



SONICA® UG Prodotto neutro concentrato
Detergente concentrato per impiego generale. Ideale per il lavaggio di strumenti ed oggetti in plastica, metallo, gomma e silicone. Ideale per il lavaggio dello strumentario medico dentale, per lo sgrassaggio di particolari meccanici di precisione e per la pulitura di provini metallografici. È ideale anche per il lavaggio di lenti, montature di occhiali, lavaggio filtri metallici depuratori elettrostatici e maschere facciali antigas. Non contiene sostanze pericolose.

Rapporto di diluizione da 1:1 a 1:10 secondo il grado di sporcizia da eliminare. Kg 1
Prodotto neutro con **pH 6.5-7.5**



SONICA® RG Prodotto neutro pronto all'uso
Detergente speciale neutro per la rimozione dei residui di gesso da qualsiasi superficie (piastre articolatori, spatole, strumenti vari, protesi in genere) senza danneggiarla e può essere utilizzato anche per i rivestimenti a legame gessoso. Immergendo l'oggetto si formano bollicine che evidenziano l'attività del preparato nei confronti del gesso.

Il prodotto non deve essere diluito. Kg 1
Prodotto neutro con **pH 7.5-8.5**



SONICA® RA Prodotto neutro pronto all'uso
Detergente pronto all'uso per la rimozione dei residui di alginato dai portaimpronte senza danneggiarli anche dopo immersione prolungata. È adatto anche per i portaimpronte metallici.

Kg 1
Prodotto neutro con **pH 7.5-8.5**



SONICA® RC Prodotto basico pronto all'uso
Detergente pronto all'uso per la rimozione dei residui di cemento dagli strumenti dentali (esclusi quelli di alluminio).

Kg 1
Prodotto basico con **pH 13**



SONICA® SF Prodotto basico concentrato
Detergente concentrato per lo sgrassaggio forte di particolari molto sporchi. È adatto per tutti i metalli eccetto l'alluminio e l'ottone. È adatto anche per il lavaggio di vetreria da laboratorio (non rimuove il calcare).

Rapporto di diluizione 1:8 a 1:10. Kg 1
Prodotto basico con **pH 13**



SONICA® AC Prodotto acido concentrato
Detergente concentrato per la rimozione di tracce di calcare e di piccole quantità di ossidi e ruggine. Ideale per la rimozione di tartaro dalle protesi dentali.

Rapporto di diluizione 1:5. Kg 1
Prodotto acido con **pH 2.0-2.5**



SONICA® AF Prodotto acido concentrato
Detergente concentrato per la rimozione di grosse quantità di ossidi, ruggine, macchie ed incrostazioni di calcare. Non è adatto per le parti di alluminio. Ideale per il lavaggio forte di vetreria da laboratorio molto sporche ed incrostate di calcare.

Rapporto di diluizione da 1: 10 a 1: 20 secondo la consistenza dei depositi. Kg 1
Prodotto acido con **pH 0**



SONICA® PCB Prodotto basico pronto all'uso
Soluzione a base acquosa per il lavaggio di schede elettroniche. Rimuove i residui di fluxante e sporco organico. Il prodotto non contiene CFC, non è infiammabile ed è compatibile con la maggior parte di materiali plastici. Si consiglia, prima dell'uso, di sottoporre a prova di compatibilità per i materiali particolarmente sensibili.

Litri 5
Prodotto basico con **pH 10.5-11.5**

SONICA®

La potenza e la tecnologia nel lavaggio ad ultrasuoni



I detergenti e gli accessori

Cestello rettangolare in rete inox



Disponibile per tutte le vasche ad ultrasuoni SONICA®.

- | | |
|--------------|-------------|
| SN CRI 1200 | SN CRI 3300 |
| SN CRI 2200 | SN CRI 4200 |
| SN CRI 3200 | SN CRI 5200 |
| SN CRI 3200L | SN CRI 5300 |

Cestello cilindrico in rete inox



per il lavaggio di piccoli oggetti, minuterie, frese, ecc.

Diametro 71 mm

Bicchieri in vetro o plastica



Bicchiere in vetro:
Completo di anello di sostegno.
400ml, Diametro 82mm

Bicchiere in plastica:
Completo di anello di sostegno.
250ml, Diametro 70mm

Supporto in plastica



Per 1 bicchiere serie SONICA® 1200
Per 2 bicchieri serie SONICA® 2200
Per 4 bicchieri serie SONICA® 3200 adattabile anche per la serie 4200, 4300, 5200, 5300.

Coperchio in acciaio inox



Disponibile per tutte le vasche ad ultrasuoni SONICA®.

- | | |
|--------------|-------------|
| SN CRI 1200 | SN CRI 3300 |
| SN CRI 2200 | SN CRI 4200 |
| SN CRI 3200 | SN CRI 5200 |
| SN CRI 3200L | SN CRI 5300 |

Cassetta portastrumenti



Cassetta in acciaio inox per il lavaggio, disinfezione e sterilizzazione dello strumentario odontoiatrico. È possibile alloggiare 5 strumenti.

Dimensioni 180x85x20mm

Contenitore portacassette SONICA®



Contenitore in acciaio inox per alloggiare 3 cassette portastrumenti SONICA® adatto per lavatrice ad ultrasuoni SONICA® serie 2200 e SONICA® serie 3200.

Rack portacassette SONICA®



Rack in acciaio inox per alloggiare cassette portastrumenti di piccola e grossa dimensione. Adatto solo per SONICA® 4300.

La tecnologia ultrasonica "SONICA®"



Il lavaggio ad ultrasuoni è un procedimento moderno, sicuro ed efficiente per ottenere nel più breve tempo possibile una garanzia di pulizia in profondità.

I vantaggi consistono in una perfetta pulizia degli oggetti anche con le impurezze più tenaci e disposte in cavità difficilmente raggiungibili manualmente, e nell'eliminazione del rischio di ferirsi ed infettarsi con gli interventi manuali.

Il meccanismo di lavaggio ad ultrasuoni

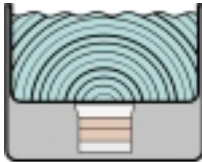
consiste in un generatore che produce vibrazioni ultrasoniche con una frequenza di circa 45.000 oscillazioni al secondo al liquido di lavaggio. Queste microvibrazioni creano all'interno del liquido microscopiche bollicine di cavitazione che implodendo generano energie acustiche d'urto che distaccano anche lo sporco più profondo dagli oggetti da pulire e soprattutto dove non si riesce ad arrivare con i metodi tradizionali. Le lavatrici ad ultrasuoni SONICA® sono realizzate con componentistica elettronica avanzata e sono disponibili in vari modelli.

SONICA® Sweep System Technology

La nuova serie SONICA® EP racchiude quanto di meglio si possa richiedere da un apparecchio di lavaggio ad ultrasuoni. Infatti il nuovissimo generatore incorpora uno speciale oscillatore ultrasonico con tecnologia Sweep System.

Con questa tecnologia, la frequenza di uscita del generatore di ultrasuoni è modulata intorno ad una frequenza centrale, pertanto i trasduttori che lavorano alla frequenza di 40 Khz sono modulati con una frequenza tra i 39 e i 41 Khz. Questa modulazione in frequenza offre i seguenti vantaggi:

- riduce i tempi di lavaggio;
- previene il danneggiamento di parti delicate da pulire;
- riduce gli effetti delle onde stazionarie aumentando la distribuzione dell'energia ultrasonica nel liquido di lavaggio;
- migliora i risultati di pulitura e facilita la cavitazione nei liquidi che difficilmente cavitano con i sistemi tradizionali ad ultrasuoni.



Sweep System



Traditional System

PHARMA STERIL FERRI - Disinfettante per strumenti e dispositivi medici



Campi d'impiego: Detersione e disinfezione dello strumentario chirurgico; conservazione sterile temporanea dei ferri chirurgici.



Meccanismo d'azione: il principio attivo di PHARMA STERIL FERRI riduce la tensione superficiale sul punto d'assorbimento, viene quindi rapidamente assorbito su superfici con carica batterica negativa (proteine, batteri, ecc.), ha effetti precipitanti, complessanti e denaturanti delle proteine, provoca modificazioni enzimatiche della membrana citoplasmatica dei microrganismi.

Attività microbica: Attivo su Gram-negativi e Gram-positivi, alcuni lieviti, miceti e virus. Il principio attivo contenuto in PHARMA STERIL FERRI, ad esempio, ha dato assenza di crescita batterica già dopo un minuto di contatto su: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococchi, Pseudomonas, Klebsiella, Proteus, Enterobacter, Serratia.

Composizione: Benzalconio cloruro mg2,000; Sodio nitrito g0,400; Colorante E131 g0,001; Acqua depurata q.b.a g100,000



Via Castelbarco, 17 - 20136 Milano
tel.: +39 0258308378 r.a. fax: +39 0258308595
<http://www.soltec.it> e-mail: info@soltec.it