

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19) **PL**

(11) **65039**

(13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **117541**

(51) Int.Cl.

B65D 5/18 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **16.06.2008**

(54)

Opakowanie otwarte

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

21.12.2009 BUP 26/09

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.07.2010 WUP 07/10

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**Prokopek Jan Przedsiębiorstwo Produkcyjno-
-Handlowo-Usługowe PROJAN, Toruń, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Jan Prokopek, Toruń, PL

PL 65039 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest opakowanie otwarte przeznaczone do przechowywania i transportu towarów.

Znane jest z polskiego opisu wzoru użytkowego W-108024 pudełko otwarte posiadające prostokątne dno wyposażone w dłuższe ściany boczne i krótsze ściany boczne z wycięciami umieszczonymi przy krawędzi z dnem i wyposażone we wzmocnienie z wycięciami i wypustami.

Istotą rozwiązania według wzoru użytkowego jest opakowanie otwarte, w którym każda dłuższa ściana boczna wyposażona jest w dwa prostokątne skrzydła wzmacniające z półowalnym wycięciem. Krótsze ściany boczne posiadają po dwa wycięcia, a wzmocnienia posiadają po dwa wycięcia i dwa wypusty. Wycięcia i wypusty umieszczone są współosiowo. Krótsze ściany boczne i wzmocnienia posiadają centralnie umieszczone owalne wycięcia. Dno posiada cztery okrągłe otwory, a dłuższe ściany boczne po trzy prostokątne wycięcia.

Rozwiązanie według wzoru użytkowego zapewnia stabilność konstrukcji i pozwala na bezpieczne transportowanie towarów.

Przedmiot wzoru użytkowego pokazano na rysunku, na którym przedstawiono wykrój opakowania.

Opakowanie posiada dno prostokątne A, prostokątne dłuższe ściany boczne B i prostokątne krótsze ściany boczne C. Krótsze ściany boczne C wyposażone są w prostokątne wzmocnienia D, a dłuższe ściany boczne B posiadają po dwa prostokątne skrzydła wzmacniające E. Krótsze ściany boczne C posiadają po dwa wycięcia 1, a wzmocnienia D posiadają po dwa wycięcia 1 i dwa wypusty 2. Wycięcia 1 i wypusty 2 umieszczone są współosiowo. Krótsze ściany boczne C i wzmocnienia D posiadają centralnie umieszczone owalne wycięcia 3. Skrzydła wzmacniające E mają półowalne wycięcia 4. Dno A posiada cztery okrągłe otwory 5, a dłuższe ściany boczne po trzy prostokątne wycięcia 6.

Zastrzeżenia ochronne

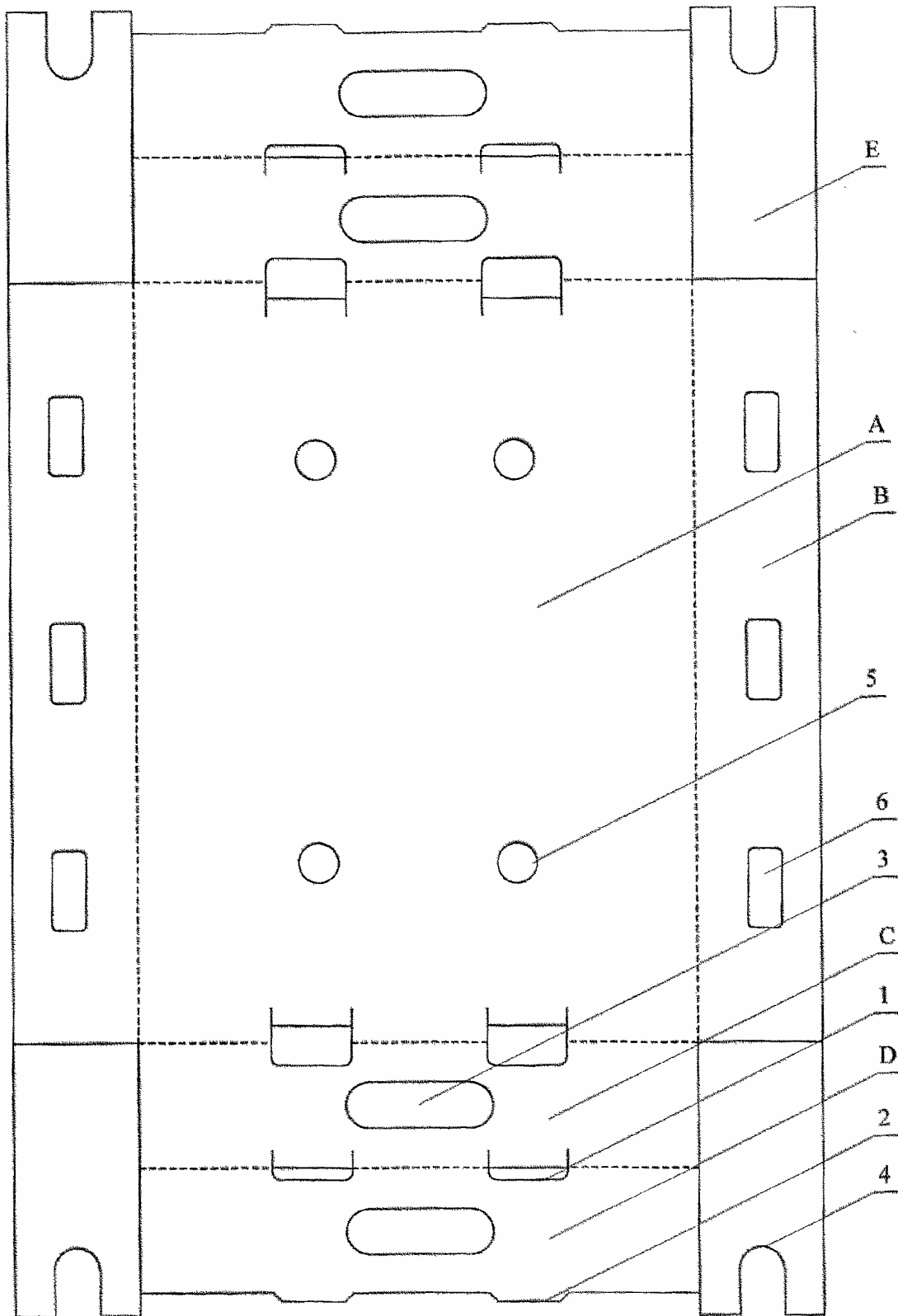
1. Opakowanie otwarte posiadające prostokątne dno wyposażone w dłuższe ściany boczne i krótsze ściany boczne z wycięciami umieszczonymi przy krawędzi z dnem i wyposażone we wzmocnienie z wycięciami i wypustami, **znamiennie tym**, że każda dłuższa ściana boczna (B) wyposażona jest w dwa prostokątne skrzydła wzmacniające (E) z półowalnym wycięciem (4).

2. Opakowanie według zastrz. 1, **znamiennie tym**, że krótsze ściany boczne (C) posiadają po dwa wycięcia (1), a wzmocnienia (D) posiadają po dwa wycięcia (1) i dwa wypusty (2), przy czym wycięcia (1) i wypusty (2) umieszczone są współosiowo.

3. Opakowanie według zastrz. 2, **znamiennie tym**, że krótsze ściany boczne (C) i wzmocnienia (D) posiadają centralnie umieszczone owalne wycięcia (3).

4. Opakowanie według zastrz. 3, **znamiennie tym**, że dno (A) posiada cztery okrągłe otwory (5), a dłuższe ściany boczne po trzy prostokątne wycięcia (6).

Rysunek



Rys.

