

 **SOEMA® INOX**
Handcrafted Technology



SOEMA S.r.l.
Zona Industriale Squartabue
62019 Recanati MC Italia
Tel. +39 071.750 6061 / +39 071.750 6081 (r.a.)
Fax +39 071.750 6063
info@soema.it www.soema.it


Handcrafted in Italy

LAVAMANI ELETTRONICI IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL ELECTRONIC HAND WASHING UNITS

LAVAMANI ELETTRONICI IN ACCIAIO INOX

Speciale sistema basculante per **facilitare l'accessibilità a tutti** i componenti per manutenzione o ispezione. Grazie a **"trent'anni"** di **"Filosofia Artigianale"**, **"esperimenti"**, **"conoscenza"**, **"esperienza di produzione"** e l'approccio **"ecologico"** che **"Soema"** segue, una gamma completa di **"Lavamani"** è stata creata per adempiere a:

- Quanto il Dipartimento dell'Igiene Industriale ha stabilito nelle **"linee guida"** per la definizione di standard di sicurezza e igiene nelle **"aree di preparazione"** e **"reparti operatori"**.
- Cosa è previsto dalla legge: 155/97. (EEC Directive 93/43) e dall'HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) per i locali delle industrie alimentari

Sia la **"vasca"** che la **"pannellatura superiore"** realizzate in un'unica unità di **"acciaio inox"** per assicurare una superficie uniforme e senza angoli vivi o spigoli, rifinita con **"micropallinatura"** per migliorare ancora di più effetto igiene. Così pure, la parte interna della pannelatura frontale ha un'inclinazione di 30° per prevenire qualunque accumulo di sporco. Le unità in acciaio inox possono essere accessoriate con:

- **Rubinetti elettronici**, con o senza dispositivo di chiusura automatico
- **Distributori di sapone** con quantità di sapone regolabile erogata tramite una pompa peristaltica (luce a led verde/rossa inserita nella fotocellula per indicare la quantità di sapone rimanente)
- **Miscelatore termostatico** con pulsante per blocco temperature.

Tutte le parti idrauliche sono in **"ottone massiccio"** mentre tutte le parti in contatto con l'acqua sono **"perfettamente lisce"** per prevenire qualunque proliferazione di batteri. L'unità basculante permette un semplice **"accesso a tutti i componenti"** per manutenzione ed ispezione.

La produzione **"Tecnologicamente Artigianale"** di Soema non è solo garanzia di **"igiene e sicurezza"**, ma è anche un **"investimento"** per i professionisti dove **"normative sulla salute"** e **"basso consumo"** come pure facilità nella **"manutenzione"**, **"lunga vita"** e **"affidabilità"** dei prodotti sono priorità.

STAINLESS STEEL ELECTRONIC HAND WASHING UNITS

Special basculating systems for **ease in accessibility towards all** components at maintenance or inspection. Thanks to **"thirty-years"** of **"Handcrafted Philosophy"**, **"experimenting"**, **"knowledge"**, **"production experience"** and the **"ecological"** approach **"Soema"** follows, a whole range of **"Hand-washing Units"** were created to comply with:

- What the Department of Industrial Hygiene has established in **"guidelines"** for the definition of standards of safety and hygiene in **"preparation areas"** and **"operating departments"**.
- What is provided by law: 155/97. (EEC Directive 93/43) and by HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) for premises of food industry

Both the **"tanks"** and the **"upper panelling"** are made of one single **"stainless steel"** unit in order to ensure an even surface and without sharp corners or edges, finalized with **"micro glass-bead peening finishing"** to upgrade even more the hygienic effect. In this manner, the inside front part of the panelling has an inclination of 30° to prevent any build-up of dirt. The stainless steel unit can be fitted with:

- **Electronic taps**, with or without automatic shutoff device.
- **Soap dispensers** with adjustable quantity of soap delivered through a self-priming pump (Green/red led light inserted in the photocell to indicate the remaining soap quantity).
- **Thermostatic mixers** with temperature block button.

All hydraulic parts are in **"solid brass"** while all parts in contact with water are **"perfectly smooth"** to prevent any spreading of bacteria. The basculating unit allows easy **"accessibility to all components"** for maintenance and inspection.

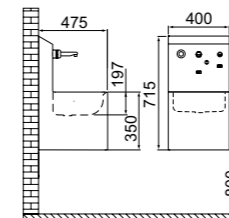
Soema's **"Handcrafted Technological"** production is not only a guarantee of **"hygiene and safety"**, but it is also an **"investment"** for the professionals where **"health compliance"** and **"low consumption"** as well as ease in **"maintenance"**, **"long life"** and **"reliability"** of products are foremost.



C608

Lavamani elettronico pensile in acciaio inox AISI 304 con **vasca rettangolare** e pannelatura sotto vasca. L'unità basculante permette un semplice **"accesso a tutti i componenti"** per manutenzione ed ispezione. Vasca con **angoli arrotondati**, senza troppopieno. **Rubinetto** elettronico dotato di dispositivo di anti-allagamento (interruzione automatica dell'erogazione di acqua dopo 60" di funzionamento continuato). A corredo **trasformatore di sicurezza** 220/18Vca, rubinetti d'arresto con **valvole di non ritorno** e **filtri ispezionabili**, sifone di scarico, due tubi di collegamento flessibili. Certificato CE.

- Pressione di utilizzo: 1 – 10 bar
- Portata a 3 bar: 8 l/min
- Alimentazione: trasformatore 220/18Vca 10VA Classe II IP40



C608

Suspended **electronic hand-washing unit** in AISI 304 stainless steel with **rectangular tank** and panelling under basin. The basculating unit **allows easy accessibility** to all components for maintenance and inspection. The tank is with **rounded edges** and without overflow. **Electronic Tap** endowed with an incorporated **automatic shutoff device** (interruption of the water flow after 60" of continuous functioning). Equipped with 220/18Vac **safety transformer** approved by IMQ, stopcocks with check valves, and **inspectional filters**, U-trap and two flexible connecting pipes. CE certified

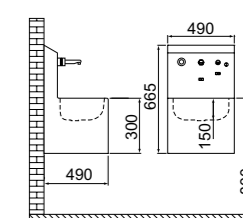
- Operating pressure: 1 – 10 bar
- Water flow at 3 bar: 8 l/min
- Supply: 220/18Vac 10VA
- Transformer Class II IP40



C 611

Lavamani elettronico pensile in acciaio inox AISI 304 con **vasca ovale concava** e pannelatura sotto vasca. L'unità basculante permette un semplice **"accesso a tutti i componenti"** per manutenzione ed ispezione. Vasca con **angoli arrotondati**, senza troppopieno. **Rubinetto** elettronico dotato di dispositivo di anti-allagamento (interruzione automatica dell'erogazione di acqua dopo 60" di funzionamento continuato). A corredo **trasformatore di sicurezza** 220/18Vca, rubinetti d'arresto con **valvole di non ritorno** e **filtri ispezionabili**, sifone di scarico, due tubi di collegamento flessibili. Certificato CE.

- Pressione di utilizzo: 1 – 10 bar
- Portata a 3 bar: 8 l/min
- Alimentazione: trasformatore 220/18Vca 10VA Classe II IP40



C 611

Suspended **electronic hand-washing unit** in AISI 304 stainless steel with **concave oval tank** and panelling under basin. The basculating unit allows **easy accessibility** to all components for maintenance and inspection. Tank with **rounded edges** and no overflow. **Electronic tap** endowed with an incorporated **automatic shutoff device** (interruption of the water flow after 60" of continuous functioning). Equipped with 220/18Vac **safety transformer**, stopcocks with check valves and **inspectional filters**, U-trap, two flexible connecting pipes. CE certified

- Operating pressure: 1 – 10 bar
- Water flow at 3 bar: 8 l/min
- Supply: 220/18Vac 10VA
- Transformer Class II IP40



C 618/C 619

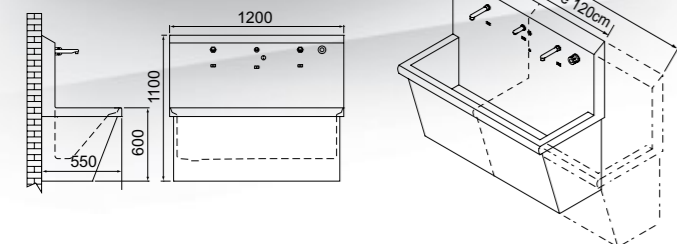
Lavamani elettronico pensile con **pannellatura sotto lavabo** in acciaio inox AISI316 spessore 1,5mm. L'unità basculante permette un semplice **"accesso a tutti i componenti"** per manutenzione ed ispezione. Particolarmente adatto a reparti **pre o operatori** di ospedali e cliniche. Profondità vasca: 35cm. Il bordo della vasca è **antidebordamento**. La parte frontale ha **angoli interni arrotondati** e un'inclinazione di 50° per prevenire che l'acqua spruzzi fuori. La **piletta** di scarico è ricavata **direttamente nella base** della vasca per evitare il rischio di proliferazione batterica. A corredo **trasformatore di sicurezza** 220/18Vca, rubinetti d'arresto con **valvole di non ritorno** e **filtri ispezionabili**, sifone di scarico, due tubi di collegamento flessibili. Certificato CE. I **lavamani** sono disponibili in diverse versioni:

- Con un rubinetto (C619)
- Con due rubinetti (C618)
- **Su misura** (lunghezza massima della vasca: 240cm) con combinazioni differenti di rubinetti, dosatori di sapone e miscelatori termostatici.
- Pressione di utilizzo: 1 – 10 bar
- Portata a 3 bar: 8 l/min
- Alimentazione: trasformatore 220/18Vca 10VA Classe II IP40

C 618/C 619

Suspended **electronic Hand washing Unit** in 1.5 mm-thick AISI 316 stainless steel with **panelling under basin**. The basculating unit allows **easy accessibility** to all components for maintenance and inspection. Particularly suitable for **pre or operating departments** of hospitals and clinics. Tank depth: 35cm. The outer edge of the tank is **overflow-proof**. The front part has **rounded inside edges** and an inclination of 50° to prevent water from spraying outside. The **drain** has been obtained **directly in the base** of the tank to avoid any spreading of bacteria. Equipped with 220/18Vac **safety transformer**, stopcocks with **check valves** and **inspectional filters**, U-trap, two flexible connecting pipes. CE certified. The **hand-washing units** are available in different versions:

- With **one tap** (C619)
- With **two taps** (C618)
- **Custom-made** (maximum length of the tank: 240cm) with different combinations of taps, soap dispensers and thermostatic mixers.
- Operating pressure: 1 – 10 bar
- Water flow at 3 bar: 8 l/min
- Supply: 220/18Vac 10VA Transformer Class II IP40



VERSIONS		
with thermostatic mixer	C618MXSRT	2 taps 1 soap dispenser 1 thermostatic mixer
for cold or premixed water	C618SRT	2 taps 1 soap dispenser
	C618RT	2 taps

VERSIONS		
with thermostatic mixer	C619MXSRT	1 tap 1 soap dispenser 1 thermostatic mixer
for cold or premixed water	C619SRT	1 tap 1 soap dispenser
	C619RT	1 tap



C 614

Lavamani elettronico a canale pensile in acciaio inox AISI 304 con **due rubinetti e pannelatura sotto vasca**. L'unità basculante permette un semplice **"accesso a tutti i componenti"** per manutenzione ed ispezione. Vasca con **angoli arrotondati**, senza troppopieno. **Rubinetto** elettronico dotato di dispositivo di anti-allagamento (interruzione automatica dell'erogazione di acqua dopo 60" di funzionamento continuato). A corredo **trasformatore di sicurezza** 220/18Vca, rubinetti d'arresto con **valvole di non ritorno** e **filtri ispezionabili**, sifone di scarico, due tubi di collegamento flessibili. Certificato CE.

- Pressione di utilizzo: 1 – 10 bar
- Portata a 3 bar: 8 l/min
- Alimentazione: trasformatore 220/18Vca 10VA Classe II IP40

VERSIONS		
with thermostatic mixer	C614MXSRT	2 taps 1 soap dispenser 1 thermostatic mixer
for cold or premixed water	C614SRT	2 taps 1 soap dispenser
	C614RT	2 taps channel-type tank C600

