

# Macerator P

## Nowość:

- otwieranie bezdotykowe
- aktywny system Bugban
- automatyczny start
- dozowanie środka antybakteryjno-dezodoryzującego

Czujnik automatycznego  
otwierania pokrywy



NOWOŚĆ

- Otwieranie bezdotykowe
- Tani w użytkowaniu (16 litrów wody na cykl)
- Szybki w działaniu (cykl pracy 85 sekund)



## NOWE ROZWIĄZANIA

Pierwszy macerator stworzony przy pełnej współpracy z pielęgniarkami.

Jedyny macerator na świecie posiadający poczwórne zabezpieczenie przed powstaniem zakażenia krzyżowego:

1. Bezdotykowy system otwierania pokrywy
2. Automatyczny start po zamknięciu pokrywy
3. Aktywny system antymikrobiologiczny Bugban
4. System dozowania środka antybakteryjno-dezodoryzującego

## DANE TECHNICZNE:

Obudowa urządzenia wykonana jest ze stali nierdzewnej (ściany) oraz bardzo wytrzymałego mechanicznie tworzywa sztucznego (panel główny z systemem Bugban). 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 załadowania maceratora 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 namnażaniu mikroorganizmów na powierzchni urządzenia, minimalizując ryzyko powstania zakażenia krzyżowego.



## CYKL PRACY:

1. Otwarcie pokrywy - czujnik bezdotykowy.
2. Załadowanie materiałów przeznaczonych do utylizacji.
3. Maksymalna ładowność: **4 naczynia dowolnego asortymentu**
4. Zamknięcie pokrywy i automatyczny start cyklu

## EKONOMICZNY:

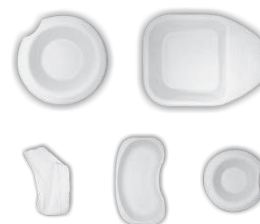
1. Zużywa jedynie **16 litrów** wody na 1 cykl
2. **Silnik 0,59kW** zapewnia mały pobór prądu przy zachowaniu najwyższej efektywności maceracji
3. Krótki czas cyklu - **85 sekund**
4. Podłączenie tylko pod zimną wodę - nie potrzebuje nagrzewać wody

## ZASADA DZIAŁANIA:

Zasada działania **Maceratora P** 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.

MACERATOR P	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	16 litrów
Czas cyklu	1 cykl	85 sekund
Waga	Bez ładunku	85 kg
Wymiary	940mm wys x 620mm głęb x 430 szer	