



EESTI VABARIIK

ISSN 2228-3595

EESTI KASULIKU MUDELI LEHT

6/2020

JUUNI
TALLINN

PATENDIAMETI
AMETLIK VÄLJAANNE

XXVII aastakäik

Käesolevas numbris esitatud
andmed loetakse avaldatuks

15. juunil 2020. a

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 June 2020.

Patendiameti kvaliteedijuhtimissüsteem vastab ISO 9001:2015 standardile.
The Estonian Patent Office implements a Quality Management System according to ISO 9001:2015 standard.

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

SISUKORD

Bibliograafiliste andmete identifitseerimise rahvusvahelised numberkoodid (INID-koodid)	5
Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste organisatsioonide koodid	6
FG1K. Registreeritud kasulikud mudelid	7
LD1K. Muudatused kasulikus mudelis	-
TZ1K. Kasuliku mudeli registreeringu andmete muudatused	11
PZ1K. Registreeritud kasulike mudelite õigusliku staatuse muudatused	-
QZ1K. Kasuliku mudeli litsentside registreerimine	-
RZ1K. Kasuliku mudeli pantide registreerimine	-
MZ1K. Kasuliku mudeli registreeringu kehtivuse lõppemine	-
RZ1K. Kasuliku mudeli registreeringut puudutavad muud teated	12
Registreeringu kehtivuse pikendamine	12
Väljaantud duplikaadid	-
Vigade parandamine	-
Registreeritud mikrolülituste topoloogiad	-
Mikrolülituste topoloogia registreeringu andmete muudatused	-
Registreeritud mikrolülituste topoloogiade õigusliku staatuse muudatused	-
Mikrolülituse topoloogia litsentside registreerimine	-
Mikrolülituse topoloogia pantide registreerimine	-
Mikrolülituse topoloogia registreeringu kehtivuse lõppemine	-
Mikrolülituse topoloogia registreeringut puudutavad muud teated	-

CONTENTS

Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID Codes)	5
List of Codes of States, Other Entities and Intergovernmental Organizations	6
FG1K. Registered Utility Models	7
LD1K. Amendments to Utility Model	-
TZ1K. Amendments to Data Concerning Utility Model Registration	11
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	-
RZ1K. Other Notifications Concerning Utility Model Registration	12
Extension of Utility Model Registration	12
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	-

LOENDID	13	LISTS	13
FG1K. Registreeritud kasulike mudelite süsteemiline loend	13	FG1K. Systematic List of Registered Utility Models	13
Registreeritud mikrolülituste topoloogiate numbriline loend	-	Numerical List of Registered Layout-Designs of Integrated Circuits	-
KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO	14	LEGAL ACTS AND INFORMATION ON UTILITY MODELS AND LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	14
Riiklikus patendivolinike registris registreeritud patendivolinike nimekiri	14	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**

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

(10)	Registreeringu number	(10)	Registration number
(11)	Dokumendi number	(11)	Number of the document
(12)	Dokumendi liik	(12)	Kind of the document
(19)	Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus	(19)	Name of the office publishing the document
(21)	Registreerimistaotluse number	(21)	Application number
(22)	Registreerimistaotluse esitamise kuupäev	(22)	Date of filing of the application
(23)	Kasuliku mudeli seaduse § 7 lõikes 2 nimetatud teabe avalikustamise kuupäev	(23)	Date of making available to the public of the information provided in § 7(2) of the Utility Model Act
(23)	Mikrolülituse topoloogia esmakordse ärieesmärgil kasutamise päev	(23)	The date of first commercial exploitation of the layout-design
(24)	Õiguskaitse kehtivuse alguse kuupäev	(24)	Date from which industrial property rights have effect
(30)	Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)	(30)	Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)
(45)	Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev	(45)	Date of publication of the specification
(48)	Muudetud kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev	(48)	Date of issuance of the corrected specification
(51)	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)	(51)	Symbol of the International Patent Classification
(54)	Leiutise nimetus	(54)	Title of the invention
(57)	Leiutise olemuse lühikokkuvõte	(57)	Abstract
(66)	Varasema, jätkatud taotluse esitamise kuupäev ja number	(66)	Filing date and number of the earlier, continued application
(67)	Patenditaotluse, millel põhineb käesolev registreerimistaotlus, number ja esitamise kuupäev.	(67)	Number and filing date of a patent application on which the present utility model application is based.
(72)	Kasuliku mudeli/mikrolülituse topoloogia autor	(72)	Inventor/Author of layout-design
(73)	Kasuliku mudeli/mikrolülituse topoloogia omanik	(73)	Owner
(74)	Patendivolinik või ühine esindaja	(74)	Patent attorney or common representative
(85)	Rahvusvahelise taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev	(85)	Date of entry into the national phase for the international application
(86)	PCT taotluse esitamise andmed (taotluse number, rahvusvahelise esitamise kuupäev)	(86)	Filing data of the PCT application (application number, international filing date)

DOKUMENDI LIIGI KOODID

CODES OF THE KIND OF DOCUMENT

U1	Kasuliku mudeli kirjelduse kood (kuni 15. oktoobrini 1996 tähistati kasuliku mudeli kirjeldust koodiga U)	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	Esmakordselt muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood	U2	Code of the description modified for the first time
U3 jne	Teistkordselt jne muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood	U3 etc.	Code of the description modified for the second time etc.

**RIIKIDE, TEISTE ÜHENDUSTE JA VALITSUSTEVAAHELISTE
ORGANISATSIOONIDE KOODID**
WIPO Standard ST. 3

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

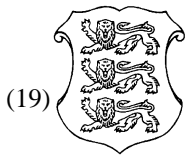
FG1K. REGISTREERITUD KASULIKUD MUDELID

Kasulikud mudelid nr 01500 kuni 01502

Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 32 lõike 8 alusel.

Patendiamet ei kontrolli kasuliku mudeli vastavust kaitsevõimelisuse kriteeriumidele ("Kasuliku mudeli seaduse" § 21).

EE 01500 U1



(19) **EESTI VABARIIK**
PATENDIAMET



(11) **EE 01500 U1**

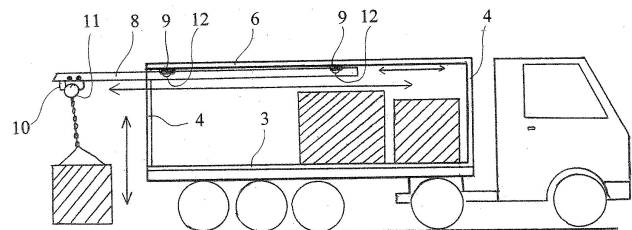
(51) Int.Cl.
B60P 1/54 (2019.01)

(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

(21) Registreerimistaotluse number:	U201900001	(73) Kasuliku mudeli omanik:	Konstantin Sõtšjov Järveotsa 37-52, 13520 Tallinn, EE
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev:	02.01.2019	(72) Kasuliku mudeli autor:	Konstantin Sõtšjov Järveotsa 37-52, 13520 Tallinn, EE
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev:	02.01.2019	(74) Patendivolinik:	Riho Pikkor Patendibüroo Turvaja OÜ Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev:	15.06.2020		

(54) **Mobiilne tõsteseade**

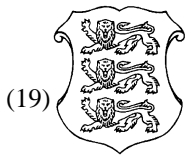
(57) Leiutise sisuks on tõsteseade, mis sisaldab tugisõrestikku, mis sisaldab II-kujulist eesmist raami ja tagumist raami, mis on omavahel ühendatud kahe alumise pikielemendiga, kusjuures II-kujuline raam koosneb kahest püsttoest ja nende ülemisi otsi ühendavast risttoest; vähemalt kaht põikelementi ja üht ülemist pikitala, mis toetub põikelementidele, liikurvankrit ja tali. Uudne on see, et tõsteseade sisaldab eesmist ja tagumist II-kujulist raami ühendavat kaht ülemist pikielementi, kusjuures ülemine pikitala on topelt-T-tala ja põikelemendid on jäigad põiktalad. Konstruktsiooni jäikuse tagamiseks sisaldab tõsteseade veel kaht eesmise ja tagumise II-kujulise raami vahele kinnitatud lisapikielementi, kusjuures püsttoed, risttugi ja pikielemendid on karprauast.



(57) The invention relates to a lifting device that comprises a support framework containing II-shaped front frame and back frame which are connected by two lower longitudinal elements whereas the II-shaped frame is comprised by two vertical supports and a cross support that connects their upper ends, at least two horizontal elements and one upper longitudinal beam that is supported by the vertical elements, a moving carriage and a pulley block. The novelty lies in the lifting device comprising two upper longitudinal elements that connect the front and back II-shaped frames whereas the upper longitudinal beam is a double T-beam and the horizontal elements are rigid horizontal beams. To ensure rigidity of the construction the lifting device additionally comprises extra longitudinal elements fastened between the front and back II-shaped frames, whereas the vertical supports, the cross support and the longitudinal elements are made of U-beams.

EE 01500 U1

EE 01501 U1



(19) **EESTI VABARIIK**
PATENDIAMET



(11) **EE 01501 U1**

(51) Int.Cl.
E01C 5/14 (2019.01)
E04F 15/04 (2019.01)

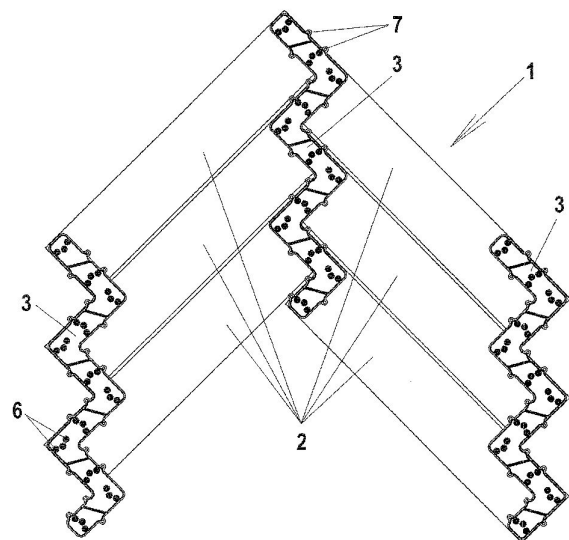
(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

<p>(21) Registreerimistaotluse number: U201800026</p> <p>(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: 18.10.2018</p> <p>(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: 18.10.2018</p> <p>(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: 15.06.2020</p>	<p>(73) Kasuliku mudeli omanik: Thermory AS Peterburi tee 44/2, 11415 Tallinn, EE</p> <p>(72) Kasuliku mudeli autorid: Meelis Kajandu Palderjani tee 27-2, 11912 Tallinn, Harju maakond, EE Hannes Tarn Vana-Kalamaja 22-1, 10414 Tallinn, Harju maakond, EE</p> <p>(74) Patendivolnik: Jürgen Toome AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE</p>
--	--

(54) **Kalasabamustrilise terrassipõranda moodul ja kinnitusplaat mooduli moodustamiseks**

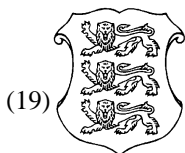
(57) Leiutis käsitleb kalasabamustrilise terrassipõranda moodulit 1 ja kinnitusplaati 3 mooduli 1 moodustamiseks. Terrassipõranda moodul 1 sisaldab vähemalt ühte omavahel kalasabamustriliselt ühendatud ja ristasetsevate terrassilauda 2 paari, mis on mooduliks 1 ühendatud kolme kinnitusplaadi 3 abil, kus iga kinnitusplaat 3 on moodustatud 1 vähemalt ühest üldiselt L-kujulisest osast 5, kus iga L-kujuline osa 5 sisaldab avasid 6 terrassilaudade 2 ühendamiseks ja iga L-kujulise osa 5 välisservas 8 onavaga 15 kinnituskõrvad 7 mooduli 1 kinnitamiseks alusstruktsiooni külge. Üks kinnitusplaat 3 asetseb mooduli 1 keskosas ristuvate terrassilaudade 2 otste all ning ülejäänud kaks kinnitusplaati 3 asetsevad vastavalt mooduli 1 servades terrassilaudade 2 vastavate välimiste otste all.

(57) Present invention relates to a terrace flooring module 1 with a herringbone pattern and a mounting plate 3 for forming said module 1. Said terrace flooring module 1 comprises at least one pair of mutually at right-angles terrace boards 2 fixed in a herringbone pattern, which are assembled as a module 1 with three mounting plates 3, where each mounting plate 3 is formed from at least one generally L-shaped section 5, where each L-shaped section 5 comprises openings 6 for attaching terrace boards 2 to the mounting plate 3 and an outer rim 8 of each L-shaped section 5 comprises fixing lugs 7 with openings 15 for attaching modules 1 to the substructure. One mounting plate 3 is placed at the middle of the module 1 below the ends of the crosswise terrace boards 2 and two remaining mounting plates 3 are placed under the ends of the terrace boards 2 at the corresponding outer edges of the module 1.



EE 01501 U1

EE 01502 U1



(19) **EESTI VABARIIK**
PATENDIAMET



(11) **EE 01502 U1**

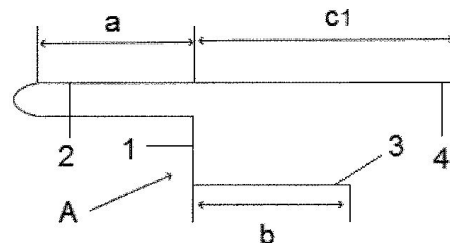
(51) Int.Cl.
E06B 1/12 (2020.01)
E06B 3/96 (2020.01)
A01G 9/14 (2020.01)

(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

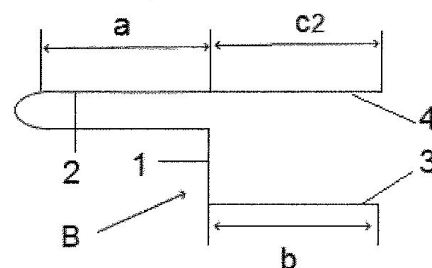
<p>(21) Registreerimistaotluse number: U201900030</p> <p>(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: 17.04.2019</p> <p>(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: 17.04.2019</p> <p>(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: 15.06.2020</p>	<p>(73) Kasuliku mudeli omanik: Eduard Farber Kerese tn 2-8, 20304 Narva, EE</p> <p>(72) Kasuliku mudeli autor: Eduard Farber Kerese tn 2-8, 20304 Narva, EE</p> <p>(74) Patendivolnik: Juta-Maris Uustalu Patendi- ja Kaubamärgibüroo Koitel OÜ Tina 26, 10126 Tallinn, EE</p>
--	--

(54) **Kasvuhoone uksekarkass**

(57) Esitatud kasvuhoone uksekarkass sisaldab kahte liiki profiile, mis on valmistatud U-profiili alusel. Uksekarkassi profiil sisaldab profiili põhja, profiili väljaulatuvat osa ja profiili esimest ja teist haru. Profiili väljaulatuv osa on moodustatud profiili põhja ühele poolele, kus väljaulatava osa üks külg on valmistatud 90-kraadise nurga all profiili põhja suhtes ja väljaulatava osa teine külg läheb üle profiili teiseks haruks. Esimene profiil sisaldab profiili põhja, väljaulatuvat osa ja profiili esimest ja profiili teist haru, mille pikkused on mõõdetud alates profiili põhjast ning esimese profiili esimese ja profiili teise haru pikkused on erinevad, st esimese profiili teise haru pikkus on pikem kui profiili esimese haru pikkus, ning teise profiili esimese haru ja teise haru pikkused on võrdsed.



(57) The presented door frame of a greenhouse comprises two types of profiles, made from U-profile. The profile of the frame of the door comprises the bottom of profile, protruding part of profile and the first and second branches of profile. The protruding part of profile is formed on one side of the bottom of the profile, wherein one side is made at an angle of 90 degrees to the bottom of profile and the other side becomes the second branch of the profile. The first profile comprises the bottom of profile, protruding part of profile and the first and second branches of profile, wherein their longitudinals are measured from the bottom of profile and the longitude of the first branch and longitude of the second branch of the first profile are different, i.e the longitude of the second branch of the first profile is longer than the longitude of the first branch, and the longitudinals of the first branch and the second branch of the second profile are equal.



EE 01502 U1

**TZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU
ANDMETE MUUDATUSED**

Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 36 lõike 2¹ alusel.

Eesti Kasuliku Mudeli Lehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2014, 4	01259	H04W 76/00	Andres Mutt LASVET Patendibüroo OÜ Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE	Jürgen Toome AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	TC1K TC1K TE1K
2014, 4	01260	H04W 76/00	Andres Mutt LASVET Patendibüroo OÜ Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE	Jürgen Toome AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	TC1K TC1K TE1K

**RZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGUT
PUUDUTAVAD MUUD TEATED****REGISTREERINGU KEHTIVUSE PIKENDAMINE**

Registreeringu number	Registreeringu kehtivuse lõppemise kuupäev
01415	27.05.2024
01464	22.07.2024

LOENDID**FG1K. REGISTREERITUD KASULIKE MUDELITE
SÜSTEMAATILINE LOEND**

Rahvusvahelise patendi- klassifikatsiooni indeks(id)	Registreeringu number	Registreerimistaotluse number
B60P 1/54	01500	U201900001
E01C 5/14	01501	U201800026
E06B 1/12	01502	U201900030

KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO

RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI (seisuga 25. veebruar 2020)

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	Uno JÄÄGER	Patendibüroo Uneko OÜ Rüütli 23, 80010 Pärnu telefon: 442 1003 515 1844 telefaks: 447 1001 e-post: info@uneko.ee http://www.uneko.ee võõrkeeled: inglise, soome, 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	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
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	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
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	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
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	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
- Tõnu NELAS** **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** **AAA Patendibüroo OÜ**
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn
 telefon: 660 5910
 telefaks: 660 5912
 e-post: aaa@aaa.ee
 http://www.aaa.ee
 võõrkeeled: vene, saksa, inglise

Jaak OSTRAT	AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn telefon: 660 5910 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene	Margus SARAP	Sarap ja Partnerid Patendibüroo OÜ Kompanii 1C 51004 Tartu telefon: 747 7058 telefaks: 747 7059 e-post: patent@patent.ee http://www.patent.ee võõrkeeled: inglise, vene
Villu PAVELTS	AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn telefon: 660 5910 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, soome, 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
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	Jürgen TOOME	AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt 16, 10117 Tallinn telefon: 660 5910 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene
Mikk PUTK	Moosedog Oy Rykmentintie 2B, 20800 Turku, Soome telefon: 53 039 088 e-post: mikk@moosedog.fi https://moosedog.fi/ Skype ID: mikkputk 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
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	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
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	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 25 February 2020)

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	Uno JÄÄGER	Patendibüroo Uneko Ltd. Rüütli 23 80010 Pärnu, Estonia Phone: +372 442 1003 +372 515 1844 Fax: +372 447 1001 E-mail: info@uneko.ee Http://www.uneko.ee English, Finnish, 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	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
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	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
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	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
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	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

Tõnu NELSAS	<p>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</p>	Kaie PUUR	<p>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</p>
Piret NIIDAS	<p>AAA Legal Services Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee Russian, German, English, Estonian</p>	Tarmo ROSMAN	<p>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</p>
Jüri OLT	<p>professional activities have been suspended</p>	Margus SARAP	<p>Sarap ja Partnerid Patendibüroo OÜ 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</p>
Jaak OSTRAT	<p>AAA Legal Services Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian</p>	Harald TEHVER	<p>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</p>
Villu PAVELTS	<p>AAA Legal Services Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Finnish, Russian, Estonian</p>	Jürgen TOOME	<p>AAA Legal Services Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Estonian</p>
Riho PIKKOR	<p>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</p>	Olga TREUFELDT	<p>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</p>
Mikk PUTK	<p>Moosedog Oy Rykmentintie 2B, 20800 Turku, Finland Phone: +372 53 039 088 E-mail: mikk@moosedog.fi https://moosedog.fi/ Skype ID: mikkputk English, Russian, Estonian</p>		

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

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

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

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