

(12)

## CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2021 00446**

(22) Data de depozit: **30/07/2021**

(41) Data publicării cererii:  
**30/12/2021** BOPI nr. **12/2021**

(71) Solicitant:  
• **MORARU GILBERT MANUEL,**  
**STR.TOAMNEI, NR.3, BL.3, SC.B, AP.20,**  
**BRAȘOV, BV, RO**

(72) Inventatori:  
• **MORARU GILBERT MANUEL,**  
**STR.TOAMNEI, NR.3, BL.3, SC.B, AP.20,**  
**BRAȘOV, BV, RO**

(74) Mandatar:  
**CABINET INDIVIDUAL NEAȚSU CARMEN**  
**AUGUSTINA, STR.ROZELOR NR.12/3,**  
**BAIA MARE, MM**

Data publicării raportului de documentare:  
**30.01.2023**

## (54) SCAUN CU ȘEZUT DIVIZAT, ARTICULAT DINAMIC

### (57) Rezumat:

Invenția se referă la un scaun cu șezut divizat, destinat susținerii corpului unui utilizator cu scopul de a-i asigura acestuia o poziție corectă din punct de vedere anatomic și, în același timp reconfortantă, pe toată perioada utilizării. Scaunul conform invenției are un șezut (1) format din două semi-șezuturi (1L și 1R), fiecare acoperit cu câte un burete (13L și 13R), simterice față de planul median, fiecare dintre cele două semi-șezuturi (1L și 1R) fiind format din câte două șezuturi (11L, 11R și 12L, 12R) posterior și respectiv anterior, conectate printr-o articulație prevăzută cu un știft (14), fiecare dintre cele două semi-șezuturi (1L și 1R) fiind prevăzute cu câte un mecanism (2L și 2R) de reglare a presiunilor ascen-dente și laterale, montate sub semi-șezuturi (1L și 1R) poziționate pe laterale spre exterior, de o parte și de alta, simetric față de planul median și un mecanism (3L și 3R) de reglare a unghiurilor și distanțelor și de reglare a înclinațiilor semi-șezuturilor (1L și 1R).

Revendicări: 19

Figuri: 32

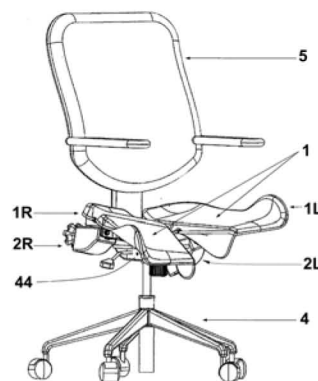


Fig. 1

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).





Cont IBAN: RO05 TREZ 7032 0F33 5000 XXXX  
Trezoreria Sector 3, București  
Cod fiscal: 4266081

Serviciul Examinare de Fond: Mecanică

## RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2021 00446	Data de depozit: 30/07/2021	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	SCAUN CU ȘEZUT DIVIZAT, ARTICULAT DINAMIC
------------------	---

Solicitant	MORARU GILBERT MANUEL, STR.TOAMNEI, NR.3, BL.3, SC.B, AP.20, BRAȘOV, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	A47C1/02 <sup>(2006.01)</sup> , A47C3/18 <sup>(2006.01)</sup> , A47C7/14 <sup>(2006.01)</sup> , A47C31/12 <sup>(2006.01)</sup>
--------------------------------	--

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	A47C
-------------------------------------	------

Colecții de documente de brevet cercetate	RoPatent Search, PATENW, TXTE
Baze de date electronice cercetate	
Literatură non-brevet cercetată	

### Documente considerate a fi relevante

Categoria	Date de identificare a documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
A	US2014001813 A1 (CHEN CHIUNG-KUANG) 02.01.2014 (par.[0020]-[0033], figuri)	1-19
A	US2017295935 A1 (COSTAGLIA MASSIMO) 19.10.2017 (par.[0077]-[0128], fig.1-10)	1-19
A	US2009295213 A1 (WHITE WILLIAM) 03.12.2009 (par.[0017]-[0031], fig.1, 2)	1-19

Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, Cod 030044, București, România

Telefon centrală: +40-21-306.08.00/01/02/.../28/29

Fax: +40-21-312.38.19

E-mail: office@osim.ro

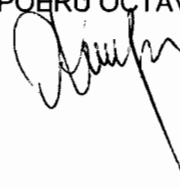
www.osim.ro



Documente considerate a fi relevante - continuare		
Categoria	Date de identificare a documentelor și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
Unitatea invenției (art.18)		
Observații:		

Data redactării: 21.03.2022

Examinator,  
CIMPOERU OCTAVIAN



Litere sau semne, conform ST.14, asociate categoriilor de documente citate	
<p><b>A</b> - Document care definește stadiul general al tehnicii și care nu este considerat de relevanță particulară;</p> <p><b>D</b> - Document menționat deja în descrierea cererii de brevet de invenție pentru care este efectuată cercetarea documentară;</p> <p><b>E</b> - Document de brevet de invenție având o dată de depozit sau de prioritate anterioară datei de depozit a cererii în curs de documentare, dar care a fost publicat la sau după data de depozit a acestei cereri, document al cărui conținut ar constitui un stadiu al tehnicii relevant;</p> <p><b>L</b> - Document care poate pune în discuție data priorității/lor invocată/e sau care este citat pentru stabilirea datei de publicare a altui document citat sau pentru un motiv special (se va indica motivul);</p> <p><b>O</b> - Document care se referă la o dezvoltare orală, utilizare, expunere, etc;</p>	<p><b>P</b> - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată;</p> <p><b>T</b> - Document publicat ulterior datei de depozit sau datei de prioritate a cererii și care nu este în contradicție cu aceasta, citat pentru mai buna înțelegere a principiului sau teoriei care fundamentează invenția;</p> <p><b>X</b> - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este luat în considerare singur;</p> <p><b>Y</b> - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este combinat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași categorie, o astfel de combinație fiind evidentă unei persoane de specialitate;</p> <p><b>&amp;</b> - document care face parte din aceeași familie de brevete de invenție.</p>