ISSN 2228-3595

EESTI VABARIIK

EESTI KASULIKU MUDELI LEHT

5
2018

PATENDIAMETI AMETLIK VÄLJAANNE

TALLINN

ISSN 2228-3595

EESTI VABARIIK

EESTI KASULIKU MUDELI LEHT

PATENDIAMETI
AMETLIK VÄLJAANNE

XXV aastakäik

Käesolevas numbris
esitatud andmed
loetakse avaldatuks
15. mail 2018. a.

5
2018
MAI
TALLINN

Eesti Kasuliku Mudeli Lehte antakse välja kasuliku mudeli seaduse paragrahvi 31 lõike 2 ja mikrolülituste topoloogia kaitse seaduse paragrahvi 38 lõike 2 alusel.

The Estonian Utility Model Gazette is the official publication of the Estonian Patent Office published under § 31(2) of the Utility Model Act and § 38 (2) of the Act on the Protection of Layout Designs of Integrated Circuits of the Republic of Estonia.

The data presented in this issue is deemed to be published on 15 May 2018.

Patendiameti
registriosakond

Toompuiestee 7
15041 Tallinn
Tel 627 7908
E-post Info@epa.ee

The Registry Department
of the Estonian Patent Office

Toompuiestee 7
15041 Tallinn, ESTONIA
Phone +372 627 7908
E-mail Info@epa.ee

© Patendiamet, 2018

SISUKORD

Bibliograafiliste andmete identifitseerimise rahvusvahelised numberkoodid (INID-koodid) 4

Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste organisatsioonide koodid 5

FG1K. Registreeritud kasulikud mudelid 6

LD1K. Muudatused kasulikus mudelis ..... -

TZ1K. Kasuliku mudeli registreeringu andmete muudatused ..... -

PZ1K. Registreeritud kasulike mudelite õigusliku staatuse muudatused ..... -

QZ1K. Kasuliku mudeli litsentside registreerimine ... -

RZ1K. Kasuliku mudeli pantide registreerimine ..... -

MZ1K. Kasuliku mudeli registreeringu kehtivuse lõppemine 12

RZ1K. Kasuliku mudeli registreeringut puudutavad muud teated 13

Registreeringu kehtivuse pikendamine 13

Väljaantud duplikaadid ..... -

Vigade parandamine ..... -

Registreeritud mikrolülituste topoloogiad ..... -

Mikrolülituste topoloogia registreeringu andmete muudatused ..... -

Registreeritud mikrolülituste topoloogiate õigusliku staatuse muudatused ..... -

Mikrolülituse topoloogia litsentside registreerimine ..... -

Mikrolülituse topoloogia pantide registreerimine ..... -

Mikrolülituse topoloogia registreeringu kehtivuse lõppemine ..... -

Mikrolülituse topoloogia registreeringut puudutavad muud teated ..... -

LOENDID 14

FG1K. Registreeritud kasulike mudelite süstemaatiline loend 14

Registreeritud mikrolülituste topoloogiate numbriline loend ..... -

KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO 15

Riiklikus patendivolinike registris registreeritud patendivolinike nimekiri 15

CONTENTS

Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID Codes) 4

List of Codes of States, Other Entities and Intergovernmental Organizations 5

FG1K. Registered Utility Models 6

LD1K. Amendments to Utility Model ..... -

TZ1K. Amendments to Data Concerning Utility Model Registration ..... -

PZ1K. Changes in the Legal Status of Registered Utility Models ..... -

QZ1K. Registering of Licences of Utility Model ..... -

RZ1K. Registering of Pawning of Utility Model ..... -

MZ1K. Termination of the Validity of Utility Model 12

RZ1K. Other Notifications Concerning Utility Model Registration 13

Extension of Utility Model Registration 13

Duplicates of Issued Certificates of Utility Model Registration ..... -

Correction of Mistakes ..... -

Registered Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Amendments to Data Concerning Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Changes in the Legal Status of Registered Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Registering of Licences of Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Registering of Pawning of Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Termination of the Validity of Registration of Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

Other Notifications Concerning Registration of Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

LISTS 14

FG1K. Systematic List of Registered Utility Models 14

Numerical List of Registered Layout-Designs of Integrated Circuits ..... -

LEGAL ACTS AND INFORMATION ON UTILITY MODELS AND LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS 15

List of Patent Attorneys, Registered in the Estonian State Register of Patent Attorneys 19

BIBLIOGRAAFILISTE ANDMETE IDENTIFITSEERIMISE RAHVUSVAHELISED NUMBERKOODID (INID-KOODID)
WIPO Standard ST. 9

(10) Registreeringu number

(11) Dokumendi number

(12) Dokumendi liik

(19) Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus

(21) Registreerimistaotluse number

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev

(23) Kasuliku mudeli seaduse § 7 lõikes 2 nimetatud teabe avalikustamise kuupäev

(23) Mikrolülituse topoloogia esmakordse ärieesmärgil kasutamise päev

(24) Õiguskaitse kehtivuse alguse kuupäev

(30) Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev

(48) Muudetud kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev

(51) Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)

(54) Leiutise nimetus

(57) Leiutise olemuse lühikokkuvõte

(66) Varasema, jätkatud taotluse esitamise kuupäev ja number

(67) Patenditaotluse, millel põhineb käesolev registreerimistaotlus, number ja esitamise kuupäev.

(72) Kasuliku mudeli/mikrolülituse topoloogia autor

(73) Kasuliku mudeli/mikrolülituse topoloogia omanik

(74) Patendivolinik või ühine esindaja

(85) Rahvusvahelise taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev

(86) PCT taotluse esitamise andmed (taotluse number, rahvusvahelise esitamise kuupäev)

DOKUMENDI LIIGI KOODID

U1 Kasuliku mudeli kirjelduse kood (kuni 15. oktoobrini 1996 tähistati kasuliku mudeli kirjeldust koodiga U)

U2 Esmakordselt muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood

U3 jne Teistkordselt jne muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood

INTERNATIONALLY AGREED NUMBERS FOR THE IDENTIFICATION OF DATA (INID CODES)
WIPO Standard ST. 9

(10) Registration number

(11) Number of the document

(12) Kind of the document

(19) Name of the office publishing the document

(21) Application number

(22) Date of filing of the application

(23) Date of making available to the public of the information provided in § 7(2) of the Utility Model Act

(23) The date of first commercial exploitation of the layout-design

(24) Date from which industrial property rights have effect

(30) Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)

(45) Date of publication of the specification

(48) Date of issuance of the corrected specification

(51) Symbol of the International Patent Classification

(54) Title of the invention

(57) Abstract

(66) Filing date and number of the earlier, continued application

(67) Number and filing date of a patent application on which the present utility model application is based.

(72) Inventor/Author of layout-design

(73) Owner

(74) Patent attorney or common representative

(85) Date of entry into the national phase for the international application

(86) Filing data of the PCT application (application number, international filing date)

CODES OF THE KIND OF DOCUMENT

U1 Code of the description of the utility model (until 15 October 1996 the description of the utility model was marked with the code U)

U2 Code of the description modified for the first time

U3 etc. Code of the description modified for the second time etc.

RIIKIDE, TEISTE ÜHENDUSTE JA VALITSUSTEVAHELISTE ORGANISATSIOONIDE KOODID

WIPO Standard ST. 3

AD	Andorra
AE	Araabia Ühendemiraadid
AF	Afganistan
AG	Antigua ja Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albaania
AM	Armeenia
AO	Angola
AP	Aafrika Regionaalne Tööstusomandi Organisatsioon (ARIPO)
AR	Argentina
AT	Austria
AU	Austraalia
AW	Aruba
AZ	Aserbaidžaan
BA	Bosnia ja Hertsegoviina
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgia
BF	Burkina Faso
BG	Bulgaaria
BH	Bahrein
BI	Burundi
BJ	Benin
BM	Bermuda
BN	Brunei
BO	Boliivia
BQ	Bonaire, Sint Eustatius ja Saba
BR	Brasiilia
BS	Bahama
BT	Bhutan
BV	Bouvet' saar
BW	Botswana
BX	Beneluxi Kaubamärgiamet (BBM) ja Beneluxi Tööstusdisainilahenduste Amet (BBDM)
BY	Valgevene
BZ	Belize
CA	Kanada
CD	Kongo Demokraatlik Vabariik
CF	Kesk-Aafrika Vabariik
CG	Kongo
CH	Šveits
CI	Côte d'Ivoire
CK	Cooki saared
CL	Tšiili
CM	Kamerun
CN	Hiina
CO	Kolumbia
CR	Costa Rica
CU	Kuuba
CV	Cabo Verde
CW	Curaçao
CY	Küpros
CZ	Tšehhi
DE	Saksamaa
DJ	Djibouti
DK	Taani
DM	Dominica
DO	Dominikaani Vabariik
DZ	Alžeeria
EA	Euraasia Patendiorganisatsioon (EAPO)
EC	Ecuador
EE	Eesti
EG	Egiptus
EH	Lääne-Sahara
EM	Euroopa Liidu Intellektuaalomandi Amet (EUIPO)
EP	Euroopa Patendiamet (EPO)
ER	Eritrea
ES	Hispaania
ET	Etioopia
FI	Soome
FJ	Fidži
FK	Falklandi (Malviini) saared
FO	Fääri saared
FR	Prantsusmaa
GA	Gabon
GB	Ühendkuningriik (Suurbritannia)
GC	Pärsia Lahe Koostöönõukogu
GD	Grenada
GE	Gruusia
GG	Guernsey
GH	Ghana
GI	Gibraltar
GL	Gröönimaa
GM	Gambia
GN	Guinea
GQ	Ekvatoriaal-Guinea
GR	Kreeka
GS	Lõuna-Georgia ja Lõuna-Sandwichi saared
GT	Guatemala
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HK	Hongkong
HN	Honduras
HR	Horvaatia
HT	Haiti
HU	Ungari
IB	Maailma Intellektuaalomandi Organisatsiooni (WIPO) Rahvusvaheline Büroo
ID	Indoneesia
IE	Iiri
IL	Iisrael
IM	Man'i saar
IN	India
IQ	Iraak
IR	Iraan
IS	Island
IT	Itaalia
JE	Jersey
JM	Jamaica
JO	Jordaania
JP	Jaapan
KE	Kenya
KG	Kõrgõzstan
KH	Kambodža
KI	Kiribati
KM	Komoorid
KN	Saint Kitts ja Nevis
KP	Põhja-Korea
KR	Lõuna-Korea
KW	Kuveit
KY	Kaimanisaared
KZ	Kasahstan
LA	Laos
LB	Liibanon
LC	Saint Lucia
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LR	Libeeria
LS	Lesotho
LT	Leedu
LU	Luksemburg
LV	Läti
LY	Liibüa
MA	Maroko
MC	Monaco
MD	Moldova
ME	Montenegro
MG	Madagaskar
MK	Makedoonia
ML	Mali
MM	Myanmar (Birma)
MN	Mongoolia
MO	Macao
MP	Põhja-Mariaanid
MR	Mauritaania
MS	Montserrat
MT	Malta
MU	Mauritius
MV	Maldiivid
MW	Malawi
MX	Mehhiko
MY	Malaisia
MZ	Mosambiik
NA	Namiibia
NE	Niger
NG	Nigeeria
NI	Nicaragua
NL	Holland
NO	Norra
NP	Nepal
NR	Nauru
NZ	Uus-Meremaa
OA	Aafrika Intellektuaalomandi Organisatsioon (OAPI)
OM	Omaan
PA	Panama
PE	Peruu
PG	Paapua Uus-Guinea
PH	Filipiinid
PK	Pakistan
PL	Poola
PT	Portugal
PW	Belau
PY	Paraguay
QA	Katar
QZ	Ühenduse Sordiamet (Euroopa Liit) (EÜSA)
RO	Rumeenia
RS	Serbia
RU	Venemaa
RW	Rwanda
SA	Saudi Araabia
SB	Saalomoni Saared
SC	Seišellid
SD	Sudaan
SE	Rootsi
SG	Singapur
SH	Saint Helena, Ascension ja Tristan da Cunha
SI	Sloveenia
SK	Slovakkia
SL	Sierra Leone
SM	San Marino
SN	Senegal
SO	Somaalia
SR	Suriname
SS	Lõuna-Sudaan
ST	São Tomé ja Príncipe
SV	El Salvador
SX	Sint Maarten (Hollandi osa)
SY	Süüria
SZ	Svaasimaa
TC	Turks ja Caicos
TD	Tšaad
TG	Togo
TH	Tai
TJ	Tadžikistan
TL	Ida-Timor
TM	Türkmenistan
TN	Tuneesia
TO	Tonga
TR	Türgi
TT	Trinidad ja Tobago
TV	Tuvalu
TW	Taiwan (Hiina provints)
TZ	Tansaania
UA	Ukraina
UG	Uganda
US	Ameerika Ühendriigid
UY	Uruguay
UZ	Usbekistan
VA	Vatikan (Püha Tool)
VC	Saint Vincent ja Grenadiinid
VE	Venezuela
VG	Neitsisaared
VN	Vietnam
VU	Vanuatu
WO	Maailma Intellektuaalomandi Organisatsioon (WIPO) (Rahvusvaheline Büroo)
WS	Samoa
XN	Põhjamaade Patendiinstituut (PPI)
XU	Rahvusvaheline Uute Taimesortide Kaitse Liit
YE	Jeemen
ZA	Lõuna-Aafrika Vabariik
ZM	Sambia
ZW	Zimbabwe

FG1K. REGISTREERITUD KASULIKUD MUDELID

Kasulikud mudelid nr 01429 kuni 01433

Teade avaldatakse “Kasuliku mudeli seaduse” paragrahvi 32 lõike 8 alusel.
Patendiamet ei kontrolli kasuliku mudeli vastavust kaitsevõimelisuse kriteeriumidele (“Kasuliku mudeli seaduse” § 21).

EE 01429 U1

(19) EESTI VABARIIK
PATENDIAMET

(11) **EE 01429 U1**

(51) Int.Cl.
A41D 15/00 (2018.01)
A41D 23/00 (2018.01)

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number: **U201600040**

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: **09.09.2016**

(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: **09.09.2016**

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: **15.05.2018**

(73) Kasuliku mudeli omanik:

Refugium OÜ
Ala-Sepa, Tähtvere küla, Tähtvere vald, 61410 Tartu maakond, EE

(72) Kasuliku mudeli autor:

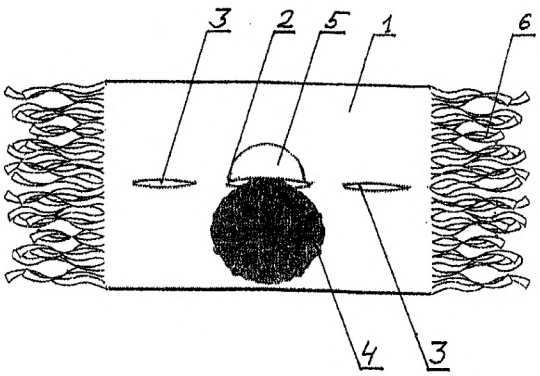
Indrek Kuuben
Ala-Sepa, Tähtvere küla, Tähtvere vald, 61410 Tartu maakond, EE

(74) Patendivolinik:

Sirje Kahu
Patendibüroo Ustervall OÜ
Kivi 21-6, 51009 Tartu, EE

(54) Multifunktsionaalne rõivaese

(57) Multifunktsionaalsel tasapinnalisel rõivaesemel on kolm pilukujulist ava, mis asetsevad piki tasapinna pikitelge või piki joont, mis on paralleelne tasapinna pikiteljega, või on tasapinna pikiteljega risti, kusjuures üks ava asetseb tasapinna keskosas ja kaks ava keskosast eemal. Kui kahest tasapinnast, millel mõlemal on kolm ava, on nende pikitelgedega paralleelsete servade ühendamise või toru kudumise teel moodustatud torukujuline rõivaese, siis on torukujulisel rõivaesemel kuus puukujulist ava. Keskosas asuva ava serva(de) külge on kinnitatud üks või mitu võrgust materjali tükki rõivaeseme kandja pea- ja/või näokatte moodustamiseks. Rõivaeseme materjal võib olla kamuflaaž-mustriga. Rõivaese on kasutatav riigikaitse sektoris taktikalise rõivaesemena või sallina. Tsiviilsektoris on rõivaese universaalselt kohaldatav aastaringselt rasketes looduslikes oludes pikaajaliselt viibivate loodusuurijate, jahimeeste, jahituristide, matkajate jt poolt, samuti tavaaksessuaarina. Multifunktsionaalne rõivaese on kasutatav mitmel moel kaela, pea ja keha katmiseks ja on abiks elutähtsate funktsioonide täitmisel - alajahtumise ennetamine, kiire maskeerumine, elupäästev esmaabi eeskätt riigikaitseliste ülesannete täitmisel.



(57) Multifunctional plane garment has three slit shaped openings located along the longitudinal axis of the plane or along the line which is parallel or crosswise to the longitudinal axis. One opening is located in the middle part, two openings are located off the middle part. A pocket is located at the opening of the middle part. A cylinder-shaped garment with six openings may be formed from two planes. A net attached to the middle opening forms head or face coverage. The garment with camouflage pattern is exploitable as tactical garment or scarf in national defence. In civil sector the garment is universally adaptable by nature investigators, hunters, hunting tourists, hikers, and others who move perennially in difficult natural circumstances, and also as accessory. Multifunctional garment can be worn to cover neck, head and body, and to secure vital functions: hypothermia prevention, rapid camouflaging, first aid when performing tasks relating national defence.

EE 01430 U1

(19) EESTI VABARIIK
PATENDIAMET

(11) **EE 01430 U1**

(51) Int.Cl.
A44B 11/02 (2017.01)
A44B 11/04 (2017.01)

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number: **U201700008**

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: **21.02.2017**

(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: **21.02.2017**

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: **15.05.2018**

(73) Kasuliku mudeli omanik:

Nero Engineering OÜ
Soosepa tee 59, Pärnamäe küla, Viimsi vald, 74020 Harju maakond, EE

(72) Kasuliku mudeli autor:

Peeter Neero
Soosepa tee 59, Pärnamäe küla, Viimsi vald, 74020 Harju maakond, EE

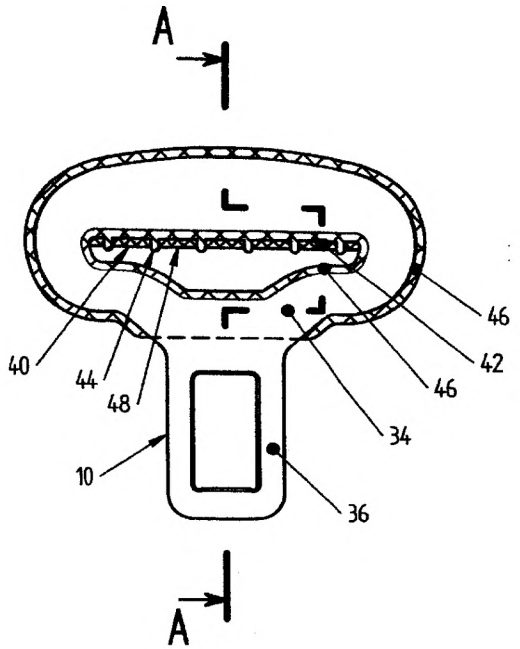
(74) Patendivolinik:

Riho Pikkor
Patendibüroo Turvaja OÜ
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

(54) Avariil lukustuv turvavöökeel

(57) Leiutis käsitleb avariil lukustuvat turvavöökeelt (10), mis sisaldab metallarmatuuri (34) ja lukustuselementi, kusjuures metallarmatuuril (34) on tasapinnaline lukustusosa (36) ja lindipilu (38), mis asetseb risti turvavöökeele (10) sisestamise suunaga ja omab haardeserva (40), kusjuures lukustusosa (36) eendub lindipilust (38) sisestussuunas ja lindipilu (38) on mõeldud turvavöölindi (16) juhtimiseks metallarmatuuri (34) ühelt küljelt selle vastasküljele. Uudne on see, et lukustuselement on turvavöökeele (10) liikumatu osa ja lukustuselemendi moodustavad haardeserval (40) paiknev suure hõõrdeteguriga tugipind (42) ja väikese hõõrdeteguriga ribid (44), kusjuures metallarmatuur (34) on kaetud plastiga (46).

(57) The invention relates to a safety belt locking tongue (10) that contains a metal body (34) and a locking element, whereas the metal body (34) has a plane locking portion (36) and a belt slot (38) positioned transversely to the insertion direction of the tongue (10) and is provided with a clamping edge (4), whereas the locking portion (36) extends from the belt slot (38) in the direction of insertion and the belt slot (38) is intended for guiding the belt (16) of the safety belt from one side of the metal body (34) to its opposite side. Novelty lies in the locking element being a fixed part of the safety belt locking tongue (10) and the locking element being formed by a support surface with high friction coefficient and fins (44) with low friction coefficient located on the clamping edge (40), whereas metal body (34) is covered with plastic (46).



EE 01431 U1

(19) EESTI VABARIIK
PATENDIAMET

(11) **EE 01431 U1**

(51) Int.Cl.
B29C 51/02 (2018.01)
B28B 7/06 (2018.01)
B28B 7/36 (2018.01)
B44C 1/02 (2018.01)

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number: **U201600007**

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: **09.02.2016**

(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: **09.02.2016**

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: **15.05.2018**

(73) Kasuliku mudeli omanik:

OÜ TMB Element
Betooni 7, 51014 Tartu, EE

(72) Kasuliku mudeli autor:

Aivar Vals
Pilpa tee 4, Ahja alevik, Ahja vald,
63710 Põlva maakond, EE

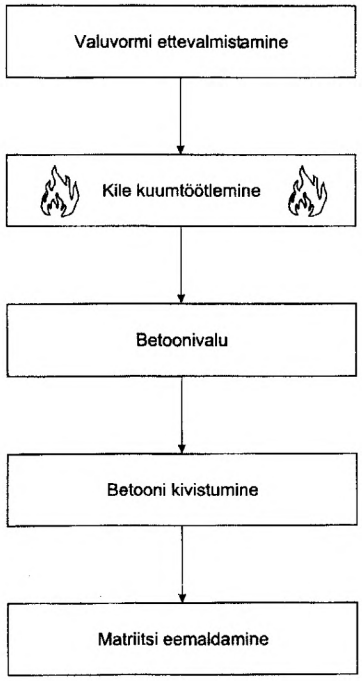
(74) Patendivolinik:

Aivo Arula
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

(54) Reljeefse betoonpinna valumeetod

(57) Leiutis kirjeldab reljeefse betoonpinna valumeetodit, kus kasutatakse vormi ja matriitsi ning millega on võimalik vähendada selliste pindade valamisel matriitsile tehtavaid kulutusi. Selleks kasutatakse matriitsina vormipinna põhja või seinale asetatud ning eelnevalt kuumtöödeldud polüetüleenkilet, mis on kättesaadav ja odav. Polüetüleenkile eelneval kuumutamisel tekib kilepinnale ebakorrapärane muster. Vorm täidetakse betooniseguga, mis kivistub ning moodustub kilest matriitsi mustrile vastav reljeefne betoonpind.

(57) The invention describes a method of casting of textured concrete surface using a mould and form liner, and which makes it possible to reduce the costs for form liner on casting of such surfaces. For this purpose, a form liner in form of preliminary heat-treated polyethylene film is used in the bottom or on the wall of the mould, which is widely available and inexpensive. By preliminary heating of polyethylene film an irregular pattern will occur on the surface of the film. The mould is filled with concrete mixture that hardens and a textured concrete surface will be formed according to the pattern on the film.



EE 01432 U1

(19) EESTI VABARIIK
PATENDIAMET

(11) **EE 01432 U1**

(51) Int.Cl.
B63B 1/12 (2018.01)
B63H 21/20 (2018.01)
B63C 11/49 (2018.01)

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number: **U201600061**

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: **27.12.2016**

(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: **27.12.2016**

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: **15.05.2018**

(73) Kasuliku mudeli omanik:

Mändel OÜ
Puuramaa, Tõhela küla, Tõstamaa vald,
88102 Pärnu maakond, EE

(72) Kasuliku mudeli autor:

Andres Laur
Puuramaa, Tõhela küla, Tõstamaa vald,
88102 Pärnu maakond, EE

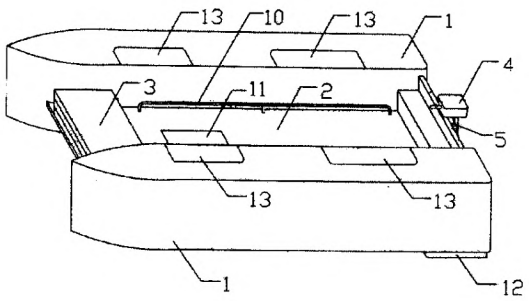
(74) Patendivolinik:

Uno Jääger
Patendibüroo Uneko OÜ
Rüütli 23, 80010 Pärnu, EE

(54) Kahekereline veesõiduk sõitmiseks madalapõhjalaistel ja rohkete veetaimedega veekogudel

(57) Kahekereline veesõiduk sõitmiseks madalapõhjalistel ja rohkete veetaimedega veekogudel sisaldab kahte sümmeetrilist paralleelset ujukit 1, mille sisekülgedele on madalale, tasasest veepinnast 10-15 cm kõrgusele kinnitatud tekiplatvorm 2 ja mille ahtriosas on bensiinimootor 4 koos sõukruviga. Sõiduki mõlema ujuki 1 sisemuses on eraldi juhitavad elektrimootorid 6 koos sõukruvidega, tekiplatvormi 2 sisemuses on seadeldis 11 veepinna alla nägemiseks.

(57) Twin hull watercraft for navigating on shallow water bodies rich in water-plants, includes two symmetrical parallel pontoons 1, deck platform 2 that is fixed on their internal sides at height of 10-15 cm from leveled waterline and internal combustion engine 4 with a propulsion device at the rear part of deck platform 2. There are separately operated electrical motors 6 with propulsion devices inside both pontoons 1, inside the deck platform 2 is a device 11 for underwater views.



EE 01433 U1

(19) EESTI VABARIIK
PATENDIAMET

(11) **EE 01433 U1**

(51) Int.Cl.
E04B 5/06 (2017.01)
E04F 13/24 (2017.01)
E04F 13/25 (2017.01)

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number: **U201700013**

(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: **01.03.2017**

(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: **01.03.2017**

(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: **15.05.2018**

(73) Kasuliku mudeli omanikud:

Bole OÜ
Lõuna 6B, 76805 Paldiski,
Harju maakond, EE

Silvernet Group OÜ
Heki tee 6-100, Haabneeme alevik,
Viimsi vald, 74001 Harju maakond, EE

(72) Kasuliku mudeli autor:

Urmas Ild
Pärnu mnt 362a, 11612 Tallinn, EE

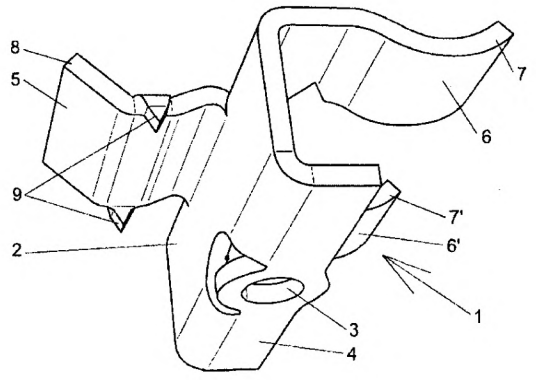
(74) Patendivolinik:

Jürgen Toome
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE

(54) Kinnitusklamber külgnevate laudade kinnitamiseks

(57) Käesolev leiutis käsitleb kinnitusklambrit külgnevate laudade kinnitamiseks, mis sisaldab L-kujulist tallaosaga põhiosa, mis kasutusolukorras on ette nähtud paigutuma kahe külgneva laua vastamisi asetsevate servade vahele ning kus L-kujulise põhiosa otsas olev vähemalt ühe kinnitusavaga kinnitustald on ette nähtud kinnitusklambri kinnitamiseks aluskonstruktsiooni külge. Kinnitustallast eemal asetsevas otsas sisaldab L-kujuline põhiosa nurga all põhiosaga kolme kinnituskeelt, mis on ette nähtud külgnevate laudade vastakuti asetsevates servades olevate vastavate süvenditega haakumiseks.

(57) Present invention relates to a fixing clamp for fixing adjacent boards, said clamp comprising an L-shaped main part with a footing, in use said main part is intended to be placed between the adjacent boards between opposite edges and where at the end of the L-shaped main part said footing is comprising at least one fixing hole, and which is intended to be fixed to a substructure. At the distal end of the L-shaped main part in relation to said footing said main part comprises three fixing tongues at angles in relation to the main part, which are intended to engage grooves in the opposite edges of the adjacent boards.



MZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU KEHTIVUSE LÕPPEMINE

Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 36 lõike 2^1 alusel.

Eesti Kasuliku Mudeli Lehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)	Registreeringu kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2011, 1	00988	B60F 3/00 B63B 35/36	07.10.2017	MM1K
2011, 1	00996	E04B 1/76 E04B 7/22	13.10.2017	MM1K
2014, 4	01246	A01G 1/08 A01G 13/02 E04H 17/06	26.09.2017	MM1K

RZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGUT PUUDUTAVAD MUUD TEATED

REGISTREERINGU KEHTIVUSE PIKENDAMINE

Registreeringu number	Registreeringu kehtivuse lõppemise kuupäev
01065	19.05.2020
01277	09.04.2022
01342	24.04.2022

LOENDID

FG1K. REGISTREERITUD KASULIKE MUDELITE SÜSTEMAATILINE LOEND

Rahvusvahelise patendi-klassifikatsiooni indeks(id)	Registreeringu number	Registreerimistaotluse number
A41D 15/00	01429	U201600040
A44B 11/02	01430	U201700008
B29C 51/02	01431	U201600007
B63B 1/12	01432	U201600061
E04B 5/06	01433	U201700013

KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO

RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI

(seisuga 20. märts 2018)

Register on asutatud 1. septembril 2001. a Vabariigi Valitsuse 7. augusti 2001. a määrusega nr 271 "Riikliku patendivolinike registri asutamine ja registri pidamise põhimäärus" (RT I 2001, 70, 426) patendivoliniku seaduse § 21 alusel (RT I 2001, 27, 151).

TEGEVUSVALDKOND: LEIUTIS (PATENT, KASULIK MUDEL), MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA

Kristiina AASNA
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Arno ANIJALG
Patendibüroo Ustervall OÜ
Kivi 21-6
51009 Tartu
telefon: 744 1980
telefaks: 744 1785
e-post: anijalg@ustervall.ee
http://www.ustervall.ee
võõrkeeled: saksa, vene

Aivo ARULA
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94
50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Alla HÄMMALOV
INTELS Patendibüroo OÜ
Magasini 12
51005 Tartu
telefon: 742 0401
telefaks: 742 0326
e-post: intels@intels.ee
http://www.intels.ee
võõrkeeled: inglise, poola, vene

Juhan HÄMMALOV
INTELS Patendibüroo OÜ
Magasini 12
51005 Tartu
telefon: 742 0401
telefaks: 742 0326
e-post: intels@intels.ee
http://www.intels.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, vene

Uno JÄÄGER
Patendibüroo Uneko OÜ
Rüütli 23, 80010 Pärnu
telefon: 447 1021
telefaks: 447 1001
GSM: 515 1844
e-post: info@uneko.ee
http://www.uneko.ee
võõrkeeled: inglise, soome, vene

Sirje KAHU
Patendibüroo Ustervall OÜ
Kivi 21-6
51009 Tartu
telefon: 744 1980
telefaks: 744 1785
e-post: skahu@ustervall.ee
http://www.ustervall.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Anneli KAPP
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Urmas KAULER
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn
telefon: 640 3109
telefaks: 640 3105
e-post: turvaja@turvaja.ee
http://www.turvaja.ee
võõrkeeled: inglise, vene, soome

Urmas KERNU
AAA Patendibüroo OÜ
Tartu mnt 16
10117 Tallinn
pk 3926, 10509 Tallinn
telefon: 660 5910, 660 5911
telefaks: 660 5912
e-post: aaa@aaa.ee
http://www.aaa.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene

Ljubov KESSELMAN
Kesna Patendibüroo OÜ
Tedre 77-52
10616 Tallinn
telefon: 660 8068
telefaks: 660 8069
e-post: kesna@kesna.ee
http://www.kesna.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Raivo KOITEL
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ
Tina 26
10126 Tallinn
pk 1759, 10902 Tallinn
telefon: 603 3260
telefaks: 603 3261
e-post: koitel@koitel.ee
http://www.koitel.ee
võõrkeeled: vene, inglise, soome

Mart Enn KOPPEL
KOPPEL patendibüroo OÜ
Oja tee 22-2, Tiskre
Harku vald, 76916 Harjumaa
telefon: 677 4136
telefaks: 677 4138
e-post: info@koppelpb.com
http://www.koppelpb.com
võõrkeeled: inglise, vene, soome

Jüri KÄOSAAR
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Anu MAASIK
AAA Patendibüroo OÜ
Tartu mnt 16
10117 Tallinn
pk 3926, 10509 Tallinn
telefon: 660 5910, 660 5911
telefaks: 660 5912
e-post: aaa@aaa.ee
http://www.aaa.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, hispaania

Reet MAASIKAMÄE
Patendibüroo Kaitsepurus OÜ
Mulla 4-3, 10611 Tallinn
telefon: 673 9097, 566 75197
telefaks: 677 4844
e-post: purus@kaitsepurus.ee
http://www.kaitsepurus.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Leevi MARKUS
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Raivo MATSOO
RM Hirvela Patendibüroo OÜ
Endla 3, 10122 Tallinn
telefon: 614 0816
telefaks: 614 0818
e-post: hirvela@hirvela.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Marit MEINBERG
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Suur-Patarei 2
10415 Tallinn
telefon: 637 9484
telefaks: 637 9485
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Anniki MEISTER
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ
Tähe 94, 50107 Tartu
telefon: 738 3051
telefaks: 738 3055
e-post: info@kaosaar.ee
http://www.kaosaar.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, vene, soome

Elle MELLIK
AAA Patendibüroo OÜ
Tartu mnt 16
10117 Tallinn
pk 3926, 10509 Tallinn
telefon: 660 5910, 660 5911
telefaks: 660 5912
e-post: aaa@aaa.ee
http://www.aaa.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Lembit MITT
AAA Patendibüroo OÜ
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn
pk 3926, 10509 Tallinn
telefon: 660 5910, 660 5911
telefaks: 660 5912
e-post: aaa@aaa.ee
http://www.aaa.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Andres MUTT
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: vene, inglise

Tõnu NELSAS
AAA Patendibüroo OÜ
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn
pk 3926, 10509 Tallinn
telefon: 660 5910, 660 5911
telefaks: 660 5912
e-post: aaa@aaa.ee
http://www.aaa.ee
võõrkeeled: inglise, vene, soome

Piret NIIDAS
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: vene, saksa, inglise

Jüri OLT
kutsetegevus on peatatud

Jaak OSTRAT
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene

Tauno OTTO
Tallinna Tehnikaülikool
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn
telefon: 620 3269
telefaks: 620 2020
e-post: tauno.otto@ttu.ee
http://www.ttu.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Villu PAVELTS
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: inglise, soome, vene

Riho PIKKOR
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn
telefon: 640 3109
telefaks: 640 3105
e-post: turvaja@turvaja.ee
http://www.turvaja.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, vene

Mikk PUTK
Sarap ja Putk Patendibüroo
Kiriku 6, 10130 Tallinn
telefon: 53 039 088
telefaks: 747 7059
e-post: mikk.putk@patent.ee
http://www.patent.ee
Skype ID: mikkputk
võõrkeeled: inglise, vene

Kaie PUUR
Patendibüroo RestMark Metida OÜ
WTC Tallinn
Ahtri 8, 10151 Tallinn
Patendibüroo RestMark Metida OÜ
Kompanii 1c, 51004 Tartu
telefon: 655 9803
telefaks: 747 7059
e-post: kaie.puur@restmark.ee
http://www.restmark.ee
võõrkeeled: inglise, vene, saksa

Tarmo ROSMAN
Rosman ja Partnerid OÜ
pk 652, 12602 Tallinn
telefon: 656 1450
telefaks: 656 1450
e-post: tarman@cc.ttu.ee
võõrkeeled: saksa, inglise, ungari, vene

Margus SARAP
Sarap ja Putk Patendibüroo
Kompanii 1C
51004 Tartu
telefon: 747 7058
telefaks: 747 7059
e-post: patent@patent.ee
http://www.patent.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Tiina SIIM
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Harald TEHVER
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn
telefon: 640 3109
telefaks: 640 3105
e-post: turvaja@turvaja.ee
http://www.turvaja.ee
võõrkeeled: inglise, saksa, vene

Jürgen TOOME
LASVET Patendibüroo OÜ
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 640 6600
telefaks: 640 6604
e-post: lasvet@lasvet.ee
http://www.lasvet.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Olga TREUFELDT
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn
telefon: 640 3109
telefaks: 640 3105
e-post: turvaja@turvaja.ee
http://www.turvaja.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Enn URGAS
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn
telefon: 640 3109
telefaks: 640 3105
e-post: turvaja@turvaja.ee
http://www.turvaja.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Arvi UUKIVI
Patendibüroo Kaitsepurus OÜ
Mulla 4-3, 10611 Tallinn
telefon: 673 9097, 566 75197
566 75198
telefaks: 677 4844
e-post: purus@kaitsepurus.ee
http://www.kaitsepurus.ee
võõrkeeled: vene, inglise

Juta-Maris UUSTALU
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ
Tina 26
10126 Tallinn
pk 1759, 10902 Tallinn
telefon: 603 3260
telefaks: 603 3261
e-post: koitel@koitel.ee
http://www.koitel.ee
võõrkeeled: inglise, vene

Janno ÄNILINE
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ
Tina 26
10126 Tallinn
pk 1759, 10902 Tallinn
telefon: 603 3260
telefaks: 603 3261
e-post: koitel@koitel.ee
http://www.koitel.ee
võõrkeeled: inglise, soome, vene

LIST OF PATENT ATTORNEYS, REGISTERED IN THE ESTONIAN STATE REGISTER OF PATENT ATTORNEYS
(by 20 March 2018)

Register is established on September 1st 2001

FIELD OF ACTIVITY: INVENTION (PATENT, UTILITY MODEL), INTEGRATED CIRCUITS

Kristiina AASNA
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Arno ANIJALG
Patendibüroo Ustervall OÜ
Kivi 21-6
51009 Tartu, Estonia
Phone: +372 744 1980
Fax: +372 744 1785
E-mail: anijalg@ustervall.ee
Http://www.ustervall.ee
German, Russian, Estonian

Aivo ARULA
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Alla HÄMMALOV
INTELS Patent and Trademark Agency
Magasini 12
51005 Tartu, Estonia
Phone: +372 742 0401
Fax: +372 742 0326
E-mail: intels@intels.ee
Http://www.intels.ee
English, Polish, Russian, Estonian

Juhan HÄMMALOV
INTELS Patent and Trademark Agency
Magasini 12
51005 Tartu, Estonia
Phone: +372 742 0401
Fax: +372 742 0326
E-mail: intels@intels.ee
Http://www.intels.ee
English, German, Russian, Estonian

Uno JÄÄGER
Patendibüroo Uneko Ltd.
Rüütli 23
80010 Pärnu, Estonia
Phone: +372 447 1021
Fax: +372 447 1001
GSM: +372 515 1844
E-mail: info@uneko.ee
Http://www.uneko.ee
English, Finnish, Russian, Estonian

Sirje KAHU
Patendibüroo Ustervall OÜ
Kivi 21-6
51009 Tartu, Estonia
Phone: +372 744 1980
Fax: +372 744 1785
E-mail: skahu@ustervall.ee
Http://www.ustervall.ee
English, Russian, Estonian

Anneli KAPP
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Urmas KAULER
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 3109
Fax: +372 640 3105
E-mail: turvaja@turvaja.ee
Http://www.turvaja.ee
English, Russian, Finnish, Estonian

Urmas KERNU
AAA Legal Services
Tartu Road 16
10117 Tallinn, Estonia
P.O. Box 3926
10509 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 5910
+372 660 5911
Fax: +372 660 5912
E-mail: aaa@aaa.ee
Http://www.aaa.ee
English, German, Finnish, Russian, Estonian

Ljubov KESSELMAN
Kesna Patendibüroo OÜ
Tedre Str. 77-52
10616 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 8068
Fax: +372 660 8069
E-mail: kesna@kesna.ee
Http://www.kesna.ee
English, Russian, Estonian

Mart Enn KOPPEL
KOPPEL patendibüroo OÜ
Oja tee 22-2, Tiskre
Harku vald, 76916 Harjumaa,
Estonia
Phone: +372 677 4136
Fax: +372 677 4138
E-mail: info@koppelpb.com
Http://www.koppelpb.com
English, Russian, Finnish,
Estonian

Raivo KOITEL
Patent & Trademark Agency Koitel
Tina 26
10126 Tallinn, Estonia
P.O. Box 1759
10902 Tallinn, Estonia
Phone: +372 603 3260
Fax: +372 603 3261
E-mail: koitel@koitel.ee
Http://www.koitel.ee
Russian, English, Finnish,
Estonian

Jüri KÄOSAAR
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Anu MAASIK
AAA Legal Services
Tartu Road 16
10117 Tallinn, Estonia
P.O. Box 3926
10509 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 5910
+372 660 5911
Fax: +372 660 5912
E-mail: aaa@aaa.ee
Http://www.aaa.ee
English, German, Spanish,
Estonian

Reet MAASIKAMÄE
Patent Bureau Kaitsepurus
Mulla Str. 4-3
10611 Tallinn, Estonia
Phone: +372 673 9097
+372 566 75197
Fax: +372 677 4844
E-mail: purus@kaitsepurus.ee
Http://www.kaitsepurus.ee
English, Russian, Estonian

Leevi MARKUS
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Raivo MATSOO
RM Hirvela Patent Bureau Ltd
Endla 3, 10122 Tallinn, Estonia
Phone: +372 614 0816
Fax: +372 614 0818
E-mail: hirvela@hirvela.ee
English, Russian, Estonian

Marit MEINBERG
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Suur-Patarei 2
10415 Tallinn, Estonia
Phone: +372 637 9484
Fax: +372 637 9485
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, Russian, Estonian

Anniki MEISTER
Patent Agency KÄOSAAR OÜ
Tähe Str. 94
50107 Tartu, Estonia
Phone: +372 738 3051
Fax: +372 738 3055
E-mail: info@kaosaar.ee
Http://www.kaosaar.ee
English, German, Russian,
Finnish, Estonian

Elle MELLIK
AAA Legal Services
Tartu Road 16
10117 Tallinn, Estonia
P.O. Box 3926
10509 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 5910
+372 660 5911
Fax: +372 660 5912
E-mail: aaa@aaa.ee
Http://www.aaa.ee
English, Russian, Estonian

Lembit MITT
AAA Legal Services
Tartu Road 16
10117 Tallinn, Estonia
P.O. Box 3926
10509 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 5910
+372 660 5911
Fax: +372 660 5912
E-mail: aaa@aaa.ee
Http://www.aaa.ee
English, Russian, Estonian

Andres MUTT
Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
Russian, English, Estonian

Tõnu NELSAS
AAA Legal Services
Tartu Road 16
10117 Tallinn, Estonia
P.O. Box 3926
10509 Tallinn, Estonia
Phone: +372 660 5910
+372 660 5911
Fax: +372 660 5912
E-mail: aaa@aaa.ee
Http://www.aaa.ee
English, Russian, Finnish, Estonian

Piret NIIDAS
Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
Russian, German, English, Estonian

Jüri OLT
professional activities have been suspended

Jaak OSTRAT
Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
English, German, Finnish, Russian, Estonian

Tauno OTTO
Tallinn University of Technology
Ehitajate tee 5
19086 Tallinn, Estonia
Phone: +372 620 3269
Fax: +372 620 2020
E-mail: tauno.otto@ttu.ee
Http://www.ttu.ee
English, Russian, Estonian

Villu PAVELTS
Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
English, Finnish, Russian, Estonian

Riho PIKKOR
Patendibüroo TURVAJA OÜ
Liivalaia 22
10118 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 3109
Fax: +372 640 3105
E-mail: turvaja@turvaja.ee
Http://www.turvaja.ee
English, German, Russian, Estonian

Mikk PUTK
Sarap ja Putk Patendibüroo
Kiriku 6
10130 Tallinn, Estonia
Phone: +372 53 039 088
Fax: +372 747 7059
E-mail: mikk.putk@patent.ee
Http://www.patent.ee
Skype ID: mikkputk
English, Russian, Estonian

Kaie PUUR
Patendibüroo RestMark Metida OÜ
WTC Tallinn
Ahtri 8
10151 Tallinn, Estonia
Patendibüroo RestMark Metida OÜ
Kompanii 1c
51004 Tartu, Estonia
Phone: +372 655 9803
Fax: +372 747 7059
E-mail: kaie.puur@restmark.ee
Http://www.restmark.ee
English, Russian, German, Estonian

Tarmo ROSMAN
Rosman and Partners Ltd.
P.O. Box 652
12602 Tallinn, Estonia
Phone: +372 656 1450
Fax: +372 656 1450
E-mail: tarman@cc.ttu.ee
German, English, Hungarian, Russian, Estonian

Margus SARAP
Sarap ja Putk Patendibüroo
Kompanii 1C
51004 Tartu, Estonia
Phone: +372 747 7058
Fax: +372 747 7059
E-mail: patent@patent.ee
Http://www.patent.ee
English, Russian, Estonian

Tiina SIIM
Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
English, Russian, Estonian

Harald TEHVER **Patendibüroo TURVAJA OÜ**
Liivalaia 22
10118 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 3109
Fax: +372 640 3105
E-mail: turvaja@turvaja.ee
Http://www.turvaja.ee
English, German, Russian, Estonian

Jürgen TOOME **Lasvet Ltd.**
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 6600
Fax: +372 640 6604
E-mail: lasvet@lasvet.ee
Http://www.lasvet.ee
English, Russian, Estonian

Olga TREUFELDT **Patendibüroo TURVAJA OÜ**
Liivalaia 22
10118 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 3109
Fax: +372 640 3105
E-mail: turvaja@turvaja.ee
Http://www.turvaja.ee
English, Russian, Estonian

Enn URGAS **Patendibüroo TURVAJA OÜ**
Liivalaia 22
10118 Tallinn, Estonia
Phone: +372 640 3109
Fax: +372 640 3105
E-mail: turvaja@turvaja.ee
Http://www.turvaja.ee
English, Russian, Estonian

Arvi UUKIVI **Patent Bureau Kaitsepurus**
Mulla Str. 4-3
10611 Tallinn, Estonia
Phone: +372 673 9097
+372 566 75197
+372 566 75198
Fax: +372 677 4844
E-mail: purus@kaitsepurus.ee
Http://www.kaitsepurus.ee
Russian, English, Estonian

Juta-Maris UUSTALU **Patent & Trademark Agency Koitel**
Tina 26
10126 Tallinn, Estonia
P.O. Box 1759
10902 Tallinn, Estonia
Phone: +372 603 3260
Fax: +372 603 3261
E-mail: koitel@koitel.ee
Http://www.koitel.ee
English, Russian, Estonian

Janno ÄNILINE **Patent & Trademark Agency Koitel**
Tina 26
10126 Tallinn, Estonia
P.O. Box 1759
10902 Tallinn, Estonia
Phone: +372 603 3260
Fax: +372 603 3261
E-mail: koitel@koitel.ee
Http://www.koitel.ee
English, Finnish, Russian, Estonian