



**LAVAPADELLE A
TERMODISINFEZIONE**
per case di riposo
e ospedali

MADE IN ITALY

A small graphic of the Italian flag, consisting of three horizontal stripes of green, white, and red.

LAVAPADELLE A TERMODISINFEZIONE LAVAGGIO E DISINFEZIONE IMPECCABILI

Alta tecnologia, sicurezza, affidabilità e igiene perfetta contraddistinguono la **nuova gamma di lavapadelle Smeg**, completamente **progettate e realizzate in Italia**, e studiate per rispondere alle esigenze di case di cura, ospedali pubblici e privati.

Realizzate secondo le ultime tecnologie in materia di lavaggio e disinfezione le lavapadelle Smeg sono **semplici da utilizzare, compatte e con cicli rapidi** e dedicati.

Disponibili nelle versioni con la classica **apertura manuale o automatica** a seconda delle esigenze dell'operatore.

LA TECNOLOGIA PIÙ AVANZATA PER LE MIGLIORI PERFORMANCE

Controllo delle infezioni

La termodisinfezione è il metodo di **disinfezione più efficiente** e consigliato per i dispositivi medicali riutilizzabili. Le lavapadelle Smeg contribuiscono efficacemente alla limitazione delle infezioni e migliorano le condizioni di lavoro degli operatori sanitari.

Conformità

Le lavapadelle Smeg Instruments sono progettate e costruite in **conformità agli ultimi standard internazionali** in tema di disinfezione: EN ISO 15883-1 / 3.

Classificate come dispositivi medici di Classe IIa secondo il Nuovo Regolamento Europeo 2017/745 relativo ai Dispositivi Medici.

igiene

sicurezza

velocità

massima
disinfezione

MASSIMA TECNOLOGIA E SEMPLICITÀ DI UTILIZZO

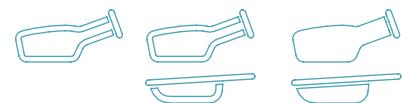
ECCELLENZA NELLA FUNZIONALITÀ

DISPLAY SEMPLICE E INTUITIVO

Le lavapadelle Smeg hanno un **display LCD user friendly** estremamente intuitivo grazie alla barra di avanzamento ciclo e le icone internazionali colorate. **Semplici da utilizzare** tramite i tasti di scelta rapida e dotate di diversi tipi di programmi a seconda delle specifiche esigenze.



AMPIA SELEZIONE DI PROGRAMMI



I parametri di lavaggio e alcuni programmi possono essere adeguati alle necessità individuali degli operatori e regolabili in base al carico.



Disponibili anche i **programmi ECO** appositamente studiati per ridurre i consumi idrici ed energetici.

TRACCIABILITÀ IMMEDIATA

Al fine di garantire la **massima tracciabilità**, le macchine sono dotate di un sistema datalogger integrato che permette di registrare tutti i dati del ciclo. Grazie inoltre alla **porta USB** è possibile scaricare l'archivio dei dati di utilizzo con collegamento al PC o tramite chiavetta.

SICUREZZA IGIENICA

DISINFEZIONE ACCURATA

Ogni ciclo termina con una fase di termodisinfezione mediante vapore. La macchina calcola automaticamente il **valore di disinfezione A0** che è possibile impostare da **60 a 6.000**, in base agli standard di sicurezza necessari e in caso di divergenza compare una segnalazione di guasto e/o un segnale acustico. Lo svuotamento, il lavaggio e la disinfezione automatici dei dispositivi sanitari e della camera di lavaggio riducono al minimo i rischi di contaminazione e contaminazione crociata dagli agenti patogeni.

CICLO VALIDATO PER *CLOSTRIDIUM DIFFICILE*

CL+ Le lavapadelle Smeg grazie ad un programma dedicato e validato assicurano l'efficacia di disinfezione anche nei confronti del *Clostridium difficile*.

CICLO DI AUTODISINFEZIONE TERMICA

Ogni 24 ore, in modalità automatica, viene effettuato un ciclo di autodisinfezione termica per garantire **elevati standard d'igiene**.



SOLUZIONI INNOVATIVE E LAVAGGIO SICURO



VASCA ACCIAIO INOX

La carrozzeria e la camera di lavaggio della macchina sono realizzate in acciaio **inox AISI 304**, disponibile anche una versione in acciaio **AISI 316**. Per eliminare il rischio di residui di sporco e lo sviluppo di batteri la camera di lavaggio è autopulente con angoli arrotondati, autodrenante e costruita in un unico blocco.

SISTEMA DI LAVAGGIO ALL'AVANGUARDIA

Risultati di lavaggio efficienti e verificati sono ottenuti grazie a **3 circuiti idraulici con ugelli fissi e rotanti** che si attivano in step diversi, e contemporaneamente per la fase finale, garantendo così un'ottimale distribuzione dell'acqua sia all'interno che all'esterno degli oggetti.

Il sistema di iniezione dell'acqua nella vasca unita alla forza del vapore e alla possibilità di scelta dei programmi porta a un eccellente risultato finale di lavaggio.

Per garantire la **massima sicurezza delle performance di lavaggio**, Smeg ha studiato un apposito dispositivo che in caso di rotazione irregolare o blocco dell'irroratore permette alla macchina di eseguire in automatico tre tentativi di ripristino, ripetendo la fase. Se il malfunzionamento persiste viene emesso un segnale di allarme.



TERMODISINFEZIONE E RAFFREDDAMENTO

Il vapore viene distribuito attraverso gli stessi ugelli di lavaggio per assicurare ad ogni ciclo una **perfetta disinfezione** degli ausili trattati e anche del completo circuito idraulico..

Al termine della disinfezione l'**esclusivo sistema ZERO STEAM**, realizzato grazie all'**innovativo condensatore con ricircolo d'aria di Smeg**, elimina la presenza del vapore evitando la fuoriuscita dello stesso all'apertura della porta per garantire ulteriore sicurezza all'operatore e la salubrità dell'ambiente di lavoro.

APERTURA / CHIUSURA PORTA

 Le lavapadelle Smeg possono essere dotate di automazioni per garantire agli operatori la massima sicurezza igienica come l'apertura e chiusura porta tramite pedale o sensori ottici per evitare all'operatore il contatto fisico con il dispositivo e cross-contamination.

La porta della camera è bloccata durante l'intero ciclo di lavaggio e l'apertura è possibile solo dopo la fine del ciclo, come da norma.

ATTENTA PROGETTAZIONE

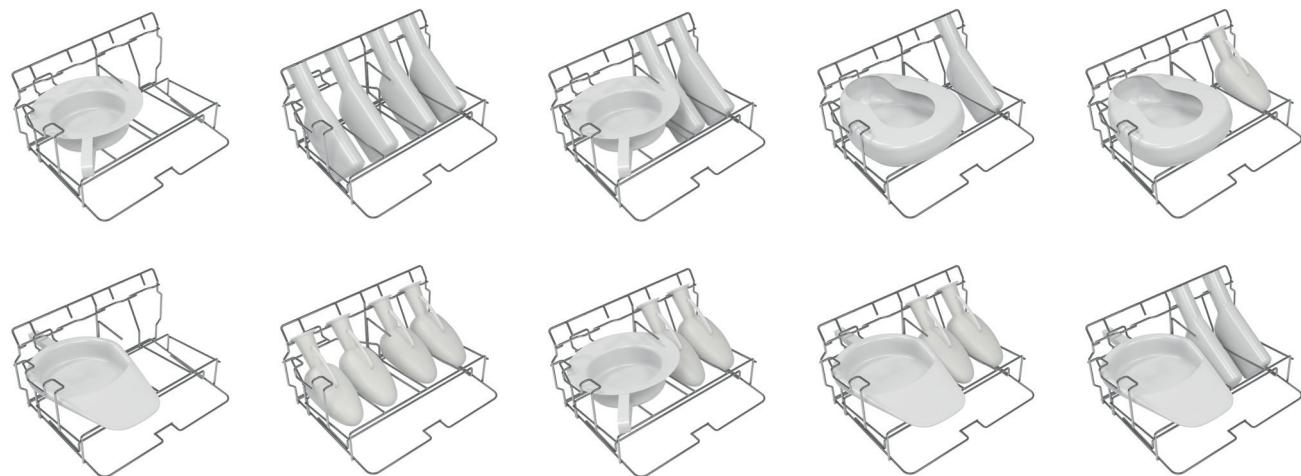
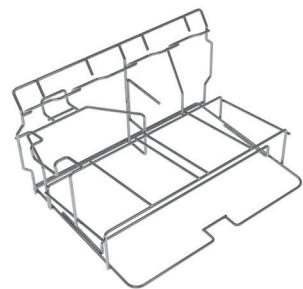


FLESSIBILITÀ DI CARICO

I supporti sono opportunamente progettati per garantire il corretto trattamento di un'ampia varietà di ausili come padelle, pappagalli, bacinelle, e altri contenitori generici.

R-1B2P

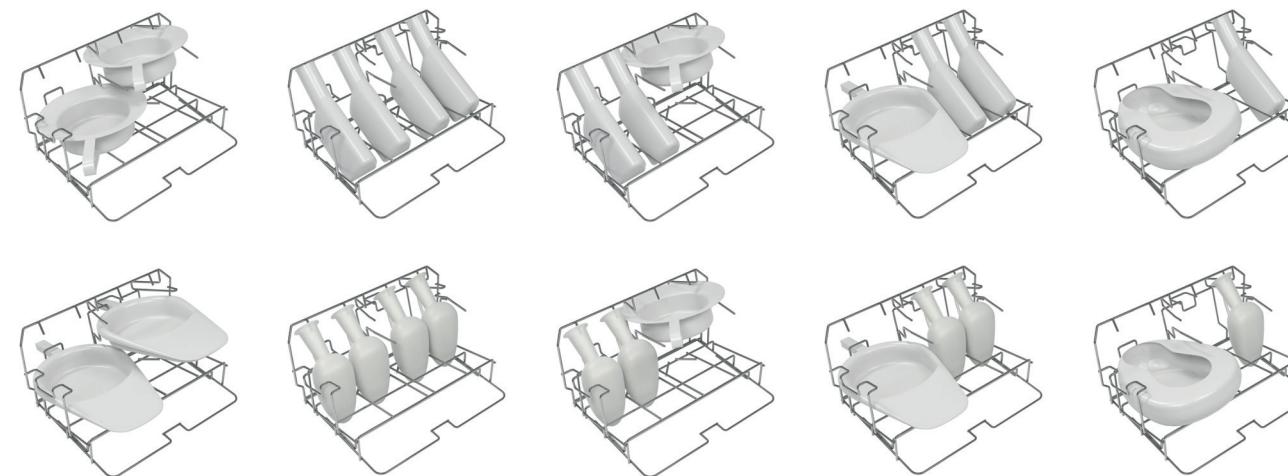
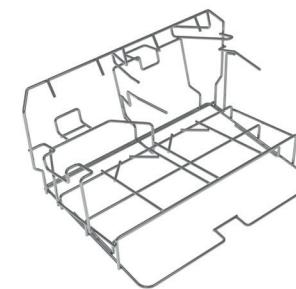
R = rack
1B = 1 Bedpan
2P = 2 Parrots



Le lavapadelle assicurano che le esigenze di lavoro individuali siano perfettamente soddisfatte e adattando lo stesso carrello di lavaggio a molti scopi diversi e in base ai volumi o ai tipi di carico.

R-2B

R = rack
2B = 2 Bedpan



ACCESSORI PER ARREDAMENTO

A supporto degli operatori sanitari e per completare l'area dedicata al lavaggio, Smeg mette a disposizione diversi accessori d'arredo acquistabili separatamente:

- ▶ vuotatoi
- ▶ mensole / supporti
- ▶ armadi / pensili con porta scorrevole o a battente



SMEG S.p.A.

Fondata nel 1948, SMEG, il cui nome è l'acronimo di "Smalterie Metallurgiche Emiliane Guastalla", è un'azienda orgogliosamente Italiana giunta alla terza generazione della famiglia Bertazzoni. Rinomata per la produzione responsabile di creazioni che combinano tecnologia e stile, SMEG realizza elettrodomestici ad alte prestazioni, realizzati con materiali di qualità per l'**ambiente domestico, professionale, di laboratorio e medicale**.

L'azienda conta **cinque stabilimenti produttivi** in Italia e ha una forte **presenza internazionale** con filiali commerciali dirette e una rete capillare di distributori in tutto il mondo.

Il Gruppo SMEG S.p.A. è oggi riconosciuto a livello internazionale come una punta d'**eccellenza del Made in Italy**.

FRIMED

la Pavoni

Per maggiori informazioni, visitare il sito: www.smeg.com



Smeg S.p.A.

Via Leonardo da Vinci, 4 - 42016 Guastalla (RE) - Italy
www.smeg-instruments.com | e-mail: instruments@smeg.it