



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	101995900422019
Data Deposito	17/02/1995
Data Pubblicazione	17/08/1996

Titolo

CONTENITORE PER LIQUIDI CON INVOLUCRO ASPORTABILE INCORPORATO.
--

Descrizione dell'invenzione industriale avente per
titolo: CONTENITORE PER LIQUIDI CON INVOLUCRO
ASPORTABILE INCORPORATO, a nome di MAURIZIO
FICCADENTI di nazionalità italiana, residente a
Grottanure AP Italia

DESCRIZIONE

TO 95A000110

Il presente contenitore per liquidi con involucro
asportabile incorporato si distingue per le
presenti caratteristiche: è composto da due parti
principali di cui una è rappresentata da un
contenitore primario e l'altra da un involucro
asportabile inserito in un alloggiamento del
contenitore primario dal quale è asportabile e al
quale è collegato tramite un rubinetto. Sia il
contenitore primario che l'involucro asportabile
sono muniti di elementi di apertura/chiusura.

I contenitori per liquidi fin'ora noti sono di
dimensioni sconvenienti per essere facilmente
trasportati in situazioni che richiedono poco
ingombro oppure, se sono di piccole dimensioni,
presentano l'inconveniente di non essere
ricaricabili.

L'invenzione ovvia a questi inconvenienti fornendo
il contenitore primario di un alloggiamento per

Maurizio Ficcadenti

Nov 800 Fcober

Nov 800 Fcober

Nov 800 Fcober

- la fig.1 è la vista del prospetto frontale del contenitore con l'involucro;
- la fig.2 è la vista di fig.1 da sinistra verso destra;
- la fig.3 è la vista di fig.1 dal alto verso il basso;
- la fig.4 è la sezione di fig.2 con il piano C-C';
- la fig.5 è la sezione di fig.1 con il piano B-B';
- la fig.6 è la sezione di fig.4 con il piano D-D';
- la fig.7 è il prospetto frontale dell'involucro asportabile;
- la fig.8 è la vista di fig.7 dall'alto verso il basso;
- la fig.9 è la sezione di fig.8 con il piano E-E';
- la fig.10 è la sezione di fig.8 con il piano F-F';
- la fig.11 mostra il contenitore primario insieme all'involucro asportabile, quindi in posizione di ricarica;
- la fig.12 mostra il contenitore primario senza l'involucro asportabile, quindi con il rubinetto chiuso.

Antonio Piccolini

RIVENDICAZIONI

- 1) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato del tipo comprendente: un contenitore primario (1) dotato di un elemento di chiusura (2), di un rubinetto (3) e avente forma e dimensione tali da poter ospitare un involucro asportabile (4) anch'esso dotato di un elemento di chiusura(5).
- 2) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato secondo la rivendicazione 1, caratterizzato per il fatto che il rubinetto (3) di cui è dotato il contenitore primario (1) è posto alla base del contenitore (1) incernierato in modo che si trova in linea con l'asse longitudinale del contenitore (1) lascia fuoriuscire il liquido, mentre blocca la fuoriuscita quando viene ruotato con un'inclinazione X .
- 3) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato secondo le rivendicazioni 1 e 2, caratterizzato per il fatto che l'involucro asportabile (4) presenta forma e dimensione esteriori tali da raccordarsi con quelle dell'alloggiamento del contenitore primario (1).
- 4) Contenitore per liquidi con involucro asportabile

Handwritten signature

incorporato secondo le rivendicazioni 1, 2 e 3, caratterizzato per il fatto che l'involucro asportabile (4) è dotato di un foro (4a) entro cui si innesta la cannula del rubinetto (3) attraverso cui passa il liquido che dal contenitore primario (1) va a riempire il suddetto involucro asportabile (4).

5) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato secondo le rivendicazioni 1, 2, 3, e 4 caratterizzato per il fatto che il riempimento dell'involucro asportabile (4) si autolimita per la legge fisica dei vuoti.

6) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato secondo le rivendicazioni 1, 2, 3, 4 e 5 caratterizzato per il fatto che l'elemento di chiusura (5) di cui è dotato l'involucro asportabile (4) ha una forma tale per cui, quando è aperto, esso si raccorda con il perimetro dell'involucro (4), mentre funziona da chiusura quando viene ruotato/ribaltato.

7) Contenitore per liquidi con involucro asportabile incorporato secondo le rivendicazioni 1, 2, 3, 4, 5 e 6 caratterizzato per il fatto che la fuoriuscita voluta del liquido dall'involucro asportabile (4) è garantita dalla meccanica elastica caratterizzante il materiale di cui è costituito lo stesso.

Lawyer Reader

Lawyer Reader

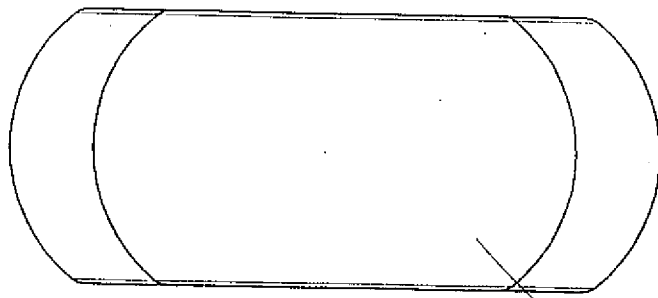


FIG3

Pianta

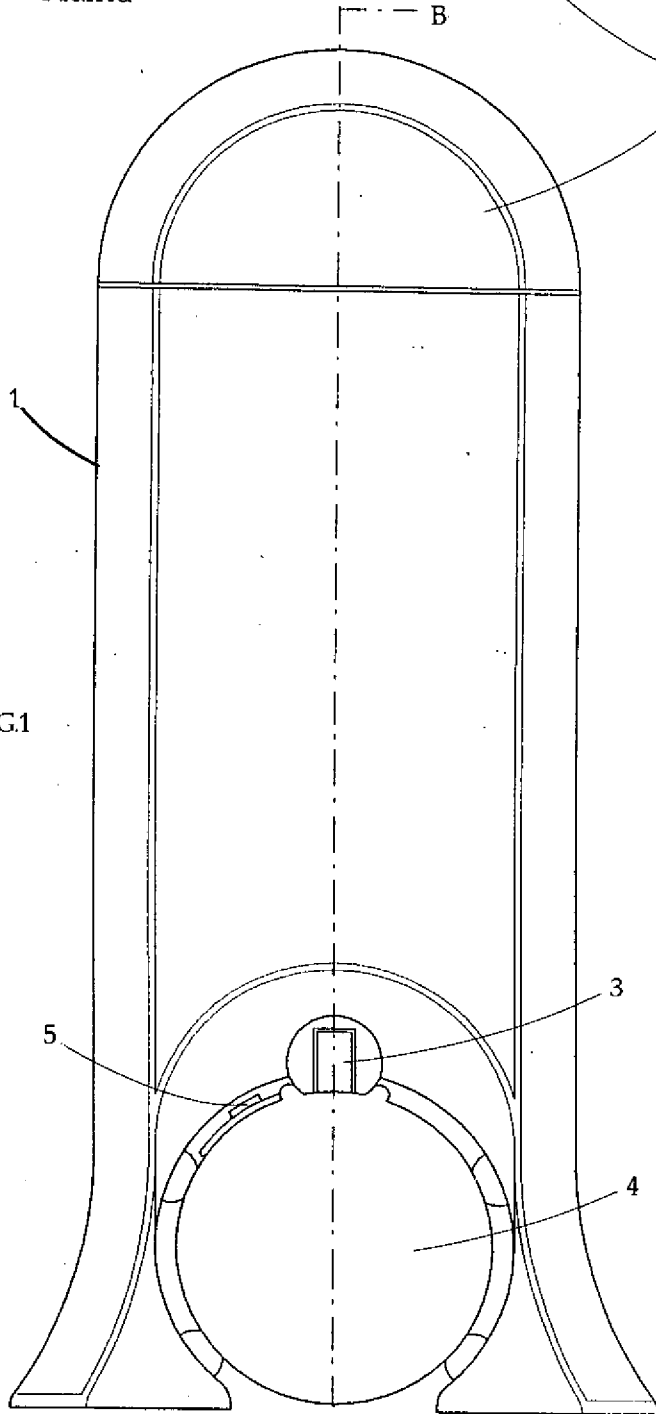


FIG1

Prospetto frontale

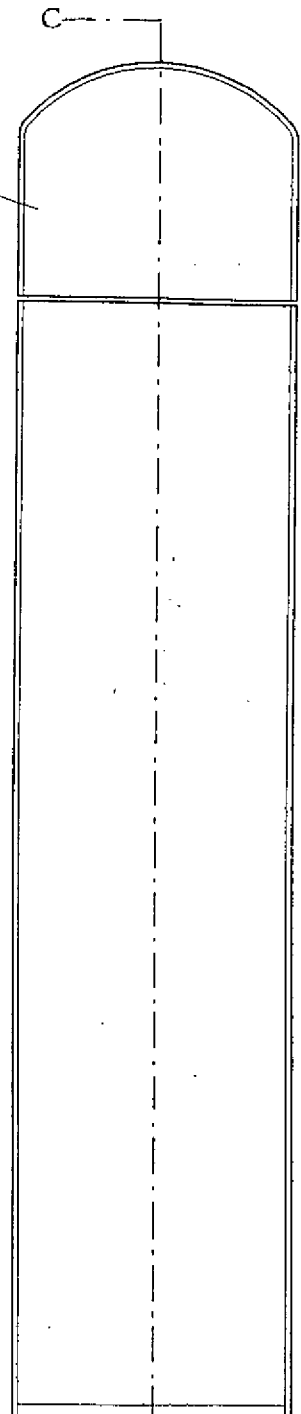


FIG2

Prospetto laterale

TAV.1-4

Howards Hecoster

MS

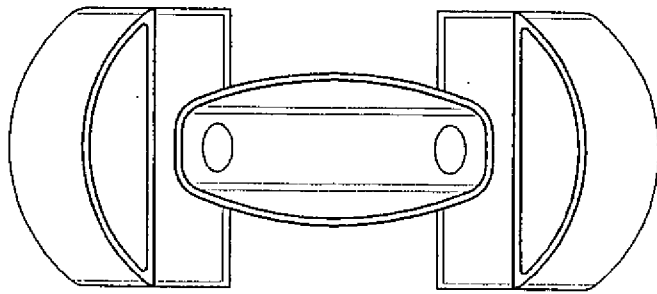


FIG. 6

sezione D-D'

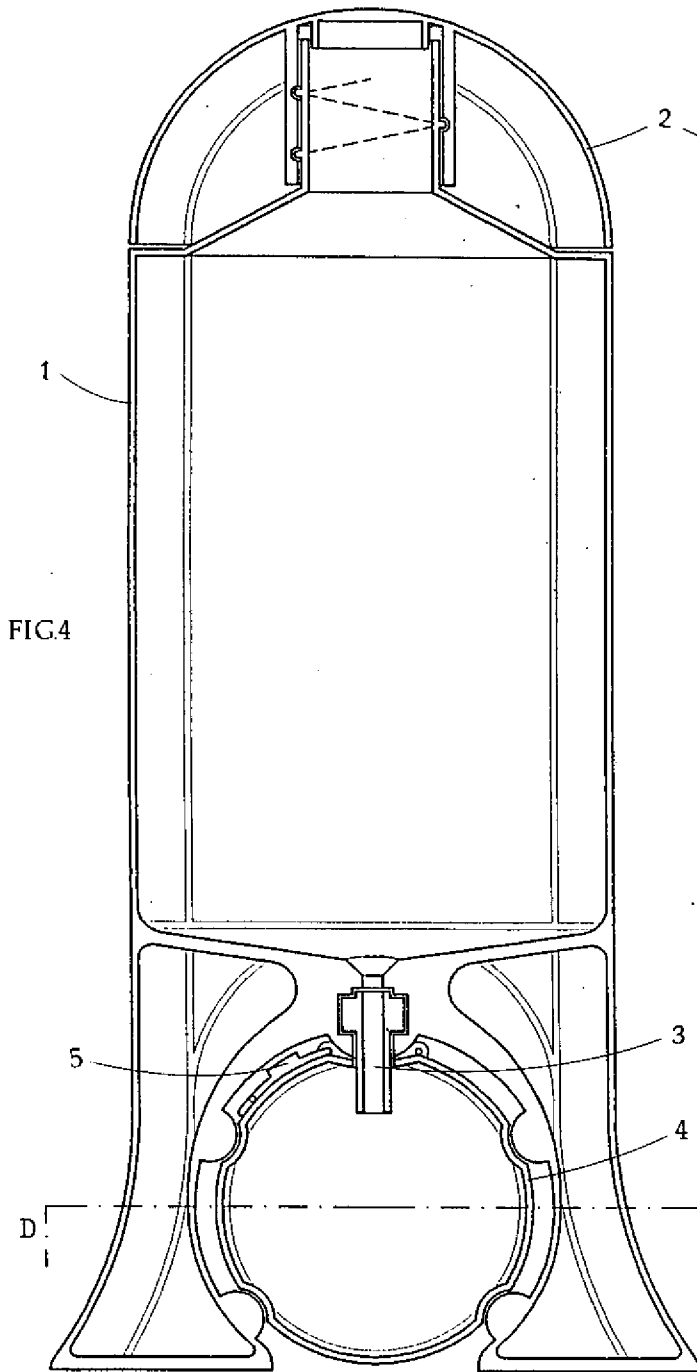


FIG. 4

sezione C-C'

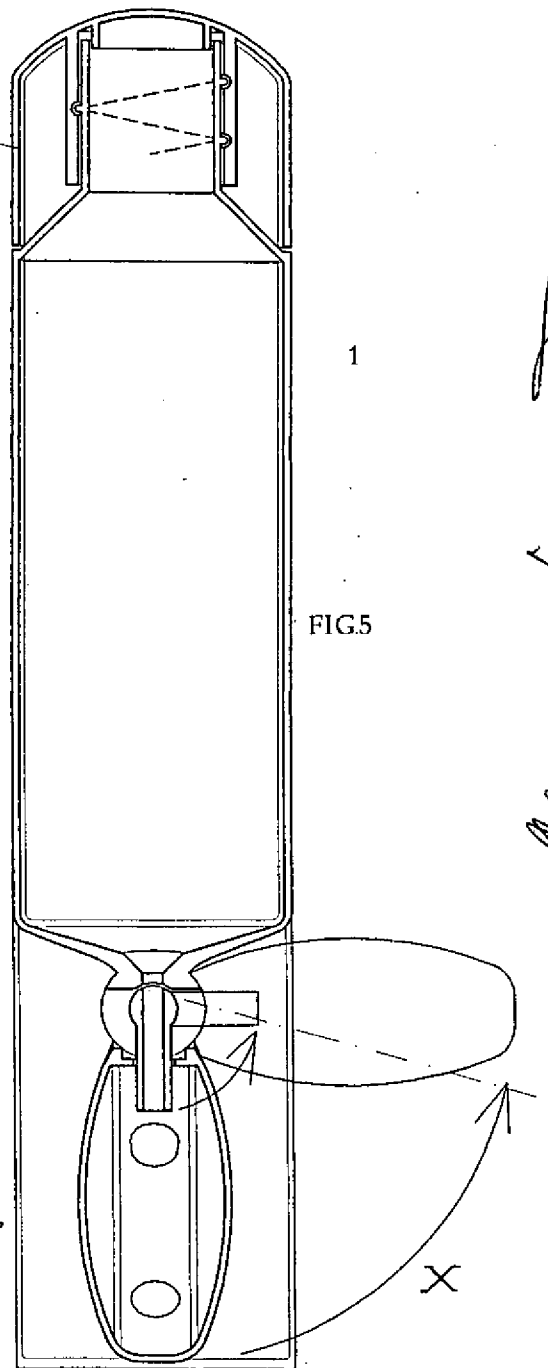


FIG. 5

TAV. 2-4

Howe & Co. Ltd.

LR

FIG.7

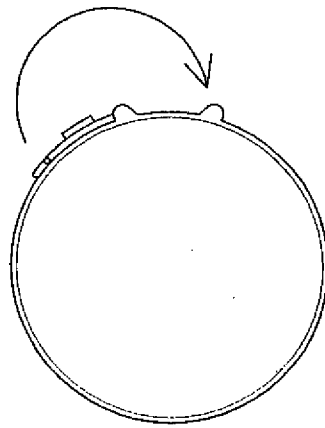
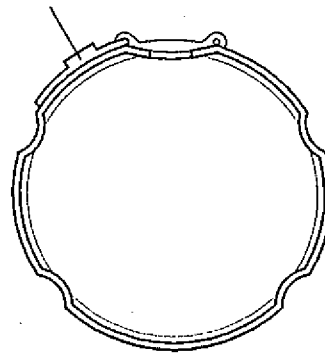


FIG.10



sezione F-F

FIG.8

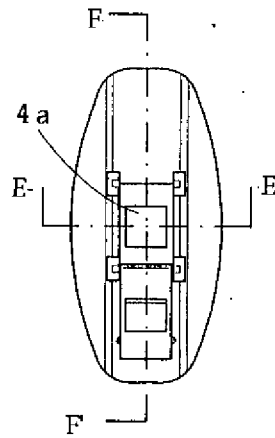
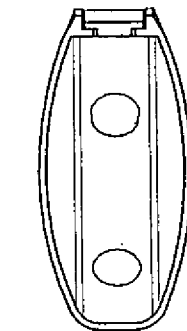


FIG.9



sezione E-E'

Mano a Mano

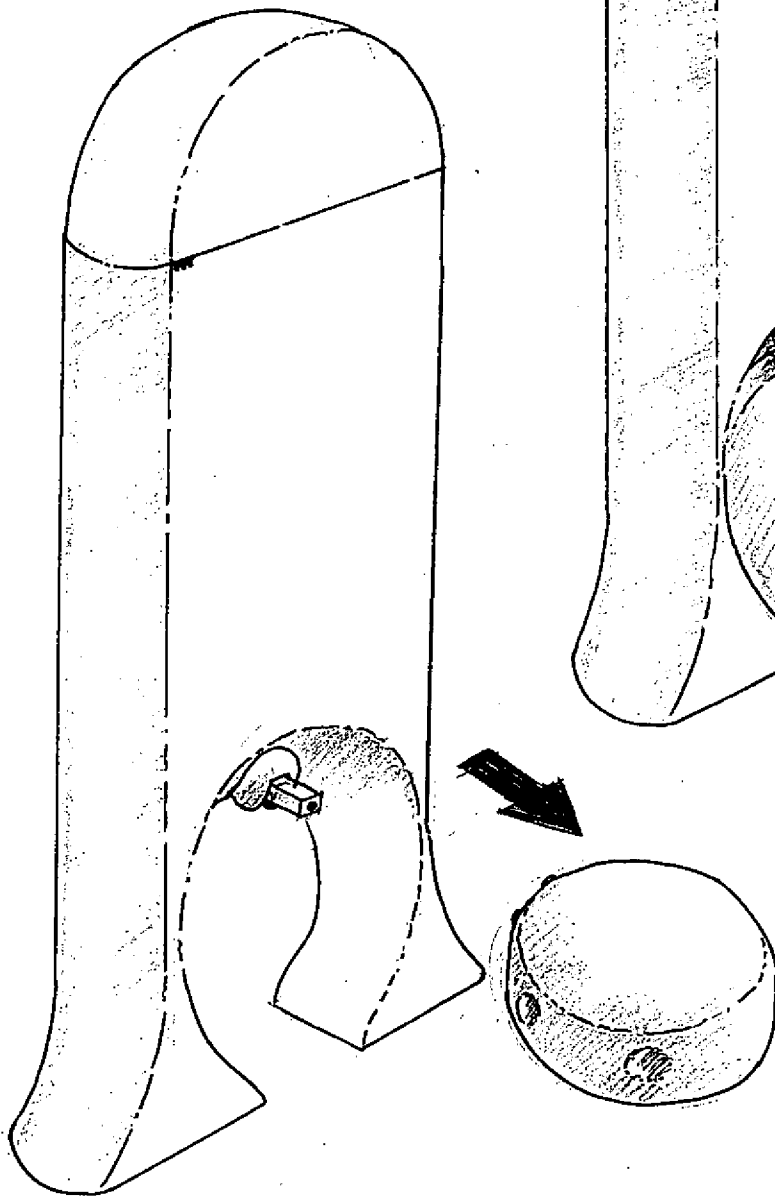
lp

TO 35A000110

FIG.11



FIG.12



TAV.4-4

Harold S. Gooden

lb