

HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****A. SEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK**(51) **A01G 13/06** (2006.01)(11) **0005126** 2020.01.10.(21) **U 18 00036**(22) **2018.03.07.**

(73) Farkas László, Albertirsa (HU)

(72) Farkas László, Albertirsa, (HU)

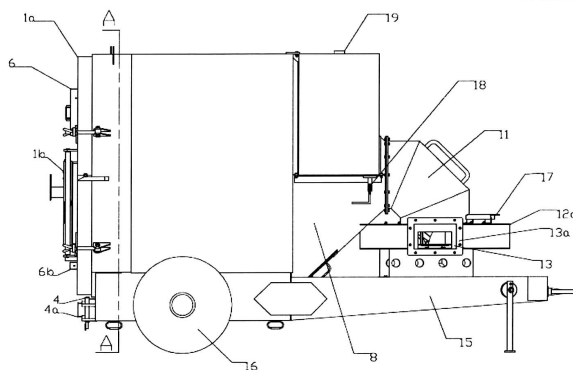
(54) **Mezőgazdasági eszköz**

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Mezőgazdasági eszköz, különösen fagykár elleni védelemre biomassza tüzelőanyag felhasználásával, amelynek tűzteret (2) befogadó kazánja (1), a kazánhoz (1) csatlakozó gázkeverő kúpja (8), és a keletkező gázt kijuttató ventilátora (12) van, azzal jellemezve, hogy a kazánja (1) kettős falazatú, a kettős falazat a kazán (1) alsó részén meg van szakítva, a kettős falazatban friss levegő átvezetők (6a) füstgázai vezető csövek (7), valamint a kazán (1) alsó, megszakított falazatú részén rostélycsövek (3) vannak elrendezve, a kazán (1) belső kazánfal (1e) szakasza perforált, amely belső kazánfal (1e) szakaszhoz párologtató vályú (10) és egy forró füstgázt megvezető csatorna (10a) van csatlakoztatva, a kazán (1) külső része kazánajtóval (1a) van ellátva, és alulról hamutér (3a) határolja, a gázkeverő kúphoz (8) felülről egy víztartály (9) van csatlakoztatva, a gázkeverő kúphoz (8) könyökcsovei (11) csatlakozó ventilátorházban (12a) elhelyezett ventilátorhoz (12) két ködkifúvó fúvóka (13) van csatlakoztatva, a kazán (1) ventilátorháza (12a) és csatlakozó egységei egy kerekekkel (16) ellátott vontatványon van elhelyezve, ventilátora (12) a vontató járművei hajtáskapcsolatban van.

1. ábra

(51) **A01K 27/00** (2006.01)**A01K 1/06** (2006.01)(11) **0005124** 2020.01.06.(21) **U 18 00086**(22) **2018.05.30.**

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

(72) Sebő Gyula, Szigetszentmiklós, (HU)

(54) **Rugalmas nyakörv**

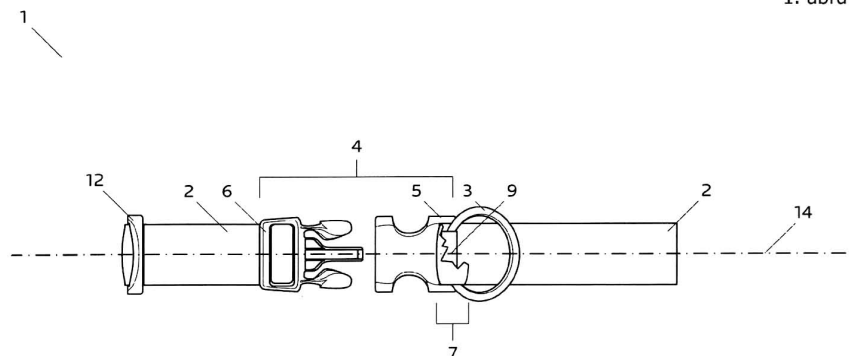
(57)

Rugalmas nyakörv (1) háziállatoknak, melynek szíj részén (2) fogadó részből (5) és beakadó részből (6) álló rögzítő csat eleme (4), továbbá szíj részéből (2) kialakított, önmagára visszahajtott és egy rögzítési pontban (8)

Megadott használati mintaoltalmak

összerögzített hurok része (7) van, mely legalább egy, a szíj rész (2) tengelyvonalra (14) merőleges szélességén túlnyúló póráz csatlakozón (3) van átvezetve, azzal jellemezve, hogy a hurok rész (7) a szíj részből (2) kiöblösödő, a póráz csatlakozó (3) belső területét a rögzítési ponttal (8) ellentétes irányban elnyúlóan, legalább 30 %-ban kitöltő, és a hurok rész (7) takarásában, a rögzítési pontban (8), azzal összefogott elasztikus elem (9) van a póráz csatlakozón (3) áthaladóan kialakítva, ahol az elasztikus elemnek (9) a póráz csatlakozó (3) felőli végén van egy elasztikus elem végpontja (11), és a hurok résznek (7) a rögzítési ponttal (8) ellentétes oldalán van egy hurok rész végpontja (10).

1. ábra



(51) A01K 47/02 (2006.01)

A01K 47/00 (2006.01)

(11) 0005127 2020.01.10.

(21) U 17 00141

(22) 2014.11.26.

(67) P1400558 2014.11.26. HU

(73) dr. Fendrik Péter, Söjtör (HU)

Fendrik Ármin, Bonyhád (HU)

(72) dr. Fendrik Péter, Söjtör, (HU)

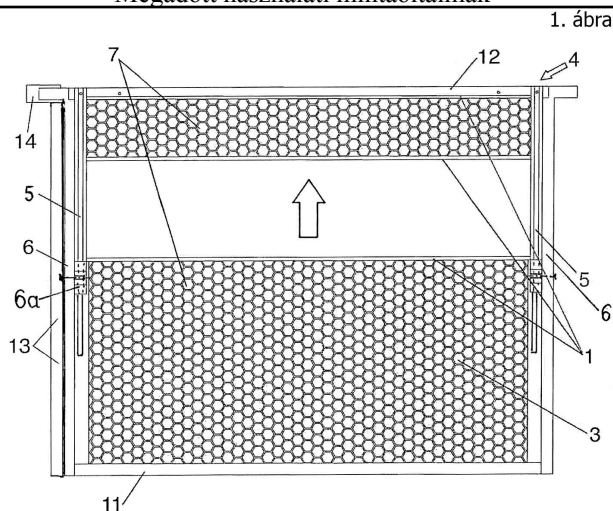
Fendrik Ármin, Bonyhád, (HU)

(54) Állítható magasságú méhészeti keret

(74) PINTZ ÉS TÁRSAI Szabadalmi, Védjegy és Jogi Iroda Kft., Budapest

(57)

Állítható magasságú méhészeti keret, melyben léppé (2) kiépíthető lépalap (3) van rögzítve, azzal jellemezve, hogy a lépbe (2) a keret (4) fősíkjára merőleges síkban horizontálisan határoló lemezek (1) kerülnek beépítésre, a határoló lemezek (1) a lépet (2) legalább részben lépszakaszokra (7) tagolják, továbbá a keret (4) függőleges sínes oldalai (5) oldaltagokhoz (6) elmozdítható és rögzíthető módon kapcsolódnak, és/vagy a lépszakaszok (7) a hozzájuk épített oldaltagokkal (6) együtt egymáshoz képest elmozdíthatók, továbbá a lépszakaszok (7) elmozdításával a keret (4) alsó (11) és felső (12) oldalainak távolsága megváltoztatható.



(51) A47J 23/00 (2006.01)

(11) 0005133 2020.01.20.

(21) U 19 00021

(22) 2017.08.23.

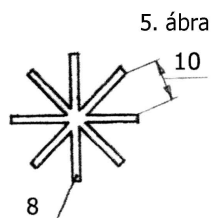
(67) P1700359 2017.08.23. HU

(73) Ugróczky Gyula, Budapest (HU)

(72) Ugróczky Gyula, Budapest, (HU)

(54) **Meggy- vagy cseresznyemag kiszűrő tűske**

(57) Meggy- vagy cseresznyemag kiszűrő tűske háztartási gyümölcsmagozó készülékbe vagy ipari gyümölcsfeldolgozó gépbe a magnak gyümölcsből való kitolására, melynek bordái vannak, azzal jellemezve, hogy nyolc bordája van, amelyek egymással 45°-os szöget záróan helyezkednek el.



(51) A61M 5/00 (2006.01)

(11) 0005131 2020.01.20.

(21) U 18 00068

(22) 2018.04.27.

(73) MEDA Pharma GmbH & Co. KG 100%, Bad Homburg (DE)

(72) Carlos Fernandez SAEZ, Madrid, (ES)

Dagmar GEHENIO, Mülheim, (DE)

Hans-Jürgen TRITSCHLER, München, (DE)

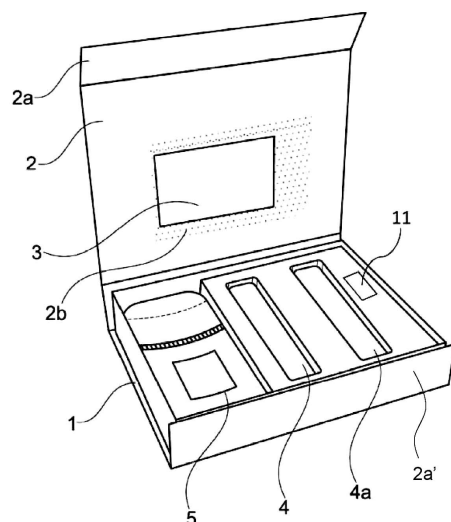
(54) **Készlet gyógyszerek beadására**

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

(57) Készlet gyógyszerek beadására, amely legalább egy gyógyszerbejuttató szerkezetet (4, 4a) és videoeszközt (3) tároló dobozt (1) tartalmaz, ahol a legalább egy gyógyszerbejuttató szerkezet (4, 4a) és a videoeszköz (3) egyaránt eltávolíthatón van a dobozhoz (1) kapcsolva, azzal jellemezve, hogy a készlet videoelérési eszközt (11)

tartalmaz.

2. ábra



(51) A63B 22/00 (2006.01)

A61G 10/02 (2006.01)

(11) 0005129 2020.01.15.

(21) U 18 00104

(22) 2018.06.22.

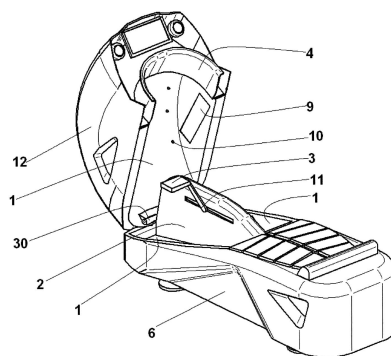
(73) Nagy Zoltán, Budapest (HU)

(72) Nagy Zoltán, Budapest, (HU)

(54) Alakformáló és egészségmegőrző berendezés

(57)

Légmentesen zárható kezelő térrel ellátott alakformáló és egészségmegőrző berendezés, aminek a kezelő térében van egy kardio egység; a kezelő térnek van egy törzsnyílása (4), a törzsnyílás (4) kerületéhez és a felhasználó testéhez szoknya kapcsolódik; a kardio egységnek a páciens lábfejével érintkező részének a törzsnyílás (4) közepétől függőleges irányban mért távolsága maximum 50 cm; a berendezésnek van egy hát és fenék támlája (5), a kardio egységet a kezelőtér háza (1), vagy annak váza (13) eltolhatóan tartja; a kezelőtér háza (1) legalább két részből, egy alsó (6) és egy felső (12) részből áll, a törzsnyílás (4) pereméhez legalább kettő kezelőtér házrész csatlakozik; a kezelőtér házrészek csuklóval vagy zsanérral (30) kapcsolódnak egymáshoz; a kardio egységnek van egy fékje (26); a berendezésnek van egy célinterfésze (24), egy érintőképernyője (7), egy tápegysége (31), egy vákuum pumpája (18), egy oxigén generátora (20); a kardio egység fékje (26), oxigén generátora (20), a vákuum pumpa (18) össze van kötve a célinterfészsel (24); a kezelőtérben van legalább egy infra fényforrás (9), a vákuum pumpa (18) szívócsöve (17) a kezelőtérhez kapcsolódik, azzal jellemezve, hogy a kezelőtérben van legalább egy 633 nm-es Led (10); a berendezés tartalmaz egy aromaterápiás kompresszort (21), az aromaterápiás kompresszor (21) injektora (23) a kezelőtérben van; az aromaterápiás kompresszor (21) kapcsolódik a célinterfészhez (24).



B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS

(51) B23K 9/00 (2006.01)

(11) 0005134 2020.02.05.

(21) U 19 00127

(22) 2019.07.01.

(73) Pintér Művek Kft., Kecel (HU)

(72) Pintér Csaba, Kecel, (HU)

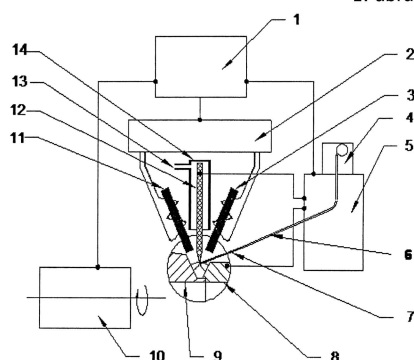
(54) Berendezés acéltermékek hegesztésére

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

(57)

Berendezés acéltermékek hegesztésére, semleges védőgázos villamos ívhegesztéssel, mely berendezés programozható központi vezérlőegységgel (1), huzal előtoló egységgel (4), hegesztőáram átalakítóval (5), hegesztőhuzal vezető csővel, munkadarab befogó és forgató egységgel (10), AWI elektródával (12), és védőgáz bevezető csonkkal (13), valamint védőgáz irányító ernyővel (14) rendelkezik, azzal jellemezve, hogy az elektromos hegesztő ív szabályozására központi vezérlő egységéhez (1) kapcsolódó programozható elektromágneses gerjesztést vezérlő egysége (2), valamint az AWI elektróda (12) jobb oldalán elhelyezett elektromágneses pólusa (3), és az AWI elektróda (12) bal oldalán elhelyezett elektromágneses pólusa (11) van.

1. ábra



(51) B62K 3/00 (2006.01)

(11) 0005125 2020.01.09.

(21) U 19 00018

(22) 2019.02.08.

(73) Herényi Károlyné, Délegyháza (HU)

(72) Tóth Gábor Kálmán, Délegyháza, (HU)

(54) Részben lineáris pedálos hajtás kerékpárhoz

(74) dr. Kaszás Eszter, Budapest

(57)

Részben lineáris pedálos hajtás kerékpárhoz, ahol a kerékpárnak van egy váza (1), a váz (1) tartalmaz többek között egy támvillát (21), egy láncvillát (20), egy nyeregvezécsövet (19) és egy középcsapágyházat (23); a támvilla (21), a láncvilla (20) és a nyeregvezécső (19) háromszög elrendezésű; a láncvilla (20) és a nyeregvezécső (19) csatlakozó végénél van a középcsapágyház (23); és a vázhoz (1) van rögzítve a pedálos hajtás, amely

a) tartalmaz két keresztirányú tengelyt (3, 4), melyek csapággal kapcsolódnak a vázhoz (1), egymással párhuzamosak, egyikük följebb, másikuk lejjebb található, és a felső tengely (3) hátrébb helyezkedik el az alsó tengelynél (4);

b) tartalmaz egy bal felső lánckereket (5A) és egy jobb felső lánckereket (5B) a felső tengelyhez (3) rögzítve a váztól (1) balra és jobbra;

c) tartalmaz egy bal alsó lánckereket (8A) és egy jobb alsó lánckereket (8B) az alsó tengelyhez (4) rögzítve a váztól (1) balra és jobbra;

d) tartalmaz egy bal hajtóláncot (9A), amely a bal felső lánckeréken (5A) és a bal alsó lánckeréken (8A) van átvetve;

e) tartalmaz egy jobb hajtóláncot (9B), amely a jobb felső lánckeréken (5B) és a jobb alsó lánckeréken (8B) van átvetve;

f) tartalmaz egy középső lánckereket (6), amely a felső tengelyre (3) van erősítve a jobb felső lánckerék (5B) és a váz (1) közé;

g) tartalmaz egy hátsó lánckereket (7) a hajtott kerékhez (11) rögzítve;

h) tartalmaz egy hátsó hajtóláncot (10), amely a hátsó lánckeréken (7) és a középső lánckeréken (6) van átvetve;

i) tartalmaz egy bal pedáltengelyt (12A) a bal hajtólánchoz (9A) és egy jobb pedáltengelyt (12B) a jobb hajtólánchoz (9B) a bal pedállal (14A) átlósan szemközti pontjához csavarkötéssel rögzítve, ahol a bal pedáltengely (12A) és a jobb pedáltengely (12B) merőleges a bal hajtólánc (9A) és a jobb hajtólánc (9B) mozgási síkjára, valamint a pedáltengelyekre (12A, 12B) egy-egy csapágyazott pedál (14A, 14B) van rögzítve;

j) tartalmaz egy bal hátsó kart (15A) és egy jobb hátsó kart (15B), melyek első vége a bal hajtólánc (9A) mozgássíkjára merőleges tengelyű csuklóval kapcsolódik a vázhoz (1);

k) tartalmaz egy bal elülső kart (16A) és egy jobb elülső kart (16B), melyek első vége a bal hajtólánc (9A) mozgássíkjára merőleges tengelyű csuklóval kapcsolódik rendre a bal hátsó kar (15A) és a jobb hátsó kar (15B) második végéhez, második vége pedig a bal hajtólánc (9A) mozgássíkjára merőleges tengelyű csuklóval kapcsolódik rendre a bal pedálhoz (14A) és a jobb pedálhoz (14B);

azzal jellemezve, hogy

l) a bal felső lánckerék (5A) és a jobb felső lánckerék (5B) osztóköreinek sugara akkora, amekkora egy hajtókaros kerékpár hajtókarjának a hossza a hajtókar tengelyétől a pedál forgástengelyéig;

m) az alsó (8A, 8B) és felső lánckerekek (5A, 5B) közötti hátsó láncszakaszok nagyjából vízszintesek, az elülső láncszakaszok pedig enyhén hátrafelé dőlnek a függőlegeshez képest;

n) a felső tengely (3) a középcsapágyházba (23) csapágyazottan rögzül;

o) az alsó tengely (4) két darab, a vázat (1) jobbról és balról közrefogó tengelytartó lemez (2) alsó szárának végéhez egy csapágyházon keresztül kapcsolódik;

p) a láncvillához (20) és a támvillához (21) bal és jobb oldalt egy-egy talplemezen (22) keresztül csatlakozik rendre a bal hátsó kart (15A) és a jobb hátsó kart (15B) a vázhoz (1) kapcsoló csukló tengelye (25);

q) a bal pedál (14A) alján van két alsó konzol (18), melyekben a bal pedáltengely (12A) alatt, egymással szemben egy-egy keresztirányú csapágyersely van kialakítva; a bal elülső kar (16A) második végén és az alsó konzolokban (18) kialakított csapágyerselyeken keresztirányban átmegy egy tengely; a bal pedálrögzítő tengely (13A), amely a bal pedált (14A) a bal elülső karhoz (16A) kapcsoló csuklónak a tengelye;

r) a jobb pedál (14B) alján van két alsó konzol (18), melyekben a jobb pedáltengely (12B) alatt, egymással szemben egy-egy keresztirányú csapágyersely van kialakítva; a jobb elülső kar (16B) második végén és az alsó konzolokban (18) kialakított csapágyerselyeken keresztirányban átmegy egy tengely; a jobb pedálrögzítő tengely (13B), amely a jobb pedált (14B) a jobb elülső karhoz (16B) kapcsoló csuklónak a tengelye;

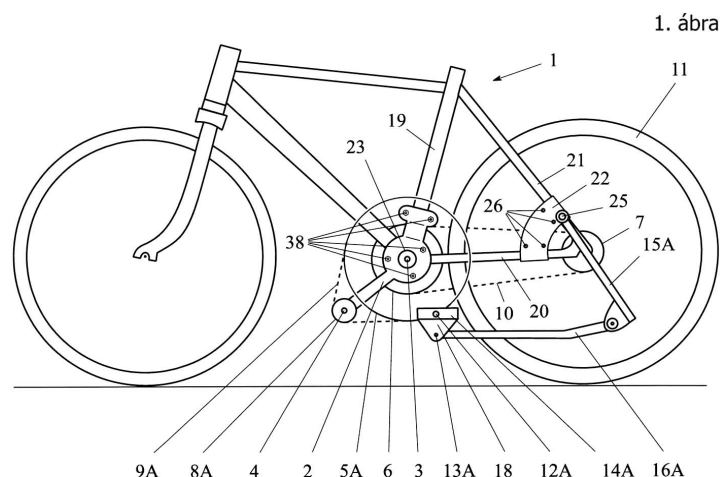
s) a bal hajtólánc (9A) és a jobb hajtólánc (9B) egy-egy áttelleges láncszeméhez (34) egy-egy láncfogó (28) van rögzítve;

t) a láncfogóknak (28) van egy pedálcsatlakoztató része (32), amelyben van egy belső menetes furat, amelynek tengelye merőlegesen metszi a láncfogóhoz (28) rögzített láncszem (34) hossztengelyét;

u) a bal hajtólánc (9A) egyik láncszeméhez (34) rögzített láncfogó (28) pedálcsatlakoztató részében (32) található belső menetes furat balmenetes, és ebbe a furatba bele van csavarva a bal pedáltengely (12A) váz (1) felőli vége, amelyen balmenetes külső menet van;

Megadott használati mintaoltalmak

v) a jobb hajtólánc (9B) egyik láncszeméhez (34) rögzített láncfogó (28) pedálsatlakoztató részében (32) található belső menetes furat jobbmenetes, és ebbe a furatba bele van csavarva a jobb pedáltengely (12B) váz (1) felőli vége, amelyen jobbmenetes külső menet van.



(51) **B65D 75/36** (2006.01)

B65D 85/10 (2006.01)

(11) **0005132** 2020.01.20.

(21) **U 18 00095**

(22) **2018.06.07.**

(73) Fajt Zsolt, Budapest (HU)

Geréb László Attila, Budapest (HU)

Győri Imre, Dunaharaszti (HU)

Epresné Valkó Andrea, Dubai (AE)

(72) Fajt Zsolt, Budapest, (HU)

Geréb László Attila, Budapest, (HU)

Győri Imre, Dunaharaszti, (HU)

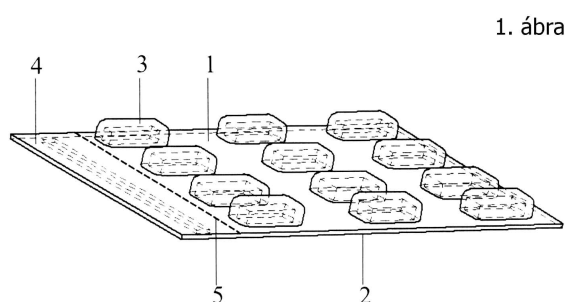
Epresné Valkó Andrea, Dubai, (AE)

(54) **Filtertartó elrendezés**

(74) dr. Kaszás Eszter, Budapest

(57)

Filtertartó elrendezés, amely egy buborékfóliából (1) és egy ahhoz tömített módon rögzített fedőlemezről (2) álló buborékcsoomagolás cigaretta filterek számára, ahol a buborékfólia (1) rendelkezik legalább egy bemélyítéssel (3), azzal jellemezve, hogy a fedőlemeznek (2) van egy öntapadó bevonata (7) és fedőlemezhez (2) öntapadó bevonattal (7) ellátott rögzítő fül (4) csatlakozik, ahol a fedőlemez (2) és a rögzítő fül (4) között gyengített vonal (5) van.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

- (51) **E03D 9/00** (2006.01)
A47K 17/00 (2006.01)
E03C 1/126 (2006.01)
(11) **0005128** 2020.01.14.

(21) **U 19 00032**

(22) **2016.01.19.**

(67) P1600027 2016.01.19. HU

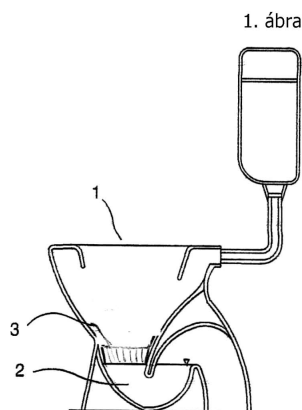
(73) Fontec Vállalkozási Kft., Budapest (HU)

(72) Homoki Zoltán, Budapest, (HU)

(54) **Higiéniai papíráru**

(74) SBGK Szabadalmi Ügyvivői Iroda, Budapest

- (57) Higiéniai papíráru, különösen mélyöblítésű WC kagyló (1) búzzáró csatornájába (2), annak vízfelszínére helyezhető papírbetét (3), amely legalább egyrétegű, célszerűen az önmagában ismert WC papír anyagával azonos papírostból van kialakítva, azzal jellemezve, hogy a papírbetét (3) a WC kagyló (1) búzzáró csatornájának (2) vízfelszínén felfekvő alaplaphoz (4), az alaplaphoz (4) csatlakozó, az alaplappal (4) szöveget bezáró felfelé kúpos kialakítású oldallapból (5) van kialakítva.



A rovat 10 darab közlést tartalmaz.