



## Aspirator butelkowy FTA-1



Aspirator butelkowy FTA-1 do odsysania płynów z płytek, probówek, szalek i butelek do hodowli. Z mikrokompresorem wytwarzającym podciśnienie -500 mbar. Końcówka odsysająca jest połączona z butelką za pomocą wężyka wykonanego z PP. Filtr hydrofobowy w komplecie.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa
	K-7850	Aspirator butelkowy FTA-1

### Opis

Aspirator butelkowy FTA-1 przeznaczony jest do odsysania alkoholu lub buforów, które należy usunąć z płytek, probówek, szalek czy butelek do hodowli po zakończeniu eksperymentu.

FTA-1 sprawdzi się przy metodach reprecypitacyjnych, rutynowych czynnościach przy przemywaniu hodowli komórkowych, usuwaniu pożywek, itp.

Działanie aspiratora polega na wytworzeniu podciśnienia **-500 mbar** za pomocą wbudowanego mikrokompresora. Ciecz zaczyna być zasysana z probówki w momencie, w którym końcówka dotknie powierzchni roztworu. Końcówka jest połączona z butelką za pomocą wężyka wykonanego z PP.

Uchwyt na końcówkę jest wygodnie umieszczony z prawej strony. Znajduje się tam miejsce na 2 probówki, np. roztwór kwasu solnego i wodę destylowaną, do przepłukiwania i przechowywania końcówki tak, aby mogła być ponownie wykorzystana.

W zestawie znajduje się **hydrofobowy filtr** mikrobiologiczny typu 2200/02. Eliminuje on ryzyko kontaminacji pompy ssącej lub centralnej jednostki próżni bakteriami, wirusami lub materiałem zakaźnym. Filtr należy zakładać tak, aby powierzchnia oznaczona „IN” była skierowana w stronę butli, a strona bez znaku w stronę źródła próżni. Filtr wymaga regularnej wymiany co maksymalnie 30 dni lub niezwłocznie w wypadku jego zalania lub zabrudzenia.

Ośmiokanałowy [adapter MA-8](#) do aspiratora butelkowego FTA-1 dostępny do kupienia osobno.

### Dane techniczne

<b>Parametry</b>	<b>FTA-1</b>
<b>Próżnia</b>	-500 mbar
<b>Pojemność butli</b>	1 l
<b>Wymiary (szer. x gł. x wys.)</b>	160 x 210 x 340 mm
<b>Waga</b>	1,7 kg
<b>Zasilacz zewnętrzny</b>	12 V, 300 mA / 3,6 W