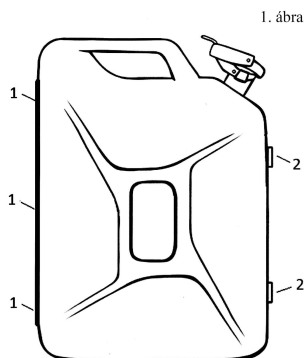


**HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK****Megadott használati mintaoltalmak****A. SEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK**

- ( 51 ) **A45C 11/00** (2006.01)  
**B65B 21/00** (2006.01)  
**B65B 43/00** (2006.01)  
**B65D 1/00** (2006.01)  
( 11 ) **0004815** 2017.11.20.  
( 21 ) **U 16 00238**  
( 22 ) **2016.09.16.**  
( 73 ) Takács Endre, Dabas (HU)  
( 72 ) Takács Endre, Dabas, (HU)  
( 54 ) **Italos doboz tároló kanna**

- ( 57 ) Italos doboz tároló kanna, amely 20 liter űrtartalmú, téglatest alakú tetején kiöntő nyílással és fogantyúval rendelkezik, azzal jellemezve, hogy a hossz tengelye mentén ketté van vágva, az egyik függőleges oldalán nyílózszerűvel (1) van ellátva, amelyek oldhatatlan kötéllel vannak rögzítve a külső oldalon, a másik függőleges oldalán vagy külsőleg külsőzár (2) vagy belsőleg belsőzár (4) oldható kötéllel van rögzítve, a belsőzár (4) a belsőzár tartó lemezhez (3) oldható kötéllel, a belsőzár tartó lemez (3) a kanna belső oldalához oldhatatlan kötéllel van rögzítve, a felsőpolc (5) oldhatatlan kötéllel van kialakítva, a felsőpolcon (5) és alsópolcon (6) kibukásgátló van, ami gumifeszítőből (7) és a belső oldalhoz oldhatatlan kötéllel rögzített fém kampóból (8) áll.



- ( 51 ) **A61H 3/02** (2006.01)  
**A45B 1/00** (2006.01)  
( 11 ) **0004813** 2017.11.09.  
( 21 ) **U 15 00130**  
( 22 ) **2015.08.17.**  
( 73 ) Podiart Kft., Budapest (HU)  
( 72 ) dr. Kőkényesi Imre, Újhartyán, (HU)  
( 54 ) **Készülék lényegében rúdszerű tárgy függőleges helyzetben tartására**

- ( 74 ) DANUBIA Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest  
( 57 ) Készülék lényegében rúdszerű tárgy (1) függőleges helyzetben tartására, a rúdszerű tárgy (1) alsó végén az alapfelületen (6) csúszásmentesen feltámaszkodó végelemmel (10), továbbá a rúdszerű tárgy (1) alsó vége tartományában a rúdszerű tárgyhoz (1) erősített támasztó szerkezettel (5), amelynek mozgathatóan hozzá rögzített

## Megadott használati mintaoltalmak

és üzemi helyzetében egy alapfelülettel (6) érintkező lábai (9) vannak, amelyek egyik végükkel a rúdszerű tárgyhoz (1) vannak elforgathatóan ágyazottan csatlakoztatva, továbbá a rúdszerű tárgy (1) másik, felső vége tartományában kialakított működtetőszerkezettel (7), amely a rúdszerű tárgy (1) mentén megvezetett mozgatószerkezeten keresztül áll a támasztószerkezet (5) említett lábaival (9) működtető kapcsolatban, azzal jellemezve, hogy

a támasztószerkezet (5) tartalmaz a rúdszerű tárggyal (1) koncentrikusan elrendezett tengelyt (12), amelynek alsó szakasza a végelemben (10) mozgathatóan van megvezetve;

tartalmaz továbbá egy a tengely (12) mentén elmozgathatóan ágyazott perselyt (13);

tartalmaz továbbá felső tartományában egy a persely (13) tengely (12) mentén elfoglalt helyzetét egymást követő működtetése hatására váltakozva meghatározó kilincsműves arretálószerkezetet (15), amelynek egyik része a rúdszerű tárgyhoz (1), az egyik részhez képest elforgathatóan elrendezett másik része a perselyhez (13) van csatlakoztatva;

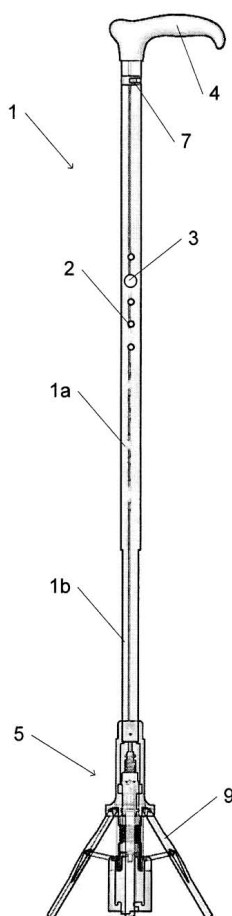
a lábak (9) egyik végükkel a mozgathatóan ágyazott perselyen (13) vannak elfordíthatóan ágyazva, minden egyes láb (9) egy összekötőkar (16) van elfordíthatóan ágyazva, minden egyes összekötőkar (16) másik vége a végelemhez (10) van elfordíthatóan csatlakoztatva;

a végelem (10) és a persely (13) közé utóbbit a támasztószerkezetnek (5) egy járás helyzetet biztosító vég helyzetébe térítő rugalmas elem van beiktatva;

a működtetőszerkezetet (7) a rúdszerű tárgy (1) felső tartományában a markolattal (4) szomszédosan elrendezett retesz (28) képezi, amely a mozgatószerkezetként a rúdszerű tárgy (1) belsejében mozgathatóan megvezetett működtetőrúd (21) egyik végével áll összeköttetésben;

a működtetőrúd (21) másik végén a persely (13) tengely (12) menti elmozdulását engedélyező és gátló reteszelem (26) van kiképezve.

2. ábra



( 21 ) U 17 00117

( 22 ) 2016.12.14.

( 67 ) P1600669 2016.12.14. HU

( 73 ) HandinScan Kft., Debrecen (HU)

( 72 ) Dr. Haidegger Tamás Péter, Budapest, (HU)

Szerémy Péter, Pécs, (HU)

Lehotsky Ákos, Budapest, (HU)

Major Gergely, Tata, (HU)

Takács Bence, Zalasabar, (HU)

Róna Péter, Biatorbágy, (HU)

( 54 ) **Berendezés kézfertőtlenítés minőségének ellenőrzésére**

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

( 57 )

Berendezés (10) kézfertőtlenítés minőségének ellenőrzésére, amely berendezés tartalmaz:

- egy házat (12),
- a ház elülső oldalán kialakított, egy felhasználó kezét befogadó kézvizsgáló üreget (80),
- fényforrásokat (14), amelyek úgy vannak elrendezve, hogy ultraibolya, UV, látható fény vagy infravörös, IR, sugárzást bocsássanak az említett kézvizsgáló üreg belső terébe,
- legalább egy digitális kamerát (16), amely a kézvizsgáló üregben van elrendezve és az UV-, látható fényű vagy IR-spektrumban képek rögzítésére alkalmasan van kialakítva,
- egy tartályt (22) kézfertőtlenítő közeg tárolására,
- adagolóegységet (20) a fertőtlenítő közeg mért mennyiségének kiadagolására,
- beviteli eszközt (40) a berendezés működésének helyi vezérlésére,
- kijelző eszközt (50),
- processzoregységet (30), és
- egy belső adattároló egységet (24),

azzal jellemezve,

hogy a berendezés tartalmaz továbbá kézközelség-érzékelőt (18), amely egy felhasználó kezének a kézvizsgáló üregben (80) való jelenlétét érzékeli, és

ahol a fertőtlenítő közeg UV vagy IR elnyelő anyagot vagy foszforescens anyagot vagy kemilumineszcens anyagot tartalmaz, és

ahol a processzoregység (30) úgy van kialakítva, hogy

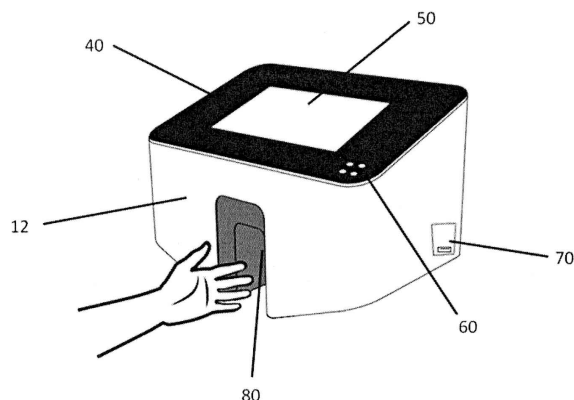
- intenzitásinformációt állít elő a legalább egy kamera (16) által rögzített képekből a kézre vonatkozóan, amely intenzitásinformáció a kéz felületi területének a fertőtlenítő közeggel bevont mértékére vonatkozó információt szolgáltat,

- feldolgozza az intenzitásinformációt előre meghatározott vagy felhasználóspecifikus kiértékelési algoritmus alkalmazásával a kézfertőtlenítés elfogadható szintjének

meghatározásához, és

- az intenzitásinformáció feldolgozása alapján meghatározza, hogy a vizsgált kéz fertőtlenítésének minősége elfogadható-e vagy sem.

1. ábra



- ( 51 ) **A63G 27/00** (2006.01)  
**A63G 3/00** (2006.01)  
**F03B 7/00** (2006.01)
- ( 11 ) **0004810** 2017.10.31.

( 21 ) **U 15 00243**

( 22 ) **2015.12.15.**

( 73 ) Ladó István, Fót (HU)

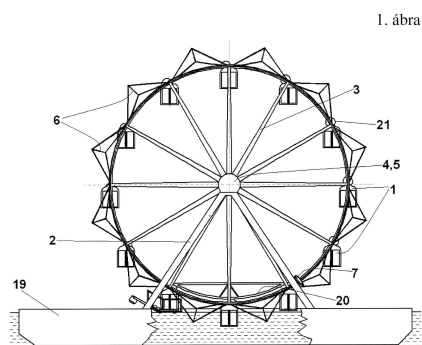
( 72 ) Ladó István, Fót, (HU)

( 54 ) **Vízajtású óriáskerék**

( 74 ) dr. Berényi Krisztina ügyvéd, Budapest

( 57 )

Állványból (2) vízszintes főcsapágyból (4), kerék vázból (3), kabinokból (1) álló vízajtású óriáskerék, amiben az állvány (2) legalább a kerék váz (3) egyik oldalán áll, a kerék vázhoz (3) vízszintes kabin csapágyakon (10) keresztül csatlakoznak a felfüggesztett kabinok (1), a főcsapágy (4) az állványt (2) és a kerék vázat (3) köti össze, a kerék váz (3) tengelye a főcsapágyban (4) forog, a kerék váz (3) és az állvány között van egy fék (7), azzal jellemezve, hogy a kerék váz (3) alatt egy vízfolyás van, a kerék váz (3) egy része és célszerűen a kabinok (1) egy része is a vízszint alá merül az óriáskerék forgatása során, a kerék váz (3) kerületi részére lapátok (6) is vannak szerelve, a kerék vázat (3) és az állványt (2) generátor (5) és adott esetben egy hajtómű is összekapcsolja, a generátor (5) és a fék (7) össze van kötve egy vezérlő egységgel, a generátor (5) pedig kapcsolódik a hálózathoz, továbbá az állvány rögzítése (2), -a mederben, vagy a parton rögzített, legalább egy támasztó elem (30) felhasználásával- telepített talpazaton, előnyösen egy uszály (19) felületén történik.



## B. SEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

- ( 51 ) **B25J 11/00** (2006.01)  
**A61B 17/00** (2006.01)
- ( 11 ) **0004812** 2017.11.09.

( 21 ) **U 16 00138**

( 22 ) **2016.05.11.**

( 73 ) METRIS 3D Kft., Budapest (HU)

( 72 ) Thurzó Miklós, Dabas, (HU)

( 54 ) **3D művi szimulációt segítő eszköz**

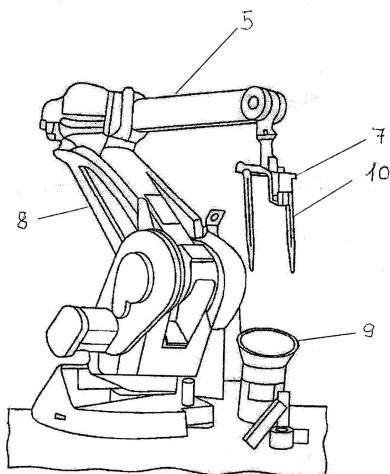
( 74 ) INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest

( 57 )

3D művi szimulációt segítő eszköz azzal jellemezve, hogy központi adatfeldolgozó és 3D képfeldolgozó rendszere (1) és ehhez kapcsolódó fotogrammetrikus 3D szkennere (2), nézésirányt érzékelő eszközzel (4) ellátott 3D megjelenítő eszköze (3), valamint robotkarja (5) van, amely a robotkar (5) mozgásirányát és helyzetét

érzékelő egységgel (6)van ellátva.

2. ábra



### C. SEKCIÓ - VEGYÉSZET ÉS KOHÁSZAT

( 51 ) C02F 11/00 (2006.01)

( 11 ) 0004808 2017.10.27.

( 21 ) U 16 00250

( 22 ) 2016.10.12.

( 73 ) dr. Garamszegi Gábor 92%, Budapest (HU)

Cseresznyés Gyula 5%, Biatorbágy (HU)

Danada János 3%, Tardona (HU)

( 72 ) dr. Garamszegi Gábor 68%, Budapest, (HU)

dr. Szűcs István 5%, Miskolc, (HU)

Grób János 5%, Budapest, (HU)

Tóth József 5%, Budapest, (HU)

Cseresznyés Gyula 5%, Biatorbágy, (HU)

Danada János 3%, Tardona, (HU)

dr. Lezsovits Ferenc 2%, Budapest, (HU)

Búza Barna 2%, Budapest, (HU)

Hites György 5%, Budapest, (HU)

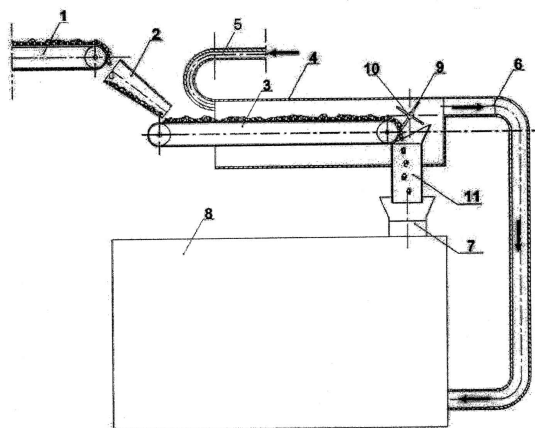
( 54 ) **Berendezés szennyvíziszapok elvezetésére és nedvességtartalmának csökkentésére**

( 74 ) INTERINNO Szabadalmi Iroda, Budapest

( 57 )

Berendezés szennyvíziszapok elvezetésére és nedvességtartalmának csökkentésére, melynek mechanikus víztelenítője, előnyösen szalagprése, van azzal jellemezve, hogy a mechanikus víztelenítője, előnyösen szalagprése (1) egy surrantón (2) keresztül egy olyan szállítószalaghoz (3) kapcsolódik, amely burkolattal (4) van ellátva, a burkolat (4) alatti légtérbe egy meleg levegő bevezető cső (5) csatlakozik, a szállítószalag (3) végéhez egy forgatott, negyedeként szakaszos működésű, négy lapátú adagoló (9) kapcsolódik, mely össze van kötve egy ejtőcsővel (11) és egy kilépő levegő vezetékkel (6), amely egy égetőmű (8) előégetőjébe van bevezetve.

1. ábra



- ( 51 ) C04B 33/00 (2006.01)  
 E04C 1/00 (2006.01)  
 ( 11 ) 0004818 2017.12.01.

( 21 ) U 17 00115

( 22 ) 2017.06.20.

( 73 ) Papp János, Debrecen (HU)

( 72 ) Papp János, Debrecen, (HU)

( 54 ) **Növelt teherbírású , hőszigetelő képességű és hőtároló kapacitású falazótégla**

( 57 )

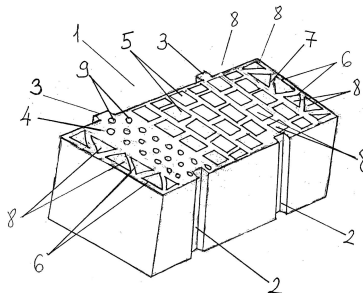
1. Növelt teherbírású, hőszigetelő képességű és hőtároló kapacitású falazótégla, amely hornyokkal és bordákkal ellátott falazótégla üregekkel, és az üregekben elhelyezett hőszigetelő anyagból kialakított azzal jellemezve, hogy

az „a” szélességű „b” hosszúságú és „m” magasságú falazótégla (1) két végén háromszög keresztmetszetű szélső üregekkel (6), az épület belső tere felé a x b<sub>2</sub> felületű hőtároló tartó rétegében (4) három sorban, eltolva 9 lyukakkal, továbbá a falazótégla (1) hőtároló tartó rétege (4) és az épület külső része felé eső szélső üregek (6) közötti részén a x b<sub>8</sub> felületen üregekkel (5) kialakított, és az üregek (5) hat sorban, soronként eltolva vannak kialakítva,

továbbá a falazótégla (1) egyik „b” hosszúságú oldalán a falazótéglába (1) benyúlóan trapéz keresztmetszetű hornyok, és a falazótégla másik „b” hosszúságú oldalán, a falazótéglából (1) kinyúló módon trapéz keresztmetszetű bordák (3) vannak kialakítva, és az egyik horny (2), és az ezzel egy vonalban elhelyezkedő borda (3) a falazótégla (1) hőtároló tartó rétegébe (4) benyúló illetve onnan kinyúló módon, a falazótégla (1) szélétől b<sub>3</sub> távolságra van kiképezve,

és a másik horny (2), és az ezzel egy vonalban elhelyezkedő borda (3) a falazótégla (1) b<sub>8</sub> hosszúságú üregeket (5) magába foglaló részébe benyúló, illetve onnan kinyúló módon, a falazótégla (1) másik szélétől b<sub>6</sub> távolságra helyezkedik el, és a falazótégla szélső üregei (6) és az üregei (5) hőszigetelő anyaggal (8) vannak alakzáró módon kitöltve.

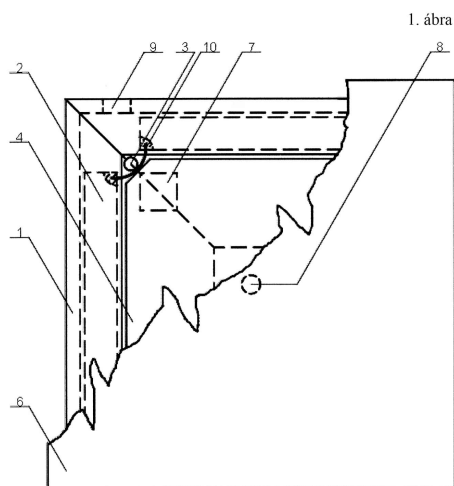
4. ábra



## F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

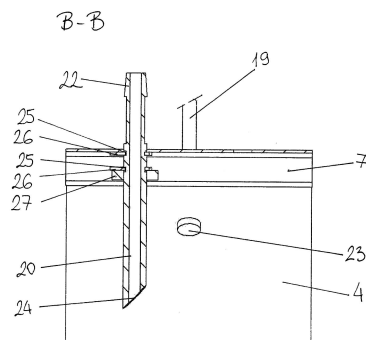
- ( 51 ) **F21S 4/28** (2016.01)  
 ( 11 ) **0004819** 2017.12.05.  
 ( 21 ) **U 17 00119**  
 ( 22 ) **2017.06.22.**  
 ( 73 ) Oriol-Motor Kft, Budapest (HU)  
 ( 72 ) Balogh Péter, Szerencs, (HU)  
 ( 54 ) **Kétirányú világító lap**  
 ( 74 ) Karaffy Erzsébet, Miskolc  
 ( 57 )

1./ Kétirányú világító lap, amely külső feszültség generátorral (12), SMD LED csíkokkal (2), kábelfuratokkal rendelkező T alakú hűtő és tartó lemezzel (1), fényvisszaverő lappal (5) rendelkezik azzal jellemezve, hogy modulonként legalább két azonos kialakítású egymáshoz rögzített SMD LED csíkokat (2) és áram átvezetésére szolgáló kábelfuratokat (8) és áram bevezetésére szolgáló fő kábelfuratot (9) tartalmazó T alakú hűtő és tartó lemezzel (1) rendelkezik, melyhez fényvisszaverő lappal (5) ellátott, lézerrel megmunkált plexi lap (4) van csatlakoztatva és az eleje opálosított plexivel (6) van ellátva.



- ( 51 ) **F23N 5/00** (2006.01)  
 ( 11 ) **0004814** 2017.11.09.  
 ( 21 ) **U 15 00016**  
 ( 22 ) **2015.02.17.**  
 ( 73 ) 3C Távközlési Kft., Budapest (HU)  
 ( 72 ) Molnár Sándor, Budapest, (HU)  
 ( 54 ) **Mérőegység tüzelő berendezés tüzelési határfokának folyamatos ellenőrzésére**  
 ( 57 )

Mérőegység tüzelő berendezés tüzelési határfokának folyamatos ellenőrzésére, amely lambda szondát, nyomásmérő csonkot és hőmérséklet érzékelőt tartalmaz, azzal jellemezve, hogy kapcsolóelemekkel (5) kialakított csőbilincsen (4), egymással szemben kialakított a két rögzítő kiemelkedés (7) egyikének nyílásában (12), rögzítő csonk (14), csavaranya (15), rögzítő elem (16), és tömítés közbeiktatásával lambda szonda (13) van rögzítve, és a másik rögzítő kiemelkedés (7) furatában (10) nyomásmérő csonk (20) van, a nyomásmérő csonkon (20) kialakított hornyaiba (25) zéger gyűrűk (26), valamint tömítőgyűrű (27) közbeiktatásával rögzítve, és a csőbilincsen (4) belső felületén hőmérséklet érzékelő (23) van rögzítve, amely hőmérséklet érzékelő (23) vezetéke (19) a csőbilincsen (4) furatán (11) van kivezetve.



A rovat 9 darab közlést tartalmaz.