Buretta digitale VITLAB continuous E

Volume erogato per rotazione delle manopole 2,5 ml



La buretta digitale VITLAB ®E consente la titolazione continua, che porta a risultati rapidi, convenienti e accurati.

Il display angolato mostra il volume di titolazione a 4 posizioni in numeri grandi e facilmente leggibili, che semplifica il funzionamento.

La rotazione delle due manopole fornisce il mezzo di **titolazione in modo continuo e senza pulsazioni** tramite la pompa a doppio pistone appositamente sviluppata.

Volume erogato per ciascuna rotazione delle manopole ml 2,5

Le procedure di riempimento non sono necessarie.

Questa tecnologia innovativa aumenta la sicurezza; il suo design compatto e il baricentro basso riducono il rischio di ribaltamento, soprattutto con bottiglie più piccole.

L'altezza e la lunghezza del tubo di scarico possono essere regolate, consentendo di lavorare in sicurezza sia con bottiglie corte che alte.

L'innovativo sistema di ricircolo **previene la perdita di prezioso reagente** e riduce il rischio di schizzi.

Con la sua funzione di calibrazione semplice da usare, VITLAB ® E continuous soddisfa i requisiti corrispondenti per il monitoraggio delle apparecchiature di prova senza tempi di inattività dello strumento.

I margini di errore sono inferiori a quelli specificati nella norma DIN EN ISO 8655-3, anche per volumi parziali.

Marchio CE
Disponibile anche con certificato di calibrazione DAkkS.

Incluso nella confezione

VITLAB ® continuous E (filettatura GL 45), 3 adattatori filettati in PP (GL 32, GL 38 e S 40), tubo di riempimento telescopico (200 - 350 mm), tubo di scarico telescopico (140 - 220 mm), due microbatterie 1,5 V (LR 03/AAA), certificato di qualità e manuale operativo.

CARATTERISTICHE:

- Volume erogato per rotazione della manopola: **2,5 ml**
- Accuratezza secondo DIN EN ISO 8655-3 (≤ ± %): **da 0,2 a 25 ml**
- Coefficiente di variazione secondo DIN EN ISO 8655-3 (≤ %): **da 0,1 a 25 ml**

La buretta digitale VITLAB® Continuous E può essere utilizzata per i seguenti titolanti ad una concentrazione di 1 mol/L:

Acido acetico	Soluzione di bicromato di potassio
Soluzione di solfato di ferro (II) di ammonio	Idrossido di potassio
Soluzione di tiocianato di ammonio	Soluzione di iodato di potassio
Soluzione di cloruro di bario	Soluzione di permanganato di potassio

Soluzione di bromuro di bromuro	Soluzione di tiocianato di potassio
Soluzione di solfato di cerio (IV)	Soluzione di nitrato d'argento
Soluzione EDTA	Soluzione di arsenito di sodio
Acido cloridrico	Soluzione di carbonato di sodio
	Soluzione di cloruro di sodio
Soluzione di solfato di ferro (II)	Idrossido di sodio
Acido nitrico	Soluzione di nitrito di sodio
Soluzione di acido ossalico	Soluzione di tiosolfato di sodio
Acido perclorico	Acido solforico
Soluzione di bromato di potassio	Soluzione di idrossido di tetra-n-butilammonio
Bromuro di potassio / soluzione di bromato	Soluzione di solfato di zinco

Le raccomandazioni in questa tabella sono state testate attentamente e riflettono le informazioni più aggiornate disponibili. Segui sempre il manuale di istruzioni dello strumento e le specifiche del produttore del reagente.

Codice	Descrizione
561620506	Buretta digitale VITLAB continuous E Volume erogato per rotazione delle manopole 2,5 ml