SAVATEC
Strumenti Scientifici

DiluFlow®

Cod. 22.8949.99

Diluitore gravimetrico INTERSCIENCE modello DiluFlow®

Descrizione

Diluitore gravimentrico automatico conforme alle norme ISO 7218 e 6887-1, permette di eseguire diluizioni accurate e riproducibili di campioni in maniera completamente automatica senza le complicazioni e le lungaggini dei metodi tradizionali grazie alla pompa integrata. Un sistema brevettato, agganciabile all'unità mediante contatti magnetici, mantiene aperto e in posizione diritta il sacchetto con il campione da diluire mentre l'erogatore provvederà alla dispensazione della corretta quantità di liquido per ottenere la desiderata diluizione impostabile direttamente sullo strumento mediante semplicissima tastiera. Grazie ad una pompa supplementare (opzionale) il diluitore può erogare fino a 225 ml di liquido in soli 8 s. Dotato di pratico vassoio salvagoccia magnetico che può essere rimosso per accurata pulizia. Strumento molto compatto a favore dell'ergonomia e della possibilità di installarlo ovunque e, in particolare, all'interno di cappe. Infine, un indicatore luminoso a colore variabile indica, in modo intuitivo, il livello di accuratezza della diluizione e le condizioni di stabilità dello strumento. Possibilità di connessione a stampante, computer per esportazione dei dati e a pedale di controllo.

Caratteristiche:

- Corpo in acciaio 304L.
- Vassoio rimovibile.
- Sistema di posizionamento e apertura dei sacchetti per i campioni.
- Portata massima di 3000 g.
- Risoluzione di 0,01 g (fino a 200 g).
- Accuratezza di ±0,05 g fino a 100 g e di ±0,1% da 100 a 3000 g.
- Accuratezza della diluizione > 98%.
- Fattore di diluizione da 1/2 a 1/99.
- 3 metodi di diluizione: veloce, standard e accurato.
- Interfaccia RS 232 per stampante, USB per computer e Jack per comando a pedale.

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851

Dati Tecnici

Sistema	a 1 pompa
Dimensione (LxPxH mm)	310x415x400
Peso (kg)	10,5
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	100-240/50-60/-

Varianti

Codice	Prodotto	Sistema	Peso (kg)	Dimensione (LxPxH mm)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.8949.99	DiluFlow®	a 1 pompa	310x415x400	10,5	100-240/50-60/-
22.9170.99	DiluFlow® 2 pompe	a 2 pompe	13	370x415x400	110-240/50-60/-

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851