

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

(11) 0005229 2020.10.02.

(21) U 19 00152

(22) 2019.09.27.

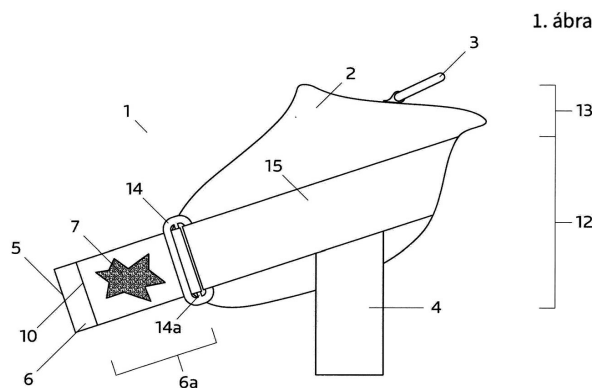
(73) JULIUS-K9 Zrt., Szigetszentmiklós (HU)

(72) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)

(54) **Hám, gyorskioldós mellővel**

(57)

Hám (1), gyorskioldós mellővei (5) állatok, elsősorban kutyák számára, melynek póráztartó végelemmel (3) ellátott nyeregrésze (2), az állat hasa alatt záródó, mellkas alatti öve (4) és mellkasán futó mellőve (5) van, a nyeregrésznek (2) egy tengelyvonalon (11) futó középrésze (13) és a tengelyvonal (11) két oldalán elhelyezkedő, a középrészből (13) folytatólagosan következő egy-egy oldalrész (12) van, a póráztartó végelem (3) a nyeregrész (2) középrészén (13), a tengelyvonalon (11) áthaladóan van helyezve, továbbá a hámnak (1) a tengelyvonal (11) szerinti mindkét oldalán bűjtató tartó elem (15) van kialakítva, amely által bűjtató elem (14) van rögzítve, a mellőnek (5) külső mellő rész (6) és a külső mellő rész (6) folytatásában, a tengelyvonal (11) szerinti egyik oldalon egy belső visszahajtása (8) van és a belső visszahajtás (8) a tengelyvonal (11) irányába a bűjtató elem (14) van átfűzve, és a külső mellő részre (6) az állat mellkasával megegyező oldalról van visszahajtva, azzal jellemezve, hogy legalább a belső visszahajtással (8) ellentétes oldalon rögzített bűjtató elemnek (14) belső osztó eleme (14a) van, melyen a mellő (5) belső visszahajtással (8) ellentétes oldali, külső visszahajtásának (6a) vágott vége (10) van átvezetve és a külső mellő részen (6), a kutya mellkasával ellentétes oldalról, a külső visszahajtás (6a) záróelemével (7) van rögzítve.



(51) A01K 87/02 (2006.01)

A61B 5/00 (2006.01)

(11) 0005221 2020.09.14.

(21) U 19 00166

(22) 2019.08.30.

(73) ENERGOFISH Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., Budapest (HU)

(72) Sujkó Sándor, Dömsöd, (HU)

(54) **Kapásjelzésre alkalmas horgászbót spicctag**

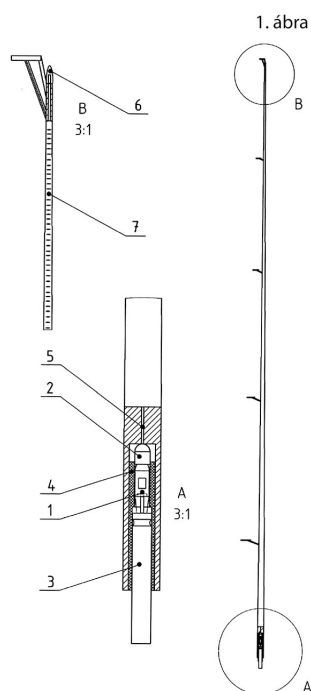
(74) Mészárosné Dónusz Katalin S.B.G. & K. Budapesti Nemzetközi Szabadalmi Iroda, Budapest

(57)

Horgászbót spicctag, amely fény kibocsátásával kapásjelzőként is funkcionál, azzal jellemezve, hogy beépített

Megadott használati mintaoltalmak

elektronikai rendszert tartalmaz, a beépített elektronikai rendszer fényt bocsát ki, a beépített elektronikai rendszer által előállított fényt belső elvezetésű fényvezető szál (5) továbbítja a spicctag mentén, a fényvezető szál (5) a spicctag végén egy prizmahoz (6) kapcsolódik.



(11) 0005228 2020.10.02.

(21) U 19 00055

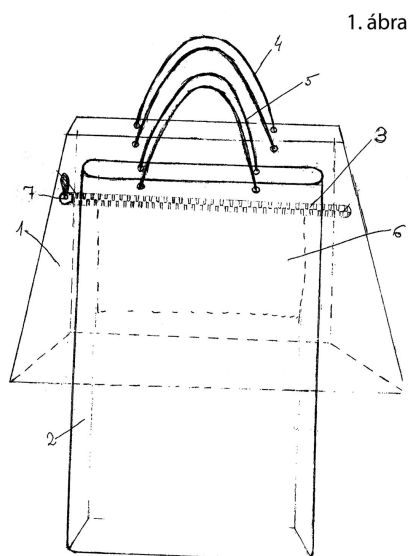
(22) 2019.03.31.

(73) Treczkóné Brilla Mónika, Nyírtelek (HU)

(72) Treczkóné Brilla Mónika, Nyírtelek, (HU)

(54) **Kézitáskába épített bevásárlótáska**

(57) Kézitáskába épített bevásárlótáska, amely tartalmaz táskatestet (1) és bevásárlótáskát (2) a táskatestnek (1) a bevásárlótáskát (2) belső befogadó táskaurege (6) és a táskatestbe (1) nyíló belső táskanyílás (3) van, azzal jellemezve, hogy bontható húzózára (7) van, és a bontható húzózár (7) a belső táskanyílás (3) mentén van a belső befogadó táskauregben (6) rögzítve, és a bontható húzózár (7) fröccsöntött műanyag fogazatot tartalmaz, valamint a táskatest füle (4) és a bevásárlótáska füle (5) egyforma méretűek.



- (51) A47C 7/00 (2006.01)
 A47C 7/16 (2006.01)
 (11) 0005210 2020.09.09.
 (21) U 19 00107
 (22) 2016.12.12.

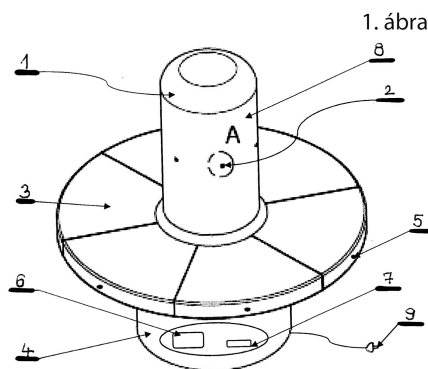
(73) Harsányi Levente Gábor, Budapest (HU)

(72) Harsányi Levente Gábor, Budapest, (HU)

(54) **Mobil eszközök töltésére alkalmas berendezés**

(74) PATENDER Nemzetközi Iparjogvédelmi Képviseleti Kft., Budapest

- (57) Mobil eszközök töltésére alkalmas berendezés, melynek lábazata, ülőfelülete, oszlopa és elektromos hálózathoz csatlakoztatott tápegysége van, azzal jellemezve, hogy a világítással (5) ellátott ülőfelület (3) az oszlop (1) és a lábazat (4) között van fixen rögzítve, a lábazatba (4) vagy az oszlopba (1) WIFI jeladó (7) van beépítve, továbbá a lábazat (4) és/vagy az oszlop (1) legalább egy USB csatlakozót és adott esetben reklámokat tartalmaz.



- (51) A61M 1/00 (2006.01)
 (11) 0005226 2020.10.02.
 (21) U 20 00057
 (22) 2020.04.15.

(73) WIVA-MED Bt., Baja (HU)

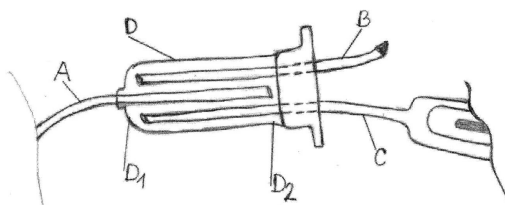
(72) Vácit József, Baja, (HU)

(54) **Egészségügyi váladék-mintagyűjtő és mintaszállító eszköz gyógyászati és/vagy gyógyszerészeti célok steril megvalósítására**

(74) Kormos Ágnes, Budapest

- (57) Egészségügyi váladék-mintagyűjtő és mintaszállító eszköz gyógyászati és/vagy gyógyszerészeti célok steril megvalósítására, amelynek szabad végével csatlakozón keresztül külső vákuumforráshoz csatlakozó elszívó csőve (A), valamint szabványos illeszkedésű eszköz csatlakoztatására szolgáló lueres kónuszú végrésszel ellátott (C1) váladékszívó csőve (C), továbbá a kettő találkozásánál váladékgyűjtő tartálya (D) van azzal jellemezve, hogy az alsó (D1) és felső végén (D2) zárt váladékgyűjtő tartályba (D) fix módon behelyezett nyitott végű váladékszívó cső (C) váladékszívó tartályban (D) lévő szakaszának nyitott vége, valamint az elszívó cső (A) váladékszívó tartályban (D) lévő szakaszának nyitott vége egymással ellentétes tartályvégben, azaz az elszívó cső (A) váladékszívó tartályban (D) lévő szakaszának nyitott vége a váladékgyűjtő tartály (D) felső végénél (D2), míg a váladékszívó cső (C) váladékszívó tartályban (D) lévő szakaszának nyitott vége a váladékgyűjtő tartály (D) alsó végénél (D1) van elrendezve, az elszívó cső (A) és a váladékszívó cső (C) leszorításának szabályozására külön-külön cső nyitó-záró szerkezete (E) van, továbbá laboratóriumi mintavevő csonkja (B) van, amelynek nyitott vége a váladékgyűjtő tartály (D) alsó végénél (D1), zárt vége a váladékgyűjtő tartályon (D) kívül van kialakítva.

2. ábra



(51) A62B 18/02 (2006.01)

(11) 0005234 2020.10.08.

(21) U 20 00066

(22) 2020.04.27.

(73) Prech Tamás Zsolt, Tatabánya (HU)

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

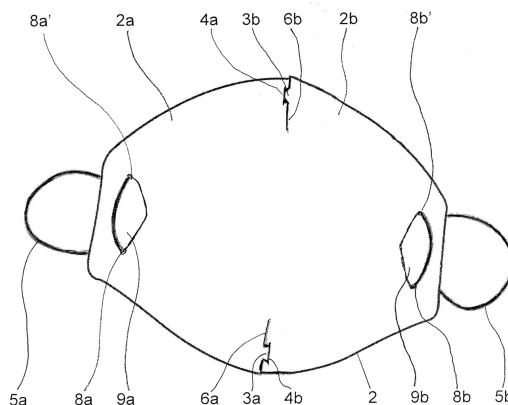
(54) Védőmaszk, különösen vásárlók számára

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

(57)

Védőmaszk, különösen vásárlók számára, amely áll arcra illeszkedő, szájat, orrot takaró és szemet szabadon hagyó maszkrészből és a maszkrészhöz csatlakozó, a maszkrészt fülhöz vagy fejhez csatlakoztató rögzítő eszközből, azzal jellemezve, hogy a maszkrész (2) egy síkban kialakított alakzatból (1) kerül összeállításra, mely alakzatot (1) két egybefüggő, lényegében szimmetrikus félrész (2a, 2b) alkot, amelyek a maszkrész (2) közepénél, az orr helyénél esnek egybe, és a maszkrész (2) két félrészének (2a, 2b) legalább az orr helye feletti összekapcsolódását és ezzel a maszkrésznek (2) az orr helyénél történő térbeli kinyomását biztosító kialakítással rendelkezik azáltal, hogy mindkét félrésznek (2a, 2b) legalább a felső részén egy-egy, egymáshoz 180° -nál kisebb külső szög (α) alatt kapcsolódó konkáv oldaléle (7a, 6b) van, és ezen konkáv oldalélek (7a, 6b) közül az egyik konkáv oldalélen (6b) egy kiálló fülrész (3b) és a hozzá kapcsolódó másik konkáv oldalél (7a) közelében a kiálló fülrészt (3b) befogadó bevágás (4a) van kialakítva.

1. ábra



(51) A63G 9/02 (2006.01)

(11) 0005230 2020.10.02.

(21) U 18 00109

(22) 2018.06.28.

(73) Bangó László, Budapest (HU)

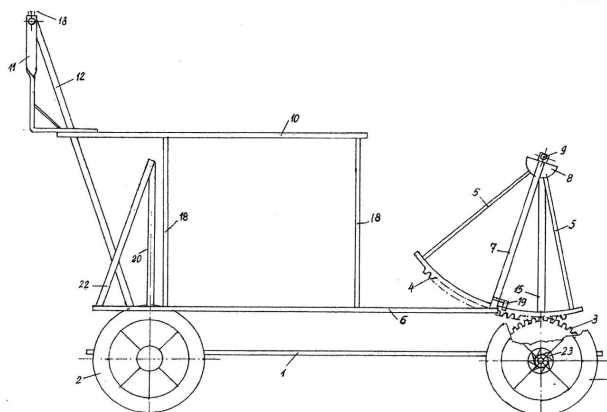
(72) Bangó László, Budapest, (HU)

(54) Mechanikus mobillengő

(57)

Mechanikus mobillengő gyermeksport és játék céljára, könnyű alumínium szerkezeti megoldással, azzal jellemezve, hogy négy keréken (2) gördülő alsó keretre (1) épített két első oszlopon (20) lévő két első himbarúdon (22) két felső függesztőcsap (16) és két alsó függesztőcsap (17) beiktatásával és egy hátsó oszlopon (15) rögzített függesztő tengelyen (9) lévő két hátsó himbarúdon (7) és két alsó függesztő csapon (17) függő lengőkeret (6) van, melyen négy rögzítő rúddal (18) rögzített ülőlap (10) van, az ülőlapra (10) szerelt kormányrúd villában (11) kormányfordító dió (24) beiktatásával szerelt kormányrúd (12) kapcsolódik a tengelycsomókat (21) fordító fogantyúhoz (13), a függesztő tengelyen (9) lévő himbafej (8) két vezetőrúdja (5) egy fogasívet (4) tart, melyhez egy - lengőkerethez (6) is rögzített - fogasív villa (19) csatlakozik, a fogasív (4) egy hátsó tengelyre (14) szerelt, kilincsművel (23) ellátott fogaskerékhez (3) kapcsolódva fogashajtást képez.

1. ábra



B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

(51) B01D 29/13 (2006.01)

(11) 0005227 2020.10.02.

(21) U 20 00022

(22) 2020.02.05.

(73) Csonka és Fiai Üvegtechnikai Kft., Sopron (HU)

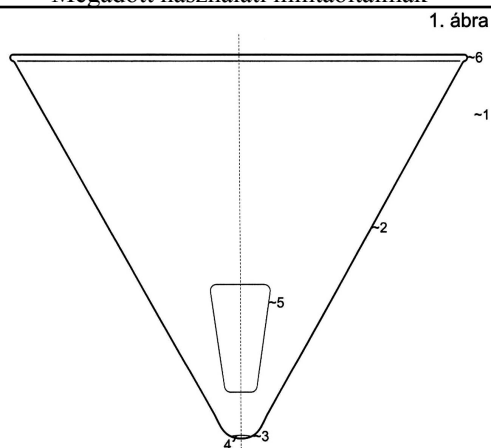
(72) Csonka László, Sopron, (HU)

(54) Hordozóelem pour-over technológiával készült kávé szűrőjéhez

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Hordozóelem (1) pour-over technológiával készült kávé szűrőjéhez, amelynek kúpos teste van, azzal jellemezve, hogy a kúpos test lekerekített csúcsa által alkotott fenékrésze (3), a fenékrészhez (3) csatlakozó palástfelülete (2) van, a palástfelület (2) fenékrésszel (3) ellentétes szabad végén perem (6) van kialakítva, továbbá fenékrésze (3) és a palástfelülete (2) nyílásokkal (4, 5) van ellátva.



(51) B01J 4/00 (2006.01)

(11) 0005232 2020.10.02.

(21) U 19 00129

(22) 2019.07.02.

(73) PANDAN Kft., Szombathely (HU)

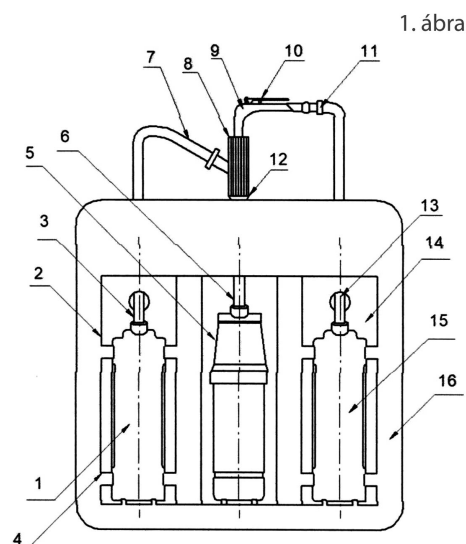
(72) Kupi Kálmán, Szombathely, (HU)

(54) **Lúgos, oxidatív vegyület légmentes keveréséhez használatos berendezés**

(74) Dr. Somogyi Andrea, Budapest

(57)

Lúgos, oxidatív vegyület légmentes keveréséhez használatos berendezés, amely folyékony oldatok légmentes előállítására alkalmas, azzal jellemezve, hogy a berendezésben lúgos oxidatív vegyület tartály (1) és oldószer tartály (15) közvetetten és párhuzamosan oldat tartályra (5) van kötve a lúgos oxidatív vegyület tartály (1) felől lúgos oxidatív vegyület kifolyócső (3), lúgos oxidatív vegyület kifolyócső csatlakozás (7), keverőpisztoly (9) és oldat tartály befolyócső (6) részegységeken, valamint az oldószer tartály (15) felől oldószer kifolyócső (13), oldószer kifolyócső csatlakozás (11), keverőpisztoly (9) és oldat tartály befolyócső (6) részegységeken keresztül.



(51) B23P 19/10 (2006.01)

(11) 0005223 2020.09.24.

(21) U 19 00171

(22) 2019.09.13.

(73) Zsida István, Veszprém (HU)

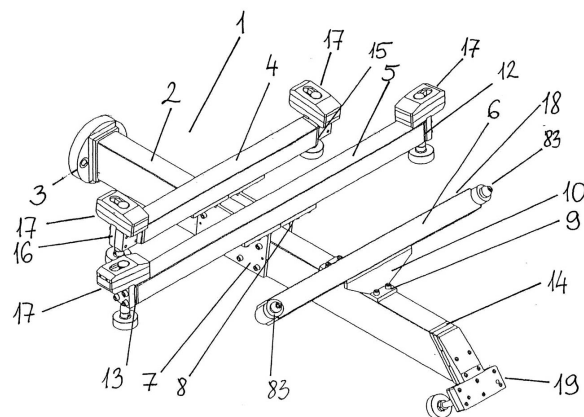
(72) Zsida István, Veszprém, (HU)

(54) Megfogó szerkezet gépjármű karosszéria elem rögzítésére, pozicionálására

(57)

Megfogó szerkezet gépjármű karosszéria elem rögzítésére, pozicionálására, amely tartó karra rögzített két darab tartó gerendából, és a tartó gerendákra rögzített rögzítő egységekből és a tartó karra rögzített pozicionáló egységből, valamint a tartó karra rögzített támasztó egységből áll azzal jellemezve, hogy egyik végén rögzítő elemmel (3), másik végén β hajlásszögben kialakított és menetes furatokkal (23) és furatokkal (24) kialakított zárólappal (14) lezárt tartó karra (2), rögzítő T idomok (7, 8) segítségével tartó gerendák (4, 5) rögzülnek és az egyik tartó gerenda (4) két végére T zárólapok (15,16), a másik tartó gerenda (5) két végére zárólapok (12, 13) segítségével két-két rögzítő egység (17) van rögzítve és a tartó kar (2) egyik tartó gerendájára (5) rögzített rögzítő egységek (17) tengelyei (67) a tartó karral (2) γ_2 hajlásszöget zárnak be és a tartó kar (2) másik tartó gerendájára (4) rögzített rögzítő egységek (17) tengelyei (67) a tartó karral (2) γ_3 hajlásszöget zárnak be és a rögzítő egység (17) marokanyájába (25) a peremmel (30) és menetes véggel (31) kialakított tengely (28) menetes része (29) súllyesztett csavarral (26) és hernyó csavarral (27) van rögzítve, és a tengelyen (28) távtartó (32), és a távtartó felett (32) ovális furatokkal (35) kialakított támasztó elem (34) és rugó (48) van elhelyezve oly módon, hogy a támasztó elem (34) felső része a nűttal (41), furatokkal (40) és menetes furatokkal (39) kiképzett alaplap (38) nűtjába (41) alakzáró módon rögzül, továbbá az alaplap (38) a támasztó elemhez (34) csavarokkal (56) van rögzítve, és az alaplaphoz (38), furatokkal (43, 44, 45) és négy furatában (45) illesztő szegekkel (47) ellátott ülék (42) csavarokkal (46) van rögzítve, oly módon, hogy az ülék (42) illesztő szegei (47) az ülék (42) felett elhelyezkedő, bemélyedéssel (59), ovális résszel (51) és furataiban (52) illesztőszegekkel (53) kialakított záró elem (50) hosszanti nűtjaiba (60) illeszkednek és a lapolással (55) kialakított belső furatos anya (54) a záró elem ovális részében (51) van elhelyezve oly módon, hogy a lapolt belső furatos anya (54) alsó részére alátét (49) és zéger gyűrű (57) van rögzítve, és a lapolt belső furatos anya (54) a tengely (28) menetes végére (31) van rácsavarozva, továbbá a tartó karra (2) pozicionáló egység (18) van rögzítve, oly módon, hogy a pozicionáló egység (18) tengelye (t1) a tartó karral (2) γ_1 hajlásszöget zár be és amely pozicionáló egység (18) rögzítő talphoz (9) rögzített pozicionáló lapokból (10, 11) és a pozicionáló lapok (10, 11) között rögzített tartó gerendából (6) áll és a tartó gerenda (6) mind két végén, furatos fészekkel (82) kialakított hüvelyébe (81) központosított csapjai (85) segítségével, vezető kúppal (84) kialakított betétek (83) alakzáró módon rögzülnek és a betétek (83) csavarokkal (86) és csavar anyákkal (88) is rögzülnek a hüvelyhez (81) és a pozicionáló egység (18) hüvelyének (81) és betétjének (83) tengelye (t2) a tartó gerendával (6) δ hajlásszöget zár be, továbbá a tartó kar (2) zárólapjához (14) támasztó egység (19) van rögzítve oly módon, hogy a támasztó egység (19) furatokkal (64, 65, 92), menetes furatokkal (63,66) és zsákfurattal (62) kiképzett alaplapjának (61) furataiban (65) illesztő szegek (72) alakzáró módon vannak rögzítve és az illesztő szegek (72) a menetes furatokba (66) hernyó csavarokkal (71) vannak rögzítve és az alaplap (61) a furatokon (64) átvezetett csavarokkal (73) a zárólap (14) menetes furataiba vannak rögzítve, oly módon, hogy az illesztőszegek (72) a zárólap (14) furataiba (24) alakzáró (24) módon rögzülnek és a furatokkal (79) ellátott és a hajlásszögben kialakított fedő elem (78) csavarokkal (80) az alaplaphoz (61) van csavarozva és a menetes véggel (68), peremmel, menetes véggel (69) és menetes hüvellyel kiképzett tengely (67) az alaplap (61) zsák furatán (62) van átvezetve oly módon, hogy a tengely (67) pereme (69) a zsák furatban (62) fekszik fel és a tengely (67) menetes része (68) súllyesztett csavarral (26) van rögzítve a marokanyában (25) és a marokanyába (25) oldalról hernyó csavar (27) van becsavarva, továbbá az alaplapra (61) helyezett, furatokkal (75,76) kiképzett ülék (74) csavarokkal (77) van rögzítve oly módon, hogy a tengely (67) menetes hüvelye (70) az ülék (74) egyik furatában (76) helyezkedik el.

1. ábra



(51) B60R 7/00 (2006.01)

B60R 11/00 (2006.01)

(11) 0005197 2020.09.16.

(21) U 19 00076

(22) 2019.04.30.

(73) Rati Kft., Komló (HU)

(72) Görcsös Attila 80%, Decs, (HU)

Somogyi Balázs 20%, Hosszúhetény, (HU)

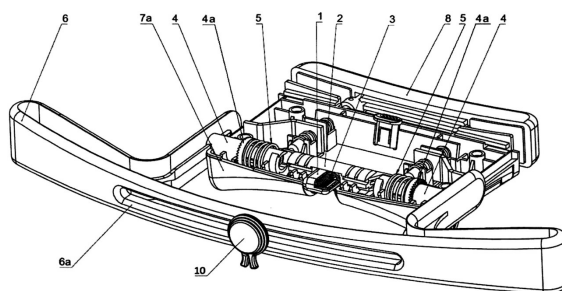
(54) Többállású tartóeszköz járművekben történő alkalmazásra

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

(57)

Többállású tartóeszköz járművekben történő alkalmazásra, amely tartószerkezethez rögzíthető, és amelynek tartókarja (6) és a tartószerkezethez történő rögzítéshez rögzítőpántja (8) van, a tartókar (6) a rögzítőpánthoz (8) képest reteszelt tengely (4) mentén elforgatható módon van kialakítva, továbbá a tartókar (6) elektronikai eszköz rögzítésére szolgáló elemmel (6a) van ellátva, azzal jellemezve, hogy a tartókarnak (6) a rögzítőpánthoz (8) képest legalább három rögzített állása van.

1. ábra



(51) B65D 19/00 (2006.01)

(11) 0005217 2020.09.11.

(21) U 19 00250

(22) 2019.12.18.

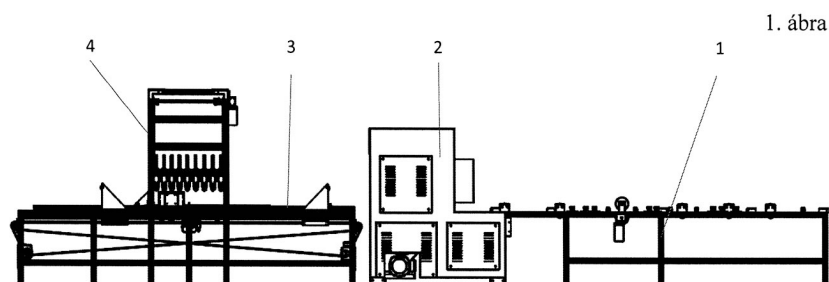
(73) KORAX Gépgyár és Vállalkozó Kft., Ráckeve (HU)

(72) Szöllősi Árpád Lajos, Ráckeve, (HU)

(54) Ragasztó fej műanyag raklap gyártó gépsorhoz

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

- (57) Ragasztó fej műanyag raklap gyártó gépsorhoz, amely sorosan van beépítve a gyártó gépsor egy műanyag lemez ragasztó egységébe (4), azzal jellemezve, hogy a ragasztó fej (5) tartalmaz egy bevezető csatornát (6) rúd formátumú ragasztó anyag számára, a bevezető csatorna (6) egy ragasztó egységhez (8) van csatlakoztatva, a ragasztó egység (8) tartalmaz egy ragasztó adagoló motort (9), egy azt követő olvasztó fejet (11), amely hőpatronnal (12) és hűtőbordával (10) van ellátva, és a ragasztó egység (8) bevezető csatornával (6) ellentétes végén egy kifolyó (13) van a forró ragasztó olvadék számára.



(51) B65G 1/10 (2006.01)

(11) 0005218 2020.09.11.

(21) U 19 00218

(22) 2019.11.20.

(73) PPO GROUP CZ, s.r.o., Znojmo (CZ)

(72) Josef Knob, Nový Saldorf, (CZ)

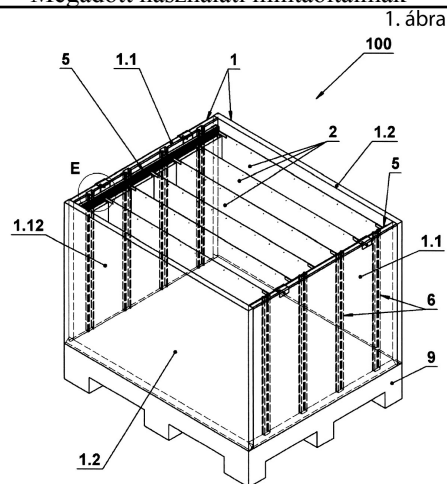
Andrej Herenyi, Znojmo, (CZ)

(54) **Összecsukható többtálcás csomagolóeszköz rugalmas betéttálcákkal áruszállításhoz**

(30) CZ2019-36343 2019.06.25. CZ

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

- (57) Összecsukható többtálcás csomagolás (100) rugalmas betétcellákkal (2) áruk szállításához, amely egymással szemközti befelé hajtogatható rövidebb oldalakkal (1.1) és egymással szemközti befelé hajtogatható hosszabb oldalakkal (1.2) rendelkező összecsukható vázszerkezetet (1) tartalmaz, továbbá tartalmaz legalább két, rugalmas betétcellából (2) kialakított tálcát (3), amely rugalmas betétcellák (2) a tálcák (3) mindegyikében csúszó elemek (4) segítségével, mozgathatóan vannak felszerelve vízszintes vezetők (5) belső hornyában (5.1), és a vízszintes vezetők (5) az egyes tálcák (3) között rugalmas anyaggal (2.3) össze vannak kötve, amely rugalmas anyag (2.3) mozgása izolált az egyes tálcákban (3) lévő betétcellák (2) mozgásától, azzal jellemezve, hogy az összecsukható vázszerkezet (1) szemközti rövidebb oldalainak (1.1) két külső felületén (1.11) függőleges C-alakú vezetők (6) vannak felszerelve, amely függőleges vezetőkben (6) csúszócsatlakozók (7) vannak mozgathatóan felszerelve, a csúszócsatlakozók (7) szilárdan rögzítve vannak a vízszintes vezetők (5) külső felületéhez (5.2), és első felső tálcá (3.1) vízszintes vezetőjének (5) külső felületéhez (5.2) függesztőhorgok (8) vannak rögzítve, amelyek a vázszerkezet (1) egymással szemközti rövidebb oldalainak (1.1) felső felületéről (1.3), az ívelt részükénél (8.2) fogva fel vannak függesztve.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

(51) **E01C 9/04** (2006.01)

E01B 3/40 (2006.01)

(11) **0005224** 2020.09.24.

(21) **U 18 00210**

(22) **2014.11.13.**

(67) P1400535 2014.11.13. HU

(73) Sujtó Géza, Budapest (HU)

Hatvani Jenő, Hódmezővásárhely (HU)

(72) Sujtó Géza, Budapest, (HU)

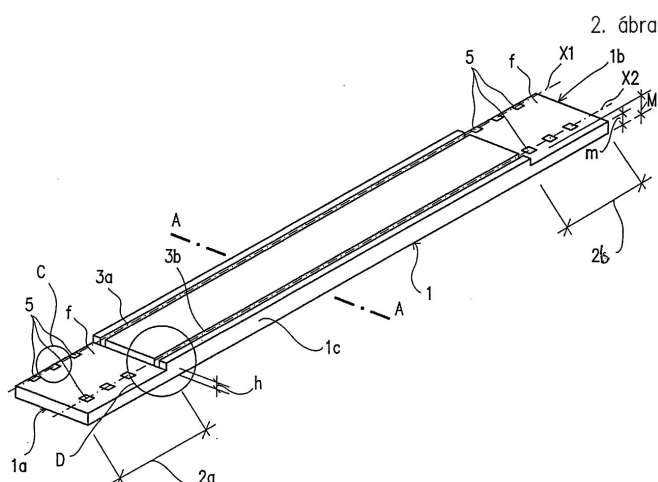
Hatvani Jenő, Hódmezővásárhely, (HU)

(54) **Előregyártott vasbeton pályalemez útátjáró kialakításához**

(74) Advopatent Szabadalmi és Védjegy Iroda, Budapest

(57)

Előregyártott vasbeton pályalemez vasúti útátjáró kialakításához, amely a vasúti pálya hosszirányában húzódó, a sínek (6a, 6b) befogadásához előirányzott vályúkat (3a, 3b) tartalmaz, azzal jellemezve, hogy a pályalemeznek (1) egy középrésze (1c) van, valamint ennek az alsó részéből a vasúti pálya irányában kinyúló lemeztagokkal (1a, 1b) rendelkezik, amelyek felső felülete (f) a vályúk (3a, 3b) fenékszintjének (t) a folytatásában, előnyösen e fenékszint (t) alatt távközzel (h') húzódik, amely célszerűen legfeljebb 50 mm; és hogy a kinyúló lemeztagok (1a, 1b) hosszúsága a vasúti átjáróhoz csatlakozó átmeneti szakaszokon (2a, 2b) követő pályaszakaszokon beépített keresztaljak közötti távolság legalább kétszeresét, előnyösen a háromszorosát teszi ki.



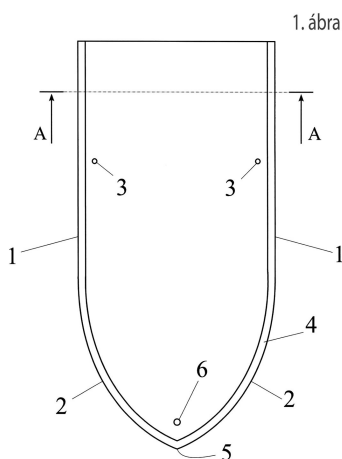
- (51) **E04D 1/00** (2006.01)
 (11) **0005233** 2020.10.02.
 (21) **U 19 00200**
 (22) **2019.10.15.**

- (73) Kérges Zsolt, Tiszakécske (HU)
 (72) Kérges Zsolt, Tiszakécske, (HU)

(54) **Gótikus hódfarkú tetőfedő elem**

- (74) Dr. Kaszás Eszter, Budapest

- (57) Gótikus hódfarkú tetőfedő elemekből álló tetőfedő rendszer, amely rendszerben az elemeknek egyenes oldalélei (1) és az oldalélek (1) folytatásában egymáshoz egy csúcshoz (5) csatlakozó, egymással szimmetrikus ívelt élei (2) vannak, és az oldalélek (1) mentén két szegfurat (3) van, azzal jellemezve, hogy a rendszer elemei fémlapból vannak, oldalélei (1) és ívelt élei (2) mentén domborított peremük (4), a csúcstól (5) és a domborított peremektől (4) azonos távolságra kapocsfuratok (6) vannak, a szomszédos tetőfedő elemek oldaléleikkel (1) érintkeznek és az elemek kapocsfuratokon (6) keresztül viharkapcsokkal (7) és a szegfuratokon (3) keresztül szegekkel (8) vannak egymáshoz erősítve.



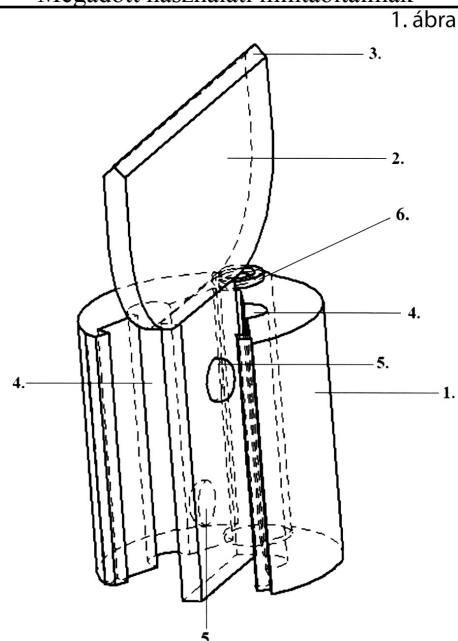
- (51) **E04F 21/16** (2006.01)
 (11) **0005211** 2020.09.09.
 (21) **U 17 00204**
 (22) **2017.11.21.**

- (73) Gazda Zoltán, Budapest (HU)
 (72) Gazda Zoltán, Budapest, (HU)

(54) **Hajlékony felülettel ellátott simító eszköz**

- (74) Hatházi István, Budapest

- (57) Hajlékony felülettel ellátott simító eszköz, marokfelülettel (1) ellátva, azzal jellemezve, hogy marokfelülete (1) cserélhető módon egy 19-23 cm széles, 48-53 cm hosszú, 3-10 mm vastag hajlékony és rugalmas műanyag vagy gumi lapátrészhez (2) kapcsolódik, továbbá a lapátrésznek (2) a megmunkálandó felülettel közvetlenül érintkező éle egy elvékonyított végződésű munkafelület (3).



F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

(51) **F03G 7/00** (2006.01)

(11) **0005225** 2020.09.25.

(21) **U 19 00061**

(22) **2019.04.09.**

(73) Wigner Fizikai Kutatóközpont, Budapest (HU)

(72) dr. Németh Zoltán 100%, Budapest, (HU)

(54) **Berendezés villamos energia tárolására és visszanyerésére**

(74) Dr. Krajnyák & Társa Ügyvédi Iroda, Budapest

(57)

Berendezés villamos energia tárolására és visszanyerésére, amely tartalmaz
hígabb oldat tárolót (10),

töményebb oldat tárolót (11),

munkateret (2) tartalmazó hőerőgépet,

a munkateret (2) az oldat tárolókkal (10, 11) közegkapcsolatban tartó vezetékeket (14, 16),

azzal jellemezve, hogy tartalmaz továbbá

- a környezettől közegetömör módon elválasztott, túlnyomásos munkaközeg-tárolót (7),

- a munkateret (2) a munkaközeg-tárolóval (7) közegkapcsolatban tartó vezetékeket (8, 9),

- egy közegáramoltató szervként alkalmazott, a hígabb oldatot a hígabb oldat tárolóból (10) a munkatérbe (2) vezető vezetékekbe (14) iktatott szivattyút (18),

- egy közegáramoltató szervként alkalmazott, a töményebb oldatot a töményebb oldat tárolóból (11) a munkatérbe (2) vezető vezetékekbe (16) iktatott szivattyút (19),

ahol nevezett vezetékek (14, 16) befecskendező szelepeken (15, 17) keresztül vannak a munka-térhez (2) csatlakoztatva, és

a munkateret (2) a munkaközeg-tárolóval (7) közegkapcsolatban tartó vezetékekbe (8, 9) egy-egy cseppleválasztó (20, 21) van beiktatva, amelyek folyadék kimenete egy-egy vezetéken (22, 23) át a hígabb oldat tárolóval (10), illetve töményebb oldat tárolóval (11) van összekötve.

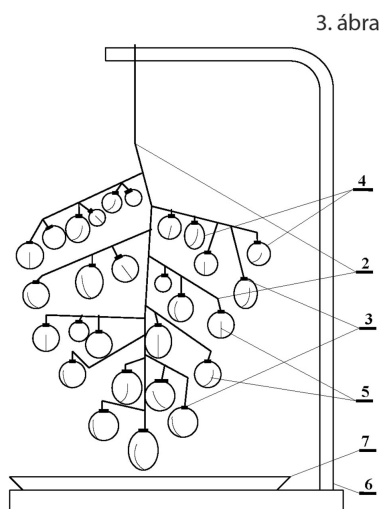


1. ábra



Megadott használati mintaoltalmak

Szőlőfürt utánzat gömb, ovális vagy kocka alakban fagyasztott must tárolására, műanyag kocsány felhasználásával, azzal jellemezve, hogy a szőlőfürt utánzat a kocsányhoz (2) kocsánycsatlakozóval (3) kapcsolt bogyókból (4) áll, és a bogyóknak (4) a belső átmérője felénél nagyobb mélységű bevágása (5) van.



(51) F41C 3/14 (2006.01)

(11) 0005213 2020.09.11.

(21) U 19 00238

(22) 2019.12.12.

(73) ATLAS Group International Zrt., Budapest (HU)

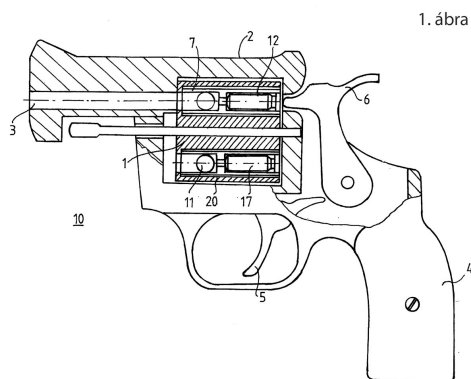
(72) Istvánovics Mihály, Budapest, (HU)

(54) Muzeális revolver gumilövedékkel való használatra

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

(57)

Muzeális revolver (10), gumilövedékkel (11) való használatra amely a gumilövedékeket (11) forgódobban (20) tárolja, azzal jellemezve, hogy forgódobjában (20) az egyszerre betölthető gumilövedékek (11) számának megfelelő számú, párhuzamos tengelyű átmenő furat (21) van, és a revolver ebbe tengelyirányban betolható, külön mechanikai egységet alkotó töltényűr köteggel (7) rendelkezik, amely a furatok (21) számának megfelelő számú, és azok belső átmérőjéhez illeszkedő külső átmérőjű és hosszúságú hengeres alakú, egymáshoz rögzített idomot (13) tartalmaz, és ennek egyik oldalán a gumilövedéket (11) befogadó hengeres furatként kialakított lövedékűr (18), a másik oldalán pedig riasztó töltényt (17) fogadó hengeres töltényűr (16) van, és ezek között csökkentett átmérőjű furat (19) létesít összeköttetést.



(51) F41C 3/14 (2006.01)

(11) 0005214 2020.09.11.

(21) U 19 00239

(22) 2019.12.12.

(73) Atlas Group International Zrt., Budapest (HU)

(72) Istvánovics Mihály, Budapest, (HU)

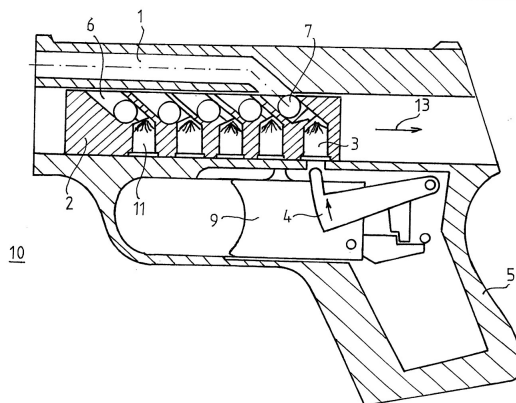
(54) **Csúszótáras fegyver**

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

(57)

Csúszótáras fegyver, amelynek fegyvercsőve (1), alatta elhelyezett, adott számú töltény befogadására alkalmas csúszótára (2), markolata (5), ravasza (9) és a ravasszal (9) mozgatott kakasa (4) van, ahol a csúszótárban (2) töltények (3) számára kialakított, diszkrét fészkek (11) vannak, amelyek tengelye a fegyvercső (1) tengelyére merőleges vagy közel merőleges, azzal jellemezve, hogy a csúszótárban (2) a fészkek (11) felett csökkentett átmérőjű rövid járat (12) van kialakítva, ami nála nagyobb átmérőjű lövedék kamrával (6) közlekedik, és a fegyvercső (1) furatának a markolathoz (5) közeli hátsó vége ívelt átmeneti szakaszon (8) keresztül a fegyvercső (1) tengelyéhez képest ferdén a csúszótár (2) felé döntött csőben folytatódik, és a csúszótár felé nyitott véggel rendelkezik, és a lövedék kamra (6) is körszimmetrikus kialakítású, és a lövési helyzetekben a tengelye az említett ferde csővég tengelyének folytatását képezi, és a csővég a lövedék kamra (6) szájnyílásával egybenyílik, és a lövedék kamrába (6) gumilövedék (7) helyezhető.

1. ábra



(11) 0005215 2020.09.11.

(21) U 19 00253

(22) 2019.12.20.

(73) Csendes Gábor, Hajdúszoboszló (HU)

(72) Csendes Gábor, Hajdúszoboszló, (HU)

(54) **Javított tulajdonságú házszerkezettel rendelkező áthelyezhető zárt lőtér egység**

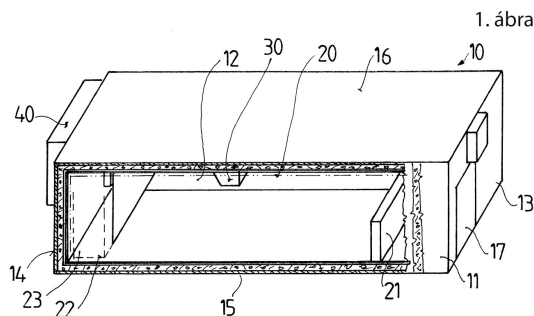
(74) PATINORG KFT., Budapest

(57)

Javított tulajdonságú házszerkezettel rendelkező áthelyezhető zárt lőtér egység, amelynek hosszanti oldalfalakkal (11, 12), végzáró tagokkal (13, 14), alaptaggal (15) és fedőtaggal (16) rendelkező házzal (10) körülzárt fogadótér (20) van, ahol a fogadótérben (20) legalább egy löállás (21) van elrendezve, a ház (10) pedig a fogadótér (20) megközelítésére szolgáló ajtószervezettel (17) van ellátva, továbbá a ház (10) világító berendezéssel (30) és légkezelő berendezéssel (40) van társítva, a ház (10) fogadótérének (20) a löállással (21) ellentétes végének (23) közelében célzóna (22) van kialakítva, a hosszanti oldalfalak (11, 12), az alaptag (15) és a fedőtag (16) hordozó testtel (H) rendelkeznek, a hordozótest (H) külső oldalán (H1) környezeti hatásokkal szemben ellenálló védőhéj (50) van elhelyezve, a hordozótest (H) belső oldala (H2) pedig többrétegű héj szerkezettel (60) van legalább részben befedve, azzal jellemezve, hogy a hosszanti oldalfalak (11, 12) az alaptag (15) és a fedőtag (16) hordozótestének (H) legalább egyike beton tartalmú utószilárduló anyagból van elkészítve, a betontartalmú anyagból készült hordozótest (H) belső oldalát (H2) fedő héj szerkezet (60) a hordozótest (H) belső oldalához (H2) erősített zaj csillapító anyagból készült belső hangszigetelőtagot (61) a hangszigetelő-tagnak (61) a hordozó testtel (H) ellentétes külső felületéhez (61a) kapcsolódó, acéllemezből készül átlövégátló-tagot (62), az

Megadott használati mintaoltalmak

átlövégsgátló-tagnak (62) a hangszigetelőtaggal (61) ellentétes külső felületéhez (62a) kapcsolódó, lövedék befogadására alkalmas, energiaelnyelő gurulatmentesítő-tagot (63) tartalmaz.



(11) 0005216 2020.09.11.

(21) U 19 00256

(22) 2019.12.23.

(73) Csendes Gábor, Hajdúszoboszló (HU)

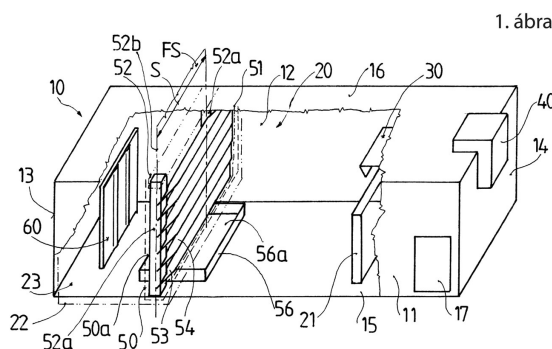
(72) Csendes Gábor, Hajdúszoboszló, (HU)

(54) Javított tulajdonságú lövedékcspda, különösen áthelyezhető zárt lőtér egységekhez

(74) PATINORG KFT., Budapest

(57)

Javított tulajdonságú lövedékcspda, különösen áthelyezhető zárt lőtér egységekhez, amelynek legalább részben acélból készült lövedékterelő teste (51) és ahhoz kapcsolódó tartószerkezete (52) van, azzal jellemezve, hogy a lövedékcspda (50) lövedékterelő testének (51) legalább két darab, egymás alatt elrendezett, egymástól térközzel (T) elválasztott lövedékterelő eleme (53, 54) van, a lövedékterelő elemek (53, 54) legalább egy részének mellső homloksíkja (HS) és a tartószerkezet (52) hosszanti fősíkja (FS) egymással hegyesszögű hajlásszöget (α) zár be, az egymással szomszédos lövedékterelő elemek (53, 54) közül, az alsóbb lövedékterelő elem (53) felső pereme (53a) a felsőbb lövedékterelő elem (54) alsó pereme (54b) fölött van elhelyezve, és így a szomszédos lövedékterelő elemek (53, 54) között lövedékejtő-csatorna (55) van kialakítva.



G. SZEKCIÓ - FIZIKA

(51) G01K 13/00 (2006.01)

(11) 0005212 2020.09.09.

(21) U 19 00155

(22) 2019.08.22.

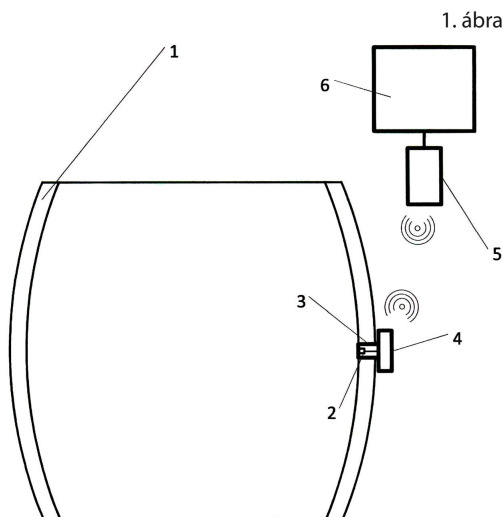
(73) Dr. Juhász András Béla, Budapest (HU)

(72) Dr. Juhász András Béla, Budapest, (HU)

(54) Hőmérsékletmérő eszköz hordó hőkezeléséhez

(57)

Hőmérsékletmérő eszköz hordó hőkezeléséhez, amely a hőkezelendő hordóba helyezhető hőmérsékletérzékelővel van ellátva, azzal jellemezve, hogy a hőmérsékletérzékelő (2) a hordóba (1) benyúló dugóba (3) van ágyazva, és a dugó (3) és a hőmérsékletérzékelő (2) vezeték nélküli jeladóhoz (4) csatlakoznak, a vezeték nélküli jeladó (4) és egy vezeték nélküli jelvevő (5) vezeték nélküli kapcsolatban vannak, továbbá a vezeték nélküli jelvevő (5) jelfeldolgozó kijelzővel (6) van kapcsolatban.



(51) G01N 23/00 (2006.01)

(11) 0005222 2020.09.14.

(21) U 19 00025

(22) 2019.02.18.

(73) GriffSoft Informatikai Zrt., Budapest (HU)

(72) dr. Horváth Péter Antal 50%, Győr, (HU)

dr. Balázs Péter Attila 25%, Szeged, (HU)

dr. Varga László Gábor 25%, Szeged, (HU)

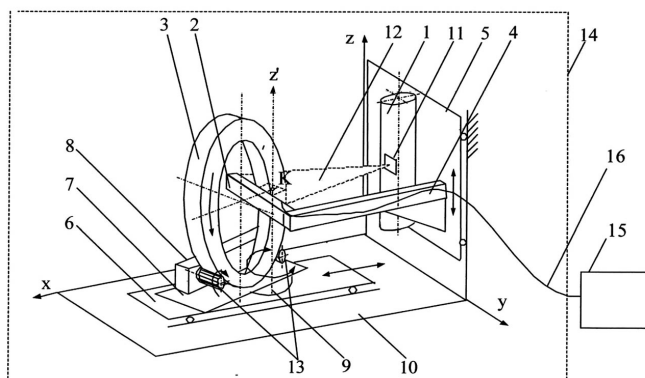
(54) ABRONCSVIZSGÁLÓ RÖNTGEN ÉS CT BERENDEZÉS GUMIABRONCSOK RONCSOLÁSMENTES VIZSGÁLATÁHOZ

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Abroncsvizsgáló röntgen és CT berendezés gumiabroncsok (3) roncsolásmentes vizsgálatához, a berendezés egy függőleges irányban (z) mozgatható, vázszerkezetre (10) erősített első szánszerkezetet (5) és ahhoz mereven rögzített röntgen sugárforrást (1) tartalmaz, azzal jellemezve, hogy legyező alakú sugárnyalábot (12) kibocsátó sugárforrást (1) és egy konzollal (4) az első szánszerkezethez (5) rögzített röntgen vonaldetektort (2) tartalmaz, és a berendezés magában foglal továbbá egy a vázszerkezethez (10) képest vízszintes irányban (x) mozgatható második szánszerkezetet (6), a második szánszerkezetre (6) rögzített fordító mechanizmussal (9) fordítható forgóasztalt (7), valamint a forgóasztalra (7) rögzített felfogó és fordító görgők hajtásrendszerével (8) forgatott felfogó és forgató görgőket (13), továbbá sugárvédelmet biztosító ólomkamrát (14) és adatvezetéken (16) kapcsolódó szerver architektúrát (15).

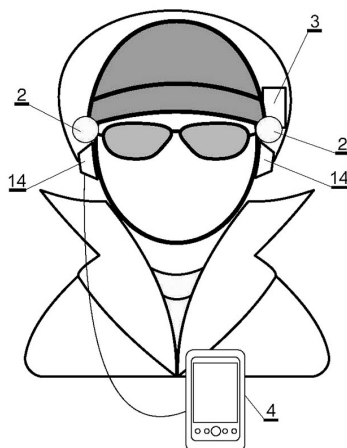
1. ábra



- (51) G09B 21/00 (2006.01)
 G01C 21/00 (2006.01)
 G06F 3/16 (2006.01)
 (11) 0005219 2020.09.14.
 (21) U 19 00207
 (22) 2014.03.21.
 (67) P1400160 2014.03.21. HU
 (73) GAIA Software Kft., Budapest (HU)
 (72) Molnár András Zsolt, Budapest, (HU)
 (54) **Eszköz látássérült személyek számára**
 (74) JUREX Iparjogvédelem, Budapest
 (57)

Eszköz látássérült személyek számára, ahol az eszköz el van látva képfeldolgozó és helymeghatározó jelfeldolgozó egységgel, képfeldolgozó egységgel és jelző eszközzel, azzal jellemezve, hogy az eszköz (1) tartalmaz a személyeken elhelyezett optikai érzékelő(ke)t (2), amely(ek) kimeneti jele(i) adattovábbító eszköz(ökhöz) (3) van(nak) kapcsolva, az adattovábbító eszköz (3) kommunikációs kapcsolattal a jelfeldolgozó egység (4) adatfogyasztó egységéhez (5) van kapcsolva, a jelfeldolgozó egység (4) továbbá tartalmazza a képfeldolgozó egységet (6) és a jelző eszközt (7), a jelfeldolgozó egység (4) adatfogyasztó egysége (5) a képfeldolgozó egység (6) bemenetéhez van kapcsolva, a képfeldolgozó egység (6) működtető programmal vezérelt vezérlőegységből (8) áll, amely adat előfeldolgozó modult (9), képfeldolgozó modult (10) és adat kiértékelő modult (11) tartalmaz, továbbá az adat kiértékelő modul (11) kimenete az információt előállító jelző eszköz (7) jelzés előállító egységbe (12), onnan a jelző eszköz (7) adat kimenetébe (13) van vezetve, az adat kimenet (13) értelmes szavaktól eltérő egyedi jelzésrendszer szerinti információt továbbító eszköz(ökhöz) (14) van csatlakoztatva.

1. ábra



A rovat 26 darab közlést tartalmaz.