



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

# UIBM

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| <b>DOMANDA NUMERO</b>     | <b>201994900378093</b> |
| <b>Data Deposito</b>      | <b>05/07/1994</b>      |
| <b>Data Pubblicazione</b> | <b>05/01/1996</b>      |

|                |               |                    |               |                    |
|----------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|
| <b>Sezione</b> | <b>Classe</b> | <b>Sottoclasse</b> | <b>Gruppo</b> | <b>Sottogruppo</b> |
| A              | 47            | K                  |               |                    |

Titolo

|                                  |
|----------------------------------|
| TAZZA W. C. DOTATA DI ASPIRATORE |
|----------------------------------|

Descrizione del Modello Industriale d'Utilità, 135.01/IT/MU  
avente per titolo: "Tazza w.c. dotata di  
aspiratore", a nome MODEL-VACUM s.n.c. di Silvestro  
P. & C. di nazionalità italiana, con sede in Via  
Mont Pascal, 25/A - 10060 CANDIOLO TO.

Depositato il **-5 LUG. 1994** al No. **10 940000144**

#### Descrizione

Il presente trovato si riferisce ad una tazza  
per w.c. dotata di aspiratore.

E' noto quanto sia attuale il problema della  
pulizia nelle tazze w.c., in special modo in  
impianti igienici ai quali deve far capo un certo  
numero di persone, tipo aree di servizio, bar,  
uffici e simili.

Strettamente connesso con il problema della  
pulizia è il problema degli "odori", l'assenza dei  
quali è una cosa altamente auspicabile.

Scopò del presente trovato è ovviare a detto  
inconveniente, fornendo un mezzo che applicato ad  
una tazza w.c. la corredi adeguatamente a tal fine.

La tazza w.c. in oggetto è una normale tazza  
w.c. alla quale è stato inserito, nella parte  
terminale posteriore alta della stessa un tubo  
d'aspirazione, collegato ad una ventola  
d'aspirazione, a sua volta collegata con un tubo di

**EUGENIO ROBBA**  
(IN PROPRIETÀ E PER GLI ALTRI)

mandata tramite il quale quanto aspirato dalla tazza w.c. viene convogliato all'esterno in luogo adatto.

Secondo un equivalente tecnico della prima forma di realizzazione appena descritta, detto tubo d'aspirazione viene inserito nella tazza w.c. facendolo passare attraverso la parte posteriore del sedile copri-tazza, invece che nella parte terminale posteriore alta della stessa.

Il trovato verrà ora dettagliatamente descritto con particolare riferimento ai disegni allegati, forniti a titolo d'esempio non limitativo, in cui:

- figura 1 è una vista laterale in elevazione di una tazza w.c. dotata di aspiratore secondo il trovato;

- la figura 2 è una vista di una sezione longitudinale di figura 1;

- la figura 3 è una vista laterale in elevazione di un equivalente tecnico di figura 1 e

2.

**EUGENIO ROBBA**  
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

Come appare evidente dalle figure 1 e 2, la tazza 1 è prevista dotata nella sua parte alta posteriore 3 di un tubo 5 di aspirazione che penetra all'interno di essa.

Con 7 è indicato il tubo di scarico dell'acqua, che, nella realizzazione illustrata è coassiale al tubo 5 d'aspirazione, ma che può anche essere esterno ad esso.

Detto tubo 5 d'aspirazione fa capo ad un aspiratore 9, in genere a ventola, che aspira quanto contenuto nella tazza 1 e lo invia all'esterno, ad esempio in apposita canna di sfiato, tramite il tubo di mandata 11.

In figura 3 è indicato un equivalente della realizzazione illustrata in figg. 1 e 2.

Secondo questo equivalente, la canna d'aspirazione 3 viene inserita all'interno della tazza 1 attraverso il coperchio 13 del copri-water.

Per la parte restante, vale quanto surriferito relativamente alle figg. 1 e 2.

EUGENIO ROBBA  
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

## RIVENDICAZIONI

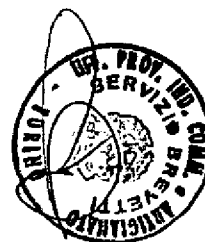
1. Tazza (1) w.c. caratterizzata dal fatto che è prevista dotata di un tubo (5) d'aspirazione, inserito nella parte alta (3) terminale posteriore della stessa, detto tubo (5) d'aspirazione essendo collegato ad una ventola (9) d'aspirazione, a sua volta collegata con un tubo (11) di mandata tramite il quale quanto aspirato dalla tazza w.c. viene convogliato all'esterno in luogo adatto.

2. Tazza (1) w.c. secondo un equivalente della rivendicazione 1, caratterizzata da fatto che detto tubo (5) d'aspirazione viene inserito nella tazza (1) w.c. facendolo passare attraverso la parte posteriore del sedile (13) copri-tazza.

3. Tazza (1) w.c. secondo la rivendicazione 1, caratterizzata dal fatto che detto tubo (5) d'aspirazione è coassiale al tubo (7) di scarico dell'acqua in detta tazza (1).

4. Tazza (1) w.c. secondo le rivendicazioni precedenti, caratterizzata dal fatto che detto tubo (5) d'aspirazione non è coassiale al tubo (7) di scarico dell'acqua in detta tazza (1).

EUGENIO ROBBA  
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)



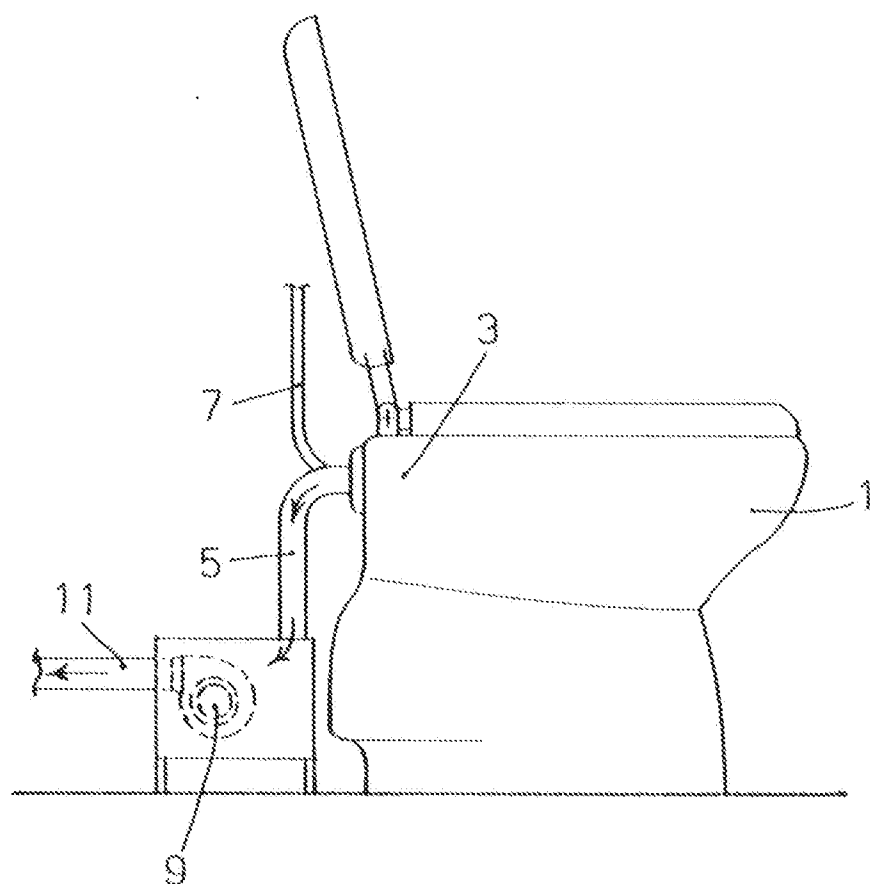


FIG. 1

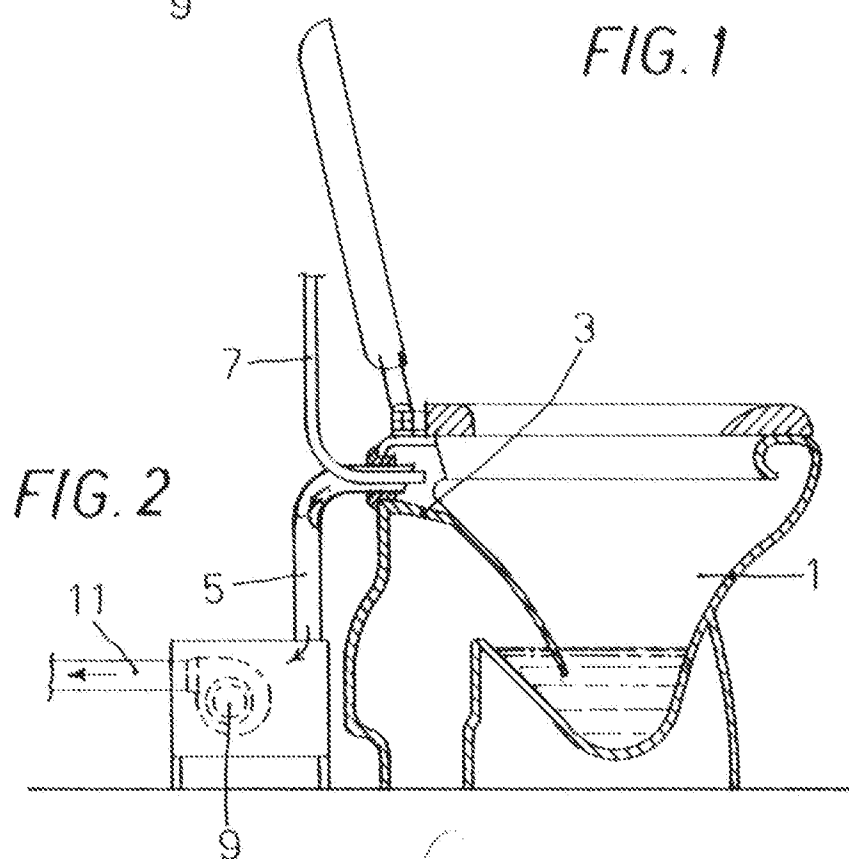
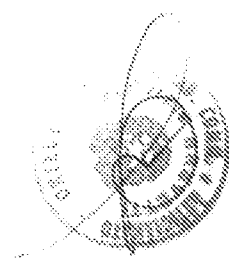


FIG. 2



EUGENIO ROBBA  
(IN PROPRIETÀ DI GLI ALTRI)

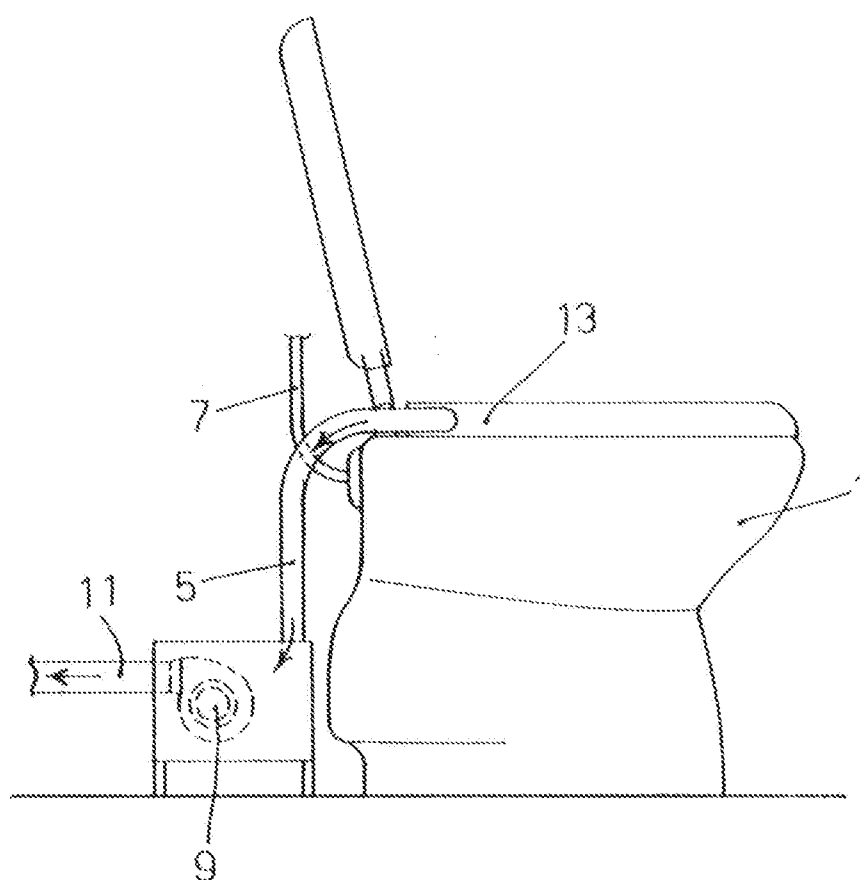
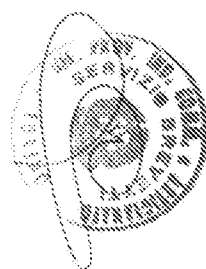


FIG. 3



EUGENIO ROBBA  
(A PROPRIO E AGLI ALTRI)  
*[Signature]*