás, Budapest, (HU)

(54) Első lábtámasz versenyszodai rajttömbökhöz

(57) Első lábtámasz versenyszodai rajttömbökhöz, azzal jellemezve, hogy az első lábtámasz (L) úszómedence rajttömbjére (R) illeszkedő hordozószerkezettel (5) és a hordozószerkezetre (5) rögzített egyetlen folyamatos felső felületű támasszal (4) rendelkezik, ahol az egyetlen folyamatos felső felületű támassz (4) első lábtámasz (L) elülső éle (1) és hátsó éle (2) között van, az első lábtámasz (L) egyetlen folyamatos felső felületű támasszának (4) legalább egy része pedig az elülső élet (1) magában foglaló görbeprofílt (3) tartalmaz.

1. ábra



F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

(51) F26B 25/18 (2006.01)

- F26B 3/04** (2006.01)
F26B 3/347 (2006.01)
F26B 21/06 (2006.01)
F26B 23/08 (2006.01)
(11) 0005486 2022.07.04.

(21) U 21 00108

(22) 2021.05.27.

(73) Cső-Montage Kft., Budapest (HU)

(72) Gubó János 50%, Budapest, (HU)

Bodnár István 50%, Soponya, (HU)

(54) Konvektív szárítási rendszerrel kombinált mikrohullámú aszalóberendezés

(66) U2000094 2020.05.27. HU

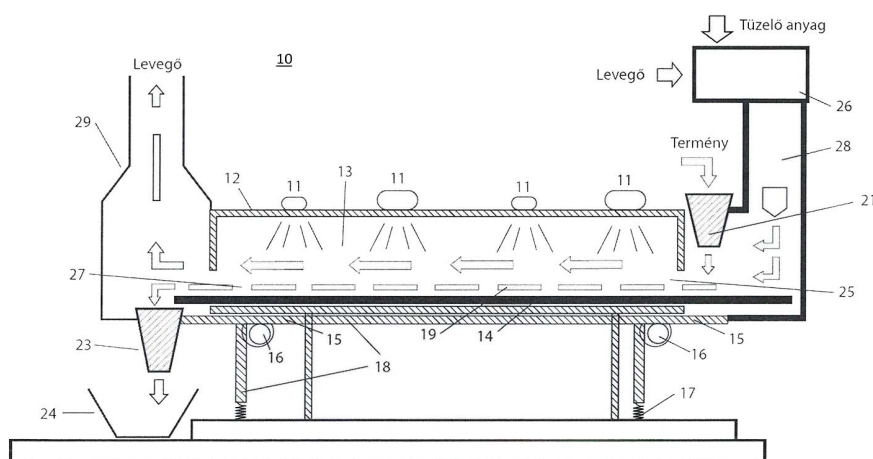
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Konvektív szárítási rendszerrel kombinált, mikrohullámú aszaló berendezés (10), amely tartalmaz

- egy tartószerkezetet (18),
- egy a tartószerkezeten (18) elhelyezkedő legalább egy alagutat (12), amelynek belső tere (13), termények (19) és légáram bevezetésére szolgáló bemeneti nyílása (25) van, valamint a termények (19) és a légáram kivezetésére szolgáló kimeneti nyílása (27) van,
- a bemeneti nyílásnál (25) elrendezett adagolótölcsért (21) és légcatornát (28), és a kimeneti nyílásnál (27) elrendezett kürtöt (29) és gyűjtőtölcsért (23),
- a legalább egy alagútban (12) elrendezett terményszállító eszközt, azzal jellemezve, hogy a berendezés (10) tartalmaz továbbá
- a tartószerkezeten (18) elrendezett motorokat (16), amelyek összekötő elemeken (15) keresztül vannak egy, a termények (19) szállítására alkalmas lengő vályúhoz (14) kapcsolva, ezáltal a terményszállító eszköz függőlegesen oszcilláló lengő vályúként (14) van kialakítva, és
- a legalább egy alagút (12) mentén elrendezett, az alagút (12) belső terében (13) mikrohullámú elektromágneses teret létrehozó magnetronokat (11), ahol a legalább egy alagút (12) üregrezonátorként van kialakítva.

1. ábra

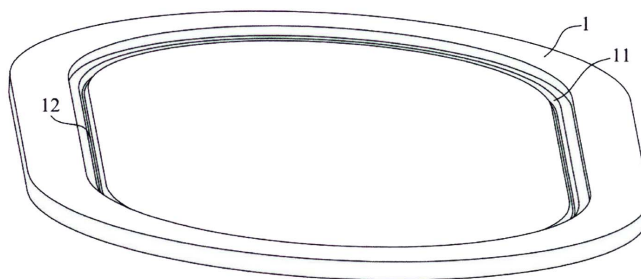


H. SZEKCIÓ - VILLAMOSSÁG, ELEKTROMOSSÁG

- (51) H01M 50/147** (2021.01)
H01M 50/148 (2021.01)
H01M 50/159 (2021.01)
H01M 50/172 (2021.01)

- H01M 50/271** (2021.01)
H01M 50/30 (2021.01)
H01M 50/342 (2021.01)
H01M 50/55 (2021.01)
H01M 50/562 (2021.01)
(11) 0005478 2022.06.10.
(21) U 21 00145
(22) 2019.03.28.
(73) Shenzhen Kedali Industry Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong (CN)
(72) Li Jianju, Shenzhen, Guangdong, (CN)
Zhang Zhongtao, Shenzhen, Guangdong, (CN)
(54) Akkumulátor szellőző szerkezet
(30) 201822104668.7 2018.12.14. CN
(86) CN1979979
(87) 0118966
(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest
(57) Akkumulátor szellőző szerkezet, amely bemélyítéssel (11) ellátott szellőzőt (1) tartalmaz, azzal jellemezve, hogy a szellőző (1) felületén első mélységű (h), keresztezés nélküli első bemélyítés (11), és az első bemélyítés (11) egy részén, az első bemélyítés (11) mentén elhelyezett második mélységű (H) második bemélyítés (12) van.

2. ábra

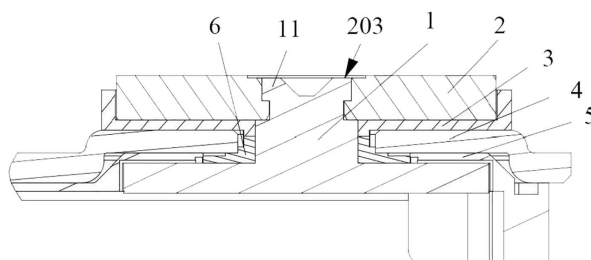


- (51) H01M 50/147** (2021.01)
H01M 50/15 (2021.01)
H01M 50/553 (2021.01)
H01M 50/567 (2021.01)
(11) 0005474 2022.06.02.
(21) U 21 00211
(22) 2021.12.10.
(73) Shenzhen Kedali Industry Co., Ltd., Shenzhen, Guangdong (CN)
(72) LI, Jianju, Shenzhen, Guangdong, (CN)
(54) Szegecselt akkumulátor fedél
(30) CN 202120910449.7 2021.04.29. CN
(74) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest
(57) Szegecselt akkumulátor fedél, amely tartalmaz kivezetést (1) és magában foglal egymásra rakott szegecselőtömböt (2), felső műanyag szigetelést (3), felső fedelet (4) és alsó szigetelést (5), ahol a szegecselőtömbben (2) első lépcsős furat (201) és második lépcsős furat (202) van koaxiálisan kialakítva, és a második lépcsős furat (202) átmérője nagyobb, mint az első lépcsős furat (201) átmérője, a kivezetés (1) sajtolt

Megadott használati mintaoltalmak

vége egymás után áthalad az alsó szigetelésen (5), a felső fedélen (4), a felső műanyag szigetelésen (3), az első lépcsős furaton (201) és a második lépcsős furaton (202), és a kivezetés (1) sajtolva, hogy kiugrást (11) képezzen, és a kiugrás (11) a második lépcsős furatban (202) helyezkedik el.

1. ábra



A rovat 17 darab közlést tartalmaz.