



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО
РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **115548** (13) **C2**
(51) МПК
B65D 85/10 (2006.01)

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА ВИНАХІД

(21) Номер заявки:	а 2014 09569	(72) Винахідник(и):	Сейфферт ді Олівейра Даніель (BR)
(22) Дата подання заявки:	13.02.2013	(73) Власник(и):	ФІЛІП МОРРІС ПРОДАКТС С.А., Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Switzerland (CH)
(24) Дата, з якої є чинними права на винахід:	27.11.2017	(74) Представник:	Шляховецький Ілля Олександрович, реєстр. №190
(31) Номер попередньої заявки відповідно до Паризької конвенції:	12155617.9	(56) Перелік документів, взятих до уваги експертизою:	GB 2451180 A, 21.01.2009 WO 9822367 A1, 28.05.1998 WO 2011009520 A1, 27.01.2011 WO 2008142540 A1, 27.11.2008 US 2011114518 A1, 19.05.2011
(32) Дата подання попередньої заявки відповідно до Паризької конвенції:	15.02.2012		
(33) Код держави-учасниці Паризької конвенції, до якої подано попередню заявку:	EP		
(41) Публікація відомостей про заявку:	27.10.2014, Бюл.№ 20		
(46) Публікація відомостей про видачу патенту:	27.11.2017, Бюл.№ 22		
(86) Номер та дата подання міжнародної заявки, поданої відповідно до Договору РСТ	PCT/EP2013/052905, 13.02.2013		

(54) ЗМІЦНЕНИЙ ПРИДАТНИЙ ДО БАГАТОРАЗОВОГО ЩІЛЬНОГО ЗАКРИВАННЯ ВНУТРІШНІЙ ПАКУНОК ДЛЯ ВМІСТИЩА

(57) Реферат:

Винахід стосується вмістища (100) для споживчих виробів. Це вмістище (100) включає в себе зовнішній корпус, який включає в себе коробку (102) та кришку (104). Це вмістище також включає в себе внутрішній пакунок (106) для споживчих виробів, який розташований всередині згаданого зовнішнього корпусу та має отвір для доступу, крізь який споживчі вироби можуть бути витягнуті, внутрішній каркас (112), розташований всередині згаданого внутрішнього пакунка, та клейку наклейку (108), яка закриває згаданий отвір для доступу згаданого внутрішнього пакунка та простягається за межі периметра цього отвору для доступу згаданого внутрішнього пакунка, причому згадана клейка наклейка (108) принаймні частково рознімно прикріплена до зовнішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка (106) клеєм, який забезпечує рознімне прикріплення. Щонайменше одна частина внутрішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка (106) нерознімно прикріплена до відповідної частини зовнішньої поверхні згаданого внутрішнього каркаса (112) із застосуванням прикріплювального засобу.

UA 115548 C2

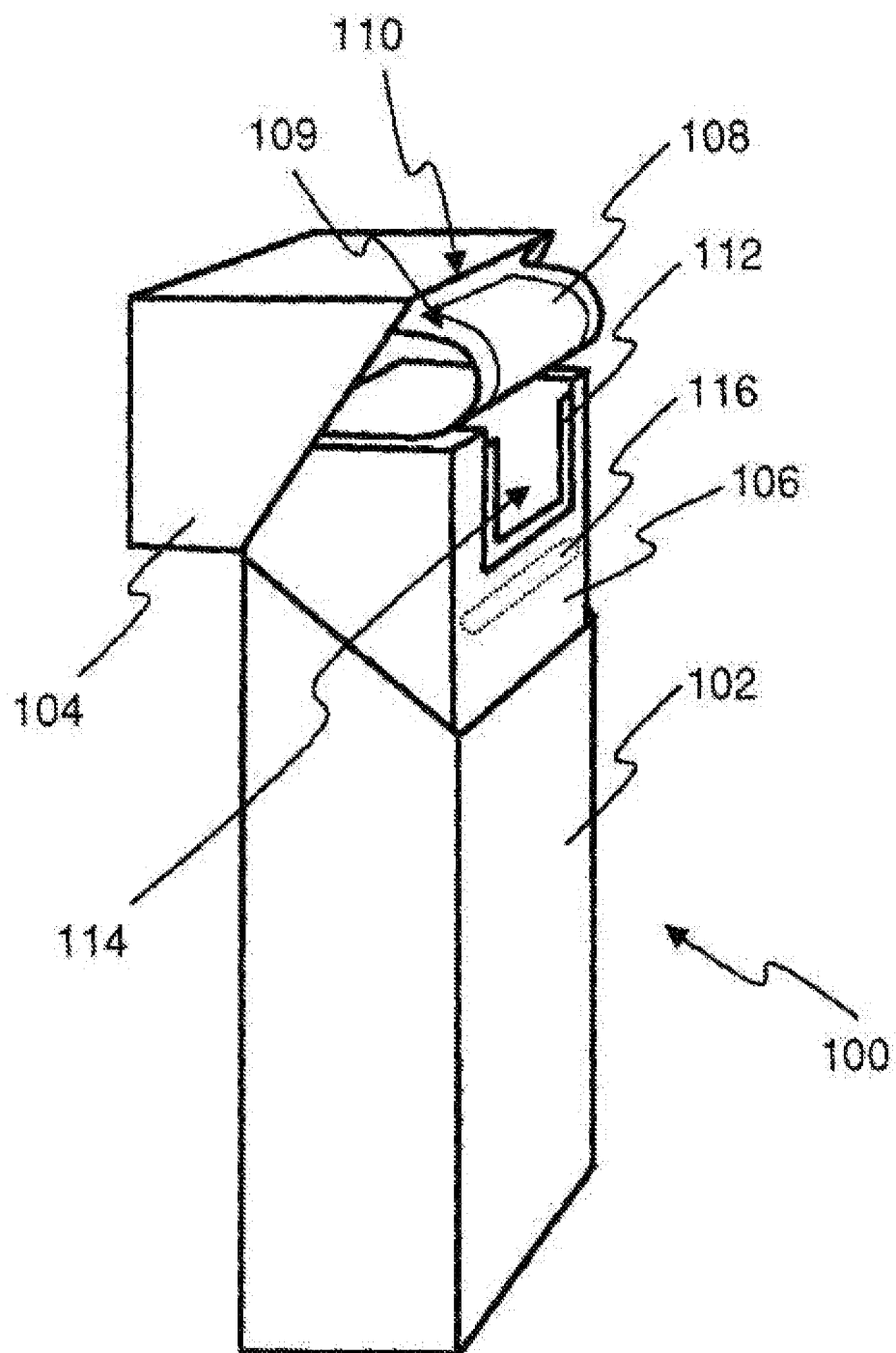


Fig. 1

Цей винахід має відношення до вмістища для споживчих виробів, яке включає в себе придатний до багаторазового щільного закривання внутрішній пакунок, який включає в себе зміцнювальний елемент. Зокрема, винахід має застосування як вмістище для видовжених курильних виробів, таких як сигарети.

Курильні вироби, такі як сигарети та сигари, зазвичай упаковують у жорсткі вмістища з відкидною кришкою, які включають в себе коробку та кришку, приєднану до цієї коробки по лінії шарніра, яка проходить по задній стінці вмістища. Зазвичай такі вмістища з відкидною кришкою утворені з суцільних плоских картонних заготовок. Під час користування вмістище відкривають, відхиляючи кришку по лінії шарніра, для того, щоб дістатися до пучка курильних виробів, що знаходяться в коробці.

Пучок курильних виробів, що знаходиться в коробці, зазвичай обгорнутий внутрішнім вкладишем, виготовленим з металізованого паперу, металевої фольги або іншого гнучкого листового матеріалу. Щоб дістатися до пучка курильних виробів, розташованих у внутрішньому вкладиші, споживач під час першого відкривання вмістища з відкидною кришкою має видалити попередньо перфоровану верхню частину внутрішнього вкладиша.

Проте для поліпшення захисту від втрати або потрапляння, наприклад, повітря, вологи, присмаків та ароматизаторів, також відомо розташування пучка курильних виробів у по суті повітронепроникній обгортці, придатній до багаторазового щільного закривання.

Наприклад, у EP-A-0 944 539 описана пачка з відкидною кришкою для курильних виробів, у якій курильні вироби розташовані в ущільненій оболонці, утвореній з шару бар'єрного матеріалу, що має отвір для доступу, виконаний у ньому. Отвір для доступу закритий покривним шаром з постійно клейкою поверхнею, яка може взаємодіяти з шаром бар'єрного матеріалу для повторного ущільнення оболонки після першого відкривання. Для забезпечення надійного багаторазового ущільненого закривання в - ущільненій оболонці між курильними виробами та шаром бар'єрного матеріалу забезпечують каркас, до якого може бути притиснутий покривний шар. Для сприяння першому відкриванню та повторним відкриванням ущільненої оболонки поблизу нижньої крайки покривного шару утворюють неклеюкий язичок.

У WO-A-2008/142540 також описана пачка з відкидною кришкою для курильних виробів, у якій курильні вироби вміщені у внутрішній пакунок з отвором для витягування, закритим покривним клапаном, прикріпленим до внутрішнього пакунка із застосуванням клею, який не висихає і який можна повторно використовувати для склеювання, нанесеного на внутрішній бік покривного клапана. Внутрішня або зовнішня поверхня нижнього язичка покривного шару постійно нерозривно приклеєна до внутрішньої поверхні кришки пачки з відкидною кришкою, так що відкривання та закривання кришки також одночасно відкриває та закриває покривний клапан.

Коли покривний шар або покривний клапан відомих вмістищ для курильних виробів закритий, то зусилля, необхідне для повторного приклеювання покриття, може викликати деформацію внутрішнього пакунка та зменшення ефективності ущільнення між покриттям та внутрішнім пакунком.

У EP 2 366 637 описаний пакет з відкидною кришкою, який включає в себе чашеподібне зовнішнє вмістище та ущільнений внутрішній пакунок. В цьому ущільненому внутрішньому пакунку вміщена певна кількість сигарет, і цей ущільнений внутрішній пакунок має отвір для витягування сигарет, розташований згори спереду, причому цей отвір для витягування закритий ущільнювальною ділянкою, виконаною так, щоб її можна було повторно закривати. Цей пакет включає в себе жорсткий комірць, приклеєний до внутрішнього пакунка та складений навколо цього внутрішнього пакунка так, щоб щонайменше частково закривати верхню частину цього внутрішнього пакунка. Ущільнювальна ділянка, виконана так, щоб її можна було повторно закривати, та призначена для закривання отвору для витягування сигарет, розташована над цим комірцем, та її внутрішня поверхня покрита клеєм, який можна повторно використовувати для склеювання. Коли отвір для витягування сигарет закритий, ця ущільнювальна ділянка прилипає до згаданого комірця.

Коли ущільнювальна ділянка закрита, ущільнення внутрішнього пакунка відбувається менш ефективно, оскільки внутрішній пакунок як такий не зазнає ущільнення, а ущільнювальна ділянка прикріплюється до комірця так, щоб її можна було відкрити.

У WO 2001/009520 описана ще одна пачка для сигарет, яка включає в себе коробку з відкидною кришкою та ущільнений внутрішній пакунок у вигляді блока, розташований всередині коробки з відкидною кришкою. Цей внутрішній пакунок включає в себе внутрішній лист, який оточує С-подібний внутрішній каркас, який в свою чергу оточує пучок сигарет. Цей внутрішній лист має внутрішній шар та зовнішній шар. Внутрішній пакунок має отвір для доступу на верхньому кінці та язичок для відкривання, утворений з внутрішнього шару внутрішнього листа,

який закриває отвір для доступу. Язичок для утримування, утворений із зовнішнього шару внутрішнього листа, закриває язичок для відкривання та прикріплений до нього. Цей язичок для утримування є більшим ніж язичок для відкривання, та з трьох боків простягається за межі язичка для відкривання та отвору для доступу, утворюючи U-подібну ущільнювальну стрічку.

5 Отвір для доступу під час виготовлення ущільнюють клеєм, який забезпечує нерознімне прикріплення, вздовж U-подібної ущільнювальної стрічки. Для руйнування ущільнення споживач має потягнути не приклеєну частину язичка для утримування.

Язичок для відкривання відповідно до WO 2001/009520 виконаний так, щоб його можна було повторно закривати, проте не багаторазового щільного закривання, що зменшує ефективність

10 внутрішнього пакунка щодо захисту сигарет.

У EP 0 650 907 описана пачка з відкидною кришкою, яка включає в себе комірець та має заокруглені поздовжні краї. Цей комірець клеєм прикріплений до внутрішнього боку передньої ділянки пачки. Певна частина комірця виступає з цієї пачки догори та вигнута назовні так, що трохи виступає за межі контурів пачки. Коли кришка закрита, внутрішні поверхні бічних ділянок

15 кришки контактують з комірцем із підвищеним стисканням, що спричинює підвищене тертя.

Пачка за EP 0 650 907 не передбачає внутрішнього пакунка для ущільнювання та захисту вмісту пачки, що зменшує ефективність цієї пачки щодо захисту вмісту.

За першим аспектом цього винаходу створене вмістище для споживчих виробів, яке включає в себе зовнішній корпус. Цей зовнішній корпус включає в себе коробку та кришку.

20 Вмістище також включає в себе внутрішній пакунок споживчих виробів, розташований всередині зовнішнього корпусу, причому цей внутрішній пакунок має отвір для доступу, крізь який споживчі вироби можуть бути витягнуті. Вмістище також включає в себе внутрішній каркас, розташований всередині внутрішнього пакунка, та клейку наклейку, причому ця клейка наклейка закриває отвір для доступу внутрішнього пакунка та простягається за межі периметра цього отвору для

25 доступу згаданого внутрішнього пакунка. Ця клейка наклейка принаймні частково рознімно прикріплена до зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка клеєм, який можна повторно використовувати для - щільного склеювання. Щонайменше одна частина внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка нерознімно прикріплена із застосуванням прикріплювального засобу до відповідної частини зовнішньої поверхні внутрішнього каркаса.

Термін "внутрішня поверхня", вжитий в цьому описі, означає поверхню складової частини складеного вмістища, обернену досередини цього вмістища, наприклад, у напрямку до споживчих виробів, коли це вмістище перебуває в закритому положенні. Аналогічно термін "зовнішня поверхня", вжитий в цьому описі, означає поверхню складової частини вмістища, обернену назовні цього вмістища. Наприклад, внутрішній каркас має зовнішню поверхню, обернену до зовнішнього корпусу вмістища, та внутрішню поверхню, обернену до внутрішнього пакунка вмістища. Слід зазначити, що внутрішня або зовнішня поверхня не обов'язково

35 відповідає певному боку заготовки, використаної для складання вмістища. Залежно від того, як заготовку складають навколо споживчих виробів, частини, розташовані з одного боку вмістища, можуть бути обернені або досередини, або назовні цього вмістища.

Вмістище може бути утворене внаслідок наявності прикріплювального засобу для нерознімного прикріплення частини зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка до відповідної частини внутрішньої поверхні внутрішнього каркаса; це забезпечує більш високу надійність ущільнення внутрішнього пакунка, оскільки поєднання внутрішнього каркаса та прикріплювального засобу забезпечує більшу пружність конструкції внутрішнього пакунка та

45 кращий опір зусиллю, необхідному для утворення ущільнення між клейкою наклейкою та внутрішнім пакунком. Отже, забезпечується перевага, яка полягає в тому, що клейка наклейка, виконана так, щоб її можна було повторно частково відкріплювати, взаємодіє з внутрішнім пакунком, який має більшу пружність конструкції, з утворенням поліпшеного ущільнення між клейкою наклейкою та зовнішньою поверхнею внутрішнього пакунка. Отже, запропоноване

50 вмістище з підвищеною якістю закривання.

У першому варіанті здійснення, якому віддають перевагу, зовнішній корпус вмістища включає в себе коробку та кришку, шарнірно з'єднану з цією коробкою по лінії шарніра, яка простягається по задній стінці вмістища.

У цьому варіанті здійснення, якому віддають перевагу, клейка наклейка може бути нерознімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки, так що під час відкривання кришки ця клейка наклейка відокремлюється та відкриває отвір для доступу. Тому коли споживач відкриває кришку вмістища, клейка наклейка автоматично відокремлюється та відкриває отвір для доступу, а коли споживач закриває цю кришку, клейка наклейка автоматично закривається та запечатує отвір для доступу. Внаслідок - спорядження

прикріплювальним засобом для підвищення пружності конструкції внутрішнього пакунка вмістищу з автоматичним відкриванням надане поліпшене ущільнення.

За варіантом, якому віддають перевагу, відстань від щонайменше однієї частини внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка до отвору для доступу становить менше ніж
5 приблизно 30 % відстані від цього отвору до дна внутрішнього пакунка. За варіантом, якому віддають більшу перевагу, відстань від щонайменше однієї частини внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка до отвору для доступу становить менше ніж приблизно 20 % відстані від цього отвору до дна внутрішнього пакунка. За варіантом, якому віддають ще більшу перевагу, відстань від щонайменше однієї частини внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка до отвору
10 для доступу становить менше ніж приблизно 10 % відстані від цього отвору до дна внутрішнього пакунка.

Чим ближче розташована згадана щонайменше одна частина внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка до отвору у внутрішньому пакунку, тим вищою є жорсткість внутрішнього пакунка в зоні клейкої наклейки. Це значно поліпшує придатність внутрішнього пакунка до
15 повторного закривання клейкою наклейкою. Це особливо важливо тоді, коли цей внутрішній пакунок вже не зовсім повний. Коли внутрішній пакунок зовсім повний або щонайменше по суті повний, споживчі вироби забезпечують певну "підтримку" внутрішньому пакунку для повторного закривання клейкої наклейки. Коли ж внутрішній пакунок стає порожнім, ця "підтримка" зникає, та - залежно від жорсткості матеріалу внутрішнього пакунка - клейка наклейка або внутрішній
20 пакунок може деформуватися та забезпечувати менш ефективне ущільнення між згаданою наклейкою та внутрішнім пакунком. У вмістищах за цим винаходом згаданий недолік усунений завдяки розташуванню щонайменше однієї частини внутрішньої поверхні внутрішнього пакунка, прикріпленої до зовнішньої поверхні внутрішнього каркаса, поблизу отвору внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, прикріплювальний засіб є видовженим, а головна вісь цього прикріплювального засобу розташована в поперечному напрямку.

Прикріплювальний засіб може простягатися по суті на всю ширину внутрішнього каркаса, або альтернативно на приблизно 90 % ширини внутрішнього каркаса, або на приблизно 80 % ширини внутрішнього каркаса.

В альтернативному варіанті здійснення прикріплювальний засіб є видовженим, і розташований так, що головна вісь цього прикріплювального засобу орієнтована в поздовжньому напрямку. У цьому альтернативному варіанті здійснення - прикріплювальний засіб може простягатися по суті на всю висоту внутрішнього каркаса, або альтернативно
30 приблизно на 90 % висоти внутрішнього каркаса, або приблизно на 80 % висоти внутрішнього каркаса.

Вмістище може включати в себе множину розташованих на певній відстані прикріплювальних засобів. За варіантом, якому віддають перевагу, вмістище включає в себе щонайменше три розташовані на певній відстані прикріплювальні засоби. Ця множина прикріплювальних засобів за варіантом, якому віддають перевагу, розташовані на певній
40 відстані в поздовжньому напрямку. Згадана множина прикріплювальних засобів може бути розташована на певній відстані, меншій ніж приблизно 20 % висоти внутрішнього каркаса, або альтернативно на відстані, меншій ніж приблизно 15 % висоти внутрішнього каркаса, або альтернативно на відстані, меншій ніж приблизно 10 % висоти внутрішнього каркаса.

В альтернативному варіанті здійснення, в якому прикріплювальний засіб розташований так, що головна вісь цього прикріплювального засобу орієнтована в поздовжньому напрямку, згадана множина прикріплювальних засобів розташована на певній відстані в поперечному напрямку. Якщо вмістище включає в себе щонайменше три прикріплювальні засоби, розташовані на певній відстані, то ці прикріплювальні засоби за варіантом, якому віддають перевагу, розташовані так, що перший та третій прикріплювальні засоби розташовані на
50 однаковій відстані з обох боків другого прикріплювального засобу, причому цей другий прикріплювальний засіб розташований посередині внутрішнього каркаса.

Щонайменше частина зовнішньої поверхні задньої стінки внутрішнього пакунка може бути нерознімно прикріплена до відповідної частини внутрішньої поверхні задньої стінки коробки.

Згадані прикріплювальні засоби можуть бути розташовані на внутрішньому каркасі. Альтернативно або на додаток згадані прикріплювальні засоби можуть бути розташовані на внутрішньому пакунку. Якщо прикріплювальні засоби розташовані на внутрішньому каркасі, то за варіантом, якому віддають перевагу, вони розташовані на зовнішній поверхні передньої стінки внутрішнього каркаса. Якщо ж прикріплювальні засоби розташовані на внутрішньому пакунку, то за варіантом, якому віддають перевагу, вони розташовані на внутрішній поверхні
60 передньої стінки внутрішнього пакунка.

Щонайменше частина зовнішньої поверхні передньої стінки внутрішнього пакунка може бути нерознімно прикріплена до відповідної частини внутрішньої поверхні передньої стінки коробки. Нерознімне прикріплення щонайменше частини внутрішнього пакунка до передньої стінки коробки зумовлює підвищення пружності конструкції внутрішнього пакунка.

5 Внутрішній пакунок може бути нерознімно прикріплений із застосуванням щонайменше одного з таких прикріплювальних засобів: термоплавкий клей, клей на основі розчинника, клей на водній основі, клей, що не містить розчинників, клей, чутливий до тиску, струмопровідний ущільнювальний матеріал та діелектричний ущільнювальний матеріал. У варіанті здійснення, якому віддають перевагу, прикріплювальний засіб являє собою термоплавкий клей.

10 За варіантом, якому віддають перевагу, внутрішній каркас являє собою U-подібний внутрішній каркас, який включає в себе передню стінку та пару бічних стінок, розташованих одна навпроти іншої. Термін "U-подібна форма", вжитий в цьому описі, означає форму, яка має три частини, причому перша частина та третя частина взаємно паралельні та простягаються в одному напрямку, перпендикулярному другій частині.

15 За варіантом, якому віддають перевагу, передня стінка внутрішнього каркаса є прилеглою до передньої стінки внутрішнього пакунка. Прилеглий до передньої стінки внутрішнього пакунка внутрішній каркас, який має велику площу поверхні, забезпечує перевагу, яка полягає в підвищенні конструктивної міцності вмістища. Підвищена конструктивна міцність, забезпечена внутрішнім каркасом, зумовлює більш надійне закривання клейкої наклейки. Це забезпечує особливу перевагу при виконанні подальших операцій закривання, коли це вмістище вже не повне.

20 За варіантом, якому віддають перевагу, внутрішній каркас має виріз, розташований згори передньої стінки. Цей виріз за варіантом, якому віддають перевагу, по суті відповідає отвору для доступу та виконаний так, щоб полегшувати доступ до споживчих виробів, розташованих всередині внутрішнього пакунка. Якщо внутрішній каркас має виріз, то висота цього внутрішнього каркаса може бути визначена як відстань від дна внутрішнього каркаса до цього вирізу.

Внутрішній каркас може включати в себе зміцнювальні елементи. За варіантом, якому віддають перевагу, ці зміцнювальні елементи включають в себе прикріплювальний засіб, причому цей прикріплювальний засіб зміцнює внутрішній каркас та внутрішній пакунок. Альтернативно зміцнювальні елементи можуть включати в себе щонайменше один шар прикріпленого до внутрішнього каркаса матеріалу, подібного до картону, застосованого для виготовлення внутрішнього каркаса. У цьому альтернативному варіанті цей щонайменше один додатковий шар матеріалу нерознімно прикріплений до внутрішнього каркасу. За варіантом, 30 якому віддають перевагу, цей щонайменше один додатковий шар є видовженим. Якщо внутрішній каркас має U-подібну форму, то згаданий щонайменше один шар матеріалу за варіантом, якому віддають перевагу, нерознімно прикріплений до зовнішньої поверхні передньої стінки внутрішнього каркаса. За варіантом, якому віддають перевагу, згаданий щонайменше один шар прикріплений поблизу верхньої крайки внутрішнього каркаса.

40 На клейку наклейку, призначену для закривання отвору для доступу, нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, так що ця наклейка може бути знята з поверхні внутрішнього пакунка та прикріплена знов до тієї ж поверхні певну кількість разів. Це забезпечує можливість багаторазового відкривання та закривання внутрішнього пакунка для забезпечення доступу до споживчих виробів поодиночі. Клей, який можна повторно 45 використовувати для щільного склеювання, за варіантом, якому віддають перевагу, забезпечує адгезію, достатню для повторного приєднання наклейки щонайменше стільки разів, скільки споживчих виробів вміщено у вмістищі. Це забезпечує користувачеві можливість відкривання й повторного ущільнення внутрішнього пакунка до того часу, коли вмістище стане пустим.

Прийнятні клеї, які можна повторно використовувати для склеювання, відомі фахівцям, й 50 широке розмаїття клеїв наявне на ринку від багатьох постачальників. Вибір прийнятного клею може залежати від матеріалу, з якого утворений внутрішній пакунок, до якого клейка наклейка приклеюється або від якого відклеюється під час використання.

Клейка наклейка за варіантом, якому віддають перевагу, має частину поверхні, на яку клей не нанесений, причому розмір цієї поверхні, на яку клей не нанесений, по суті відповідає розміру отвору для доступу у внутрішньому пакунку. Якщо кришка перебуває в закритому положенні з клейкою наклейкою, прикріпленою до внутрішнього пакунка, то ця поверхня, на яку 55 клей не нанесений, покриває отвір для доступу, виконаний у внутрішньому пакунку. Це запобігає прилипанню пилу або невеликих частинок, наприклад, тютюнового криштива або інших залишків споживчих виробів, які розташовані всередині пакунку, до клейкої наклейки. Це може

статися, якщо клейка наклейка приходить у контакт зі споживчими виробами, які розташовані всередині внутрішнього пакунка.

Отвір для доступу внутрішнього пакунка може бути визначений однією або більше лінією(-ями) знеміцнення, виконаними на внутрішньому пакунку. У цьому варіанті здійснення одна або
 5 більше ліній(-ій) знеміцнення визначає(-ють) частину для доступу внутрішнього пакунка. Внаслідок виконання внутрішнього пакунка з визначеною частиною для доступу цей внутрішній пакунок може бути більш надійно ущільнений перед першим відкриванням вмістища. Це може збільшувати термін зберігання споживчих виробів, розташованих усередині вмістища. У цьому випадку клейка наклейка за варіантом, якому віддають перевагу, має додаткову зону
 10 внутрішньої поверхні, нерозрімно прикріплену до частини внутрішнього пакунка, обмеженої однією або більше лінією(-ями) знеміцнення. За варіантом, якому віддають перевагу, частина для доступу внутрішнього пакунка частково відокремлюється від решти внутрішнього пакунка по одній або більше лінії(-ям) знеміцнення при першому відкриванні кришки зовнішнього корпусу, так що частина для доступу внутрішнього пакунка залишається прикріпленою до решти
 15 внутрішнього пакунка під час подальших відкривань та закривань кришки зовнішнього корпусу. Нанесений на першу частину внутрішньої поверхні клейкої наклейки клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання, може простягатися по суті по всьому периметру частини для доступу внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, клейка наклейка нерозрімно прикріплена до
 20 внутрішнього пакунка щонайменше в одній зоні. За варіантом, якому віддають більшу перевагу, клейка наклейка нерозрімно прикріплена до внутрішнього пакунка з'єднувальною частиною, яка простягається по суті по всьому периметру клейкої наклейки. Ця з'єднувальна частина з'єднана з клейкою наклейкою вздовж крайки клейкої наклейки, прилеглої до крайки частини для доступу. За варіантом, якому віддають перевагу, з'єднувальна крайка розташована ближче до задньої
 25 верхньої поверхні внутрішнього пакунка.

Терміни "передній", "задній", "верхній", "нижній", "боковий", "згори", "знизу" та "збоку", вжиті в цьому описі, означають відносно положення частин вмістищ за цим винаходом та їхніх складових частин у стані, коли вмістище перебуває у вертикальному положенні із закритою кришкою зовнішнього корпусу та лінією шарніра, розташованою позаду цього вмістища. В описі
 30 вмістищ за цим винаходом згадані терміни застосовані незалежно від положення вмістища, яке описується. Задньою стінкою вмістища є та стінка, на якій розташована лінія шарніра.

Термін "поздовжній" означає напрямок знизу догори або навпаки. Термін "поперечний" означає напрямок, перпендикулярний до поздовжнього напрямку.

Термін "висота", вжитий в цьому описі, означає розмір відповідної частини клейкої наклейки, виміряний у поздовжньому напрямку в стані, коли ця клейка наклейка прикріплена до
 35 внутрішнього пакунка. Термін "ширина" означає розмір відповідної частини клейкої наклейки, виміряний у поперечному напрямку в стані, коли ця клейка наклейка прикріплена до внутрішнього пакунка.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістище має форму прямокутного паралелепіпеда,
 40 який має дві ширші стінки, відокремлені на певну відстань двома вузькими стінками.

За варіантом, якому віддають перевагу, кришка та коробка з'єднані по лінії шарніра.

Термін "лінія шарніра" означає лінію, навколо якої може повертатися кришка для відкривання вмістища. Лінія шарніра може являти собою, наприклад, лінію складання або лінію згину на ділянці, яка утворює задню стінку вмістища.

Вмістище може бути виготовлене з будь-яких прийнятних матеріалів, в тому числі, але без обмеження ними, з картону, паперу, пластмаси, металу або їх комбінації. За варіантом, якому віддають перевагу, зовнішній корпус виготовлений з однієї або більше зігнутої(-их) плоских картонних заготовок, і за варіантом, якому віддають перевагу, маса 1 м картону становить від
 45 приблизно 100 г до приблизно 350 г.

За варіантом, якому віддають перевагу, внутрішній пакунок виготовлений з металевої фольги або металізованого паперу. Внутрішній пакунок може бути утворений з матеріалу у вигляді багатошарової металізованої поліетиленової плівки та матеріалу вкладиша. Цей матеріал вкладиша може являти собою каландрований пергамін. На додаток матеріал внутрішнього пакунка може бути забезпечений верхнім покриттям, яке дозволяє друкування.

Як описано вище, вмістища за цим винаходом можуть мати форму прямокутного паралелепіпеда з розташованими під прямим кутом поздовжніми та розташованими під прямим кутом поперечними ребрами. Альтернативно вмістище може мати одне або більше заокруглене(-их) поздовжнє(-их) ребро(-ер), заокруглене(-их) поперечне(-их) ребро(-ер), скошене(-их) поздовжнє(-их) ребро(-ер), скошене(-их) поперечне(-их) ребро(-ер) або їх

комбінації. Наприклад, вмістище за цим винаходом може включати в себе, але без обмеження ними:

- одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та/або одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на задній стінці;

- одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та/або одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на задній стінці;

- одне поздовжнє заокруглене ребро та одне поздовжнє скошене ребро на передній стінці та/або одне поперечне заокруглене ребро та одне поперечне скошене ребро на задній стінці;

- одне або два поперечне(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці та одне або два поздовжнє(-их) заокруглене(-их) або скошене(-их) ребро(-ра) на передній стінці;

- два поздовжніх заокруглених або скошених ребра на першій бічній стінці або два поперечних заокруглених або скошених ребра на другій бічній стінці.

Якщо вмістище має одне або більше скошене(-их) ребро(-ер), то за варіантом, якому віддають перевагу, це(-і) одне або більше скошене(-их) ребро(-ер) має(-ють) ширину від приблизно 1 мм до приблизно 10 мм, за варіантом, якому віддають перевагу, від приблизно 2 мм до приблизно 6 мм. Альтернативно вмістище може мати подвійний скіс, утворений трьома паралельними рифленими або бігованими лініями, які розташовані на такій відстані одна від іншої, що утворюють два різні скоси на ребрі вмістища.

Альтернативно вмістище може мати не прямокутний поперечний переріз, а наприклад, багатокутний поперечний переріз, такий як трикутний або шестикутний, напівовальний або напівкруглий.

Вмістища за цим винаходом можуть знайти конкретне застосування як пачки для видовжених курильних виробів, таких як, наприклад, сигарети, сигари або сигарили. Слід розуміти, що в результаті відповідного вибору їх розмірів вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення різної кількості сигарет звичайного розміру, великого розміру, надвеликого розміру, тонких або надтонких сигарет. Альтернативно у вмістище можуть бути вміщені інші споживчі вироби.

В результаті відповідного вибору розмірів вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення різної загальної кількості курильних виробів або для розташування курильних виробів за різними схемами укладання. Наприклад, в результаті відповідного вибору їх розмірів, вмістища за цим винаходом можуть бути призначені для вміщення загалом від десяти до тридцяти курильних виробів.

Курильні вироби можуть бути розташовані за різними схемами залежно від загальної кількості цих курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані в один ряд з шести, семи, восьми, дев'яти або десяти одиниць. Альтернативно курильні вироби можуть бути розташовані у два або більше ряди(-ів). Ці два або більше ряди(-ів) можуть включати однакову кількість курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані за такими схемами: два ряди з п'яти, шести, семи, восьми, дев'яти або десяти одиниць; три ряди з п'яти або семи одиниць; або чотири ряди з чотирьох, п'яти або шести одиниць. Альтернативно ці два або більше ряди(-ів) можуть включати в себе щонайменше два ряди, які вміщують різну кількість курильних виробів. Наприклад, курильні вироби можуть бути розташовані за такими схемами: ряд з п'яти одиниць та ряд з шести одиниць (схема 5-6); ряд з шести одиниць та ряд з семи одиниць (схема 6-7); ряд з семи одиниць та ряд з восьми одиниць (схема 7-8); середній ряд з п'яти одиниць та два зовнішні ряди з шести одиниць (схема 6-5-6); середній ряд з п'яти одиниць та два зовнішні ряди з семи одиниць (схема 7-5-7); середній ряд з шести одиниць та два зовнішні ряди з п'яти одиниць (схема 5-6-5); середній ряд з шести одиниць та два зовнішні ряди з семи одиниць (схема 7-6-7); середній ряд з семи одиниць та два зовнішні ряди з шести одиниць (схема 6-7-6); середній ряд з дев'яти одиниць та два зовнішні ряди з восьми одиниць (схема 8-9-8); або середній ряд з шести одиниць, один зовнішній ряд з п'яти одиниць та один зовнішній ряд із семи одиниць (схема 5-6-7).

Вмістища за цим винаходом можуть вміщувати курильні вироби однакового типу чи торгової марки або різних типів чи торгових марок. Крім того, можуть бути вміщені як курильні вироби без фільтра, так і курильні вироби з різними типами фільтрів, а також курильні вироби різної довжини (наприклад, від приблизно 40 мм до приблизно 180 мм) та різного діаметра (наприклад, від приблизно 4 мм до приблизно 9 мм). Крім того, курильні вироби можуть відрізнятися міцністю смаку, опором просмоктуванню та загальним надходженням твердих речовин. За варіантом, якому віддають перевагу, розміри вмістища вибирають такими, щоб

вони відповідали довжині курильних виробів та схемі їх розташування. Зазвичай зовнішні розміри вмістища на приблизно 0,5-5 мм більші за розміри пучка(-ів) курильних виробів, розміщених усередині вмістища.

Довжина, ширина та глибина вмістищ за цим винаходом можуть бути такими, що у положенні із закритою кришкою кінцеві загальні розміри вмістища є подібними до розмірів звичайної одноразової пачки з відкидною кришкою для двадцяти сигарет.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають висоту від приблизно 60 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 70 мм до приблизно 125 мм, де висоту вимірюють від нижньої стінки до верхньої стінки вмістища.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають ширину від приблизно 12 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 70 мм до приблизно 125 мм, де ширину вимірюють від однієї бічної стінки до іншої бічної стінки вмістища.

За варіантом, якому віддають перевагу, вмістища за цим винаходом мають глибину від приблизно 6 мм до приблизно 150 мм, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 12 мм до приблизно 25 мм, де глибину вимірюють від передньої стінки до задньої стінки вмістища (яка має шарнір між коробкою та кришкою).

За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти вмістища до глибини вмістища становить від приблизно 0,3/1 до приблизно 10/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 2/1 до приблизно 8/1, та за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 3/1 до 5/1.

За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення ширини вмістища до глибини вмістища становить від приблизно 0,3/1 до приблизно 10/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 2/1 до приблизно 8/1, та за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 2/1 до 3/1.

За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти задньої стінки кришки до висоти задньої стінки коробки зовнішнього корпусу становить від приблизно 0/1 (кришка розташована на верхній крайці вмістища) до приблизно 1/1, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 1/5 до приблизно 1/10, а за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 1/6 до 1/8.

За варіантом, якому віддають перевагу, співвідношення висоти передньої стінки кришки зовнішнього корпусу до висоти передньої стінки коробки зовнішнього корпусу становить від приблизно 1/0 (кришка повністю закриває передню стінку) до приблизно 1/10, за варіантом, якому віддають більшу перевагу, від приблизно 1/1 до приблизно 1/5, а за варіантом, якому віддають найбільшу перевагу, від приблизно 1/2 до приблизно 1/3.

Якщо вмістище вміщує курильні вироби, це вмістище може також включати в себе відсіки для відходів (попелу або недокурків) або вміщувати інші споживчі вироби, наприклад, сірники, запальнички, засоби гасіння, освіжувачі дихання або електронні пристрої. Згадані інші споживчі вироби можуть бути прикріплені ззовні вмістища, розташовані всередині вмістища разом з курильними виробами, розташовані в окремому відсіку вмістища або розташовані за комбінаціями цих способів.

Зовнішні поверхні вмістищ за цим винаходом можуть мати виконаний на них друк, тиснення, рельєф, або можуть бути оздобленими по-іншому логотипами виробника або бренда, товарними знаками, слоганами або іншою інформацією та позначками для споживача.

Вмістища за цим винаходом після заповнення можуть бути обгорнуті в целофанову плівку або ж загорнуті в прозору полімерну плівку, наприклад, з поліетилену високої або низької густини, поліпропілену, орієнтованого поліпропілену, полівініліденхлориду, в целюлозну плівку або в їх комбінації у відомий спосіб. Якщо вмістища за цим винаходом загорнуті в обгортку, ця зовнішня обгортка може мати одну або більше розривальну(-их) смужку(-ок). Крім того, на зовнішній обгортці можуть бути надруковані зображення, інформація для споживача або інші відомості.

Будь-яка ознака, описана в зв'язку з одним з аспектів цього винаходу, може бути застосована до інших аспектів цього винаходу в будь-якій прийнятній комбінації. Зокрема, аспекти, які мають відношення до способу, можуть бути застосовані в аспектах, які мають відношення до пристрою, та навпаки. Крім того, певні, деякі та/або всі ознаки одного аспекту можуть бути застосовані у певних, деяких та/або всіх ознаках будь-якого іншого аспекту в будь-якій придатній комбінації.

Зрозуміло, що певні комбінації різних ознак, описаних та визначених у будь-яких аспектах винаходу, можуть бути втілені та/або забезпечені та/або застосовані незалежно.

Цей винахід описаний нижче лише як приклад з посиланнями на прикладені фігури, на яких:
на Фіг. 1 показаний вид у перспективі одного з варіантів здійснення вмістища з кришкою у відкритому положенні;

на Фіг. 2 показаний вид збоку вмістища, зображеного на Фіг. 1; та

на Фіг. 3(a) та Фіг. 3(b) показані приклади заготовок, використаних для утворення внутрішнього пакунка та внутрішнього каркаса, відповідно.

На Фіг. 1 показане вмістище 100 для споживчих виробів. Це вмістище включає в себе коробку 102 та кришку 104, з'єднану з цією коробкою по лінії шарніра (не показана). Лінія шарніра проходить по задній стінці вмістища 100 та забезпечує пересування кришки 104 із закритого положення у відкрите положення, показане на Фіг. 1. Внутрішній пакунок 106 розташований всередині коробки 102 та має отвір доступу. Внутрішній пакунок 106 виготовлений з бар'єрного матеріалу для щільного запечатування споживчих виробів до першого відкривання цього вмістища. Згаданий бар'єрний матеріал може являти собою фольгу або металізований папір.

Отвір для доступу внутрішнього пакунка утворений лініями знеміцнення, виконаними у матеріалі внутрішнього пакунка, отже, до першого відкривання вмістища внутрішній пакунок утворює ущільнену оболонку для споживчих виробів. Для забезпечення багаторазового щільного закривання внутрішнього пакунка після першого відкривання передбачена клейка закривна наклейка 108, призначена для закривання отвору для доступу. Ця клейка закривна наклейка нерознімно прикріплена до зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка поблизу верхнього заднього кута. Крім того, ця клейка наклейка нерознімно прикріплена до частини для доступу зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка, визначеної лініями знеміцнення, які оточують отвір доступу. Отже, при пересуванні клейкої наклейки із закритого положення у відкрите положення отвір для доступу внутрішнього пакунка відкривається. Також для багаторазового щільного приклеювання клейкої наклейки до зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка на цю клейку наклейку в зоні 109 поблизу периметра отвору для доступу нанесений клей, який можна повторно використовувати для щільного склеювання.

Всередині внутрішнього пакунка 106 розташовані споживчі вироби. Як показано, клейка наклейка 108 прикріплена до нижньої крайки 110 передньої стінки кришки 104. Внаслідок прикріплення клейкої наклейки до кришки ця клейка наклейка при пересуванні кришки із закритого положення у відкрите положення автоматично відокремлюється від внутрішнього пакунка, що забезпечує доступ до споживчих виробів. Аналогічно при пересуванні кришки із відкритого положення у закрите положення клейка наклейка автоматично знову щільно приклеюється до внутрішнього пакунка.

Для підвищення стійкості внутрішнього пакунка 106 до зусиль, пов'язаних з відокремленням клейкої наклейки 108, а особливо з її повторним приклеюванням до внутрішнього пакунка, всередині цей внутрішній пакунок 106 споряджений внутрішнім каркасом 112. Цей внутрішній каркас 112 являє собою U-подібний елемент, який включає в себе передню стінку та дві взаємно протилежні бічні стінки. Передня стінка розташована прилегло до передньої стінки внутрішнього пакунка. Як показано, внутрішній каркас має виріз 114, який відповідає формі отвору для доступу всередині внутрішнього пакунка 106. Цей виріз у внутрішньому каркасі полегшує доступ до споживчих виробів.

Для додаткового підвищення пружності внутрішнього пакунка між цим внутрішнім пакунком та внутрішнім каркасом розташований зміцнювальний елемент 116. Цей зміцнювальний елемент 116 підвищує жорсткість внутрішнього пакунка, і, отже, цей пакунок має кращу здатність до опору зусиллям, пов'язаним із закриванням кришки вмістища. Зміцнювальний елемент більш докладно описаний нижче.

На Фіг. 2 показаний вид збоку вмістища 100 також з кришкою у відкритому положенні. Внутрішній пакунок 106 показаний всередині зовнішнього корпусу коробки 102, а внутрішній каркас 112 - всередині внутрішнього пакунка. Клейка закривна наклейка показана прикріпленою до кришки 104. У відкритому положенні ця клейка закривна наклейка має S-подібну форму. Геометрія вмістища є такою, що при пересуванні кришки з цього відкритого положення у закрите положення згадана клейка наклейка автоматично знов щільно приклеюється до внутрішнього пакунка. Як показано, зміцнювальний елемент 116 розташований між внутрішнім каркасом та внутрішнім пакунком.

Зміцнювальний елемент 116 є видовженим та розташований так, що головна вісь цього елемента розташована в поперечному напрямку вмістища. Цей елемент розташований по суті прилегло до верхньої крайки внутрішнього каркаса на відстані від неї приблизно 10 % загальної висоти внутрішнього каркаса від його дна до вирізу. Зміцнювальний елемент виконаний з клею, такого як термоплавкий клей, який з'єднує внутрішній каркас із внутрішнім пакунком. З'єднання

внутрішнього каркаса з внутрішнім пакунком підвищує жорсткість сполучення внутрішнього каркаса та внутрішнього пакунка в порівнянні зі сполученням внутрішнього каркаса та внутрішнього пакунка, які не є з'єднаними між собою. Жорсткість, а разом з нею й опір деформуванню досередини в процесі закривання, зростає, оскільки внутрішній каркас і внутрішній пакунок утворюють композиційний матеріал. Крім того, доданий матеріал клею підвищує жорсткість внутрішнього пакунка.

На Фіг. 3(a) та Фіг. 3(b) показані заготовки внутрішнього пакунка та внутрішнього каркаса, відповідно. Заготовка 300 внутрішнього пакунка, показана на Фіг. 3(a), включає в себе ділянку 302 передньої стінки, дві ділянки 304 та 306 стінок, які в складеному стані утворюють ділянку задньої стінки внутрішнього пакунка, ділянку 308 верхньої стінки та ділянку 310 нижньої стінки. Заготовка 300 внутрішнього пакунка також включає в себе множину ділянок бічних стінок. Як показано, частина 312 для доступу виконана в певній частині ділянки 308 верхньої стінки та ділянки 302 передньої стінки. Як зазначено вище, ця частина для доступу нерознімно прикріплена до внутрішнього пакунка вздовж задньої лінії 314 згину та рознімно прикріплена лініями знеміцнення до цього внутрішнього пакунка вздовж решти периметра частини для доступу. Зміцнювальний елемент 316 у вигляді видовженої лінії клею утворений на внутрішній поверхні ділянки передньої стінки заготовки внутрішнього пакунка. Клей 316 забезпечує нерознімне прикріплення до внутрішнього каркасу. Додаткова видовжена лінія з клею 318 може бути виконана на зовнішній поверхні ділянки задньої стінки внутрішнього пакунка, забезпечуючи нерознімне прикріплення внутрішнього пакунка до коробки вмістища.

На Фіг. 3(b) показана заготовка 320 внутрішнього каркаса. Як зазначено вище, внутрішній каркас включає в себе ділянку 322 передньої стінки та дві розташовані одна навпроти іншої ділянки 324 та 326 бічних стінок. Зовнішня поверхня ділянки 322 передньої стінки має зміцнювальний елемент 328. Як зазначено вище, зміцнювальний елемент 328 являє собою видовжену лінію клею, виконану так, щоб, коли вмістище - складене, зовнішня поверхня передньої стінки внутрішнього каркаса була нерознімно прикріплена до внутрішньої поверхні ділянки передньої стінки внутрішнього пакунка. Крім того, як зазначено вище, у верхній крайці ділянки передньої стінки внутрішнього каркаса виконаний виріз 330. Цей виріз призначений для полегшення доступу до споживчих виробів, розташованих усередині вмістища. Виріз виконаний так, що, коли внутрішній каркас перебуває всередині внутрішнього пакунка, він збігається з отвором для доступу, виконаним у внутрішньому пакунку. Як показано, зміцнювальний елемент 328 розташований на певній відстані від цього вирізу. У варіанті здійснення, якому віддають перевагу, ця відстань у становить приблизно 10 % від загальної висоти внутрішнього каркаса x.

Пунктирними лініями на описаних вище фігурах показані лінії згину.

ФОРМУЛА ВИНАХОДУ

1. Вмістище для споживчих виробів, яке включає в себе:
зовнішній корпус, який включає в себе:

коробку; та
кришку;

внутрішній пакунок для споживчих виробів, який розташований всередині згаданого зовнішнього корпусу та який має отвір для доступу, крізь який споживчі вироби можуть бути витягнуті;
внутрішній каркас U-подібної форми, розташований всередині згаданого внутрішнього пакунка, який включає в себе передню стінку та пару розташованих одна навпроти іншої бічних стінок, розташованих всередині згаданого внутрішнього пакунка; та
клейку наклейку, яка закриває отвір для доступу згаданого внутрішнього пакунка та простягається за межі периметра цього отвору для доступу внутрішнього пакунка, причому ця клейка наклейка принаймні частково рознімно прикріплена до зовнішньої поверхні внутрішнього пакунка клеєм, який забезпечує рознімне прикріплення,
при цьому щонайменше одна частина внутрішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка нерознімно прикріплена до відповідної частини зовнішньої поверхні згаданого внутрішнього каркаса із застосуванням множини розташованих на певній відстані прикріплювальних засобів.

2. Вмістище за п. 1, яке **відрізняється** тим, що щонайменше одна частина внутрішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка розташована від отвору для доступу на відстані менше ніж 30 % відстані від цього отвору до дна згаданого внутрішнього пакунка, за варіантом, якому віддають перевагу, менше ніж приблизно 20 %, а за варіантом, якому віддають більшу перевагу, менше ніж приблизно 10 %.

3. Вмістище за п. 1 або п. 2, яке **відрізняється** тим, що згаданий прикріплювальний засіб є видовженим і орієнтованим так, що головна вісь цього прикріплювального засобу розташована в поперечному напрямку.
- 5 4. Вмістище за п. 1, п. 2 або п. 3, яке **відрізняється** тим, що передня стінка згаданого внутрішнього каркаса розташована прилегло до передньої стінки згаданого внутрішнього пакунка.
- 10 5. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що принаймні частина зовнішньої поверхні задньої стінки згаданого внутрішнього пакунка нерознімно прикріплена до відповідної частини внутрішньої поверхні задньої стінки згаданої коробки.
- 15 6. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що для нерознімного прикріплення щонайменше однієї частини внутрішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка використаний щонайменше один з таких прикріплювальних засобів: термоплавкий клей, клей на основі розчинника, клей на водній основі, клей, що не містить розчинників, клей, чутливий до тиску, електропровідний матеріал для ущільнювання та індуктивний матеріал для ущільнювання.
- 20 7. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що принаймні частина зовнішньої поверхні передньої стінки згаданого внутрішнього пакунка нерознімно прикріплена до відповідної частини внутрішньої поверхні передньої стінки згаданої коробки.
8. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що отвір для доступу згаданого внутрішнього пакунка визначений однією або більше лініями знеміцнення, виконаними на цьому внутрішньому пакунку.
- 25 9. Вмістище за п. 8, яке **відрізняється** тим, що клейка наклейка нерознімно прикріплена до частини зовнішньої поверхні згаданого внутрішнього пакунка, обмеженої однією або більше лініями знеміцнення.
- 30 10. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що клейка наклейка нерознімно прикріплена до внутрішньої поверхні передньої стінки кришки так, що при відкриванні цієї кришки згадана клейка наклейка відокремлюється та відкриває згаданий отвір для доступу.
11. Вмістище за будь-яким із попередніх пунктів, яке **відрізняється** тим, що споживчі вироби являють собою курильні вироби.

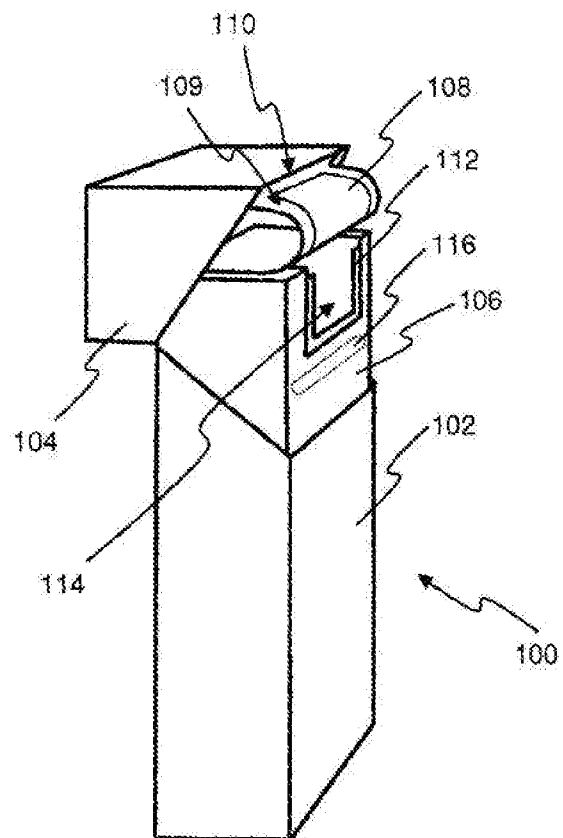


Fig. 1

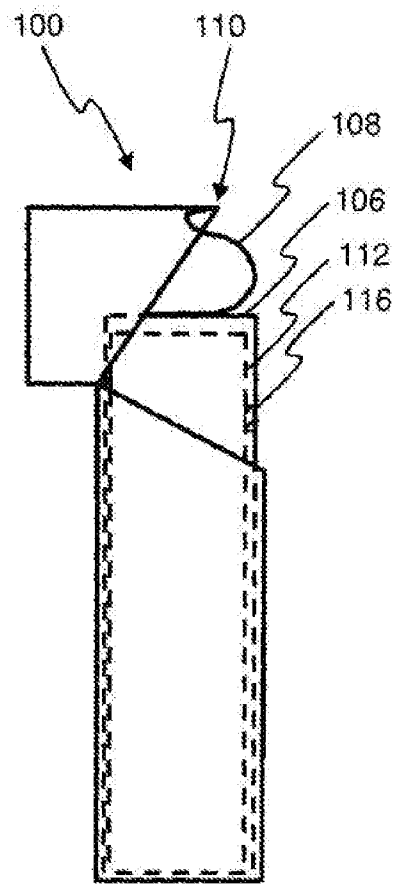
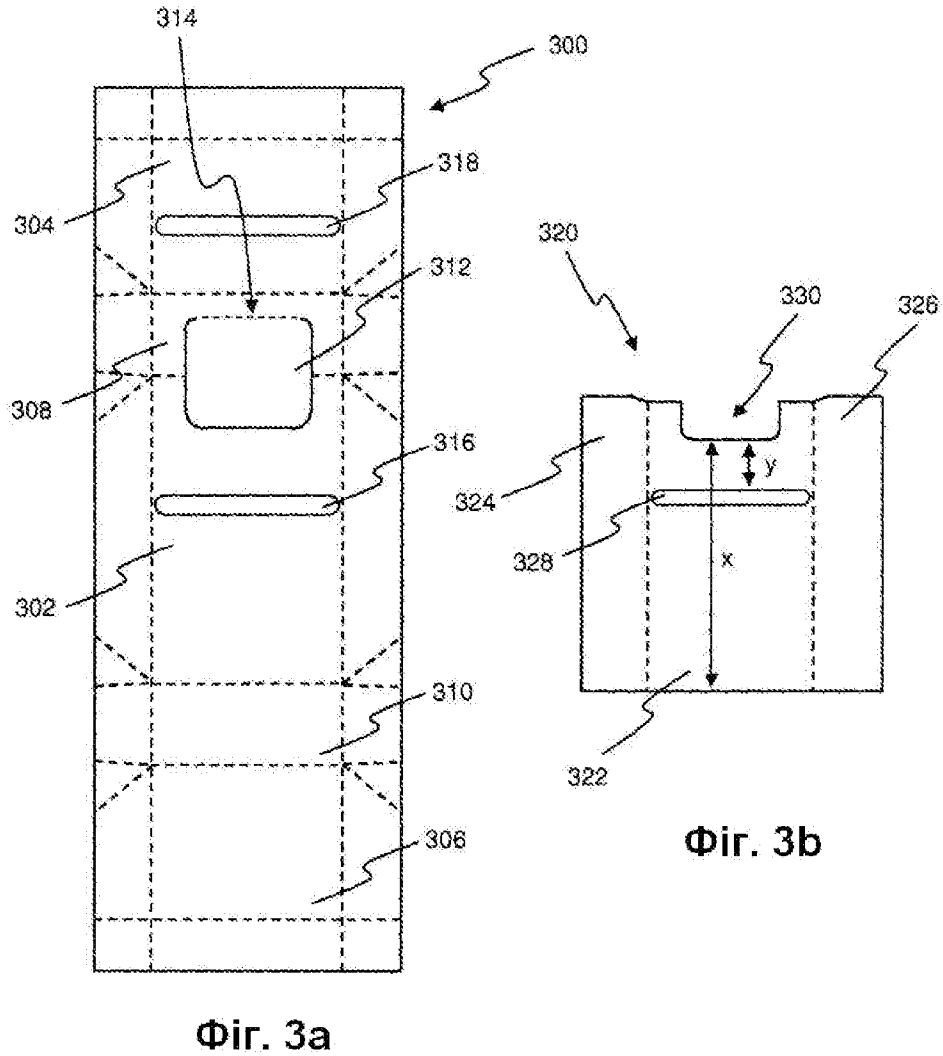


Fig. 2



Комп'ютерна верстка В. Мацело

Міністерство економічного розвитку і торгівлі України, вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, Україна

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601