

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii

(21) Nr. depozit: s 2017 0021 (32) Data de prioritate recunoscută:
 (22) Data depozit: 2017.02.20 Raport de documentare internațională: da
 (67) Numărul cererii transformate și data transformării:
 (71) Solicitant: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD**
 (54) **Titlul: Instalație pentru vibronetezire cu diamante a suprafețelor cilindrice exterioare**

II. Clasificarea obiectului invenției:

(51) **Int.Cl: B24B 39/04 (2006.01)**

III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)

MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta):

Clasificare: B24B 39/00; B24B 39/02; B24B 39/04; B24B 5/00; B24B 5/04;

Mașină uneltă deformare plastică, deformare plastică, instalație de vibronetezire, instalație de deformare plastică, instalație de deformare plastică

"Worldwide" (Espacenet):

1. SU B24B 39/00;
2. SU B24B 39/02;
3. SU B24B 39/04;
4. SU B24B 5/04;
5. SU device plastic deformation;
6. SU device deformation diamond;

EA, CIS (Eapatis):

" B01B ^39/*" ; B01B ^5/*"

SU (nonpublic):

Устройство алмазного вибро выглаживания, устройство пластической деформации, алмазный выглаживатель цилиндрических поверхностей

IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate

<http://www.wikipedia.org>

<http://www.nigma.ru>

<http://www.google.md>

V. Documente considerate a fi relevante

Categoria*	Date de identificare ale docume telor citate si, unde este	Numărul revendicării
------------	--	----------------------

	cazul, indicarea pasajelor pertinente	vizate
A, D	RU 2385213 C1 2010.03.27	1
A, C, D	RU 2571011 C2 2015.12.20	1
A	SU 1759612 A1 1992.09.07	1
A	SU 1722793 A1 1992.03.30	1
A	SU 1489962 A1 1989.06.30	1
A	SU 1196240 A1 1985.12.07	1
A	SU 118 246 A1 1985.09.23	1
A	SU 11 5890 A1 1984.09.30	1
A	SU 872231 A1 1981.10.15	1
A	SU 774933 A1 1980.10.30	1
A	SU 918061 A2 1982.04.07	1
A	SU 802005 A1 1981.02.07	1
A	SU 646194 A1 1979.02.05	1
A	SU 573332 A1 1977.09.25	1
A	SU 929418 A1 1982.05.23	1

*** categoriile speciale ale documentelor citate:**

A – document care definește stadiul anterior general	T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția
X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur	E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată
Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie	D – document menționat în descrierea cererii de brevet
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare	C – document considerat ca cea mai apropiată soluție
	& – document, care face parte din aceeași familie de brevete
P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	L – document citat cu alte scopuri

Data finalizării documentării	2017.04.25
Examinator	SPATARU Leonid