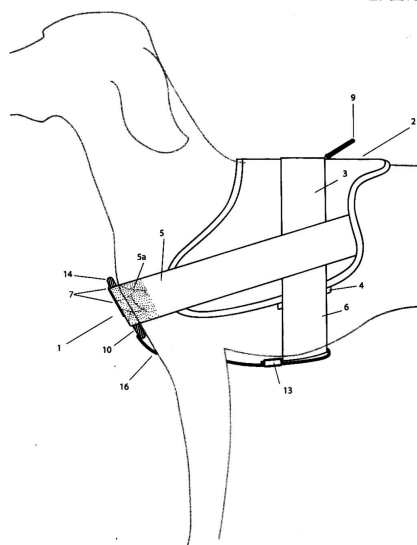


HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****A. SEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK****(51) A01K 27/00** (2006.01)**(11) 0005052** 2019.06.27.**(21) U 17 00063****(22) 2017.04.04.****(73) Julius-K9 Zrt., Szigetszentmiklós (HU)****(72) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)****(54) Mellpárna elem szügyelős kutyahámra****(57)**

Mellpárna elem (1) szügyelős kutyahámra (2), mely szegőelemmel (17) körbehatárolt, szivacselemből (11) kialakított párnarészből (10) és azon kapcsolódó mellkas alatti elemből (16), továbbá felfekvő hurokrészből (7) áll és a felfekvő hurokrésszel (7) a szügyelős kutyahám (2) mellővén (5) csatlakoztathatóan van kialakítva, azzal jellemezve, hogy a mellpárna elem (1) szegőelemében (17) rögzítve legalább egy, a mellkas alatti elem (16) irányában elnyúló, a párnarész (10) tengelyvonalon (18) mért hosszának kétharmadát nem meghaladó hosszúságú, szabadon álló végelemben (8) végződő, tépőzáras kialakítású felfekvő hurokrésze (7) van, mely a mellőv (5) kutya mellkasával ellentétes oldali tépőzáras elemével (5a), a mellkas alatti elem (16) irányában nyitott hurkot képezően van csatlakoztatva.

2. ábra

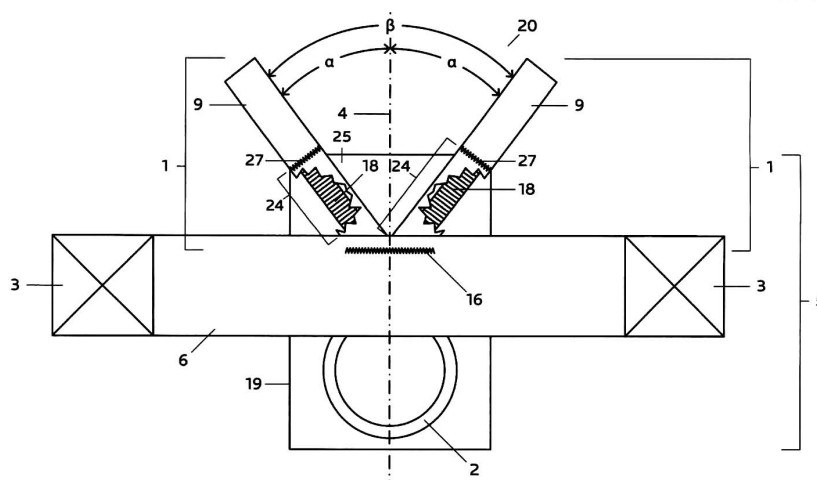
**(51) A01K 27/00** (2006.01)**(11) 0005051** 2019.06.27.**(21) U 18 00039****(22) 2018.03.10.****(73) Julius-K9 Zrt., Szigetszentmiklós (HU)****(72) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)****(54) Elasztikus vállöv rendszerrel ellátott állat hám****(57)**

Elasztikus vállöv rendszerrel (1) ellátott állat hám (20), melynek két váll hevedere (9) az állat hám (20) háti részéhez (5) van csatlakoztatva legalább egy tengelyvonalon rögzítési ponttal (16), és a háti részen (5) kialakított bélés lemez (19), váll heveder (9) irányú folytatásából kialakított nyaki bélés (25) van, és az elasztikus vállöv

Megadott használati mintaoltalmak

rendszernek (1) a nyaki béléren (25) túlnyúló, két váll hevedere (9) az állat hárn (20) mellpárnájáig (13) van behatárolva, továbbá a váll hevederek (9) a nyaki béléren, (25) a tengelyvonal (4) irányában „V” alakzatban, egymással minimum 10 fokos béta szöget bezáróan, a tengelyvonalal (4) külön-külön alfa szöget bezáróan vannak rögzítve, továbbá a nyaki bélésről (25) lelépve, a váll hevederek (9) „V” alakzatban kinyílóan, az állat hárn (20) mellpárnájáig (13) elnyúlóak, és az elasztikus vállöv rendszerhez (1) csatlakoztatott mellpárna (13) legalább egy csat résszel (3) oldható mellkas alatti övvel (17) van összekapcsolva, mely a háti rész (5) irányában felnyúló, és a háti részen (5) legalább egy póráz csatlakozó (2) van elhelyezve, azzal jellemezve, hogy mindkét váll hevedernek (9) egy, azzal egy vonalban kialakított elasztikus eleme (18) van, mely mindkét váll hevederen (9), annak behatároló elemével (24) a tengelyvonalról (4) 15-65 mm távolságra, egy-egy vállöv varrásban (27) van rögzítve, és az elasztikus elemeket (18), a behatároló elemek (24) legalább részben takaróak, azokat kiöblösödő hurokként legalább részben körülölelelék, valamint a behatároló elemek (24) a váll hevederek (9) kiöblösödéséből vannak kialakítva, és 10-50 százalékkal hosszabbak az elasztikus elemek (18) nyugalmi állapotban mért hosszúságánál, és mindkét behatároló elem (24) a hozzá tartozó elasztikus elemmel (18) a maximális terheléskor összesimuló, és a váll hevederek (9) együttesen és külön-külön, a tengelyvonalra (4) 5-50 fokos alfa szöget bezáróan, a nyaki bélés (25) felületét érintően, a behatároló elem (24) bőségének függvényében, egymástól függetlenül és egyidejűleg, rugalmasan elcsúszóak.

1. ábra



- (51) A47G 33/12 (2006.01)
 A47G 29/00 (2006.01)
 (11) 0005043 2019.06.13.

(21) U 17 00174

(22) 2017.10.03.

(73) Molnár Sándorné, Tét (HU)

Molnár Sándor, Tét (HU)

(72) Molnár Sándorné, Tét, (HU)

Molnár Sándor, Tét, (HU)

(54) **Állítható átmérőjű tartószerkezet**

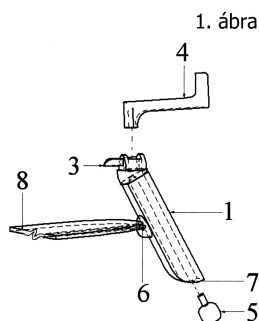
(74) dr. Kaszás Eszter, Budapest

(57)

Állítható átmérőjű tartószerkezet, mely tartalmaz legalább három tartólábat (1), egy kör alakú polcot (8) és tartólábanként (1) egy görgős elemet (5), azzal jellemezve, hogy a polc (8) tartólábanként (1) egy rögzítő csukló (6) csatlakozik a polc (8) kerülete mentén egyenletesen elosztva; a rögzítő csuklók (6) tengelyei vízszintesek, és a polc (8) körív alakú kerületének adott pontbeli érintőivel párhuzamosak; a tartólábak (1) közepükön a rögzítő csuklók (6) segítségével kapcsolódnak a polc (8); a tartólábak (1) alja a polc (8) átmérőjénél nagyobb átmérőjű körön van; a tartólábak (1) felső vége a polc (8) átmérőjénél kisebb átmérőjű körön van; a tartólábak (1) alsó végében hosszanti irányú görgőselem-rögzítő furat (7) van; a görgős elemeken (5) van egy-egy csap, amely a görgőselem-rögzítő furatokba (7) csatlakozik; egy-egy rögzítő pofa (3) van a tartólábak (1) felső végén; a rögzítő pofák (3) a polc (8) közepe felé állnak ki a tartólábakból (1); a tartólábak (1)

Megadott használati mintaoltalmak

felső végén van egy-egy bemarás, amelybe egy-egy kiegészítő tartó (4) csatlakozik; továbbá minden kiegészítő tartónak (4) van egy a tartóláb (1) felső végéhez csatlakozó belső függőleges része, egy a polc (8) közepétől távolabbi, külső függőleges része, és egy a belső függőleges rész tetejét a külső függőleges rész aljával mereven összekapcsoló radiális része.



(51) A61B 1/00 (2006.01)

A61B 1/012 (2006.01)

(11) 0005061 2019.07.05.

(21) U 19 00001

(22) 2019.01.16.

(73) Endo-Kapszula Kft., Székesfehérvár (HU)

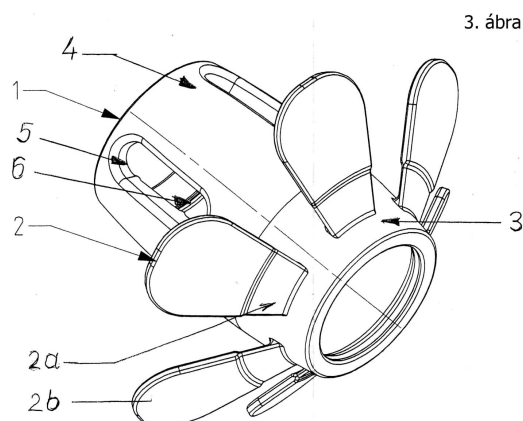
(72) dr. Madácsy László, Székesfehérvár, (HU)

(54) Endoszkóp toldat konstrukció

(74) INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest

(57)

Endoszkóp toldat konstrukció, amely hordozó testtel és távtartókkal van ellátva, azzal jellemezve, hogy a hengeres kialakítású hordozó test (1) külső palástjának alsó, bevezető részéhez egy rugalmas, de lágy hengerpalást szakasz (3) kapcsolódik oldhatatlan kötással, a lágy hengerpalást szakasz (3) lekerekített, szírom alakú távtartókkal (2) van ellátva, a távtartók (2) egy távtartó töből (2a) és egy távtartó szárnyból (2b) vannak kialakítva, a hordozó test (1) felső része egy hordó alakú szakasz (4), amelyen a hengerpaláston körbefutó dilatációs nyílások (5) vannak kiképezve, a hordozó test (1) hengerpalástjának belső felületén, a dilatációs nyílások (5) között, peremes gyűrű szakaszok (6) vannak kialakítva.



(51) A61F 7/00 (2006.01)

(11) 0005050 2019.06.26.

(21) U 18 00126

(22) 2017.11.08.

(67) P1700449 2017.11.08. HU

(73) Szegedi Melinda, Budapest (HU)

(72) Szegedi Melinda, Budapest, (HU)

(54) Hőterápiás rendszer

(74) Kacsukpatent Kft., Budapest

(57)

Hőterápiás rendszer (100), amely a felhasználó bőrfelületével való érintkezésre, és a felhasználó bőrfelület-hőmérsékletének egy előre meghatározott hőmérséklettartományon belül tartására alkalmas módon kialakított hőterápiás készüléket (10) tartalmaz, azzal jellemezve, hogy a hőterápiás készülék (10) adatok vezetékmentes küldésére és fogadására alkalmas és vezetékmentesen vezérelhető módon van kialakítva, és a hőterápiás rendszer (100) tartalmaz továbbá:

- adatok vezetékmentes küldésére, fogadására, feldolgozására és tárolására alkalmas távoli szervert (200), amely távoli szerveren (200) statisztikus adatbázis van eltárolva, valamint

- a távoli szerverrel (200) és a hőterápiás készülékkel (10) vezetékmentes adatkapcsolat létrehozására alkalmas felhasználói interfészt (300), amely felhasználói interfész (300):

- adatok bevitelére szolgáló elektronikus adatbeviteli egységgel,

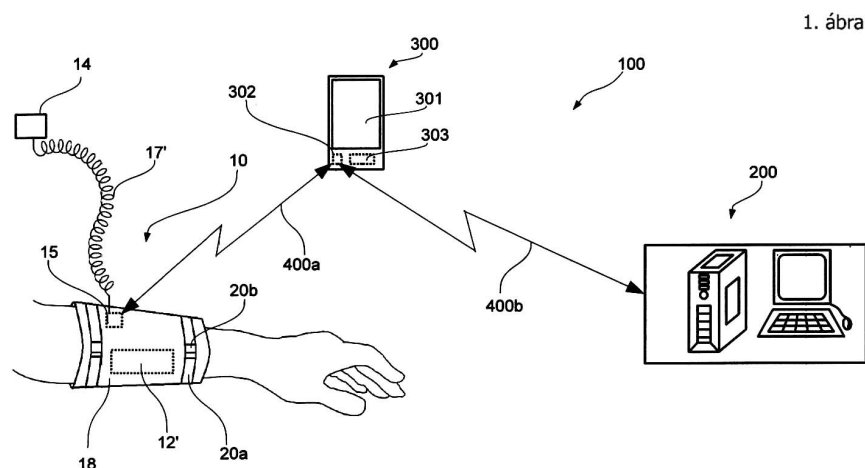
- a hőterápiás készülék (10) és a távoli szerver (200) által küldött adatok fogadására és küldésére szolgáló hálózati egységgel (302),

- adatok feldolgozására és tárolására szolgáló számítási egységgel (303),

valamint

- adatok megjelenítésére szolgáló kimeneti egységgel rendelkezik, és amely felhasználói interfész (300):

- a bevitt és a hőterápiás eszköztől (10) fogadott adatok távoli szervernek (200) történő megküldésére, valamint a távoli szerveren (200) tárolt adatbázisból adatok lehívására és a hőterápiás készüléknek (10) a lehívott adatok felhasználásával történő vezérlésére alkalmas módon van kialakítva.



(51) A62C 27/00 (2006.01)

(11) 0005044 2019.06.13.

(21) U 16 00248

(22) 2016.10.04.

(73) Széplaki Tamás, Nagycenk (HU)

(72) Széplaki Tamás, Nagycenk, (HU)

(54) Mezőgazdasági vontatóra csatlakoztatható tűzoltó készülék

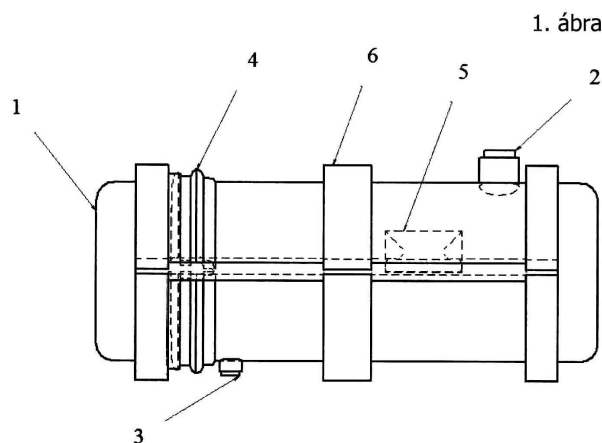
(74) dr. Kaszás Eszter, Budapest

(57)

Mezőgazdasági vontatóra csatlakoztatható tűzoltó készülék, mely tartalmaz egy a mezőgazdasági vontató vonósáraitra hárompont-felfüggesztéssel csatlakozó rögzítőkeretet (6); egy a rögzítőkeretben (6) elhelyezett tartályt (1); a tartályon (1) egy folyadékbetöltő gyorscsatlakozót (2) és egy folyadékleeresztő gyorscsatlakozót (3); egy nyomásgeneráló egységet, mely a mezőgazdasági vontatóhoz van csatlakoztatva; a folyadékleeresztő gyorscsatlakozóra (3) csatlakoztatva egy tűzoltótömlőt (4), amelynek végén van egy szórófej; azzal jellemezve,

Megadott használati mintaoltalmak

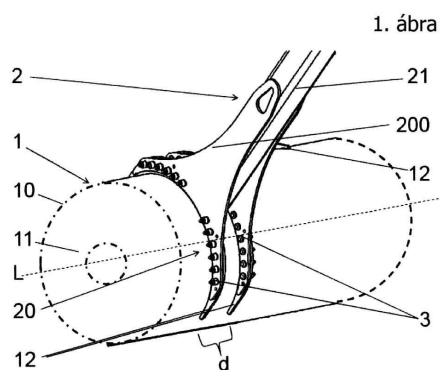
hogyan a tartály (1) üzemi súlya legfeljebb 1/4 része a mezőgazdasági vontató üzemi súlyának; a tűzoltótömlő (4) a tartályra (1) van felcsévélve és négy ponton gumipántokkal rögzítve; valamint a szórófej állítható.



B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

- (51) **B01F 7/00** (2006.01)
F16B 19/05 (2006.01)
(11) **0005045** 2019.06.13.
(21) **U 16 00302**
(22) **2014.06.06.**
(73) Hitachi Zosen Inova AG, Zürich (CH)
(72) MÜLLER, Florian, Flawil, (CH)
Kientz, Hans-Peter, Singen, (DE)
(54) **Keverőtengely fermentorhoz**
(30) 20130001091 2013.06.10. CH
(74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest
(57)

Kevertengely (1) biogáz erőműben alkalmazott fermentorhoz, melynek tengelyfalon (10) elrendezett legalább egy konzolelem (12) van, ahol a legalább egy konzolelemhez (12) keverőkar-felerősítő résszel (20) és lapáttartóval (21) rendelkező keverőkar (2) van csatlakoztatva a keverőkar (2) legalább egy keverőkar felerősítő lemezén (200) keresztüli legalább egy konzolelemre (12) való felerősítés révén, ahol a legalább egy konzolelemben (12) rögzítőfuratok vannak kiképezve, továbbá a legalább egy keverőkar felerősítő lemezben (200) átmenőfuratok vannak kiképezve, azzal jellemezve, hogy a keverőtengely (1) üreges tengelyként van kiképezve, továbbá a rögzítőfuratokban és az átmenőfuratokban teljes egészében áthaladó és azokban szegecseléssel rögzített rögzítőgyűrűs csavarszegecsek (3) vannak elrendezve.

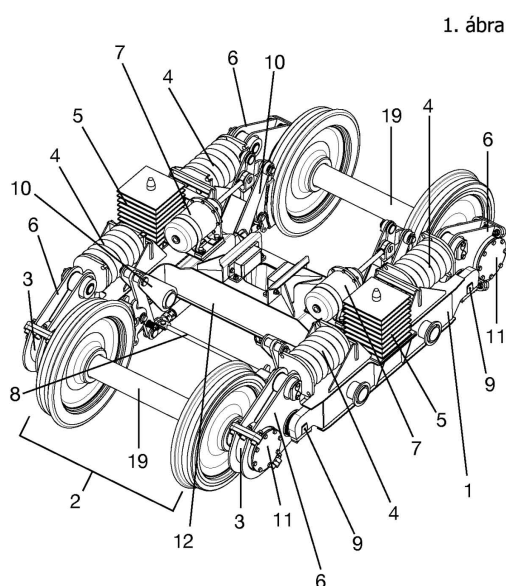


- (51) **B61F 3/00** (2006.01)
B61F 5/00 (2006.01)
(11) **0005059** 2019.06.28.
(21) **U 19 00103**
(22) **2019.05.29.**
(73) INVENT Mérnökiroda Kft., Budapest (HU)
(72) Sörös Árpád 40%, Budaörs, (HU)
Pataki József 30%, Budapest, (HU)
Thiering Gyula 30%, Budapest, (HU)

(54) Futó forgóváz-szerkezet

(74) Pintz és Társai Kft., Budapest

- (57) Futó forgóváz szerkezet 1435 mm-nél kisebb nyomtávú vasúti sínekre, amely forgóváz kerettel (1), kerékpárral (2), csapággal (3), primer rugóval (4), szekunder rugóval (5), terelőkarral (6), fékhengerrel (7), fékrudazattal (8), szilentblokkal (9), fékszerkezettel (10), himbagerendával (12), csapágyházzal (18), tengellyel (19) és vonószerkezettel (21) van ellátva, a szekunder rugó (5) a forgóváz keretre (1) van ráültetve, azzal jellemezve, hogy a szekunder rugó (5) gumi-fém rétegeket tartalmaz, a gumi-fém rétegek vulkanizálás vagy ragasztás útján vannak egymáshoz erősítve, a csapágy (3) pedig hordógörgős kialakítású.



- (51) **B62K 3/00** (2006.01)
B62K 15/00 (2006.01)
(11) **0005055** 2019.06.27.
(21) **U 18 00147**
(22) **2018.08.28.**

(73) Foldergo Kft., Esztergom (HU)

(72) Cseh Zsolt, Budapest, (HU)

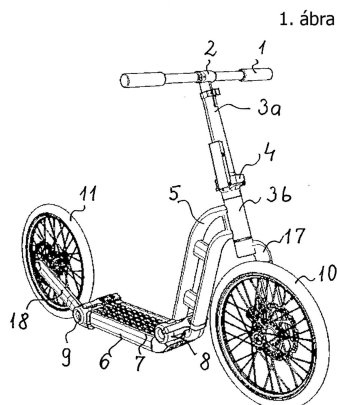
(54) Összecsukható roller szerkezet

(74) Pintz és Társai Szabadalmi, Védjegy és Jogi Iroda Kft., Budapest

- (57) Összecsukható roller szerkezet, amely kormánymarkolatot (1), összekötő idomot (2), kormányrudat (3a, 3b), felső vázat (5), alvázat (6), első kereket (10) és hátsó kereket (11) tartalmaz azzal jellemezve, hogy a felső váz (5) és az alvázat (6) egymáshoz a felső váz (5) 105 fokos elforgatását megengedő első reteszelő eszközzel (8) van

Megadott használati mintaoltalmak

hozzákapcsolva, az alváz (6) hátsó félvillához (18) a hátsó félvilla (18) 90 fokos elforgatását megengedő hátsó reteszelő eszközzel (9) kapcsolódik.



C. SZEKCIÓ - VEGYÉSZET ÉS KOHÁSZAT

(51) C02F 9/00 (2006.01)

C02F 1/44 (2006.01)

(11) 0005046 2019.06.14.

(21) U 17 00100

(22) 2017.05.27.

(73) Fővárosi Vízművek Zrt. 60%, Budapest (HU)

Pureco Kft. 40%, Budapest (HU)

(72) Tóth András, Budapest, (HU)

Tasnádi Péter, Budapest, (HU)

(54) **Mobil szerkezeti elrendezés biológiailag tisztított szennyvíz ivóvíz minőségűvé tisztítására**

(74) Benkőné Csillag Lucia, Budapest

(57)

Mobil szerkezeti elrendezés biológiailag tisztított szennyvíz ivóvíz minőségűvé tisztítására, mely szállítható hordozóegységre rögzítve, közös tápegységre és közös vezérlő automatikára csatlakoztatható, összefüggő csővezetékkel összekötött, mechanikai szűrőközegeket és szűrőfelületeket, valamint ózon-generátort, UV-besugárzót és aktív szén szűrőt tartalmazó modulokat, re-mineralizáló egységet és analitikai panelt tartalmaz, azzal jellemezve, hogy a csővezetékben a szennyvíz-bevezetésre (1) mechanikus RF előszűrőn (32) keresztül SF modul (3) és/vagy ózon-modul (4) és UF-modul (5) és/vagy GAC-modul (6) továbbá RO-modul (7) és remineralizáló egység (8) és ahhoz az ivóvíz minőségű tisztavíz-kivezetés (99) kapcsolódik, ahol az egyes modulok között a vezérlő automatikával kapcsolt mérési pontok, és a vezérlő automatikával összeköttetésben álló közös analitikai panelhez vezető mintavételi kimenetelek, továbbá a vezérlő automatikával összeköttetésben álló adalékoló bemenetek vannak;

a SF modul (3) legalább két, párhuzamosan kapcsolt homok-szűrőt (31) tartalmaz,

az ózon-modul (4) ózon-generátort (41), ózon-reakciótartályt (42), elektro-katalitikus ózonmegsemmisítőt (43) és UV-lámpás alegységet (44) tartalmaz;

az UF-modul (5) legalább két párhuzamosan kapcsolt kerámia-betétes ultraszűrőt (51) és a szűrletet tároló buffer-tartályt (52) tartalmaz;

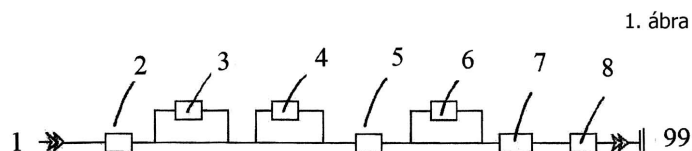
az RO modul (7) legalább négy sorosan kötött fordított ozmózis szűrőt (71) és a szűrletet tároló permeátum-tartályt (72) tartalmaz;

a re-mineralizáló csőszakasznak (8) statikus mixere (81) van és ivóvíz minőségű tisztavíz-kiadó kivezetésre (99) van vezetve;

a hordozóegység (10) belső világítással felszerelt HC 40 lábas standard konténer; amelyben hosszirányban közlekedő híd van, és a különböző modulok és gépészeti elemek a közlekedő híd mentén és alatt a konténer-alapra épített vázrendszerre vannak rögzítve;

Megadott használati mintaoltalmak

a csőhálózat vízbevezető és vízkivezető végződése, a konténer külsején közös csatlakozó dobozra (1) vannak kivezetve és csatlakoztatásra alkalmas záróelemmel vannak ellátva.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

(51) **E02D 5/10** (2006.01)

E02B 3/12 (2006.01)

(11) **0005060** 2019.06.28.

(21) **U 19 00082**

(22) **2019.05.07.**

(73) Swietelsky Magyarország Kft., Budapest (HU)

(72) Dévényi György, Szigetszentmiklós, (HU)

Körmendi Lukács, Ráckeve, (HU)

Zsilák Tamás, Budapest, (HU)

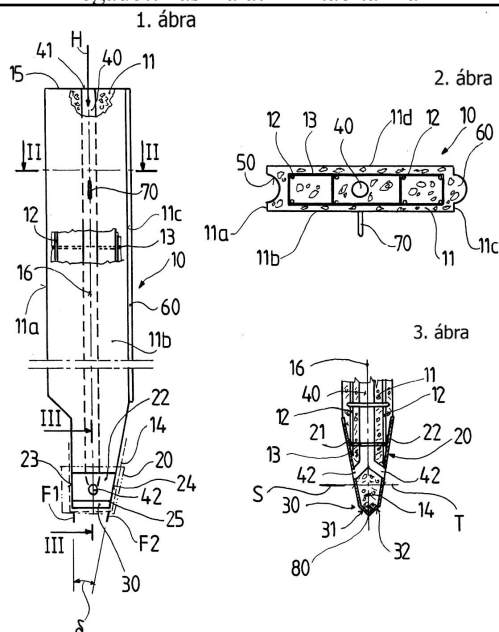
(54) **Előregyártott vasbeton szádfal kötött talajokhoz**

(74) PATINORG Kft., Budapest

(57)

Előre gyártott vasbeton szádfal kötött talajokhoz, amelynek a szádfal (10) hosszirányában (H) futó hosszanti fémmerevítő tagjai (12), a hosszanti fémmerevítő tagok (12) legalább egy részét egymással összekötő kengyelelemei (13), valamint ezeket befoglaló betonteste (11) van, a betontest (11) pedig legalább négy darab oldalfelülettel (11a, 11b, 11c, 11d), a talajba (1) elsőként behatoló nyomott oldallal (14) és a betontestnek (11) a nyomott oldallal (14) ellentétesen oldalán elhelyezkedő nyomóerő-átvevő felülettel (15) rendelkezik, azzal jellemezve, hogy a szádfal (10) nyomott oldala (14) legalább részben fémből készült hasító-testtel (20) van ellátva, ahol a hasító-testnek (20) egyik határoló fala (21) és másik határoló fala (22) van, az egyik határoló fal (21) és a másik határoló fal (22) közötti, a szádfal (10) hosszanti főtengelyére (16) merőleges síkba (S) eső távolság (T) a szádfal (10) nyomóerő-átvevő felülete (15) felől a szádfal (10) nyomott oldala (14) irányában haladva monoton csökkenő, és a hasító-testnek (20) a nyomóerő-átvevő felülettel (15) ellentétes végénél vágóél (80) van kialakítva, az egyik határoló fal (21) és a másik határoló fal (22) pedig a hosszanti fémmerevítő tagok (12) legalább egy részével és/vagy a kengyelelemek (13) legalább egy részével adhéziós és/vagy kohéziós kapcsolatban van.

Megadott használati mintaoltalmak

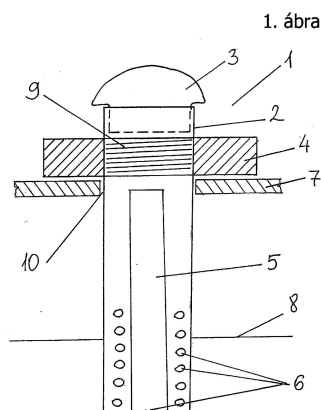


- (51) E03D 9/00 (2006.01)
 (11) 0005048 2019.06.24.
 (21) U 17 00069
 (22) 2017.04.11.

(73) Papp János, Debrecen (HU)
 (72) Papp János, Debrecen, (HU)

(54) WC öblítő tartályba helyezhető többfunkciós higiéniai egység

- (57) WC öblítő tartályba helyezhető többfunkciós higiéniai egység, amely a WC öblítő tartályba (7) helyezhető, a WC csésze higiéniját és tisztántartását biztosító vegyszert (5) tartalmazó higiéniai egységből (1) áll, azzal jellemezve, hogy a higiéniai egységnek (1) a WC öblítő tartályba (7) felülről benyúló vegyszertartálya (2) van, amely vegyszertartálynak (2) záró sapkája (3), valamint a vegyszertartály (2) felső részén kiképzett menetes részhez (9) menettel csatlakozó állítógyűrűje (4) van, és a vegyszertartály (2) alsó részén oldalt és alul perforációk (6) vannak kiképezve, és a vegyszertartályban (2) rúd alakú vegyszer (5) van elhelyezve.



- (11) 0005036 2019.06.06.
 (21) U 18 00200
 (22) 2018.11.08.
 (73) Zelenka Zoltán, Biatorbágy (HU)

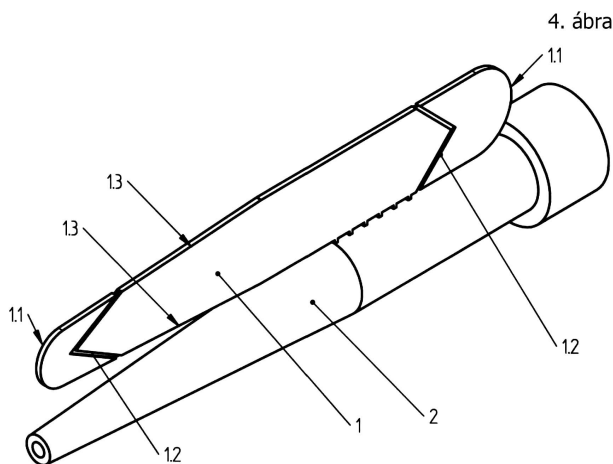
(72) Zelenka Zoltán, Biatorbágy, (HU)

(54) Eszköz szilikonkinyomáshoz

(74) dr. Kaszás Eszter, Budapest

(57)

Eszköz szilikonkinyomáshoz, mely rendelkezik fugakihúzóval (1) és szilikonkinyomó csőrrel (2), azzal jellemezve, hogy a fugakihúzó (1) lapos, pálca alakú, van két lekerekített vége (1.1) eltérő lekerekítési sugárral, egyik hosszanti élének (1.3) legalább egy része perforált módon csatlakozik a szilikonkinyomó csőrhöz (2), továbbá a szilikonkinyomó csőr (2) és a fugakihúzó (1) egy anyagból van, amely anyag előnyösen hőre lágyuló műanyag.



(51) **E04H 1/00** (2006.01)

E04H 1/02 (2006.01)

(11) **0005062** 2019.07.08.

(21) **U 19 00037**

(22) **2019.03.08.**

(73) Horizont Global Kft., Budapest (HU)

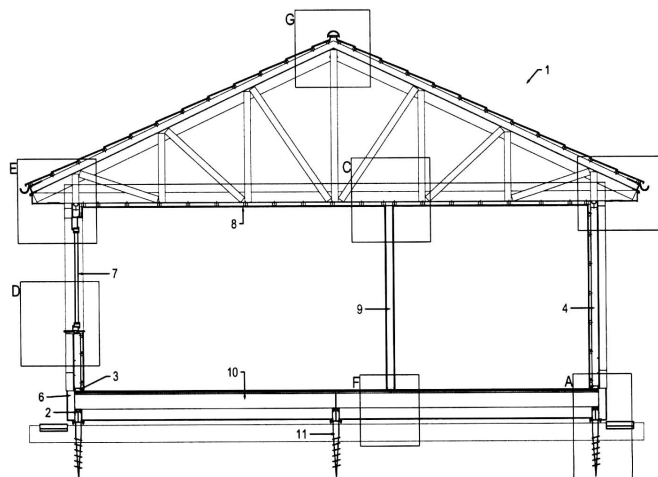
(72) Dientsmann Tamás, Budapest, (HU)

(54) Ház

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Ház (1) bővíthető családi ház kialakítására, amely külső és belső falazatból és tetőszerkezetből épül fel, azzal jellemezve, hogy acélszerkezetes vázszerkezete van, amely fa vagy fém alapperendából (2), hőszigetelő anyaggal kitöltött profilokból álló és alulról hőszigeteléssel ellátott padlófödém paneljéből (10), hőszigetelő anyaggal kitöltött profilokból álló talpgerendája (3), a talpgerendához (3) rögzített, a külső falakat és belső elválasztó falakat alkotó szigetelő anyaggal kitöltött profilú falpanelekből (4, 9) van kialakítva, rácsos tartóként kialakított tetőszerkezete (5) van, továbbá a talpgerendát (3), a falpaneleket (4, 9) valamint a tetőszerkezetet (5) rögzítő eszközei vannak.



F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

(51) **F16K 1/00** (2006.01)

B60G 17/00 (2006.01)

(11) **0005042** 2019.06.11.

(21) **U 18 00221**

(22) **2018.12.11.**

(73) WONDER S.P.A., Cremona (IT)

(72) Andrea Capelli, Cremona, (IT)

Stefano Cazzanti, Cremona, (IT)

Maurizio Cottarelli, Cremona, (IT)

(54) **Tökéletesített szívószelep pneumatikus teherautó fülkefelfüggesztéshez**

(30) 202017000142795 2017.12.12. IT

(74) dr. Csányi Balázs Mihály, Budapest

(57)

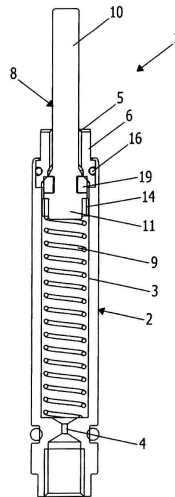
Tökéletesített szívószelep (1) pneumatikus teherautó fülkefelfüggesztéshez, ahol az említett felfüggesztés egy gázt tartalmazó változó térfogatú kamrát foglal magában, és ahol az említett szívószelep (1) a következőket foglalja magában:

- az említett szívószelepbe (1) történő levegő beeresztő furattal (4), és az említett levegőnek az említett szívószelepből (1) történő kilépésére szolgáló kimeneti furattal (5) ellátott tengelyirányú csatornával (3) rendelkező szeleptest (2) az említett felfüggesztés említett kamrájánál;

- egy, az említett tengelyirányú csatorna (3) kimeneti furatának (5) meghatározására alkalmas gyűrű alakú persely (6), amely egy belső felülettel (6a), egy külső felülettel (6b), és egy a szívószelep (1) külső része felé forduló felső színttel (6c) rendelkezik;

- egy dugattyút (8) és egy rugót (9) tartalmazó, az említett szívószelepet (1) mozgató mechanizmus, ahol az említett dugattyút (8) egy szárat (10) és egy fejrészt (11) foglal magában, és az említett szeleptest (2) belsejében oly módon helyezkedik el, hogy a szárnak (10) az említett persely (6) belső felületével (6a) együttműködésben történő függőleges elmozdítása egy áthaladási keresztmetszetet határozzon meg a kilépő levegő számára, azzal jellemezve, hogy az említett persely (6) belső felülete (6a) legalább egy hosszanti irányú hornyot (12) tartalmaz.

1. ábra



- (51) **F21V 7/10** (2006.01)
F21K 9/00 (2016.01)
F21K 9/20 (2016.01)
F21K 9/60 (2016.01)
F21V 7/04 (2006.01)
(11) **0005047** 2019.06.17.

(21) **U 18 00067**

(22) **2018.04.24.**

(73) Narád Invest Kft., Győr (HU)

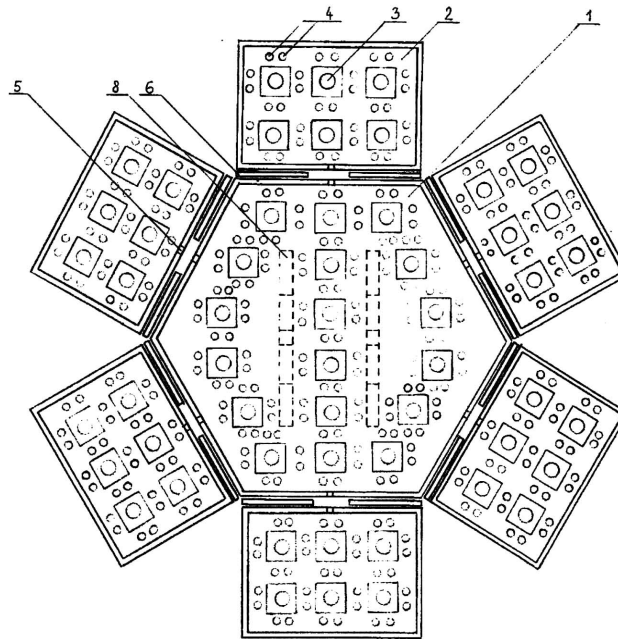
(72) Kaczur László, Szerencs, (HU)

(54) **Hatszögletű reflektor**

(74) Karaffy Erzsébet szabadalmi ügyvivő, Miskolc

(57)

Hatszögletű reflektor, amely külső áramgenerátorral (7), áramellátás vezetékek átvezetésére szolgáló kábelfuratokkal (5), duális hőátvezető furatokkal (4), teljesítmény LED-ekkel (3) szerelt világító felülettel rendelkezik azzal jellemezve, hogy hat beállítható sugárzási szögű állítható hűtőfelülettel (2) és egy hatszögletű fix hűtőfelülettel (1) rendelkezik, melyeken négyszögletes hűtőlapkára szerelt teljesítmény LED-ek (3) vannak rögzítve.



- (51) F21W121/06 (2006.01)
 D03D 1/00 (2006.01)
 D03D 15/02 (2006.01)
 F21L 4/00 (2006.01)

(11) 0005037 2019.06.06.

(21) U 18 00190

(22) 2018.10.18.

(73) Improvise 4 Perfection S.L., Madrid (ES)

(72) Ramos Del Pino, Francisco Javier, Madrid, (ES)

(54) Világító eszköz

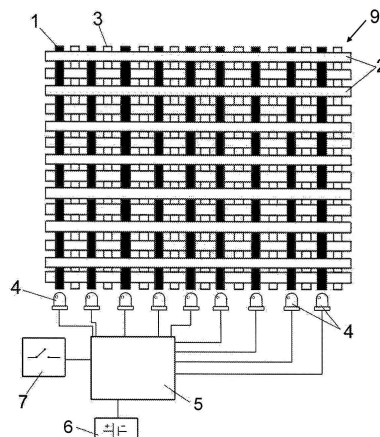
(30) 1197113 U 2017.10.19. ES

(74) Pintz és Társai Szabadalmi, Védjegy és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Hajlékony világító eszköz, azzal jellemezve, hogy vetülék- vagy láncfonalként felhasznált optikai szálakat (1) tartalmaz, az optikai szálak (1) szintetikus (2) és/vagy természetes szálakkal (3) vannak összeszöve, az összeszött szálak (1, 2, 3) hajlékony szövetet (9) alkotnak, az optikai szálak (1) vége legalább egy fényforráshoz csatlakozik, a fényforráshoz áramellátást biztosító áramkör (5) van elektromosan hozzákapcsolva, az áramkör (5) elemmel (6) és kapcsolóval (7) van ellátva, a fényforrás jellemzően LED (4).

1. ábra



(51) **F24H 1/00** (2006.01)
 (11) **0005053** 2019.06.27.

(21) **U 17 00036**

(22) **2017.02.28.**

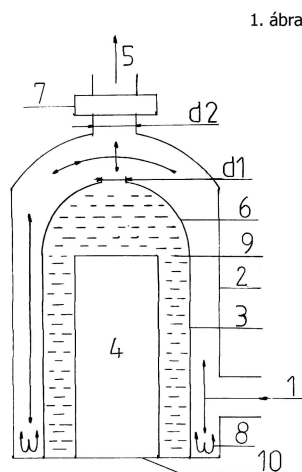
(73) Király Zsolt, Budapest (HU)

(72) Király Zsolt, Budapest, (HU)

(54) **Elektromos vízmelegítő berendezés**

(57)

Elektromos vízmelegítő berendezés, amely külső köpenyt (2), annak alsó felén bemeneti víz (1) csatlakozót, és belül egy elektromos fűtőbetétet (4) tartalmaz, valamint egy kimeneti víz (5) útjában elhelyezett áramláskapcsolót (7), amely által csak áramló kimeneti víz (5) esetén van a fűtőbetét (4) bekapcsolva, azzal jellemezve, hogy a külső köpeny (2) és az elektromos fűtőbetét (4) között egy belső kazán (3) van, amelynek az alja a külső köpeny (2) felé zárt, és a belső kazán (3) tetejére egy szűkítő fedél (6) van erősítve, amelynek közepén nyílás van.



(51) **F24S 25/00** (2018.01)
 (11) **0005041** 2019.06.07.

(21) **U 19 00067**

(22) **2019.04.15.**

(73) Ferrobeton Zrt., Dunaújváros (HU)

(72) Horváth Imre 40%, Dunaújváros, (HU)

Vass Zoltán 20%, Rácalmás, (HU)

Dubrovsky Gábor 20%, Pécs, (HU)

Thék Eörs Henrik 20%, Rácalmás, (HU)

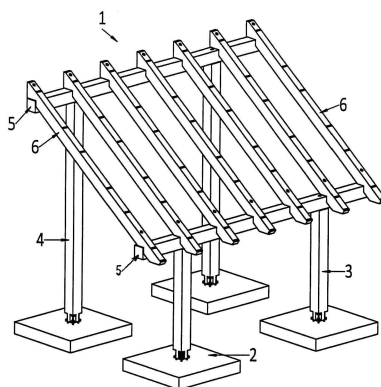
(54) **Szerkezeti elrendezés főleg napelemek alátámasztására**

(74) Advopotent Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

(57)

Szerkezeti elrendezés főleg napelemek alátámasztására és egyben terek ferde síkú lefedésére, amelynek alaptestei, oszlopai, hosszirányú gerendái és a hosszirányú gerendákra fektetett ferde síkú gerendái vannak, azzal jellemezve, hogy az alátámasztó szerkezetet egy vagy több önálló szerkezeti egység (1) alkotja, az egyes önálló szerkezeti egységek (1) alaptestei (2), alacsony tartóoszlopai (3), magas tartóoszlopai (4), hosszirányú gerendái (5) és keresztirányú gerendái (6) előregyártott vasbeton elemek, két-két szemközti tartóoszlop (3, 4) a keresztirányú gerendák (6) ferde síkjának elérése érdekében eltérő magasságú, és a keresztirányú gerendák (6) dőlésszöge a vízszinteshez képest 30°-40°, előnyösen 35°.

1. ábra



G. SZEKCIÓ - FIZIKA

(51) G01N 1/00 (2006.01)

B01D 29/00 (2006.01)

(11) 0005049 2019.06.24.

(21) U 18 00215

(22) 2018.12.04.

(73) WESSLING Hungary Kft., Budapest (HU)

(72) Bordós Gábor 80%, Budakalász, (HU)

Palotai Zoltán 20%, Etyek, (HU)

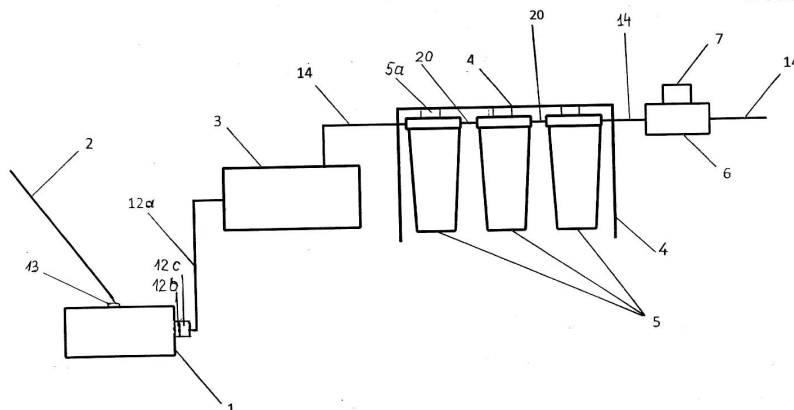
(54) **Berendezések kapcsolási elrendezése felszíni vizekben lebegő mikroméretű műanyagok mintavételére**

(74) Interinno Szabadalmi Iroda, Budapest

(57)

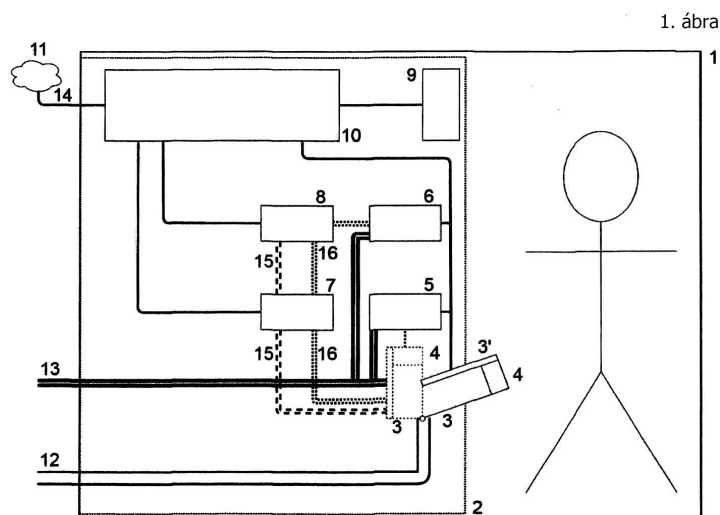
Berendezések kapcsolási elrendezése felszíni vizekben lebegő mikroméretű műanyagok mintavételére, amely szűrő elemet tartalmaz, azzal jellemezve, hogy úszószint beállító kamrákat (9) tartalmazó úszótest (1) úszótest házához (8) egy pozicionáló nyél (2) kapcsolódik, a víz átáramlást biztosító úszótest ház (8) el van látva egy csőtartó elemmel (11), amelyhez egy szívócső (12a) kapcsolódik, ez össze van kapcsolva egy szivattyúval (3), mely szivattyúhoz (3) egy vízminta elvezető cső (14) kapcsolódik, a vízminta elvezető cső (14) össze van kötve egy függesztő sint (4a) tartalmazó állványra (4) szerelt, szűrő elemmel (18) ellátott, szűrőpatronokkal (5) a vízmintában lebegő mikroméretű műanyagok elkülönítésére, a szűrőpatronok (5) össze vannak kötve egy impulzusadóval ellátott vízórával (6), amelyhez egy adatgyűjtő egység (7) kapcsolódik, az impulzusadóval ellátott vízóra (6) a szűrt vízminta elvezető csővel (14) van összekapcsolva.

1. ábra



- (51) G01N 11/02 (2006.01)
 G01N 27/08 (2006.01)
 G01N 33/50 (2006.01)
- (11) 0005058 2019.06.28.
- (21) U 18 00198
- (22) 2018.11.05.
- (73) Innovációs Laboratórium Kft., Budapest (HU)
- (72) Kiss Balázs Péter 15%, Budapest, (HU)
 Bakosfalvi Gábor 25%, Szentendre, (HU)
 Kiss Dóra 15%, Budapest, (HU)
 Dr. Slezsák István 20%, Göd, (HU)
 Dr. Torda István 25%, Budapest, (HU)
- (54) **Vizeletvizsgálati terminál**
- (74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest
- (57)

Vizeletvizsgálati terminál, amely zárható vizeletvételi fülkét (1) és attól elválasztva egy belső burkolat (2) mögött működető egységeket tartalmaz, a terminálban vizelet közvetlen fogadására kialakított folyadékbeamenet (4) van, a terminál egy vízbekötéssel (13) közösségi vízvezetékrendszerre és egy csatornabekötéssel (12) közösségi csatornahálózatra van rákötve, ahol a vízvezetékrendszerből nyert víz legalább a folyadékbeamenet (4) öblítésére kerül, azzal jellemezve, hogy a terminál egy belső burkolat (2) mögött kihajtható folyadékbeamenetet (4), abban legalább egy kényelmi adaptert (3') és alatta egy áramlásmérőt (3) tartalmaz, amely a bejutott folyadék legalább egy része számára egy mintatovábbító és adagoló egységgel (7) szivattyúzott vezetékeken (15) át egy vagy több elektrokémiai és/vagy elektrooptikai vizsgáló cellába (8) van csatlakoztatva; valamint a kihajtható folyadékbeamenethez (4) kapcsolódó öblítő egységet (5), az egy vagy több elektrokémiai és/vagy elektrooptikai vizsgáló cellához (8) és a mintatovábbító és adagoló egységhez (7) kapcsolódó laborfertőtlenítő egységet (6) tartalmaz, amely egységek folyadék ürítő kimenetei a csatornabekötésen (12) át a közösségi csatornahálózatra vannak csatlakoztatva; továbbá a terminálnak van egy áramellátást és internet (11) kapcsolatot biztosító villamos csatlakozása (14) és ahhoz csatlakozó, az öblítő egységet (5), a laborfertőtlenítő egységet (6), mintatovábbító és adagoló egységet (7), az elektrokémiai és/vagy elektrooptikai vizsgáló cellákat (8), a kihajtható folyadékbeamenetet (4) és egy kijelzőt (9) kiszolgáló, azokhoz elektromos vezetékekkel csatolt vezérlő egysége (10).



- (51) G08G 1/04 (2006.01)
- (11) 0005040 2019.06.07.
- (21) U 18 00169
- (22) 2018.09.24.

(73) Hujber Richárd, Nagykőrös (HU)

(72) Hujber Richárd, Nagykőrös, (HU)

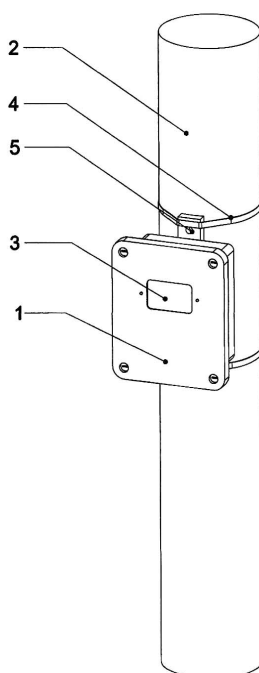
(54) Optikai elven működő mobil berendezés közúti forgalmi paraméterek méréséhez

(74) Tamaskovics Gergely, Budapest

(57)

Optikai elven működő mobil berendezés közúti forgalmi paraméterek méréséhez, ahol a berendezés dobozból (1), illetve dobozhoz (1) tartozó konzolból (5), rögzítő pántokból (4), oszlopból (2), valamint elektronikai elemekből áll, amely elektronikai elemek tartalmaznak legalább egy optikai szenzort (3), vezérlőt (16), valamint akkumulátort (10), feszültség stabilizátort (11) és tápegységet (12), azzal jellemezve, hogy a doboz (1) a hozzá tartozó konzolhoz (5) van illesztve, ami a rögzítő pántok (4) segítségével az oszlophoz (2) van szorítva, továbbá az elektronikai elemek a doboz (1) belsejében helyezkednek el úgy, hogy legalább egy optikai szenzor (3) a doboz (1) felületéhez illeszkedik, továbbá legalább egy optikai szenzor (3) összeköttetésben áll a vezérlővel (16) és a feszültség stabilizátorral (11), amely vezérlő (16) a tápegységhez (12) csatlakozik, ami egy feszültség stabilizátoron (11) átvezetve az akkumulátorhoz (10) van kapcsolva.

1. ábra



A rovat 22 darab közlést tartalmaz.