

Collegamento a PC: USB o Bluetooth, secondo il modello

Espandibilità: Massimo grado di espansione futura, con moduli SW ed hardware ad alta integrazione.

Supporto: Un supporto tecnico-applicativo specializzato garantisce il Service, il Training e le Applicazioni, sia in loco che da remoto.

Codice Standard: MEAPP-PFTUSB – MEAPP-PFTBLU



Parameter	Unit	Ref	Min	Max	MF	MFref	MFmax
VC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
IC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
EF	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20

Parameter	Unit	Ref	Min	Max	MF	MFref	MFmax
VC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
IC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
EF	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20

Parameter	Unit	Ref	Min	Max	MF	MFref	MFmax
VC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
IC	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20
EF	L	1.00	0.80	1.20	1.00	1.00	1.20

Comments: There is no indication for a limitation of lung function.

Date: 08.11.2016
Time: 09:36
Ambient temperature: 25°C
Ambient pressure: 1000 hPa
Ambient humidity: 45%

Ampliamento con Pletismografo e DLCO



Prodotto da:



Medical Equipment Europe GmbH
Dr. Georg-Schäfer-Strasse 14
97762 Hammelburg - Germania

Specifiche tecniche

Test eseguibili:

Spirometria (SVC, FVC, MVV) (40 parametri), Curva Flusso Volume, PRE/POST, Broncoprovocazione* (PDxx, PCxx,), MIP/MEP P01*, Rocc*, Rinomanometria*, Compliance* (* opz.)

Sensore di flusso:

Tipo: a Pneumotacografo differenziale insensibile all'umidità, a resistenza variabile, con funzione autoazzeramento

Resistenza: <0.56 cmH₂O/L/s@15L/s, max 1,25 con filtro Lemon e Shutter

Risoluzione trasduttore: 0,0016 mbar

Accuratezza (Incluso Linearità): 2%

Range: 0,02L/sec – 20L/sec +/- max 3% assoluto

Spazio morto: 35 ml

Collegamento a PC:

USB – BLUETOOTH (secondo il modello)

Shutter (Opz)

Tipo: Elettromagnetico

Spazio morto: 35 ml

Resistenza: 0,03 cm H₂O/L/s

Stazione barometrica (Opz)

Tipo: Elettronica a stato solido

Temperatura: -40 - 125°C

Pressione amb.: 500 - 1150 mbar

Umidità: 0 - 100% U.R.

Specifiche minime PC:

Intel core i3 minimo 128 MB RAM, 2 USB Ports, 20 GB Hard Drive, Microsoft Windows® 10, -64 bit, monitor 22"

Conforme agli Standard:

MDD EEC 93/42 All. V, Classe IIa, DIN EN ISO 13485:2012
Classe protezione 1, Tipo B, DIN EN 60601-1

Alimentazione elettrica:

USB - 220 Vac, 50 Hz

Dimensioni e peso: solo modulo 34x24x10 cm 1kg.

Carrello (con Trasformatore di isolamento): 51 x 50 x 140 cm, 22,5 kg (Opz)

Opzioni Hardware:

DLCO, Pletismografo digitale, Dosimetro, Prove da sforzo cardiopolmonari.

DISTRIBUITO DA:

MORGAN ITALIA SRL

Via A. Gramsci, 20 – 40068 – San Lazzaro di Savena (BO)

Tel 051 454200 ra, Fax 051 460247

Email: info@morganitalia.com

www.morganitalia.com

