

(19)



SUOMI - FINLAND

(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS

PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

FINNISH PATENT AND REGISTRATION OFFICE

(10) **FI 753444 A7**

(12) **JULKISEKSI TULLUT PATENTTIHAKEMUS
PATENTANSÖKAN SOM BLIVIT OFFENTLIG
PATENT APPLICATION MADE AVAILABLE TO THE
PUBLIC**

(21) Patentihakemus - Patentansökan - Patent application **753444**

(51) Kansainvälinen patenttiluokitus - Internationell patentklassifikation -
International patent classification
B65D

(22) Tekemispäivä - Ingivningsdag - Filing date **08.12.1975**

(23) Saapumispäivä - Ankomstdag - Reception date **08.12.1975**

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig - Available to the public **11.06.1976**

(43) Julkaisupäivä - Publiceringsdag - Publication date **12.06.2019**

(32) (33) (31) Etu oikeus - Prioritet - Priority

10.12.1974 SE 74/15449-3 10.12.1974 SE 7415449

(71) Hakija - Sökande - Applicant

1 • Esseltepac AB, Veddestavägen 7-9 Järfälla, Sverige, SVERIGE, (SE)

(72) Keksijä - Uppfinnare - Inventor

1 • Christensson, Od Wikar, Sverige, SVERIGE, (SE)

(74) Asiamies - Ombud - Agent

Berggren Oy Ab, Antinkatu 3 C, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning - Title of the invention

Vuoripäällysteellä varustettu maljamainen pakkaus.

Med foderoblat försedd skålformad förpackning

ESSELTEPAC AKTIEBOLAG, Veddestavägen 7-9, 175 62 JÄRFÄLLA, Ruotsi

Käyttöohjeen mukaisesti
lehtenä kappaleena!

Huom! sion 6

Vuoripäällysteellä varustettu maljamainen pakkaus -
Med foderoblat försedd skålformad förpackning

Keksintö koskee maljamaista pakkausta, joka on ensisijaisesti tarkoitettu tahnamaisten tuotteiden kuten margariinin ja vastaavien pakkaamiseksi, jonka pakkauksen pohja on olennaisesti suorakulmainen, jonka sivut laajenevat kartiomaaisesti ylöspäin pohjasta ja jonka yläreunassa on vinosti ulos- ja alaspäin, kulmassa pakkauksen sivuja vastaan suunnattu reunalaippa, joka pakkaus on valmistettu kartongista tai sentapaisesta jäykästä aineesta meistetyistä tasaisesta ulkoisesta pakkausaihiosta, joka käsittää pohjan, kaksi sen kanssa yhtenäistä, vastakkaisista sivukappaleita, joiden leveys on pohjan sen sivun leveyttä suurempi, johon ne ovat yhteydessä, joten sivukappaleiden ulko-osat kokonaan tai osittain muodostavat pakkauksen välissä olevat pakkauksen sivut ja joiden sivukappaleiden ulkoreunaan on rajattu reunakaista vinosti alaspäin suunnatun reunalaipan muodostamiseksi, mikä ulkoinen pakkausaihio käsittää lisäksi kaksi pohjan kanssa yhtenäistä, vastakkaisista liitossuikaleita, joiden leveys on sama tai pienempi kuin pohjan sen sivun leveys, joiden kanssa ne ovat yhteydessä, ja jotka liitossuikaleet

liittävät yhteen ja mahdollisesti täydentävät sivukappaleiden ulko-osia välissä olevia pakkauksen sivuja muodostettaessa.

Tällaiset maljamaiset pakkaukset ovat ennestään tunnettuja, ja ne on tiiviyn aikaansaamiseksi varustettu erillisellä vuorilla, joka on irtonaaisesti asetettu pakkausmaljan sisään tai joka on syvävedetty muovista suoraan pakkausmaljan sisään. Tavallisesti nämä vuorit on tehty muovista, jolla on suhteellisen suuri oma taivutuslujuus, ja ne lisäävät siksi kohtalaisesti kartonkia olevan pakkausmaljan yhteenlaskettua lujuutta. Usein on vuori järjestetty siten, että se ulottuu kappaleen matkaa alaspäin pitkin pakkausmaljan ulkosivua, ja se päätetään joskus ulospäin suunnatulla laipalla, mikä vielä lisää pakkauksen lujuutta.

Muovia oleva vuori on kohtalaisen kallista, ja vuorin järjestäminen pakkausmaljan sisään aiheuttaa usein kustannuksia vaativia operaatioita. Tästä ja muista syistä on siksi toivottavaa välttää muovia olevaa vuoria ja käyttää sen sijaan ohuempaa ja halvempaa ainetta olevaa vuoria.

Sellaiset ohuet ja tavallisesti helposti muotoiltavat vuorit aiheuttavat kuitenkin tiettyjä lujuusprobleemoja perinteisissä kartonkipakkauksissa, ja edellä mainitun tyyppisissä pakkauksissa, joissa kaksi sivua muodostuu kahdella vastakkain sijaitsevalla sivulla olevien leveiden pakkauksensivujen ulko-osista syntyy probleema, että pakkauksella on taipumus taittua kulmamuodossa ulospäin leveiden pakkauksensivujen mainittujen ulko-osien kohtausrinjan kohdalta.

Tämän keksinnön tarkoituksena on siksi aikaansaada mainitun tyyppinen maljamainen pakkaus, jossa vuori muodostaa olennaisen osan ulkopakkauksaihiosta ja on tehty ohuesta ja helposti muovattavasta aineesta, ja jossa vuoripäällysteen osat aikaansaavat valmiissa pakkauksessa jäykistykseen pakkauksen yläreunassa ja erikoisesti niissä mainituissa osissa, joilla on taipumus taittua tai taipua ulospäin kulmamuotoon. Keksinnön erityisenä tarkoituksena on myös aikaansaada pakkaus, missä kartonkiaineen tasaisesti leikatut reunat suojataan kosketukselta pakatun aineen kanssa, tai reunat on siirretty väli-

matkan päähän pakkauksen reunasta. Keksinnön tunnusmerkit ilme-
nevät seuraavista patenttivaatimuksista.

Keksintöä selitetään lähemmin seuraavassa oheisiin piirustuksiin
viittaamalla. On kuitenkin selvää, että tämä kuvaus muodostaa
ainostaan valaisevan esimerkin keksinnöstä, ja että pakkausta
voidaan muunnella seuraavien patenttivaatimuksien puitteissa.

Piirustuksissa esittää kuvio 1 kahta vaihtoehtoista sovellutus-
muotoa aihioista keksinnön mukaista maljamaista pakkausta varten.
Toinen sovellutusmuoto esitetään kuviossa vasemmalla ja toinen
oikealla. Kuvio 2 esittää vastaavalla tavalla kahta vaihto-
ehtoista sovellutusmuotoa muunnettua tyyppiä olevan pakkauksen
aihiosta. Kuvio 3 esittää kuvion 1 mukaisesta aihioista osittain
valmiiksi tehtyä pakkausta, ja kuvio 4 esittää samalla tavalla
kuvion 2 mukaisesta aihioista osittain valmiiksi tehtyä pakkausta.

Kuviossa 1 esitetty pakkausaihio muodostuu kartonkia tai vastaa-
vaa jäykkää ainetta olevasta ulkopakkausaihiosta 1 ja vuoriai-
hiosta 2, mikä on ohutta ja helposti muotoiltavaa ainetta kuten
paperia, pergamiinia, pergamenttia, ohutta metallikalvoa, metal-
likalvolla laminoitua paperia tai vastaavaa. Sekä ulkopakkaus-
aihio 1 että vuoriaihio 2 on tehty yhtenäisenä kappaleena ta-
saisesta, meistetyistä aineista. Vuoriaihio 2 on liimattu tai
laminoitu olennaisesti koko pakkausaihion pinnan yli, ja se
muodostaa olennaisen osan pakkausaihiosta.

Ulkopakkausaihio muodostuu pohjasta 3, kahdesta pohjan kanssa
yhteydessä olevia ja vastapäätä toisiaan sijaitsevia sivukappa-
leita 4, 5, joiden leveys on suurempi kuin pohjan sen sivun 6
leveys, minkä kanssa ne ovat yhteydessä, ja kahdesta kappalees-
ta pohjan kanssa yhteydessä olevia ja vastapäätä toisiaan si-
jaitsevia liitossuikaleita 7 ja 8, joiden leveys on pienempi
tai yhtä suuri kuin pohjan sen sivun 9 leveys, minkä kanssa ne
ovat yhteydessä. Sivukappaleet 4 ja 5 muodostavat kumpikin
keskiosan 10 ja vastaavasti 11, jotka muodostavat yhtenäisen
sivun pakkauksessa, ja tämän keskiosan kummallakin puolella
sijaitsevan sivu-ulko-osan 12, 13 ja vastaavasti 14, 15. Sivu-
ulko-osilla 12-15 on parhaiten leveys, mikä vastaa pakkauksen
vastaavan sivun puolta leveyttä, mutta ne voidaan olosuhteiden

mukaan tehdä tätä mittaa kapeammiksi tai leveämmiksi. Kaksi vastakkaista sivu-ulko-osaa 12 ja 14 ja vastaavasti 13 ja 15 on tarkoitettu muodostamaan yhdessä kokonaan tai osittain välissä olevan sivun, ja niitä on tarkoitus täydentää tai ne voidaan liittää yhteen liitossuikaleilla 7 ja 8.

Kuvion 1 vasemmassa puoliskossa on rajattu pitkin kartonkiaihion ulkoreunaa kapea reunakaista 16, 17, mikä on tarkoitettu muodostamaan vinosti alaspäin kulmassa pakkauksensivun suhteen kulkevan reunalaipan valmiiksi tehdyssä pakkauksessa. Sellainen reunalaippa lisää olennaisessa määrin pakkauksen vääntölujuutta.

Kuten edellä on mainittu, on vuoriaihio 2 liimattu tai laminoitu olennaisesti koko kartonkiaihion pinnan yli, mutta pakkausaihion kohotuksen mahdollistamiseksi ilman erityisiä toimenpiteitä on vastakkaiset kulmat, esim. kulmat 18 sivu-ulko-osissa 12-15 jätetty liimaamatta tai laminoimatta. Siinä tapauksessa, että halutaan järjestää liitossuikale 7 tai 8 pakkauksen ulkosivulle, jätetään lisäksi tämä liitossuikale liimaamatta tai laminoimatta vuoriaihioon.

Vuoriaihion osa 19 ulottuu liitossuikaleiden 7 ja 8 ulkopuolelle ja on siltana liitossuikaleiden 7, 8 ja sivu-ulko-osien 12-15 välisen raon 20 yli. Vuoriaihio ulottuu pakkauksen tulevaan yläreunaan 21 asti ja lisäksi kapealla reunalla 22 kartonkiaihion ulkopuolelle. Reuna 22 on tarkoitettu liimattavaksi pakkauksen ulkosivua ja vastaavasti reunalaippoja 16, 17 vasten. Jotta vältetään sellaiset jännitykset vuoriaineessa, että pyrkii syntymään murtumia, voidaan myös kartonkiaihion reunakaista 16, 17 jättää liimaamatta tai laminoimatta, ja vuorireuna 22 liimataan reunalaippaa 16, 17 vasten vasta pakkauksen kohottamisen jälkeen.

Kuviossa 1 oikeanpuoleisessa osassa esitetyn pakkausaihion, joka nähdään alhaalta, kohotus tapahtuu siten, että liitossuikale 8 taivutetaan sisäänpäin pakkauksen sisustaa kohti, minkä jälkeen sivu-ulko-osat 13 ja 15 taivutetaan pyöristetyssä muodossa toisiaan kohti, ja vuori taitetaan kaksinkerroin ja käännetään liitossuikaleen 8 ja sivu-ulko-osien 13, 15 väliin. Samanaikai-

sesti sivu-ulko-osien 4 ja 5 kohotuksen kanssa taivutetaan vuori-reuna 22 pakkauksen ulkosivua vasten ja liimataan tähän kiinni. Liitossuikale 8 liimataan mahdollisesti siihen kuuluvine vuoriosineen sivu-ulko-osia 13 ja 15 vasten. Vuoriosasta 19 muodostuu ylöspäin pakkauksen yläreunan 21 yli työntyvä vuorikieli 23, mikä ulottuu sivu-ulko-osien 13 ja 15 liitossuikaleen kummallekin puolelle. Vuorikieli 23 taivutetaan lopuksi alas pakkauksen yläreunan ympäri ja liimataan pakkauksen ulkosivulle.

Myös suhteellisen ohuella ja pehmeällä vuoriaineella saa pakkaus taivutetun ja pakkauksen ulkosivulle kiinnitetyn vuorireunan 22 johdosta huomattavan jäykistyksen ja vuorikieli 23 antaa erittäin hyvän jäykistävän vaikutuksen sivu-ulko-osista 13 ja 15 kokoonpantuun sivuun. Vuorikieli estää siten tätä sivua taipumasta pakkauksen aikana kulmaan ulospäin sivu-ulko-osien 13 ja 15 välistä liitosviivaa pitkin, mikä muuten voisi tapahtua kartonkiaineen jännityksen johdosta.

Kuvion 1 vasemmassa puoliskossa esitetty pakkausaihiö kohotetaan periaatteessa samalla tavalla kuin oikeakin puolisko, mutta kohotus aloitetaan siten, että reunakaistat 16 ja 17 taivutetaan pakkauksen ulkosivun suuntaan, samalla kun sivu 4 ja 5 taivutetaan ylöspäin ja sivu-ulko-osat 12-15 taivutetaan sisäänpäin pyöristettyjen pakkauskulmien muodostamiseksi. Tämä reunakaistojen 16 ja 17 ja pakkauskulmien samanaikainen taivutus on välttämätön, jotta vältetään reunakaistojen tai pakkauskulmien särkyminen. Vuorireuna 22 taivutetaan sivujen kohotuksen jälkeen reunalaippojen 16 ja 17 alle ja liimataan näiden takasivulle. Vuorikieli 23 taivutetaan samoin reunalaippojen 16 ja 17 alle ja taakse ja kiinnitetään liimaamalla.

Kuvio 1 esittää pyöristetyillä kulmilla varustettua pakkausaihiota, kun taas kuvio 2 esittää terävää kulmikkaista pakkausaihiota, mutta muuten vastaavat pakkausaihiot pääasiassa toisiaan. Kuvion 2 vasemmassa osassa esitetään pakkausaihiö, missä vuori ulottuu reunalla 22 sivukappaleiden 4 ja 5 ulkopuolelle, ja tämä voidaan liimata kiinni pakkauksen ulkosivulle. Kuvion 2 oikeassa osassa esitetään sitävastoin, miten vuori kulkee reuna reunassa sivukappaleiden 4 ja 5 ulkoreunojen kanssa, jolloin vuori siten tulee kulkemaan reuna reunassa

pakkauksen yläreunan 21 kanssa. Kummassakin tapauksessa kuitenkin jäykistetään pakkausta ulostyöntyvällä vuorikielellä 23, mikä taivutetaan yläreunan yli ja liimataan pakkauksen ulkosivulle.

Keksinnön edellä kuvatuilla sovellutusmuodoilla on ylöspäin laajeneva kartiomuoto, ja tämä antaa esteettisesti miellyttävän pakkauksen, millä on se etu, että pakkauksia voidaan pinota toistensa sisään siten, että ne ottavat pienen tilan. On kuitenkin selvää, että pakkaukset voidaan keksinnön puitteissa samoin varustaa yhdensuuntaisilla sivuilla tai ylöspäin kapeavalla kartiomuodolla.

Siinä tapauksessa, että liitossuikaleet 7 ja 8 järjestetään pakkauksen ulkosivulle, taivutetaan vuoriaihiosta korvat sisään vuorisivun taakse, mikä muodoltaan ja suuruudeltaan vastaa pakkauksen sivua, minkä jälkeen vuori vuorikorvineen liimataan sivu-ulko-osia 12-15 vasten, ja vuorikieli 23 taivutetaan yläreunan ympäri ja liimataan pakkauksen ulkosivua vasten. Tämä sovellutusmuoto antaa sisäpuolelle käytännöllisesti katsoen täysin sileän pinnan. Liitossuikaleet liimataan pakkauksen ulkosivulle sivu-ulko-osia vasten ennen tai jälkeen vuorikielen taivutusta.

Siinä tapauksessa, että sivu-ulko-osien 12-15 pareilla on yhteenlaskettu leveys, mikä on pienempi kuin pakkauksen vastaavan sivun leveys, muodostuu rako näiden vastakkain olevien sivureunojen väliin, ja tällöin liitetään sivu-ulko-osat yhteen liitossuikaleiden 7 ja 8 avulla. Sellaisessa tapauksessa on vuorikielellä 23 erikoista merkitystä pakkauksen jäykistämiseksi.



Patenttivaatimukset (Vaihtoehto II)

1. Maljamainen pakkaus, jonka pohja on olennaisesti suorakulmainen ja joka on valmistettu toisaalta kartongista tai vastaavanlaisesta jäykästä aineesta leikatusta tasomaisesta runkoaihiosta, joka muodostaa pohjan (3) ja kaksi sen kanssa yhtenäistä, vastakkaista sivukappaletta (4, 5), joiden leveys on pohjan (3) sen sivun (6) leveyttä suurempi, johon ne ovat yhteydessä, joten sivukappaleiden ulko-osat (12-15) kokonaan tai osittain muodostavat välissä sijaitsevat pakkauksen sivut, sekä kaksi pohjan kanssa yhtenäistä, vastakkaista liitossuikaletta (7, 8), joiden leveys on yhtä suuri tai pienempi kuin pohjan (3) sen sivun (9) leveys, johon ne ovat yhteydessä, ja jotka liitossuikaleet (7, 8) liittävät yhteen ja mahdollisesti täydentävät sivukappaleiden (4, 5) ulko-osia (12-15) välissä sijaitsevia pakkauksen sivuja muodostettaessa, ja toisaalta ohuesta, helposti muotoiltavasta aineesta valmistetusta täydennysaihiosta (2), joka on liimattu tai lami-noitu runkoaihion pohjaan ja suurimmalle osalle sivukappaleiden pinnoista (4, 5), täydennysaihion (2) ulottuessa osalla (19) pitkin liitossuikaleita ja jonkin matkaa yli muodostettavan pakkauksen yläreunan (21), jolloin täydennysaihion (2) yli ulottuva osa (19) ulkosivuosiosta (12, 14 vast. 13, 15) muodostettujen pakkaussivujen kohdalla muodostaa ulkonevan vuorikielen (23),
t u n n e t t u siitä,
että pakkauksessa on kartiomaisesti ylöspäin-uloapäin kaltevat sivut ja yläreunan ympäri ulottuva, vinosti alaspäin-uloapäin kulmassa pakkauksen sivuja vastaan ulottuva reunalaippa, joka on muodostunut kummankin pitkän sivukappaleen (4, 5) ulkoreunaan rajoittuvasta reunakaistaleesta (16, 17),
että runkoaihio muodostaa valmiin pakkauksen ulkopakkausaihion (1) ja täydennysaihio vastaavasti pakkauksen sisäpuolisen vuorin (2),
että vuorikieleke (19) ulkonee muodostettavan pakkauksen yläreunan yli sellaisen matkan, joka on suurempi kuin reunakaistaleen (16, 17) leveys,
että ulkosivuosioiden pareilla (12, 14 vast. 13, 15) ja niiden reunakaistaleilla (16, 17) on yhteisleveys, joka on yhtä suuri kuin vieressä olevan pakkaussivun leveys, niin että sekä ulkosivuosiot (12, 14 vast. 13, 15) että ympäri kulkevan reunakaistaleen (16, 17) päät osuvat yhteen reuna reunaa vasten,
ja että ulkoneva vuorikieleke (19) on valmiissa pakkauksessa tai-

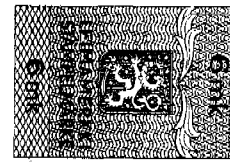
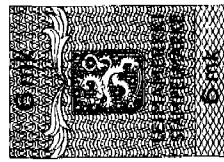
tettu ulospäin-alaspäin vinosti alaspäin kaltevaa reunakaistalletta pitkin ja on taitettu reunakaistaleen alle ja kiinnitetty siihen.

2. Patenttivaatimuksen 1 mukainen maljamainen pakkaus, t u n n e t t u siitä, että vuoriaihion (2) kapea reuna (22) ulottuu yli pakkausaihion yläreunan ja alas pitkin reunalaippaa (16, 17) ja on kiinnitetty siihen.

3. Patenttivaatimuksen 1 mukainen maljamainen pakkaus, t u n n e t t u siitä, että vuoriaihion (2) kapea reuna (22) ulottuu yli pakkausaihion yläreunan ja alas pitkin reunalaippaa (16, 17) ja on taitettu reunalaipan alle ja kiinnitetty sen takapuolelle.

4. Patenttivaatimuksen 1, 2 tai 3 mukainen maljamainen pakkaus, t u n n e t t u siitä, että liitossuikaleet (7, 8) on sovitettu sivujen ulko-osien (12, 14 vast. 13, 15) sisäpuolelle, minkä ohessa liitossuikaleet on sijoitettu vuoriaihion (2) ja sivujen ulko-osien (12-15) väliin.

5. Jonkin edellisen patenttivaatimuksen mukainen maljamainen pakkaus, t u n n e t t u siitä, että vuorikieli (23) muodostuu sisääntaitetuista vuoriaihion (2) osista, ja sen leveys on sellainen, että se limittää sivujen ulko-osien (12, 14 vast. 13, 15) reunat ja näiden reunakaistat (16, 17).



Patentkrav (Alternativ II)

1. Skålformad förpackning med ^mett botten av väsentligen rektangulär form och framställd av dels ett av kartong eller liknande styvt material utstansat plant stomämne, som bildar bottne^m (3) och två stycken därmed sammanhängande och mitemot varandra belägna sidostycken (4, 5) vilkas bredd är större än den sida (6) av bottne^m (3) med vilken de sammanhänger, varigenom sidostyckenas ytterdelar (12-15) helt eller delvis bildar mellanliggande förpackningssidor, och två stycken med bottne^m (3) sammanhängande och mitemot varandra belägna fogflikar (7, 8), vilkas bredd är lika med eller mindre än den sida (9) av bottne^m (3) med vilken de sammanhänger och vilka fogflikar sammanfogar och eventuellt kompletterar sidostyckenas (4, 5) ytterdelar (12-15) vid bildandet av de mellanliggande förpackningssidorna, dels ett av ett tunt och lätt formbart material framställt kompletteringsämne (2), som är klistrat eller laminerat över stomämnets botten och den största delen av dess sidostyckens (4, 5) ytor, vilket kompletteringsämne (2) med en del (19) sträcker sig längs med fogflikarna och ett stycke över den blivande förpackningens ovankant (21), varvid den över-skjutande delen (19) av kompletteringsämnet (2) vid de av sidoytterdelarna (12, 14 resp. 13, 15) bildade förpackningssidorna bildar en utskjutande ^{foder}tunga (23),

k ä n n e t e c k n a d a v

att förpackningen har koniskt uppåt och utåt lutande sidor och en runt ovankanten snett nedåt-utåt i vinkel mot förpackningssidorna löpande kantfläns utformad av en längs vardera av de långa sidostyckenas (4, 5) ytterkanter avgränsad kantremsa (16, 17),

av att stomämnet bildar ett ytterförpackningsämne (1) och kompletteringsämnet ett invändigt foder (2) i den färdiga förpackningen, av att fodertungan (19) skjuter ut ett sådant stycke utanför den blivande förpackningens ovankant som är större än bredden på kantremsan (16, 17),

av att paren av sidoytterdelar (12, 14 resp. 13, 15) samt tillhörande kantremсор (16, 17) har en sammanlagd bredd, som är lika med den intilliggande förpackningssidan, så att både sidoytterdelarna (12, 14 resp. 13, 15) och ändarna på den runt om gående kantflänsen (16, 17) stöter samman kant mot kant,

och av att den utskjutande fodertungan (19) är vikt utåt-nedåt längs med den snett nedåt lutande kantflänsen (16, 17) i den fär-

diga förpackningen och är invikt under och är fäst på baksidan av kantflänsen.

2. Skålformad förpackning enligt patentkravet 1, k ä n n e - t e c k n a d av att foderämnet (2) med en smal kant (22) sträcker sig över förpackningsämnets ovankant och ned utmed kantflänsen (16, 17) och är fäst mot denna.

3. Skålformad förpackning enligt patentkravet 1, k ä n n e - t e c k n a d av att foderämnet (2) med en smal kant (22) sträcker sig över förpackningens ovankant och ned utmed kantflänsen (16, 17) och är invikt under och fäst på baksidan av kantflänsen.

4. Skålformad förpackning enligt patentkravet 1, 2 eller 3, k ä n n e t e c k n a d av att fogflikarna (7, 8) är anordnade på insidan om sidoytterdelarna (12, 14 resp. 13, 15) varvid fogflikarna är inslutna mellan foderämnet (2) och sidoytterdelarna (12-15).

5. Skålformad förpackning enligt något av föregående patentkrav, k ä n n e t e c k n a d av att fodertungan (23) bildas av invikta delar av foderämnet (2) och har sådan bredd, att den överlappar ~~de mot varandra vända~~ kanterna till sidoytterdelarna (12, 14 resp. 13, 15) och dessas kantremсор (16, 17).

SV

Fig. 1

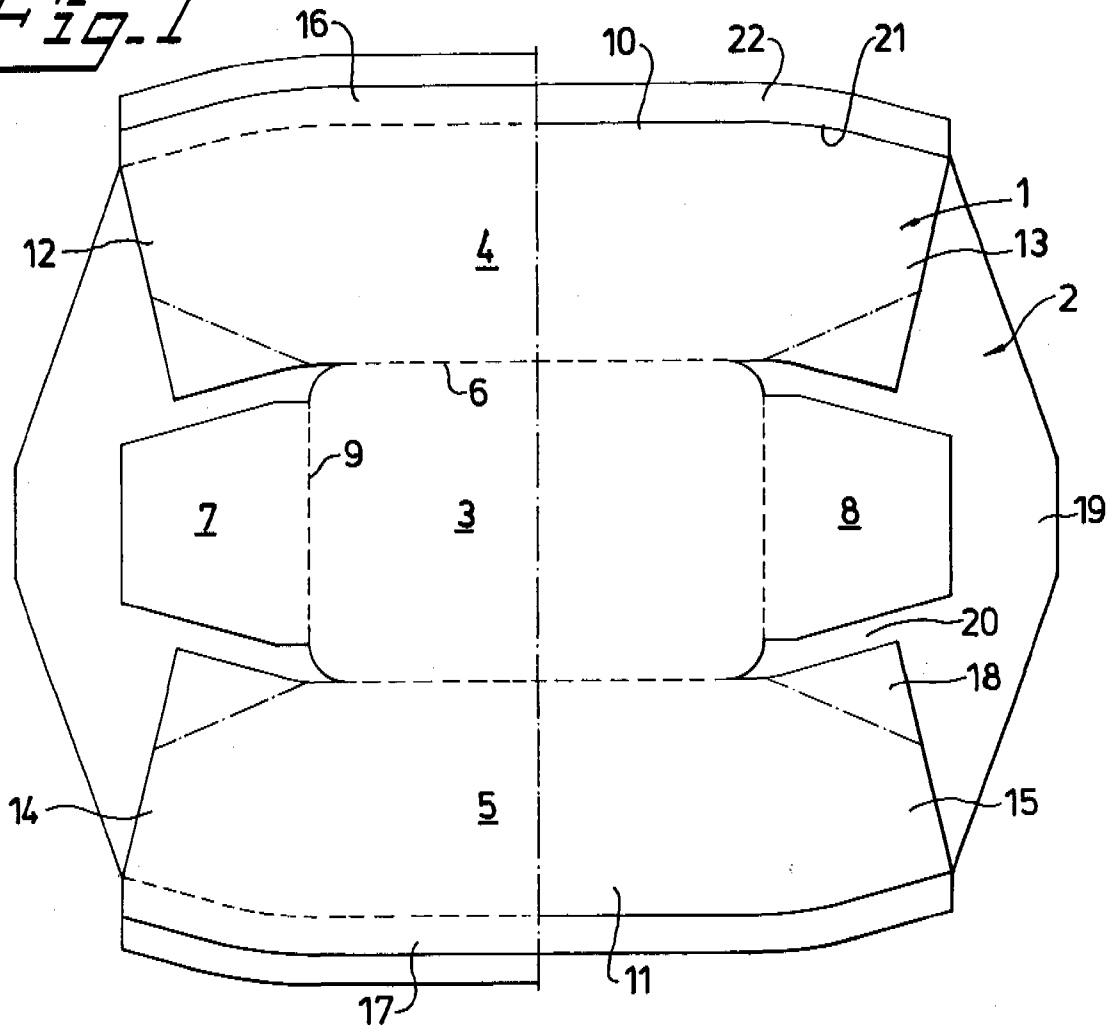


Fig. 2

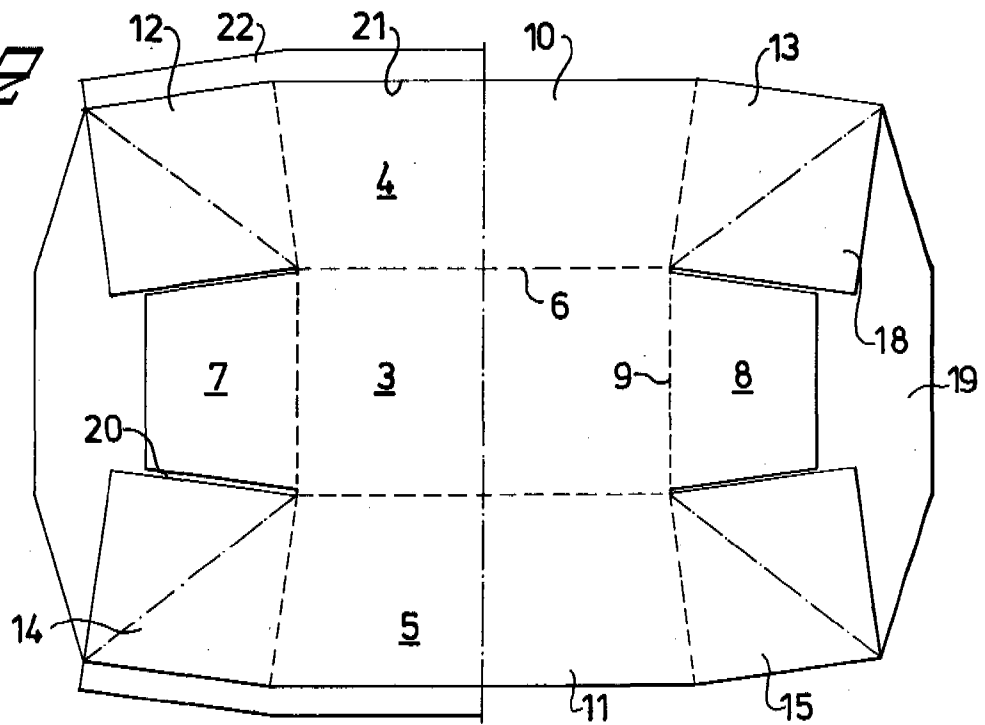


Fig. 3

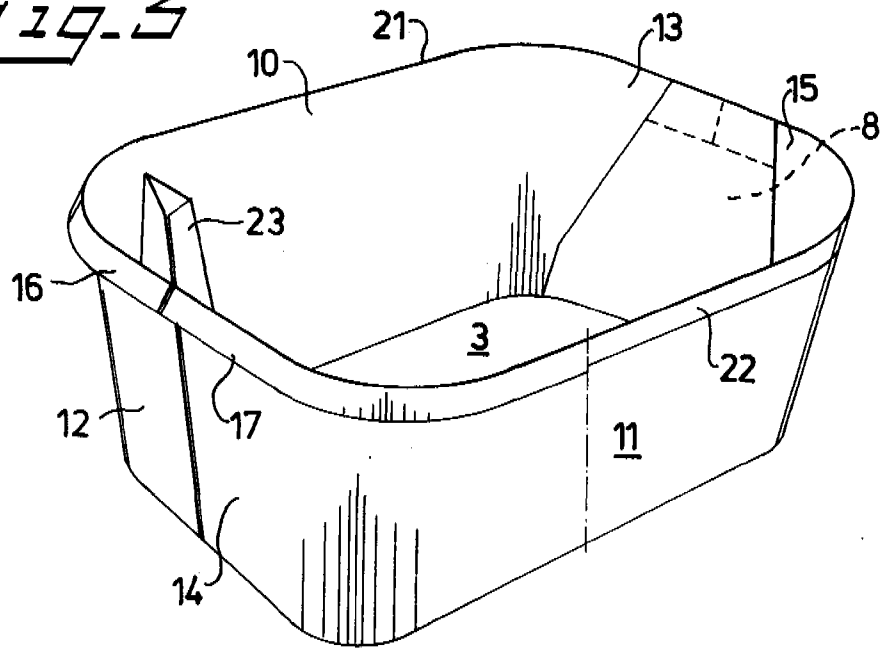
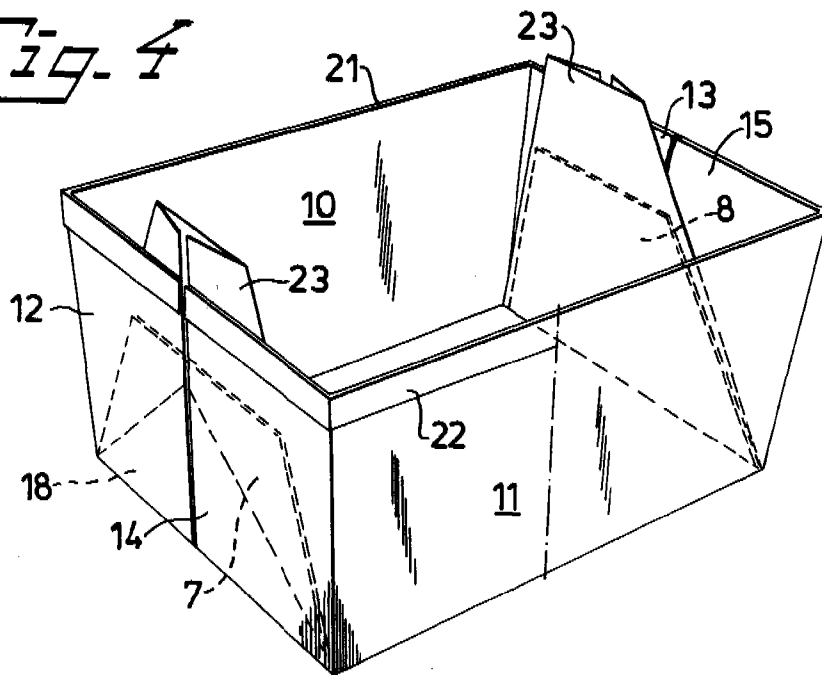


Fig. 4



Viitejulkaisuja - Anförda publikationer

Julkisia suomalaisia patenttihakemuksia: - Offentliga finska patentansökningar:

Hakemus-, kuulutus- ja patenttijulkaisuja: - Ansökningspublikationer,
utläggnings- och patentskrifter:

FI _____

CH _____

DE 2 428 076 (81 C 14)

DK _____

FR _____

GB _____

NO _____

SE _____

US _____

Hakemus- ja kuulutusjulkaisujen (nsim. patenttijulkaisujen) numeron eteen n ja vastaavasti kuulutus- ja patenttijulkaisujen numeron eteen n ja