morgan ITALIA
STRUMENTI SCIENTIFICI

Morgan Italia S.r.l.
Sede: Via A. Gramsci, 20
40068 S. Lazzaro di Savena (BO)
Tel. +39 051 45.42.00/627.59.31
Fax +39 051 46.02.47
www.morganitalia.com

mail: info@morganitalia.com
Pec: morganitalia@legalmail.it
C.F. /P.Iva /Uff.Reg.Impr.BO: 04181370372
R.E.A.: 351084
Reg. A.E.E.: IT08020000002958
Cap. Soc. € 50.000,00 i.v.

kiwa certified
REG. N. 6233
UNI EN ISO 9001:2008
UNI EN ISO 13485:2012

Sr entrauzzo
Procedura
7/7

AZIENDA OSPEDALIERA CS
Ingegneria Clinica
Via Felice Migliori, 1
87100 Cosenza CS

fax 098421980

San Lazzaro di Savena, 24/03/2017

OGGETTO: Vs Prot n. 1446/INGCLI/2/116 del 14/12/2016 per riparazione Ergospirometro Pulmolab EX 505 S/N 108, della Ditta Morgan (installazione del 21/07/1999).

Stante l'impossibilità della riparazione per mancanza dei ricambi, dovuta all'obsolescenza dello strumento e del sistema operativo non più supportato da Microsoft, si propone l'aggiornamento con il nuovo modulo Ergostik per riportarlo agli standard di funzionalità e sicurezza. L'aggiornamento inoltre amplia la diagnostica cardiopolmonare grazie alle nuove tecniche e ai nuovi protocolli ergometrici all'epoca non esistenti.

OFFERTA N. 17M-031-01

Aggiornamento ERGOSPIROMETRO carrellato per lo studio del profilo cardiorespiratorio a riposo e sotto sforzo.

MODELLO:	**MODULO ERGOSTIK breath by breath**
N. REG. REP. DISP. MEDICI	**363225**
CND	**Z12050101**

Cod.	Descrizione	
GRAPP-ERG40400	- **Modulo Analizzatori ultrarapidi** di O2 elettrochimico e CO2 Infrarosso non dispersivo. **Software aggiornato Blue Cherry su S.O. Windows**™ 7/8/10, 32 -64 bit archivio su SQL, per Spirometria statica e dinamica, VO2max, VO2peak, Polso O2, VO2, VCO2, Ve, AT su 8 grafici, BR, HR, PetO2 e CO2, Carico, RQ, Pressioni parz. O2 e CO2, F/V durante lo sforzo, studio della Flow limitation, inserimento emogas, pressione arteriosa, Grafici di Wasserman, stampa in pdf.	
GRAPP-ERG40300	- **Stazione barometrica integrata,** per la correzione BTPS in real time dei volumi ventilati.	
GRAPP-ERG40449	- **Pulstik** per HR in telemetria	
GRAPP-ERG10809	- **Trasmettitore** a fascia toracica	
COD PC	**Computer Ultima generazione ALL IN ONE con Monitor LCD 22 (**caratteristiche minime): Pentium i3 minimo, Windows 10, minimo 2,8 GHZ, RAM 4 GB, HD 500 GB, scheda di rete 10/100/1000, tastiera, mouse, trasformatore di isolamento.	
COD STPL	**Stampante HP** LASERJET PRO 200 COLOR (o equivalente)	
START KIT	**Start Kit composto da:** **- n. 1 Sensori di flusso** a pneumotacografo con impedenza variabile. **- n. 3 Maschere facciali** Pneumask in neoprene **- tubetto** permapure **- manuale** operativo in lingua italiana e Manuale tecnico	
	PREZZO LISTINO	**43.550,00**
	PREZZO AGGIORNAMENTO	**21.650,00**

40.200	**Oxistik, Pulsossimetro per SaO2,** operante sulla piattaforma software del Blue Cherry. Completo di clip a dito e modulo Software per BlueCherry.	**1.120,00**
XR 100	**Cicloergometro XR 100 Cardioline – Ergoline Ergoselect 100,** con freno elettromagnetico indipendente dai g/min, con display e controller per protocolli, sedile e manubrio regolabili, 20 – 1000 Watt, gestito direttamente dal programma per Prove da Sforzo Completo di interfaccia e cavo collegamento con Ergospirometro Ergostik.	**3.370,00**

Totale aggiornamento € 26.140,00 + IVA

L'aggiornamento include il corso di formazione all'utilizzo della strumentazione ed il trasferimento dati paziente attuale.

CONDIZIONI DI FORNITURA

Consegna : entro 4 settimane dall'ordine
Trasporto/Collaudo : incluso
Garanzia :12 mesi
I.V.A. : 22% a Vs. carico (SPLIT PAYMENT)
Validità offerta : 90 gg

E' gradita l'occasione per porgere i nostri migliori saluti.

MORGAN ITALIA s.r.l.
Dr. DANIELE ROLI
(AMM.RE UNICO)