



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

DOMANDA NUMERO	201998900668201
Data Deposito	01/04/1998
Data Pubblicazione	01/10/1999

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	F		

Titolo

PORTAOMBRELLI PER OMBRELLI CON ASTE DI DIFFERENTE LUNGHEZZA
--

DESCRIZIONE del modello industriale di utilità dal titolo:

"PORTAOMBRELLI PER OMBRELLI CON ASTE DI DIFFERENTE LUNGHEZZA"

del Signor SALCONE Pietro, cittadino italiano, domiciliato a Grugliasco (Torino), in via Frejus n. 25.

5 Inventore designato: Pietro Salcone.

TO 98U-000062

Depositata il: -1 APR. 1998

al No.:

TESTO DELLA DESCRIZIONE

Il presente trovato concerne un portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza.

- 10 Come è noto, si utilizzano ombrelli con aste aventi differente lunghezza. In particolare, in alcuni tipi di ombrelli l'asta presenta struttura telescopica, per essere estesa quando l'ombrello viene aperto e per essere poi telescopicamente ri-
15 tratta, accorciandola sensibilmente, così da riporre l'ombrello fuori servizio in minime dimensioni di ingombro, ad esempio in un portaombrelli.

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

- Tuttavia, i portaombrelli attualmente noti presentano profondità tale, da consentire di riporvi comodamente, ad esempio a sgocciolare, solo gli ombrelli con asta di maggiore lunghezza,
20 in modo che la loro impugnatura si protende al di fuori del portaombrelli stesso per essere comodamente afferrata dall'utente. Invece, gli ombrelli con asta più corta, se collocati nei portaombrelli noti, non ne emergano con la loro impugnatura e, non essendo visibili dall'esterno, da un lato sono
25 scomodi da prelevare ed ostacolano l'introduzione di altri om-

brelli e, d'altra parte, vengono spesso danneggiati dagli ombrelli che vengono successivamente introdotti nello stesso portaombrelli.

Il presente trovato, partendo dalla nozione di questi inconvenienti, intende porvi rimedio.

Pertanto, scopo del presente trovato è quello di provvedere un portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza, che consenta di riporre e prelevare comodamente sia gli ombrelli ad asta di maggiore lunghezza, sia gli ombrelli ad asta di minore lunghezza, ad esempio ad asta telescopica ritratta alla minima dimensione, senza che gli ombrelli stessi si ostacolino e/o danneggino reciprocamente.

Inoltre, il presente trovato intende provvedere un portaombrelli come specificato, che sia di struttura semplificata e di comodo impiego.

In vista di tali scopi, il presente trovato provvede un portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza, la cui caratteristica essenziale forma oggetto della rivendicazione 1. Ulteriori caratteristiche vantaggiose risultano nelle rivendicazioni subordinate.

Le rivendicazioni suddette si intendono qui integralmente riportate.

Il presente trovato viene dettagliatamente descritto in quanto segue con riferimento ai disegni allegati, forniti a solo titolo di esempio, in cui:

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ

- le figure da 1 a 3 mostrano in tre viste prospettiche, schematiche il portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza secondo il trovato, rispettivamente in tre diverse condizioni di impiego;

5 - le figure 4 e 5 sono rispettivamente delle viste in sezione verticale ed in pianta dall'alto del portaombrelli secondo la fig. 1, ma in diversa scala;

- le figure 6 e 7 sono rispettivamente delle viste in sezione verticale ed in pianta dall'alto del portaombrelli secondo la

10 fig. 2, ma in diversa scala;

- la fig. 8 è una vista in sezione verticale ed in diversa scala del portaombrelli secondo la fig. 3;

- la fig. 9 è una vista in sezione ed a scala maggiore secondo la linea IX-IX di fig. 6.

15 Con riferimento ai disegni, con 10 è indicato nel suo insieme il portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza secondo il presente trovato.

Detto portaombrelli 10 comprende essenzialmente due vasi, rispettivamente 11 e 12, di differenti profondità e tra loro so-

20 vrapposti a differenti altezze, di guisa che l'uno, 11, inferiore ed appoggiato al suolo, presenta profondità adatta a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di maggiore lunghezza, e l'altro, 12, superiore e disposto almeno in parte soprastante detto vaso inferiore 11, presenta profondità adatta

25 a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di mino-

re lunghezza, di modo che l'impugnatura degli ombrelli stessi emerge dal bordo superiore del rispettivo vaso.

Nell'esempio illustrato, il vaso superiore 12 presenta il suo fondo 12.1 disposto al di sopra del bordo superiore 11.1
5 dell'altro vaso 11.

Il detto vaso inferiore 11 presenta una base 11.2 stabilmente appoggiata a suolo e sopporta, mediante un'asta verticale 13, scomponibilmente fissata alla sua parete laterale 11.3, il detto vaso superiore 12.

10 D'altra parte, la detta asta verticale 13 è fissata in modo scomponibile anche rispetto al detto vaso superiore 12, di guisa che quest'ultimo può assumere differenti disposizioni relative rispetto al vaso inferiore 11. In altre parole, i due vasi 11 e 12 possono essere sovrapposti coassiali e verticalmente
15 ravvicinati (figg. 1, 4, 5), oppure con assi tra loro sfalsati e verticalmente ravvicinati (figg. 2, 6, 7), oppure coassiali e verticalmente distanziati (figg. 3, 8), per consentire di volta in volta le più comode condizioni di ricovero di ombrelli con aste di differente lunghezza.

20 La fig. 9 mostra, a titolo di esempio, dei mezzi a vite 14, sopportati dal vaso superiore 12 e cooperanti con detta asta verticale 13, in cui sono provvisti due corrispondenti fori filettati coassiali e diametralmente opposti, 13.1 e 13.2 rispettivamente.

25 Altri mezzi a vite 15 sono sopportati dal vaso inferiore 11 per

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

RIVENDICAZIONI

1. Portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza, caratterizzato da ciò, che comprende due vasi (11, 12) di differenti profondità e tra loro sovrapposti a differenti altezze, di guisa che l'uno (11), inferiore ed appoggiato al suolo, presenta profondità adatta a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di maggiore lunghezza, e l'altro (12), superiore e disposto almeno in parte soprastante detto vaso inferiore (11), presenta profondità adatta a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di minore lunghezza, di modo che l'impugnatura degli ombrelli stessi emerge dal bordo superiore del rispettivo vaso.
2. Portaombrelli secondo la rivendicazione 1, caratterizzato da ciò, che detti vasi (11, 12) sono sostanzialmente coassiali (figg. 4, 8).
3. Portaombrelli secondo la rivendicazione 2, caratterizzato da ciò, che detti vasi (11, 12) presentano assi tra loro sfalsati (fig. 6).
4. Portaombrelli secondo le rivendicazioni 2 e 3, caratterizzato da ciò, che comprendono mezzi (13, 13.1, 13.2, 14, 15) che consentono di disporre selettivamente detti vasi (11, 12) tra loro sostanzialmente coassiali o tra loro ad assi sfalsati.
5. Portaombrelli secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato da ciò, che comprende mezzi che consentono di cambiare selettivamente la distanza in altezza tra detti

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

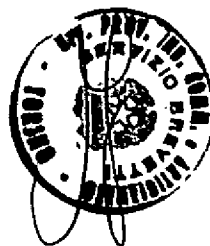
vasi (11, 12) (figg. 4, 8).

6. Portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza secondo le rivendicazioni precedenti e sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

5 Torino, **-1 APR. 1998**

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ

Mario Aprà



cooperare con detta asta verticale 13, nel modo sopra descritto con riferimento ai mezzi a vite 14.

Naturalmente, gli effetti del presente modello si estendono ai modelli che conseguono pari utilità, utilizzando lo stesso concetto innovativo.

Così, ad esempio, in variante, il vaso superiore può comprendere dei mezzi di aggancio e sospensione rispetto al bordo superiore del vaso inferiore, oppure il vaso superiore può essere realizzato in un solo pezzo, e sfalsato assialmente e/o in altezza, rispetto al vaso inferiore.

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

RIVENDICAZIONI

1. Portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza, caratterizzato da ciò, che comprende due vasi (11, 12) di differenti profondità e tra loro sovrapposti a differenti altezze, di guisa che l'uno (11), inferiore ed appoggiato al suolo, presenta profondità adatta a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di maggiore lunghezza, e l'altro (12), superiore e disposto almeno in parte soprastante detto vaso inferiore (11), presenta profondità adatta a ricevere ed alloggiare comodamente ombrelli con aste di minore lunghezza, di modo che l'impugnatura degli ombrelli stessi emerge dal bordo superiore del rispettivo vaso.
2. Portaombrelli secondo la rivendicazione 1, caratterizzato da ciò, che detti vasi (11, 12) sono sostanzialmente coassiali (figg. 4, 8).
3. Portaombrelli secondo la rivendicazione 2, caratterizzato da ciò, che detti vasi (11, 12) presentano assi tra loro sfalsati (fig. 6).
4. Portaombrelli secondo le rivendicazioni 2 e 3, caratterizzato da ciò, che comprendono mezzi (13, 13.1, 13.2, 14, 15) che consentono di disporre selettivamente detti vasi (11, 12) tra loro sostanzialmente coassiali o tra loro ad assi sfalsati.
5. Portaombrelli secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato da ciò, che comprende mezzi che consentono di cambiare selettivamente la distanza in altezza tra detti

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

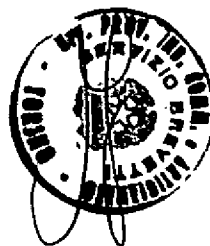
vasi (11, 12) (figg. 4, 8).

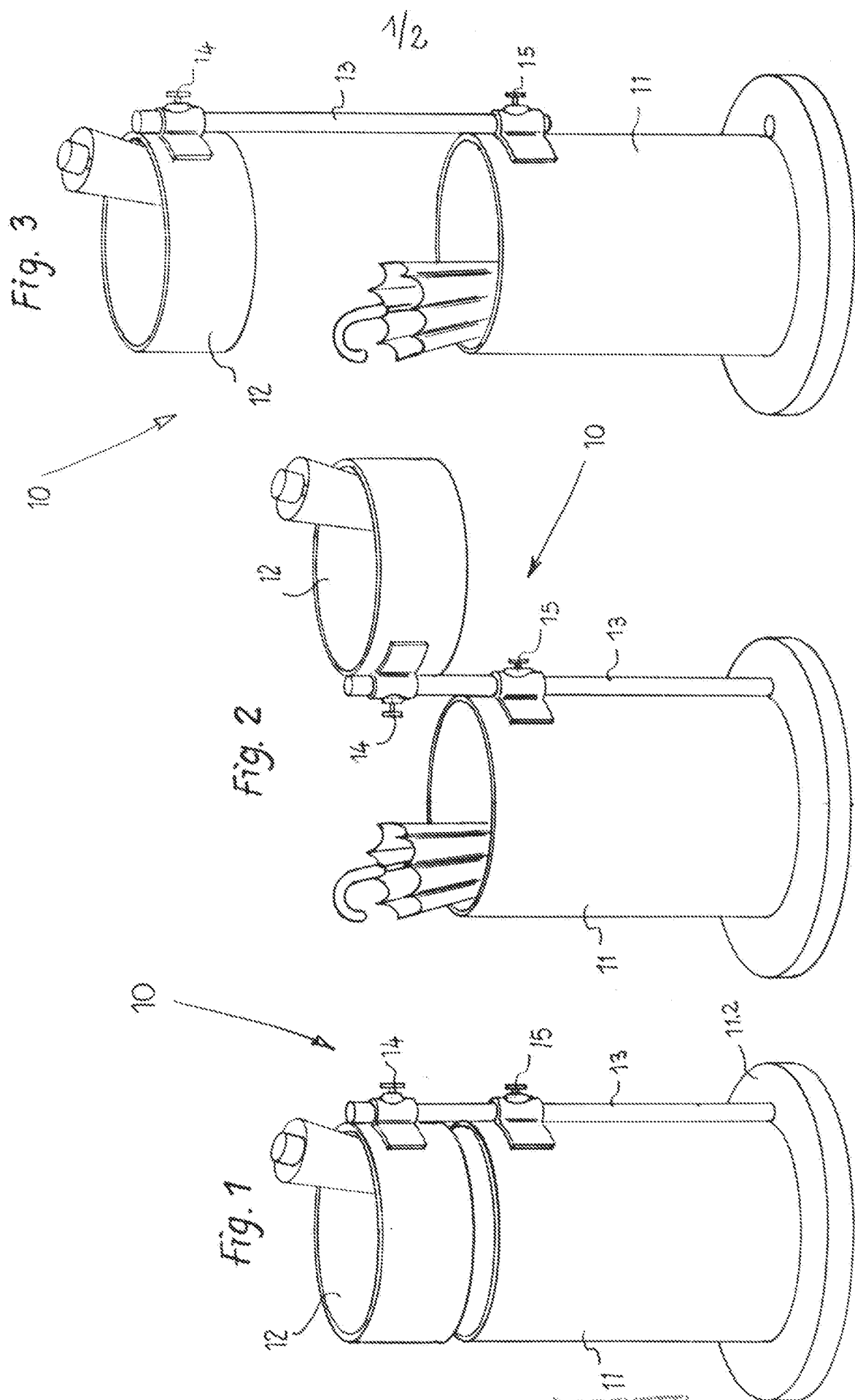
6. Portaombrelli per ombrelli con aste di differente lunghezza secondo le rivendicazioni precedenti e sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

5 Torino, **-1 APR. 1998**

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ

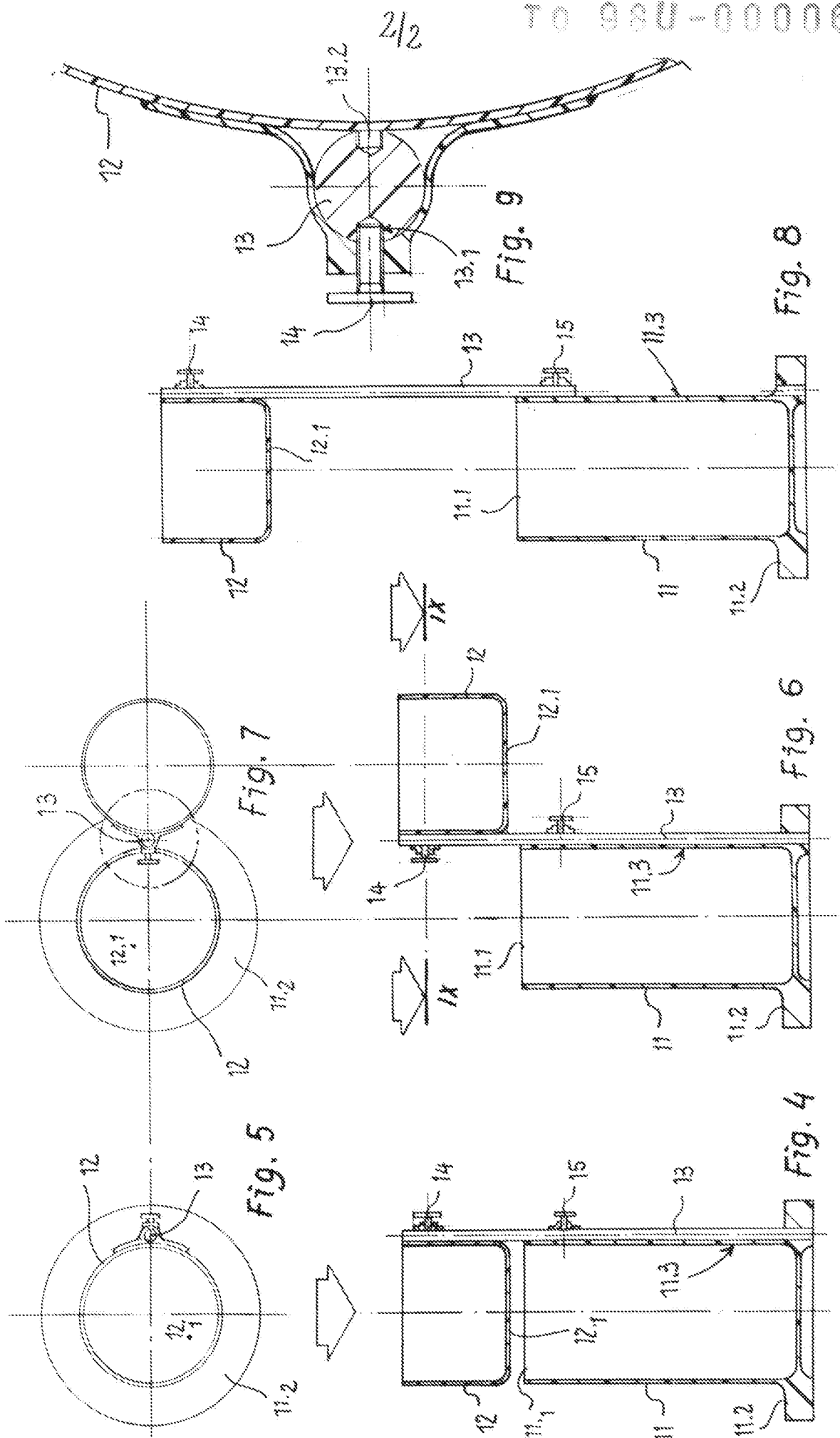
Mario Aprà





SALCONE Pietro

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MASIO APRÀ
masio



SALCONE Pietro

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA
Mario Apra