



(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2022 00261

(22) Data de depozit: 13/05/2022

(41) Data publicării cererii:
30/09/2022 BOPI nr. 9/2022

(71) Solicitant:
• RUSU GEORGEL, STR.FEROVIARILOR,
NR.5, AP.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO

(72) Inventatori:
• RUSU GEORGEL, STR.FEROVIARILOR,
NR.5, AP.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, B, RO

Data publicării raportului de documentare:
29.11.2023

(54) MANAGEMENTUL ȘI PROCEDURILE ADAPTĂRII
ARUNCĂTORULUI DE 82 mm PENTRU TRAGERI
EXTRACALIBRU

(57) Rezumat:

Invenția se referă la managementul și procedurile adaptării aruncătorului de 82 mm pentru trageri extracalibru verticale de la 45 la 88 de grade, cu posibilitatea tragerii cu traiectoria întinse, destinat domeniului militar. Managementul și procedurile adaptării aruncătorului de bombe de 82 mm și muniția extracalibru, grenade anti-tanc, grenade termobarice și grenade incendiare, pentru trageri cu traiectoria întinse de 82 mm, conform invenției, sunt pentru executarea misiunilor de foc și au ca elemente de muniție utilizate, un focos (1), o ogivă (2), un con (3) de racordare, un element (4) de propulsie, niște ajutaje (5), orificii pentru scurgerea gazelor, un pachet (6) al ampenajului, un element (7) de aprindere, o pastilă (8) fricționare, un șnur (9) de tub de protecție, un inel (10) de tracțiune și un brâu (11) director cu nut pentru centrarea loviturii pe generatoarea țevii.

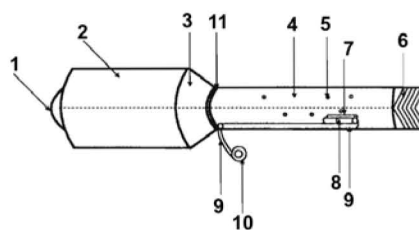


Fig. 1

Revendicări inițiale: 1
Revendicări amendate: 3
Figuri: 3

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).





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

Serviciul Examinare de Fond: Mecanică

RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2022 00261	Data de depozit: 13/05/2022	Data de prioritate
Titlul invenției	MANAGEMENTUL ȘI PROCEDURILE ADAPTĂRII ARUNCĂTORULUI DE 82 mm PENTRU TRAGERI EXTRACALIBRU	
Solicitant	RUSU GEORGEL, STR.FEROVIARILOR, NR.5, AP.6, SECTOR 1, BUCUREȘTI, RO	
Clasificarea cererii (Int.Cl.)		
Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)		
Colecții de documente de brevet cercetate		
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.
	<p>Întrucât cererea de brevet de invenție este considerată ca neîndeplinind prevederile Art. 17 alin. (1) și (3) din Legea 64/1991 republicată în 2014, raportul de cercetare documentară însoțit de o opinie asupra brevetabilității nu poate fi întocmit.</p>	

Strada Ion Ghica nr. 5, Sector 3, București, România
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: 08.03.2023

Examinator,
OANCEA NECULAI-DORIN



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>