

Macerator S+

z wbudowanym aktywnym systemem
antymikrobiologicznym **Bugban**

Czujnik braku wody
Czujnik zamknięcia pokrywy
Czujnik zablokowania odpływu
Czujnik usterki mechanicznej



- Prosty w obsłudze
- Funkcjonalny
- Łatwy w serwisowaniu
- Szybki w działaniu (cykl pracy 114 sekund)
- Ekonomiczny

Macerator S+

PRZEZNACZENIE:

Nowy macerator S+ przeznaczony jest do utylizacji zużytych naczyń jednorazowego użytku. W urządzeniu tym mogą być utylizowane wszystkie naczynia i materiały wykonane z pulpy celulozowej. Oprócz wyżej wymienionych, urządzenie można również wykorzystywać do utylizacji zużytego papieru toaletowego. Jest to urządzenie, które umożliwia bezpieczną i szybką utylizację zużytych naczyń jednorazowego użytku wraz z zawartością, przy **zachowaniu niskich kosztów eksploatacji**.

DANE TECHNICZNE:

Obudowa urządzenia wykonana jest ze stali nierdzewnej (ściany) oraz bardzo wytrzymałego mechanicznie tworzywa sztucznego (panel główny). Bęben i głowica tnąca, również wykonane są ze stali nierdzewnej. Cykl pracy urządzenia jest w pełni zautomatyzowany, co powoduje, iż obsługa sprowadza się jedynie do załadunku zużytymi basenami, kaczkami lub innymi przedmiotami z pulpy celulozowej.

Ochrona przed przeciążeniem: automatyczne bezpieczniki przeciążenia silnika i pompy.

SYSTEM BUGBAN:

Opatentowany system aktywnej ochrony mikrobiologicznej dodany do części z tworzywa sztucznego. System Bugban zapobiega mnożeniu się mikroorganizmów na powierzchni urządzenia, minimalizując ryzyko powstania zakażenia krzyżowego.



MACERATOR S+	INFORMACJA	SPECYFIKACJA
Silnik jednofazowy	0,59 kW silnik	230 V - 50 Hz, 13 A
Silnik trójfazowy	0,59 kW silnik	400 V - 50 Hz 6 A
Max ładowność / cykl	Zużyte kaczki, baseny i inny sprzęt pomocniczy z masy celulozowej	Max. 4 baseny lub kaczki lub ich mieszanina
Doprowadzenie wody	Rura doprowadzająca wodę	3/4"
Odprowadzenie ścieku	Rura odpływowa	50 mm (2")
Zużycie wody	1 cykl	24 litry
Czas cyklu	1 cykl	114 sekund
Waga	Bez ładunku	85 kg
Wymiary	940mm wys x 620mm głęb x 430 szer	

CYKL PRACY:

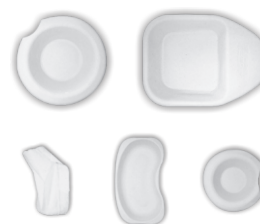
1. Otwarcie pokrywy.
2. Załadowanie materiałów przeznaczonych do utylizacji.
3. Maksymalna ładowność: 4 naczynia typu (kaczka, basen) lub 8 sztuk drobnego asortymentu (np. nerka) oraz materiały higieniczne (np.: papier toaletowy).
4. Zamknięcie pokrywy i automatyczne zatrzaśnięcie zatrzaśki.
5. Po zaświeceniu lampki READY, nacisnąć przycisk START.
6. Sygnał gotowości urządzenia do pracy pojawi się tylko wtedy, gdy pokrywa jest właściwie zamknięta i zablokowana.

ZASADA DZIAŁANIA:

Zasada działania **Maceratora S+** sprowadza się do tego, że w czasie cyklu operacyjnego do aparatu wprowadzana jest woda pod wysokim ciśnieniem, a mechanizm tnąco-rozrywający przerabia naczynia na płynną miazgę. Powstająca miazga kierowana jest do kanalizacji, a końcowy strumień wody czyszczy wnętrze aparatu tak, aby był gotowy do ponownego użycia.



ASORTYMENT NACZYŃ JEDNORAZOWYCH



KORZYŚCI PŁYNĄCE Z ZASTOSOWANIA NACZYŃ JEDNORAZOWEGO UŻYTKU TO:

- wygoda i higiena dla personelu i pacjentów,
- minimalizacja ryzyka wystąpienia zakażenia,
- zredukowane koszty działania (gorąca woda, detergenty, personel - w przypadku zastosowania myjek),
- większa elastyczność działania,
- naczynia jednorazowe są ciepłe, nie przylegają do wilgotnej skóry, pacjent dostaje zawsze czyste i suche naczynie.