



(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. cerere: **95-00891**

(22) Data de depozit: **12.05.1995**

(30) Prioritate:

(41) Data publicării cererii:
BOPI nr.

(42) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului:
28.09.2001 BOPI nr. **9 / 2001**

(45) Data eliberării și publicării brevetului:
BOPI nr.

(61) Perfecționare la brevet:
Nr.

(62) Divizată din cererea:
Nr.

(86) Cerere internațională PCT:
Nr.

(87) Publicare internațională:
Nr.

(56) Documente din stadiul tehnicii:
RO 87431; FR 663617

(71) Solicitant: **CHIRVĂSUȚĂ ALIN, VETRIȘOAIA, RO; ANGHEL DRAGOȘ, ROMAN, RO;**

(73) Titular: **CHIRVĂSUȚĂ ALIN, VETRIȘOAIA, RO; ANGHEL DRAGOȘ, ROMAN, RO;**

(72) Inventatori: **CHIRVĂSUȚĂ ALIN, VETRIȘOAIA, RO; ANGHEL DRAGOȘ, ROMAN, RO;**

(74) Mandatar:

(54) **SCAUN SACOȘĂ**

(57) **Rezumat:** Invenția se referă la un scaun sacoșă, pliant, utilizat la cumpărături, la pescuit, pentru șezut, în voiaj. Acesta este alcătuit din două cadre metalice (1, 2) montate în X care, cu ajutorul unor articulații centrale (3, 4), se pot plia. Peste cadrele (1, 2), pe cinci fețe, se dispune o pânză (5) cu rol de șezut și totodată de sacoșă, prevăzută cu niște mânere (6, 7) prinse de cadrele (1, 2) prin intermediul unor articulații (8, 9, 10 și 11).

Revendicări: 1

Figuri: 2

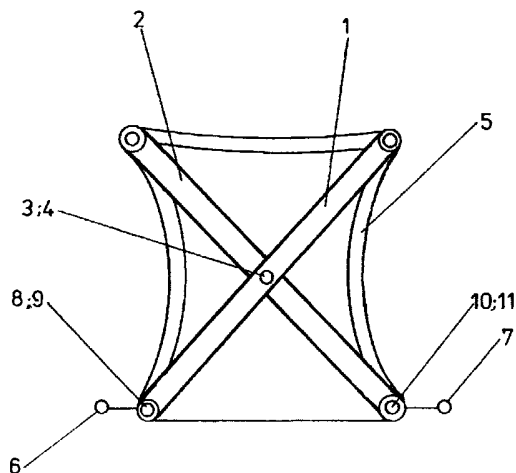


Fig. 1

RO 116992 B1



Invenția se referă la un scaun sacoșă pliant, utilizat la cumpărături, la pescuit, pentru șezut, în voiaj.

Este cunoscut un scaun pliant pentru grădină, balcon, voiaj, alcătuit dintr-un cadru în formă de U, care cuprinde niște picioare unite prin intermediul unui lonjeron de legătură și un alt cadru, constituit din niște elemente cu rol de picioare unite între ele, de asemenea prin niște lonjeroane.

Cele două cadre sunt fixate între ele prin intermediul unor bolțuri care reprezintă și punctul de articulație dintre cele două cadre, partea inferioară constituind picioarele de reazem ale scaunului.

La partea superioară a cadrului sub formă de U, în punctul de articulație, este fixat șezutul, prin intermediul unui bolț. Acesta este alcătuit din niște lonjeroane longitudinale, unite la parte superioară prin niște șipci fixate de acestea prin cuie, sau încheiate.

La partea inferioară a șezutului, lonjeroanele sunt prevăzute cu câte o degajare înclinată care are un lonjeron demontabil, care se fixează în poziția de ședere a scaunului (**RO 87431**).

Se mai cunoaște un scaun pliant portativ, utilizat de către zugravi, pescari etc., alcătuit dintr-un toc plat, rigid, și un picior demontabil. Piciorul este constituit din două cadre din metal ușor îmbinate unul în altul sub formă de cruce, în așa fel încât să susțină tocul, plasate orizontal, formând partea de șezut a scaunului (**FR 663617**).

Problema tehnică pe care o rezolvă invenția constă în lărgirea gamei de utilizare a unui scaun pliant.

Scaunul conform invenției elimină neajunsurile scaunelor pliante cunoscute și se deosebește de acestea prin faptul că are în alcătuire o pânză ce înconjoară cele două cadre pe cinci fețe, aceasta fiind prevăzută și cu două mânere prinse de cadre prin niște articulații, pânza având rol de sacoșă.

Se prezintă în continuare un exemplu de realizare a invenției în legătură cu fig. 1 și 2, care reprezintă:

- fig. 1, vedere în plan orizontal a scaunului conform invenției;
- fig. 2, vedere în plan vertical a scaunului conform invenției, în poziția pliată.

Scaunul sacoșă, conform invenției, este alcătuit din două cadre metalice **1** și **2**, montate în X, care, cu ajutorul unor articulații centrale **3** și **4**, se pot plia.

Peste cadrele **1** și **2**, pe cinci fețe, se dispune o pânză **5**, cu rol de șezut și totodată de sacoșă, prevăzută cu niște mânere **6** și **7**, prinse de cadrele **1** și **2** prin intermediul unor articulații **8**, **9**, **10** și **11**.

Revendicare

Scaun sacoșă având în alcătuire cadre metalice montate în X, articulații pentru pliere, o pânză pentru șezut și mânere, **caracterizat prin aceea că**, în scopul folosirii lui ca sacoșă, cadrele metalice (**1**, **2**) se pliază în jurul unor articulații centrale (**3**, **4**), pânza (**5**) pentru șezut constituind și pereții sacoșei, caz în care mânerele (**6**, **7**) prinse de cadrele (**1**, **2**) prin niște articulații (**8**, **9**, **10**, **11**) se rabatează vertical.

Președintele comisiei de examinare: **ing. Petrescu Ioan Cristea**

Examinator: **ing. Burcă Dana**

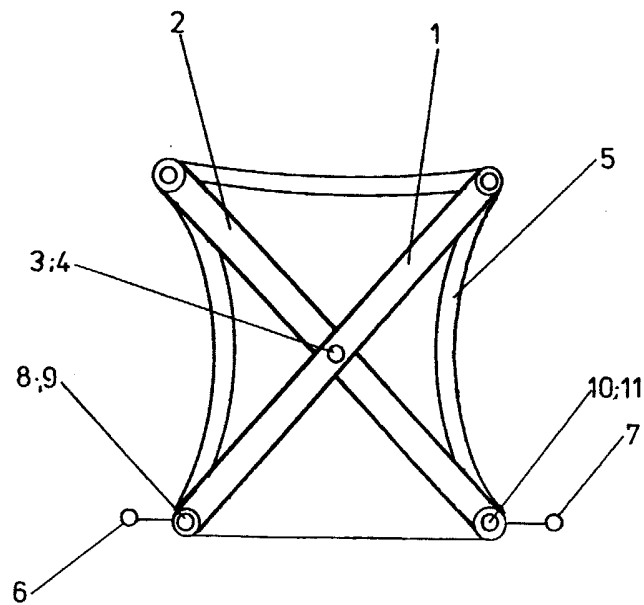


Fig. 1

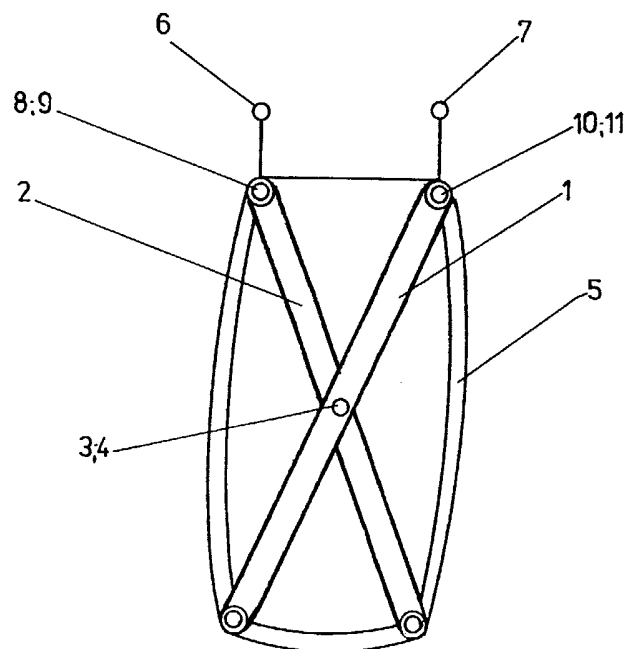


Fig. 2