



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	101994900357812
Data Deposito	30/03/1994
Data Pubblicazione	30/09/1995

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
B	31	D		

Titolo

TOVAGLIOLO CON STRISCE DI ANNODATURA SEPARABILI A STRAPPO

Descrizione di brevetto per invenzione industriale dal titolo:

"Tovagliolo con strisce di annodatura separabili a strappo"

A nome: V.M.M. S.r.l.

MI 94 A / 00603

DESCRIZIONE

La presente invenzione riguarda un tovagliolo con strisce di annodatura separabili a strappo.

30 MAR. 1994

Più in particolare, la presente invenzione si riferisce ad un tovagliolo atto a proteggere da possibili macchie i commensali durante il consumo di vivande, provvisto di lembi di annodatura per l'agevole disposizione e collegamento stabile attorno al collo degli utilizzatori.

Un inconveniente che si manifesta con frequenza durante il consumo di pasti consiste nell'imbrattatura dei capi di abbigliamento maggiormente esposti, ad esempio camicia e cravatta, che vengono accidentalmente macchiati dagli alimenti. In luogo dei tradizionali tovaglioli in tessuto sono sempre più frequentemente forniti, specie in tavole calde o self-service, tovaglioli di carta monouso, che il più delle volte si rilevano inadeguati per evitare la macchiatura degli abiti.

Si tratta, infatti, di tovagliette in carta molto leggera, ripiegate inizialmente su se stesse a formare un piccolo riquadro; queste tovagliette, una volta dispiegate, non rimangono stese completamente se inserite con un loro vertice tra il collo e la camicia, camicetta o maglia dell'utilizzatore, ma tendono a ripiegarsi su se stesse, lasciando ampie parti scoperte e risultando, tra l'altro,

decisamente antiestetiche.

In molti casi, inoltre, le tovagliette agganciate al collo tendono a sfuggire improvvisamente, accrescendo il rischio di improvvisi imbrattamenti. La dimensione ridotta delle tovagliette di carta di cui trattasi non consente in genere la loro annodatura sulla nuca per un'efficace stabilizzazione; peraltro, anche nelle tovagliette in carta di dimensione cospicua, l'annodatura formata in corrispondenza della nuca tende facilmente a sciogliersi o, quantomeno, ad allentarsi, imponendo sistematici interventi di riposizionamento o stabilizzazione.

Benché in misura inferiore, gli inconvenienti di cui sopra si riscontrano anche nel caso di impiego di tovaglioli in tessuto.

Scopo della presente invenzione è quello di ovviare agli inconvenienti lamentati in precedenza.

Più in particolare, lo scopo della presente invenzione è quello di realizzare un tovagliolo con lembi di annodatura parzialmente asportabili a strappo.

Ulteriore scopo dell'invenzione è quello di mettere a disposizione degli utilizzatori un tovagliolo come sopra definito in cui detti lembi siano rapidamente ed efficacemente collegabili, ovvero già preventivamente vincolati tra loro.

Ulteriore scopo dell'invenzione è quello di realizzare un tovagliolo che non richieda interventi specifici per il suo mantenimento in posizione dispiegata.

Ulteriore scopo dell'invenzione è quello di realizzare un tovagliolo

provvisto di connotazioni esteriori che ne permettano l'armonizzazione con i tradizionali capi di abbigliamento sui quali vengono collocati e dispiegati.

Questi ed altri scopi ancora vengono raggiunti dal tovagliolo oggetto della presente invenzione che si caratterizza per il fatto di essere costituito da un riquadro in carta o altro idoneo materiale, lungo due contrapposti lati dei quali è formata una striscia a sviluppo rettangolare, di larghezza ridotta, dette strisce formanti i lembi di annodatura essendo incise, per la loro separazione parziale a strappo, in corrispondenza del fronte interno che le collega al tovagliolo stesso.

Le caratteristiche strutturali e funzionali del tovagliolo oggetto dell'invenzione risulteranno meglio evidenziate nel corso della dettagliata descrizione che segue di alcune sue forme di esecuzione preferite e non limitative, descrizione fatta con riferimento alle allegate tavole di disegni in cui:

a figura 1 si rappresenta schematicamente, in vista frontale, il tovagliolo oggetto dell'invenzione;

a figura 2 si rappresenta schematicamente, in vista frontale, lo stesso tovagliolo di cui alla precedente figura, con i lembi di annodatura parzialmente staccati dal supporto;

a figura 3 si rappresenta schematicamente, in vista frontale, una variante esecutiva del tovagliolo oggetto dell'invenzione, con lembo unico asportabile lungo tre lati, per formare un anello da disporre attorno al collo;

a figura 4 si rappresenta schematicamente una ulteriore variante del tovagliolo, al quale è associata una tovaglietta multiuso, asportabile a strappo.

Con riferimento iniziale alla figura 1, il tovagliolo oggetto dell'invenzione, indicato nel complesso con 10, è costituito da un riquadro in materiale cartaceo 12, di forma preferibilmente e non criticamente rettangolare, in cui i lati minori orientati orizzontalmente presentano un'estensione approssimativamente pari alla metà dei lati maggiori. Il lato minore 14 formante il bordo superiore del tovagliolo 10 è vantaggiosamente provvisto di un incavo centrale 16, sostanzialmente semicircolare, per l'ottimale adattamento al collo nel momento in cui il tovagliolo medesimo viene utilizzato. Lungo ciascuno dei contrapposti lati verticali di detto ultimo è ottenuta una striscia 18, 20, a sviluppo rettangolare, di larghezza ridotta, che si sviluppa inferiormente rispetto al lato minore 14 formante il bordo superiore, dal quale è distanziata di una quota esemplificativamente compresa fra 20 e 40 mm; dette strisce si estendono sino a raggiungere il lato minore opposto, indicato con 14' e sono incise lungo il fronte interno, indicato in tratteggio con 22, 24 in modo da poter essere separate a strappo. Al supporto cartaceo formante il tovagliolo 10, dopo la separazione, le strisce citate restano collegate attraverso la porzione orizzontale superiore 20', 22', non incisa, la cui estensione è pari alla larghezza delle strisce medesime. Dette ultime, dopo tale separazione parziale, si presentano in forma di lembi liberi, come

rappresentato a figura 2, atti a formare elementi ripiegabili verso l'alto per l'annodatura che sorregge e stabilizza attorno al collo dell'utilizzatore il tovagliolo 10. Una delle strisce 18, 20 può essere in aggiunta provvista, in corrispondenza dell'estremità inferiore, di una fessura 26, avente estensione limitata, nella quale è inserita la striscia opposta prima del posizionamento attorno al collo del tovagliolo 10; si realizza, in questo modo, un collegamento ad incastro delle citate strisce, per formare un anello che non richiede l'annodatura delle contrapposte strisce attorno al collo. Ovviamente, la stabilizzazione può essere incrementata prevedendo che l'estremità della striscia inserita nella fessura 26 sia dentellata o frastagliata su almeno un fianco, onde impedirne lo sfilamento.

Secondo una forma di esecuzione preferita e non limitativa, almeno su un fronte del tovagliolo 10 è vantaggiosamente riprodotta l'immagine dello sparato 28 di una camicia, delimitata dai bordi 30 del collo della giacca, con la parte inferiore del colletto 32 recante una cravatta 34; tale forma decorativa, proposta a puro titolo esemplificativo in quanto suscettibile di varianti con temi e figure diverse, personalizza il tovagliolo e ne favorisce l'armonizzazione con l'abbigliamento dell'utilizzatore.

Al fine di evitare che il supporto cartaceo formante il tovagliolo 10 possa creare fastidio o, peggio, risultare tendenzialmente tagliente nella parte superiore che perviene a contatto con il collo, è vantaggiosamente prevista la microdentellatura di almeno il

bordo superiore sagomato 14 del supporto stesso.

La figura 3 illustra schematicamente una forma di esecuzione alternativa del tovagliolo 10; in questa ipotesi, le strisce incise 18, 20 sono collegate tra loro da un lembo 36, di larghezza analoga, sviluppato parallelamente al bordo inferiore 14' del supporto cartaceo ed analogamente inciso. La separazione a strappo di detti settori 18, 20 e 36 realizza direttamente un anello atto ad essere calzato sulla testa per stabilizzare il tovagliolo 10 attorno al collo dell'utilizzatore, senza necessità di annodatura.

E' vantaggiosamente previsto che i settori o strisce 18, 20 siano provvisti di riferimenti 36' per la loro calibrata asportazione a strappo in funzione della taglia o corporatura dell'utilizzatore; tali riferimenti, in forma di numeri o simboli di dimensione eventualmente diversa consentono, staccando i settori 18, 20, di ottenere un anello più o meno ampio, in modo che il bordo superiore 14 del tovagliolo 10 si disponga precisamente a ridosso del collo dell'utilizzatore.

A figura 4 è rappresentata schematicamente una ulteriore forma esecutiva del tovagliolo oggetto della presente invenzione. Secondo quest'ultima alternativa, al tovagliolo 10, esemplificativamente nella forma di quello a strisce 18, 20 indipendenti e vincolabili tra loro, è associato un ulteriore componente 40, preferibilmente coordinato ai colori e/o decori del tovagliolo medesimo. Detto componente, formato nello stesso materiale del tovagliolo 10, è costituito da una tovaglietta multiuso, preferibilmente

quadrangolare, atta a completare il set fornito a tavola all'utilizzatore. La tovaglietta è collegata ad uno dei lati maggiori del tovagliolo 10 e da esso è facilmente asportabile a strappo, essendo incisa lungo l'intero settore di collegamento, indicato con 38.

Come si può rilevare da quanto precede sono evidenti i vantaggi che l'invenzione consegue.

Il tovagliolo con strisce di annodatura separabili a strappo oggetto dell'invenzione viene agevolmente posizionato e stabilizzato grazie alle contrapposte strisce da vincolare tra loro, eventualmente già collegate a formare un anello. In tutte le forme di esecuzione previste, il tovagliolo presenta una conformazione compatta e regolare, che ne consente il rapido confezionamento e compattamento a gruppi di molteplici unità.

La creazione di elementi decorativi, che di preferenza riproducono parti di componenti del tradizionale abbigliamento dell'utilizzatore, conferisce inoltre al tovagliolo adeguate connotazioni esteriori atte ad armonizzarlo con l'abbigliamento stesso.

Particolarmente vantaggiosa risulta la possibilità di associare al tovagliolo stesso, secondo la forma di esecuzione alternativa precedentemente descritta, un ulteriore elemento da utilizzare a tavola, in forma di tovaglietta multiuso, per la pulizia personale o per l'appoggio di vivande, posate e simili.

L'invenzione, così come sopra descritta e più avanti rivendicata, è

stata tuttavia proposta a puro titolo esemplificativo, intendendosi che la stessa potrà essere suscettibile di numerose modifiche e varianti, tutte peraltro rientranti nell'ambito del concetto inventivo.

Ad esempio, le strisce parzialmente asportabili formate sui fianchi contrapposti e/o lungo il bordo inferiore del tovagliolo potranno essere collegate al supporto cartaceo in punti tra loro sensibilmente distanziati, per favorirne la rapida separazione da parte dell'utilizzatore. La stessa configurazione complessiva del tovagliolo potrà inoltre risultare diversa rispetto a quanto descritto ed illustrato, prevedendosi ad esempio una forma circolare o tendenzialmente circolare, con settore periferico asportabile formante un nastro arcuato.

Si intendono possibili, da ultimo, eventuali inversioni strutturali o dislocazioni alternative dei componenti che complessivamente formano il tovagliolo oggetto della presente invenzione.

RIVENDICAZIONI

1. Tovagliolo (10) con strisce di annodatura separabili a strappo, caratterizzato dal fatto di essere costituito da un riquadro (12) in carta o altro idoneo materiale, lungo due contrapposti lati del quale è formata una striscia (18), (20) a sviluppo rettangolare, di larghezza ridotta, dette strisce, formanti i lembi di annodatura, essendo incise, per la loro separazione parziale a strappo, in corrispondenza del fronte interno (22), (24) che le collega al tovagliolo stesso.
2. Tovagliolo secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che le strisce (18), (20) si sviluppano inferiormente rispetto al lato minore (14) formante il bordo superiore e si prolungano sino a raggiungere il lato opposto (14'), detto bordo superiore (14) essendo provvisto di incavo centrale (16) sostanzialmente semicircolare.
3. Tovagliolo secondo le rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che una di dette strisce (18), (20) è provvista, in corrispondenza dell'estremità inferiore, di una fessura (26) ad estensione ridotta per l'innesto della striscia opposta.
4. Tovagliolo secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che dette strisce (18), (20) sono collegate tra loro da un lembo (36), sviluppato parallelamente al bordo inferiore (14), parimenti inciso sul fronte rivolto al tovagliolo medesimo dal quale è separabile a strappo.

5. Tovagliolo secondo la rivendicazione 4, caratterizzato dal fatto che lungo le strisce (18), (20) sono realizzati riferimenti o simboli (36'), tra loro sovrapposti e distanziati, per definire la separazione calibrata delle strisce stesse, in funzione della taglia o corporatura dell'utilizzatore, e formare un anello più o meno ampio.
6. Tovagliolo secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto di essere collegato ad una tovaglietta (40) di altezza corrispondente a quella del tovagliolo stesso, la linea di collegamento (38) tra detti componenti (10), (40) essendo incisa longitudinalmente per la separazione a strappo dei medesimi.
7. Tovagliolo secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto di presentare, almeno in corrispondenza del bordo superiore (14) con incavo (16), una microdentellatura longitudinalmente estesa.
8. Tovagliolo con strisce di annodatura separabili a strappo così come descritto con particolare riguardo alla riserva espressa nell'ultimo periodo della parte descrittiva, esemplificativamente illustrato e per gli scopi specificati.



Giovanni Lecce
Dott. GIOVANNI LECCE & C.
UFFICIO INTERNAZIONALE BREVETTI
20123 MILANO - Via Gaetano Negri, 10
Tel. 865.757

Fig. 1

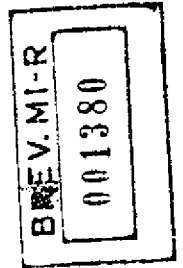
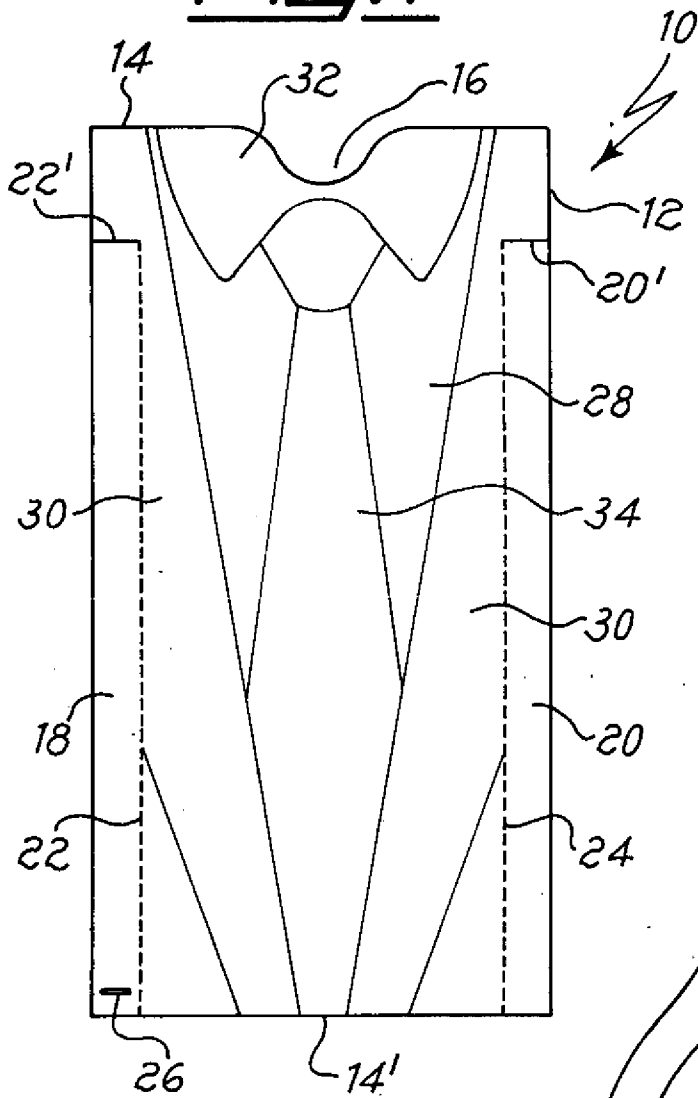
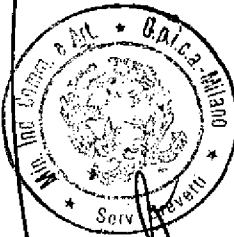
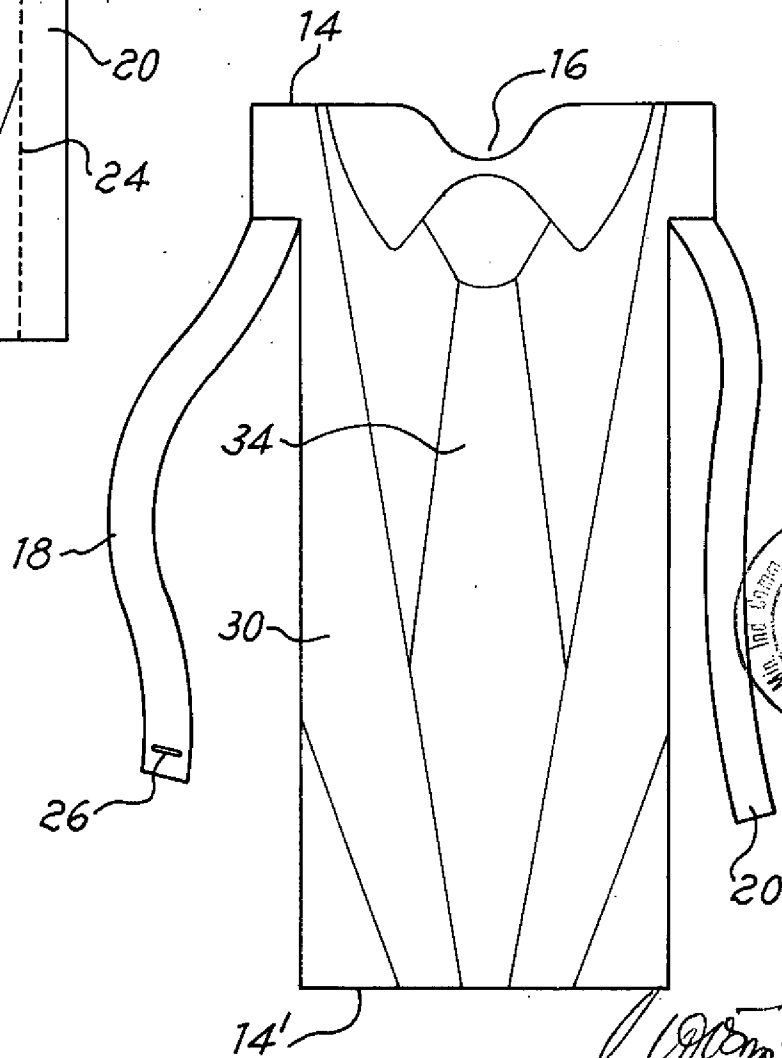


Fig. 2



Giovanni Lecce
Ing. GIOVANNI LECCE

Fig. 3

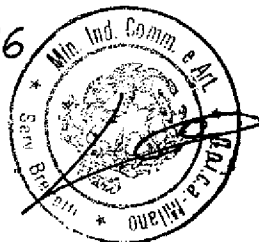
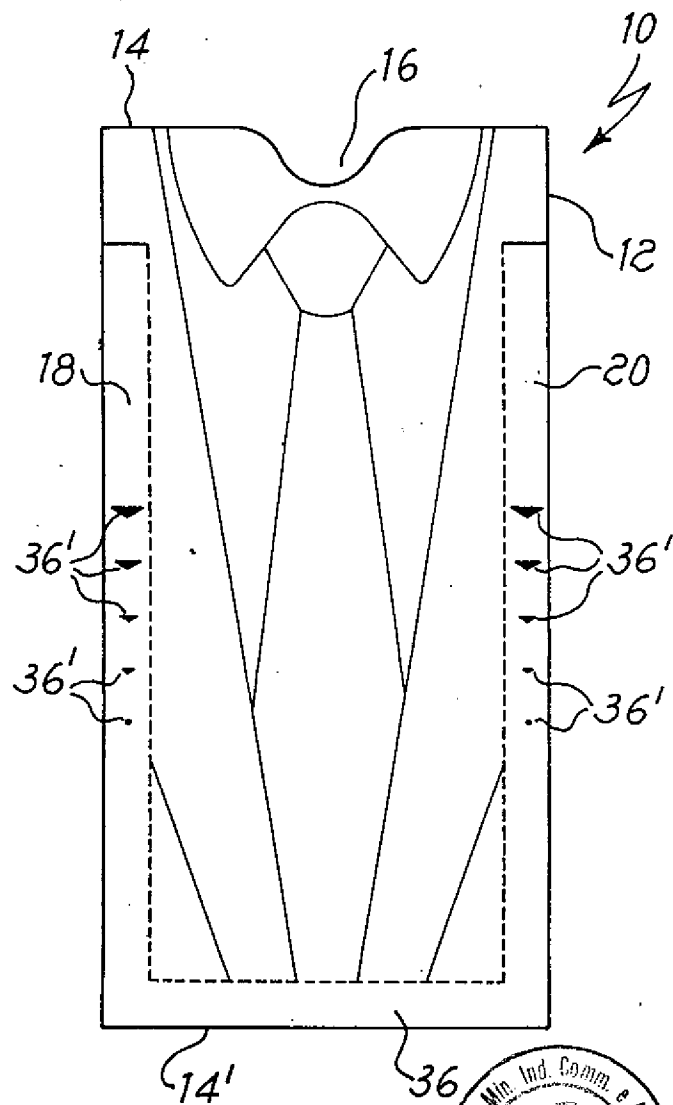
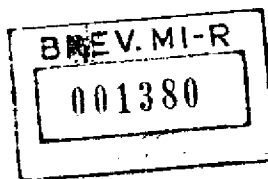
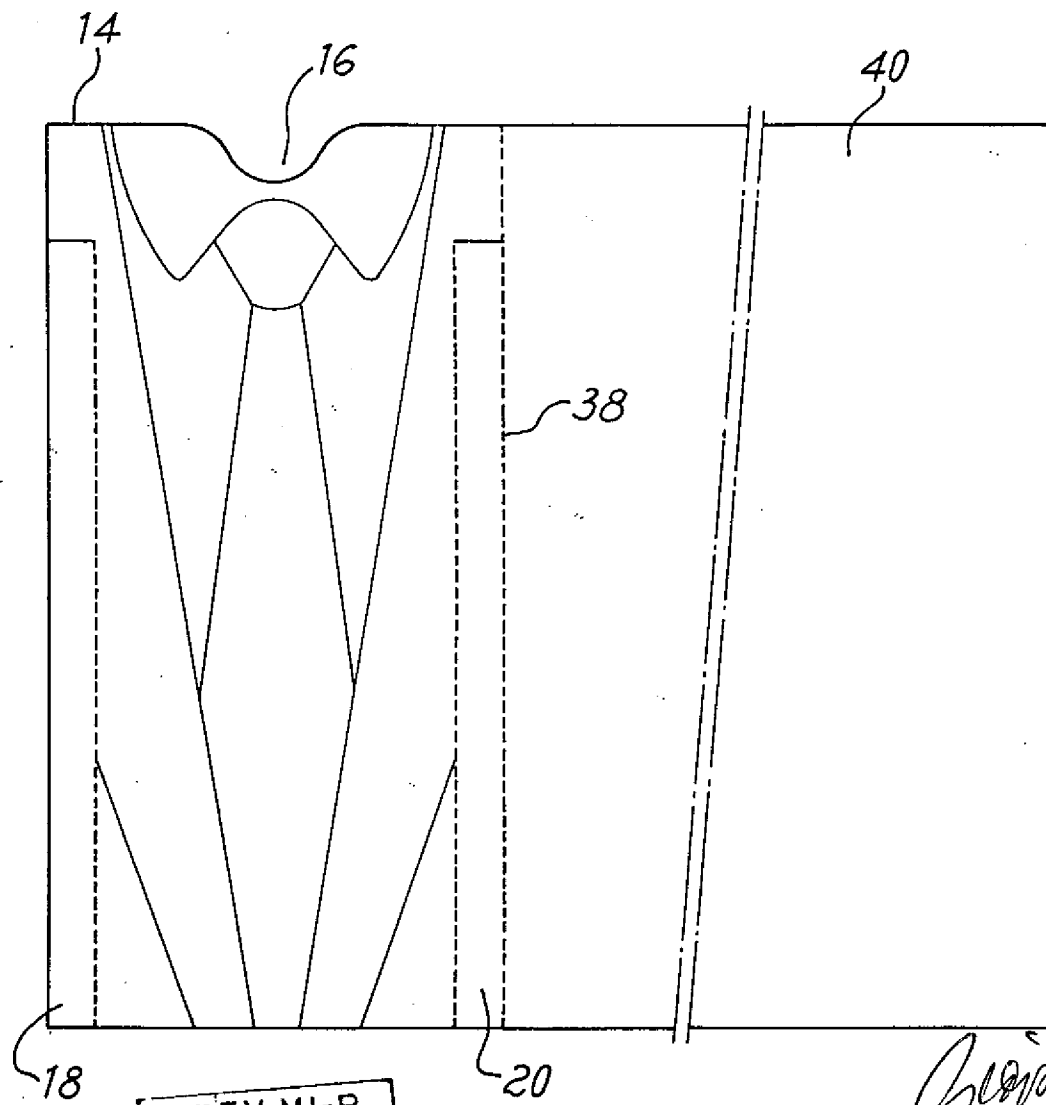


Fig. 4



Giovanni Lecce
 Dott. GIOVANNI LECCE & C.
 S. R. L.
 UFFICIO INTERNAZIONALE BREVETTI
 20123 MILANO - Via Gaetano Negri, 10
 Tel. 865.757

MI 94 A / 00603

Fig. 1

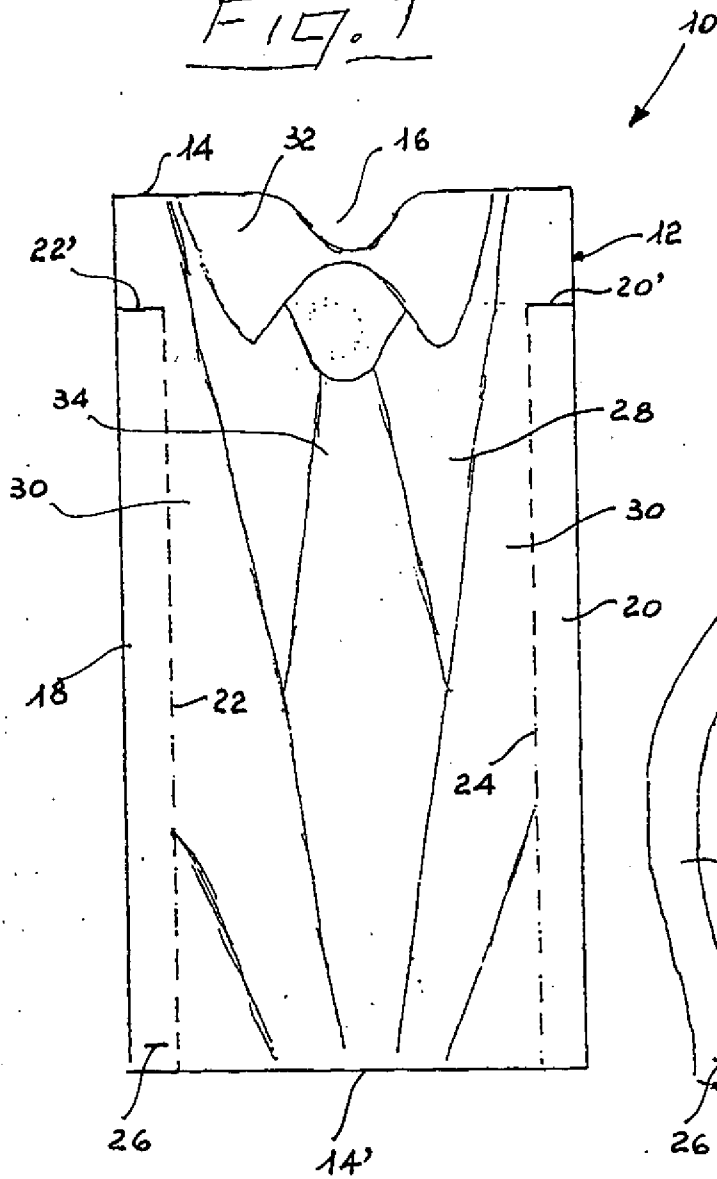
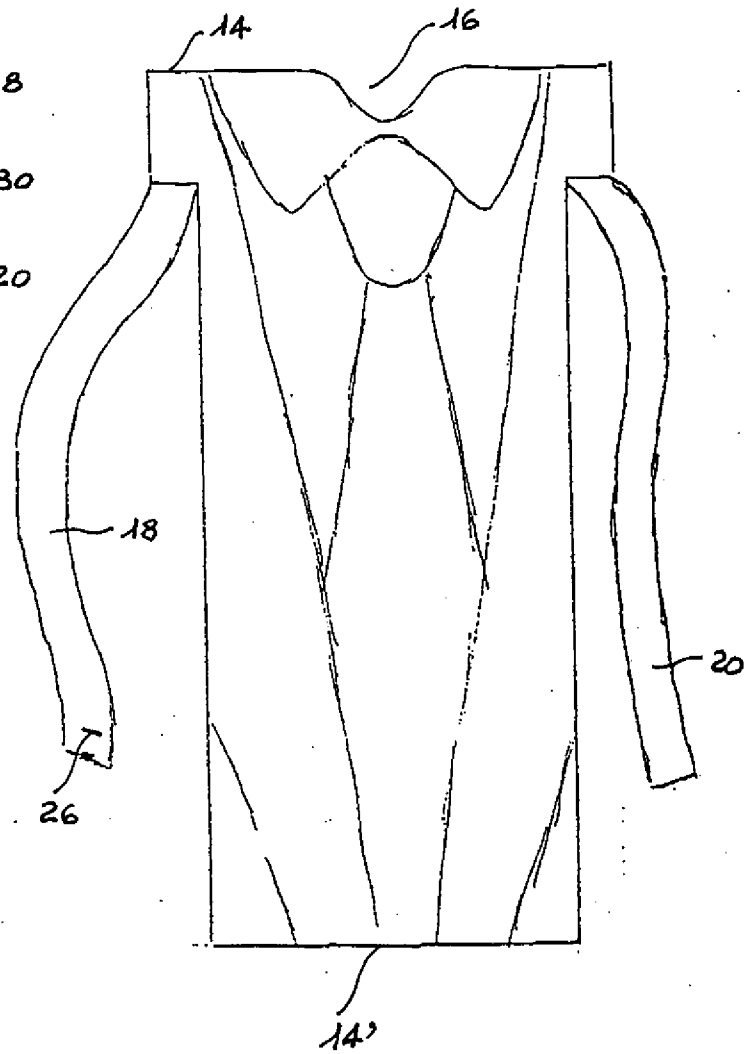


Fig. 2



Giovanni Lecce
 Ing. GIOVANNI LECCE

Dott. GIOVANNI LECCE & C.

UFFICIO INTERNAZIONALE BREVETTI
 20123 MILANO - Via Gaetano Negri, 10
 Tel. 865.757



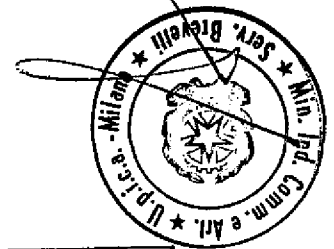
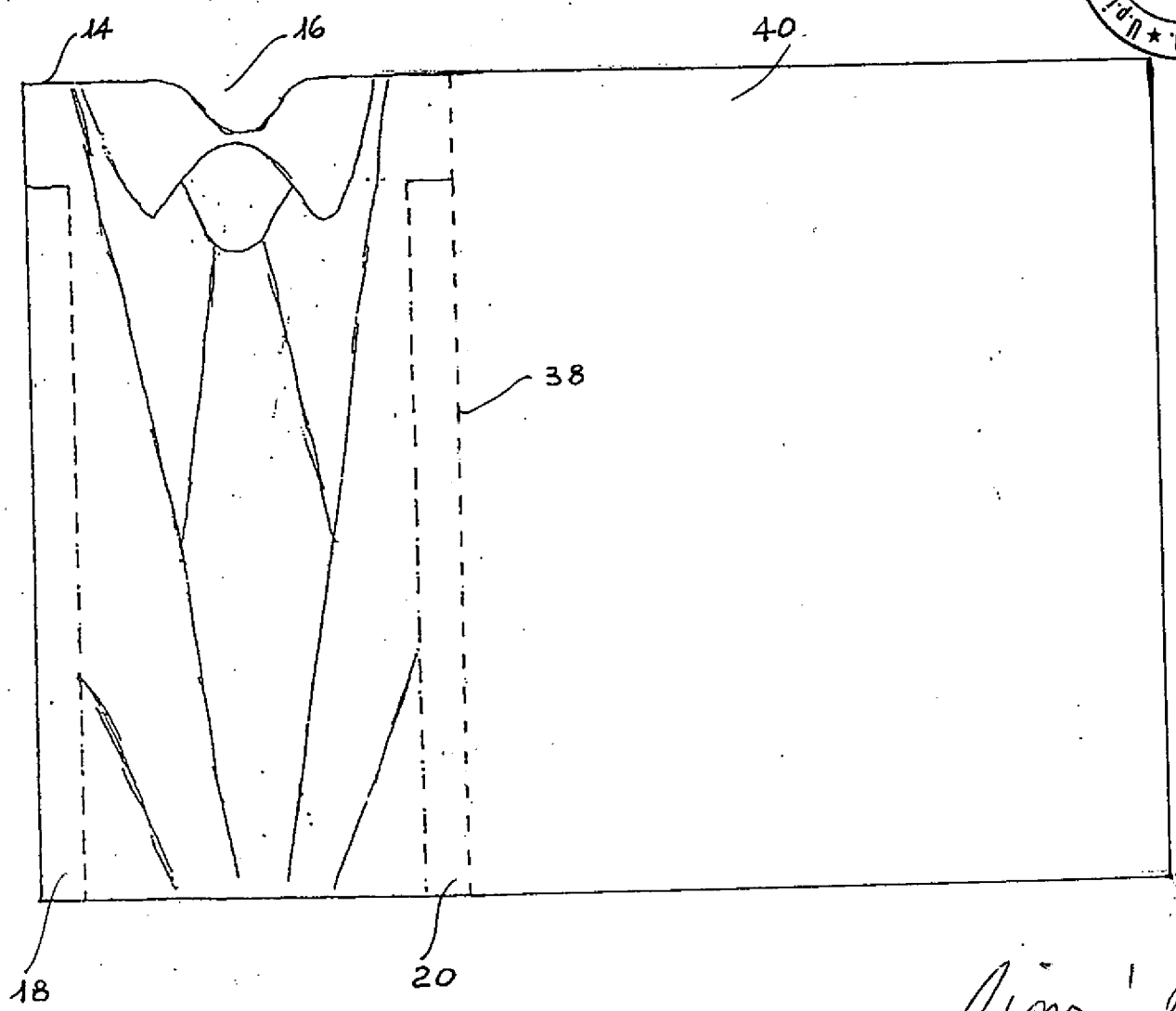
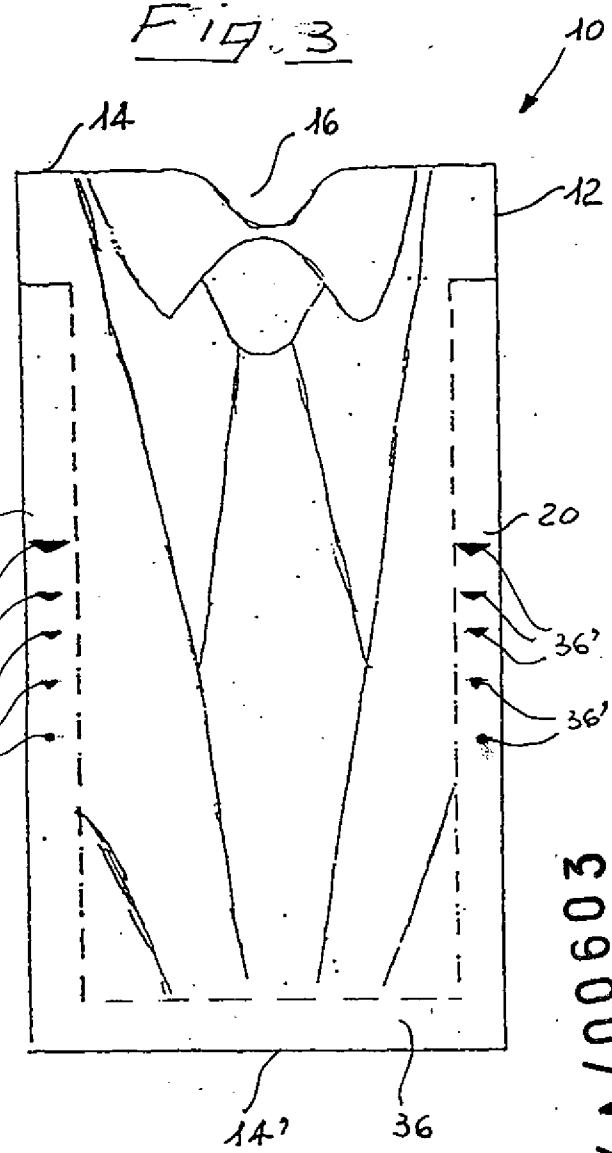


Fig. 3

Fig. 4



MI 94 A / 00603

Giovanni Lecce
Ing. GIOVANNI LECCE

Dot. GIOVANNI LECCE & C.
S. P. L.
UFFICIO INTERNAZIONALE BREVETTI
20123 MILANO - Via Gaetano Negri,
Tel. 865.757