

200

July



Ufficio Centrale dei Brevetti

N° 4

Ministero delle Corporazioni - Roma.

Il Signor Armando SIMONI, cittadino italiano,

Via Orbi 8, Bologna

domanda un attestato di Brevetto per MODELLO DI
UTILITA' per:

"Dispositivo di riempimento per penne stilografiche
con capsula di gomma fissata al fondello che porta
l'asticella mobile"

1381
1940

allo scopo di conseguire per tale trovato i diritti di esclusività
accordati dalla Legge.

ELENCO DEI DOCUMENTI

1. - La presente domanda:
2. - Descrizione in ^{duplo} ~~tripla~~ (fogli 1 - pag. 4)
3. - Disegni in ^{duplo} ~~tripla~~ (tav. 1)
4. - Vaglia di L. 275 N. 85 del 5.12.1940
per tassa di domanda e di concessione intera per 4 anni
5. - Marca da bollo da L. 6

Agli effetti della presente il sottoscritto dichiara di eleg-
gere domicilio in Torino, Via Arsenale 17, presso lo Studio
Tecnico di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci, L. Jacobacci, V. Casetta,
già "Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,,"

Torino, 5.12.1940-XIX°

Simoni Armando

IL DIRETTORE





CONSIGLIO E UFFICIO PROVINCIALE DELLE CORPORAZIONI

TORINO

Servizio della Proprietà intellettuale

1381

1940

L'anno 19 ⁴⁰ - XIX il giorno cinque del mese di Dicembre
 alle ore sedici:

il Signor Armando SIMONI, cittadino italiano, Via Orbi 8, Bologna,
 per mezzo dello Studio Tecnico di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci L.
 Jacobacci V. Casetta, già Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,
 a Torino

ha presentato a me sottoscritto

1. Domanda di attestato di Brevetto per Modello di utilità per (descrivere l'oggetto
 di applicazione del Brevetto)

"Dispositivo di riempimento per penne stilografiche con capsula
 di gomma fissata al fondello che porta l'asticella mobile"

2. Descrizione in duplo (fogli 1 - pag. 4)

3. Disegno in duplo (tav. 1)

4. Atto di procura⁽¹⁾

5. Vaglia postale di L. 275

N. 85

Data

5.12.1940

6. Marca da bollo da L. 6 e di concessione intera per 4 anni

7. Elenco delle carte depositate

La domanda, la descrizione, il disegno e l'elenco delle carte sono stati firmati dal
 richiedente e da me controfirmati e bollati col timbro d'ufficio.

Per gli effetti di legge 11 richiedente ha dichiarato di eleggere domicilio in
 questa città, via Arsenale N. 17

Copia del presente verbale è stata da me sottoscritta e consegnata alla parte interessata.

p. 11 richiedente

F. to N. Civra)



IL DIRETTORE

(1) Quando la domanda è presentata a mezzo di mandatario, la procura può essere sostituita da lettera d'incarico
 emessa dal titolare accompagnata da vaglia postale di L. 30,05.



DESCRIZIONE

all'appoggio della domanda di Brevetto per

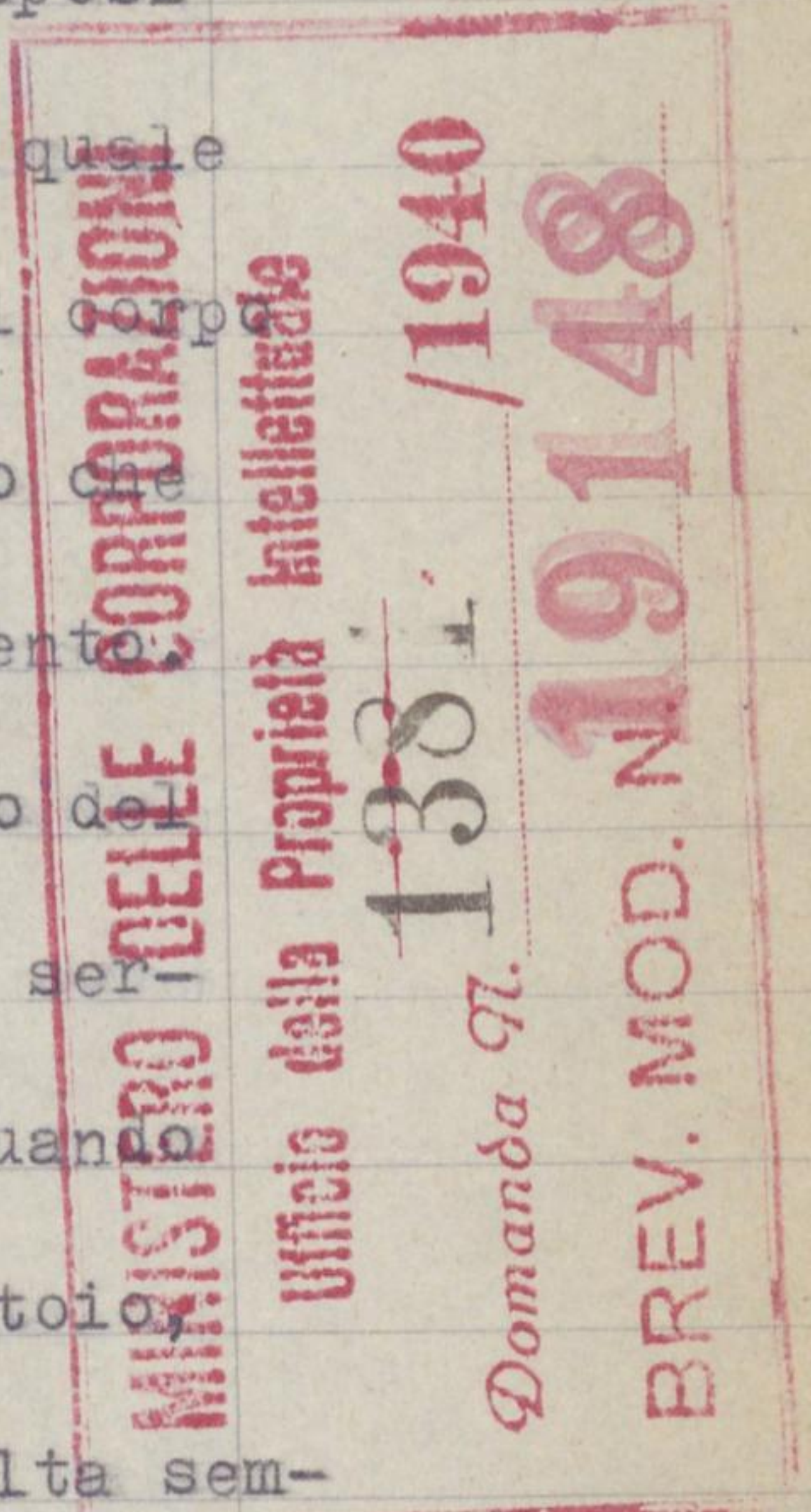
MODELLO DI UTILITA'

N° 4

per: "Dispositivo di riempimento per penne stilografiche con capsula di gomma fissata al fondello che porta l'asticella mobile"

Presentato dal Sig. Cav. Armando SIMONI, a Bologna.

La presente invenzione ha per oggetto un dispositivo di riempimento per penne stilografiche nel quale la capsula di gomma, invece di essere fissata al corpo cilindrico del serbatoio, è montata sul fondello che porta l'asticella mobile di comando del riempimento. Ciò permette di effettuare il montaggio completo del dispositivo di riempimento prima di fissarlo al serbatoio. Il dispositivo completamente montato, quando viene avvitato sulla parte posteriore del serbatoio, dà una chiusura ermetica ed il caricamento risulta semplice e sicuro, mentre si permette qualsiasi possibilità estetica per il serbatoio stesso. Formano inoltre parte dell'invenzione i particolari mezzi di fissaggio della capsula di gomma al fondello, mezzi che risultano estremamente semplici ed assicurano nel contempo la perfetta tenuta dell'orlo della capsula senza pericolo di deterioramento, mentre risulta estremamente



rapido, facile e sicuro il montaggio stesso. Nel disegno annesso si è illustrato in sezione assiale il dispositivo oggetto dell'invenzione in scala maggiore del vero.

La fig.1 rappresenta una sezione assiale del dispositivo e la fig.2 un particolare della capsula di gomma.

Col n° 1 è indicato il fondello che viene avvitato alla estremità posteriore del cilindro 2 del serbatoio. Nell'interno del fondello 1 è montata a vite una boccola 3, la quale sporge dal fondello, dal lato del serbatoio, in forma di cono rovesciato 4. Nell'interno della boccola 3 è montata scorrevole l'asticella 5 di comando del riempimento, provvista di una testa ingrossata 6 di diametro uguale a quello massimo del cono rovesciato 4 della estremità della boccola 3. La capsula di gomma 8 ha il suo orlo superiore strozzato in forma di collo come risulta dal particolare della fig.2 che, nel montaggio della capsula stessa, sulla testa 6 dell'asticella viene a distendersi sulla superficie del cono rovesciato 4. Con il n.7 è indicato un anello presentante una superficie conica sostanzialmente di uguale inclinazione di quella dell'estremità 4 della boccola. L'anello 7, nel montaggio, viene serrato, mediante l'avvitamento della boc-

cola 3 nel fondello 1, in modo da chiudere fortemente l'orlo della capsula di gomma 8 fra le superfici coniche delle parti 4 e 7. Il dispositivo di riempimento, così completamente montato sul fondello, viene avvitato nel serbatoio provvisto all'uopo nella sua estremità posteriore di apposita filettatura. Agendo sull'asticella 5 si produce la distensione della capsula di gomma, che funge anche da molla, come normalmente, provocando nel modo noto il riempimento del serbatoio dopo un certo numero di colpi.

RIVENDICAZIONI

1. Dispositivo di riempimento per penne stilografiche del tipo provvisto di capsula di gomma azionata da una asticella, da ciò caratterizzato che la capsula di gomma é fissata al fondello in cui scorre l'asticella anziché al serbatoio.

2. Dispositivo di riempimento per penne stilografiche come rivendicato sotto 1, da ciò caratterizzato che la capsula di gomma é provvista al suo orlo di una strozzatura e viene serrata fra due superfici coniche che ne assicurano la tenuta ermetica ed il fissaggio senza pericolo di guasti.

3. Dispositivo di riempimento per penne stilografiche come rivendicato sotto 1 e 2, da ciò caratterizzato che il dispositivo comprende una boccia da avvitare

fondello terminante verso il serbatoio con una estre-
mità a cono rovesciato avente un diametro massimo so-
stanzialmente eguale a quello della testa dell'asti-
cella di comando del riempimento, sulla quale estre-
mità viene infilato l'orlo della capsula di gomma, men-
tre un anello, a superficie interna conica di conicità
corrispondente a quella dell'estremità della boccola,
viene infilato sulla boccola stessa e provoca il bloc-
caggio dell'orlo della capsula di gomma quando la boc-
cola viene avvitata sul fondello.

Torino, 5 Dicembre 1940-XIX°

IL RICHIEDENTE

Unions Stenando

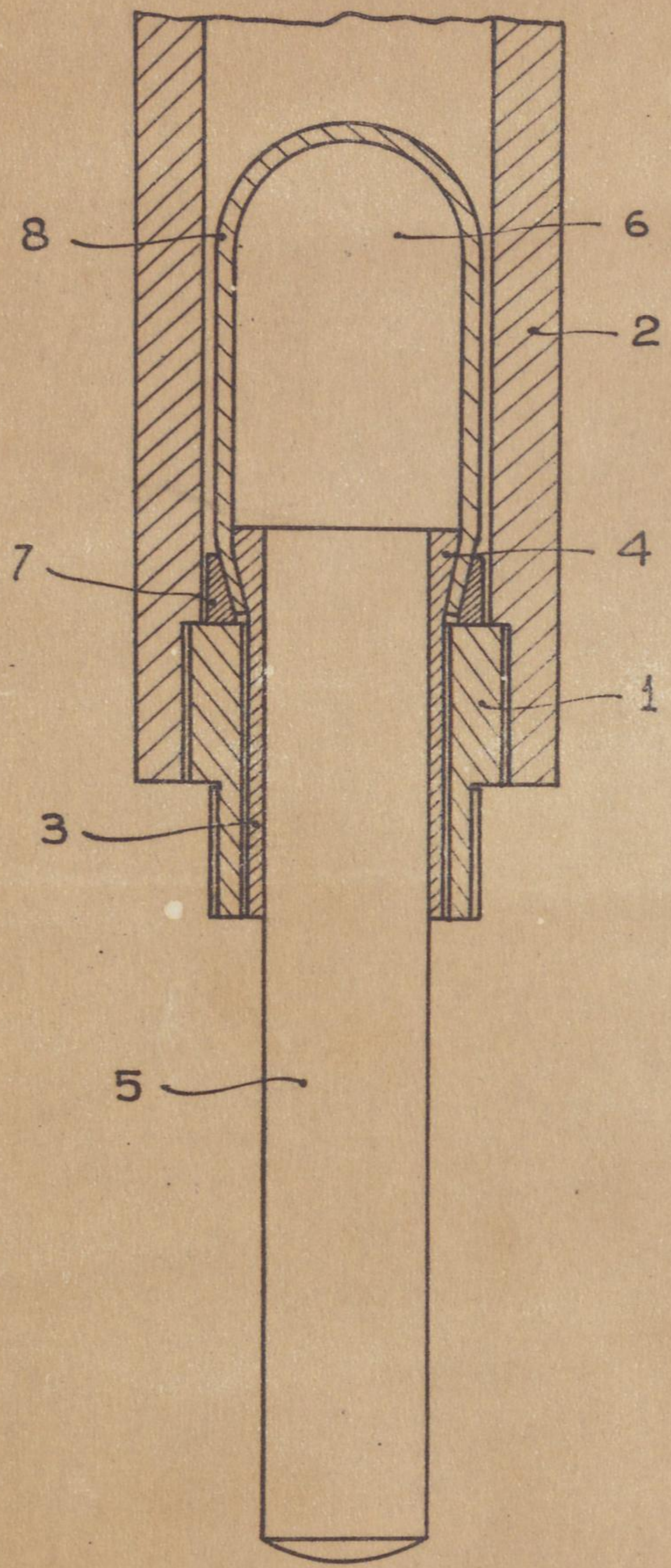


IL DIRETTORE

n° 4

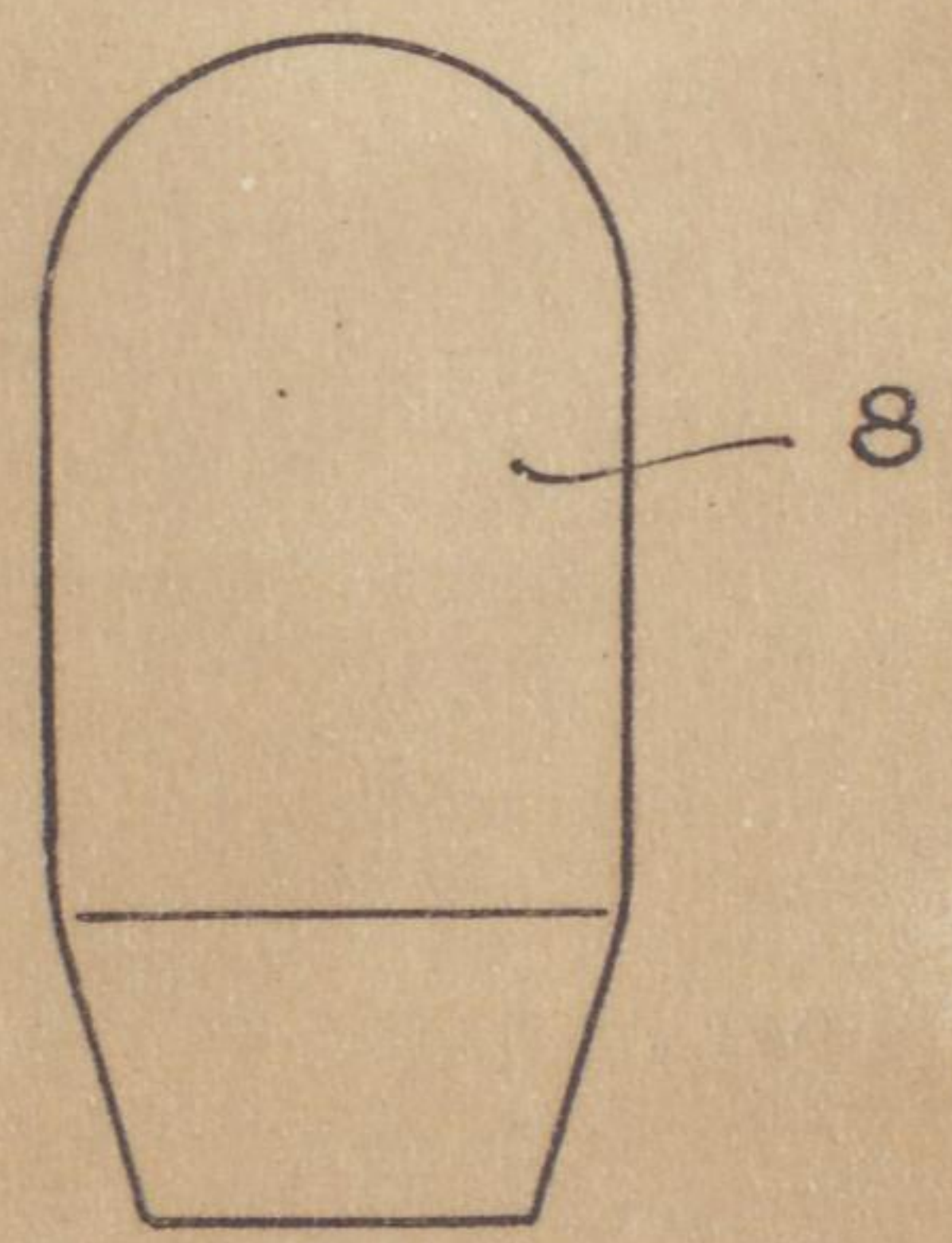


Fig. 1



MINISTERO DELLE CORPORAZIONI
Ufficio della Proprietà Intellettuale
Domanda 97.
BREV. MOD. N. 19148
/1940

Fig. 2



IL DIRETTORE

Simoni Armando

VAGLIA N° 85

di Lire

675

(DA RIEMPIRSI DAL MITTENTE)

CAUSALE
DEL VERSAMENTO

Studio Tecnica

33

VIA ARSIZIA

firma del mittente

TORINO

domicilio del mittente

