

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2020 00856

(22) Data de depozit: 23/12/2020

(41) Data publicării cererii:  
30/06/2021 BOPI nr. 6/2021

(71) Solicitant:  
• BOGDAN ADRIAN, STR.AL.ODOBESCU,  
BL.3, AP.10, BAIA MARE, MM, RO

(72) Inventatori:  
• BOGDAN ADRIAN, STR.AL.ODOBESCU,  
BL.3, AP.10, BAIA MARE, MM, RO

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

Data publicării raportului de documentare:  
30.06.2022

(54) MOTOR MAGNETIC CU AUTOACȚIONARE ÎN CRUCE

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un motor magnetic cu autoacționare în cruce. Motorul magnetic, conform invenției, este format dintr-un rotor (1) care se rotește într-o carcasă (5) fixă exterioară, niște ansambluri (2) culisante prevăzute cu niște magneți (2a) glisanți care oscilează longitudinal prin intermediul unor mecanisme de acționare (3), magneții (2a) glisanți interacționând cu niște magneți (4a) acționați fixați pe niște inele (1b) ale rotorului (1) și roțiți în jurul axei proprii prin intermediul unui mecanism (4) de rotire sincronă, interacțiunea magneților imprimând rotorului (1) o mișcare accelerată sau încetinită.

Revendicări: 4  
Figuri: 5

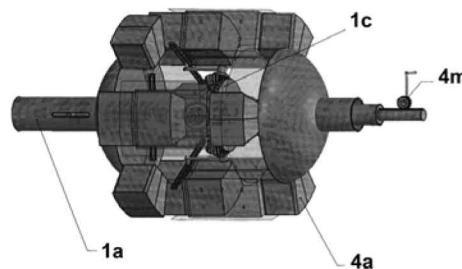


Fig. 1





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

Serviciul Examinare de Fond: electricitate-fizica

## RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2020 00856	Data de depozit: 23/12/2020	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	MOTOR MAGNETIC CU AUTOACȚIONARE ÎN CRUCE
------------------	--

Solicitant	BOGDAN ADRIAN, STR.AL.ODOBESCU, BL.3, AP.10, BAIJA MARE, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	<b>H02K53/00</b> (2006.01) <b>H02N11/00</b> (2006.01)
--------------------------------	---

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

Colecții de documente de brevet cercetate	
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.

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

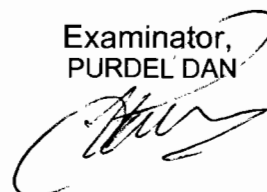
www.osim.ro



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)		
<b>Observații:</b>	Raportul de documentare nu a putut fi întocmit (Art.40, alin.10, lit.c din Regulament) deoarece obiectul cererii de brevet de invenție nu respectă prevederile Art.17 din Legea 64/1991 republicată.	

Data redactării: 27.10.2021

Examinator,  
PURDEL DAN



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>