

N. 28197.
DI BREVETTO
N. 2095 1947
DI DOMANDA

MOD. C-2

REPUBBLICA ITALIANA

MINISTERO DELL'INDUSTRIA E DEL COMMERCIO
UFFICIO CENTRALE DEI BREVETTI PER INVENZIONI, MODELLI E MARCHI

MODELLO INDUSTRIALE

Ufficio e verbale
di deposito :

Data ed ora
di deposito :

Titolare e suo
domicilio :

MODELLO DI UTILITÀ n° 2095/47

Roma n° 3/235 23/12/47 ore 12,10 £ 3640

AGENZIA BIRO Soc. a resp. R. B. a Milano

Serbatoio di ricambio trasparente per
penne stilografiche a sfera scrivente.

rappres.: Barzanc e Zanardo
Via San Lucina, 17 Roma

Titolo del modello :

Estremi della domanda o del brevetto
di primo deposito all'estero :

Indirizzo mandatario
o domiciliatario :

Annotazioni speciali :

Roma, li

30 MAR 1948

19

IL DIRETTORE

Osservazioni :

SI AL VERSANTE

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

Attestazione di un
Versamento per tasse e concessioni

L. (in cifre) *36.12*
Lire (in lettere) *Dieci lire
e sei cento e dieci*
eseguito da *BARZANO & ZANARDO*

17, VIA IN LUCINA
sul c/c N. *ROMA* — intestato
all' UFFICIO del REGISTRO

Indir. *23 DIC. 1947* 194

Bollo lineare dell'Ufficio accettante

2005 1947
N. *2005*
del bollettario ch.
L'Ufficiale di Posta
mento.

Bollo a data
dell'Ufficio
accettante

INDICARE A TERGO LA CAUSA DEL VERSAMENTO

596951

LETTERA D'INCARICO

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

ING. BARZANO & ZANARDO
17. VIA IN LUGLIA
ROMA

addì 19 Dicembre 1947

In nome e per conto della sottoscritta a AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

domiciliata in MILANO

1847
9095
28197

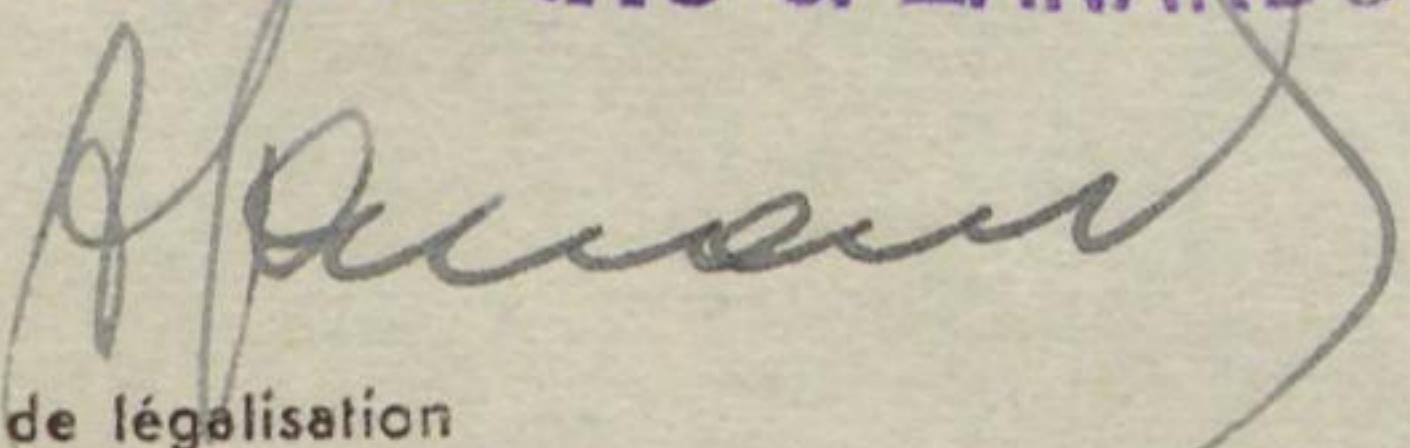
codesto Ufficio è incaricato di depositare in Italia presso uno degli Uffici provinciali dell'Industria e Commercio o presso l'Ufficio centrale dei brevetti del Ministero stesso la domanda di Modello di Utilita' per la durata di 4 anni avente per titolo:

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

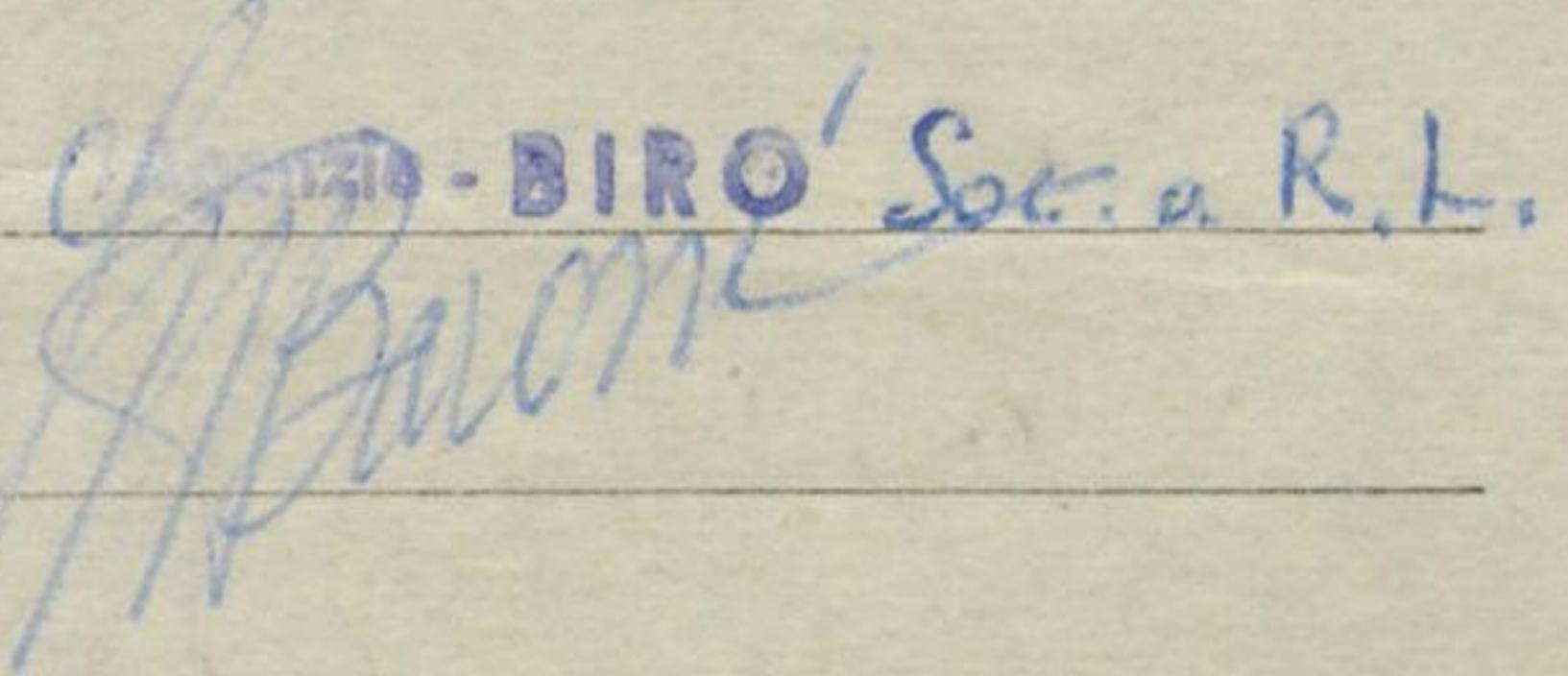
e di fare quant'altro occorra per l'accoglimento della domanda stessa e per il riconoscimento dei diritti e delle facoltà che da essa derivano nei rapporti col Ministero dell'Industria e Commercio (presentazione di documenti, pagamento di tasse, richieste di certificati e di copie autentiche, richieste di rimborsi e riscossione delle somme ammesse al rimborso, presentazione di domande di brevetti completivi, modifica 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 eleggono il domicilio presso codesto 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 & ZANARDO



Pas de légalisation
No legalisation
Keine Beglaubigung

1847 - BIRO' Soc. a R.L.


ING. BARZANÒ & ZANARDO

BREVETTI D'INVENZIONE
E MARCHI DI FABBRICA

— ROMA —



MINISTERO dell' INDUSTRIA, COMMERCIO

AL MINISTERO DELLE CORPORAZIONI

Ufficio Centrale dei Brevetti per Invenzioni, Modelli e Marchi



La sottoscritt a

Presentata addi 23 DIC. 1947

alle ore 12.00, come da verbale

Reg. 3 N. 935

AGENZIA BIRO - SOCIETA' a R.L.

a Milano

rappresentato in Italia dall'Ufficio: ING. BARZANÒ & ZANARDO
domiciliato a ROMA, in Via in Lucina 17, domanda un attestato di BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE dal titolo:

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

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

1947
2095

28197

MINISTERO DELL'INDUSTRIA, COMMERCIO

19 GEN. 1948

MARCA DA BOLLO

32

CASSA DI RISPARMIO

VAGLIA

ASSOCIAZIONI

CONTATTI

FRANCOBOLLI

DIVERSI

PRESA

NETTI

cartante
Ufficio rogante



Roma, addi 23 Dicembre 1947

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

p. Ing. Barzanzò & Zanardo

Barzanzò

MINISTERO DELL'INDUSTRIA E DEL COMMERCIO

UFFICIO CENTRALE DEI BREVETTI PER INVENZIONI MODELLI E MARCHI

L'anno 194... il giorno 3 del mese di Dicembre alle ore

23

del mese di Dicembre

alle ore

12.10

AGENZIA BIRO - SOCIETA' a.R.L.

...a.....Milano.

ha..... presentato a me sottoscritto:

2. - Descrizione in friulano 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 & Lanardo

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

L'OFFICIALE RO
Dr Müller



DESCRIZIONE

a corredo di una domanda per brevetto per MODELLO
DI UTILITA' avente per titolo:

" Serbatoio di ricambio tra sparente per penne stilo-
grafiche a sfera scrivente." 1947

della: AGENZIA BIRO SOCIETA' a R.L. 2095

La presente innovazione ha per oggetto

28197

un serbatoio di ricambio trasparente per penne sti-
lografiche 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 serba-
toio.

I Sono stati previsti anche serbatoi in
metallio 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 inter-
na del tubetto, rendendo così difficile anche in que-
sti tipi di serbatoio il sicuro controllo del livel-
lo dell'inchiostro in esso contenuto.

Scopo della presente innovazione è quel-

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 discessa 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 tal 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. E' evidente come il fatto di avere le generatrici del tubetto cilindrico e la sua cavità interna rettilinea 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'inchostro.

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' a R.L.

p. Ing. Barzani & Zanardo

CO/am



L'ufficio regista

Barzani

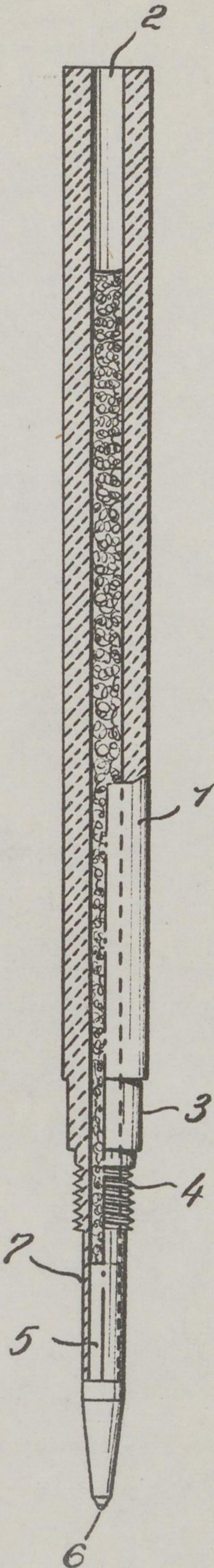


20/6/19

20/6/19

20/6/19

28197



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

p. Ing. Barzandò & Zanardo

Alfonso

BIRO



23 DIC.

23 DIC. 1947

23 DIC.

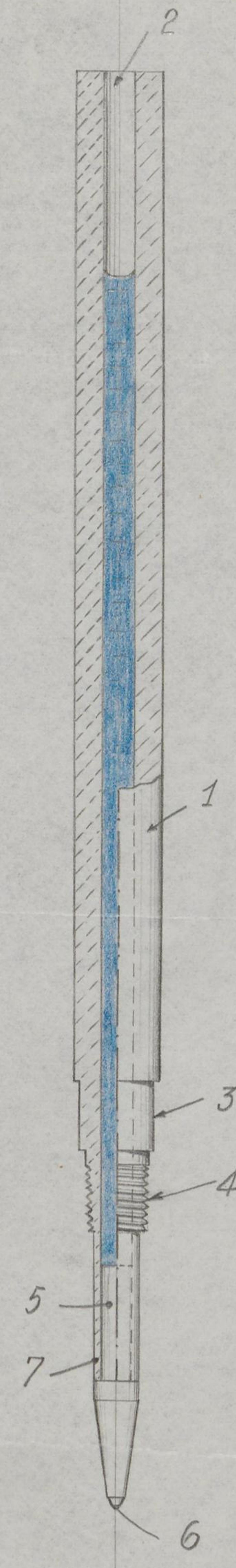
1847
2095

atta



Ufficio postale

St. Bury



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

p. Ing. Barzando & Zanardo

A. Barzando



gg/ 556

Roma, 19 Gennaio 1948

MINISTERO DELL'INDUSTRIA E COMMERCIO
Ufficio Centrale dei Brevetti
Roma

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

Si trasmettono i disegni regolamentari (1 tavola in duplo).

ING. BARZANO' & ZANARDO

Spedendo

2 disegni

UFFICIO CENTRALE DEI BREVETTI PER INVENTIONI, MODELLI E MARKI	
26 GEN 1948	
Prof. N. B. V. S. P.	