

# FTA-1, Aspiratore con flacone di raccolta

## DESCRIZIONE

L'aspiratore con flacone di raccolta **FTA-1** è progettato per l'aspirazione/rimozione delle quantità residue di alcol/tampone dalle pareti delle microprovette durante la purificazione del DNA/RNA e altre tecniche di riprecipitazione di macromolecole.

Il dispositivo può essere utilizzato anche per le operazioni di routine di lavaggio delle cellule dal mezzo di coltura e di risospensione in tampone. Il principio di funzionamento dell'aspiratore si basa sulla creazione di una depressione nel flacone di raccolta utilizzando il microcompressore integrato. La punta aspiratrice è collegata al flacone di raccolta mediante un tubicino di polietilene. Il liquido viene rimosso dalla microprovetta quando la punta aspiratrice entra in contatto con la superficie della soluzione. Sul lato destro dell'aspiratore **FTA-1** è presente un pratico sistema di supporto-sistemazione delle provette; esso accoglie due provette (ad es., per la soluzione di acido cloridrico e per il distillato) necessarie per lavare e riporre la punta aspiratrice, in modo che possa essere riutilizzata.

Filtrazione: Il filtro microbiologico idrofobo 2200/02 elimina il rischio di contaminazione con batteri, virus e particelle infette, provenienti dal flacone di raccolta.



## SPECIFICHE

Vuoto	-500 mbar
Volume del flacone di raccolta	1 l
Dimensioni con il flacone di raccolta (L×P×H)	186 x 213 x 327 mm
Peso con il flacone di raccolta	1.8 kg
Corrente di ingresso/Consumo energetico	12 V, 300 mA / 3.6 W
Alimentatore esterno	C.A. Ingresso 100–240 V; 50/60 Hz; C.C. Uscita 12 V

## NUMERO DI CATEGORIA

<b>BS-040108-AAG</b>	230VAC 50/60Hz Spina Euro
<b>BS-040108-AAK</b>	100-240VAC 50/60Hz Conexion multiple (EU, UK, AU, US)
<b>BS-040108-CK</b>	IQ OQ documento
<b>BS-040108-DK</b>	PQ documento

## ACCESSORI



**MA-8**  
BS-040108-BK  
Collettore adattatore  
a 8 canali



**Set di tubi di  
ricambio per FTA-1**  
BS-040108-S22



**Filtro di ricambio per  
FTA-1**  
BS-040108-S25

Punta di aspirazione  
a 8 canali con  
supporto,  
autoclavabile