

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej  
Polskiej

(12) OPIS OCHRONNY  
WZORU UŻYTKOWEGO

EGZEMPLARZ ARCHIWALNY

(19) PL (11) 62505

(13) Y1

(21) Numer zgłoszenia: 111413

(51) Int.Cl.  
A47L 9/14 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: 14.09.2000

(54) Płytki instalująca worek filtracyjny w odkurzaczu

(43) Zgłoszenie ogłoszono:  
25.03.2002 BUP 07/02

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:  
31.08.2006 WUP 08/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:  
Wytwórnia Wyrobów Papierowych WORWO  
Sp. z o.o., Wąbrzeźno, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:  
Krzysztof Szydzik, Wąbrzeźno, PL

PL 62505 Y1

Ru 62505

### Płytki instalująca worek filtracyjny w odkurzaczu

Przedmiotem wzoru użytkowego jest płytka umożliwiająca zainstalowanie worka filtracyjnego w odkurzaczu, pozwalająca jednocześnie na szczelne zamknięcie otworu rurowego króćca części ssącej odkurzacza.

Znana jest z polskiego opisu zgłoszenia wzoru użytkowego W 108966 płytka składająca się z czterech warstw tektury litej. Pomiędzy warstwą pierwszą i drugą znajduje się uszczelka. Warstwa pierwsza, warstwa druga i warstwa czwarta mają kształt identycznego prostokąta z wyciętym współosiowo otworem i umieszczonym z boku wypustem. Warstwę trzecią stanowi para prostokątnych skrzydełek wykonanych z tego samego wykroju co warstwa czwarta. Pomiędzy skrzydełkami warstwy trzeciej znajduje się zasuwka wykonana z tego samego wykroju co warstwa czwarta i połączona z bokiem poprzez odcinek ponacinanej poziomo tektury, wyposażona w wypust z otworem.

Istotą rozwiązania według wzoru użytkowego jest płytka instalująca worek filtracyjny w odkurzaczu, której warstwa pierwsza i warstwa druga mają identyczny kształt prostokąta wyposażonego u dołu w wypust. Warstwa czwarta posiada kształt mniejszego prostokąta niż warstwa pierwsza i warstwa druga. Warstwa czwarta posiada po bokach identyczne prostokątne skrzydełka stanowiące warstwę trzecią.

Wzór użytkowy rozwiązuje problem szczelnego umieszczenia worka filtracyjnego w odkurzaczu i higienicznego usunięcia go z komory odkurzacza.

Przedmiot wzoru użytkowego umieszczono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok zewnętrzny płytki instalującej worek filtracyjny w odkurzaczu, fig. 2

przedstawia połączone warstwę pierwszą i warstwę drugą z umieszczoną między nimi uszczelką, a fig. 3 przedstawia wykrój warstwy czwartej ze skrzydełkami i zasuwką.

Płytką instalującą worek filtracyjny w odkurzaczu składa się z czterech warstw tektury litej. Pierwsza warstwa A i druga warstwa B mają kształt identycznego prostokąta z umieszczonym u dołu prostokątnym wypustem 6. Warstwa czwarta D ma kształt mniejszego prostokąta niż warstwa pierwsza A i warstwa druga B. Warstwę trzecią C stanowi para prostokątnych skrzydełek, wykonanych z tego samego wykroju co warstwa czwarta D i przylegających do jej bocznych krawędzi. Pomędzy skrzydełkami C znajduje się zasuwka E wykonana z tego samego wykroju co warstwa czwarta D i przylegająca do jej boku odcinkiem ponacinanej poziomo tektury 1 oraz wyposażona z drugiej strony w wypust 2 z otworem 3. W warstwie pierwszej A, warstwie drugiej B, warstwie czwartej D i zasuwce E wycięte są współosiowo okrągłe otwory 4. Pomędzy warstwą pierwszą A i warstwą drugą B w otworze 4 znajduje się uszczelka 5.

Montaż płytki instalującej worek filtracyjny w odkurzaczu polega na połączeniu króćca rury ssącej odkurzacza w pozycji, w której otwór 4 zasuwki E pokrywa się z otworem wszystkich sklejonnych warstw płytki. Zamknięcie worka filtracyjnego po jego napełnieniu odbywa się poprzez przesunięcie wypustu 2 zasuwki E i zamknięcie jej litą częścią otworu wszystkich warstw płytki.

Rzecznik Patentowy  
mgr Małgorzata Rawa

### Zastrzeżenie ochronne

Płytką instalującą worek filtracyjny w odkurzaczu składająca się z czterech warstw tektury litej, z których warstwa pierwsza i warstwa druga, pomiędzy którymi znajduje się uszczelka, oraz warstwa czwarta mają kształt prostokąta z wyciętym współosiowo otworem, a warstwę trzecią stanowi para prostokątnych skrzydełek, pomiędzy którymi znajduje się zasuwka wykonana tak jak i skrzydełka z tego samego wykroju co warstwa czwarta i połączona z jej bokiem poprzez odcinek ponacinanej poziomo tektury i wyposażona w wypust z otworem znamienne tym, że warstwa pierwsza (A) i warstwa druga (B) mają identyczny kształt prostokąta wyposażonego u dołu w wypust (6), warstwa czwarta (D) posiada kształt mniejszego prostokąta niż warstwa pierwsza (A) i warstwa druga (B), ponadto warstwa czwarta (D) posiada po bokach identyczne prostokątne skrzydełka stanowiące warstwę trzecią (C).

Rzecznik Patentowy  
*Malgorzata Rawa*  
mgr Malgorzata Rawa

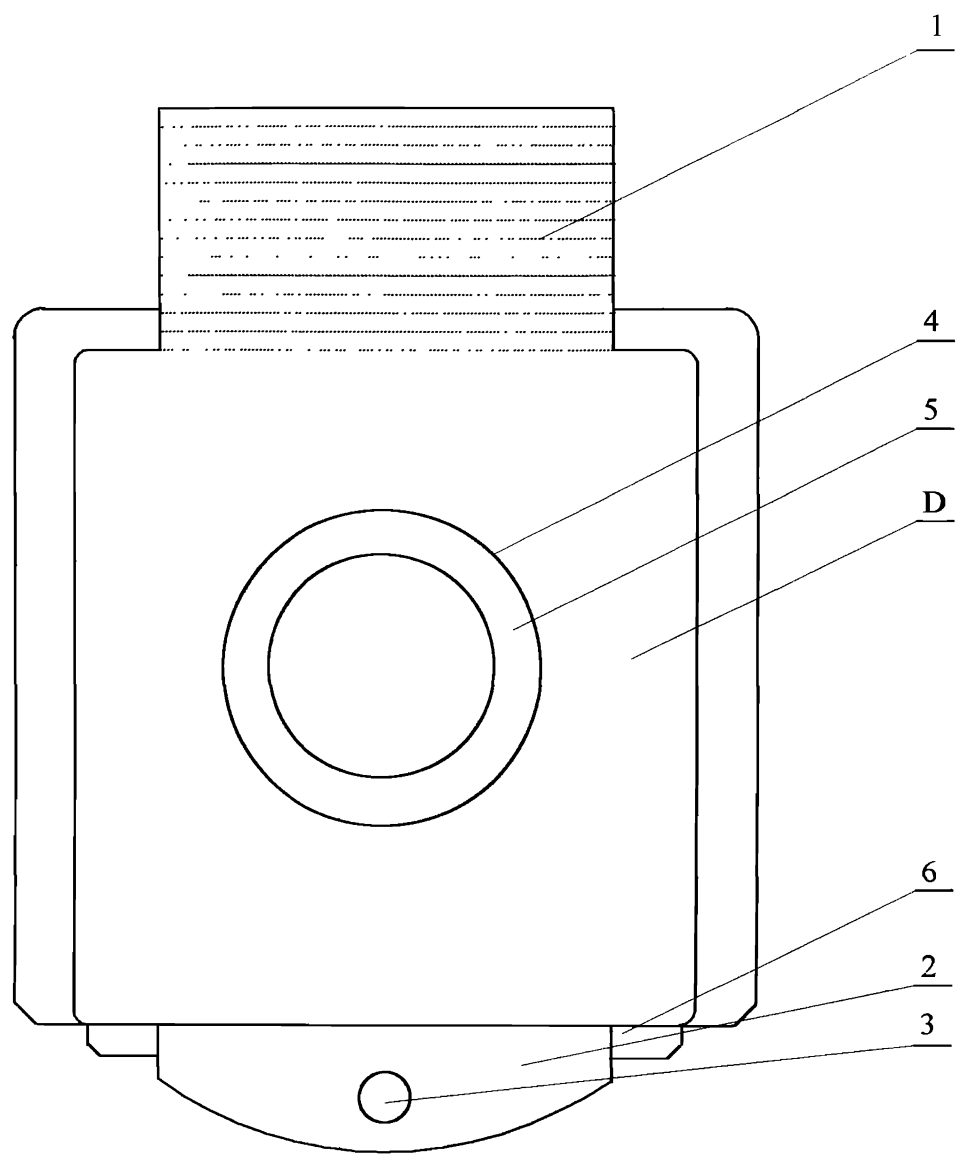


fig. 1

Rzecznik Patentowy  
*[Signature]*  
mgr Małgorzata Rawa

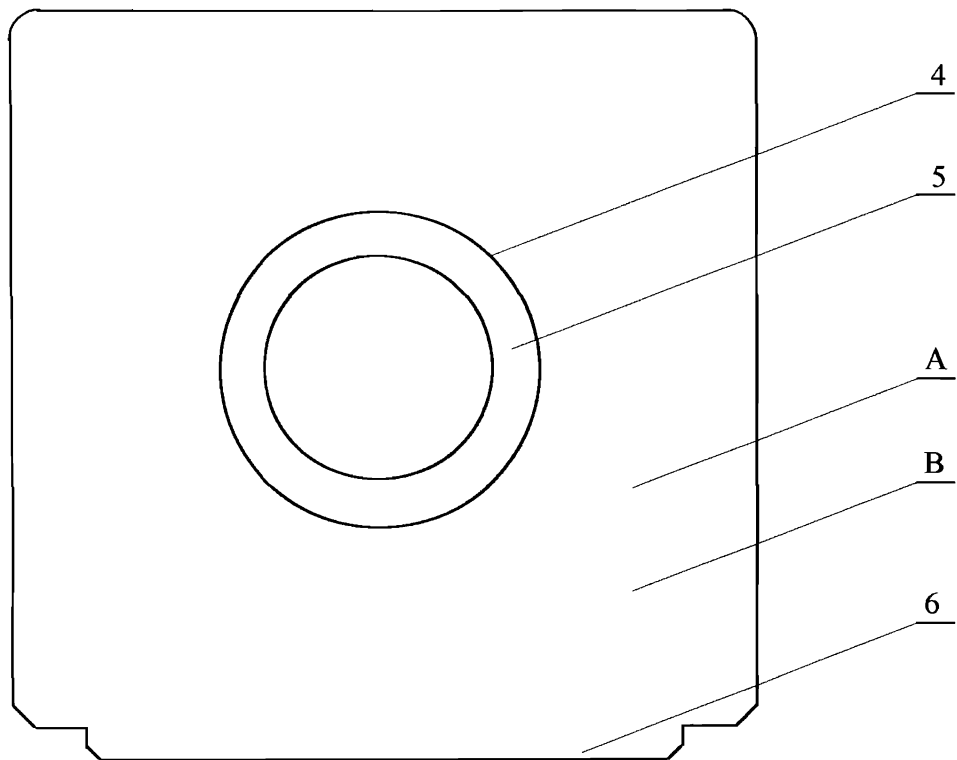


fig. 2

Rzecznik Patentowy  
*[Signature]*  
mgr Małgorzata Raua