



*L. 20000*  
*23-12-1947*

AL VERSANTE

Amministrazione delle Poste e dei Telegrafi  
Servizio dei Conti Corr. Postali

Attestazione di un  
Versamento per tasse e concessioni

L. (in cifre)

Lire (in lettere)

eseguito da

17, VIA DI LUCINA

sul c/c N. ROMA intestato

all'UFFICIO del REGISTRO

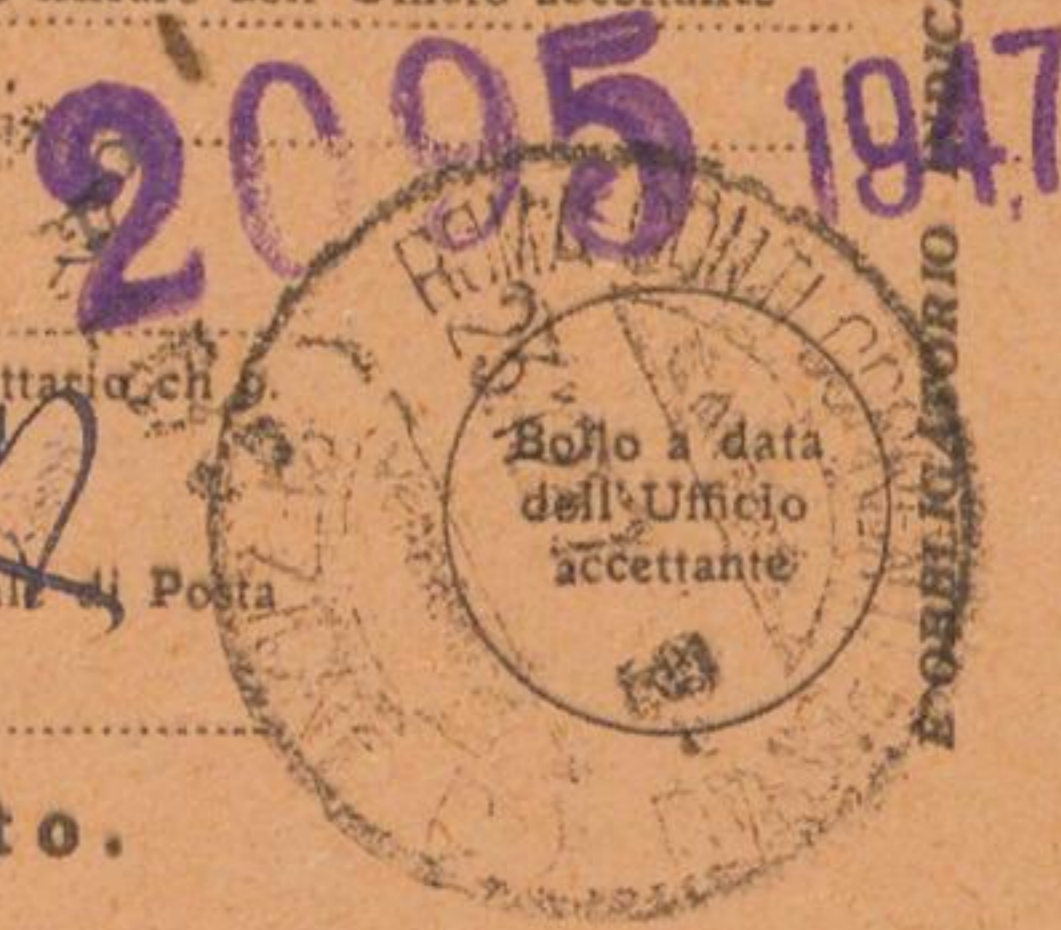
Addi 23 DIC 1947 194

Bollo lineare dell'Ufficio accettante

N. del bollettario ch. p.

L'Ufficiale di Posta

mento.



CAUSE DEL VERSAMENTO  
E OBBLIGAZIONE DI PAGARE A TERGO LA CAUSA DEL VERSAMENTO

196965

# LETTERA D'INCARICO

(Art. 94 del R. Decreto 29 Giugno 1939, n. 1127)

ING. BARZANO & ZANARDI  
17, VIA IN LUCINA  
ROMA

addì 19 Dicembre 1947

In nome e per conto de lla sottoscritt a AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

domiciliata in MILANO

1947  
2095  
28197

codesto Ufficio è incaricato di depositare in Italia presso uno degli Uffici provinciali dell'Industria e Commercio o presso l'Ufficio centrale dei brevetti del Ministero stesso la domanda di Modello di Utilita' per la durata di 4 anni avente per titolo:

"Serbatoio di ricambio trasparente per penne stilografiche a sfera scrivente"

e di fare quant'altro occorra per l'accoglimento della domanda stessa e per il riconoscimento dei diritti e delle facoltà che da essa derivano nei rapporti col Ministero dell'Industria e Commercio (presentazione di documenti, pagamento di tasse, richieste di certificati e di copie autentiche, richieste di rimborsi e riscossioni delle somme ammesse al rimborso, presentazione di domande di brevetti completivi, modificazione o ritiro delle domande, ritiro dei brevetti rilasciati e dei documenti relativi, presentazione e documentazione e ritiro dei ricorsi alla Commissione di cui all'art. 71 del R. D. 29 giugno 1939, n. 1127).

A tale scopo i sottoscritti elegg domicilio presso cotesto Ufficio al quale pertanto verranno fatte direttamente dal Ministero dell'Industria e Commercio tutte le comunicazioni, e tutte le richieste e le consegne di documenti che si rendessero necessarie.

p. ING. BARZANO & ZANARDI

Pas de légalisation  
No legalisation  
Keine Beglaubigung

AGENZIA BIRO' Soc. a R.L.  
*[Signature]*

ROMA

**AL MINISTERO DELLE CORPORAZIONI**

Presentata addì 23 DIC. 1947  
alle ore 12.10, come da verbale  
Reg. 3 N. 235

a Milano

MODELLO DI UTILITA' per la durata di 4 anni avente per titolo:  
"Serbatoio di ricambio trasparente per penne  
stilografiche a sfera scrivente"

MINISTÈRE DE LA CULTURE ET DES BÉLÉMENTS

19 GEN. 1948

DATA DI ARRIVO

MARCH 2017

Case 101113

$\nabla_{\mathbf{A}} \mathbf{A}^{\mathbf{A}} = 0$

As a result

CO 1271

FRANCISCOLI

DIVERSITY

1. Lettera d'incarico.
2. Descrizione in ~~triplo~~. duplo
3. Disegni (Tav. 1 ) in ~~triplo~~. duplo (riserva)
4. Vaglia della tassa pagata in L. 3.640
5. Una marca da bollo da L. ~~6~~. 32
- 6.

p. p. AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.  
p. Ing. Barzanò & Zanardo

**PRES**

**NETTI**

*cariculus*

1. 1904

cial

1

11

11

77

## MINISTERO DELL'INDUSTRIA E DEL COMMERCIO

UFFICIO CENTRALE DEI BREVETTI PER INVENZIONI MODELLI E MARCHI

L'anno 1947 il giorno 23 del mese di Dicembre alle ore 12.10

della

AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

a Milano

ha presentato a me sottoscritto:

1. - Domanda di brevetto per una invenzione industriale avente per titolo:

MODELLO DI UTILITA' per la durata di 4 anni avente per titolo:

"Serbatoio di ricambio trasparente per penne stilografiche a sfera scrivente"

2. - Descrizione in triplo duplo

3. - Disegni tavole 1 in triplo duplo (riserva)

4. - ~~Atto di procura~~, lettera d'incarico, riferimento a procura generale.5. - ~~Documenti di priorità~~

6. - Versamento c/c postale di L. 3.640 N. emesso dall'Ufficio di Roma Centro in data 23/12/47

7. - Marca da bollo di L. 32

La domanda, la descrizione e i disegni sopra elencati sono stati da me controfirmati e bollati col timbro d'ufficio.

Per gli effetti di legge è stato eletto domicilio in Roma, Via in Lucina 17  
Uff. Ing. Barzanò & Zanardo

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

Firma di chi presenta i documenti

F.to Giovannetti



p. IL DIRETTORE

L'UFFICIALE ROGANTE



DESCRIZIONE

a corredo di una domanda per brevetto per MODELLO

DI UTILITA' avente per titolo:

" Serbatoio di ricambio trasparente per penne stilografiche a sfera scrivente."

della: AGENZIA BIRO SOCIETA' a R.L.

-----  
La presente innovazione ha per oggetto

un serbatoio di ricambio trasparente per penne stilografiche a sfera scrivente.

Sono noti serbatoi metallici di ricambio per penne stilografiche con erogatore a sfera: essi però presentano l'inconveniente di non permettere un effettivo controllo della lunghezza residua della colonnina di inchiostro denso contenuto nel serbatoio.

I Sono stati previsti anche serbatoi in materiale trasparente non metallico, costituiti da un tubetto avvolto a spirale nel quale è contenuto l'inchiostro. Tale conformazione del tubo favorisce però il deposito di residuo opaco sulla parete interna del tubetto, rendendo così difficile anche in questi tipi di serbatoio il sicuro controllo del livello dell'inchiostro in esso contenuto.

Scopo della presente innovazione è quel=

230

25 DIC.

1947

2095

28197

742  
78135  
lo di prevedere un tipo di serbatoio di ricambio per penne stilografiche a sfera scrivente il quale sia costruito in materiale non metallico trasparente ed abbia una forma tale da permettere di conferire alla superficie interna del serbatoio una lucentezza speculare, atta a permettere il distacco e la discesa della colonna d'inchiostro in modo da non lasciare un residuo opaco e da permettere quindi la visione del contenuto effettivo attraverso la parete del serbatoio stesso.

A tale fine, il serbatoio oggetto della presente innovazione è costituito da un tubo cilindrico ad asse rettilineo, provvisto di un foro interno assiale destinato a contenere l'inchiostro. È evidente come il fatto di avere le generatrici del tubetto cilindrico e la sua cavità interna rettilinee assicuri la possibilità di realizzare un alto grado di lucidatura della superficie interna per lo scopo anzidetto.

Il serbatoio oggetto della presente innovazione è costruito in resina sintetica o simile, trasparente, atta a permettere la creazione di superfici speculari.

L'acclusa tavola di disegno rappresenta parte in vista e parte in sezione il serbatoio og-

getto della presente innovazione.

Conformemente al disegno, il n.1 rappresenta il tubo cilindrico costituente il serbatoio, in materiale trasparente, provvisto di un foro assiale 2 e, nella sua parte inferiore, di un collare 3 di diametro inferiore e di una filettatura 4 per la unione all'involucro della penna.

L'astuccio 5 che comprende la sfera scrivente 6 è incorporato direttamente nel materiale di cui è costituito il serbatoio cilindrico 1, il quale si prolunga con uno strato 7 di spessore limitato, che avvolga completamente l'astuccio 5 costituendo un'unione a tenuta stagna fra astuccio e serbatoio.

#### RIVENDICAZIONI

1. Serbatoio di ricambio per penne stilografiche a sfera scrivente, caratterizzato dal fatto di essere costituito da un tubo cilindrico ad asse rettilineo provvisto di foro assiale la cui superficie interna è lavorata ad un alto grado di specularità, atto a ridurre ad un valore minimo la aderenza fra detta superficie e l'inchiostro contenuto nel serbatoio, ed atto a garantire, in cooperazione con il grado di lucidatura della superficie esterna di detto serbatoio una buona trasparenza della parete di esso, che permette un effettivo con-

trollo della lunghezza residua della colonnina d'inchiostro.

2. Serbatoio di ricambio per penne stilografiche a sfera scrivente, secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto di essere costruito in resina sintetica o simile materiale trasparente.

3. Serbatoio di ricambio per penne stilografiche a sfera scrivente, secondo le rivendicazioni 1 e 2, caratterizzato dal fatto di terminare inferiormente con una parte filettata atta ad essere avvitata nell'involucro della penna.

4. Serbatoio di ricambio per penne stilografiche a sfera scrivente, secondo le rivendicazioni da 1 a 3, caratterizzato dal fatto che l'astuccio comprendente la sfera scrivente è incorporato nel materiale di cui è costituito il serbatoio, il quale materiale si prolunga inferiormente con un leggero strato che avvolge la parte cilindrica di detto astuccio, assicurando così un'unione a tenuta stagna fra detto astuccio e detto serbatoio.

Roma, 23 DIC. 1947

p. AGENZIA BIRO SOCIETA' s. R. L.

p. Ing. Barzanò & Zanardo

CO/am



L'Ufficiale rogante

*[Handwritten signature]*

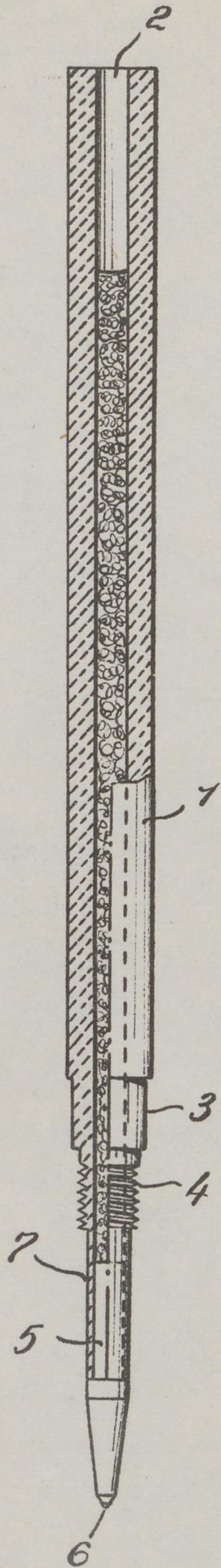


2074

2067

2067

28197



p. AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

p. Ing. Barzanò & Zanardo

*Zanardo*

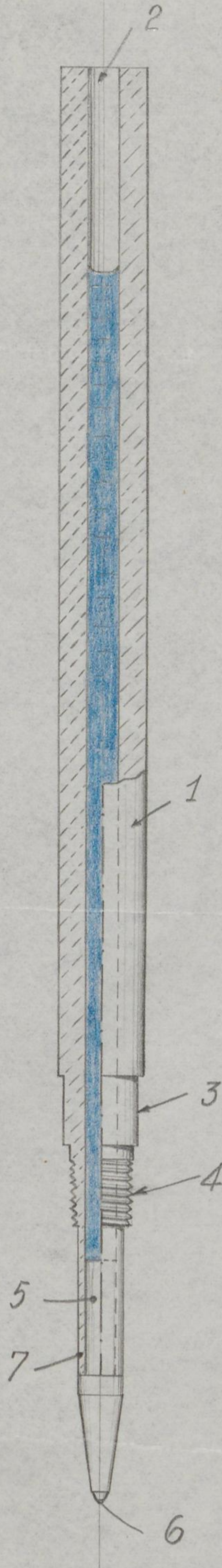


23 DIC. 1947

23 DIC. 1947

23 DIC. 1947

1947  
2095



*Handwritten signature*

p. AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

p. Ing. Barzanò & Zanardo

*Handwritten signature*

gg/ 556



Roma, 19 Gennaio 1948

MINISTERO DELL'INDUSTRIA E COMMERCIO  
Ufficio Centrale dei Brevetti  
R o m a

Oggetto: Domanda di Modello di Utilità depo-  
sitata il 23 Dicembre 1947 con Verb.  
3/235 a nome AGENZIA BIRO Società  
a R.L.

Si trasmettono i disegni regola-  
mentari (1 tavola in duplo).

ING. BARZANO' & ZANARDO

2 disegni

UFFICIO CENTRALE DEI BREVETTI PER INVENZIONI, MODELLI E MARCHE
26 GEN 1948
Proc. N. 800158

