



2012-2013

catalogo - catalogue



LUMED

www.lumed.com

disposable and medical device in cardiopulmonary diagnostic
monouso e attrezzature mediche per la disgnostica cardiopolmonare

contatti / contacts

Sede operativa

headquarters

via staffora 18/9
20090 Opera (MI)
tel: +39 02 57606751
fax: +39 02 57606752

Magazzino e produzione

Manufacturing & logistics

via senio 36/40
47121 Forli' (FC)
tel: +39 0543 702380
fax: +39 0543 707518

Posta certificata / certified mail: lumed@legalmail.it

Riccardo Daluiso	carte termiche e monouso <i>medical chart papers & disposables</i>	riccardo@lumed.com
Ettore Gallegati	carte termiche e monouso <i>medical chat papers & disposable</i>	ettore@lumed.com
Fabio Santamarina	apparecchiature mediche <i>medical devices</i>	fabio@lumed.com
Antonio Cesari	apparecchiature mediche <i>medical devices</i>	antonio@lumed.com
Luisa Gittani	gestione ordini <i>orders management</i>	luisa@lumed.com
Giada Benussi	contabilità <i>accounting</i>	giada@lumed.com
Gianluigi Capellani	comunicazione e marketing <i>marketing & communication</i>	gigi@lumed.com

www.lumed.com

www.lumed.com/en/home

www.lumed.com/it/eLumed

www.youtube.com/user/lumedtv

sito istituzionale / istitutional website

sito istituzionale inglese / istitutional english website

sito ecommerce / ecommerce website

canale youtube / youtube channel





Non ti stancare di strappare spine, di seminare all'acqua e al vento;
 la storia non miete a giugno non vendemmia a ottobre
 la storia ha una sola stagione:
 il tempo

Ignazio Buttitta (poeta popolare siciliano)

chi siamo / about us

Nasce nei primi anni 90 l'azienda LUMED srl, commercializzando principalmente carte diagrammate per apparecchiature medicali e industriali;

- 1995 inizia a commercializzare in Italia dispositivi medici monouso;
- 1997 è una delle prime aziende italiane ad ottenere la certificazione ISO 9002:1994;
- 2000 viene rilevata da un gruppo di soci (professionisti del settore) i quali mantengono invariata la ragione sociale e:
 - ampliano la gamma di prodotti commercializzati
 - avviano progettazione e produzione di dispositivi monouso per dispositivi di diagnostica polmonare
 - ottengono certificazioni per DM di classe I fm e classe IIa, UNI EN ISO 13485:2004 e UNI EN ISO 9001:2008
- 2002 primo sito LUMED online: www.lumed.com;
- 2004 viene acquisita applic@re srl, azienda che commercializza in esclusiva per l'Italia i marchi Custo Med e Daum Electronic:
 - Custo Med è l'azienda leader in europa nella produzione di una piattaforma diagnostica in ambito cardiopolmonare
 - Daum Electronic è un'azienda tedesca produttrice di ergometri fitness che grazie a LUMED entrerà nel mercato degli ergometri medicali
- 2006 viene avviata una collaborazione con il Centro Cardiologico Monzino di Milano per la somministrazione di un servizio di riabilitazione cardiologica domiciliare, con un totale di 200 pazienti;
- 2007 restyling del sito istituzionale
- 2007/2008 vengono avviati rapporti di collaborazione con produttori di dispositivi medici per la diagnostica di routine (elettrocardiografi, pulsossimetri);
- 2008 acquisisce definitivamente il suo partner storico FIDIM srl, produttore di rilievo nel settore delle carte termiche, inglobandone tutte le attività e mantenendo il nome FIDIM quale marchio identificativo della produzione;
- 2009 diventa il distributore esclusivo in Italia di CORTEX Biophysik GmbH, produttore leader di sistemi per test cardiopolmonari da sforzo e di TNI GmbH (dispositivi per terapia ventilatoria);
- 2010 ampliamento del sito istituzionale;
- 2011 sito di e-commerce online www.lumed.com/it/eLumed;
- 2012 sito mobile di e-commerce online, il primo sito mobile di vendita di dispositivi medici specializzato nel cardiopolmonare.

Born in the early 90's, the company LUMED srl mainly sells chart papers for medical and industrial instruments;

- 1995 began to commercialize disposable medical devices in Italy;
- 1997 is one of the first Italian companies to obtain the ISO 9002:1994 certification;
- 2000 is acquired by a group of shareholders (professionals of the medical field) who maintain the same name and:
 - Extend the range of products
 - Start design and manufacture disposables devices for pulmonar diagnostic instruments
 - Obtain certification for MD Class I mf and Class IIa, UNI EN ISO 13485:2004 and UNI EN ISO 9001:2008
- 2002 the first LUMED website is online: www.lumed.com;
- 2004 acquires applic@re srl, a company that sells in exclusive to Italy brands Custo Med and Electronic Daum:
 - Custo Med is the leading European manufacturer of a diagnostic platform in the field of cardiopulmonary
 - Daum Electronic is a German manufacturer of fitness ergometers, through LUMED it will enter the market for medical ergometers
- 2006 is the beginning of a collaboration with the Cardiologic Centre Monzino of Milan for the managing of a cardiologic home rehabilitation service, with a total of 200 patients;
- 2007 redesign of the corporate website
- 2007/2008 relationships with manufacturers of medical devices for routine diagnostics (electrocardiographs, pulse oximeters);
- 2008 eventually acquires its historical partner FIDIM srl, prominence manufacturer of thermal papers, incorporating all the activities and keeping FIDIM as trademark name;
- 2009 becomes the exclusive distributor in Italy for CORTEX Biophysik GmbH, a leading manufacturer of systems for cardiopulmonary stress-tests and TNI GmbH (devices for ventilation therapy);
- 2010 expansion of the corporate website;
- 2011 e-commerce website online: www.lumed.com/en/eLumed;
- 2012 mobile e-commerce website online, the first mobile website specialized in medical devices for cardiopulmonary.

segui idea LUMED / follow idea LUMED

3

Accanto ad alcuni prodotti del catalogo troverai il simbolo della lampadina. Questo simbolo ti aiuterà a sapere quali prodotti sono collegati tra loro con rimandi alla pagina relativa, in modo da ottenere più agevolmente un quadro generale dei prodotti.

E allora, cosa aspetti? Segui l'idea LUMED!



Alongside some products in the catalog you will find the light bulb symbol. This symbol will help you to know which products are related together with the page in order to more easily obtain an overview of the products. So, what are you waiting? Follow the idea LUMED!

iscriviti al sito / subscribe our website

www.lumed.com

Per ricevere tutte le info sui nostri prodotti, promozioni e rimanere informato sull'attività della nostra azienda

To receive the informations about our products, promotions and to be informed about our activities

Lumed: carte termiche per registrazioni mediche, boccagli e fili per spirometria, elettrodi ecg, elettrocardiografi, ergometri medici, saturimetri, pulsossimetri, lumed economiche.

Home | Supporto clienti | Carrello (0) |

Carte termiche | Monobuso e accessori | Dispositivi medici | **Fitness-Wellness**

tel. 02.51606750
mail: info@lumed.com

SCONTO CARRELLO 21% | Prezzi **Iva inclusa** | Spedizione **Gratis** in tutta Italia

Che prodotto cerchi

Cerca

Sono presenti 61 prodotti

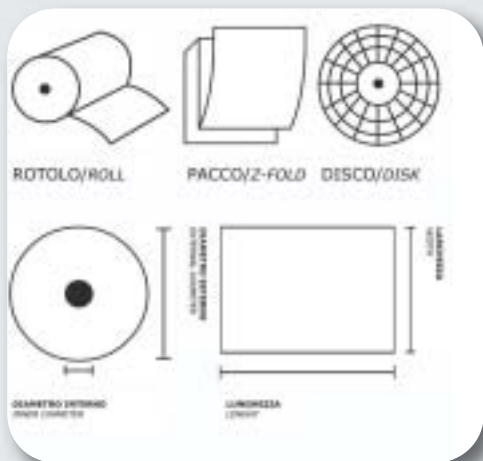
Evidenza | Risultati per pagina: [8] - 16 - 24 | Prima [1] 2 3 4 5 > Ultima

GUS250G-15 Gel Ultrasuoni flacone da 250g Q.min: 25 1,452 € Scheda Acquista	EEHL20 CAVO PER Apparecchio: Mortara Rangoni X-12, H-12 Q.min: 1 139,150 € Scheda Acquista	EP-PMRSM001 Defibrillatore Rescure Sam Semiautomatico Q.min: 1 1.730,300 € Scheda Acquista	EP-MG303 Ecg mono / 3 canali 303i Q.min: 1 1.694,000 € Scheda Acquista
EP-AM192700 Siringa di calibrazione spirometri Q.min: 1 435,600 € Scheda Acquista	TS3962 Boccaglio per spirometria Apparecchio: Micromedical Vitalograph Mir Q.min: 500 Dim: INT: 28 - EXT: 30 0,151 € Scheda Acquista	TSS218/1 Boccaglio per spirometria 4 dispenser da 100 pz cad Apparecchio: COSMED Q.min: 400 Dim: DI 28 / DE 30.5 0,180 € Scheda Acquista	BMLL002 ROTOLO Apparecchio: ECG EDAN SE-3 Q.min: 10 Dim: 80x25 1,851 € Scheda Acquista

Acquista sicuro

VISA | MasterCard

	carte termiche per uso medicale medical chart papers	5/6 5/6		holter cardiologico / monitoraggio della PA holter ecg / ABPM	17 17
	boccagli per spirometria / accessori mouthpieces for spirometry / accessories	7 7		monitoraggio apnee notturne / bpc sleep apnea / bpc	18 18
	filtri per spirometria / accessori bv filters for spirometry / accessories	8 8		spirometria spirometry	19 19
	elettrodi ecg ecg electrodes	9 9		ergospirometria e valutazione metabolica ergospirometry / metabolic evaluation	20 20
	gel ecg & ultrasuoni ultrasound & ecg gel	10 10		riabilitazione cardiologica cardio rehabilitation	21 21
	pellicole videoprinter videoprinter papers	10 10		lumed per la farmacia lumed for pharmacy	22 22
	piastre per defibrillatori defibrillator pads	11 11		carrelli per dispositivi medici trolleys for medical devices	23/24 23/24
	cavi ecg holter e telemetrie diagnostik ekg cables, holter & telemetry	12 12		ergometri medicali medical ergometers	25/26/27 25/26/27
	saturimetri a dito e palmari finger / hand held pulseoxymeters	13/14 13/14		ergometri fitness fitness ergometers	28 28
	elettrocardiografi ecg line	15 15		negativoscopi / ottotipi / lettino ecg negativoscopes / visual acuity assessment / visit ecg bed	29 29
	ecg a riposo ed ergometria rest ecg / stress test	16 16		assistenza tecnica after-sales service	30 30



Informazioni generali sulle nostre carte termiche
 General informations about our medical chart papers

MARCA BRAND	APPLICAZIONI / APPLICATION												
	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG	ECG/ECG
KRANZBU-HELER													
MACQUARIE													
MAQUETTE													
MEDELEC													
MEDIGATE													
MEDTRONIC													
MIR													
MORTARA RANDONI													
NIHON KODEN													
OTE BIOMEDICA - ESAOTE													
PENTAM													
PHILIPS													
PHISIO CONTROL													
PROGETTI MEDICAL													
QUINTON													
REYNOLDS - DEL MAR													
SCHILLER													
SIEMENS													
SONICAD													
SPACE LABS													
TOITU													
TRIMED													
WAKELING													
WELCH ALLYN													
ZOLL - SEDA													
CARTE TERMICHE BIANCHE													
PACCHI NON TERMICI - E.E.G													
DISCHETTI DIAGRAMMATI													
PACCH. NO TERM. DIAGRAMM.													
FOGLI SINGOLI DIAGRAMMATI													



pennini per registratori
pens for ink recorders



pellicole per videostampanti,
prova la nostra compatibile!
videoprintr films

Codice /Reference	Si raccorda con / It fits with	INT Ø	EXT Ø
TS5218	Cosmed	28,0	30,5
TS3962	Micromedical - Vitalograph - MIR	28,0	30,0
TS3963	Fukuda Sangyo - Medical Graphics - Biomedin	25,3	27,0
TS52422	Customed	29,2	32,0
TS8182	Sensormedics - Microcard	30,3	33,0
TS8248	Siebel - BTL	26,2	28,0
TS8551	Pediatric standard - Smokerlyzer	18,5	22,5
TS9190	Fukuda Denshi - Welch Allyn	24,2	26,0
TS8822	FIDIM V/B Filters	25,4	26,8



DISPONIBILI CON E SENZA BOCCAGLIO / Available with and without mouthpiece
I PRIMI BOCCAGLI CONFEZIONATI SINGOLARMENTE / The first single wrapped mouthpieces

confezionamento:



dispenser 100 pz
dispenser 100 pcs



scatola 500 pz
box 500 pcs



pallet 45 scatole
pallet 45 boxes



siringa calibrazione spirometri p 8
calibration syringe p 8



richiedi la valigetta delle
campionature spirometria

ask for our spirometry
sample box

accessori per spirometria / accessories for spirometry

PINZETTE STRINGINASO **NOSECLIPS**

Pinzette stringinaso per esami spirometrici, confortevoli e delicate. Realizzate con morbidi materiali biocompatibili, assicurano la perfetta chiusura delle vie nasali durante ogni tipo di test respiratorio.



CONFEZIONAMENTO / PACKAGING
scatola/box da 10 pz/pcs

TURBINE MONOUSO FLOWMIR **FLOWMIR DISPOSABLE TURBINE**

FlowMir si adatta ai nuovi modelli di spirometri MIR, è già calibrata ed è testata in fabbrica con attrezzature sofisticate.



FlowMir disposable turbine fits all the MIR spirometers, calibrated and single packed.

CONFEZIONAMENTO / PACKAGING
100 pz/pcs

Codice / Reference	Si raccorda con / It fits with	INT Ø 1	EXT Ø 1	INT Ø 2	EXT Ø 2
TSVBM001	Sensormedics - Cortex	27,0	30,0	27,0	34,5
TSVBM002	Micromedical - Vitalograph - MIR	27,0	30,0	30,5	30,0
TSVBM004	Cosmed - Customed	27,0	30,0	29,5	32,8
TSVBM005	Koko	27,0	30,0	45,5	48,0
TSVBM006	Medical Graphics	27,2	30,0	34,3	36,3

Disponibili con e senza boccaglio / Available with and without mouthpiece



Proteggete i vostri pazienti e gli strumenti con i filtri VBMAX. La bassa resistenza permette risultati molto accurati anche ai bassi flussi. I filtri VBMAX trattengono il 99,99% di batteri e virus e rispettano le raccomandazioni ATS circa la resistenza ai flussi nella strumentazione per test polmonari.

Protect your patient and instruments with our VBMAX Filters! VBMAX provides the highest protection for the patient as well as for your equipment. Its low resistance allows an accurate testing. VBMAX filters are very effective and filters more than 99,99% of bacteria and viruses. At the same time, VBMAX easily surpasses the ATS recommendations about flow resistance.

Confezionati singolarmente / Singolarly wrapped

accessori per spirometria / spirometry accessories

SIRINGA DI CALIBRAZIONE CALIBRATION SIRYNGE

Siringa di calibrazione per tutti gli spirometri sul mercato, ottimo rapporto qualità prezzo. Volume: 3 l

Calibration syringe for all the spirometers in the market, great value for the money. Volume: 3 l



boccagli e filtri per spirometria page 7/8



DISTANZIATORE PER INALAZIONI LEVERHALER LEVERHALER METERED-DOSE INHALER

Tra i distanziatori presenti in commercio:

- Il più facile da usare
- Il più semplice da pulire
- Il più efficace
- Ha il prezzo maggiormente competitivo

Among the inhaler on the market:

- The easiest to use
- The easiest to clean
- The most effective
- The most competitive price



Codice / Reference	Marca / Brand	Descrizione / Description	Forma / Shape
ET1166	FIDIM	ECG a riposo, adulto e pediatrico. Supporto in FOAM. Rest ECG, adult and pediatric. FOAM support.	Quadrato / Square 32mm x 32mm
ET1119	FIDIM	Stress test e Holter. Supporto in FOAM. Stress test and Holter. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 50mm
ET1136E	FIDIM	Particolarmente indicato per Holter. Supporto in FOAM. Particularly suitable for Holter. FOAM support.	Ovale / Oval 50mm x 32mm
ET1001	SWAROMED	Stress test, uso adulto. Supporto in FOAM. Stress test, adult use. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 60mm
ET1008	SWAROMED	Stress test, uso pediatrico. Supporto in FOAM. Stress test, pediatric use. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 40mm
ET1023	SWAROMED	Stress test. Supporto in FOAM. Stress test. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 55mm
ET1010	SWAROMED	Radiotrasparente. Supporto in FOAM. Radiotraslucent. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 50mm
ET1040	SWAROMED	Radiotrasparente. Supporto in FOAM. Radiotraslucent. FOAM support	Ovale / Oval 50mm x 36mm
ET1083	SWAROMED	ECG a riposo con adattatore a 4mm. Supporto in FOAM. Rest ECG with 4mm plug adapter. FOAM support.	Quadrato / Square 32mm x 32mm
ET1084	SWAROMED	Per Holter con adattatore a 4mm. Supporto in FOAM. For Holter with 4mm plug adapter. FOAM support.	Ovale / Oval 50mm x 36mm
ET1730	SKINTACT	Per uso adulto, Supporto in tessuto non tessuto, For adult use, non-woven support.	Rotondo / Round Diam. 55mm
ET1740	SKINTACT	Stress test. Supporto in FOAM. Stress test. FOAM support.	Rotondo / Round Diam. 50mm
ET1760	SKINTACT	Rettangolare, connessione a linguetta. Rectangular, tab connection.	Quadrato / Square 25mm x 22mm



ET1136E

ET1166

ET1119

ET1730

ET1740

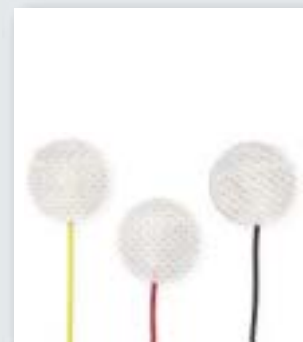
ET1040

ET1084

ET1008

elettrodi riposizionabili con cavetto / repositionable, preconnected electrodes with cable

Codice / Reference	Descrizione / Description	Dimensioni / Size
ETCDE0246026	Riposizionabile con cavetto da 60cm in 3 colorazioni. Repositionable, preconnected, 60cm cables in 3 colors.	Diam. 24mm Plug 1,5mm
ETCDE02460F4	Riposizionabile con cavetto da 60cm in 3 colorazioni. Repositionable, preconnected, 60cm cables in 3 colors.	Diam. 24mm Plug 4mm
ETCDE0306026	Riposizionabile con cavetto da 60cm in 3 colorazioni. Repositionable, preconnected, 60cm cables in 3 colors.	Diam. 22mm Plug 1,5mm
ETCDE03060F4	Riposizionabile con cavetto da 60cm in 3 colorazioni. Repositionable, preconnected, 60cm cables in 3 colors.	Diam. 22mm Plug 4mm



elettrodi riutilizzabili / reusable electrodes

Codice / Reference	Descrizione / Description	Dimensioni / Size
ED001/15AG-K	Elettrodi riutilizzabili a suzione, uso pediatrico. Reusable suction electrodes, pediatric use.	Ag/AgCl Diam. 15mm
ED001/24AG-K	Elettrodi riutilizzabili a suzione, uso adulto. Reusable suction electrodes, adult use.	Ag/AgCl Diam. 24mm
ED002/A	Elettrodi riutilizzabili a pinza in 4 colorazioni. Reusable clamp electrodes, 4 colors.	Ag/AgCl Adult
ED003/P	Elettrodi riutilizzabili a pinza in 4 colorazioni. Reusable clamp electrodes, 4 colors.	Ag/AgCl Pediatric

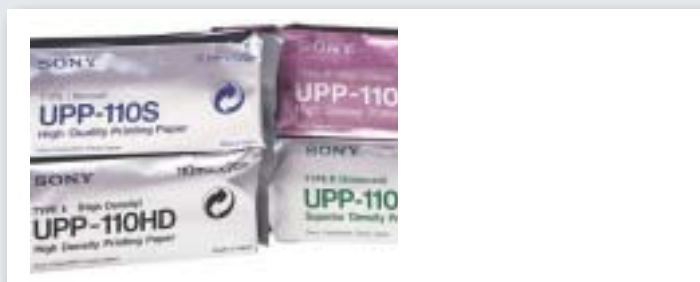


Codice Reference	Descrizione Description	Dimensioni Size
GEC250G-10	Gel per ECG in flaconi da 250g ECG gel in 250g bottle	Diam. 24mm Plug 1,5mm
GUS250G-15	Gel per ultrasuoni in flaconi da 250g Ultrasound gel in 250g bottle	Diam. 24mm Plug 4mm
GUSLTG-15-5	Gel per ultrasuoni in taniche morbide da 5kg Ultrasound gel in 5kg soft tank	Diam. 22mm Plug 1,5mm
GUSLTG-15-5RB	Gel per ultrasuoni in taniche rigide da 5Kg Ultrasound gel in 5kg rigid tank	Diam. 22mm Plug 4mm
GB38	Dosatore per tanica rigida Rigid tank dispenser	Diam. 22mm Plug 4mm



pellicole per videostampanti / videoprinter films

Codice Reference	Codice originale Original reference	Stampante Printer	Dimensione Size	Codice Reference	Codice originale Original reference	Stampante Printer	Dimensione
BMMI004	K65 HM-CE	P-66 E / P-91 E	A6 21mt	BMSY002	UPP-110 HD	UP-890 MD / UP-895 MD / UPD-897	A6 20mt
BMMI005	KP61B-CE	P-66 E / P-91 E	A6 21mt	BMSY003	UPP-110 S	UP-890 MD / UP-895 MD / UPD-897	A6 20mt
BMMI006	KP70B-CE	P-500	A5 21mt	BMSY004	UPP-216 HD	UP-910 / UP-930	A4 25mt
BMMI007	CK-700	CP-700 E/DW	A6 22mt	BMSY006	UPP-210 HD	UP-910 / 930 / 960 / 980	A4 25mt
BMMI008	K-75 HM	P-70-71-78 / P-500	A5 21mt	BMSY007	UPP-110 HA	UP-890 MD / UP-D890	A6 18mt
CMMI005	PK-700 S	CP-700 E-DW	A6 200sh	BMSY009	UPP-110 HG	UP-895 MD / UP-D895 / UPD-897	A6 18mt
CMMI006	PK-700 L	CP-700 E-DW	A6 130sh	BMSY010	UPT-210BL	UP-980	A4 12,5mt
CMMI013	CK-900 S	CP-900 E-DW	A6 200sh	CMSY019	UPC-21 S	UP-21 MD / UP-20 / UP-D21 MD	A6 240sh
CMMI015	CK-900 L	CP-900 E-DW	A6 130sh	CMSY020	UPC-21 L	UP-21 MD / UP-20 / UP-D21 MD	A6 200sh
CMMI019	CK-30 S	CP-30 DW-W CP-31W	100x93x240sh				



piastre per defibrillatori per le seguenti marche di apparecchi divisi per codice
 defibrillator pads for the following medical devices brand divided by LUMED code



ETEDC1015

Bexen
 Cardioline
 Medtronic
 Physio-Control
 Shenzhen
 Mindray



ETEDC1020

Agilent Philips
 HP
 Corpuls



ETEDC1025

Laerdal



ETEDC1030

Cardiac Science
 Cmos Drake
 GE Medial Systems
 Marquette Hellige
 CV Medical
 Progetti Medical



ETEDC1035

Zoll



ETEDC1040

Nihon kohden



ETEDC1045

Schiller



ETEDC1050

CU Medical



ETEDC1055

Artema
 GE Marquette
 Innomed
 Nihon Kohden
 Welch Allyn



ETEDC1060

Agilent
 Corpuls
 HP
 Philips



piastre antiustione ET3010
 anti-burn plates ET3010



defibrillatore rescue sam p 22
 rescue sam AED defibrillator p 22

I cavi paziente FIDIM™ sono accessori di alta qualità, flessibili e resistenti. Sono forniti con terminazioni a banana 4mm oppure Snap. Dove previsto sono equipaggiati con protezione contro le scariche da defibrillazione. I cavi paziente FIDIM™ sono compatibili con la maggior parte degli apparecchi esistenti:

The FIDIM™ EKG patient cables are high-quality accessories, flexible and resistant. Available with both Snap or 4mm Banana plug. Defibrillation protection available where needed. FIDIM™ patient cables are compatible with the most part of the existing devices:

**Aspel - Astron - Bionet - Bosch/Dimeq - BTL - Cardiette/Elettronica Trentina/Cardioline
Cardiorapid - Colson - Cosmed - Edan - Esaote - Farum - Gima - GE Marquette - Hormann
von Berg - Innomed - Mindray - Moretti - Dimed - Mortara Rangoni - Nihon-Kohden -
Philips - Agilent - H - Progetti - Schiller**



cavi per holter e telemetrie / holter & telemetry cables

Terminazioni **FIDIM™** per Holter e telemetrie. Estremamente leggere, flessibili e resistenti. Realizzate con connettore DIN standard e terminazione a Snap. Disponibili in quattro combinazioni, rispettivamente di 4, 5, 7 o 10 fili. Le terminazioni **FIDIM™** sono compatibili con la maggior parte degli apparecchi esistenti:

***FIDIM™** leadwires for Holter and Telemetry. Extremely light, flexible and resistant. They have the standard DIN plug and Snap termination. Available in 4 different bundles: 4, 5, 7 or 10 leadwires. The FIDIM™ leadwires are compatible with the most part of the existing devices:*

**BMS Biomedical Software - Braemar - Cardiette/Elettronica Trentina - Cardioline - Datrix
DelMar Avionics - Esaote - Spacelabs-Reynolds - DM Software/Meigaoiy - GE Marquette
Hellige - Medilog - Schiller - Mortara Rangoni - Philips Agilent HP - Rozinn - Spacelabs**



SATURIMETRI A DITO / FINGER PULSEOXYMETERS



EP-MD300C63

Saturimetro da dito con tecnologia esclusiva OxyWatch™.

Per la misura di SpO2 e Pulsazioni. Il display OLED a colori con 6 diverse configurazioni mostra SpO2, Polso, pletismogramma,

indicatore a barre, stato batterie. Dotato di protezione in silicone. Integra un dispositivo brevettato per il posizionamento ottimale del dito. C63 non altera il flusso sanguigno nel sito di misura !

OxyWatch™ technology finger-oxymeter for SpO2 and Pulse Rate measurement. Color OLED display for SpO2, PR, pletismogram, bar indicator, battery status. The user can switch between 6 different display layout. It comes along with a Silicone cover. It has a patented system for finger positioning and a unparalleled solution to preserve natural blood flow.



EP-MD300C21

Saturimetro da dito per la misura di SpO2 e Pulsazioni.

Il display OLED a colori con 6 diverse configurazioni mostra SpO2, Polso, pletismogramma, indicatore a barre, stato batterie. Dotato di protezione in silicone.

Finger-oxymeter for SpO2 and Pulse Rate measurement. Color OLED display for SpO2, PR, pletismogram, bar indicator, battery status. The user can switch between 6 different display layout. It comes along with a Silicone cover.



EP-MD300C5

Per uso pediatrico.

Saturimetro da dito per la misura di SpO2 e Pulsazioni. Il display OLED a colori con 6 diverse configurazioni mostra SpO2, Polso, pletismo-

gramma, indicatore a barre, stato batterie. Dotato di protezione in silicone e di custodia rigida.

Finger-oxymeter for Pediatric patients. It measures SpO2 and Pulse Rate. Color OLED display for SpO2, PR, pletismogram, bar indicator, battery status. The user can switch between 6 different display layout. It comes along with a Silicone cover and safety box.



EP-MD300C11

Saturimetro da dito per la misura di SpO2 e Pulsazioni.

Il display LED con 2 diverse configurazioni mostra SpO2, Polso, e indicatore a barre, stato batterie.

Dotato di protezione

in silicone.

Finger-oxymeter for SpO2 and Pulse Rate measurement. LED display for SpO2, PR, bar indicator, battery status. The user can switch between 2 different display layout. It comes along with a Silicone cover.

SATURIMETRI PALMARI E SENSORI / HAND-HELD PULSEOXYMETERS AND PROBES

singolarmente testati / individually tested



EP-MD300K1

Saturimetro palmare per la misura di SpO2 e Pulsazioni, con allarmi. Dotato di memoria interna. Il display LED mostra SpO2, Polso, indicatore a barre, stato batterie e allarmi. Robusta costruzione con bordi anti urto. Può usare diversi sensori per adulti, pediatrici o neonatali: rigidi, in silicone, a Y, wrap ecc. Fornito con software per PC, laccio e custodia.

software pc incluso
pc software included



Hand-held oxymeter for SpO2 and Pulse Rate measurement, with alarms. Internal memory. LED display for SpO2, PR, bar indicator, battery status and alarms. Shock-proof design, manufactured for harsh environments. The best for E.R. and Paramedics. Can use several kinds of probes for Adults, Pediatrics and Neonatal: rigid, soft-tip, Y-shape, wrap etc. It comes along with PC software, lanyard, carrying bag.

EP-MD300K1/VET

Saturimetro palmare per uso veterinario. K12 misura SpO2 e Pulsazioni, con allarmi. Dotato di memoria interna. Il display LED mostra SpO2, Polso, indicatore a barre, stato batterie e allarmi. Robusta costruzione con bordi antiurto. Usa il sensore a Y con clip, utilizzabile anche sulla coda. Fornito con laccio e custodia.

Hand-held oxymeter for Veterinary. K12 measures SpO2 and Pulse Rate measurement, with alarms. Internal memory. LED display for SpO2, PR, bar indicator, battery status and alarms. Shock-proof design, manufactured for harsh environments. K12 uses the y-shape clip probe, it can be applied to the tail too. It comes along with lanyard and carrying bag.



EP-MD300K12

Saturimetro palmare per la misura di SpO2 e Pulsazioni. Dotato di memoria interna, con possibilità di rivedere direttamente le misure registrate. Il display LCD a colori mostra SpO2, Polso, pletismogramma, indicatore a barre, stato batterie e allarmi. Robusta costruzione con bordi anti urto. Può usare diversi sensori per adulti, pediatrici o neonatali: rigidi, in silicone, a Y, wrap ecc. Fornito con software per PC, laccio e custodia.

Hand-held oxymeter for SpO2 and Pulse Rate measurement, with alarms. Internal memory. Color LCD display for SpO2, PR, pletismogram, bar indicator, battery status and alarms. Shock-proof design, manufactured for harsh environments. The best for E.R. and Paramedics. Can use several kinds of probes for Adults, Pediatrics and Neonatal: rigid, soft-tip, Y-shape, wrap etc. It comes along with PC software, lanyard, carrying bag.



software pc incluso
pc software included



SENSORI / PROBES



EP-MD50E



EP-MD50B



EP-MD50H



EP-MD50C



EP-MD50G



EP-MD50D

Una linea completa di elettrocardiografi scelti per voi!
A complete ecg line chosen for you.

EP-MG303

ECG 3 canali, usa carta a rotolo 80 mm. Dotato di memoria, misure e interpretazione, display grafico a colori e software per PC.

3-channel ECG printing on 80 mm roll paper. With memory, automatic Measurement & Interpretation, videokeyboard, graphic color display, PC software.



EP-MG406

ECG 6/12 canali, usa carta a rotolo 112 mm. Dotato di memoria, misure e interpretazione, display grafico a colori e software per PC.

6/12-channel ECG printing on 112 mm roll paper. With memory, automatic Measurement & Interpretation, videokeyboard, graphic color display, PC software.



EP-MG812

ECG 12 canali, usa carta a pacco formato A4/Letter. Dotato di memoria, misure e interpretazione, tastiera alfanumerica estesa, display grafico orientabile e software per PC.

12-channel ECG printing on A4/Letter Z-fold paper. With memory, automatic Measurement & Interpretation, extended alpha-numeric keyboard, graphic display (tilting), PC software.



EP-MG412

ECG 6/12 canali, usa carta a rotolo 112 mm. Dotato di memoria, misure e interpretazione, display grafico e software per PC.

6/12-channel ECG printing on 112 mm roll paper. With memory, automatic Measurement & Interpretation, videokeyboard, graphic display, PC software.

EP-CM80A

ECG monocanale, usa carta a rotolo 57 mm. Dotato di display grafico, alimentatore di grado medico certificato, software per PC comprensivo di real-time e con misure e interpretazione. Fornito con borsa di trasporto ed elettrodi monouso.

Single-channel ECG printing on 57 mm roll paper. With graphic display, medical grade mains adaptor, PC software with Real-Time and Measurement & Interpretation. It comes along with carrying bag and disposable electrodes.



*gel per ecg taniche e flaconi p 10
ecg gel p 10
elettrodi ecg p 9
ecg electrodes p 9*



PC-ECG A RIPOSO

custo cardio sistema per ECG a riposo USB o BlueTooth, con cavo tradizionale oppure a suzione. Acquisisce e memorizza fino a 2 ore di tracciato.

Filtri digitali evoluti, referto automatizzato, stampe configurabili. Disponibile anche con Misure ed Interpretazione automatiche. Gestisce anche derivazioni NEHB, destre e sinistre.

REST ECG

custo cardio is the solution for PC-ECG with USB or BlueTooth acquisition module. It records up to 2 hrs. of continuous ECG. Digital filters, auto referral, custom printout. **custo cardio** can have the optional QRS Trigger output. Complete and unparalleled integration with **Cortex ergospirometry**.

ergometria / stress testing



ERGOMETRIA

custo ergometrie sistema per prove da sforzo con monitoraggio delle aritmie e revisione del tracciato anche durante la prova. Memorizzazione di tutto il tracciato, filtri evoluti, referto automatizzato e stampa configurabile. Usa acquisitori ECG serie **custo cardio** USB o BlueTooth, con cavo tradizionale oppure a suzione. Gestisce anche derivazioni NEHB, destre e sinistre. Pilota la maggior parte degli ergometri disponibili.

Completa e ineguagliata integrazione con **ergospirometria Cortex**.



*carrelli per dispositivi medici p 23/24
trolley for medical system p 23/24*

STRESS-TESTING

custo ergometrie is the solution for

Stress-Testing with arrhythmia monitoring and ECG review even during the test.

All the data are stored: the whole ECG, not just the samples for each step. Digital filters, auto referral, custom printout. **Custo ergometrie** uses **custo cardio** modules, USB or BlueTooth, with traditional patient cable or suction system. Can drive the most part of the available ergometers. Complete and unparalleled integration with **Cortex ergospirometry**.



elettrodi ecg p 9
ecg electrodes p 9

HOLTER CARDIOLOGICO

custo tera sistema Holter 3/12 canali con analisi morfologica e aritmologica delle registrazioni, fino a 7 giorni completi. Dispone di sommario interattivo, analisi dei template (famiglie), compattato, presentazione rapida degli esempi (strip), analisi ST approfondita, analisi del Pacemaker, HRV nel Dominio del Tempo e della Frequenza, HRT... Referto automatizzato, stampa configurabile e con anteprima. Abbinato a registratori **custo flash** e **custo cor**, dotati di rilevazione pacemaker, interfaccia Bluetooth o Card, display grafico a colori oppure LED.

HOLTER ECG

custo tera 3/12 channel Holter system for morphology and rhythm analysis up to 7 days. It has an interactive summary, template analysis, full-disclosure ECG, complete example strips, ST analysis, HRV Time and Frequency Domain, Pacemaker analysis, HRT... Automated report, custom printout with preview. In combination with **custo flash** e **custo cor** recorder series. These have Bluetooth or Card interface, graphic color display or LED.

monitoraggio della pa / ABPM



MONITORAGGIO DELLA PA

custo screen sistema per il monitoraggio della pressione arteriosa. Con analisi dei trend (FC, PAS e PAD), calcola la Pressione di polso, Stiffness Index, medie (totali, giorno e notte), la caduta notturna ecc. Dispone dell'esclusiva funzione "Global Trend" che mostra un sommario, grafico e numerico, di tutte le registrazioni del soggetto in esame. Abbinato ai registratori serie **custo screen** disponibile anche l'opzione **Holter combinato**: monitoraggio pressione e Holter ECG insieme!

custo screen complete ABPM system also available as "**combination Holter**": **ABPM + Holter together**. It provides trend analysis (Pulse Rate, Systolic and Diastolic BP) and tabular data too. Specific algorithms for Pulse Pressure, Stiffness Index, averages, night dipping etc. The unparalleled "Global Summary" feature permits to compare all the patient's recordings in one time: both graphs and tables are present. In combination with **custo screen and custo kombi** recorders.



MONITORAGGIO DELLE APNEE

Sistema **custo night** con registratore Holter multi-parametro: respiro, flusso oro-nasale, russamento, posizione, ECG, EMG, SpO2.

La soluzione migliore per lo screening delle apnee del sonno. Può essere interfacciato con sistemi CPAP.

SLEEP APNEA

custo night multi-parameter recorder for Sleep Apnea: chest and abdominal breath sensors, oro-nasal flow sensor, snoring sensor, posture detection, 1-ch ECG, 1-ch EMG for "restless-legs syndrome", CPAP connection, SpO2 probe. *custo night is the best answer to Sleep Apnea screening..*

trattamento della BPCO / BPCO therapy



TRATTAMENTO DELLA BPCO

TNI®20 costituisce una valida e confortevole alternativa alle CPAP. Si tratta di un sistema aperto e quindi privo di maschera.

Il metodo TNI®, unico e brevettato in tutto il mondo, migliora il comfort e riduce gli effetti collaterali della terapia. Questo sistema aperto, con soli pochi millimetri di tubicino che penetrano nelle narici, rivoluziona la terapia per i disturbi della respirazione durante il sonno.

Disponibile anche per insufflazione di Ossigeno, da bombola o da impianto.

BPCO THERAPY

TNI ® 20 is a viable and comfortable alternative to the traditional CPAP. This is an open system and therefore without the mask.

The TNI ® method is unique and patented worldwide, it improves comfort and reduces side effects of therapy. This open system, with only a few millimeters tube that penetrate nostrils, revolutionized therapy for BPCO. Also available for O2 insufflation, from bottle or Hospital plant.



SPIROMETRIA

Sistema **custo vit** con trasduttore Fleisch, riscaldato o meno. Esegue tutte le manovre per la valutazione della meccanica respiratoria. L'operatore sceglie tra una vasta gamma di valori di riferimento. Tra le varie funzioni:

confronto tra esami, referto automatizzato, stampe configurabili, gestore della calibrazione integrato. È possibile usare boccali e filtri AVB. Animazione incentivazionale per esami pediatrici. Modalità specifica per Medicina dello Sport, **Misura delle Resistenze con metodo Polifrequenza.**

SPIROMETRY

custo vit spirometry system performs all the manoevers for the precise evaluation of the respiratory mechanics. It uses a wide panel of Theoretical Values. Several useful features: exam comparison, automated report, custom printout, internal calibration procedure.

*In combination with the USB custo spiromobile pneumotach device. Disposable mouthpieces and AVB filters available. **Also available custo vitM device for the measure of Forced Oscillation Resistance though multi-frequency method.***



- boccali per spirometria p 7
- mouthpieces for spirometry p 7
- filtri per spirometria p 8
- filters for spirometry p 8
- pinzette stringinaso per spirometria p 7
- noseclips p 7
- siringa di calibrazione spirometri p 8
- calibration syringe p 8

custo vit M



richiedi la brochure
ask us for the brochure

ERGOSPIROMETRIA

Sistema ergospirometrico Cortex, stazionario **Metalyzer®** e telemetrico **Metamax®**, abbinati al software Cortex **Metasoft®**. Progettati per la completa valutazione della funzionalità cardio-respiratoria e metabolica, di estrema utilità anche nella valutazione pre-operatoria e in riabilitazione.

Il sistema Cortex esegue una vera analisi dei gas O₂ e CO₂, respiro per respiro! *Completamente integrabile con la prova da sforzo custo.med, può essere interfacciato con altre prove da sforzo presenti sul mercato. Il sistema è in grado di pilotare un'ampia gamma di cicloergometri, tread-mill, recline ecc.*

ERGOSPIROMETRY

Cortex ergo-spirometric system, stationary **Metalyzer®** and telemetric **MetaMax®**, combined with the software

Cortex Metasoft®. Designed for the complete evaluation of cardio-respiratory and metabolic function. It is extremely useful in the preoperative evaluation and rehabilitation as well. Fully integrated with the custo.med stress-test system, the Cortex solutions can be interfaced with other stress-testing available on the market. The Cortex system is capable of driving a wide range of cycle ergometers, tread-mill, recline etc..



Metamax®
sistema telemetrico
telemetric system



Metalyzer®
sistema stazionario
stationery system



ergometri medicali p 25/26/27
medical ergometers p 25/26/27
carrelli medicali p 23/24
medical trolley p 23/24

valutazione metabolica / metabolic evaluation

VALUTAZIONE METABOLICA

Il settore del fitness è in movimento. L'attenzione per la salute e le esigenze dei clienti sono in aumento. Lo scambio di gas o V_{O2} test è l'analisi che fornisce informazioni importanti per valutare la performance fisica, la riduzione dei grassi e per valutare il metabolismo basale. Il test condotto con AirCheck richiede meno di 20 minuti e fornisce immediatamente i dati per definire il training individuale in modo efficiente.

METABOLIC EVALUATION

The fitness industry is in motion. The awareness of health and the demands of the customers are increasing. Real gas exchange or V_{O2} testing is the analysis that provides significant information for the important aspects of physical performance, fat burning and resting metabolic rate. The AirCheck takes less than 20 minutes and immediately supplies the data for creating an efficient and individual training.





RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA

custo reha è il sistema per la gestione completa della riabilitazione cardiologica: definizione del piano terapeutico individuale, pilotaggio degli ergometri, monitoraggio dei pazienti, memorizzazione di tutti i dati del monitoraggio incluso ECG, creazione dell'archivio. **custo reha** usa l'esclusivo acquirente ECG wireless **custo guard** !

CARDIO REHABILITATION

custo reha is the unique solution for the complete management of Cardiac Rehabilitation: definition of the training profile, ergometers drive, patient monitoring, alarm management etc. **custo reha** stores all the recorded data including the 1-ch or 3-ch ECG full-disclosure. In combination with the exclusive **custo guard** wireless recorder.



RESCUE SAM

defibrillatore semi-automatico creato per supportare l'operatore durante le manovre di soccorso con semplici e chiare informazioni vocali oltre che con indicatori luminosi.

Dimensioni contenute, peso leggero, un vero portatile a batteria.

RESCUE SAM è creato per intervenire nelle situazioni di Fibrillazione Ventricolare (VF) e di Tachicardia Ventricolare (VT).

semiautomatic defibrillator created to support the operator during emergency maneuvers with simple and clear voice information as well as indicator lights. Compact size, light weight, a true portable battery.

RESCUE SAM is designed to intervene in situations of ventricular fibrillation (VF) and Ventricular Tachycardia (VT).



DOMINIO

Sfigmomanometro digitale da tavolo professionale, per uso privato ambulatoriale ed ospedaliero.

- design innovativo con ampio display
- si trasforma in orologio da tavolo con misurazione anche della temperatura ambientale
- doppio sistema di batteria per non perdere mai i dati
- sistema di rilevazione dei battiti irregolari
- 120 memorie (60 x 2 utenti)
- funzione di allarme come promemoria
- insufflazione e sfiatamento automatici
- codifica colore secondo le linee guida WHO



Sphygmomanometer, digital desktop professional use Private outpatient and hospital.

- Innovative design with large display
- Turns into table clock with measurement also the ambient temperature
- Dual battery system and never miss the data
- Detection system of irregular heartbeats
- 120 memories (60 x 2 users)
- Alarm function as a reminder
- Inflation and automatic venting
- Color-coded according to WHO guidelines

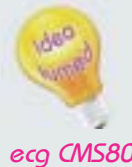
COMBISCAN 320

Urine Lab è un piccolo lettore di strisce per le urine che utilizza la moderna tecnologia CCD.

Con le sue molteplici funzioni facilita le operazioni giornaliere. Da utilizzare unicamente con le strisce per le urine 24062. Manuale in italiano.



Urine Lab is a small reader strips for urine that uses modern CCD technology. With its multiple functions facilitates the daily operations. For use only with the strips for urine 24062. ENGLISH MANUAL AVAILABLE.



ecg CMS80



smart



SMART ALTO

Ideale per laptop ed ecg portatili, la serie **smart** consta di due modelli, **smart 130** e **smart alto**. Dotati di due ripiani fissi e ruote anteriori con freno. Le superfici sono resistenti alla disinfezione ed i profili sono sagomati secondo le norme antinfortunistiche.

*Designed for notebook or Electrocardiograph, the **smart** series has two models: **smart 130** and **smart alto**. Both have two shelves and anterior castors with brakes. Disinfection-resistant surfaces.*

dimensioni / size (LxPxA) mm

smart 400 x 350 x 840
 smart alto 400 x 350 x 990

nb: nella foto dello smart alto terzo ripiano aggiuntivo
smart alto picture with optional 3rd shelf



SMART 130



cesto in filo
 steel-wire storage basket



braccio porta cavo
 arm for patient cable

studio



STUDIO 200

Per il reparto e l'ambulatorio, la linea **studio** ha tutto quello che serve per soddisfare le tue esigenze. Ottimi per l'alloggiamento di sistemi diagnostici come di un PC desktop o di un defibrillatore. Dispone di due ripiani fissi ed i profili sono sagomati secondo norme antinfortunistiche. Ruote anteriori dotate di freno e superfici resistenti alla disinfezione.

*Designed for the Department and the Ambulatory, the **studio** series satisfies all your needs. These carts are the best choice for Diagnostic Devices, Defibrillators and Computers. Moreover, the Studio carts have two shelves and anterior castors with brakes. Disinfection-resistant surfaces.*

dimensioni / size (LxPxA)

studio 500 x 420 x 950



STUDIO 200 CASS



ruote con freno
 castor with brake

Robusti, resistenti ed estremamente funzionali, i carrelli della serie **lab** sono ideali per l'alloggiamento di sistemi diagnostici quali, impianti di ergometria, ergospirometria e holter. Dotati di 3 ripiani fissi e ruote anteriori con freno. Le superfici sono resistenti alla disinfezione ed i profili sagomati secondo le norme antinfortunistiche. Disponibile anche la versione medica con trasformatore d'isolamento da 1500VA (a breve 2000VA).

*Strong and tough, the Lab carts are specifically designed for diagnostic systems like as Stress-Testing, Ergospirometry, Holter etc. **lab** carts have three shelves and a Pull-out shelf for keyboard and anterior castors with brakes. Disinfection-resistant surfaces. Also available as Medical-grade carts, equipped with a 1.500VA Isolating Transformer. 2.000VA forthcoming.*

lab

dimensioni / size (LxPxA) mm

lab 600 x 500 x 1100



Accessori

smart

studio

lab

Accessories

Braccio reggi cavo paziente	+	+	+	Arm for patient cable
Cesto in filo inox	+	+	+	Steel-wire storage basket
Ruote antistatiche	+	+	+	Conductive castors
Montante 1245 mm	+	+	+	1245 mm column (extrusion)
Piano estraibile per tastiera, mouse ecc			+	Pull-out shelf for keyboard
Cassetto con serratura		+	+	Drawer with lock
Pannello posteriore		+	+	Rear panel
Piano aggiuntivo	+	+	+	Additional shelf
Cornice anti caduta per piano		+	+	Anti-fall frame
Piano predisposto per braccio porta LCD		+	+	Additional shelf
Staffa di supporto per PC		+	+	PC support
Barra universale di sostegno 380mm	+	+	+	Top shelf ready for VESA arm
Asta porta flebo	+	+	+	Universal 380 mm cross-bar
Asta porta endoscopio	+	+	+	IV bottle holder Endoscope holder
Asta porta telecamera	+	+	+	Videocamera holder
Braccio porta monitor LCD		+	+	1x LCD VESA arm
Braccio porta due monitor LCD		+	+	2x LCD VESA arm
Staffa porta LCD articolata	+	+	+	1x LCD VESA swing support compact
Presse medicale 3x Schuko	+	+	+	Medical strip 3x Schuko
Presse medicale 4x Schuko	+	+	+	Medical strip 4x Schuko
Base elettrificata con TI 1500VA (seguirà 2000VA)		+	+	Lower shelf with wheels and 1.500VA isolating transformer
Presse medicale 6x Schuko	+	+	+	Medical strip 6x Schuko and 2nd ground conductor
Supporto per bombola gas		+	+	Gas bottle holder

Ergo_bike medical 8

- Carico 20-1000 Watt
- Trasmissione a doppio accoppiamento
- Freno elettromagnetico
- Controllo DMS indipendente da rpm
- Peso max sopportabile 150 kg
- Memory card 128 MB compresa
- Accesso facilitato alla seduta
- Regolazione sella orizzontale-verticale
- Sella medical ergonomica
- Regolazione manubrio +180°-180°
- Dimensioni: 97x54x125 Peso 45 kg



fascia polar

- Load form 20 to 1000 W
- silent drive with double belt
- electro-magnetic brake. DMS control
- independent from pedalling rate
- Max patient weight 150 kg,
- size: 97x54x125 cm, weight 45 kg
- Memory card 128 MB included in the packaging
- Easy access, even for rehabilitation sessions
- Horizontal and vertical saddle setting
- Super-Gel saddle
- +180°/-180° handle-bar setting

CE 0297.



Ergo_run medical 8 / Ergo_run medical 8 Alfa 24

- Velocità 0-24 Km/h
- Inclinazione da -2% a +15% (0% +24% per Alfa 24)
- Motore AC 2.2 KW (3 HP)
- Superficie calpestabile 1.50 m x 0.50 m
- Altezza dal suolo 18 cm
- Peso 180 Kg
- Ingombro 2.00 m x 1.00 m
- Peso sopportabile 150 Kg.
- Memory card 128 MB inclusa
- Fascia polar inclusa
- Barre corrimano lunghe
- 3 tasti di stop di emergenza

CE0297

- Speed from 0 to 24 km/h
- Slope from -2% to +15% (0% +24% for Alfa 24)
- Motor 2.2kW AC engine (3 HP),
- Usable surface 1.5 x 0.5 m
- Height from ground 18 cm only
- Weight 180 kg,
- Area 2.00x1.00 mt
- Max patient weight 150 kg.

CE 0297.

Ergo_bike medical 8i e 8i2

- Carico 20-1000 Watt
- Trasmissione doppio accoppiamento
- Freno elettromagnetico
- Controllo DMS, indipendente da RPM
- Peso sopportabile 150 Kg
- Ingombro 97 x 54 x 125 cm
- Peso 45 Kg
- Memory card 128 MB
- Regolazione sella orizzontale-verticale
- Tipo di sella Super Gel
- Regolazione manubrio +180°/ -180°



- Load form 20 to 1000 W
- silent drive with double belt
- electro-magnetic brake
- DMS control independent from RPM
- Max patient weight 150 kg,
- size: 97x54x125 cm, weight 45 kg
- Memory card 128 M.
- Easy access, even for rehabilitation sessions.
- Horizontal and vertical saddle setting
- Super-Gel saddle
- +180°/-180° handle-bar setting.

CE0297



Il cockpit della linea medical, semplice ed intuitivo, con sistema operativo LINUX.

The medical cockpit, simple and intuitive, based on LINUX.

Ergo_lyps medical 88

- Carico 20-600 Watt
- Trasmissione doppio accoppiamento
- Freno elettromagnetico
- Controllo DMS, indipendente da RPM
- Peso sopportabile 150 Kg
- Ingombro 227 x 65 x 80 cm
- Peso 100 Kg
- Memory card 128 MB
- Pieghevole

- Load from 20 to 600 W
- silent drive with double belt
- electro-magnetic brake. DMS control independent from rate
- Max patient weight 150 kg
- size: 227x65x80 cm
- weight 100 kg
- Memory card 128 M
- Folding

CE 0297.



sn bike 320

Ergometro per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 5 a 400W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg.

Ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 5-400W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat adjustment and body weight up to 160 kg.

sn bike 350

Ergometro per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 5 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg.

Ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 5-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat adjustment and body weight up to 160 kg. Optional Pulse Rate measure with Polar system.

sn bike 450

Ergometro per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 5 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg. Misuratore di pressione opzionale, con misura indiretta basata su Gating RR.

Ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 5-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat adjustment and body weight up to 160 kg. The automatic Blood Pressure monitor is integrated into the cockpit. Indirect measure with RR gating including maximal suppression of artefacts during stress-testing. Optional Pulse Rate measure with Polar system.

sn bike 450

Ergometro per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 5 a 400W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg.

Ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 5-400W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat adjustment and body weight up to 160 kg.

ec 3000

Ergometro per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 5 a 1.00W, silenzioso. Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg. Misuratore di pressione opzionale, con misura indiretta basata su Gating RR.

Ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 5-1.000W with noise-reduction design. It can be driven by an external system. Bright display. RS232 interface with galvanic isolation or RJ45 interface. Stepless seat adjustment and body weight up to 150 kg. Optional automatic Blood Pressure monitor is integrated into the cockpit. Indirect measure with RR gating including maximal suppression of artefacts during stress-testing. Pulse Rate measure with optional Polar system.

sanacardio



Letto-ergometro a 3 movimenti per lo stress-test in ambiente Imaging, carico da 20 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella e del poggiatesta per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a

160 kg. Misuratore di pressione opzionale, con misura indiretta basata su Gating RR. Comodo telecomando per regolare la posizione di sella, poggiatesta e schienale.

3-movements Couch / Semi-couch ergometer for Stress-testing in Imaging Dept., 20-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat and head-rest adjustment. Body weight up to 160 kg. The optional automatic Blood Pressure monitor is integrated into the cockpit. Indirect measure with RR gating including maximal suppression of artefacts during stress-testing. Remote control for saddle, head-rest, couch setting.

sanacouch



Letto-ergometro a 4 movimenti per lo Eco-stress, carico da 20 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Regolazione continua della sella e del poggiatesta per i pazienti di altezza tra 120 e 210 cm con e peso corporeo fino a 160 kg. Misuratore di pressione opzionale, con misura indiretta basata su Gating RR.

Comodo telecomando per regolare la posizione di sella, poggiatesta e schienale.

4-movements Couch / Semi-couch ergometer for Echo-stress, 20-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient from 120 to 210 cm tall with stepless seat and head-rest adjustment. Body weight up to 160 kg. The optional automatic Blood Pressure monitor is integrated into the cockpit. Indirect measure with RR gating including maximal suppression of artefacts during stress-testing. Remote control for saddle, head-rest, couch setting.

sanasedeo 150hk



EErgometro a braccia per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 20 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico. Per pazienti con peso corporeo fino a 160 kg. La seduta può essere spostata per far posto alla sedia a rotelle. Frequenzimetro Polar

opzionale.

Hand ergometer for rehabilitation and Stress-testing, 20-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. For patient with body weight up to 160 kg. Optional Pulse Rate measure with Polar system. The seat can be displaced in order to make room for the wheelchair.

sanacomfort 150s



Ergometro reclinato per la riabilitazione e lo stress-test, carico da 20 a 800W, silenziosa cinghia trapezoidale (senza catene). Gestito direttamente dal computer integrato oppure pilotato da un sistema esterno. Display LCD grafico. Interfaccia RS232 con isolamento galvanico.

Per pazienti con peso corporeo fino a 160 kg. Frequenzimetro Polar opzionale. Recline ergometer for obese patients. Useful in rehabilitation and Stress-testing, 20-800W, noiseless V-belt (no chain). It works according to the built-in workload manager or driven by the external system. Graphic LCD display. RS232 interface with galvanic isolation. Seat adjustment by motor and body weight up to 250 kg. Optional Pulse Rate measure with Polar system.

sana x-ray



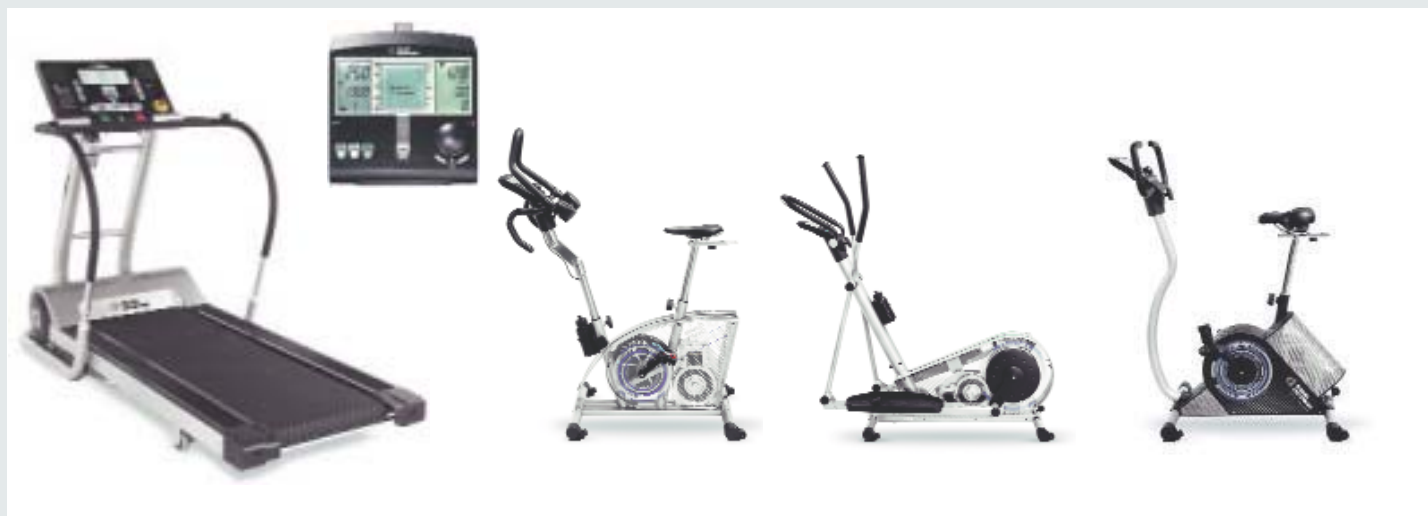
Ergometri per l'esecuzione di Stress-Test in radiologia oppure la letto del paziente. EP-ES150XR può essere posizionato ai piedi di un tavolo radiologico o di un comune letto da degenza o visita. Ampia possibilità di personalizzazione. Misuratore di pressione opzionale, con misura indiretta basata su Gating RR.

Ergometer for Stress-Testing or Rehabilitation directly at the patient's bed. Sana X-Rays may be placed at the foot of a table or a common radiological hospital bed or visit. The optional automatic Blood Pressure monitor is integrated into the cockpit. Indirect measure with RR gating including maximal suppression of artefacts during stress-testing.

Ergometri, ellittici e treadmills utilizzabili in ambito fitness/wellness. La qualità di queste attrezzature fitness é indiscussa, il freno elettromagnetico indipendente dal ritmo di pedalata permette un allenamento fluido e realistico, i cockpit (pannelli di comando) sono intuitivi e di facile lettura. Ideali per l'home fitness e per la preparazione atletica a tutti i livelli, dall'amatore al professionista. Tutti gli ergometri sono dotati di programmi cardiofitness preimpostati.

Ergometers, treadmills and elliptical made for fitness / wellness and professional training. The quality of these fitness equipments is undisputed, the electromagnetic brake is independent from the rpm, and allows a smooth and realistic training, the cockpit (control panel) is intuitive and user friendly. Great for home fitness and athletic training for all levels. All ergometers are equipped with pre-installed cardiofitness programs.

classic line



ergo_run fitness 3

ergo_bike 8008 trs3

ergo_lyps 8080 trs3

ergo_bike cardio 3



fascia polar

premium line



ergo_run premium 8

ergo_bike premium 8

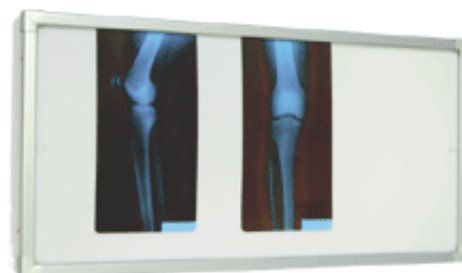
ergo_bike premium 8i/8i2

ergo_lyps premium 88

negativoscopi / negativoscopes

Predisposti per variatore di intensità luminosa.
 Cassonetto in lamiera d'acciaio spessore 8/10
 Diffusore in metacrilicato bianco opal spessore 3 mm
 Reggilastre in profilo d'alluminio contenente nella parte superiore rullini di aderenza e nella parte laterale mollette in policarbonato.
 Classe d'isolamento 1

Variable illumination.
Stainless steel frame 8/10 thick.
High-quality Methacrylate diffuser, 3 mm thick. Opal white.
Aluminum frame. Film support with Aluminum holding roll and Polycarbonate spring.
Isulation Class I

Dimensioni / sizes (cm)**42x42 / 70x42 / 90x42****70x42****90x42***ottotipi / visual acuity assessment*

Cassonetto in lamiera d'acciaio spessore 8/10
 Diffusore in metacrilicato bianco opal spessore 3 mm
 Cornice in profilo d'alluminio
 Classe d'isolamento: 1

Visual Acuity Assessment
Stainless steel frame 8/10 thick.
High-quality Methacrylate diffuser, 3 mm thick. Opal white.
Aluminum frame.
Isulation Class I.

Disponibili / available models**OTTOTIPO MONOYER 3 m. / Monoyer 3 m****OTTOTIPO ARMAGNAC 5 m / Armagnac 5 m****OTTOTIPO DECIMALE MISTO 3 m / Decimal mixed 3 m****OTTOTIPO BAMBINI 3 m / Children 3 m***lettini per ecg / visit-ecg bed*

Lettino cardiologico
 Piano d'appoggio grigio o nero
 Telaio portante in pannelli di legno nobilitato

Specifically designed for ECG recording.
Available in grey or black color.
Wooden frame, to avoid electrical interferences



Lumed assicura l'assistenza post-vendita per i prodotti a catalogo e anche per molti altri apparecchi. Sono disponibili ricambi per ergometri, elettrocardiografi, registratori Holter e ABPM, prove da sforzo, spirometri, saturimetri ...

Viene gestita tutta l'attività di supporto e assistenza: installazione e collaudo, istruzione all'avvio e in corso d'uso, manutenzione ordinaria e particolare.

Lumed utilizza anche soluzioni per interventi e supporto da remoto basate su software Internet

LUMED ensures after-sales service for products in the catalog and also for many other devices. There are spare parts for ergometer, electrocardiographs, Holter and ABPM recorders, stress testing, spirometers, pulse oximeters. It managed all the activities and support: installation and testing, education startup and during use, maintenance and special. LUMED uses the Internet-based software TeamViewer for remote support and maintenance.*

