



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2019 00248**

(22) Data de depozit: **22/04/2019**

(41) Data publicării cererii:
29/11/2019 BOPI nr. **11/2019**

(71) Solicitant:
• **HERTZOG RADU GABRIEL**,
STR. G-RAL ION DRAGALINA NR.23,
SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO;
• **PLEȘA ION CORNEL**, STR. FABRICII
NR.11, LOCALITATEA ALUNIȘU,
MĂGURELE, IF, RO

(72) Inventatori:
• **HERTZOG RADU GABRIEL**,
STR. G-RAL ION DRAGALINA NR.23,
SECTOR 5, BUCUREȘTI, B, RO;
• **PLEȘA ION CORNEL**, STR.FABRICII
NR.11, LOCALITATEA ALUNIȘU,
MĂGURELE, IF, RO

Data publicării raportului de documentare:
30/10/2020

(54) SISTEM AUTONOM DE HEMOSTAZĂ PRIMARĂ

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un sistem autonom de hemostază primară. Sistemul conform invenției cuprinde cel puțin o țesătură (3) elastică conductoare sub forma unei piese de îmbrăcăminte textilă care are întretesute fire metalice conductoare care, în urma producerii unui eveniment de tipul unei împușcături, înțepături sau tăieri la nivelul membrilor, declanșează întreruperea firului metalic, eveniment detectat de cel puțin o unitate (2) de control constituită dintr-o unitate de comandă, dintr-un subsistem de verificare a stării țesăturii elastice conductoare și dintr-un subsistem de contorizare cu mini-display integrat, care are rolul de a comanda cel puțin un dispozitiv (1) de pompare a aerului în niște garouri (5) pneumatice, în vederea declanșării acestora.

Revendicări: 9
Figuri: 3

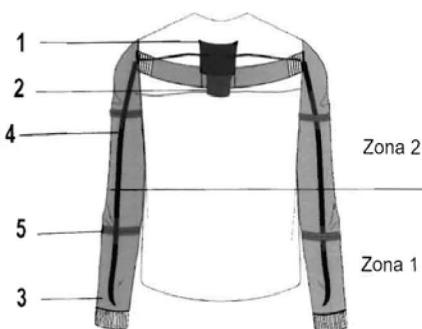


Fig. 1





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

Serviciul Examinare de Fond: IV Mecanică

RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2019 00248	Data de depozit: 22/04/2019	Data de prioritate
Titlul invenției	SISTEM AUTONOM DE HEMOSTAZĂ PRIMARĂ	
Solicitant	HERTZOG RADU GABRIEL, STR.G-RAL ION DRAGALINA NR.23, SECTOR 5, BUCUREȘTI, RO; PLEȘA ION CORNEL, STR.FABRICII NR.11, LOCALITATEA ALUNIȘU, MĂGURELE, RO	
Clasificarea cererii (Int.Cl.)	A61B 17/135 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)	
Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	A61B, A61F	
Colecții de documente de brevet cercetate		
Baze de date electronice cercetate	ROPatentSearch, PATENW, PATFRW, PATDEW	
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	WO 2017/023619 A1 (CARABAJAL, 09/02/2017) pag. 3, paragraf 37 - pag. 29, paragraf 104; fig. 1 - 14	1 - 9
A	US 4321929 (LEMELSON, 30/03/1982) întreg documentul	1 - 9
A	WO 2015/115441 A1 (NIPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 06/08/2015) întreg documentul	1 - 9

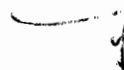
Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, Cod 030044, București, România
Telefon centrală: +40-21-306.08.00/01/02/.../28/29
Fax: +40-21-312.38.19
E-mail: office@osim.ro
www.osim.ro



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: 10.04.2020

Examinator,
DIANA FLORENTINA NIȚĂ



Litere sau semne, conform ST.14, asociate categoriilor de documente citate	
<p>A - Document care definește stadiul general al tehnicii și care nu este considerat de relevanță particulară;</p> <p>D - Document menționat deja în descrierea cererii de brevet de invenție pentru care este efectuată cercetarea documentară;</p> <p>E - 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>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);</p> <p>O - Document care se referă la o dezvăluire orală, utilizare, expunere, etc;</p>	<p>P - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată;</p> <p>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 invenția;</p> <p>X - 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>Y - 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>& - document care face parte din aceeași familie de brevete de invenție.</p>