



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2019 00756**

(22) Data de depozit: **18/11/2019**

(41) Data publicării cererii:
30/03/2020 BOPI nr. **3/2020**

(71) Solicitant:
• SÂNGEORZAN MIRCEA,
STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRITA, BN,
RO

(72) Inventatori:
• SÂNGEORZAN MIRCEA,
STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRITA, BN,
RO;

• SÂNGEORZAN PAUL,
STR.APICULTORILOR, NR.2, BISTRITA,
BN, RO;
• SÂNGEORZAN PATRICK,
STR.APICULTORILOR, NR.2, BISTRITA,
BN, RO

Data publicării raportului de documentare:
28.05.2021

(54) MOTOR ELASTIC

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un motor elastic, utilizabil la obținerea unei mișcări de rotație. Motorul conform invenției presupune deformarea elastică a unui element (1) elastic de formă inelară, sprijinit pe cel puțin două role (2) de sprijin, sub apăsarea cel puțin a două perechi de role (3 și 4) de apăsare.

Revendicări: 4

Figuri: 3

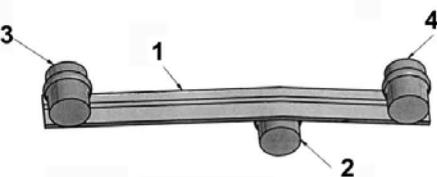


Fig. 2

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 continute 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

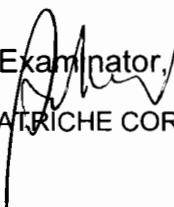
RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2019 00756	Data de depozit: 18/11/2019	Dată de prioritate
Titlul inventiei	MOTOR ELASTIC	
Solicitant	SÂNGEORZAN MIRCEA, STR.APICULTORILOR NR.2, BISTRITA, RO	
Clasificarea cererii (Int.Cl.)	F03G 1/02 (2006.01);F16H 33/02 (2006.01); A63H 29/00 (2006.01)	
Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	F03G; F16H; A63H	
Colectii de documente de brevet cercetate		
Baze de date electronice cercetate	ROPATSEARCH; PATENW	
Literatură non-brevet cercetată	-	

Documente considerate a fi relevante		
Categorie	Date de identificare a documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
X	EP2096332 A1 (CARDOSO VIRGILIO, JESUS, [PT])	1
Y	02.09.2009 - Întregul document	2-4
Y	US2814907 (SEARS WILLIAM, B., US)	2-4
	3.12.1957 - Întregul document	
Y	ROa2003 00382 A2 (NOVAC, MIHAI, LEONBERG, DE)	2-4
	30.03.2003 - Întregul document	
Y	US5352156 (LUK LAMELLEN & KUPPLUNGSBAU [DE])	2-4
	04.10.1994 - Întregul document	

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

Data redactării: 06.07.2020


Examinator,
Ing. PATRICE CORNEL

Litere sau semne, conform ST.14, asociate categoriilor de documente citate	
A - Document care definește stadiul general al tehnicii și care nu este considerat de relevanță particulară;	P - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată;
D - Document menționat deja în descrierea cererii de brevet de inventie pentru care este efectuată cercetarea documentară;	T - 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 inventia;
E - Document de brevet de inventie 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 căruia conținut ar constitui un stadiu al tehnicii relevant;	X - document de relevanță particulară; inventia revendicată nu poate fi considerată nouă sau nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este luat în considerare singur;
L - 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);	Y - document de relevanță particulară; inventia 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;
O - Document care se referă la o dezvăluire orală, utilizare, expunere, etc;	& - document care face parte din aceeași familie de brevete de inventie.