

C-10

PROBETESTER

An Optima Scandinavia brand



Nuova
versione
2011

Sistema di verifica elettrica e disinfezione per sonde ad ultrasuoni

La nuova versione del C-10 Probetester include alcune nuove funzionalità:

- Touch-Screen a colori;
- Connessione TCP/IP;
- Connessione scanner codice a barre;
- Sistema di ventilazione esalazioni disinfezione;

www.probetester.com



The quality system of Optimas Hospital Equipment Division is certified to SS-EN ISO 13485:2003.

Il C-10 Probetester è un sistema automatico che misura le dispersioni elettriche delle sonde ad ultrasuoni mentre effettua il processo di disinfezione e risciacquo.

Il c-10 Probetester è un sistema dal facile ed intuitivo utilizzo. Si posiziona la sonda nel sistema; si preme il pulsante di avvio per avviare il processo. Al termine il sistema stampa una ricevuta nella quale viene evidenziato l'esito della disinfezione e delle misurazioni di dispersione elettrica.

Il C-10 probetester è utilizzabile per sonde non cave come le Transesofagee, Transvaginali e Transrettali.

- Compatibile con tutte le sonde non cave;
- Processo interamente automatico;
- Esito del test stampabile per una efficace tracciabilità;
- Modalità di utilizzo con soluzioni disinfettanti monouso o multiuso;
- Facile da utilizzare;
- Elevato rapporto qualità prezzo;
- Riduzione lavoro manuale;

LA NUOVA VERSIONE DEL C-10 PROBETESTER INCLUDE ALCUNE NUOVE FUNZIONALITÀ:

- Touch-Screen a colori;
- Connessione TCP/IP;
- Connessione scanner codice a barre;
- Sistema di ventilazione esalazioni disinfezione;

Il ciclo di funzionamento del c-10 probetester avviene in due fasi. Durante la prima il sistema misura la dispersione elettrica mentre è immersa nella soluzione disinfettante.

Nella seconda risciacqua la sonda con acqua corrente. Il sistema può essere facilmente impostato a seconda del tipo di processo raccomandato dal produttore della sonda e dalle direttive imposte dal Comitato di Infezioni Ospedaliere. Vi è inoltre la presenza di un programma di auto-disinfezione del sistema.

L'utilizzo del C-10 Probetester è un modo efficiente per verificare che le sonde siano elettricamente sicure da utilizzare sul paziente, che non abbiano subito morsicature o rotture sulla guaina di isolamento e minimizza l'esposizione degli operatori al contatto con le soluzioni disinfettanti.

Essendo una sistema totalmente automatico, consente agli operatori di concentrarsi su altre attività.

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA:

Sicurezza dell'utente
Minimale esposizione dell'utente alle soluzioni disinfettanti.

Sicurezza del paziente
Verifica che la sonda abbia superato il ciclo di disinfezione e che non abbia dispersioni elettriche che possano danneggiare il paziente.

Sicurezza del processo
Nessun danno da sovraesposizione al contatto con la soluzione disinfettante della sonda che può arrecare futuri problemi di funzionalità.

Il C-10 Probetester è certificato secondo la Direttiva 93/42/EEC Annex II come dispositivo medico di classe IIb.

SPECIFICHE TECNICHE:

Dimensioni:	Altezza 1650mm Larghezza 510mm Profondità 250 mm	Pressione acqua interna:	1,5-2 bar
Peso:	40kg	Opzioni disponibili:	connettori sonda aggiuntivi (fino a quattro tipi diversi)
Fornitura elettrica:	220.250VAC, 50-60Hz, 50W	Standards:	ISO 15883-4:2008; 93/42/EEC Annex II (Classe b rule 15)
Rumorosità:	<60db		
Volume di processo:	1,4l (senza sonda)		
Consumo acqua:	1,4 l (senza sonda)		

C-10 PROBETESTER

An Optima Scandinavia brand

C-10 Probetester è sviluppato e prodotto in Svezia da Optima Scandinavia AB.

Optima è dislocata nella città universitaria di Uppsala, uno dei maggiori centri di scienze umane dell'Europa del nord. Optima ha 25 anni di esperienza nella manifattura di dispositivi per uso medicale.

Se desidera ottenere maggiori informazioni o avere la possibilità di testare il sistema C-10 Probetester nella sua struttura visiti il nostro sito per contattare il distributore più vicino alla sua zona.

www.probetester.com

Local Distributor:



Optima Scandinavia AB
Gunstagatan 16
SE-753 24 Uppsala
Sweden

Phone: +46 18 183020
Fax: +46 18 143040
www.optima.se
info@optima.se