

CLORURIMETRO GONOTEC

Modello CM20

Novità !

- Minimo volume di campione
- Perfetto per la determinazione di campioni di sudore
- Semplice operatività
- Misura automatica

Completamente controllato da display digitale e microprocessore consente di determinare la quantità di cloruri nei liquidi.

La misurazione automatica avviene tramite uno speciale anodo in argento. Il display indica la necessità di sostituzione o di pulizia dell'elettrodo.

Viene fornito completo di uno start-kit con soluzione di buffer acido, stabilizzatore, soluzione di riferimento standard, barra magnetica, beaker.

Come opzioni è possibile dotare lo strumento di stampante integrata e uscita RS-232 o USB.

La principale applicazione consiste nell'effettuare analisi in campo clinico sulla fibrosi cistica tramite determinazione dei cloruri nel sudore dei pazienti.

Altre applicazioni nel settore clinico: determinazione dei cloruri in altri liquidi biologici (siero, urina, etc)

Applicazioni nel settore analitico e industriale: controllo qualità nell'industria alimentare, analisi acque e acque di scarico, produzione di cementi e gessi, analisi del suolo in campo ambientale ed agricolo, preparazione e controllo della produzione di antibiotici e altri prodotti farmaceutici, determinazione dei sali negli oli minerali.

Specifiche tecniche:

Volume del campione: 20 μ l

Durata della misurazione: circa 20 secondi

Riproducibilità: +/- 2 (20 μ l) a 100 mmol/l

Visualizzazione a display: 0 – 999 mmol/l

Range di misurazione: 10 – 999 mmol/l.

Temperatura ambiente: da 10°C a 35°C

Risoluzione: 1 mmol/L

Agitazione: magnetica con cilindro in teflon

Alimentazione: 220 V, 50 Hz, 40 VA

Dimensioni:(LxPxA) 22 x 20,5 x 36 cm

Peso Netto: 5,7 Kg



CODICE	DESCRIZIONE	CDS
6000	Clorurimetro CM20 completo di start kit	285

CODICE	DESCRIZIONE	CDS
D-Option	Stampante termica integrata	285
COM Option	Uscita seriale RS232 o USB	285
BC Option	Connessione a lettore codici a barre	285