CALIBRAZIONE

(C) Svolgimento di una calibrazione:

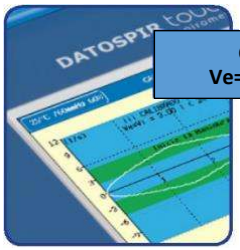


1. Premere nel menu principale.

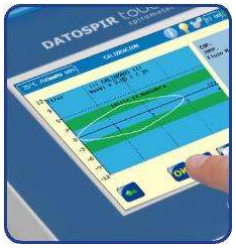
2. Premere nel menu di configurazione.

3. Premere nel menu di calibrazione.

Ripetere i punti 2 e 3 della sezione precedente (B).



4. Una volta completati i cicli di calibrazione, il dispositivo dovrebbe mostrare il messaggio "CALIBRATED !!!".



5. Premere OK per salvare la calibrazione.

In questa modalità la differenza è che il dispositivo non solo verifica la calibrazione ma memorizza anche i nuovi fattori di calibrazione.

www.sibelmed.com

Sibelmed®

CE 0318 Prodotto di categoria IIa a norma della Regolamento Europeo sui dispositivi medici (UE) 2017/745
SIBEL S.A.U.
Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Uff. vendite nazionali: Tel. 93 436 00 08 • e-mail: comercial@sibelmed.com
Uff. vendite internazionali: Tel. +34 93 436 00 07 • e-mail: export@sibelmed.com
Servizio post-vendita: Tel. +34 93 433 54 50 • e-mail: sat@sibelmed.com
www.sibelmed.com

511-B00-GR6 Rev.2 .02· 2024-05

Sibelmed®



Guida rapida
DATOSPIR touch

Congratulazioni per l'acquisto di una spirometro **SIBELMED**, una marca leader nel settore Leggere il **MANUALE UTENTE** per sfruttarne al massimo le caratteristiche.

Lo spirometro DATOSPIR touch è un dispositivo compatto basato su diversi tipi di trasduttori Fleisch, Turbine o Lilly usa e getta, un ampio schermo tattile a colori, un sensore di temperatura integrato e una stampante termica. Per la memorizzazione dei test si usa un database interno e, tramite USB o Bluetooth, è possibile collegare una stampante esterna.

CONFIGURAZIONE

Quando si colloca lo spirometro, assicurarsi che vengano soddisfatte le seguenti condizioni:
- Allacciamento alla rete: da 100-240VAC, 50/60Hz.
- Temperatura d'esercizio: Da 5 a 40 °C.
- Umidità relativa: < 85% (non condensante).
- Pressione: Da 700 a 1060 hPa. (Da 525 a 795 mmHg / da 3000 a -380 m circa).
- Mantenere lontano da spruzzi d'acqua o altri liquidi.

Per un utilizzo sicuro del dispositivo, leggere il manuale d'uso.
Utilizzare i prodotti, i componenti e gli accessori specificati nel Manuale d'uso.
Per una spirometria sicura, si consiglia di utilizzare filtri batterico-virale o trasduttori monouso con filtro.

www.sibelmed.com

www.sibelmed.com

LA MIA PRIMA SPIROMETRIA

passo a passo

(A)Realizzazione di una manovra FVC (capacità vitale forzata):



1. Verificare che il trasduttore sia collegato al dispositivo e che l'alimentazione elettrica sia collegata alla rete.



3. Il dispositivo mostra il menu principale.

Premere FVC **.**



5. Compare la schermata FVC ed è possibili iniziare la manovra.



7. Premere per salvare le manovre. Compare il messaggio **MANEUVER N.:** X **STORED**. Vedere la procedura di salvataggio automatico nel manuale utente.



2. Avviare il dispositivo premendo il pulsante **per più di 1 secondo.**

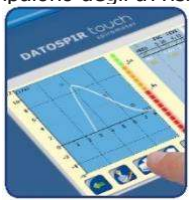


4. Immettere i dati del paziente: ID, nome, cognome, peso, altezza ecc...

Premere .



6. Eseguire la manovra. L'espirazione deve continuare finché il dispositivo non emette un "bip!" che ne indica il completamento. Se la manovra non soddisfa i criteri ATS-ERS o NLHEP, compaiono degli avvisi.



8. Premere per stampare il rapporto della prova. Una barra di avanzamento indica il tempo restante per la stampa della prova.

CONTROLLO DELLA CALIBRAZIONE

(B) Svolgimento del controllo della calibrazione:



1. Premere nel menu principale.



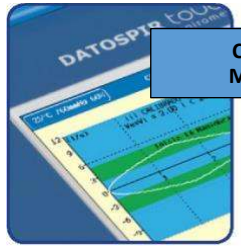
3. Svolgere 3 cicli cercando di tracciare la curva entro le due aree etichettate dello schermo.



5. Premere per salvare la verifica della calibrazione.



2. Immettere il volume della siringa, la temperatura, la pressione ecc.



4. Una volta conclusa la calibrazione verificare che il dispositivo mostri il messaggio "CHECK PASSED!!"



6. Il dispositivo mostra poi sullo schermo il rapporto del controllo qualità. Premere per stamparlo o premere per tornare al menu principale.

Nota: se è attivato il programma di calibrazione, quando si eseguono i punti 3/4 verrà chiesto se si desidera eseguire il programma di calibrazione. Premere per eseguirlo, altrimenti premere .

www.sibelmed.com