

III

Modele de utilitate

Protecția juridică a modelelor de utilitate în Republica Moldova se asigură în temeiul înregistrării lor la AGEPI în modul stabilit de Regulamentul provizoriu cu privire la protecția proprietății industriale aprobat prin hotărârea Guvernului nr. 456 din 26 iulie 1993.

În conformitate cu acest regulament un model de utilitate poate fi înregistrat, dacă se referă la executarea constructivă a mijloacelor de producție și a obiectelor de consum sau a părților integrante ale acestora și dacă prezintă o soluție nouă, susceptibilă de aplicare industrială.

În BOPI se publică cererile de înregistrare și modelele de utilitate înregistrate.

Legal protection of utility models in the Republic of Moldova shall be afforded on the basis of registration with the AGEPI in the order settled in the Provisional Regulation on Industrial Property Protection approved by the Government decision No 456 of July 26, 1993.

In accordance with this Regulation, an utility model may be registered if it relates to the aids of mechanical completion and to the consumption objects or the components thereof, if it is new and if it is susceptible of industrial application.

The applications for utility model registration and the registered utility models are published in the BOPI.

**CODURILE INID PENTRU IDENTIFICAREA
DATELOR BIBLIOGRAFICE REFERITOARE
LA MODELE DE UTILITATE**

- (11) Numărul modelului de utilitate înregistrat
 (13) Codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI
 (16) Numărul modelului de utilitate reînnoit
 (18) Data prevăzută de expirare a reînnoirii
 (21) Numărul depozitului
 (22) Data depozitului
 (23) Data priorității de expoziție
 (31) Numărul depozitului prioritar
 (32) Data depozitului prioritar
 (33) Țara depozitului prioritar
 (41) Data la care a fost pusă la dispoziția publicului cererea de înregistrare neexaminată
 (43) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate fără examinarea în fond
 (44) Data publicării hotărârii de înregistrare a modelului de utilitate cu examinarea în fond
 (45) Data eliberării certificatului
 (51) Clasificarea Internațională de Brevete
 (54) Titlul modelului de utilitate
 (56) Documente din stadiul tehnicii
 (57) Rezumatul sau revendicările
 (62) Numărul și data depunerii cererii anterioare la care prezentul document este divizionar
 (71) Numele solicitantului (solicitanților), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
 (72) Numele creatorului (creatorilor), codul țării conform normei ST. 3 OMPI
 (73) Numele sau denumirea titularului, codul țării conform normei ST. 3 OMPI
 (74) Numele reprezentantului în proprietate industrială
 (85) Data deschiderii procedurii naționale în conformitate cu PCT
 (86) Cerere internațională PCT: numărul și data
 (87) Publicarea internațională PCT: numărul și data

**SECȚIUNILE CLASIFICĂRII
INTERNAȚIONALE DE BREVETE**

- A - Necesități curente ale vieții
 B - Tehnici industriale diverse. Transport
 C - Chimie și metalurgie
 D - Textile și hârtie
 E - Construcții fixe. Minerit
 F - Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament. Exploziv
 G - Fizică
 H - Electricitate

**INID CODES FOR BIBLIOGRAPHIC DATA
IDENTIFICATION CONCERNING THE UTILITY
MODEL**

- (11) Number of registered utility model
 (13) Kind-of-document code according to WIPO Standard ST.16
 (16) Number of renewal utility model
 (18) Expected expiration date of renewal
 (21) Number of the application
 (22) Filing date of the application
 (23) Date of exhibition priority
 (31) Number of the priority application
 (32) Filing date of the priority application
 (33) Country of the priority application
 (41) Date of availability for public of an unexamined registration application
 (43) Publication date of utility model registration decision without examination as to substance
 (44) Publication date of utility model registration decision with examination as to substance
 (45) Date of certificate granting
 (51) International Patent Classification
 (54) Title of the utility model
 (56) List of prior art documents
 (57) Abstract or claims
 (62) Number and filing date of an earlier patent application from which the present patent document has divided up
 (71) Name of the applicant, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
 (72) Name of the inventor, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
 (73) Name of the holder, the two - letter code of the country, in accordance with WIPO Standard ST. 3
 (74) Name of the representative in industrial property
 (85) Date for introducing the national procedure according to the PCT
 (86) International application under the PCT: number and filing date
 (87) International publication under the PCT: number and publication date

**INTERNATIONAL PATENT
CLASSIFICATION SECTIONS**

- A - Human necessities
 B - Performing operations. Transporting
 C - Chemistry. Metallurgy
 D - Textiles. Paper
 E - Fixed constructions. Mining art.
 F - Mechanical engineering. Lighting. Heating. Weapons. Blasting
 G - Physics
 H - Electricity

CODURILE NORMALIZATE OMPI PENTRU IDENTIFICAREA TIPURILOR DE DOCUMENTE DE ÎNREGISTRARE A MODELULUI DE UTILITATE CONFORM NORMEI ST. 16

- U** – primul nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, neexaminată.
- Y1** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicare, dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- Y2** – al doilea nivel de publicare: cerere de înregistrare a modelului de utilitate publicată, examinată (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul U).
- Z1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicare, dacă documentul cu codul Y1, Y2 n-a fost publicat).
- Z2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul Y1, Y2).
- W1** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul U n-a fost publicat).
- W2** – al doilea nivel de publicare: hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul U).
- I1** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicare dacă documentul cu codul W1, W2 n-a fost publicat).
- I2** – al treilea nivel de publicare: descrierea modelului de utilitate înregistrat pe răspunderea solicitantului, fără examinarea în fond (se aplică pentru publicarea care succedă documentul cu codul W1, W2).

WIPO NORMALIZED CODES FOR IDENTIFICATION OF THE KIND OF UTILITY MODEL REGISTRATION DOCUMENTS IN ACCORDANCE WITH THE STANDARD ST. 16

- U** – first publication level: published, unexamined utility model registration application.
- Y1** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has not been published).
- Y2** – second publication level: published, examined utility model registration application (is applied in case the U-coded document has been published).
- Z1** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has not been published).
- Z2** – third publication level: the registered utility model specification (is applied in case the Y1, Y2-coded document has been published).
- W1** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant, without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has not been published).
- W2** – second publication level: publication of the utility model registration decision at the responsibility of the applicant, without examination as to substance (is applied in case the U-coded document has been published).
- I1** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has not been published).
- I2** – third publication level: the registered utility model specification at the responsibility of the applicant without examination as to substance (is applied in case the W1, W2-coded document has been published).

**CODURILE OMPI PENTRU CODIFICAREA
TITLURILOR INFORMAȚIILOR REFERITOARE
LA MODELELE DE UTILITATE PUBLICATE
ÎN BULETINUL OFICIAL CONFORM
NORMEI ST. 17**

**WIPO CODES ON CODING OF HEADING
OF INFORMATION CONCERNING UTILITY
MODELS MADE IN THE OFFICIAL BULLETIN
OF INDUSTRIAL PROPERTY IN ACCORDANCE
WITH THE STANDARD ST. 17**

AZ1K Lista cererilor de înregistrare a modelelor de utilitate depuse, aranjate în ordinea numerelor de depozit

AZ1K Numerical index of filed applications for the registration of utility models

BZ9K Cereri de înregistrare a modelelor de utilitate publicate

BZ9K Published applications for the registration of utility models

FF9K Modele de utilitate înregistrate

FF9K Registered utility models

FG9K Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate

FG9K List of granted utility model certificates

NZ9K Lista modelelor de utilitate reînnoite

NZ9K List of renewed utility models

BZ9K Cereri de înregistrare

Cererea de înregistrare a modelului de utilitate se depune la AGEPI de către autor sau succesorul lui în drepturi, personal sau prin reprezentant în proprietate industrială.

Cererea trebuie să se refere la un singur model de utilitate sau la un grup de modele de utilitate care formează un singur concept creativ și trebuie să conțină următoarele documente:

- cererea propriu-zisă de înregistrare a modelului de utilitate, redactată pe un formular-tip aprobat de AGEPI;
- descrierea modelului de utilitate care să-l dezvăluie completamente, suficient pentru realizarea lui;
- revendicările modelului de utilitate care să dezvăluie esența lui, bazate în întregime pe descriere;
- desenele.

La cerere se anexează:

- rezumatul;
- dovada de plată a taxei stabilite sau temeiul pentru scutire de plata taxei ori de micșorare a mărimii acesteia;
- procura, dacă cererea se depune prin reprezentant în proprietate industrială;
- actele de prioritate, dacă este cazul;
- alte documente, în caz de necesitate.

The application for registration of a utility model shall be filed with the AGEPI, directly or through a representative in industrial property, by the author or its successor in titles.

The application shall relate only to one utility model or to a group of utility models so linked as to form a single general inventive concept and shall contain the following documents:

- a request for the registration of a utility model, drafted on a form-model approved by the AGEPI;
- a description of the utility model disclosing it in a manner sufficiently clear and complete for the utility model to be carried out;
- one or more claims defining the subject matter of the utility model and entirely supported by the description;
- drawings.

Applications shall be accompanied by:

- an abstract;
- proof of payment of the prescribed fee or circumstances justifying exemption from the fee or a reduction in the fee;
- an authorization, if the application is filed by a representative in industrial property;
- any document necessary to prove the priority of the utility model;
- any other documents, where applicable.

- (21) u 2000-0003 (13) U
 (51) B 66 C 23/18, 23/40, 23/44, 23/46; E 02 F 5/00, 5/10, 5/12
 (22) 1999.11.11
 (71) Uzina de tractoare "Tracom" S.A., MD
 (72) BEGANSCHII Stanislav, MD; CALUȚCHII Alexandru, MD; LENSCHII Albert, MD; URASOV Iurie, MD
 (54) **Instalator de conducte**
 (57) Modelul de utilitate se referă la domeniul construcției mașinilor de construcție, în particular la macarale-instalatoare de conducte pentru transportarea gazului, produselor petroliere, apei și a altor materiale.
 Instalatorul de conducte include un modul de forță, instalat pe sistemul de rulare cu șenile, care conține un motor, ansamblurile transmisiei și utilajul de lucru în formă de braț cu troluiri de greutate și în formă de braț, utilat cu cârlig de greutate. Totodată, instalatorul de conducte este utilat cu excavator cu lanț de săpat șanțuri, instalat pe suprafața plană în spatele punții posterioare fiind pus în mișcare prin intermediul arborelui de priză de putere, care include modulul de forță, și cu lamă de buldozer.
 Lama de buldozer este executată din două părți - dreaptă și stângă, instalate cu posibilitatea pivotării și fixării lor sub un unghi raportat la direcția de deplasare a instalatorului de conducte.
 Rezultatul constă în reducerea tipurilor mijloacelor de transport aplicate la construirea conductelor și în extinderea gamei lucrărilor de construcție care pot fi îndeplinite cu instalatorul de conducte.

Revendicări: 3

Figuri: 3

*
* *

(54) **Pipe laying machine**

(57) The utility model relates to the construction engineering industry, in particular to the cranes-pipe layers for transportation of gas, petroleum products, water and other materials.

The pipe laying machine includes a power module, installed on the crawler actuating system, containing a motor, transmission assemblies and working equipment in the form of a boom with cargo and boom winches, provided with load hook. The pipe laying machine is provided with chain-type trencher, installed onto the plane of the back bridge and actuated by means of the power take-off shaft, including the power module, and bulldozer blade.

The bulldozer blade is made of two parts: left and right, installed with the possibility of swiveling and fixing them at an angle with the traffic direction of the pipe laying machine.

The result consists in reducing the transportation types, used in the construction of pipe-lines and in expanding the variety of civil engineering works, which can be performed by the pipe laying machine.

Claims: 3

Fig.: 3

FG9K Lista certificatelor de înregistrare a modelelor de utilitate eliberate la 2001.12.31

Se publică următoarele date: numărul curent, numărul certificatului, codul tipului de document conform normei ST. 16 OMPI, clasele conform CIB, numărul depozitului, data depozitului, numărul BOPI în care a fost publicată hotărârea de înregistrare a modelului de utilitate

Nr. crt.	(11) Nr. certificatului	(13) Cod ST. 16 OMPI	(51) Clase	(21) Nr. depozit	(22) Data depozit	(42) Nr. BOPI
1	51	I2	A 61 B 17/32	u 2000 0006	2000.03.21	9/2001
2	52	I2	A 61 M 5/178	u 2000-0014	2000.06.13	9/2001