



Sistema di Uroflussometria *Flowmeter System*



Disponibile per sistemi:



PROFESSIONAL MEDICAL SYSTEM AND DEVICES

CE 0426



Giotto è l'ultimo ed innovativo flussometro in grado di rilevare graficamente e analiticamente il flusso e il volume minzionale.

CARATTERISTICHE HARDWARE

CONNESSIONE BLUETOOTH:

Giotto è in grado di funzionare mediante una connessione Bluetooth stabile e sicura con Personal Computer o Sistemi Android (Tablet o Smartphone), che permette di posizionare in ambienti separati il flussometro e l'unità di elaborazione. I vantaggi sono evidenti: posizionamento ergonomico delle diverse componenti, assenza di ostacoli connessi ai fili.

SISTEMA COMPATTO:

Grazie al suo innovativo design Giotto presenta delle dimensioni ridotte che ne permettono una facile trasportabilità. Il piattello superiore è completamente removibile per una semplice disinfezione e per una maggiore salvaguardia dello strumento in fase di trasporto.

CODIFICA COLORI:

Tramite i LED luminosi (verde, blu e giallo) è possibile monitorare costantemente lo stato del sistema (connessione attiva, stand by o carica della batteria).

CARATTERISTICHE SOFTWARE

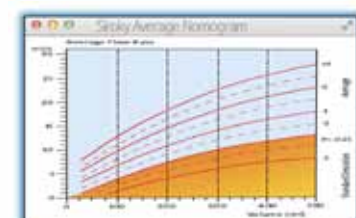
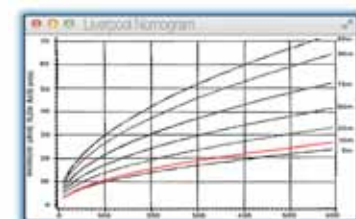
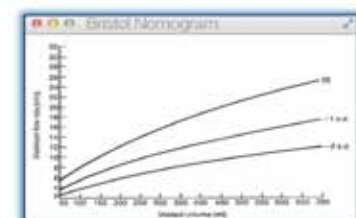
FACILITA' D'USO:

Il Software di analisi semplice ed intuitivo consente un'accurata valutazione secondo gli Standard Internazionali ICS. L'applicativo inoltre prevede l'inserimento dell'anagrafica del paziente e uno spazio dedicato alla refertazione. I nomogrammi completano il report di stampa.

PERSONALIZZAZIONE:

Mediante la funzione "Edit Mode" è possibile spostare i marker di inizio, fine e flusso massimo in modo da eliminare eventuali artefatti.

REFERTAZIONE:
Il software genera un referto in formato PDF che è possibile stampare o esportare per archiviazione.



160 mm.



90 mm



210 mm.

Giotto is a new and innovative flowmeter capable of detecting graphically and analytically the flow and volume of urine.

HARDWARE FEATURES

BLUETOOTH COMMUNICATION:

Giotto is able to operate with Personal Computers and Android Systems (Tablet or Smartphone) using a stable and secure bluetooth connection. This configuration allows the separate placement of the flow meter and the data processing unit. The advantages are obvious: ergonomic positioning of the different components, with no obstacles related to the wires.

COMPACT SYSTEM:

Thanks to its innovative design, Giotto has a small size that allow easy portability. The upper plate is completely removable for simple disinfection and for greater protection of the instrument during shipping.

COLOR CODING:

With the LED lights (green, blue and yellow) you can constantly monitor the system status (active connection, stand by or charge of battery).

SOFTWARE FEATURES

EASY OF USE:

The simple and intuitive analysis software allows accurate assessment in accordance with the International Standards ICS. The application also includes the ability to insert patient records and a space dedicated to reporting.

Nomograms complete the print report.

CUSTOMIZATION:

Using the "Edit Mode" you can move the start marker, end and maximum flow to eliminate any artifacts.

REPORTING:

The software generates a report in PDF format that you can print or export for archiving.

Accessori opzionali / Optional accessories

Connessione USB Bluetooth
USB Bluetooth connection



Sedia di minzione
Micturition chair

Valigetta per "Giotto"
Case for "Giotto"



Sistema di Uroflussometria
Flowmeter System



SPECIFICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

ALIMENTAZIONE / POWER

- Caricabatterie rapido / *Rapid charger*
100-240VAC, 50/60Hz

CANALE FLUSSO / FLOW CHANNEL

- Range / *Range*: **0-50 ml / sec**
- Precisione / *Precision*: **+/- 5 %**
- Frequenza di Campionamento / *Sample rate*: **10 Hz**

CANALE VOLUME / VOLUME CHANNEL

- Range / *Range*: **0-2000 ml**
- Precisione / *Precision*: **+/- 5 %**
- Frequenza di Campionamento / *Sample rate*: **10 Hz**

DIMENSIONI / DIMENSIONS:

- Base / *Base*: **210 x 210 mm**
- Altezza / *Height*: **90 mm**
- Piatto / *Plate*: **Ø 160 mm**
- Peso / *Weight*: **1,3 Kg**

