



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2016 00583

(22) Data de depozit: 18/08/2016

(41) Data publicării cererii:
30/12/2016 BOPi nr. 12/2016

(71) Solicitant:
• KOVACS KALMAN-LUDOVIC,
STR. DOROBANȚILOR NR. 6A, AP. 2B,
BRAȘOV, BV, RÔ;
• SZABO SANDOR ROBERT,
STR. BRAZILOR NR. 17, BL. 17, SC. A,
AP. 9, SAT FELDIOARA,
COMUNA FELDIOARA, BV, RO

(72) Inventatori:
• KOVACS KALMAN-LUDOVIC,
STR. DOROBANȚILOR NR. 6A, AP. 2B,
BRAȘOV, BV, RÔ;

• SZABO SANDOR ROBERT,
STR. BRAZILOR NR. 17, BL. 17, SC. A,
AP. 9, SAT FELDIOARA,
COMUNA FELDIOARA, BV, RO

(74) Mandatar:
WEIZMANN ARIANA & PARTNERS
AGENȚIE DE PROPRIETATE
INTELECTUALĂ S.R.L., STR. 11 IUNIE
NR. 51, SC. A, ET. 1, AP. 4, SECTOR 4,
BUCUREȘTI

Data publicării raportului de documentare:
28/02/2018

(54) GEANTĂ DE LAPTOP CU SISTEM DE RĂCIRE ÎNCORPORAT

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o geantă pentru laptop, cu sistem de răcire încorporat. Geanta conform invenției cuprinde o semicarcasă (1b) superioară și o semicarcasă (1a) inferioară, articulate între ele la partea posterioară, iar la partea frontală având mijloacele (3) de închidere, semicarcasa (1b) superioară fiind prevăzută, pe fața interioară, cu cel puțin un ventilator (4) destinat să ventileze și să răcească un laptop dispus pe fața exterioară a semicarcasei (1b) superioare, iar semicarcasa (1a) inferioară este prevăzută la interior, în partea frontală, cu cel puțin o clemă (2) de susținere mobilă, care cooperează cu semicarcasa (1b) superioară și care, împreună cu mijloacele (3) de închidere, asigură o poziție în care ventilatorul (4) este pornit pentru aspirarea aerului din exteriorul geții, și livrarea acestuia către semicarcasa (1b) superioară.

Revendicări: 9
Figuri: 6

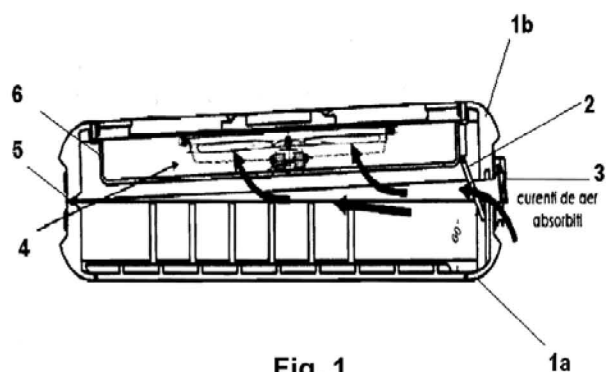


Fig. 1

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).





Serviciul Examinare de Fond: IV Mecanică

Cont IBAN: RO29 TREZ 7032 0F36 5000 XXXX
Trezoreria Sector 3, București
Cod fiscal: 4266081**RAPORT DE DOCUMENTARE**

CBI nr. a 2016 00583	Data de depozit: 18/08/2016	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	GEANTĂ DE LAPTOP CU SISTEM DE RĂCIRE ÎNCORPORAT
------------------	---

Solicitant	KOVACS KALMAN-LUDOVIC, STR. DOROBANȚILOR NR. 6A, AP. 2B, BRAȘOV, RO; SZABO SANDOR ROBERT, STR. BRAZILOR NR. 17, BL. 17, SC. A, AP. 9, SAT FELDIOARA, COMUNA FELDIOARA, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	A45C 3/00 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01)
--------------------------------	--

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	A45C, G06F, B65D
-------------------------------------	------------------

Colecții de documente de brevet cercetate	ROPatentSearch, PATENW, PATFRW
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	US 2009/0078707 (CHEN, 26.03.2009) paragraf 37 - paragraf 55; fig. 1 - 22	1 - 9
A	CN 103970240 A (REN, 06.08.2014) rezumat, fig. 1 - 5	1 - 9
A, D	US 2014/0029195 A1 (BARNES, 30. 01.2014) întreg documentul	1 - 9

Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, Cod 030044, București
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: 10.07.2017

Examinator,
Ing. 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>