



УКРАЇНА

(19) UA (11) 17606 (13) U  
(51) МПК (2006)  
B65D 30/00  
B65D 85/20

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) КОРОБОЧКА ДЛЯ ШУРУПІВ

1

2

(21) u200600261  
(22) 11.01.2006  
(24) 16.10.2006  
(46) 16.10.2006, Бюл. № 10, 2006 р.  
(72) Березовський Ігор Володимирович

(73) Березовський Ігор Володимирович  
(57) Коробочка для шурупів, яка складається з денця та бокових стінок і виконана з можливістю кріплення до ремня.

Корисна модель відноситься до класу будівельних приладів. Галузь застосування даної корисної моделі може бути поширена також на цвяхи та інші дрібні елементи будівельного кріплення.

Будь-які аналоги подібного пристрою, а також бібліографічні джерела інформації на цю тему авторові невідомі.

Важливу частину в сучасному будівництві займають роботи по гіпсокартону. Існує також багато спеціальних приладів саме для цих робіт.

При роботах по гіпсокартону робітник звичайно тримає в одній руці шуруповерт, а в другий руці - шурупи до цього шуруповерта. Тут виникає певна незручність - одна рука постійно зайнята шурупами. До того ж шурупи часто травмують долоні своїми гострими і колючими кінцями. Тримати шурупи в кишені також незручно, бо вони через кишеню колють і царапають тіло. Крім того шурупи важко і незручно раз за разом витягувати з кишені, бо вони чіпляються за одяг своїми гострими кінчиками. Всі ці маніпуляції забирають час і нерви.

Для подолання всіх цих незручностей автор пропонує спеціальну коробочку (Фіг.1) для шурупів, яка чіпляється на брючний ремінь за допомогою пружинного металевого зажиму 1 (Фіг.1). Таким зажимом аналогічно кріпиться до ремня звичайна будівельна рулетка. Коробочку для шурупів можна також приторочити до ремня за допомогою двох прорізів - 2 у самій коробочці (Фіг.3) або за допомогою нашитих до неї збоку лямок - 3 (Фіг.3).

Для збільшення жорсткості грані А і В в коробочці (Фіг.2) доцільно зміцнити з внутрішньої сторони коробочки наклеюванням картонних прямо-

кутників. Грані С і D в коробочці для зручності користування доцільно залишити м'якими.

Приблизні розміри коробочки для шурупів: 3,5см (ширина)×4см (висота)×8,5см (довжина).

Для збільшення зручності користування коробочку можна також зробити не прямокутною, а заокругленої форми. В такому випадку поздовжні стінки А і В змикаються між собою (Фіг.4 (вар.1), Фіг.5 (вар.2)). Закруглена форма збільшить обтічність виробу, і коробочка під час роботи буде менше чіплятися за сторонні речі.

Перелік фігур креслення:

Фіг.1. Загальний вигляд коробочки для шурупів (з металевим зажимом - 1);

Фіг.2. Загальний вигляд викройки коробочки для шурупів в натуральну величину. (Пунктиром указано місця зшивання викройки в готовий виріб);

Фіг.3. Варіанти кріплення корисної моделі до ремня:

1 - за допомогою металевого пружинного кріплення;

2 - за допомогою двох щілин, в які вставляється ремінь;

3 - за допомогою двох лямок.

Фіг.4. Викройка коробочки із закругленим донцем (вар.1);

Фіг.5. Викройка коробочки із закругленим донцем (вар.2).

Матеріалом для корисної моделі може бути штучна шкіра, груба тканина, церата або будь-який інший відповідний матеріал.

Зшивати викройку в готову коробочку доцільно по сторонам граней С і D (див. пунктир на Фіг.2). Замість швів можна також використати заклепки або кнопки.

(13) U  
(11) 17606  
(19) UA

3

17606

4

