



(12)

## CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2008 00275**

(22) Data de depozit: **11.04.2008**

(41) Data publicării cererii:  
**28.02.2012** BOPI nr. **2/2012**

(71) Solicitant:  
• **CUSTURĂ CRĂCIUN MIHAI,**  
STR. MOLDOVENI NR. 5 BL. B21, AP. 72,  
SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO

(72) Inventatorii:  
• **CUSTURĂ CRĂCIUN MIHAI,**  
STR. MOLDOVENI NR. 5, BL. B21, AP. 72,  
SECTOR 4, BUCUREȘTI, B, RO

### (54) APARAT FITNESS PENTRU REFLEXOTERAPIE

#### (57) Rezumat:

Invenția se referă la un aparat fitness pentru reflexoterapie, destinat pentru antrenarea fizică a persoanelor care doresc să fie sănătoase și să dispună de o forță vitală deosebită. Aparatul conform inventiei, prin structura sa, se aseamănă cu o bicicletă, cu deosebirea că în loc de două pedale are patru, două pe o parte și două pe cealaltă parte, sunt suport a doi papuci (4) metalici, care au rolul de a susține niște pietre de râu de mărimea oului de porumbel, și câte 1/2 Kg în fiecare papuc, în poziție de lucru, utilizatorul așezându-se pe o scaună (20), cu picioarele desculțe pe pietrele din papucii (4) metalici, cu o mână pe un ghidon (2) și cu cealaltă mână se mișcă pietrele de râu mai mici, dintr-o tavă (10) metalică, astfel obținându-se mișcarea prin pedalaire și reflexoterapia de la pietrele de râu din papuci (4) și tavă (10), un cablu (21) făcând ca tot sistemul metalic să fie conectat la pământ, împământarea făcându-se mai simplu, prin legarea la un robinet de apă, iar fenomenul face ca, prin folosirea acestui aparat fitness pentru reflexoterapie, să se simuleze o alergare în aer liber, desculț pe pământ, cu mențiunea că se poate folosi tot timpul anului, prin contactul cu pământul obținându-se o energie care dă un tonus persoanelor care-l utilizează.

Revendicări: 5

Figuri: 2

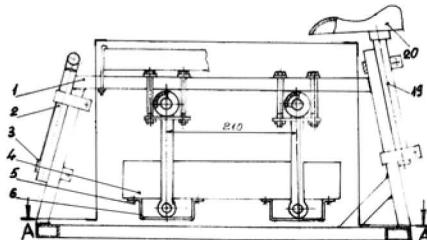


Fig. 1

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 inventie a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de inventie este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).



## APARAT FITNESS PENTRU REFLEXOTERAPIE,

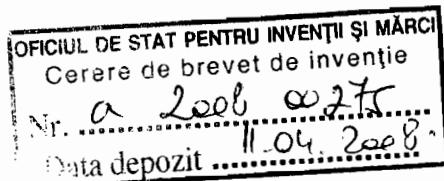
Prezenta inventie se referă la un aparat fitness pentru reflexoterapie, destinat dezvoltării fizice și trata eventuale deficiențe a corpului persoanei ce folosește aparatul.

Aparatul este format dintr-un cadru metalic poz.1 fig.1 ce dă posibila așezare pe pardoseală și fixează bucătă lagăr poz.9 Fig.2 al sistemului de pedalare asemănător bicicletei. Aparatul fitness are 4 pedale, 2 pe o parte pe care se fixează un papuc metalic care susține 1/2 Kg pietre de râu de mărimea oului de porumbel.

Deschis piciorul va sta în acest papuc poz.4;fig.1 pe pietre. Persoana așezată în să poz.20 fig.1 va pedala pe cei 2 puci cu pietre cu o mână pe ghidon poz.2. fig.1 și o mână în tava poz.10 fig.2 unde sunt pietre de râu mai mici cu care se masează, astfel că prin pedalare se face reflexoterapie. Poz.21 cablu fig.2 se leagă la împămîntare.

Legarea la pământ a aparatului fitness este nouitatea inventiei deoarece rezolvă în totalitate simularea unei alergări în picioarele goale pe un teren în aer liber și pe pământ. Calitatea superioară face ca aparatul să poată fi folosit la parametri doriti și iarna deoarece aparatul se fixează la locul potrivit, aerisit. Construcția aparatului care este asemănător bicicletei va fi ușor de înțeles din desenul cu cele 2 figuri 1 și 2. Din experiența proprie și alte surse de informație acest sistem de reflexoterapie este cel mai benefic și mai ușor de folosit.

Mișcarea prin pedalare ce solicită efort fizic și pietrile ce apasă tălpile piciorului și palma mâinilor este benefică.



## REVENDICARI,

1. Aparatul fitness pentru reflexoterapie, caracterizat prin aceia că acesta cuprinde un suport metalic stativ orizontal cu posibilitatea de fixare a 2 bucăți lagăr pentru montarea unui sistem de pedalare a 2 pedale la o bucată lagăr. Două pedale pe o parte și alte 2 pe altă parte reprezintă suport de fixare a celor 2 papuci metalici în care se află pietre de râu de mărimea oului de porumbel iar pe cadru este fixată o tavă metalică în care sunt puse pietre de râu mai mici pentru masaj la mâini.

2. Aparatul fitness pentru reflexoterapie, conform revendicării 1, suportul stativ are fixată o să unde va sta persoana respectivă și la capătul opus, ghidonul, așa cum sunt la fiecare bicicletă normală.

3. Aparatul fitness pentru reflexoterapie, conform revendicării 1 și 2 caracterizat prin aceia că suportul stativ cadrul se va lega prin cablu poz.21 fig.2 la pământ, fapt ce remarcă valoarea inventiei în comparație cu multitudinea de aparate fitness existente, în folosință sau în magazine și complexe comerciale.

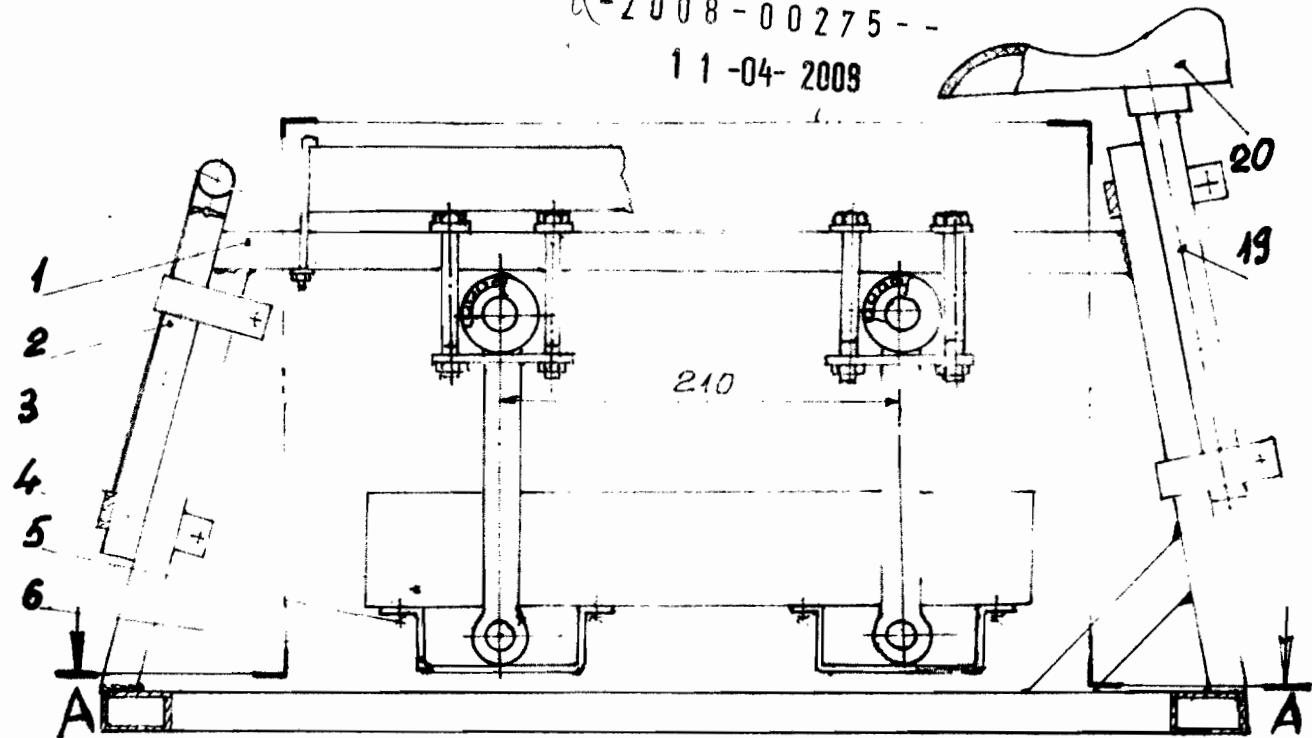
4. Aparatul fitness pentru reflexoterapie, conform revendicărilor 1 - 3 cadrul metalic al aparatului cu rolul de suport stativ are încorporat 2 bucăți lagăr radial care susține ansamblul de pedalare vizitaj în fig.2 și 1.

5. Aparatul fitness ptr. reflexoterapie conform revendicărilor de mai sus practic simulează o bicicletă cu deosebire că are 4 pedale pe care sunt fixați cei 2 papuci cu pietre de râu și tava cu pietre de râu ce primesc prin cablu poz.21 fig.2 energie.

a-2008-00275--

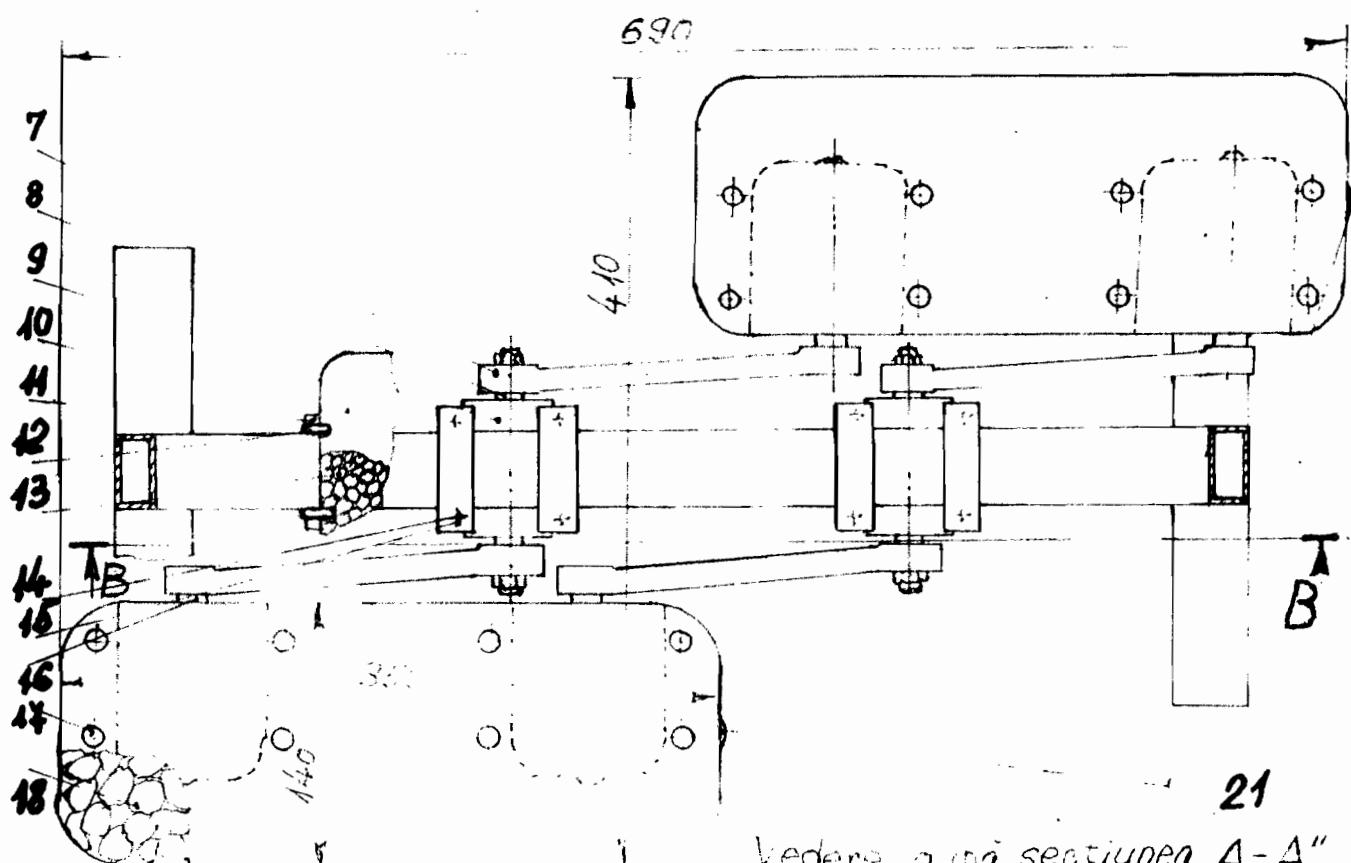
11-04-2008

25



(Vedere năpă sectiunea .B-B" cu 2 pedale sus și 2 jos.)

FIG. 1



Vedere năpă sectiunea A-A"

FIG. 2