

N.° **31569**
DI BREVETTO
N.° **5471949**
DI DOMANDA

REPUBBLICA ITALIANA

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

MODELLO INDUSTRIALE

Ufficio e verbale di deposito:

MODELLO DI UTILITÀ N° 547/49
Torino n° 1624 1/3/49 ore 11,37 £3310 ✓

Data ed ora di deposito:

Titolare e suo domicilio:

BUSANA Ferruccio a Settimo Torinese
Penna a sfera per tacciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale.
rappres.: Jacobacci-Casetta
Via Arsenale, 17 Torino

Titolo del modello:

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

Indirizzo mandatario o domiciliatario:

Annotazioni speciali:

IL DIRETTORE

Roma, li **13 GIU. 1949** 19

Osservazioni:

*L. 2000
1.3.49*

IRSI AL VERSANTE

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

Attestazione di un
VERSAMENTO PER TASSE E CONCESSIONI

L. (in cifre) 3310. =

Lire (in lettere) TREMILATRE

eseguito da CENTODIECI =

STUDIO TECNICO

JACOBACCI - CASSETTA

sul c/c N. 1/26965 intestato

all' **Ufficio del Registro**

di ROMA

Addi (1) 1 MAR 1949

Bollo lineare dell'Ufficio accettante

TORINO

N. del bollettario

L'Ufficiale di

amento



È OBBLIGATORIO INDICARE A TERGO LA CAUSALE DEL VERSAMENTO

Studio Tecnico
di Dr. Ing. Ferruccio Jacobacci, L. Jacobacci, V. Casetta
già "Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,,
17, Via Arsenale - TORINO - Telefono: 49.040

n. 1634

Lettera d'Incarico

(Art. 71 del R. D. 29 Giugno 1939 n. 1127)



Addì 27 febbraio 1949

In nome e per conto del sottoscritto
Ferruccio BUSANA
domiciliato a Settimo Torinese

31569

1949

547

Codesta Spett. Ditta è incaricata di depositare in Italia presso uno degli Uffici Provinciali dell'Industria e del Commercio o presso il Ministero per l'Industria il Commercio e il Lavoro (Ufficio Centrale dei Brevetti per Invenzioni, Modelli e Marchi) la domanda di brevetto per MODELLO DI UTILITA' per: Penna a sfera per tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale" (classe XXIII)

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 per l'Industria il Commercio e il Lavoro (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 per attestati completivi, modificazione o ritiro della domanda, ritiro degli attestati rilasciati e dei documenti relativi, presentazione e documentazione del ricorso alla Commissione di cui all'art. 71 del R. D. 29 Giugno 1939 n. 1127).

A tale scopo il sottoscritto dichiara di eleggere domicilio presso codesta Ditta, alla quale pertanto verranno fatte direttamente dal Ministero per l'Industria il Commercio e il Lavoro tutte le comunicazioni, nonché tutte le richieste e tutte le consegne di documenti che si rendessero necessarie.

Firma (*)

Ferruccio Busana

(1) A

Studio Tecnico
di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci, L. Jacobacci, V. Casetta
già "Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,,

Firma dell'Incaricato

Studio Tecnico
di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci, L. Jacobacci, V. Casetta
già "Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,,

(1) Agent italien

* Signature

Pas de légalisation



Ministero per l'Industria il Commercio e il Lavoro

Ufficio Centrale dei Brevetti

n. 1634

Il cittadino italiano

Ferruccio BUSANA, a Settimo Torinese

domiciliato presso lo Studio Tecnico di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci,

L. Jacobacci, V. Casetta, già "Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.,

a Torino, Via Arsenale 17, domanda un attestato di Brevetto

per MODELLO DI UTILITA' per:

"Penna a sfera per tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale" (classe XXIII)

547
1949

3 1569

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 (fogli 1 - pag. 3)
3. - Disegni in duplo (tav. 1)
4. - Marca da bollo da L. 122
5. - Lettera d'incarico
6. - Documento per priorità
7. - C. C. P. di L. 5310 N. 39 del 1.3.1949

MINISTERO INDUSTRIA COMMERCIO
UFFICIO C. S. S. A.

DATA DI ARRIVO: 8 MAR 1949

MARCHE BOLLO	L. 82
" AMM. V. E	"
CARTA SOLLATA	"
VALUTA	"
ASSEGNI	"
CONTANTI	"
FRANCESCO	"
INVERSI	"

TOTALE L. 82

UFFICIO IN CARICO AL N.
UFFICIO CENT. BREVETTI

Agli effetti della presente Il Richiedent e elegg e
domicilio in Torino, Via Arsenale 17.

per Ferruccio BUSANA

Torino, primo marzo 1949



IN DIRETTIONE

PER INCARICO

STUDIO TECNICO

Ing. FERRUCCIO JACOBACCI
già UFFICIO BREVETTI EUG. G. B. CASSETTA

UFFICIO PROVINCIALE DEL COMMERCIO E DELL'INDUSTRIA

Registro 11 N. d'ordine 4634

TORINO

Servizio della Proprietà Intellettuale

547

1949

L'anno 1949 il giorno primo del mese di marzo alle ore 11,32
il cittadino italiano Ferruccio BUSANA, a Settimo Torinese, domiciliato presso lo Studio Tecnico di Dott. Ing. Ferruccio Jacobacci L. Jacobacci V. Casetta già Ufficio Brevetti Eug. G. B. Casetta Ing.

31569

ha presentato a me sottoscritto

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

"Penna a sfera per tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale"
(classe XXIII)

2. Descrizione in duplo (fogli 1 - pag. 3)

3. Disegno in duplo (tav. 1)

4. Atto di procura Lettera d'incarico

5. C/c postale N. 1/26965 di L. 3310 N. 3° intestato all'Ufficio del Registro di Roma Data 1.3.1949

6. Marca da bollo da L. 32.

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 il 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



IL DIRETTORE

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. 500.



DESCRIZIONE DEL TROVATO

avente per titolo :

"Penna a sfera per tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale".

Presentato dal Sig. Ferruccio BUSANA, a Settimo Torinese.

La presente invenzione ha per oggetto una penna a sfera, la cui caratteristica risiede nel fatto che essa è provvista di cinque organi scriventi atti a tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale.

Altre caratteristiche e vantaggi della penna risulteranno dalla descrizione che segue con riferimento al disegno annesso in cui ne è illustrato un esempio di realizzazione.

La fig.1 è una sezione verticale assiale della penna,

la fig.2 è una vista dal basso,

la fig.3 è una sezione secondo la linea III-III della fig.2 e

la fig.4 è una sezione secondo la linea IV-IV della fig.2.

Con 1 è indicato il corpo della penna nella parte inferiore del quale è ricavata una alesatura 2 su cui è investito a pressione un elemento 3 terminante verso

547

n. 1634

1949

31569

il basso con due faccie inclinate 4 e portante una serie di cinque fori verticali allineati 5 a brevissima distanza l'uno dall'altro in cui trovano sede le estremità 6 di cinque elementi tubolari 8 muniti di sfere scriventi 7.

Detti caricatori 8 sono muniti di un gradino 9 che appoggia su un piano 10 ricavato nell'interno dell'elemento 3 e rimangono a contatto con una generatrice per tutto il tratto interno della penna. Detti caricatori hanno la stessa lunghezza e appoggiano in alto contro un disco 11 di gomma spugna il quale si appoggia su un altro disco 12 di gomma, detti dischi essendo entrambi trattenuti da un tappo filettato 13 che si avvita sulla filettatura 14 praticata nell'interno dell'astuccio 1 ed è munito di due fori 15 per poterlo chiudere. Un tappo 16 funzionante da controdado chiude la penna all'estremità superiore.

Gli elementi elastici 11 e 12 permettono alle aste 8 dei caricatori portanti le sfere 7 di adattarsi alle piccole inesattezze del foglio su cui si tracciano le linee. Le cinque sferette indicate con il numero 7, trovandosi a distanze eguale fra di loro, tracceranno sul foglio cinque linee parallele alla stessa distanza, costituenti il rigo musicale.

Il gradino 9 praticato nelle cinque aste del cari-

cattore costituisca un arresto per la posizione di riposo dei caricatori stessi.

RIVENDICAZIONI

- 1) Penna a sfera caratterizzata dal fatto che essa è munita di cinque organi scriventi a sfera disposti affiancati e serventi a tracciare contemporaneamente le cinque righe costituenti il rigo musicale.
- 2) Penna come rivendicata sotto 1, caratterizzata dal fatto che le estremità dei cinque organi scriventi opposte alle sfere appoggiano su elementi elastici in modo da potersi contemporaneamente adattare alle piccole inesattezze del foglio su cui si scrive.
- 3) Penna come rivendicata sotto 1 e 2, caratterizzata dal fatto che il corpo della penna porta un fondello che presenta una serie di cinque fori aventi la funzione di guidare i gambi dei caricatori portanti la sfera e di mantenerli alla distanza voluta.
- 4) Penna come rivendicata sotto 1 e 3, caratterizzata dal fatto che gli elementi elastici che permettono l'adattamento delle punte scriventi sono costituite da due dischi di gomma uno di gomma spugna ed uno di gomma meno soffice.

Il tutto sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

PER INCARICO

DIRETTORE

Adelmo

STUDIO TECNICO

Ing. FERRUCCIO JACOBACCI, V. CASETTA
già UFFICIO BREVETTI ENG. B. CASETTA ING.



m. 1634



FIG. 2

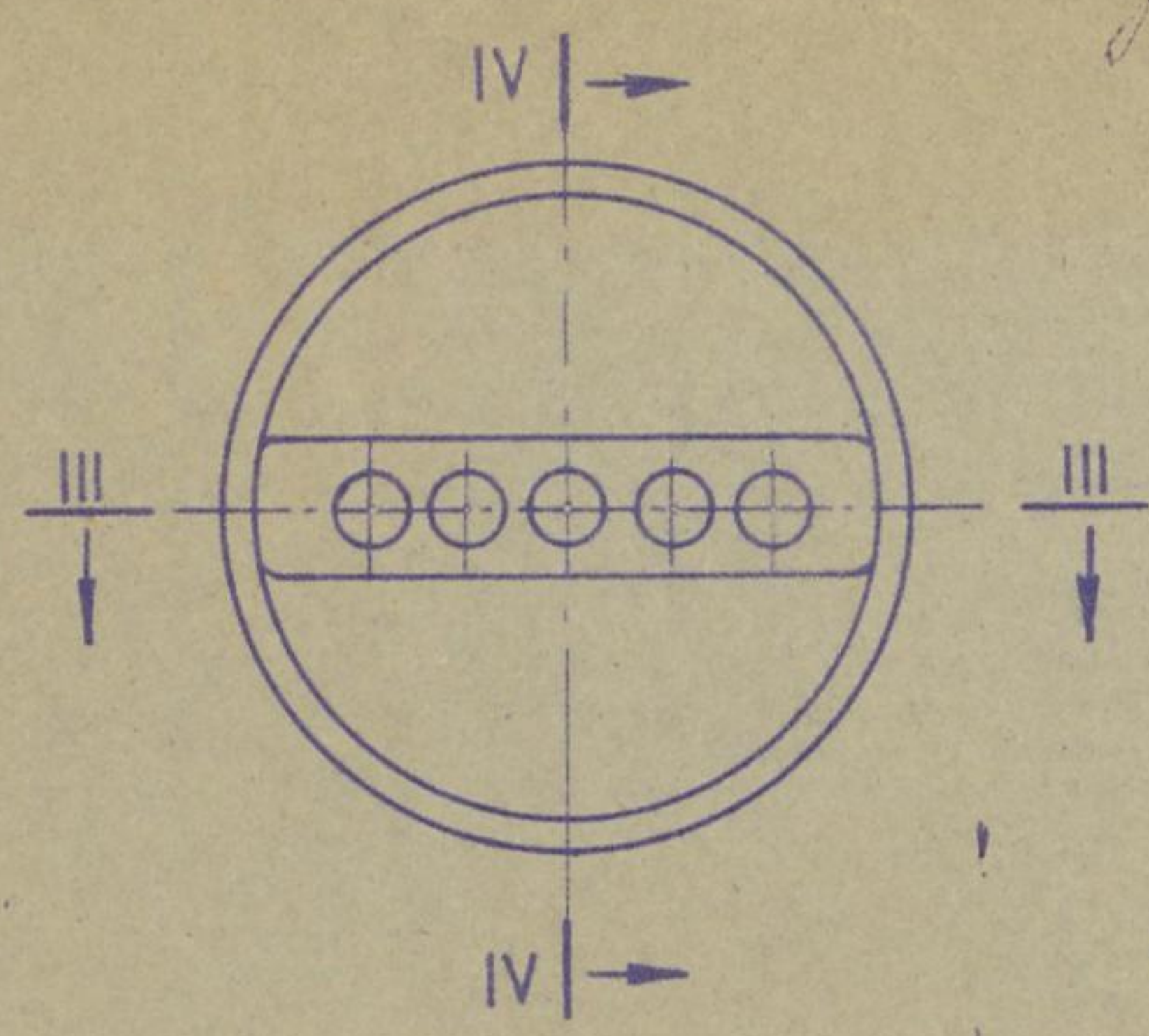


FIG. 1

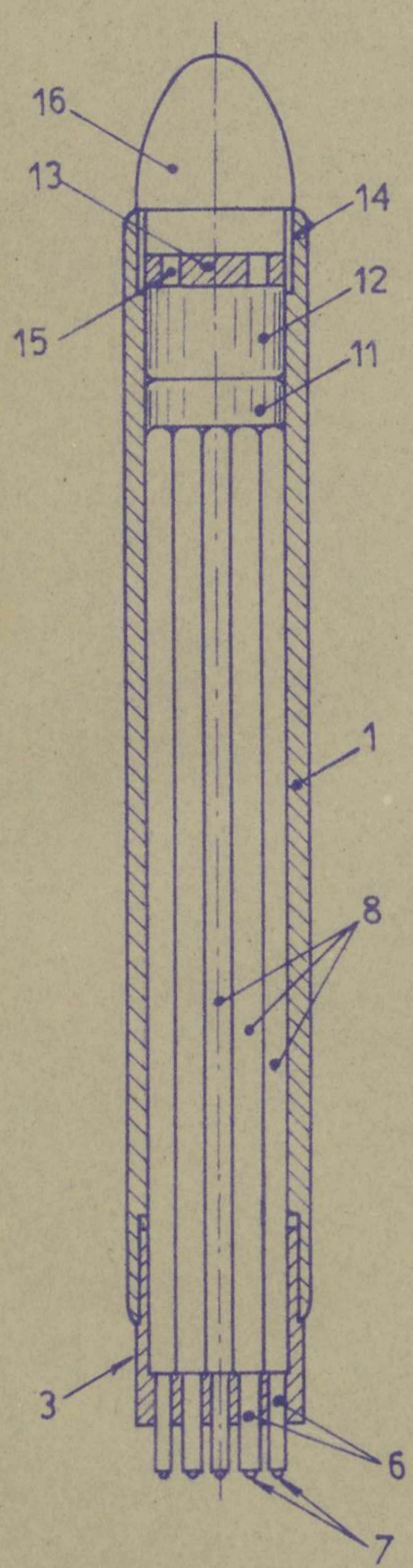


FIG. 3

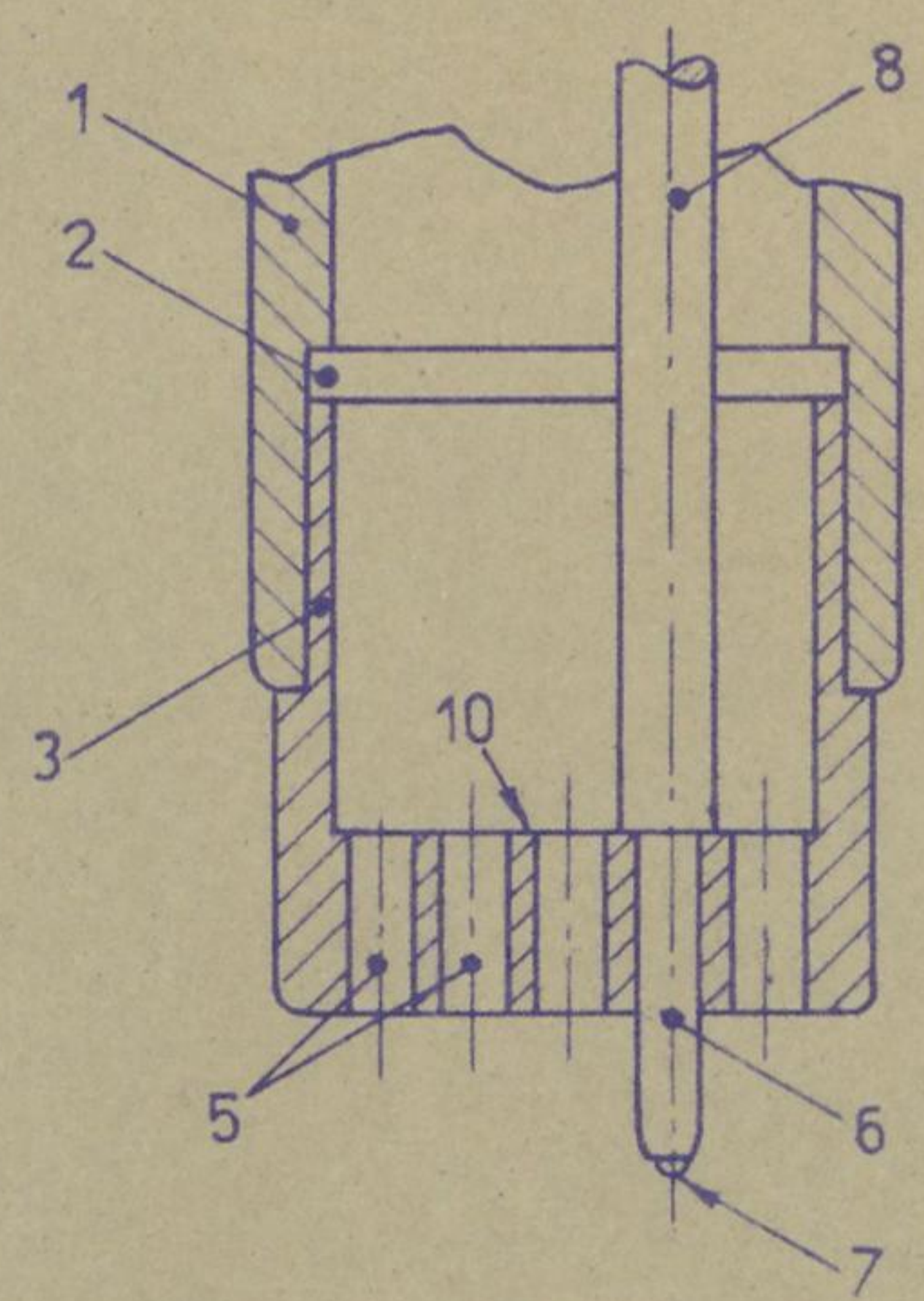
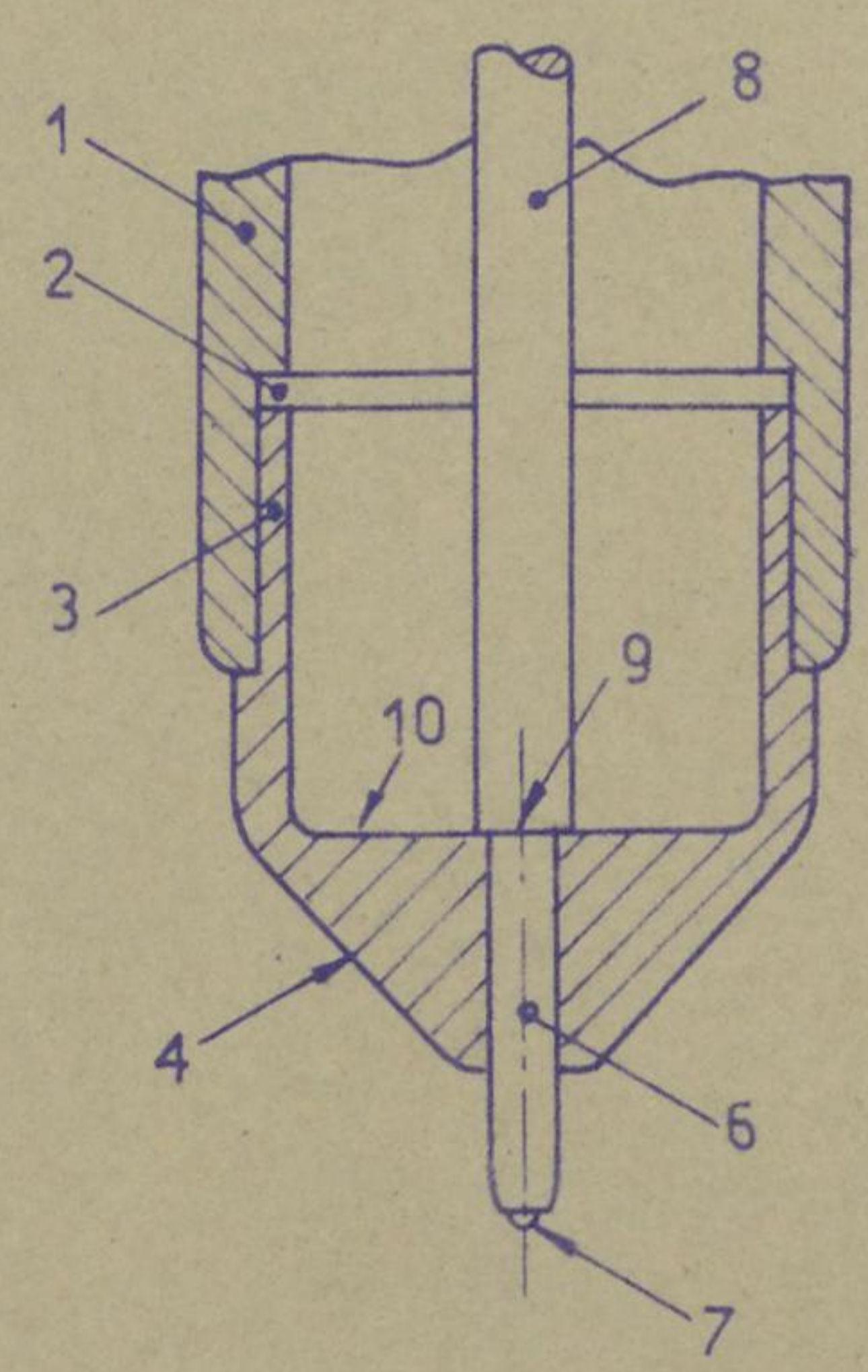


FIG. 4



per Ferruccio BUSANA

PER INCALCO



IN DIRETTORE
[Signature]

STUDIO TECNICO
ING. FERRUCCIO JACOBACCI, L.
DIA OFFICIO BREVETTI ING. G. V. CASETTA ING.

Busana