

Brevete

BREVETE DE INVENTIE DETINUTE DE INOE 2000 – IHP

1 DIVIZOR HIDRAULIC PROPORZIONAL

88861 / 1986

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. BALAN Ion

2 DISTRIBUTOR HIDRAULIC UNIVERSAL

88862 / 1986

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. BALAN Ion

3 DISPOZITIV DE COMPENSARE SUPLIMENTARA A JOCULUI FRONTAL LA POMPELE CU ROTI DINTATE

100026 / 1989

Ing. ENACHE Liviu

4 SISTEM DE ETANSARE PE ARBORI

107462 / 1991

Ing. ENACHE Liviu

5 METODE DE MONTARE A BUCSELOR DE COMPENSARE DE LA POMPELE CU ROTI DINTATE

101621 / 1991

Ing. ENACHE Liviu

6 ADAPTOR PENTRU ACTIONARE CU MOTOR TERMIC A PUNTII MOTOARE A UNUI ELECTROCAR

07019 / 1992

Ing. MIHAI Niculae, Ing. CIONTU Gheorghe, Ing. POPA Ioan

7 AMBARCATIUNE PROPULSATA DE ENERGIA VALURILOR, CU STABILIZATOR DE RULIU SI DEMAROR HIDRAULIC

113583 / 1996

Ing. MOLDOVEANU Ioan

8 DISPOZITIV HIDRAULIC UNIVERSAL PENTRU INTERVENTII LA ACCIDENTE SI CALAMITATI

C 1800 / 26.09.1997 ; 117959 / 2002

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Ing. NITA Ionel

9 VENTIL PNEUMATIC CU ÎNCHIDERE ETANSA

C 1801 / 26.09.1997 ; 117726 / 2002

Ing. RADULESCU Gabriel, Ing. IONITA Niculae, Ing. ENACHE Liviu

10 DISTRIBUTOR HIDRAULIC MANUAL DE ÎNALTA PRESIUNE

C 1802 / 26.09.1997 ; 118035 / 2002

Ing. IONITA Niculae , Ing. NITA Ionel, Ing. ENACHE Liviu

11 REGULATOR DE PRESIUNE PNEUMATIC PROPORZIONAL CU MEMBRANA C 45 / 13.01.1998 ; 118097 / 2002

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. MATACHE Gabriela, Ing. BREAZU Stefan

12 REGULATOR DE PRESIUNE PIEZOELECTRIC

C 46 / 13.01.1998 ; 118036 / 2002

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. MARIN Mihai, Ing. MATACHE Gabriela , Ing. COMES Mircea

13 REGULATOR DE PRESIUNE PNEUMATIC CU PISTON

C 47 / 13.01.1998 ; 118152 / 2002

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. MARIN Mihai, Ing. GRIGOROIU Mihai, Ing. BREAZU Stefan

14 REGULATOR DE PRESIUNE SERVOPNEUMATIC

C 48 / 13.01.1998 ; 118232 / 2003

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. MARIN Mihai, Ing. MATAACHE Gabriela, Ing. BREAZU Stefan

15 POMPA ELECTROMAGNETICA PENTRU COMBUSTIBILI LICHIZI C 166 / 03.02.1998

114918 / 1999

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Nicolae , Ing. COMES Mircea

16 DISTRIBUTOR DE FLUIDE

C 238 / 12.02.1998 ; 118322 / 2003

Ing. IONITA Nicolae , Ing. NITA Ionel, Ing. ROTARU Danut

17 SISTEM DE ETANSARE PENTRU MISCARI DE TRANSLATIE

C 239 / 12.02.1998 ; 116498 / 2001

Ing. ENACHE Liviu, Ing. DUMITRESCU Catalin

18 AMPLIFICATOR ELECTROHIDRAULIC PROPORZIONAL

C 766 / 23.03.1998 ; 118475 / 2003

Ing. MARIN Alexandru, Ing. VASILIU Nicolae, Dr. Ing. DRUMEA Petrin

19 ANSAMBLU VACUUMATIC PENTRU ACTIONAREA AMBREIAJULUI AUTO

C 1660 / 09.12.1998 ; 117981 / 2002

Ing. ANGHEL Sava , Ing. POPESCU Costinel, Ing. FEODOROV Ivan Alexandru, Ing. BOIANGIU Iuliana

20 POMPA DE ÎNALTA PRESIUNE CU DOUA REGIMURI DE FUNCTIONARE C 932 / 15.08.2001 ; 119085 / 2004

Ing. IONITA Nicolae , Ing. RADULESCU Gabriel, Ing. MIREA Adrian

21 SUPAPA HIDRAULICA PROPORZIONALA, NORMAL DESCHISA, CU DEBIT MARE A/ 00087 – 03.02.2004

; 121971/2008

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Nicolae, Ing. COMES Mircea, Ing. LEPADATU Ioan, Ing. DUMITRESCU Catalin

22 LIFT CU SIGURANTA MARITA ÎN FUNCTIONARE, PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI LOCOMOTORII

A / 00103 – 17.02.2006 ; 121989/2008

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Nicolae , Ing. LEPADATU Ioan, Dr. Ing. CRISTESCU Corneliu, Ing. DUMITRESCU Catalin, OPREA Ion

23 INSTALATIE AUTOMATA PENTRU PROGNOZAREA SI AVERTIZAREA UDARILOR

A / 00099 – 17.02.2006 ; 121999/2008

Dr. Ing. NICOLESCU Constantin, Ing. BLEJAN Marian, Dr. Ing. POPESCU Costinel

24 APARAT DE SUCTIUNE

A/ 00089 – 03.02.2004 ; 122187/2009

Dr. Ing. POPESCU Costinel , Ing. ANGHEL Sava , Ing. FEODOROV Alexandru, Ing. MIHAI Nicolae

25 STÂLP MOBIL TELECOMANDAT

BOPI 4/2009 A/ 00088 – 03.02.2004 ; 122371/2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Nicolae , Dr. Ing. COMES Mircea, Dr. Ing. MIREA Adrian, Ing. DUMITRESCU Catalin, OPREA Ion

26 BARIERA TELECOMANDATA

BOPI 7/2009 A/ 00864 – 12.10.2005 ; 122499/2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin , Ing. IONITA Nicolae, Ing. ILIESCU Adrian , Drd. Ing. ILIE Ioana

27 POMPA ELECTROMAGNETICA CU DOUA CAMERE

BOPI 7/2009 A / 00097 – 17.02.2006, 122503/2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Nicolae , Drd. Ing. COMES Mircea , Drd. Ing. MIREA Adrian

28 DISPOZITIV ETANS PENTRU GAURIREA SUB PRESIUNE A CONDUCTELOR METALICE

BOPI 9/2009 A / 00105 – 14.02.2007 ; 122584/30.09.2009

Drd. Ing. POPESCU Teodor Costinel, Dr. Ing. MARIN Daniel, Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. ALEXANDRESCU Stefan

29 CRIC ELECTROPNEUMATIC

BOPI 9/2009 A / 00517 – 03.07.2006 ; 122585/30.09.2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. ILIE Ioana, Drd. Ing. COMES Mircea
Ing. RADOI Radu – Iulian

30 DIVIZOR DE DEBIT CU COMANDA ELECTROMAGNETICA

BOPI 9/2009 A / 00405 – 12.06.2007 ; 122596/30.09.2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. ROTARU Danut, Ing. DUMITRESCU Liliana

31 TRANSFORMATOR HIDRAULIC

BOPI 10/2009 A / 00100 – 17.02.2006 ; 122647/30.10.2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin , Ing. IONITA Niculae, Ing. DUMITRESCU Catalin

32 DEBITMETRU PENTRU BRAZDE

BOPI 10/2009 A / 00101 – 17.02.2006 ; 122650/30.10.2009

Dr. Ing. NICOLESCU Constantin , Dr. Ing. DRUMEA Petrin , Dr. Ing. SOVAIALA Gheorghe

33 SUPAPA PNEUMATICA, CU COMANDA ELECTROHIDRAULICA

BOPI 10/2009 A / 00098 – 17.02.2006 ; 122651/30.10.2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae , Ing. DUMITRESCU Liliana , Drd. Ing. BLEJAN Marian

34 DISTRIBUTOR HIDRAULIC CU COMANDA ELECTRICA, TIP CARTUS

BOPI 10/2009 A / 00877 – 18.12.2007 ; 122648/30.10.2009

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin

35 GARNITURA PENTRU CONDUCTE

BOPI 11/2009 A / 00102 – 17.02.2006 ; 122654/2009

Dr. Ing. NICOLESCU Constantin, Ing. ANGHEL Sava

36 DISPOZITIV ELECTROPNEUMATIC PENTRU PERFUZIE

A / 00021 – 18.01.2007 ; 122709/2009

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. COMES Mircea, Drd. Ing. BLEJAN Marian, Drd. Ing. DUTU Iulian

37 DISPOZITIV DE CONECTARE A UNUI TUB COLECTOR LA UN JGHEAB DE ACOPERIS

A / 00203 – 19.03.2007 ; 122921/2010

Dr. Ing. NICOLESCU Constantin, Drd. Ing. POPESCU Teodor Costinel, Ing. ALEXANDRESCU Stefan, Ing. ANDREI Florin

38 DISPOZITIV PENTRU MASURAREA CUPLULUI SI TURATIEI

A / 00516 – 03.07.2006 ; 122931/2010

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. COMES Mircea, Drd. Ing. BLEJAN Marian, Ing. DUTU Iulian

39 CUTIE DE VITEZE HIDRAULICA

A / 00515 – 03.07.2006 ; 122974/2010

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. RADOI Radu

40 INSTALATIE HIDRAULICA DE RECUPERARE A ENERGIEI DE FRÂNARE

A / 00514 – 03.07.2006 ; 122959/2010

Dr. Ing. DRUMEA Petrin, Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. LEPADATU Ioan, Dr. Ing. CRISTESCU Corneliu, Ing. DUMITRESCU Catalin

41 STIVUITOR PENTRU MANEVRAREA SARCINILOR MICI SI COMPACTE

A / 00513 – 03.07.2006 ; 123075/2010

Mat. Ing. RADULESCU Gabriel, Ing. IONITA Niculae, Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. DUMITRESCU Liliana, Ing. RADOI Radu

42 CILINDRU HIDRAULIC PENTRU PRESARE

A / 00023 – 18.01.2007 ; 123079/2010

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. DUMITRESCU Liliana

43 INSTALATIE DE AUTOMATIZARE SI MONITORIZARE PENTRU IRIGATIA PRIN PICURARE

A / 00768 – 10.10.2006 ; 123240/2011

Dr. Ing. NICOLESCU Constantin, Dr. Ing. POPESCU Gheorghe, Drd. Ing. BLEJAN Marian, Ing. GÂSCA Gheorghe, Ing. BIOLAN Ilie

44 ECHIPAMENT HIDRAULIC ROTATIV

A / 00320 – 24.04.2008 ; 123329/2011

Ing. IONITA Niculae

45 ECHIPAMENT PENTRU DEPOLUAREA AERULUI DIN SPATIILE DESCHISE ALE AGLOMERATIILOR URBANE CU TRAFIC AUTO INTENS

A / 00708 – 12.09.2008 ; 125585/30.01.2012

Drd. Ing. LEPADATU Ioan, Prof. Dr. Ing. CIOCÂNEA Adrian, Mat. Ing. RADULESCU Gabriel

46 DISPOZITIV TRIBOLOGIC PENTRU CILINDRI PNEUMATICI

BOPI 4 din 2011

A / 00214 – 22.03.2007 ; 126235/30.03.2012

Ing. IONITA Niculae, Mat. Ing. RADULESCU Gabriel, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin

47 MASINA HIDRAULICA ROTATIVA (UNITATE HIDRAULICA ROTATIVA UNIVERSALA)

A / 00310 – 09.05.2007 ; 123433/30.04.2012

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. ROTARU Danut

48 TRANSFORMATOR HIDRAULIC ROTATIV (MULTIPLICATOR HIDRAULIC ROTATIV DE PRESIUNE CONTINUA)

A / 00311 – 09.05.2007 ; 123434/30.04.2012

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin, Ing. DUMITRESCU Liliana

49 BUTELIE VIBRATOARE CU ACTIONARE HIDRAULICA, PENTRU BETOANE

BOPI 8 din 2011

A / 00492 – 26.06.2008 ; 126576/30.08.2012

Ing. IONITA Niculae

50 DISPOZITIV DE ORIENTARE AUTOMATA A UNUI CAPTATOR DE ENERGIE SOLARA MECANISM DE ORIENTARE A PANOURILOR SOLARE

BOPI 9 din 2011

A / 00257 – 22.03.2010 ; 126700/30.08.2012

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin

51 TURBINA EOLIANA

BOPI 2 din 2012

A / 00741 – 16.08.2010 ; 127087/30.08.2012

Ing. IONITA Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU Catalin

52 DISPOZITIV PENTRU PROBAREA ETANSARIILOR PISTOANELOR CILINDRILOR HIDRAULICI

BOPI 10 din 2011

A / 00314 – 08.04.2010 ; 126790/30.10.2012

Ing. ALEXANDRESCU Stefan, Ing. ANGHEL Sava, Dr. Ing. SOVAIALA Gheorghe

53 POMP? HIDRAULIC? PROPOR?IONAL? R?STURNABIL?

BOPI 8 din 2011

A / 00153 – 26.02.2008 ; 126584/29.03.2013

Ing. IONI?? Niculae, Mat. Ing. R?DULESCU Gabriel, Drd. Ing. DUMITRESCU C?t?lin

54 DIVIZOR – SUMATOR DE DEBITE HIDRAULICE

BOPI 8 din 2011

A / 00491 – 26.06.2008 ; 126592/29.03.2013

Ing. IONI?? Niculae

55 POMP? HIDRAULIC? CU ASPIRA?IE FOR?AT?

BOPI 2 din 2011

A / 00987 – 15.12.2008 ; 126055/28.06.2013

Ing. IONI?? Niculae

56 STAND DE TESTARE COMPARATIV? LA ANDURAN?? A POMPELOR HIDROSTATICE ROTATIVE

A / 00242 – 04.04.2007 ; 128056/28.06.2013

Ing. IONI?? Niculae, Drd. Ing. DUMITRESCU C?t?lin, Ing. DUMITRESCU Liliana

57 UNITATE HIDRAULIC? PROPOR?IONAL?

A / 00052 – 23.01.2008 ; 123545/28.06.2013

Ing. IONI?? Niculae, Mat. Ing. R?DULESCU Gabriel , Drd. Ing. DUMITRESCU C?t?lin, Ing. ROTARU D?nu?

58 FOARFEC? HIDRAULIC? CU AMPLIFICATOR INTERN DE PRESIUNE

A / 00802 – 21.11.2007 ; 125966/30.10.2013

Ing. IONI?? Niculae, Mat. Ing. R?DULESCU Gabriel