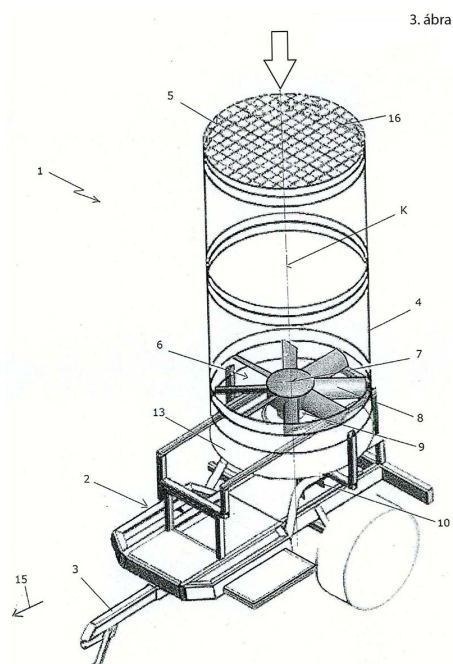


HASZNÁLATI MINTA KÖZLEMÉNYEK**Megadott használati mintaoltalmak****A. SZEKCIÓ - KÖZSZÜKSÉGLETI CIKKEK****(51) A01G 13/06** (2006.01)**(11) 0005433** 2022.03.10.**(21) U 21 00158****(22) 2020.12.03.****(67) P2000408** 2020.12.03. HU**(73) Faragó Endre, Kecskemét (HU)****(72) Faragó Endre, Kecskemét, (HU)****(54) Fagyvédelmi gép, főleg szabadföldi kertészeti ültetvények fagykárának kiküszöbölésére****(74) Dr. Markó József, Budapest****(57)**

Fagyvédelmi gép, főleg szabadföldi kertészeti ültetvények fagykárának kiküszöbölésére, amelynek mobil alváza van, ezen légáram-vezető ház van elrendezve, amely levegőbeömléssel, levegőkiömléssel és ventilátorral van ellátva, azzal jellemezve, hogy a ház (4) hengeres kivitelű és az alvázon (2) függőleges elrendezésű, továbbá a ház (4) levegőbeömlése (5) a talajfelszíntől (14) legalább 3,4 méterre helyezkedik el, továbbá a ventilátor axiális ventilátorként (7) van kialakítva, továbbá az alvázon (2) az axiális ventilátor (7) levegőkiömlésétől axiális távkozra (12) a kezelő légáramot radiálisán szétteríteni képes, kúpos terelőpajzs (13) van elrendezve.

**B. SZEKCIÓ - IPARI MŰVELETEK ÁLTALÁBAN ÉS SZÁLLÍTÁS****(51) B25B 1/00** (2006.01)**A01K 1/00** (2006.01)**(11) 0005413** 2022.02.04.**(21) U 21 00045**

(22) 2021.03.24.

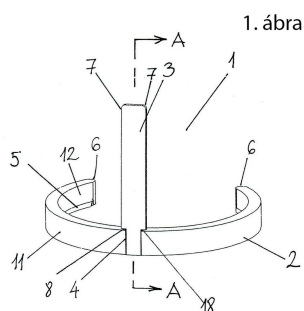
(73) Vajda Richárd, Várpalota (HU)

(72) Vajda Richárd, Várpalota, (HU)

(54) Behúzó csipesz

(57)

Behúzó csipesz, amely íves kialakítású alaptestből és az alaptesthez rögzített karból áll, azzal jellemezve, hogy a behúzócsipesz (1), körgyűrű alakzatú és M1 magasságú alaptestében (2) kúpos kimetszés (5), az alaptest (2) belső felülete (12) és alapsíkja (10) által kiképzett élnél van kiképezve és az alaptestben (2) egy fecskefarok horony (4) oly módon van kialakítva, hogy a fecskefarok horony (4) az alaptest (2) tengelyéhez (t) képest szimmetrikusan van elhelyezve és a fecskefarok horony (4) nyílása (14) az alaptest (2) külső felülete (11) mentén helyezkedik el, továbbá a fecskefarok horony (4) az alaptest (2) alapsíkjával (10) α hajlásszöget zár be, és az alaptest (2) fecskefarok hornyában (4) kar (3) van rögzítve, oly módon, hogy a fecskefarok horonyban (4), a kar (3) M2 magasságú, kivágásokkal (8, 18) kialakított rögzítő része (9) alakzáró módon rögzül, továbbá az alaptest (2) két végén lekerekítések (6) vannak kiképezve.

**(51) B62B 3/00** (2006.01)**(11) 0005446** 2022.04.07.**(21) U 21 00122****(22) 2021.06.18.**

(73) K. Hartwall Oy Ab, Söderkulla (FI)

(72) Linney Peter c/o K. Hartwall Oy Ab, Söderkulla, (FI)

(54) Kézikocsi

(30) 202020002694.8 2020.06.22. DE

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

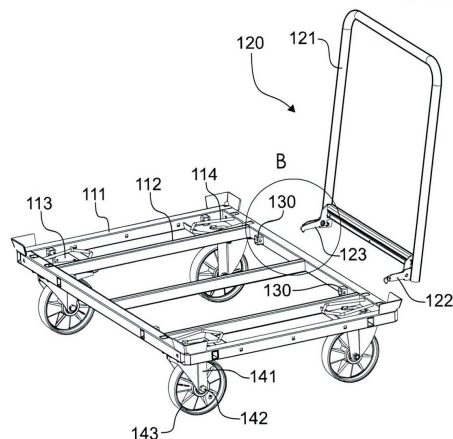
(57)

Kézikocsi (100), amely tartalmaz:

- egy téglalap alakú alvázat (110),

- az alvázra (110) szerelt kerekeket (140), és

- egy levehető fogantyút (120), amely legalább egy villaszerű elemmel (122) rendelkezik, azzal jellemezve, hogy az alváz (110) négy oldalsó oldala (150) legalább egy, a legalább egy villaszerű elem (122) többszöri leválasztható csatlakoztatására szolgáló befogadóelemmel (130) rendelkezik.



C. SEKCIÓ - VEGYÉSZET ÉS KOHÁSZAT

(51) C02F 1/34 (2006.01)

C02F 1/00 (2006.01)

(11) 0005437 2022.03.30.

(21) U 21 00097

(22) 2021.05.18.

(73) Tálás Szabolcs, Kalocsa (HU)

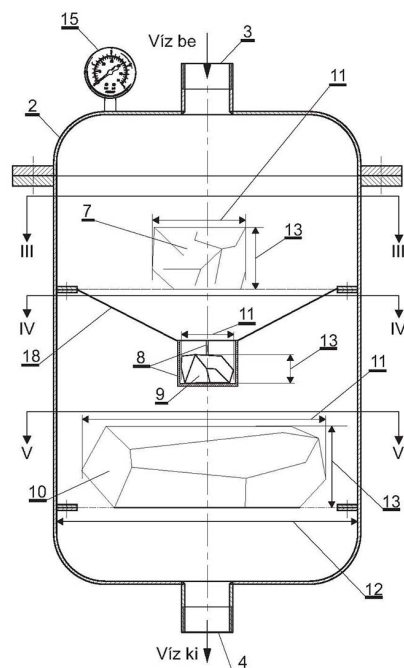
(72) Tálás Szabolcs, Kalocsa, (HU)

(54) **Vízkezelő berendezés ivóvíz kezelésére**

(74) Király György, Budapest

(57)

Vízkezelő berendezés ivóvíz kezelésére, amely henger alakú tartályból (2) és a tartályban (2) elrendezett kristályokból áll, a tartály (2) víz bevezető nyílással (3) és víz kivezető nyílással (4) van ellátva, a tartályban (2) kristályok vannak elrendezve, és a tartály (2) bevezető nyílása (3) ivóvíz bevezető nyílás, azzal jellemezve, hogy a tartály (2) függőleges állásban van elhelyezve, és három szintre van tartókkal (6, 8, 5) tagolva, ahol a felső tartón (6) felső kristály (7), nevezetesen rózsakvarc kristály és ametiszt kristály valamelyike, a középső tartón (8) középső kristály (9) nevezetesen ametiszt kristály, smaragd és holdkő valamelyike, és az alsó tartón (5) hegyikristály (10) van elrendezve, ahol a kristályok (7, 9, 10) legnagyobb keresztmetszeti mérete (11) a tartály (2) átmérőjének (12) 10 - 90%-a, a legnagyobb magassági mérete (13) legfeljebb az adott kristály (7, 9, 10) legnagyobb keresztmetszeti méretével (11) egyezőre van választva, továbbá a középső kristály (9) felett ráccsal (17) ellátott alsó nyílással (14) kialakított tölcser (18) van elhelyezve.



E. SZEKCIÓ - HELYHEZ KÖTÖTT LÉTESÍTMÉNYEK

(51) **E04B 1/02** (2006.01)

E04B 1/18 (2006.01)

E06B 9/00 (2006.01)

(11) **0005438** 2022.03.30.

(21) **U 21 00125**

(22) **2021.06.23.**

(73) Heluz Cihlarsky prumysl v.o.s., Dolní Bukovsko (CZ)

(72) Miroslav Vacek, Dolní Bukovsko, (CZ)

Pavel Heinrich, Olbramovice, (CZ)

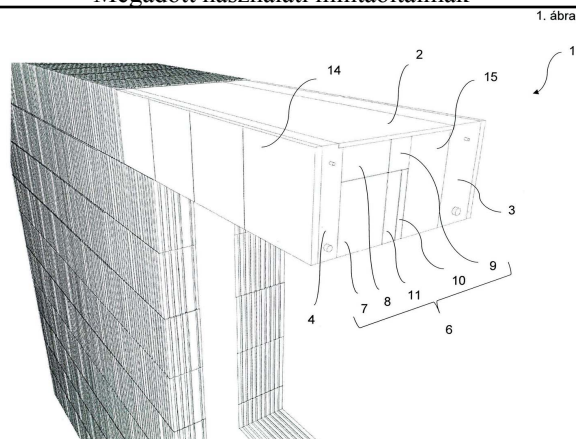
(54) **Teherhordó-áthidaló egység nyílászáróhoz**

(30) 2020-37732 2020.06.29. CS

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

(57)

Teherhordó-áthidaló egység (1) ablak- és/vagy ajtónyílásokhoz, amely tartalmaz egy fölemezt (2), egy belső bordát (3) és egy külső bordát (4), amelyek fordított "U" betű alakban csatlakoznak egymáshoz, amelynek belsejében egy négyszög keresztmetszetű üreg (5) van kialakítva egy árnyékolástechnikai elem beépítésére, azzal jellemezve, hogy az üregben (5) legalább egy eltávolítható moduláris szigetelő elem (6) van elhelyezve, amely legalább három, téglatest alakú szigetelő szegmensből (7, 8, 9) áll, amelyek szétválaszthatók és a moduláris szigetelőelemmé (6) összeállíthatók oly módon, hogy az üreg (5) teljes keresztmetszetét kitöltsék, vagy legalább az egyik borda (3, 4) belső oldalát takarják, vagy a fölemez (2) belső oldalát takarják, vagy legalább az egyik borda (3, 4) belső oldalát és a fölemez (2) belső oldalát takarják.

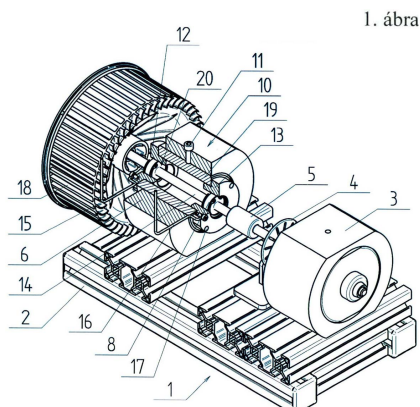


1. ábra

F. SZEKCIÓ - MECHANIKA, VILÁGÍTÁS, FŰTÉS

- (51) F16C 33/00 (2006.01)
 G01N 27/00 (2006.01)
 H02K 11/00 (2006.01)
 (11) 0005439 2022.04.01.
 (21) U 21 00027
 (22) 2021.02.23.
 (73) Miskolci Egyetem, Miskolc (HU)
 (72) Németh Géza 60%, Miskolc, (HU)
 Potyka Attila 40%, Mályi, (HU)
 (54) Csapágyzsír vizsgáló berendezés
 (74) dr. Czél György, Miskolc-Egyetemváros
 (57)

Csapágyzsír vizsgáló berendezés (1), csapágyzsír (20) villamos ellenállásának meghatározására, amely csapágyzsír vizsgáló berendezésnek (1), villanymotorja (3), talpa (2), fordulatszám jeladója (4), az ellenállás mérés elvégzésére pozitív pólusa (16) és negatív pólusa (15) valamint villamos ellenállásmérője, és a villanymotor (3) működtetésére elektromos tápegysége és tengelykapcsolója (5) van, azzal jellemezve, hogy csapágyzsírral (20) ellátott két darab azonos méretű vizsgálati csapágy (8) van, a vizsgálati csapágyak (8) egy tengelyen (14), köztük egy távtartóval (19) vannak egy csapágyházban (10) elhelyezve, amely csapágyház (10) a talpra (2) oldhatóan rögzített és a tengely (14) egyik végén egy terhelés (18), az ezzel ellentétes tengely végén a tengelykapcsoló (5), fordulatszám jeladó (4) és villanymotor (3) van elhelyezve, valamint a csapágyházban (10) az egyik csapágy (8) külső gyűrűjéhez illeszkedő belső szorítógyűrű (13) és a másik csapágy (8) külső gyűrűjéhez illeszkedő külső szorítógyűrű (12) közötti távtartó (19) nem vezetőképes anyagból van és a belső szorítógyűrű (13) és a külső szorítógyűrű (12) anyaga vezetőképes fém anyag.



1. ábra

- (51) **F16M 13/04** (2006.01)
F16M 11/00 (2006.01)
F16M 13/00 (2006.01)
G06F 1/16 (2006.01)

(11) **0005434** 2022.03.16.

(21) **U 21 00116**

(22) **2021.06.08.**

(73) Nemes Géza Sándor, Budapest (HU)

(72) Nemes Géza Sándor, Budapest, (HU)

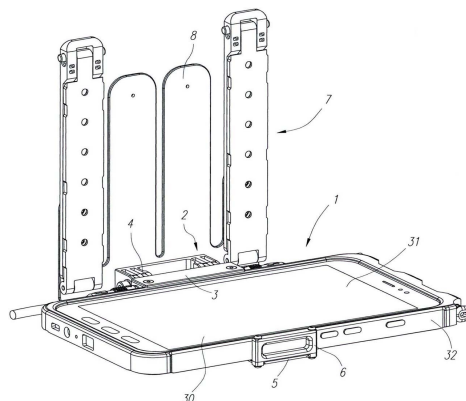
(54) **Tartószerkezet ipari mobil készülékek tartására és csatlakoztatására**

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

(57)

Tartószerkezet (1) ipari mobil készülékek (30) tartására és csatlakoztatására, ahol a mobil készüléknek (30) lapos teste és legalább a tartási szakaszon két egymással párhuzamos oldala (32, 35) van, és az egyik tartott oldal tartási szakaszán ipari csatlakozóval (36) rendelkezik, a tartószerkezet (1) tartalmaz tartóegységet (2), ami a készülék (30) szemközti oldalaihoz (32, 35) a tartási szakaszokon oldható kapcsolóelemekkel van ellátva és azt ennek révén befogja és tartja, és a tartóegységben (2) van súrlódó csuklópánt (4) és ezzel, valamint a készülékkel (30) összekapcsolt tartóelem, azzal jellemezve, hogy a súrlódó csuklópánton (4) függesztő szerkezethez (7, 7') kapcsolódó csatlakozó elemek vannak, és a csuklópánt (4) egy, az említett tartóelem részét képező hasáb alakú, üreges tartótömbbel (3) van összekapcsolva, a tartótömbnek (3) a csuklópánttal (4) átellenes felső oldalában csatlakozó aljzat (22) helyezkedik el, és az aljzatnak (22) alakos felső profilja van, ami alakzáróan csatlakozik a készülék (30) ipari csatlakozójához (36), és a tartótömbnek (3) az aljzatot (22) tartó oldalára merőleges hátsó oldalához a tartóegység (2) részét képező lapos tartókeret (5) alja csatlakozik, aminek a magassága a készülék (30) két szemközti tartási szakaszai között lévő távolságnak felel meg, és a tartókeretnek (5) a felső széléből a tartókeret (5) lapjára merőlegesen a készülék (30) irányába szorítópánt (6) nyúlik ki, aminek külső végéből a készülék (30) belseje felé irányuló és annak méretével azonos vagy kissé hosszabb támasztó perem (15) nyúlik ki.

1. ábra



(51) **F21W131/00** (2006.01)

(11) **0005430** 2022.03.03.

(21) **U 21 00033**

(22) **2021.02.28.**

(73) Hungaro Lux Light Kft., Budapest (HU)

(72) Szalai András, Budapest, (HU)

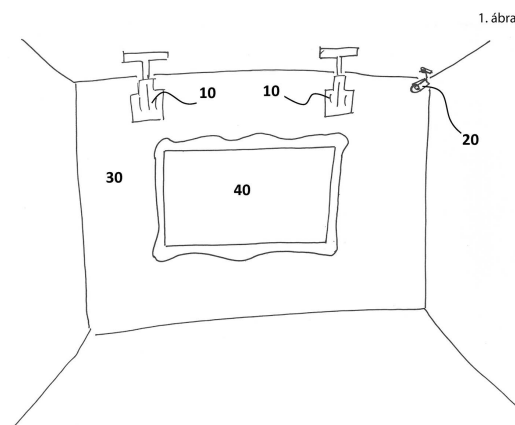
(54) **Összeállítás képzőművészeti alkotások, különösen festmények állagmegóvó megvilágítására**

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

(57)

Megadott használati mintaoltalmak

Összeállítás képzőművészeti alkotás állagmegóvó megvilágítására, azzal jellemezve, hogy tartalmaz legalább egy fényforrást (10), amely megvilágító teret előállító fényforrás, legalább egy szenzort (20), amely egy a megvilágító térben elhelyezett képzőművészeti alkotást szemlélő egyén jelenlétét érzékelő szenzor, valamint vezérlőegységet, ahol a vezérlőegység a legalább egy fényforrással (10) vezérlő kapcsolatban van, továbbá ahol a vezérlőegység a legalább egy szenzorral (20) adatkommunikációs kapcsolatban van, továbbá a legalább egy fényforrás (10) mindegyike legalább egy LED (15) elemi fényforrást (14) tartalmaz, ahol a legalább egy elemi fényforrás (14) mindegyike hűtőegységgel van ellátva és a vezérlőegységgel a szenzor (20) általi érzékelés eredményével összhangban működtetett elemi fényforrás.



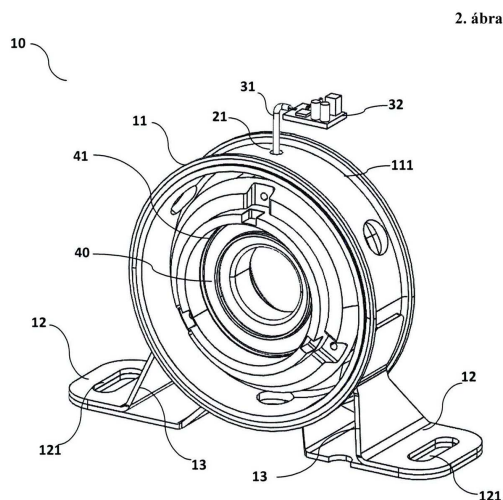
G. SEKCIÓ - FIZIKA

- (51) **G01K 1/14** (2006.01)
B60K 17/24 (2006.01)
F16C 3/02 (2006.01)
F16C 17/24 (2006.01)
F16C 35/04 (2006.01)
G01K 13/00 (2006.01)
G01M 13/00 (2006.01)
G01M 13/04 (2006.01)
- (11) **0005448** 2022.04.08.
- (21) **U 21 00152**
- (22) **2021.08.25.**
- (73) Tirsan Kardan Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi, Yunusemre Manisa (TR)
- (72) Sedat Tarakçi, Yunusemre Manisa, (TR)
 Oguzhan Aldemir, Yunusemre Manisa, (TR)
 Efe Işık, Yunusemre Manisa, (TR)
- (54) **Kardántengelyhez való tartószerkezet**
- (30) 2020/13438 2020.08.26. TR
- (74) Danubia Szabadalmi és Jogi Iroda Kft., Budapest
- (57) Kardántengelyhez való tartószerkezet (10), azzal jellemezve, hogy tartalmaz egy tartóelemet (11), amely a kardántengely (1) ágyazására egy, a tartóelem (11) középpontjába beszerelt golyóscsapággal (40) és a tartóelem (11) külső felületén (111) lévő összekötőtálpakkal (12) rendelkezik; egy, a tartóelem (11) külső felületén (111) lévő furatot (21) és egy, a tartóelem (11) belső felületén (112) elrendezett furatot (21) összekötő hornyot (20), amely a golyóscsapágy (40) gyűrűjének (41) külső felülete (411) felé néz;
 egy, az említett horony (20) belsejében elhelyezett hőmérséklet-érzékelőt (30), amely a gyűrű (41) külső felülete

(411) felé néz;

egy, a tartóelem (11) külsejéhez csatlakoztatott elektronikus áramkört (32), amelyhez a hőmérséklet-érzékelőtől (30) beszerzett adatok vannak továbbítva;

egy, a horony (20) belsejében elhelyezkedő kábelt (31), amely összeköti az elektronikus áramkört (32) és a hőmérséklet-érzékelőt (30).



- (51) G01M 13/00 (2006.01)
 G01M 13/02 (2006.01)
 G01R 31/00 (2006.01)

(11) 0005435 2022.03.18.

(21) U 20 00211

(22) 2020.12.10.

(73) Miskolci Egyetem, Miskolc (HU)

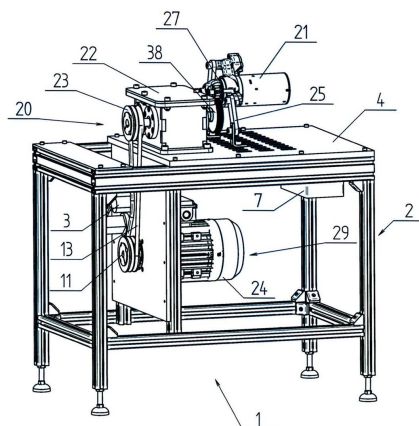
(72) Dr. Bihari János 60%, Kazincbarcika, (HU)
 Tóbis Zsolt 40%, Felsőzsolca, (HU)

(54) **Kombinált forgórészvizsgáló berendezés**

(74) dr. Czél György, Miskolci Egyetem, Miskolc-Egyetemváros

(57)

Kombinált forgórészvizsgáló berendezés (1), indítómotorok (21) és/vagy generátorok (12) forgórészének vizsgálatára, amely kombinált forgórészvizsgáló berendezésnek (1), villanymotorja (24) vizsgáló padja (4), állványa (2), burkolata (5) hajtószíja (13) és elektromos vezérlője (7) van, azzal jellemezve, hogy az indítómotor (21) vagy a generátor (12) valamint a villanymotor (24) tengelye között szíjtárcsából (36), hajtószíjból (13), hajtótárcsából (11) szíj feszítőből (3) valamint az indítómotorok (21) vizsgálatakor, szimmetrikus hajtómű (22) egységekből álló kombinált áthajtás (20) van.



(51) G09F 15/00 (2006.01)

(11) 0005436 2022.03.28.

(21) U 21 00161

(22) 2019.10.11.

(67) P1900357 2019.10.11. HU

(73) Ponte Fejlesztő Kft., Budapest (HU)

(72) Balla-Bolgár Judit, Budaörs, (HU)

Povázai György, Ráckeve, (HU)

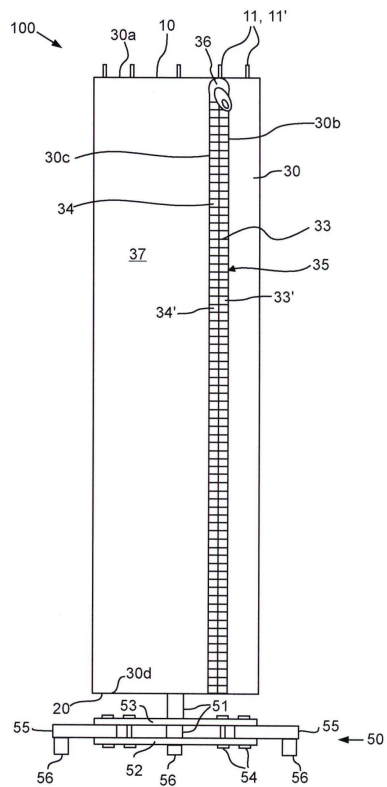
(54) Mobil információs oszlop

(66) P1900270 2019.07.30. HU

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

(57)

Szétszedhető és összerakható mobil információs oszlop (100, 100'), különösen reklámoszlop, azzal jellemezve, hogy legalább egy első korongot (10), az első korong (10) felfüggesztésére szolgáló tartószerkezetet (40), valamint flexibilis, téglalap alakú, a téglalap első szélé (30a) mentén az első korong (10) átmérőjével megegyező átmérőjű hengerpalásttá hajlítható, a téglalap első szélére (30a) merőleges második szélé (30b) mentén az első korong (10) átmérőjénél kisebb átmérőjű tekerccs feltekerceselhető lapot (30) tartalmaz, az első korong (10) egy vagy több első rögzítő elemmel (11) van ellátva, a lap (30) első szélé (30a) egy vagy több második rögzítő elemmel (31) van ellátva, amely első és második rögzítő elemek (11, 31) egymással összekapcsolhatóan és szétválaszthatóan vannak kialakítva, a lapnak (30) az első szélére merőleges második és harmadik széléi (30b, 30c) egymással összekapcsolható és szétválasztható egy vagy több harmadik és negyedik rögzítő elemekkel (33, 34) vannak ellátva, és a lapnak (30) a hengerpalást külső felületét adó felülete információhordozó felületként (37) van kialakítva.



A rovat 11 darab közlést tartalmaz.