ASPIRATOR BUTELKOWY FTA-2I

INNE ZDJĘCIA

OPIS OGÓLNY

Aspirator butelkowy **FTA-2i** został zaprojektowany dla odsysania alkoholu lub buforów pozostałych w probówkach podczas oczyszczania DNA/RNA oraz w innych technikach reprecypitacyjnych mikrocząsteczek. **FTA-2i** może być również rutynowo stosowany do przepłukiwania hodowli komórkowych.

Działanie **FTA-2i** oparte jest na tworzeniu ujemnej próżni w butli przechwytującej. Butelka na odsysane płyny jest połączona z końcówką ssaka przewodem z polietylenu. Płyn zostaje usunięty po zetknięciu się końcówki ssaka z powierzchnią płynu. Uchwyt na końcówkę jest wygodnie umieszczony z prawej strony i jest przeznaczony na dwa wężyki (np. na roztwór kwasy solnego i destylat) niezbędne do przepłukiwania i przechowywania końcówki tak, aby mogła być ponownie wykorzystana. **FTA-2i** jest wyposażony w czujnik poziomu, który wykrywa nadmiar płynu zapobiegając przelaniu poprzez alarm dźwiękowy i automatyczne wyłączenie pompy. Urządzenie w standardzie wyposażone jest w pokrętło regulacji próżni, co pozwala sprawnie wybrać preferowaną prędkość zasysania.

Mikrobiologiczny filtr hydrofobowy typu 2200/02 eliminuje ryzyko kontaminacji bakteriami, wirusami i cząsteczkami zainfekowanymi pochodzącymi od pacjenta pompy ssącej lub centralnej jednostki próżni.

MODELE

- **FTA-2i**

CERTYFIKATY

CE, ISO9001

SPECYFIKACJA

MODEL	FTA-2i
Próżnia [mbar]	-200 do -800 (regulowana)
Prędkość zasysania [L/min]	10 (dla powietrza)
Pojemność butli [L]	2 (polipropylenowa, autoklawowalna)
Czujnik poziomu płynu	TAK
Zabezpieczenie przed przelaniem	zatrzymanie pompy, lampka sygnalizacyjna oraz alarm dźwiękowy
Wymiary (W x D x H) [mm]	185 x 290 x 390
Waga [kg]	1,85
Zasilacz zewnętrzny [V / A / W]	12 / 1 / 10,8

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **HAS-1** - zestaw do ręcznego odsysania płynów:
  - adapter 1-kanałowy ze zrzutnikiem końcówek 200 µL, igłą ze stali nierdzewnej o długości 40 mm oraz igłą ze stali nierdzewnej o długości 125 mm,
  - adapter 8-kanałowy ze zrzutnikiem końcówek 200 µL i igłami ze stali nierdzewnej o długości 35 mm,
  - statyw SH-6.
- **MA-8** - 8-kanałowy aspirator z uchwytem na końcówki 200 µL.

Link do pliku źródłowego

BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl