



MD 2758 F1 2005.05.31

REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(11) **2758** ⁽¹³⁾ **F1**
(51) Int. Cl.⁷: A 45 F 5/10

(12) **BREVET DE INVENȚIE**

Hotărârea de acordare a brevetului de invenție poate fi revocată în termen de 6 luni de la data publicării	
(21) Nr. depozit: a 2004 0282 (22) Data depozit: 2004.11.30	(45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2005.05.31, BOPI nr. 5/2005
(71) Solicitant: BACIU Mihail, MD (72) Inventatori: BACIU Mihail, MD; BACIU Valentina, MD (73) Titular: BACIU Mihail, MD	

(54) Mâner pentru transportarea bagajelor de mână

(57) Rezumat:

1
Invenția se referă la produse de larg consum, și
anume la un mâner pentru transportarea bagajelor
de mână.

Mânerul pentru transportarea bagajelor de mână
conține un corp rigid cu capetele îndoite, având un
jgheab longitudinal, totodată la capetele corpului, pe
partea superioară a acestuia, sunt executate două
adâncituri.

2
5 Rezultatul invenției constă în lărgirea posibili-
tăților de exploatare a mânerului.
Revendicări: 1
Figuri: 2

10

MD 2758 F1 2005.05.31

MD 2758 F1 2005.05.31

3

Descriere:

Invenția se referă la produse de larg consum, și anume la un mâner pentru transportarea bagajelor de mână.

Este cunoscut mânerul pentru transportarea bagajelor de mână, care constă dintr-un corp de formă conică cu un jgheab longitudinal în el [1].

- 5 Dezavantajul acestui mâner constă în aceea că el poate fi utilizat numai la transportarea bagajelor de mână cu torți flexibile amplasate longitudinal față de bagaj.

Problema pe care o rezolvă invenția dată constă în lărgirea posibilităților de exploatare a mânerului prin elaborarea unei construcții de mâner care ar permite utilizarea pentru transportarea bagajelor de mână cu torți flexibile amplasate și transversal față de bagaj.

- 10 Mânerul pentru transportarea bagajelor de mână propus conține un corp rigid cu capetele îndoite, având un jgheab longitudinal. Totodată la capetele corpului, pe partea superioară a acestuia, sunt executate două adâncituri.

Rezultatul invenției propuse constă în lărgirea posibilităților de exploatare a mânerului.

Un exemplu de executare a mânerului conform invenției propuse este prezentat în figurile, care reprezintă:

- 15 - fig. 1, vedere generală a mânerului;
- fig. 2, vedere în secțiunea A-A a mânerului.

Mânerul pentru transportarea bagajelor de mână conține un corp rigid 1 cu capetele îndoite, având un jgheab longitudinal 2. La capetele corpului rigid 1, pe partea superioară a acestuia, sunt executate adânciturile 3.

- 20 Mânerul pentru transportarea bagajelor de mână se utilizează în felul următor.

Torțile flexibile ale bagajelor de mână, care sunt executate longitudinal față de bagaj, se introduc în jgheabul longitudinal 2, executat în corpul rigid 1. Torțile flexibile ale bagajelor de mână, care sunt executate transversal față de bagaj, se introduc în adânciturile 3, executate la capetele corpului rigid 1.

- 25 Mânerul propus permite de a transporta bagaje de mână cu torțile flexibile amplasate longitudinal sau transversal față de bagaj. La fel, această construcție a mânerului nu necesită ca torțile flexibile ale bagajelor să fie lungi pentru a le uni în jgheabul longitudinal 3 al corpului rigid 1. Mânerul propus este mai comod în exploatare datorită faptului că torțile flexibile pot fi distanțate între ele în momentul amplasării lor în adânciturile 3. Mânerul propus permite transportarea bagajelor de mână care au torți flexibile amplasate longitudinal sau transversal față de bagaj.

- 30 Mânerul propus poate fi folosit la transportarea genților, pachetelor, sacoșelor, coletelor etc.

MD 2758 F1 2005.05.31

4

(57) Revendicare:

- 5 Măner pentru transportarea bagajelor de mână ce conține un corp rigid cu capetele îndoite, având un jgheab longitudinal, **caracterizat prin aceea că** la capetele corpului, pe partea superioară a acestuia, sunt executate două adâncituri.

10

(56) Referințe bibliografice:

1. RU 2017445 1994.08.15

Șef Secție:

GUȘAN Ala

Examinator:

BAZARENCO Tatiana

Redactor:

CANȚER Svetlana

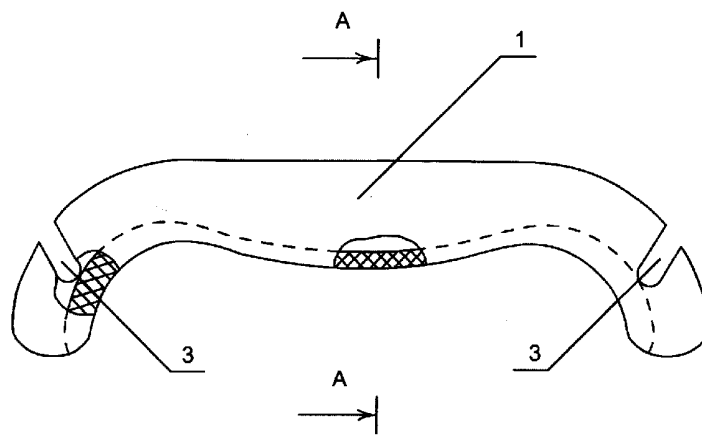


Fig. 1

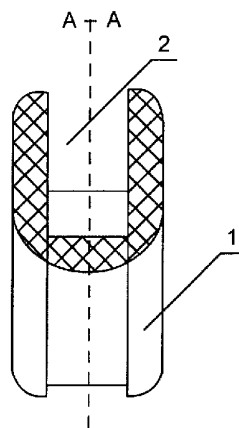


Fig. 2

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2004 0282		
(22) Data depozit: 2004.11.30		
(51) ⁷ : A 45 F 5/10		
Titlul : Mâner pentru transportarea bagajelor de mână (71) Solicitantul : BACIU Mihail, MD Termeni caracteristici : Mâner, pentru transportarea bagajelor de mână		
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl. (7))		
(MD, EA, SU) MD 1993-2005; EA 1996-2005; SU – colecția certificatelor de autori și a brevetelor a BRTȘ Int. Cl. ⁷ A 45 F 5/10		
II. Documente considerate ca relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	RU 2017445 C1 1994.08.15	3
A	SU 1291115 A1 1987.02.23	1
☐ Documentele următoare sunt indicate în continuare a rubricii II		☐ Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate
A - document care definește stadiul anterior general		T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria care conține baza invenției
E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate, poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)		Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă cand documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării		2005.03.09
Examinatorul		Bazarenco Tatiana

RAPORT DE DOCUMENTARE

Informația referitoare la brevete paralele		(21) Nr depozit:	
Date de identificare ale documentelor citate în raport	Data publicării	Brevete paralele	Data publicării
1	2	3	4