

Tek. patenta №

1489

Klase:

13 e

Finanču ministrijas
Patentu valdei.

Izgudrojuma pieteikums.

Rūpniecības nodaļa.
Iegāts 1930 g. 26. II
1930

Dzēsts

1932. g. 1. XI

Pieteicējs (vārds, uzvārds jeb firmas nosaukums un adrese):

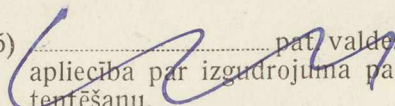
Inženiers Edgar Evert,

Rīgā, Elizabetes ielā 101 dz. 11.

Pilnvarnieks (vārds, uzvārds un adrese):

Iesniedzot ar šo divos eksemplāros zīmējumus un aprakstu, lūdzu izsniegt ¹⁾ man ~~manam pilnvaras detējam~~ patentu uz izgudrojumu ar nosaukumu: Kabata nēsājama aizdedzināmā ierīce ar aizsargu pret vēju. (Papildu patenta pieteikums 1930. gada 25. janvāra pieteikumam).

Pielikumi:

- 1) Apraksts 2 eks. uz 2 lap.
- 2) Zīmējumi 2 „ „ 1 „
- 3) ~~1) Pilnvara, pilnvaras noraksts.~~
- 4) Latv. b. kvīte № 16/55845
no 1930 g. 22 feb.
par pieteik. nod. nomaksu.
- 5)  pat valdes
apliecība par izgudrojuma pa-
tentēšanu.



RĪGĀ, 1930 g. 26 februārī

1) Pieteicējs
Pilnvarnieks

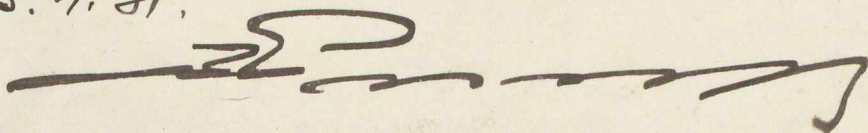
Ing. Edgar Evert

1) Nevajadzīgo nostrīpot.

Lēmums:

9) Priekšsēdētājs patenta izsniegt.

25. 4. 31.



D. Redaif
Schmidt

Atzīmes par patentu gada nodevu nomaksu.

Gads	Latu	Līdz		Latvijas bankas kvītes no		
		mēnesis	gads	mēnesis	gads	numurs
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Piezīmes:

- 1) Aizsardzības apliecība izdota 193..... g. ar №.....
- 2) „ „ izsludināta V. V. 193..... g. numurā.
- 3) Patents izsniegts 193..... g.
- 4) „ izsludināts V. V. 193..... g. numurā.
- 5) „ atraidīts 193..... g.
- 6) „ dzēsts 193..... g.

Inženiers Edgar Evert, Rīgā, Elīzabetes ielā 101 dz 11

Kabatā nēsājama aizdedzināmā ierīce ar aizsargu

 pret vēju.

(Papildu patenta pieteikums 1930. gada 25. janvāra
 pieteikumam).

Priekšmets galvenam patentam ir kabatā nēsājama aizdedzināmā ierīce, kas saskaņā ar pazīstamo aizdedzināmo ierīču principu satur bencīna piesūcināmu dakti, kuŗu aizdedzina ar dzirksteli, ko rada kādam ritenītim iedarbojoties uz kramu, pie kam aizdedzināmā ierīce saskaņā ar izgudrojumu ir tā būvēta, ka liesma rodas iekšpusē kādam izvelkamam apvalkam. Ritenītis, kas rada dzirksteli, ir tā gultnots, ka, apvalkam abas daļas izvelkot vienu no otras, tas beržas pret akmeni, bet tās sabīdot kopā, stāv mierā. Lai ritenītim dabūtu šādu kustību, tam vajadzīga samērā komplicēta uzbūve.

Šim papildu patentam par priekšmetu ir ierīce, kas padara iespējamu iztikt ar vienkāršu ritenīti, kas pilnīgi atbilst parasto, ar īkšķa spiedinu apkalpojamu aizdedzinātāju ritenīšiem. Zobriteņa vai izgriezumrindas vietā, kas ierīkoti apvalkam vienos šauros sānos un ritenītim rada griešanos, saskaņā ar pieteicamo izgudrojumu ir ierīkota kādā izgriezumā siksna, ko, apvalku velkot valā, ar pirkstu viegli piespiež pie ritenīša un ar to šim liek griezties, turpretim apvalku sabīdot kopā, siksnu nepiespiež, tā tad ritenītis netiek iespaidots.

Izpildījuma piemērs pieteicamam izgudrojumam

attēlots klāt pieliktā rasējumā, kur 1., 2. un 3. figūra ir trīs griezumī un 4. un 5. figūra ir divi ārska-
ti, bet 6. figūrā ir parādīta siksna.

Norādāmie apzīmējumi galvenā patentā jau ap-
rakstītām daļām mainīti nav.

Apvalka 1, 2 daļai ir izgriezumā 33 galvenā
patentā paredzētā zobstienā vietā. Pār šo izgriezumā
ir siksna, gumijas sloksne vai līdzīgs 34, kas piemē-
ram pielikta ar skrūvēm 35, 35. Kopā sabīdot apvalku
1, 2, siksnu 34 iespiež izgriezumā 33 pret zobiem ritei
nītim 9, kas tagad veļas gar siksnu un, berzdamies
pret kramu 10, rada dzirksteles, kas daktij 8 liek uz-
liesmot. Tad vēl rasējumā attēlotais izpildījuma
veids satur bencīna tanku 37, kas mērķim atbilstošā
kārtā ir apgādāts ar pulķi 5, kam ir noblīvējamā ri-
pa, un ar dažām nelielām ailām 38 bencīna iekļūšanai
ar vati piepildītā kāmērā 4. Bencīna tanku iebīda ap-
valkā 2, pie šī piestiprina ar skrūvi 39 un apkārt-
ejošo iegriezumā⁴⁵ /apklāj ar kādu noblīvējamo materiā-
lu.

Bencīna tanku 37 izvelk laukā tikai tad, kad
jāatjauno asbesta dakts 8, iepildīšanai tas nav vaja-
dzīgs. Bencīna izgarošanu ķermeņa siltuma pēc novērš
ar tanka noblīvēšanu, un eksplozijas briesmas ir pil-
nīgi izslēgtas.

Atturāmās skrūves vietā, kas atvilkšanu valā
atļauj tikai līdz noteiktai vietai, var ierīkot no-
liecamu mēli (40 1. un 2. figūrā).

Galā apvalka daļai 2 var ierīkot bufferu 41,
kas daļas atvelkot valā uzgrūžas pret mēli 40, ar ko
aparātam nodrošina darbošanos bez trokšņa.

Patenta īpatnības.

1. Kabatā nēsājama aizdedzināmā ierīce ar vēja aizsargu, kas saskaņā ar 1930. gada 25. janvāra patenta pieteikumu sastāv no uguns šķīlamas ierīces, kurā ierīkota iekšpusē izvelkamai metala kastītei, satur pret kramu berzošos ritenīti un met dzirksteles pret bencīna piesūcinātu dakti, īpatnīga ar to, ka izvelkamam apvalkam pie vienas daļas ierīkotais ritenītis veļas gar siksnu, gumijas sloksni vai tamlīdzīgu, kas gul pie otras daļas izgriezumā un no ārienes ir iespīējama šai izgriezumā, pie kam ritenītim ir pavisam vienkāršs veids un tam kustību vai stāvēšanu mierā panāk ar spiedienu uz siksnas vai ar siksnas palaišanu valā.

2. Kabatā nēsājama aizdedzināmā ierīce pēc 1. punkta, īpatnīga ar to, ka izvelkamā apvalka abām daļām kustību vienai pret otru aprobežo ar vienāi daļai sienā izštancētu noliecamu mēli.

3. Kabatā nēsājama aizdedzināmā ierīce pēc 1. vai 2. punkta apgādāta ar vienā apvalka daļā iebīdāmu bencīna tanku, kas bencīnu caur mazām ailām dod ar vati piepildītā kāmerā ieliktai daktij.

Pieteicējs: Inženiers Edgar Evert, Rīgā, Elīzabetes ielā 101 dz. 11.

Pieteicēja paraksts:

Ing. Edgar Evert



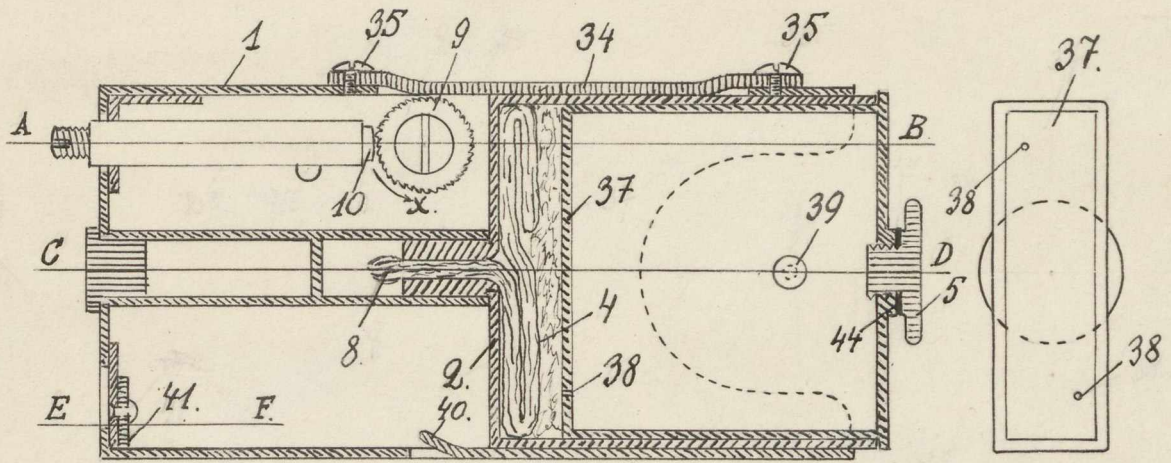


FIG. 1.

FIG. 5

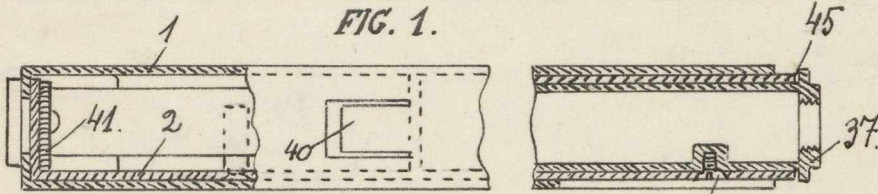


FIG. 2

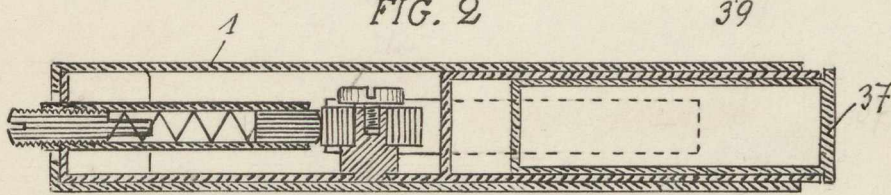


FIG. 3.

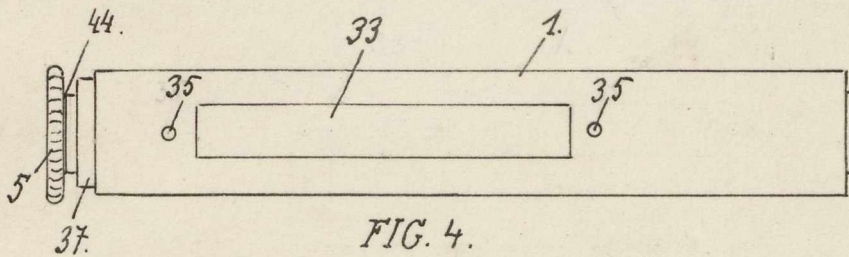


FIG. 4.

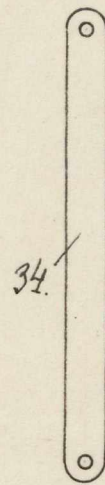


FIG. 6.