

RAPORT DE DOCUMENTARE

(21) Nr. depozit: a 2007 0065		
(22) Data depozit: 2007.03.19		
(51) : Int.Cl: <i>B23K 1/00</i> (2006.01) <i>B23K 1/19</i> (2006.01) <i>B23K 1/20</i> (2006.01) <i>C25F 1/08</i> (2006.01) <i>C23C 22/20</i> (2006.01) <i>C23C 22/22</i> (2006.01) Alți indici de clasificare: Titul : Procedeu de activare electrochimică a suprafeței aliajelor dure fără wolfram pentru lipire la temperatură joasă (71) Solicitantul : INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD Termeni caracteristici : a) în limba română: „aliaje dure”, lipire, „activare electrochimică” b) în limba engleză: „hard allois”, bonding, „electrochemical activation”.		
I. Minimul de documente consultate (sistema clasificării și indici de clasificare Int. Cl.		
MD 1994-2007 EA 1995-2007 SU 1970-1992 inclusiv și colecția „nepublică”)		
II. Documente considerate ca relevante		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate și indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	1. Петрунина И.Е. Справочник по пайке. Москва, Машиностроение, 1984, с. 245-248.	1
A	2. Справочное руководство по гальванотехнике. Часть 3. Неорганические покрытия. Окраска металлов. Коррозия. Испытания покрытий. Москва, Металлургия, 1972, с. 63-77.	1
<input type="checkbox"/> Documentele următoare sunt indicate în continuare a rubricii II		<input type="checkbox"/> Informația referitoare la brevete paralele se anexează
* categoriile speciale ale documentelor consultate:		P - document publicat înainte de data de depozit dar după data priorității invocate
A - document care definește stadiul anterior general		T - document publicat după data de depozit sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidența principiul sau teoria care conține baza invenției
E - document anterior dar publicat la data de depozit național reglementar sau după aceasta data		X - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă
L - document care poate pune în discuție data priorității invocate, poate contribui la determinarea datei publicării altor divulgări sau pentru un motiv expres (se va indica motivul)		Y - document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă cand documentul este asociat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași natură, aceasta combinație fiind evidentă pentru o persoană de specialitate
O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expunere sau orice altă		& - document care face parte din aceeași familie de documente
Data finalizării documentării	12.10.2007	
Examinatorul	Alexandru CIOCARLAN	

