



УКРАЇНА

(19) UA (11) 25386 (13) U

(51) МПК (2006)

B65D 77/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) КРИШКА ДО ТУБУСА

1

2

(21) u200702673

(22) 13.03.2007

(24) 10.08.2007

(46) 10.08.2007, Бюл. № 12, 2007 р.

(72) Роджеро Валерія Миколаївна

(73) Роджеро Валерія Миколаївна

(57) Кришка до тубуса, яка має циліндричний корпус, нижня частина якого зв'язана із дном, а верхнє закінчення містить зовнішній кільцевий виступ, яка **відрізняється** тим, що додатково містить інформаційний носій, який закріплено на лицьовому боці дна.

Корисна модель, яка заявляється, відноситься до пристроїв для індивідуального пакування пляшок, а саме, конструкції тубусів до пляшки.

Із існуючого рівня техніки, який відноситься до розглянутої галузі, найбільш близьким, по сукупності ознак, до корисної моделі, яка заявляється, є кришка до тубуса, яка має циліндричний корпус, нижнє закінчення якого зв'язано із дном, а верхнє закінчення містить зовнішній кільцевий виступ [патент України на корисну модель №20925, МКП B65D77/00, 2006].

Заявляема корисна модель збігається з відомою кришкою до тубуса по наступній сукупності суттєвих ознак, а саме: має циліндричний корпус, нижнє закінчення якого зв'язано із дном, а верхнє закінчення містить зовнішній кільцевий виступ.

Відома кришка до тубуса не забезпечує технічного результату корисної моделі, що заявляється і обумовлено його конструкцією, яка передбачає наявність інформаційного продукту тільки на шляхом нанесення рельєфного зображення на горизонтальної поверхні кришки до тубуса, що забезпечує низьку інформаційність виробу, так як інформація, яка приведена на горизонтальній поверхні обмежена, та не передбачає можливості розміщення додаткової інформації.

Задача, на рішення якої спрямована корисна модель, полягає в удосконаленні кришки до тубуса, шляхом зміни його конструкції, що забезпечить підвищення її інформаційних можливостей кришки до тубуса.

Поставлене завдання вирішується в кришці до тубуса, що має циліндричний корпус, нижня части-

на якого містить дно, а верхня має як закінчення зовнішній кільцевий виступ, згідно корисній моделі, вона додатково містить інформаційний носій, який закріплено на лицьовому боці дна.

Корисна модель, яка заявляється, в обсязі сукупності зазначених ознак, забезпечує технічний результат, який полягає в забезпеченні розширенні інформаційних можливостей кришки до тубуса.

Заявляема корисна модель пояснюється кресленнями, які наведено на:

- Фіг.1 - кришка до тубуса, вигляд зверху;

- Фіг.2 - кришка до тубуса, перетин А-А по Фіг.1;

- Фіг.3 - кришка до тубуса без ребра жорсткості, вертикальний перетин.

Кришка до тубуса складається із полого корпусу 1, який має циліндричну форму. Нижнє закінчення корпусу 1 зв'язано із дном 2, причому дно 2 може мати ребро жорсткості 3, як показано на Фіг.2, або без нього, як показано на Фіг.3. Верхнє закінчення корпусу 1 має зовнішній кільцевий виступ 4, та інформаційний носій 5, виконаний у вигляді поліграфічного продукту, що містить друкарську інформацію або малюнок, або комбінацію друкарської інформації та малюнку, або електронного засобу, наприклад CD.

Кришка до тубуса використовують наступним чином.

При придбанні тубуса із пляшкою, споживач має можливість відокремити від дна 2 кришки інформаційний носій 5, та використати його відповідно до його виду - поліграфічний продукт або інший носій інформації.

(13) U

(11) 25386

(19) UA

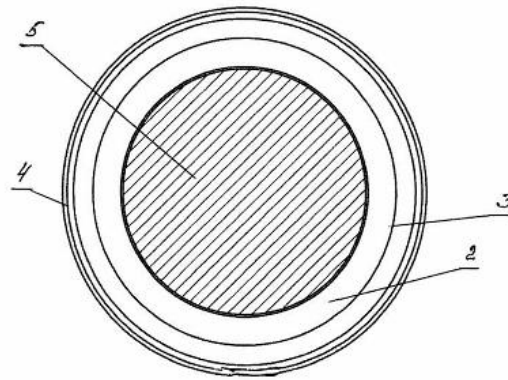


Fig. 1

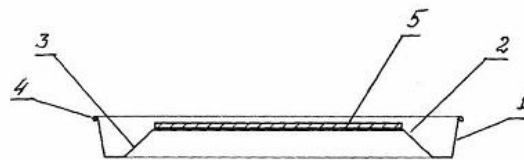


Fig. 2

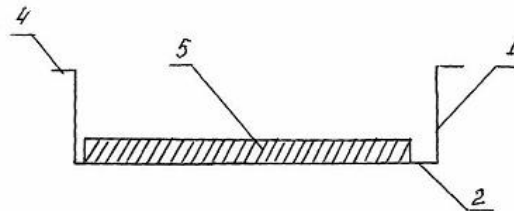


Fig. 3