



Patentino Italiano di Spirometria 2023

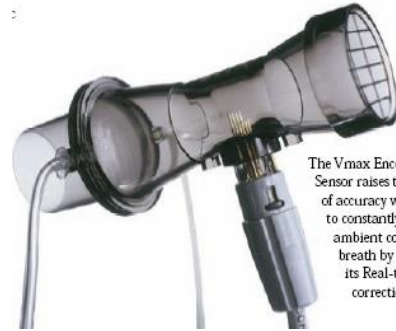
SPECIFICHE TECNICHE DELLO SPIROMETRO

Per poter prendere parte al Corso sarà necessario avere a disposizione uno spirometro computerizzato e calibrabile.

- Che sia in grado di effettuare, memorizzare e stampare le calibrazioni di volume e le verifiche di linearità a flussi diversi
- Che mostri le curve volume-tempo e flusso-volume

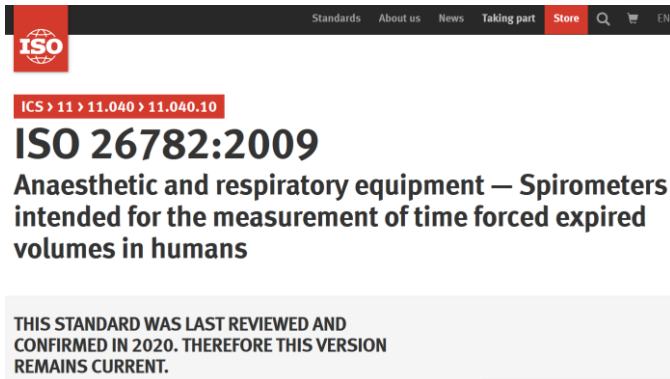


SPIROMETRI FLUSSIMETRICI



The Vmax Encore Mass Flow Sensor raises the standard of accuracy with the ability to constantly monitor ambient conditions, breath by breath with its Real-time ETPS correction technology.





Standards About us News Taking part Store Q EN

ISO

ICS > 11 > 11.040 > 11.040.10

ISO 26782:2009

Anaesthetic and respiratory equipment — Spirometers intended for the measurement of time forced expired volumes in humans

THIS STANDARD WAS LAST REVIEWED AND CONFIRMED IN 2020. THEREFORE THIS VERSION REMAINS CURRENT.



- I sensori di volume e/o di flusso devono soddisfare i criteri ISO 26782:2009
- Devono essere calibrabili con una siringa di calibrazione di alluminio (tipo Hans Rudolph) della capacità di 3 L
- Il volume misurato ad ogni flusso deve soddisfare il criterio di accuratezza del $\pm 3\%$ sia per l'inspirazione che l'espirazione