ZESTAWIENIE PARAMETRÓW I WARUNKÓW WYMAGANYCH

25 Macerator

Nazwa producenta: .......................................................

Nazwa i typ: .......................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **PARAMETR / WARUNEK WYMAGANY** | **PARAMETR OFEROWANY – PODAĆ** |
| 1. | Urządzenie przeznaczone do utylizacji naczyń jednorazowego użytku  wykonanych ze specjalnie przetworzonej pulpy celulozowej. |  |
| 2. | Ładowność do 6 naczyń z pulpy na cykl. |  |
| 3. | Bezdotykowe otwieranie pokrywy za pomocą fotokomórki nożnej, poprzez wsunięcie stopy. Nie dopuszcza się otwierania ręcznego oraz przycisków nożnych. |  |
| 4. | Bezdotykowe zamykanie pokrywy poprzez czujnik zbliżeniowy  umieszczony w górnej części urządzenia. Nie dopuszcza się zamykania  ręcznego oraz łokciowego. |  |
| 5. | Uruchamianie bezdotykowe za pomocą czujnika podczerwieni - zapewnia  wygodę i bezpieczeństwo użytkowania, w tym eliminuje ryzyko zakażeń krzyżowych. |  |
| 6. | Automatyczny, antybakteryjny proces czyszczenia i dezodoryzacji. |  |
| 7. | Wbudowana pompa perystaltyczna. |  |
| 8. | System 9 noży tnących. |  |
| 9. | Urządzenie wyposażone w podwójną komorę maceracji. Górna komora wyposażona w min. 6 noży rozdrabniających oraz dolna wyposażona w  dodatkowe noże, min. 3 które zapewniają całkowite rozdrobnienie pulpy. |  |
| 10. | Moc silnika minimum 0,75 kW. |  |
| 11. | Moc pompy wody minimum 0,345 kW. |  |
| 12. | Moc całkowita urządzenia 1,1 kW. |  |
| 13. | Waga netto maksimum 85 kg. |  |
| 14. | Zasilanie 230 V/ 60 Hz jednofazowy, bezpiecznik 13A. |  |
| 15. | Czas trwania cyklu standardowo do 120 sekund. |  |
| 16. | Odpływ 50 Φ. |  |
| 17. | Poziom hałasu maksimum 59,5 dBA. |  |
| 18. | Wymiary urządzenia przy zamkniętej pokrywie 500 szer x 1042 wys x 600 głęb mm (+/- 5%). |  |
| 19. | Wymiary urządzenia przy otwartej pokrywie 500 szer x 1500 wys x 600 głęb mm (+/- 5%). |  |
| 20. | Zużycie energii na cykl maksimum 0,02 kWh. |  |
| 21. | Zbiornik na wodę minimum 24L. |  |
| 22. | Podłączenie wody 3/4”. |  |
| 23. | Pokrywa wykonana z tworzywa z zatopionymi nanocząsteczkami srebra zapewnia antybakteryjną ochronę i zapobiega osadzaniu się bakterii. |  |
| 24. | Powierzchnia górnej pokrywy urządzenia wykonana z tworzywa  odpornego na uderzenia i porysowania. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 25. | Obudowa wykonana ze stali nierdzewnej klasy 304 wg AISI. |  |
| 26. | Bęben wraz z nożami tnącymi w całości wykonane ze stali nierdzewnej. |  |
| 27. | Podwójna komora maceracji - mielenie i rozdrobnienie naczyń medycznych wykonanych z pulpy celulozowej do postaci cieczy która z  łatwością odprowadzana zostaje odpływem kanalizacyjnym. |  |
| 28. | Zamknięty bęben w technologi instant flow z uszczelką bezobsługową. |  |
| 29. | Czujnik zamykania/ otwierania pokrywy, czujnik braku wody, czujnik  zablokowania odpływu. |  |
| 30. | Uchwyt z podwójnym zatrzaskiem do uszczelnienia komory. |  |
| 31. | Zabezpieczenie w postaci automatycznej informacji o usterkach mechanicznych. |  |
| 32. | Łatwa do demontażu ściana przednia. |  |
| 33. | Zabezpieczenie IP54. |  |
| 34. | Wyświetlacz LED informujący o ewentualnych błędach oraz diody LED. |  |
| 35. | Funkcja „auto-start” - automatyczne uruchamianie urządzenia po zamknięciu komory. |  |
| 36. | Automatyczne zamknięcie pokrywy maceratora poprzedzone sygnałem dźwiękowym , w przypadku braku podjęcia czynności - czas przed automatycznym zamknięciem jest regulowany, standardowo zamknięcie  następuje po 15 sekundach. |  |
| 37. | Urządzenie wyposażone w stan uśpienia/ czuwania. |  |
| 38. | System automatycznego czyszczenia odpływu co 24 godziny co zapobiega powstawaniu zatorów oraz usuwa nadmiar zanieczyszczeń. |  |
| 39. | Sygnalizacja potrzeby wykonania przeglądu wyświetlana na panelu  sterowania. |  |
| 40. | Komunikaty audio w języku polskim \*-opcja. |  |
| 41. | Odporny na uszkodzenia zbiornik na wodę z tworzywa sztucznego, umieszczony na tylnej ścianie urządzenia. |  |
| 42. | Firmowe materiały informacyjne producenta lub autoryzowanego dystrybutora w języku polskim potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów oferowanego wyrobu – dołączyć do oferty  W przypadku wątpliwości co do zaoferowanych parametrów, Zamawiający  zastrzega sobie możliwość wezwania oferenta do prezentacji oferowanego wyrobu |  |

UWAGI:

1. **Niespełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty. Parametry muszą być potwierdzone**

folderami lub karatami katalogowymi oferowanego wyrobu.

1. **Brak odpowiedniego wpisu przez wykonawcę w kolumnie parametr oferowany będzie traktowany jako brak danego**

parametru/warunku w oferowanej konfiguracji urządzenia i będzie podstawą odrzucenia oferty.

1. **Oświadczam, że oferowane urządzenie (sprzęt) spełnia wymagania techniczne zawarte w SIWZ, jest kompletne i będzie gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi) oraz gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego i zapewnia wymagany poziom usług medycznych.**

…………………………….

Podpis Wykonawcy