

(12)

MODEL DE UTILITATE ÎNREGISTRAT

(21) Nr. cerere: **u 2018 00019**

(22) Data de depozit: **25/04/2018**

(45) Data publicării înregistrării și eliberării modelului de utilitate: **30/01/2019** BOPI nr. **1/2019**

(30) Prioritate:
27/04/2017 IT 102017000045556

(73) Titular:
• **OMICRON ITALIA S.R.L., VIA MENOTTI, 1,
VIDIGULFO, PAVIA, IT**

(72) Inventatori:
• **PAGANO LUCA, VIA MENOTTI, 1,
VIDIGULFO, PAVIA, IT**

(74) Mandatar:
**ROMINVENT S.A.,
STR. ERMIL PANGRATTI NR.35,
SECTOR 1, 011882, BUCUREȘTI, B**

Data publicării raportului de documentare întocmit
conform art.18 : 29/03/2024

(54) HOTĂ DE ASPIRAȚIE DE LABORATOR

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o hotă de aspirație, folosită în special în laboratoarele chimice și biologice. Hota conform invenției cuprinde un corp (2) care închide un spațiu (3) de lucru deschis pe o latură (8d) frontală, care cuprinde un plan (5) de lucru având o porțiune (5') frontală, spațiul (3) de lucru comunică cu niște mijloace (17) de aspirație adaptate pentru a transporta aer, gaze și/sau vapori din spațiul (3) de lucru la o conductă (16) de evacuare, precum și niște mijloace (18) pentru distribuirea unui flux vertical de aer, dispuse la nivelul laturii (8d) frontale a corpului (2) și orientate în jos, astfel încât să transporte o perdea de aer pe porțiunea (5') frontală a planului (5) de lucru.

Revendicări: 13
Figuri: 4

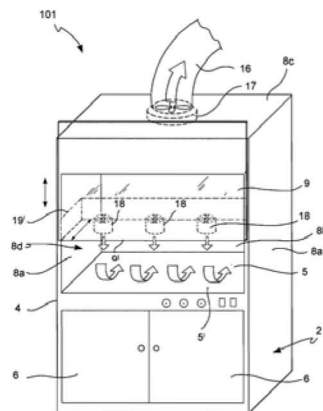


Fig. 2





OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

DIRECȚIA BREVETE DE INVENȚIE
ȘI SUPT AL INOVĂRII

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

Serviciul Examinare de Fond: MECANICĂ

RAPORT DE DOCUMENTARE

Încadrarea documentelor relevante în categorii de documente citate este orientativă asupra stadiului tehnicii și nu reprezintă o concluzie asupra îndeplinirii condițiilor prevăzute la art.1 alin.(1) din Legea nr.350/2007 privind modelele de utilitate.

CMU nr.: u 2018 00019	Data de depozit: 25/04/2018	Data de prioritate: 27/04/2017
-----------------------	-----------------------------	--------------------------------

Titlul invenției	HOTĂ DE ASPIRAȚIE DE LABORATOR
------------------	--------------------------------

Solicitant	OMICRON ITALIA S.R.L., VIA MENOTTI, 1, VIDIGULFO, PAVIA, IT
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	B08B 15/02 (2006.01)
--------------------------------	-----------------------------

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	B08B
-------------------------------------	-------------

Colecții de documente de modele de utilitate cercetate	DE, AT, JP, CN, KR, SK, FR, HU, RO
Baze de date electronice cercetate	RoPatentSearch, EPODOC
Literatură non-brevet cercetată	Internet

Documente considerate a fi relevante		
Categoria	Date de identificare a documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
X	US6089970 A (UNIV. CALIFORNIA, US) 18.iul.2000 (18.07.2000) - revendicări, fig.3A	1, 2, 4, 8, 9, 10 - 13 3, 5, 6, 7
Y	US 2010/0248603 A1 (EUGENE DE CASTRO, JAMESTOWN, NY, US) 30.sept.2010 (30.09.2010) - revendicări, fig.9A	3, 5, 6, 7
A	US3752056 A (SHELDON AND CO E, US) 14.aug.1973 (14.08.1973) - întregul document, fig.8	1 - 13

Formular MU02

Documente considerate a fi relevante - continuare		
Categoria	Date de identificare a documentelor și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
Notă:	O.S.I.M. nu a luat în considerare, din punctul de vedere al relevanței, cererile de brevet sau de model de utilitate având data de depozit anterioară datei de depozit a C.M.U. pentru care s-a întocmit prezentul, și care nu au fost publicate de O.S.I.M. până la data întocmirii prezentului.	

Data redactării: 06.07.2018

Examinator,

Ing.DUMITRU VLAD GABRIEL



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; D - Document menționat deja în descrierea cererii de model de utilitate pentru care este efectuată cercetarea documentară; E - Document de brevet sau de model de utilitate 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; 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); O - Document care se referă la o dezvoltare orală, utilizare, expunere, etc;	P - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată; T - Document publicat ulterior datei de depozit sau datei de prioritate a cererii și care nu este în contradicție cu aceasta, citat pentru mai bună înțelegere a principiului sau teoriei care fundamentează invenția; 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; 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; & - document care face parte din aceeași familie de modele de utilitate.