

 **STEAM MOP** combines the power of steam with the simple use of the traditional mop offering incomparable results in efficiency and speed. It is particularly indicated to sanitize clinics, hospitals, restaurants, schools, gyms and public facilities.

The **Antares trolley** respects the H.A.C.C.P. standards hence it can be used in sanitary and hospitals environments.

 **STEAM MOP** unisce la potenza del vapore alla semplicità d'uso del Mop tradizionale per garantire risultati di pulizia eccellenti e rapidità d'utilizzo. Steam Mop è particolarmente indicato per sanificare cliniche, ospedali, ristoranti, scuole, palestre e strutture pubbliche.

Il carrello Antares rispetta le norme H.A.C.C.P ed è quindi utilizzabile nelle strutture sanitarie ed ospedaliere.

 **STEAM MOP vereint die Dampfkraft** mit dem einfachen Gebrauch des traditionellen Mopp um hervorragende Reinigungsergebnisse und eine schnelle Anwendung zu gewährleisten. Steam Mop ist besonders zur Reinigung und Desinfektion in Kliniken, Krankenhäusern, Restaurants, Schulen, Sporthallen und öffentliche Einrichtungen geeignet.

Der Gerätewagen Antares entspricht den H.A.C.C.P. Richtlinien und ist damit in Gesundheitseinrichtungen und Krankenhäusern verwendbar.

 **STEAM MOP** unie la puissance de la vapeur à la simplicité d'usage du balai traditionnel pour garantir des résultats de nettoyage excellentes et rapidité d'utilisation. Steam Mop est particulièrement indiqué pour l'assainissement des cliniques, hôpitaux, restaurants, écoles, gymnases et structures publiques.

Le chariot Antares respecte les normes H.A.C.C.P et il est donc utilisable dans les milieux sanitaires et hospitaliers.

 **STEAM MOP** combina la fuerza del vapor y la simplicidad de uso de la mopa tradicional para garantizar resultados de limpiezas excelentes y velocidad de utilización. Steam Mop está particularmente indicado para sanificar clínicas, hospitales, restaurantes, escuelas, gimnasios e instalaciones públicas.

El carrito Antares cumple las normas H.A.C.C.P. y entonces se puede utilizar en las estructuras sanitarias y hospitalarias.

MAIN FEATURES:

- SYSTEM TESTED BY THE UNIVERSITY OF VERONA
- CAN BE USED WITH OR WITHOUT DETERGENT
- PRACTICAL & FAST
- LIGHT & VERY MANOEVRABLE
- ECOLOGIC

CARATTERISTICHE:

- SISTEMA TESTATO DALL' UNIVERSITÀ DI VERONA
- UTILIZZABILE CON O SENZA DETERGENTI
- PRATICO E VELOCE
- LEGGERO E MOLTO MANEGGEVOLE
- ECOLOGICO



COMPOSITION EXAMPLE:

- STEAM MOP
- EVO BLU
- ANTARES TROLLEY

 **THE STEAM MOP SYSTEM** was tested by the University of Verona (Departement of Medicine and Public Health) on the model Carmen Plus Inox and is also available on all professional models.

The obtained results lead to define the **Steam Mop system an efficient method for the cleaning of floors and vertical surfaces**; the mixed action of steam and disinfectant guarantees the total reduction of the contaminating microorganisms.

 **IL SISTEMA STEAM MOP** è stato testato dall' Università di Verona presso la Sezione di Igiene e Medicina Ambientale ed Occupazionale sul modello Carmen Plus Inox e può essere applicato su tutti i modelli professionali.

I risultati attestano che il sistema **Steam Mop è un metodo efficace per la pulizia e la sanificazione di superfici verticali e pavimenti**; l'azione combinata del vapore e del detergente sanificante garantiscono infatti un abbattimento totale dei microorganismi contaminanti.

 **DAS STEAM MOP SYSTEM** wurde getestet von der Universität von Verona (Abteilung für Hygiene, Umwelt- und Arbeitsmedizin) auf dem Modell Carmen Plus Inox und ist auch anwendbar auf allen professionellen Modellen.

Die Resultate belegen, daß das **Steam Mop System eine wirksame Methode ist für die Reinigung und Desinfektion von Fußböden und vertikalen Oberflächen**; Das kombinierte Verhalten des Dampfes und des desinfizierenden Reinigungsmittels garantieren in der Tat eine komplette Bekämpfung der kontaminierten Mikroorganismen.

 **LE SYSTÈME STEAM MOP** à été testé par l'Université de Vérone chez la section d'Hygiène et Médecine de l'Ambiance et Occupationnelle, sur le modèle Carmen Plus Inox et est disponible également sur tous les modèles professionnels. Les résultats obtenus permettent d'affirmer que le Système **Steam Mop est un moyen efficace pour le nettoyage et l'assainissement des surfaces verticales et des sols**; l'action combinée de la vapeur et du détergent sanifiant garantissent un abattage totale des micro organismes polluants.

 **EL SISTEMA STEAM MOP** ha sido testado por la Universidad de Verona, en la Sección de Higiene y Medicina Preventiva Ambiental y del Trabajo, con el modelo Carmen Plus Inox y puede ser aplicado a todos los modelos profesionales. Los resultados certifican que el sistema **Steam Mop es un método eficaz para la limpieza y la sanificación de superficies verticales y de los suelos**; la acción combinada del vapor y del detergente sanificante garantiza la reducción total de los microorganismos contaminantes.

JULY-MOP ACCESSORIES (OPTIONAL)



HEALTH CARE



HOTEL & BEAUTY FARM



DOMESTIC & PUBLIC BODIES

SYSTEM TESTED BY THE UNIVERSITY OF VERONA



Università degli Studi di Verona
Dipartimento di Medicina e Sanità Pubblica

University of Verona
Department of Medicine and Public Health

Sezione di Igiene e Medicina Preventiva Ambientale ed Occupazionale

Prof. Gabriele Romano

RISULTATI

C. M. T. t.a.	UFC/100 cm ² pre trattamento	UFC/100 cm ² post-trattamento	abbattimento %	trattamento	area
371	95	74	1	B	
527	246	53	1	C	
167	22	88	1	D	
78	2	97	2	A	
706	67	91	2	B	
833	0	100	3	C	

C. M. T. t.a.: carica microbica totale a temperatura ambiente

C. M. T. 37°C	UFC/100 cm ² pre-trattamento	UFC/100 cm ² post-trattamento	abbattimento %	trattamento	area
828	186	70	1	B	
149	15	90	1	D	
218	4	98	2	A	
833	43	95	2	B	
833	0	100	3	C	

C. M. T. 37°C: carica microbica totale a 37°C

COMMENTO

L'analisi dei risultati ottenuti evidenzia come il trattamento con l'applicazione del solo vapore sia più efficace in funzione della durata della sua applicazione: il trattamento 2 (durata 1 minuto e 30 secondi) ha prodotto un abbattimento percentuale della carica microbica più consistente del trattamento 1 (30 secondi), specialmente in condizioni di elevata concentrazione microbica.
Il trattamento 3 (utilizzo di vapore misto a detergente sanificante) è risultato il più efficace in assoluto, con un abbattimento totale dei microrganismi contaminanti.


Prof. Gabriele Romano

Klinik Biologici II - Strada Le Grazie, 8 - 37134 Verona
Telefono: 045 8027631 - segr. 045 8027652 Fax 045 505357



Tested and approved by FIGR in Germany