

## Czyszczenie komór sterylizatorów

### Usługa

Dostępne na rynku środki nie usuwają wszystkich rodzajów zanieczyszczeń występujących w komorze sterylizatorów parowych np. związków krzemu.

Ostre wymagania stawiane jakości pary stosowanej w procesach sterylizacji to nie wszystko. Aby końcowy efekt procesu sterylizacji był naprawdę prawidłowy powinniśmy przeprowadzić go w czystej komorze sterylizatora.

Wychodząc naprzeciw potrzebom użytkowników oferujemy Państwu usługę czyszczenia komór sterylizatorów.

- **Żelazo, magnez i krzem powodują kłopotliwe osady w komorze sterylizatora i w wytwornicy pary.**
- Chlorki i sole powodują korozję i skracają żywotność wyposażenia. Wapń i magnez powodują powstawanie osadów i zatorów.
- Inne substancje mogą wytwarzać gazy nie ulegające skraplaniu, stawiając pod znakiem zapytania prawidłowy efekt procesu sterylizacji.

**Mniej zanieczyszczeń to mniej energii potrzebnej do nagrzania komory sterylizatora, czyli mniejsze koszty eksploatacji.**

Komora przed czyszczeniem:



Komora po czyszczeniu:



## Getinge Clean Neutralizer Plus

Wielofunkcyjny detergent kwasowy

Usuwa rdzę, plamy oraz osady kamienia z narzędzi ze stali nierdzewnej, sprzętu i komór myjni dezynfektorów

Sposób użycia:

### Narzędzia — procedura ręczna

W nieporowatym pojemniku kompatybilnym z kwasem dodać 10 ml/l Neutralizer Plus do gorącej wody wodociągowej  $\geq 50^{\circ}\text{C}$ . Aby zapobiec rozpryskiwaniu, ostrożnie umieścić w roztworze wstępnie oczyszczone, otwarte narzędzia ze stali nierdzewnej. Moczyć przez 5-15 minut (mocno zanieczyszczone: 15-60 minut). Wyjąć narzędzia z roztworu i dokładnie wypłukać. W razie potrzeby powtórzyć procedurę. Ponowna obróbka zgodnie z zaleceniami.

### Narzędzia/myjnie-dezynfektory — procedura automatyczna

Dodać 5-10 ml/l środka Neutralizer Plus do komory myjni do pojemnika ze stali nierdzewnej i umieścić w komorze myjni dezynfektora. Uruchomić standardowy cykl odkamieniający w temperaturach  $\geq 60^{\circ}\text{C}$ . Dokładnie opłukać. W razie potrzeby powtórzyć procedurę. Ponownie obróbka zgodnie z zaleceniami.

### Neutralizacja — procedura automatyczna

Dodać ilość wymaganą do uzyskania akceptowalnej redukcji pH.

### Składniki:

Kwas ortofosforowy, kwas azotowy.

Ciężar właściwy (20°C): 1,28 (typowo)

Wskaźnik pH przy dostawie (typowy): < 1

pH w 5 ml/l w wodzie (typowe): 2

Lepkość (koncentrat, 20°C): 5,4 cSt

### Kompatybilność materiałowa:

	Aluminium	Granodiseer aluminium	Tytanium	Non-ferrometalen	Mat verchromd	Roestvrij staal	Glas	Keramik	Rubber	Kunststof
Getinge Clean Universal Detergent	M	M	M	M	✓	✓	✓	✓	✓	M
Getinge Clean Instrument Lubricant	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
Getinge Clean Instrument Lubricant Plus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
Getinge Clean Pre Treatment Foam	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Getinge Clean Enzymatic Detergent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	M
Getinge Clean Manual Plus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Getinge Clean MIS Detergent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Getinge Clean Prion Detergent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Getinge Clean Heavy Soil Detergent	-	-	M	-	✓	✓	✓	✓	✓	M
Getinge Clean Rinse Aid	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	M
Getinge Clean Chamber Foam	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Getinge Clean Neutralizer	M	M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	M
Getinge Clean Neutralizer Plus	-	-	M	M	M	✓	✓	M	M	M

✓ = Produkt jest odpowiedni dla materiału

- = Produkt nie jest odpowiedni dla materiału

M = Zwrócić szczególną uwagę na wytyczne producenta narzędzi/przedmiotów

