

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELLECTUALA A REPUBLICII
MOLDOVA

RAPORT DE DOCUMENTARE

I. Datele de identificare a cererii		
(21) Nr. depozit: s 2020 0004		
(22) Data depozit: 2020.01.30		
(71) Solicitant: UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI, MD		
(54) Titlul: Grup bielă-manivelă a motorului cu ardere internă		
II. Clasificarea obiectului invenției:		
(51) Int.Cl: F02B 23/06 (2006.01) F02F 3/24 (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): F02B 23/00; F02B 23/06; F02F3/00; F02F3/24; F02F3/26; Piston, bielă-manivelă		
EA, CIS (Eapatis): F02B 23/00; F02B 23/06; F02F3/00; F02F3/24; F02F3/26; Поршень, кривошип шатун		
IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate		
http://www.wikipedia.org http://www.google.md		
V. Documente considerate a fi relevante		
Categorია*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	EP 0588466 A1 1994.03.23	1
A, C, D	CN 104838124 A 2015.08.12	1
A	MD 4353 B1 2015.06.30	1
A	MD 4134 B1 2011.10.31	1
A	MD 96 Y 2009.10.30	1
A	MD 309 Y 2010.12.31	1
A	MD 439 C 1996.06.30	1
A	MD 491 F1 1996.10.31	1
A	MD 1211 A 1996-06-28	1
A	MD 1236 A 1996.09.30	1
A	MD 1793 B2 2001.11.30	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 evidența 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	2020.11.03
Examinator	SPATARU Leonid