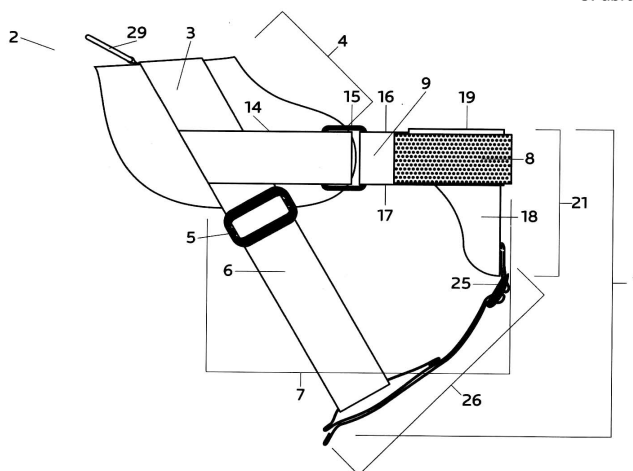


**HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK****Megadott használati mintaoltalmak****A. SEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK****( 51 ) A01K 27/00** (2006.01)**( 11 ) 0005028** 2019.05.24.**( 21 ) U 17 00177****( 22 ) 2017.10.03.****( 73 ) JULIUS-K9 Zrt., Szigetszentmiklós (HU)****( 72 ) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)****( 54 ) Oldható mellpárna****( 57 )**

Oldható mellpárna, melynek a sügyelős kutyahám (2) bújtatót tartó mellöv részében (14) rögzített bújtató keretbe (15) illeszkedő, külső mellövrészen (9) csatlakozó, külső burkolattal (23) legalább részben takart szivacselemből (22) álló, üzembész állapotban a sügyelős kutyahám (2) mellkas alatti övének (6) irányában elnyúló párnarésze (21) van, mely egy állítható hosszúságú, a mellkas alatti övön (6) oldhatóan illeszkedő mellkas alatti elemben (26) folytatódó, valamint a párnarésznek (21) a mellkas alatti elemmel (26) ellentétes oldalon, a sügyelős kutyahám (2) külső mellövrészen (9) csatlakoztatható felfekvő sávrésze (19) van, azzal jellemezve, hogy az oldható mellpárnának (1) a sügyelős kutyahámról (2) leszerelhetően és a tengelyvonalra (28) merőlegesen, a tengelyvonal (28) mindkét oldalán, a párnarészen (21) túlnyúló, a párnarészen (21) a felfekvő sávrész (19) felfekvő rész rögzítési sávjában (20) fixen rögzített külső mellövrésze (9) van, mely a tengelyvonal (28) mindkét oldalán egy-egy vágott véggel (11) lezárt, átbújtatót mellövrészben (10) folytatódó, melyek a sügyelős kutyahám (2) bújtatót tartó mellöv részében (14) rögzített bújtató kereten (15) átvethető kialakításúak és a párnarész (21) belső bélése (24) felőli oldalról a hook tépőzár elem (12) és a loop tépőzár elem (13) csatlakoztatásával illeszkedőek a külső mellövrészre (9), továbbá a párnarész (21) felfekvő sávrésze (19), a külső mellövrész (9) loop tépőzár elemmel (13) ellentétes oldalán, a mellkas alatti elem (26) irányában, a tengelyvonal (28) mindkét oldala mentén rá van hajtva a külső mellövrész felső peremrésszére (16) és a tengelyvonalra (28) merőlegesen kialakított felfekvő rész rögzítési sávjában (20) folytatódóan van a külső mellövrészen (9) fixen rögzítve, valamint a felfekvő sávrész (19) a felfekvő rész rögzítési sávjával (20) ellentétes irányban a bélélő párnarészben (18) folytatódó, továbbá az átbújtatót mellövrész (10) vágott végei (11) a külső mellövrész (9) és a bélélő párnarész (18) közé, a külső mellövrész felső peremrésszére (16) és a külső mellövrész alsó peremrésszére (17) közé behajtva a külső mellövrész felső peremrésszére (16) irányából a felfekvő sávrésszel (19) legalább részben takartak, továbbá a bélélő párnarész (18) és a felfekvő sávrész (19) a külső mellövrész felső peremrésszére (16) irányában maximum a felfekvő rész rögzítési sáv (20) vonaláig felhajtható.

5. ábra



( 51 ) **A01K 27/00** (2006.01)

( 11 ) **0005032** 2019.05.30.

( 21 ) **U 17 00143**

( 22 ) **2017.07.20.**

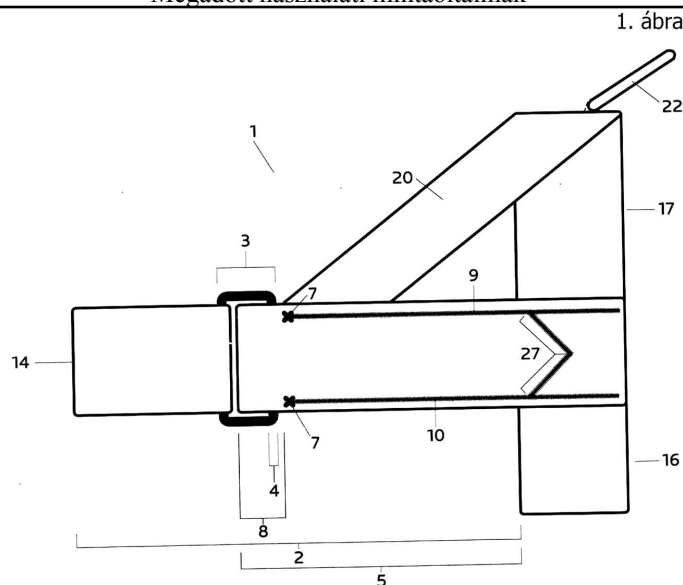
( 73 ) JULIUS-K9 Zrt., Szigetszentmiklós (HU)

( 72 ) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)

( 54 ) **Elasztikus kutyahám**

( 57 )

Elasztikus kutyahám (1), melynek legalább egy tengelyvonalat (21) keresztező, vertikális irányú háthevedere (17) azon tengelyvonalat (21) érintően rögzített, legalább egy tengelyvonali tartógyűrűje (22) továbbá a kutya mellkasát vertikális irányban egy háthevederrel (17) ellentétes oldalon körülölelő, legalább egy mellkas alatti öve (16) van, továbbá a tengelyvonal (21) mindkét oldalán kialakított, alátét lemezzel (11) bélelt, a hátheveder (17) és egy elmozduló karika (3) között elnyúló, az elmozduló karika (3) befogott részét (4) körülölelő és a hátheveder (17) irányába visszahajtott elmozduló karikát tartó mellöv rész (5) van kialakítva, míg az elmozduló karika (3) befogott részével (4) ellentétes oldalán átvezetve, egy mellöv (2) folytonosságát megszakítva, az elmozduló karikát tartó mellövrésszel (5) ellentétes irányban önmagára visszahajtván van egy szegycsonti mellöv rész (14) kialakítva, továbbá a szegycsonti mellöv rész (14) és az elmozduló karikát tartó mellöv rész (5) együttesen a kutya nyakát és/vagy mellét körülölelő mellövet (2) alkotó, továbbá az elasztikus kutyahám (1) elmozduló karikát tartó mellöv részének (5) a tengelyvonal (21) mindkét oldalán legalább egy, legalább részben megnyúló elasztikus eleme (23) van, melyeknek nyúlási maximumát egy elasztikus elem megnyúlását behatároló elem (8) határozza meg, amely az elmozduló karikát tartó mellöv rész (5) meghosszabbításában, a hátheveder (17) és az összekötő elem (20) irányából átjárható hurkot képezően van az elmozduló karika (3) befogott részén (4), azon bő hurokként túlnyúlóan átvezetve, továbbá az elasztikus elemet (23) az elasztikus elem megnyúlását behatároló elem (8) a szegycsonti mellöv rész (14) irányából legalább részben takaró, az elasztikus elemet (23) lazán körbeölelő, mely elasztikus elem (23) az elmozduló karikán (3), annak befogott részét (4) körülölelően van átvezetve és az elmozdulókarikát tartó mellöv rész (5) részleges takarásában önmagára, a hátheveder (17) irányában van visszazárva, azzal jellemezve, hogy az elasztikus kutyahámnak (1) a tengelyvonal (21) mindkét oldalán legalább egy, az elasztikus elemet (23) részben lefedő, annál szélesebben kialakított csatorna fedő mellöv részből (6), továbbá kezdési pontból (7) és megnyúlást behatároló hurok részből (8) álló, elmozduló karikát tartó mellöv része (5) van, melynek a szegycsonti mellöv rész (14) irányából nyitott, az elmozduló karika (3) befogott részével (4) oldhatóan lefedett, a kezdési ponttól (7) a hátheveder (17) irányába elnyúló, a kezdési pont (7) és az elasztikus elem rögzítési sáv (27) között, de maximum a kezdési pont (7) és a kezdési ponthoz (7) legközelebb eső hátheveder rögzítési sáv (18) között kialakított, a csatorna fedő mellöv rész (6) és az alátét lemez (11) által közrefogott csatorna része (12) van és a csatorna rész (12), a hátheveder (17) és a kezdési pont (7) között elnyúló, a csatorna fedő mellöv részt (6) és az alátét lemezt (11) egymással összerögzítő tartógyűrű felőli rögzítési sávval (9) és mellkas alatti öv felőli rögzítési sávval (10) van behatárolva, melyek az elmozduló karikát tartó mellöv részénél (5) keskenyebb elasztikus elem (23) csatorna fedő mellövrésszel (6) takart elsődlegesen megnyúló részének (26), szegycsonti mellöv rész (14) irányú, szabad elmozdulását biztosítóan vannak elhelyezve, továbbá a tartógyűrű felőli rögzítési sáv (9) és mellkas alatti öv felőli rögzítési sáv (10) egymástól való távolsága nagyobb, mint az elsődlegesen megnyúló rész (26) hurok rész varrás (25) irányában mért szélessége, és az elasztikus elem (23) elsődlegesen megnyúló része (26) az elmozduló karikára (3) rásimuló, elmozduló hurok résztől (24) a hurok rész varrással (25) van legalább részben elválasztva, mely hurok rész varrás (25) szorosan az elmozduló karika (3) befogott részének (4) hátheveder (17) felőli oldalán, a megnyúlást behatároló elemmel (8) takartan, a csatorna részben (12) a befogott résszel (4) együtt elmozdulóan van kialakítva, továbbá az elsődlegesen megnyúló rész (26) hurok rész varrás (25) irányában mért szélessége az elmozduló karikát tartó mellöv rész (5) azonos irányú szélességének maximum 90 százaléka.



( 51 ) A61B 17/56 (2006.01)

A61B 17/58 (2006.01)

( 11 ) 0005038 2019.06.06.

( 21 ) U 15 00166

( 22 ) 2015.09.25.

( 73 ) Dr. Pelle György, Nyíregyháza-Sóstófürdő (HU)

( 72 ) Dr. Pelle György, Nyíregyháza-Sóstófürdő, (HU)

( 54 ) **Csontrögzítő implantátum**

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

( 57 )

Csontrögzítő implantátum (100) töredékes csontok szubkután összeillesztésére és rögzítésére, amely magában foglal

- összekötő rudat (20),

- az összekötő rúdra (20) játékkal felfűzött és az összekötő rúdon (20) helyzetrögzített legalább két befogóelemet, továbbá

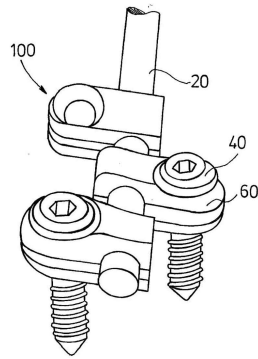
- befogóelemenként egy-egy, csontban lehorgonyzó lehorgonyzóelemet, a lehorgonyzóelemek mindegyike befogóelemen van átvezetve, továbbá az összekötő rúd (20) befogóelemhez viszonyított elmozdulásmentes rögzítését és a rögzítés oldását egyaránt biztosító elem, ahol a befogóelemet bilincs (60) képezi, melynek bilincsteste (61), valamint ebből kinyúló és egymással párhuzamosan terjedő, távközzel (64) elválasztott első és második bilincsszára (62, 63) van, ahol a bilincstest (61) egy az összekötő rudat (20) átvezetőn fogadó csatornával (65) rendelkezik, továbbá a bilincsszárok (62, 63) mindegyikében egy-egy a bilincstest (61) csatornájának (65) hosszirányú geometriai tengelyére ( $O_1$ ) lényegében merőleges geometriai tengellyel ( $O_2$ ) rendelkező, egytengelyű, lehorgonyzóelemet átvezető furat (66, 67) van, azzal jellemezve, hogy

a lehorgonyzóelemet menetmentes fejrészsel (41) és lényegében állandó külső átmérőjű menetes szakasszal (43) rendelkező csontcsavar (40) képezi, és

a lehorgonyzóelem furatokba (66, 67) való bevezetésének irányában tekintett első bilincsszárban (62) lévő furat (66) átmérője a menetes szakasz (43) külső átmérőjénél nagyobb, azonban a fejrész (41) átmérőjénél kisebb, továbbá

a második bilincsszárban (63) lévő furat (67) palástfelületében egy a menetes szakasz (43) menetének (44) menetprofiljával komplementer menetprofilú menet (69) van kiképezve, ahol

a befogóelemek összekötő rúdon (20) való helyzetrögzítettségéhez, valamint az összekötő rúd (20) befogóelemhez viszonyított elmozdulásmentes rögzítéséhez és ezen rögzítés oldásához a lehorgonyzóelem csontbeli lehorgonyzásakor a lehorgonyzóelem menetes szakaszának (43) egy része és a befogóelemen elhelyezett menet (69) egymással össze vannak kapcsolva.



( 51 ) A63H 33/00 (2006.01)

( 11 ) 0005017 2019.04.30.

( 21 ) U 16 00219

( 22 ) 2016.08.10.

( 73 ) Bindics Norbert, Szombathely (HU)

Béry Péter, Szombathely (HU)

( 72 ) Bindics Norbert, Szombathely, (HU)

Béry Péter, Szombathely, (HU)

( 54 ) **Készségfejlesztő szivacs játszóház elrendezés**

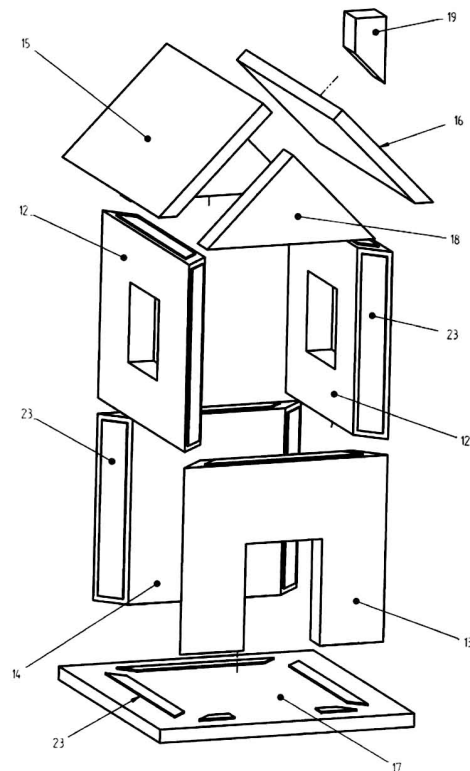
( 74 ) dr. Kaszás Eszter, Budapest

( 57 )

Készségfejlesztő szivacs játszóház elrendezés, melyben a különböző kiviteli alakokhoz szükséges kialakításokat szivacsból vagy újrahasznosított anyagokból készült idomok alkotják, amely idomok huzattal vannak bevonva, a huzatra pedig tépőzárak (23) vannak rögzítve, azzal jellemezve, hogy

- a) az idomokra felhelyezett huzatok rejtett varrásai fel varrt cipzárral vannak lezárva;
- b) a huzatokra a tépőzárakat (23) varrás rögzíti;
- c) a tépőzárak (23) szélei le vannak varrva;
- d) a huzatok moshatók és vízállók.

5. ábra



## B. SEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

- ( 51 ) **B32B 17/00** (2006.01)
- B44C 1/00** (2006.01)
- E06B 3/66** (2006.01)
- ( 11 ) **0005022** 2019.05.13.

( 21 ) **U 17 00002**

( 22 ) **2017.01.04.**

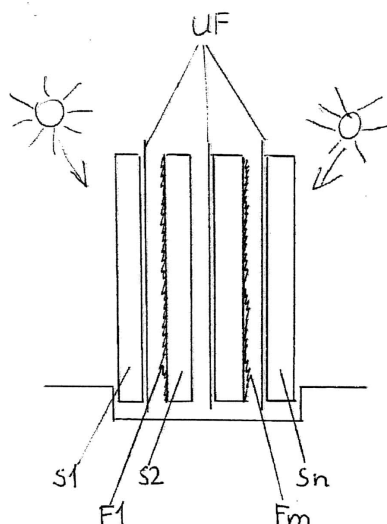
( 73 ) Krizsán Zoltán, Budapest (HU)

( 72 ) Krizsán Zoltán, Budapest, (HU)

( 54 ) **Többrétegű síküveg, célszerűen építőipari felhasználásra**

( 57 )

Többrétegű síküveg, célszerűen építőipari felhasználásra, amelynél síküveg-rétegek egymáshoz rögzítésére, a síküveg-rétegek között lamináló köztes anyag van elhelyezve, azzal jellemezve, hogy a síküveg-rétegek (S1, S2, ..., Sn) külső, fény felőli síküveg-rétegét (S1) követően UV-szűrő fóliát (UF) tartalmaz lamináló köztes anyagként, és legalább két síküveg-réteg (S2, ..., Sn-1) felületen optikai hatású, építőipari szempontból további funkcionális-rétegekkel (F1, F2, ..., Fm) van ellátva.



( 51 ) B42D 12/00 (2006.01)

B42F 1/00 (2006.01)

( 11 ) 0005019 2019.05.03.

( 21 ) U 16 00088

( 22 ) 2016.03.03.

( 73 ) Pátria Nyomda Zrt., Budapest (HU)

( 72 ) Tóth József 20%, Szigetszentmiklós, (HU)

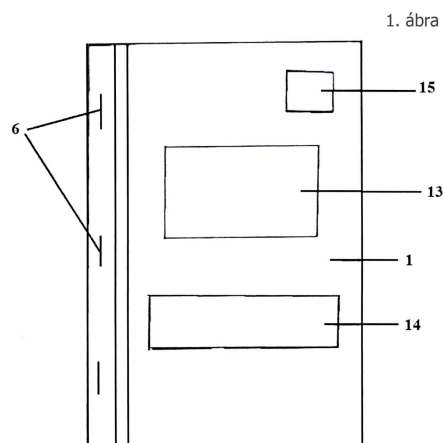
Dombrádi Norbert 80%, Budapest, (HU)

( 54 ) **Tűzött nyomtatvány család**

( 74 ) Kormos Ágnes, Budapest

( 57 )

Tűzött nyomtatvány család, amely színes első borítóval (1), hátsó borítóval (2) rendelkezik, a borítók között legalább 25 db számozott, számonként legalább 2 db színes nyomtatvány lapokból (3) álló nyomtatványtömbje, valamint alátétkartonja (5) van, amelyek a hajtási él mellett vonalperforációval (31) vannak ellátva, azzal jellemezve, hogy első borítója (1) és hátsó borítója (2) egymástól különálló módon van kialakítva, melyekhez a nyomtatvány lapok (3) és az alátétkarton (5) tömbtűzéssel (6) kapcsolódnak, az azonos számú nyomtatvány lapok (3) egyik külső sarkában oldható kötéssel (42) egy garnitúrát (4) alkotva vannak egymáshoz rögzítve, első borítójának (1) külső oldalán valamint hátsó borítójának (2) külső oldalán információhordozó felületek (7) vannak kialakítva, továbbá a nyomtatvány lapokon (3) könyvelést segítő elemek vannak kialakítva.



1. ábra

( 51 ) B42D 12/00 (2006.01)

( 11 ) **0005020** 2019.05.03.

( 21 ) **U 15 00247**

( 22 ) **2015.12.21.**

( 73 ) Pátria Nyomda Zrt., Budapest (HU)

( 72 ) Tóth József 20%, Szigetszentmiklós, (HU)

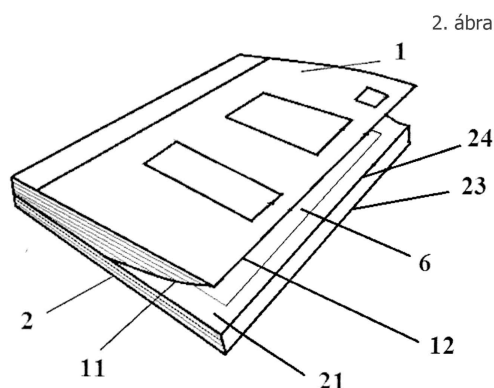
Dombrádi Norbert 80%, Budapest, (HU)

( 54 ) **Kötött nyomtatvány család**

( 74 ) Kormos Ágnes, Budapest

( 57 )

Kötött nyomtatvány család, amely színes első borítóval (1), hátsó borítóval (2) rendelkezik, a borítók között legalább 25 db számozott, számonként legalább 2 db színes nyomtatvány lapokból (3) álló nyomtatványtömbje van, ahol a nyomtatvány lapok (3) egy hajtási él mellett vonalperforációval (31) vannak ellátva, azzal jellemezve, hogy első borítója (1) és hátsó borítója (2) egymással anyagfolytonosan van kialakítva, melynek belső középső részéhez, legalább egy hajtási éltől (51) indulóan a nyomtatvány lapok (3) könyvgerinc kötéssel (5) kapcsolódnak, a hátsó borító (2) folytatásában, az egyik hátsó hajtási élt (23) és másik hátsó hajtási élt (24) követően, anyagfolytonosan kialakított hátsó füle (21) van, első borítójához (1) első hajtási élt (12) követően anyagfolytonosan kialakított első füle (11) van, első borítójának (1) külső oldalán valamint hátsó borítójának (2) külső oldalán információhordozó felületek vannak kialakítva, továbbá az azonos számú nyomtatvány lapok (3) egyik külső sarkában oldható kötéssel (42) garnitúrát (4) alkotva vannak egymáshoz rögzítve, továbbá a nyomtatvány lapokon (3) könyvelést segítő elemek vannak kialakítva.



( 51 ) **B60R 15/04** (2006.01)

**A47K 13/00** (2006.01)

( 11 ) **0005033** 2019.05.31.

( 21 ) **U 18 00025**

( 22 ) **2018.02.21.**

( 73 ) Bordás Zoltán, Budapest (HU)

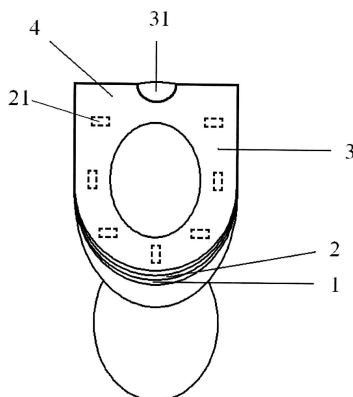
( 72 ) Bordás Zoltán, Budapest, (HU)

( 54 ) **Cserélhető betétellátott WC ülőke**

( 74 ) Kormos Ágnes, Budapest

( 57 )

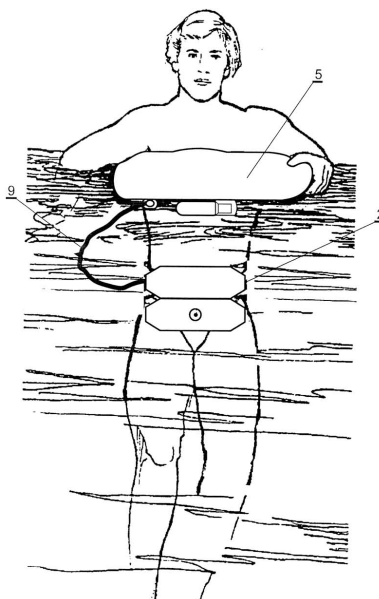
Cserélhető betétellátott WC ülőke, mely a jelenleg használatos WC csészékre szokásos módon felhelyezhető, külső formája megegyezik az eddig használatos WC ülőkékkel azzal jellemezve, hogy három részből van kialakítva, alsó része a csészékhez kapcsolódó alaplap (1), melynek az felső felületén legfeljebb az anyagvastagság feléig nyúló mélyedések (11) vannak kialakítva, mely mélyedésekbe (11) a ráhelyezett második rész, az ellenpár (2) patentjei (21) kapcsolódnak, az ellenpárra (2) pedig harmadik részként szakítófüllel (31) ellátott fólia rétegek (3) vannak rögzítve.



- ( 51 ) **B63G 8/40** (2006.01)  
**B63C 9/00** (2006.01)  
( 11 ) **0005015** 2019.04.26.  
( 21 ) **U 18 00111**  
( 22 ) **2018.07.06.**  
( 73 ) Hegyi Ákos Balázs, Budapest (HU)  
( 72 ) Hegyi Ákos Balázs, Budapest, (HU)  
( 54 ) **Önfelfújó vízimentő eszköz**  
( 74 ) JUREX Iparjogvédelmi Iroda, Budapest  
( 57 )

Önfelfújó vízimentő eszköz (1), amely derékra rögzítést biztosító övből (2) és nyitó szerkezethez (3) iktatott, sűrített gázzal töltött patronhoz (4) csatlakoztatott mentőöv (5) áll, az öv (2) és a mentőöv (5) biztonsági hevederrel (9) egymáshoz van kapcsolva, a nyitó szerkezethez (3) kioldó zsinór (11) egyik vége van csatlakoztatva, amely zsinórnak (11) a másik vége a vízimentő eszközön (1) kívülre van vezetve, továbbá a mentőöv (5), adott esetben leeresztő szeleppel (12) is el van látva, azzal jellemezve, hogy az öv (2) külső falának legalább egy részén rögzített fallal (6) és lenyíló fallal (7) kialakított tároló zseb (8) van kialakítva, a mentőöv (5) a tároló zsebben (8) van elrendezve, az öv (2) külső fala maga a zseb (8) rögzített fala (6), a mentőöv (5) lényegében megszakított kerületű kör alak, amelynek a megszakításnál lévő végei (13) - gázzal töltött állapotában - egymásra fedően vannak kialakítva, gázmentes állapotában a mentőöv (5) harmonika/legyező szerűen van a zsebbe (8) hajtogatva.

8. ábra





- ( 51 ) **B65B 11/00** (2006.01)  
**B65B 45/00** (2006.01)  
 ( 11 ) **0005039** 2019.06.06.

( 21 ) **U 18 00052**

( 22 ) **2018.03.27.**

( 73 ) Köröspack Kft., Nagykőrös (HU)

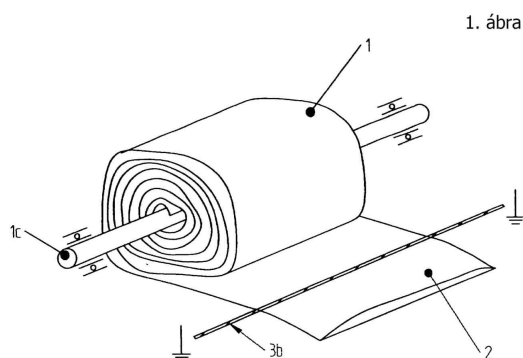
( 72 ) Gál János, Nagykőrös, (HU)

( 54 ) **Berendezés nyitott stretch fóliatömlővel végzett csomagolásra**

( 74 ) INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest

( 57 )

Berendezés nyitott stretch fóliatömlővel végzett csomagolásra, azzal jellemezve, hogy a feltekereselt fóliatömlő (1) egy csapágyazott tengelyen (1c) van elhelyezve és legalább két, egymás felé terhelt meghajtott, letekereselő görgő (3) között átvezető kapcsolatban van, a letekereselő görgők (3) előtt egy, a letekereselt fóliatömlő (2) felületéhez közel elhelyezett, antisztatizálóval (3b) van kapcsolatban, a letekereselő görgő (3) jeladóval (3c) van ellátva, amely jelkapcsolatban van egy görgő szögelfordulás mérővel (3a), mely egy vezérlő számítógéppel (15) van kapcsolatban, a letekereselt fóliatömlő (2) egy adott hosszúság elérése után egy fóliavágóval (4) van kapcsolatban, a letekereselt fóliatömlő (2) felületéhez több vákuumszívásos fólia megfogó (5) kapcsolódik, a fóliavágó (4) és a vákuumszívásos fólia megfogók (5) jelkapcsolatban vannak a vezérlő számítógéppel (15), a kinyitott fóliatömlő (6) belső felülete a fóliatömlő (1) tengelyével párhuzamos legalább négy - az egymáshoz viszonyított legközelebbi helyzetből egymástól távolodó helyzetbe mozgó - fólianyújtó karral (7) van érintkező kapcsolatban, a radiális irányban szétfeszített, az eredeti átmérőjénél nagyobb átmérőjű, fóliatömlő (1) egy rakomány egységgel (11) van kapcsolatban, a kinyújtott fóliatömlőből (10) a fólianyújtó karok (7) kikerülése mellett.



- ( 51 ) **B66C 1/12** (2006.01)  
**E01F 8/00** (2006.01)  
 ( 11 ) **0005024** 2019.05.15.

( 21 ) **U 19 00030**

( 22 ) **2015.05.29.**

( 67 ) P1500261 2015.05.29. HU

( 73 ) SW Umwelttechnik Magyarország Kft., Majosháza (HU)

( 72 ) Balogh Tamás, Sárospatak, (HU)

( 54 ) **Emelőgyűrű csúszózsarus eljárással készült zajvédőpanelokhoz**

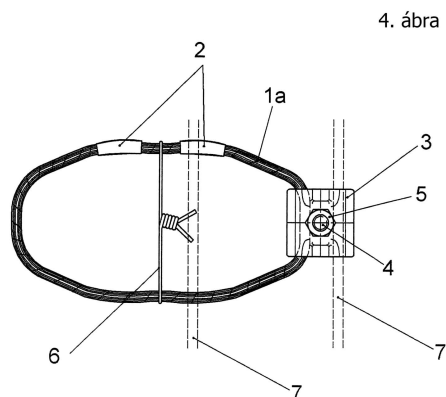
( 74 ) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

( 57 )

Emelőgyűrű, előnyösen csúszózsarus eljárással előállított zajvédő panelokhoz, azzal jellemezve, hogy az emelőgyűrű (1) a zajvédő panel teherhordó rétegének vasalatát képező pászmához (7) van szerelhető módon csatlakoztatva, és amely emelőgyűrű (1) fémhüvelyekkel (2) végtelenített acélsodronyból (1a) és az acélsodronyt

Megadott használati mintaoltalmak

(1a) a pászmához (7) rögzítő kapcsolóelemből (3), anyából (4) és csavarból (5) van kialakítva, a fém hüvelyek (2) az acélsodronyra (1a) képlékeny alakítással vannak rásajtolva és kötözőhuzallal (6) ovális alakra van deformálva.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

( 51 ) E02D 5/52 (2006.01)

( 11 ) 0005027 2019.05.22.

( 21 ) U 18 00110

( 22 ) 2018.07.05.

( 73 ) Szabó Zoltán, Balatonalmádi (HU)

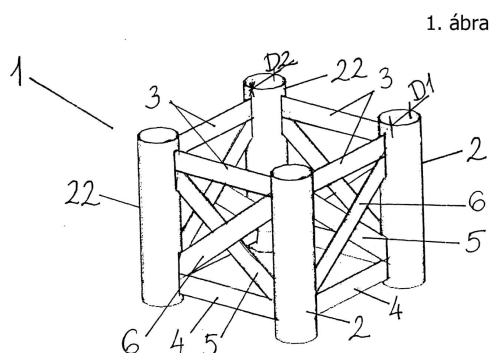
( 72 ) Szabó Zoltán, Balatonalmádi, (HU)

( 54 ) **Osztott szelvényű sajtoló cölöptest kialakítás**

( 74 ) Szilágyi Ildikó, Budapest

( 57 )

Osztott szelvényű sajtoló cölöptest kialakítás, amely csőelemekből és összekötő elemekből áll, azzal jellemezve, hogy a cölöptest (1) négy csőelemből (2, 22) van kialakítva, és az egymás mellett lévő csőelemek (2, 22) felső részeit felső összekötő elemek (3), alsó részeit alsó összekötő elemek (4) kötik össze, és az egymás mellett lévő csőelemek (2, 22) között keresztmervítők (5, 6) vannak elhelyezve, amelyek a csőelemekhez (2, 22) a felső összekötő elemek (3) alatt és az alsó összekötő elemek (4) felett ismert módon vannak rögzítve.



( 51 ) E04B 2/00 (2006.01)

( 11 ) 0005021 2019.05.07.

( 21 ) U 15 00193

( 22 ) 2015.10.27.

( 73 ) Derideo Kft., Bábolna (HU)

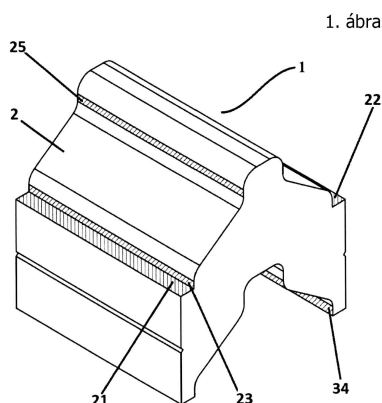
( 72 ) Babos László, Bábolna, (HU)

**( 54 ) Kötőanyag nélküli falazóelem**

( 74 ) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

( 57 )

Kötőanyag nélküli falazóelem összefüggő falrész, előnyösen támfal építésére, azzal jellemezve, hogy egy, a falazóelem (1) teljes hosszán végignyúló felső illesztő profillal (2) és egy, a falazóelem (1) teljes hosszán végignyúló alsó illesztő profillal (3) rendelkezik; a felső illesztő profilnak (2) lényegében vízszintes hordozó felületei (21, 22) és lényegében függőleges oldalsó támasztó felületei (23, 24, 25, 26) vannak és az alsó illesztő profil (3) lényegében vízszintes talpfelületekkel (31, 32) és lényegében függőleges oldalsó felfekvő felületekkel (33, 34, 35, 36) van ellátva, ahol a falazóelem (1) felső illesztő profiljának (2) hordozó felületei (21, 22) és oldalsó támasztó felületei (23, 24, 25, 26), valamint a falazóelem (1) alsó illesztő profiljának (3) talpfelületei (31, 32) és oldalsó felfekvő felületei (33, 34, 35, 36) a felső illesztő profil (2) és az alsó illesztő profil (3) egymással formájukban megegyező profilkontúr mentén, arra merőlegesen vannak elrendezve.



( 51 ) **E04D 13/18** (2006.01)

( 11 ) **0005030** 2019.05.29.

( 21 ) **U 18 00046**

( 22 ) **2018.03.19.**

( 73 ) Gódi Attila, Pécs (HU)

( 72 ) Gódi Attila, Pécs, (HU)

**( 54 ) Napelem egységgel rendelkező tetőfedő elem**

( 66 ) U1700169 2017.09.19. HU

( 74 ) Gödölle, Kékes, Mészáros & Szabó Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

( 57 )

Tetőfedő elem, amely tartalmaz

- cserépelemet (10, 30),

- a cserépelem (10, 30) beépítés esetén kifelé néző elülső felületéhez (19, 39) rögzített napelem egységet, valamint

- a napelem egységhez csatlakoztatott villamos csatlakozó elrendezést, azzal jellemezve, hogy

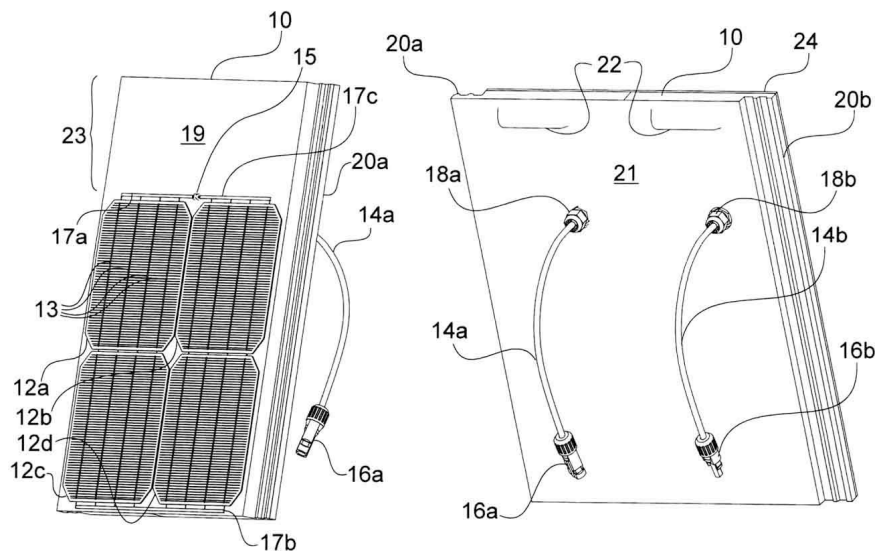
- a napelem egység tartalmaz sorba kötött napelem cellákat (12a-12d, 32a-32d),

- a villamos csatlakozó elrendezés tartalmaz rendre a sorba kötött napelem cellák közül a szélsőkhöz csatlakoztatott első villamos csatlakozó egységet (14a, 34a) és második villamos csatlakozó egységet (14b, 34b), valamint

- a cserépelemnek (10, 30) az elülső felülete (19, 39) legalább részben sík kialakítású és a napelem cellák (12a-12d, 32a-32d) az elülső felület (19, 39) sík kialakítású részéhez vannak rögzítve.

1. ábra

2. ábra



( 51 ) E06B 3/00 (2006.01)

( 11 ) 0005029 2019.05.24.

( 21 ) U 17 00237

( 22 ) 2017.12.29.

( 73 ) Artur Litwinski, Warszawa (PL)

( 72 ) Artur Litwinski, Warszawa, (PL)

( 54 ) Ajtólap

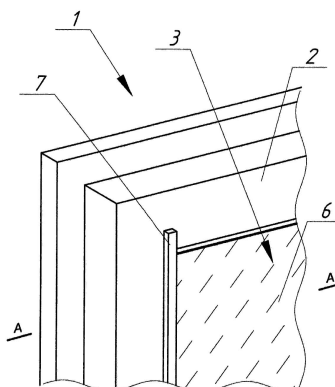
( 30 ) P.420112 2017.01.04. PL

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

( 57 )

Ajtószárny (1), amely egy beültetett ablaktábla szerelvényt (3) tartalmaz, amely egy az ajtószárny (1) egy külső felületében (2) kiképzett nyílásba (4) van behelyezve, ahol az ablaktábla szerelvény (3) egymástól távtartókkal (10) elválasztott legalább két rétegből (5, 6) áll, ahol az egyik réteg (6) egy külső réteg (6) és az ajtószárny (1) nyílásának méreteinél nagyobb méretekkel rendelkezik, úgy, hogy az ajtószárnyban (1) lévő nyílásba (4) behelyezett ablaktábla szerelvény (3) esetében a külső réteg (6) a nyílás (4) körül felütközik az ajtószárny (1) felületén (2), azzal jellemezve, hogy a külső réteg (6) mentén az ablaktábla szerelvény (3) szélével szomszédosan egy szalag (7) van az ajtószárny (1) felületén (2) felerősítve.

1. ábra



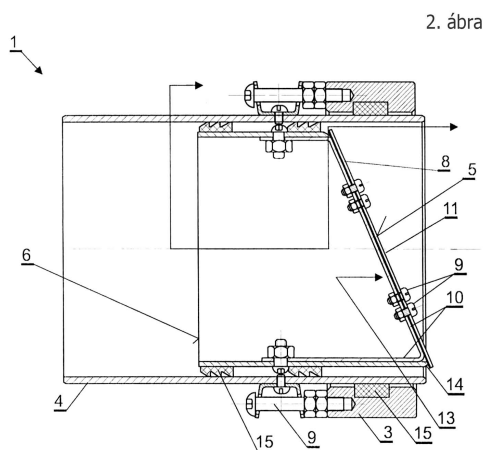
- ( 51 ) **F16F 9/00** (2006.01)  
 ( 11 ) **0005026** 2019.05.20.  
 ( 21 ) **U 19 00062**  
 ( 22 ) **2019.04.10.**

- ( 73 ) Szenkovszky István, Domaszék (HU)  
 ( 72 ) Szenkovszky István, Domaszék, (HU)

( 54 ) **Csappantyú kialakítás gyűjtőkéményhez**

- ( 74 ) Király György, Budapest  
 ( 57 )

Csappantyú kialakítás gyűjtőkéményhez, eltérő üzemi gáztüzelő berendezések alkalmazásának lehetővé tételére, amely csappantyú, kör keresztmetszetű csappantyúházból, csappantyúülésből és önzáró szelepből áll, azzal jellemezve, hogy az önzáró szelep (5) két szárnyból (7) álló kerek kialakítású zárólappból (8) áll, ahol a zárólap (8) a közepén kötőelemekkel (9) egymáshoz rögzített tartópánt (10) és rögzítő elem (11) közé van fogatva, amelyek szélessége lényegében a kötőelemek (9) szélességével egyezően van megválasztva, továbbá az így kialakított szárnyak (7) felülete legalább egyik oldalán lemezzel (12) van merevítve, ahol a lemezek (12) a szárny (7) felületénél kisebbre, de lényegében a szárnyak (7) kerületét követő formára vannak kialakítva és kötőelemmel (9) vannak a szárnyak (7) felületére rögzítve, az önzáró szelep (5) a csőszerűen kialakított csappantyúüléshez (6) van, célszerűen a tartópánttal (10) rögzítve, ahol a csappantyúülés (6) első nyílása (13), a hossz tengelyével 50-80°-ot bezáró sikkal elismert ferde kialakítású, amely csappantyúülés (6) első nyílásának (13) pereméhez (14) illeszkedő módon van a tartópánt (10) által biztosított helyzetben az önzáró szelep (5) elhelyezve, továbbá a csappantyúülés (6) tömítéssel (15) van a csappantyúházban (4) elrendezve.



- ( 51 ) **F21K 9/00** (2016.01)  
**F21V 1/22** (2006.01)  
**H05K 3/30** (2006.01)  
 ( 11 ) **0005031** 2019.05.30.  
 ( 21 ) **U 18 00009**  
 ( 22 ) **2018.01.18.**

- ( 73 ) Tempoil HR and Logistics Kft., Budapest (HU)  
 ( 72 ) Balogh Péter, Szerencs, (HU)

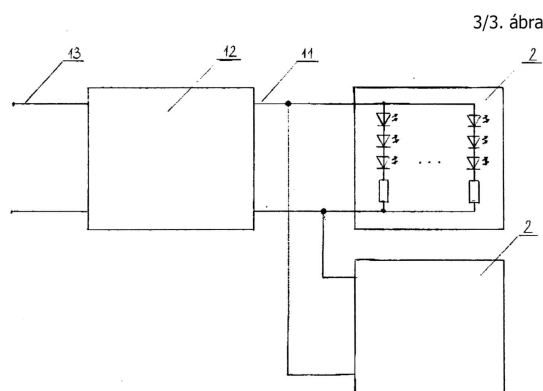
( 54 ) **Világító eszköz**

- ( 74 ) Karaffy Erzsébet, Miskolc  
 ( 57 )

Világító eszköz, amely tápegységgel, áram bevezetésére szolgáló kábelfurattal (4), hűtő és tartó lemezzel, SMD LED csíkkal, fényvisszaverő lappal (7) rendelkezik azzal jellemezve, hogy nyolc azonos kialakítású Z alakú hűtő és tartó lemezből (1) kialakított négyzetes hűtőkeret külső borító házzal (3) elválasztó lemezzel (14) és nagy fényerejű, négyzetes sűrűségű SMD LED csíkokkal (2) vannak ellátva, melyhez fényvisszaverő lappal (7) ellátott lézermunkált plexi lap (5) van rögzítve és a nagy fényerejű, négyzetes sűrűségű SMD LED

## Megadott használati mintaoltalmak

csíkokban (2) a LED-ek elektromosan vezetékkel egymáshoz kötöttek és az áram átvezetésére szolgáló kábel furaton (4) keresztül a ráépített tápegységhez (12) kapcsoltak és a LED csíkok méterenként 120 db LED-et tartalmaznak, a világító eszköz elején előlappal (9) rögzített opálosított plexivel (6) van ellátva.



( 51 ) F41A 3/00 (2006.01)

( 11 ) 0005023 2019.05.15.

( 21 ) U 19 00011

( 22 ) 2019.01.28.

( 73 ) Andreas Steindl, Tulln (AT)

( 72 ) Andreas Steindl, Tulln, (AT)

Mikael Torma, Budapest, (HU)

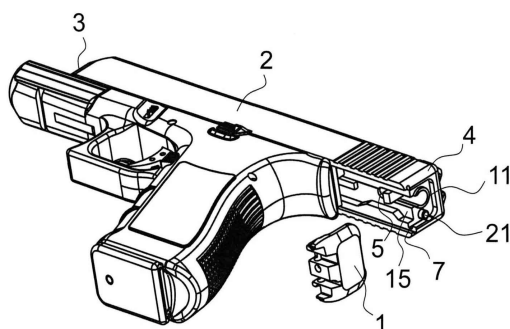
( 54 ) **Véglezáró elem ütőszeges elsütő szerkezetű maroklőfegyver szánjához**

( 74 ) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

( 57 )

Egy szánvég lezáró elem (1) ütőszeges elsütő szerkezetű maroklőfegyver szánjához (2), amely a szán (2) csőszájjal (3) ellentétes végét (4) zárja le és támaszt képez egy rugós ütőszeg előfeszítő egység (5) vége (11) és/vagy egy rugós hüvelykivető egység (15) vége (21) számára a szánon (2) belül, a szánvég lezáró elem (1) a szán (2) végében (4) kialakított, a szán (2) hossz tengelyére (6) keresztirányú horonyba (7) van becsúsztatva és egy véghelyzetében (8) rögzítve, azzal jellemezve, hogy a szánvég lezáró elem (1) a szán (2) végének (4) keresztirányú külső felületi méreténél nagyobb homlokfelületű (17) hátrafelé kiálló részben (9) végződik, és a szánvég lezáró elem (1) egy bemélyedést (12) tartalmaz, amely a szánvég lezáró elem (1) horonyba (7) becsúsztatott, de véghelyzetétől (8) különböző köztes helyzetében (10) a rugós ütőszeg előfeszítő egység (5) végének (11) és/vagy a rugós hüvelykivető egység (15) végének (21) szerszámmal való elérését biztosító átjárót (13) képez, amely bemélyedés (12) és átjáró (13) a szán (2) hossz tengelyének (6) irányában a hátrafelé kiálló rész (9) homlokfelülete (17) mögé benyúlik.

2. ábra



## G. SZEKCIÓ - FIZIKA

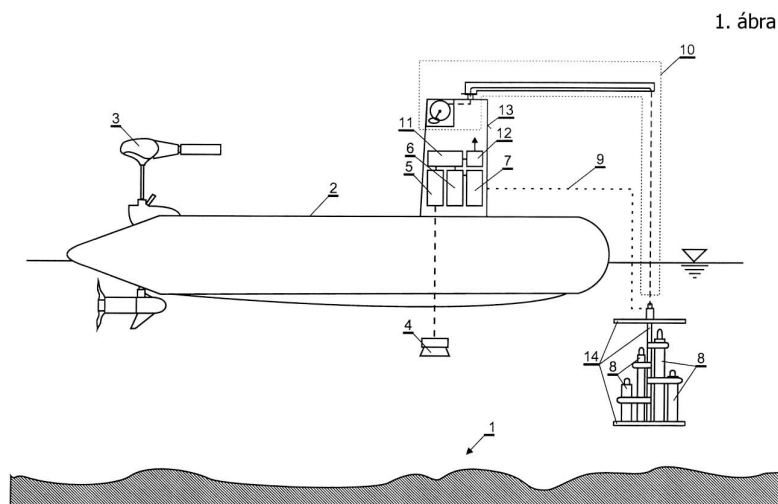
- ( 51 ) G01N 1/00 (2006.01)  
 ( 11 ) 0005016 2019.04.29.  
 ( 21 ) U 16 00073  
 ( 22 ) 2016.02.25.  
 ( 73 ) ENERGOFISH Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság, Budapest (HU)  
 ( 72 ) Dr. Pilászy György 17%, Budapest, (HU)  
 Dr. Horváth Tamás 17%, Budapest, (HU)  
 Rácz György 16%, Baja, (HU)  
 Dr. Hegyi Árpád 17%, Hódmezővásárhely, (HU)  
 Bakonyi Árpád 17%, Nagybajom, (HU)  
 Dr. Müllet Tamás 16%, Gödöllő, (HU)

## ( 54 ) Mobil vízminőség monitorozó rendszer

( 74 ) JUREX Iparjogvédelmi Iroda, Budapest

( 57 )

Mobil vízminőség monitorozó rendszer élő vizek vízminőségi vizsgálatára vízbe süllyesztett mérőszondák alkalmazásával, amelynek során úszóművön, nevezetesen mérőcsónakon lévő fogadóegységben lévő mérőegységekhez vannak a mérőszondák vezetékai kapcsolva, azzal jellemezve, hogy a fogadóegység tároló modul (13), amelyben a mérőegységek, nevezetesen mérésadat koncentrátor (7), központi adatgyűjtő memória (6), kijelző egység (11), és pozicionáló egység (12) van elhelyezve, valamint a mérőszondák (8) vezetékai (9) a mérésadat koncentrátorhoz (7) vannak csatlakoztatva, amely a központi memóriához (6) és a kijelző egységhez (11) van csatlakoztatva, továbbá a központi memóriához (6) van a pozicionáló egység (12) kimenete is csatlakoztatva, adott esetben a tároló modulban (13) ultrahangos jeladóval (4) ellátott szonár egység (5) is el van rendezve, valamint a mérőszondák (8) rögzítő keretbe (14) vannak rögzítve, amely rögzítő keret (14) mechanikusan csörlőegységhez (10) van csatlakoztatva és a vízbe leengedve.



- ( 51 ) G06Q 20/10 (2012.01)  
 ( 11 ) 0005035 2019.06.04.  
 ( 21 ) U 18 00094  
 ( 22 ) 2018.06.06.

( 73 ) Vivien Solutions Kft., Budapest (HU)

( 72 ) David Brian Blunck, Budapest, (HU)

## ( 54 ) Rendszer egymástól távol lévő személyek közötti vizuális kollaboráció, különösen virtuális ügyfélszolgálat biztosítására

( 74 ) Kacsukpatent Európai Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest

( 57 )

Rendszer (100) egymástól távol lévő személyek közötti vizuális kollaboráció, különösen virtuális ügyfélszolgálat biztosítására, amely rendszer (100) kép és hangrögzítő eszközökkel ellátott első végpontot (10a), és azzal adatkommunikációs csatornán (11) keresztül összekapcsolt második végpontot (10b) tartalmaz, azzal jellemezve, hogy az első végpont (10a) tartalmaz:

- egy vagy több első oldalfallal (12a) és első nyílással (14a) ellátott első frontrésszel (15a) rendelkező, üreges kialakítású első tartószerkezetet (16a),

- az első frontrésznel (15a) kialakított, előnyösen az első tartószerkezethez (16a) rögzített első munkapultot (18a),

- mozgó- illetve állóképnek az első munkapulton (18a) történő megjelenítésére szolgáló első projektort (24a), valamint az első munkapult (18a) felett elrendezett, az első munkapult (18a) képének rögzítésére szolgáló egy vagy több dokumentum kamerát (26a),

- az első frontrész (15a) első nyílásán (14a) keresztül a külvilág felé néző, lényegében vízszintes optikai tengelyű első arckamerát (28a),

- az első tartószerkezet (16a) belsejében, az első arckamera (28a) és az első nyílás (14a) között elrendezett, az első arckamera (28a) optikai tengelyére merőleges síkkal függőleges irányban szöget bezáró első féligáteresztő tükröt (22a),

- az első tartószerkezet (16a) belsejében, az első féligáteresztő tükör (22a) első arckamerával (28a) átellenes oldalán elrendezett, álló- illetve mozgókép megjelenítésére alkalmas, az első féligáteresztő tükör (22a) első nyílás (14a) felőli felületén tükröződő első képernyőt (30a),

- hang felvételéhez használható első mikrofont (31a) és hang lejátszására szolgáló első hangszórót (32a), valamint

- adatok küldésére, fogadására és feldolgozására alkalmas, az első projektorral (24a), a dokumentum kamerával (26a), az első arckamerával (28a), az első képernyővel (30a), az első mikrofonnal (31a) és első hangszóróval (32a) adatátviteli kapcsolatban álló első informatikai egységet (35a);

a második végpont (10b) tartalmaz;

- egy vagy több második oldalfallal (12b), valamint második nyílással (14b) ellátott második frontrésszel (15b) rendelkező, üreges kialakítású második tartószerkezetet (16b),

- a második frontrész (15b) második nyílásán (14b) keresztül a külvilág felé néző, lényegében vízszintes optikai tengelyű második arckamerát (28b),

- a második tartószerkezet (16b) belsejében, a második arckamera (28b) és a második nyílás (14b) között elrendezett, a második arckamera (28b) optikai tengelyére merőleges síkkal függőleges irányban szöget bezáró második féligáteresztő tükröt (22b),

- a második tartószerkezet (16b) belsejében, a második féligáteresztő tükör (22b) második arckamerával (28b) átellenes oldalán elrendezett, álló- illetve mozgókép megjelenítésére alkalmas, a második féligáteresztő tükör (22b) második nyílás (14b) felőli felületén tükröződő második képernyővel (30b) rendelkező megjelenítő rendszert (29),

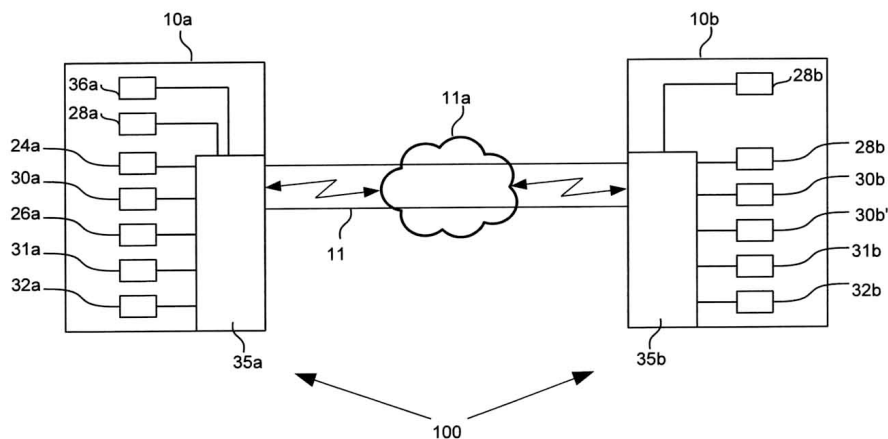
- hang felvételéhez használható második mikrofont (31b) és hang lejátszására szolgáló második hangszórót (32b), valamint

- adatok küldésére, fogadására és feldolgozására alkalmas, az első informatikai egységgel (35a)

adatkommunikációs csatornán keresztül összekapcsolt, a második arckamerával (28b), a megjelenítő rendszerrel (29), a második mikrofonnal (31b) és második hangszóróval (32b) adatátviteli kapcsolatban álló második informatikai egységet (35b).



1. ábra



( 51 ) G08G 1/095 (2006.01)

( 11 ) 0005034 2019.05.31.

( 21 ) U 18 00160

( 22 ) 2018.09.13.

( 73 ) Hujber Richárd 94%, Nagykőrös (HU)  
 dr. Tettamanti Tamás 5%, Budapest (HU)  
 dr. Varga István 1%, Budapest (HU)

( 72 ) Hujber Richárd 94%, Nagykőrös, (HU)  
 dr. Tettamanti Tamás 5%, Budapest, (HU)  
 dr. Varga István 1%, Budapest, (HU)

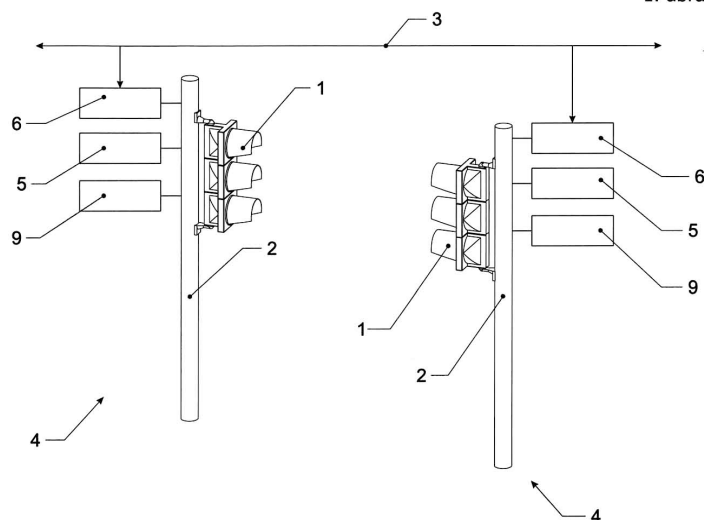
( 54 ) **Intelligens közúti forgalomirányító rendszer, elosztott elrendezésű szabályozó logikával**

( 74 ) Tamaskovics Gergely, Budapest

( 57 )

Közúti forgalomirányító jelzőlámpa, elosztott elrendezésű vezérlővel, ami legalább két jelzős egységből (4) áll, ahol egy jelzős egységnek (4) jelzőoszlopra (2) rögzített jelzőfeje (1), valamint jelzőoszlopra (2) rögzített gyalogos jelzőfeje (8) van, azzal jellemezve, hogy mindegyik jelzős egység (4) tartalmaz vezérlőegységet (6), ami felügyelő egységgel (9), lámpakapcsoló egységgel (13), I/O egységgel (14), valamint kommunikációs egységgel (15) adatátvitelre (3) alkalmas összeköttetésben van.

1. ábra



## H. SZEKCIÓ - VILAMOSSÁG, ELEKTROMOSSÁG

( 51 ) H05B 37/02 (2006.01)

( 11 ) 0005025 2019.05.15.

( 21 ) U 18 00064

( 22 ) 2016.09.13.

( 73 ) SCHREDER, Bruxelles (BE)

( 72 ) Borlez Yves, Heure-le Romain, (BE)

( 54 ) Világítótest

( 30 ) 15185322.3 2015.09.15. EP

( 86 ) EP1671574

( 74 ) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

( 57 )

Világítótest (200; 300; 400), amely tartalmaz;

világítótest fényadó rendszert (210), azzal jellemezve, hogy a világítótest (200; 300; 400) világítási célú kapcsolt elektromos hálózatra (220) csatlakoztatható,

ahol a világítótest fényadó rendszer (210) úgy van kialakítva, hogy a világítási célú kapcsolt elektromos hálózattal (220) bekapcsolható legalább az éjszakai órákban és kikapcsolható a nappali órákban;

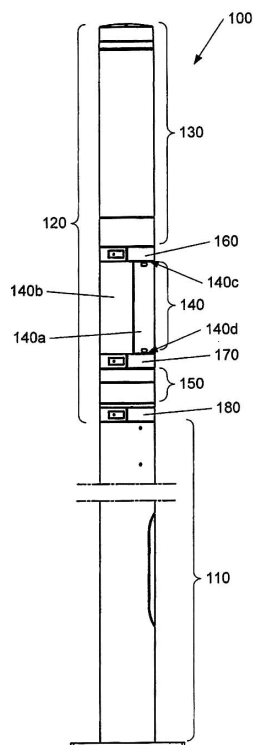
továbbá a világítótest (200; 300; 400) tartalmaz:

legalább egy energiatároló eszközt (240), amely a világítási célú kapcsolt elektromos hálózatra (220) csatlakoztatható;

egy első konvertert (230), amely a világítási célú kapcsolt elektromos hálózat (220) feszültségét olyan töltőfeszültségre konvertálja, amely kompatibilis a legalább egy energiatároló eszközzel (240); és

legalább egy világítástól eltérő terhelést (250; 350), amely a legalább egy energia tároló eszközre (240) csatlakoztatható.

1. ábra



A rovat 22 darab közlést tartalmaz.