



MODELLO AE / 2 N. 35 del 13.03.2020 CIG Z942C6E370

(in applicazione delle disposizioni di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) e dell'art. 37 comma 1 del D.Lgs n. 50/2016)

FORNITURA N. 6 VENTILATORI PRESSOVOLUMETRICI MODELLO PB560 E RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO

PREMESSO che :

- in conseguenza della pandemia da *Coronavirus COVID 19* sviluppatasi sul territorio nazionale, si determina la necessità impellente di fronteggiare le necessità di ricovero dei pazienti con insufficienza respiratoria secondaria a complicanze da infezione da COVID19;
- in occasione delle diverse riunioni con la Direzione Strategica Aziendale, il Direttore dell'UOC di Pneumologia del P.O. Garibaldi di Nesima ha richiesto con urgenza l'acquisto di n. 20 apparecchi per ventilazione meccanica non invasiva della tipologia PSV/Volumetrico (n. 10 apparecchi per UOC Pneumologia , n. 6 apparecchi per Osservazione Breve e n. 4 per l'UOC di Malattie Infettive);
- nel dettaglio il citato Direttore compie , altresì, una valutazione sommaria del fabbisogno relativo al materiale di consumo per singolo paziente stimando la necessaria fornitura mensile in relazione all'emergenza segnalata:
 - n. 40 Maschere oronasali
 - n. 40 Circuiti paziente
 - n. 600 Filtri antibatterici
 - n. 40 Filtri aria polvere
 - n. 40 Raccordi per ossigeno
 - n. 40 Sistemi di protezione e prevenzione delle ulcere nasali e facciali

CONSIDERATO che la pandemia ha evidenziato l'impossibilità del mercato di fronteggiare alle numerose richieste di acquisto di apparecchiature/ dispositivi medici e quant'altro necessario a fronteggiare l'emergenza provenienti da parte delle diverse strutture sanitarie;

PRESO ATTO che è stato acquisito per le vie brevi dal Settore Provveditorato il preventivo offerta , proposto e condiviso dal Direttore dell'UOC di Pneumologia del P.O. Garibaldi di Nesima, dell'Operatore Economico Gianni Trapani Srl, giusta e mail del 10.03.2020;

Che l'Operatore Economico in relazione alla richiesta avanzata dal Direttore dell'UOC di Pneumologia propone la fornitura:

- Ventilatore pressovolumetrico PB560;
- Ventilatore Philips LifeVent EVO2;
- Materiale di consumo dedicato alle due apparecchiature;

Che, al fine di assicurare in tempi brevissimi la fornitura de quo, a seguito dei contatti tra la ditta Gianni Trapani Srl ed il Direttore dell'UOC di Pneumologia , è pervenuta in data 12.03.2020 la specifica del preventivo già trasmesso il 10.03.2020;

Che, la ditta offre la disponibilità immediata di n. 6 ventilatori polmonari pressovolumetrici modello PB560 al costo unitario di euro 4.300,00 Iva esclusa, importo totale fornitura x n. 6 apparecchi euro 25.800,00 Iva esclusa;

Che, in uno alle apparecchiature viene offerto il seguente materiale di consumo dedicato al funzionamento delle stesse:

- n. 28 circuiti doppio tubo euro 9,50 Iva esclusa - Importo totale fornitura euro 266,00 Iva esclusa;
- n. 28 valvole espiratorie euro 10,50 Iva esclusa - Importo totale fornitura euro 294,00 Iva esclusa;
- n. 30 maschere oronasali HC431 NV euro 104,21 Iva esclusa - Importo totale fornitura euro 3.126,30 Iva esclusa;
- n. 250 filtri antibatterici/virali ISOGARD euro 1,10 Iva esclusa - Importo totale fornitura euro 275,00 Iva esclusa;

RITENUTO che il valore presunto della fornitura, IVA esclusa, rientra nei limiti di importo di € 40.000,00, IVA esclusa, previsto dall'art. 1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 11.07.2018;

Preso atto che l'importo complessivo della fornitura per le n. 6 apparecchiature ed il relativo materiale di consumo dedicato è pari ad €. 29.761,30 Iva esclusa;

Sulla base di quanto premesso, attesa la necessità di fronteggiare l'emergenza da COVID – 19 - il RUP propone l'acquisto presso la ditta Gianni Trapani Srl le apparecchiature ed il materiale di consumo dedicato di seguito elencato:

- n. 6 ventilatori polmonari pressovolumetrici modello PB560 al costo unitario di euro 4.300,00 Iva esclusa, importo totale fornitura x n. 6 apparecchi - **Importo totale fornitura euro 25.800,00 Iva esclusa;**
- n. 28 circuiti doppio tubo euro 9,50 Iva esclusa - **Importo totale fornitura euro 266,00 Iva esclusa;**
- n. 28 valvole espiratorie euro 10,50 Iva esclusa - **Importo totale fornitura euro 294,00 Iva esclusa;**
- n. 30 maschere oronasali HC431 NV euro 104,21 Iva esclusa - **Importo totale fornitura euro 3.126,30 Iva esclusa;**
- n. 250 filtri antibatterici/virali ISOGARD euro 1,10 Iva esclusa - **Importo totale fornitura euro 275,00 Iva esclusa;**

Totale complessivo IVA esclusa € 29.761,30

A fronte della pandemia COVID 19 , considerata l'impossibilità di stimare la necessità di fornitura del materiale di consumo dedicato al funzionamento dei 6 ventilatori pressovolumetrici, si ritiene di poter stabilire di individuare la concorrenza economica del presente provvedimento in euro 39.900,00 Iva esclusa.

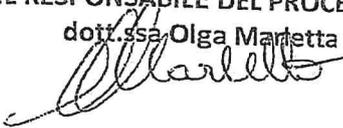
COD. CDC 02010307

Descrizione Cdc: Emergenza COVID19

CRIL: 922GX900999

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

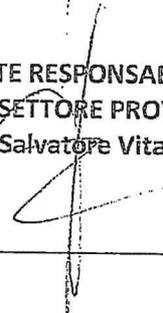
dott.ssa Olga Marletta



- **TENUTO CONTO DELLA FASE ISTRUTTORIA:** propedeutica alla presente autorizzazione svolta dal Responsabile dell'Istruttoria;
- **VISTA:** la possibilità di disporre dei necessari fondi sulla procedura AREAS;
- **VISTO** l'esito della contrattazione;
- **VISTA** la proposta di aggiudicazione,

SI AUTORIZZA IL RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA ALLA FORMALIZZAZIONE DELLA PROCEDURA DI ACQUISTO DEI BENI/SERVIZI INDICATI IN EPIGRAFE CON EMISSIONE DEL RELATIVO ORDINE E SUCCESSIVA PREDISPOSIZIONE DEL RELATIVO ATTO DI LIQUIDAZIONE.

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE *ad interim*
DEL SETTORE PROVVEDITORATO
(ing. Salvatore Vitale)**





REGIONE SICILIANA
 Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi"
 P.O. "GARIBALDI - NESIMA"
 UOC PNEUMOLOGIA
 Direttore Dott. Rosario OLIVERI
 ☎ 095.7598304/06/07/08 ☎ 095.7598305

d. ssa Martello
 12.03.20
[Signature]

Catania 11 marzo 2020

REGIONE SICILIANA A.P. "GARIBALDI - NESIMA"
SETTORE ECONOMATO
12 MAR. 2020
Prot. N° 1124
UFFICIO

Al Sig Direttore Generale
 Al Sig Direttore Sanitario Aziendale
 Al Sig Capo Settore Provveditorato ed Economato
 ARNAS Garibaldi

Oggetto: Emergenza Coronavirus: richiesta apparecchi per ventilazione meccanica non invasiva e relativo materiale di consumo per le UUOO di Pneumologia, OBI, Malattie Infettive,

Allo scopo di fronteggiare le necessità di ricovero di pazienti con insufficienza respiratoria secondaria a complicanze da infezione da COVID19, facendo seguito alla riunione del 10/3/2020 si richiede con urgenza l'acquisto di n 20 apparecchi per ventilazione meccanica non invasiva della tipologia PSV/Volumetrico (n 10 apparecchi per Pneumologia, n 6 per OBI, n 4 per Malattie Infettive)

Il presidio richiesto deve avere le seguenti caratteristiche:

- Modalità di ventilazione: SIMV, PCV, PSV P-SIMV
- Possibilità di impostare per tutte le modalità un Volume target da 100 fino a 2500 ml;
- ampia possibilità di monitoraggio continuo sia dei parametri che delle curve di flusso;
- Triggers a flusso regolabili
- Dotato di batteria interna (durata min. 3 ore)
- Possibilità di utilizzare il respiratore sia con il circuito con valvola espiratoria (mono e bitubo) sia con il circuito con perdita;
- Blocco tastiera.
- Dispositivo di registrazione dati/utilizzo scaricabile su-PC.

E' possibile individuare apparecchiature di adeguata qualità con le suddette caratteristiche in una fascia economica tra i 4000 ed i 5000 euro.

Una valutazione sommaria del fabbisogno relativo al periodo di emergenza, in considerazione dell'uso previsto per il materiale di consumo per singolo paziente (n 1 maschera la settimana, n 1 circuito la settimana, n 1 raccordo per ossigeno, n 1 tubo di raccordo per ossigeno, n 14 filtri antibatterici/antivirali la settimana, n 2 filtro antipolvere, n 1 valvola espiratoria, n 1 sistema di protezione e prevenzione di ulcere nasali la settimana) E' quindi necessaria la fornitura mensile del seguente materiale di consumo consistente in

- N 40 Maschere oronasali non ventilate di diversa misura (S, M, L, XL)
- N 40 Circuiti paziente mis 180 cm per ventilazione invasiva/non invasiva.(Bi-tubo)
- N 600 Filtri antibatterici/antivirali GIBECK ISO-GARD
- N 40 Filtri aria antipolvere
- N 40 Raccordi per ossigeno

DA
Provveditorato
 12/3/2020

Lucento Costa Covid-19
Prore G. Jorale
 Il Direttore Sanitario Aziendale
 Dott. Giuseppe Giammanco

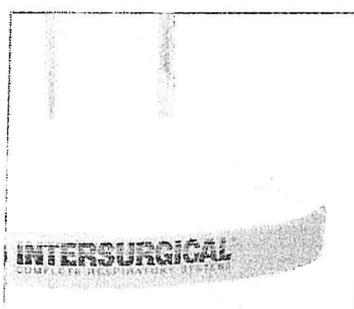
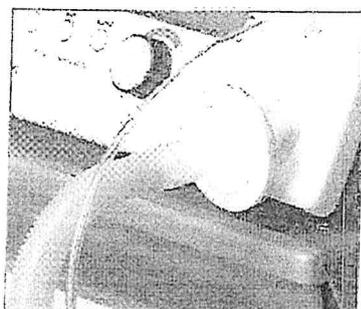
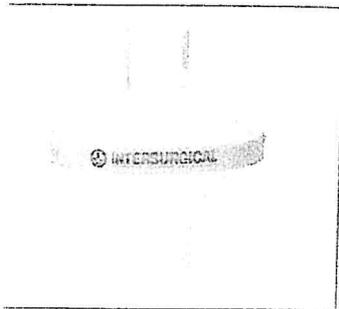
- o N 40 Sistemi di protezione e prevenzione delle ulcere nasali e faciali.

E' inoltre necessario concordare interventi di sanificazione del ventilatore stesso, procedure indispensabili per il riutilizzo di quest'ultimo,

IL DIRETTORE
U.O.C. di PNEUMOLOGIA
Dott. R. Oliveri
Dott. Dr. Rosario Oliveri
Tel. 095-7998325 - Fax 095-7998305



Flo-Guard breathing filter



Airway Management • Breathing Filters



Quality, innovation and choice

Interact with us



www.intersurgical.com

Flo-Guard

Low-resistance breathing filter for CPAP and bilevel
 The Flo-Guard breathing filter is designed to be used at the machine end of a breathing system to protect the patient and machine against cross contamination, whilst maintaining a low resistance across a wide range of flow rates.

The Flo-Guard offers an excellent bacterial and viral filtration efficiency whilst offering the lowest resistance to flow available at very high flow rates.

The low resistance makes it an ideal filter for use in both the hospital and the home where high flow rates may potentially be used, this includes CPAP, bilevel and cough assist applications.

Electrostatic filter media

Providing an excellent filtration efficiency

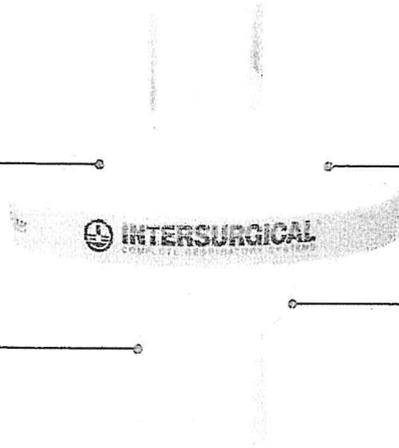
Large surface area
 To reduce resistance to flow

Clear housing

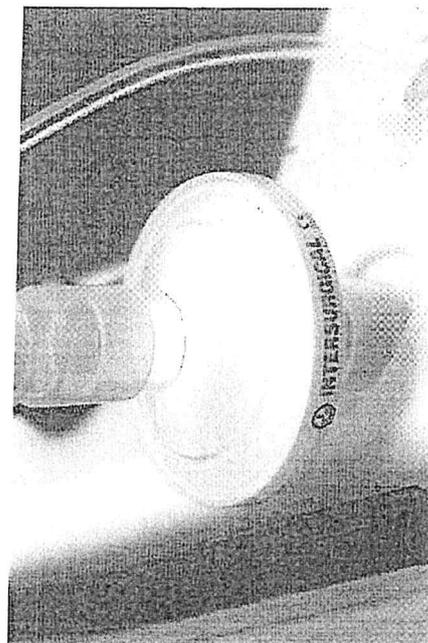
For good visibility

Conical shape

To aid airflow



Code	1690000
Box Qty.	50
Filtration efficiency	>99.99%
Resistance at 30L/min	0.4 cm H ₂ O
Resistance at 60L/min	0.8cm H ₂ O
Resistance at 90L/min	1.4cm H ₂ O
Resistance at 120L/min	2.0cm H ₂ O
Resistance at 150L/min	2.7cm H ₂ O
Resistance at 180L/min	3.4cm H ₂ O
Resistance at 210L/min	4.3cm H ₂ O
Resistance at 240L/min	5.1cm H ₂ O
Compressible volume	80ml
Weight	27.8g
Connectors	22F-22M



Make an enquiry



Intersurgical Ltd, Crane House, Molly Millars Lane, Wokingham, Berkshire, RG41 2RZ, UK
 T: +44 (0)118 965 6300 F: +44 (0)118 965 6356 info@intersurgical.com www.intersurgical.com

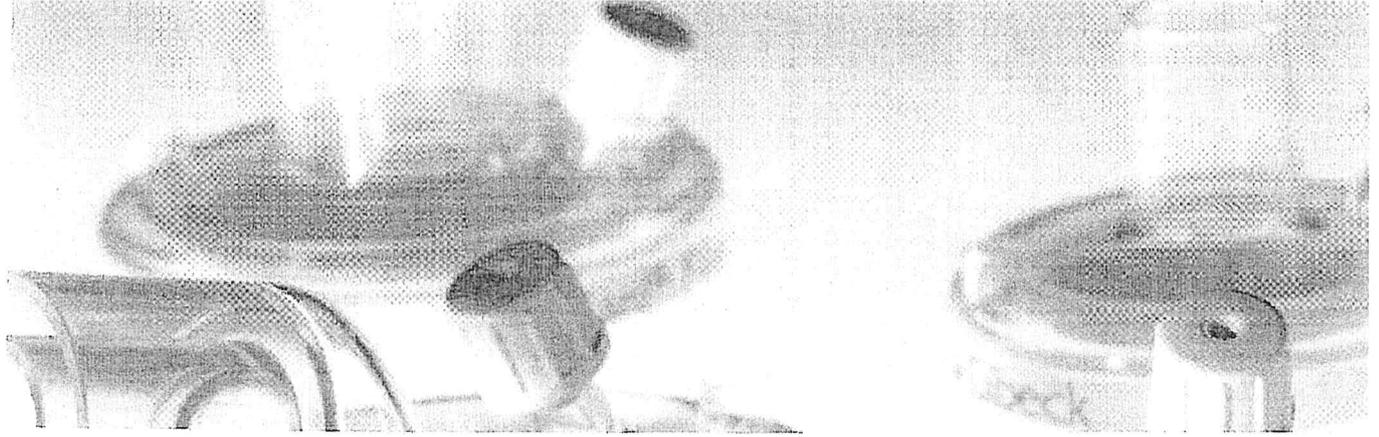


The manufacturer Intersurgical Ltd is certified to ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 and ISO 14001:2015

Please think before you print
 Save energy and paper.
 If you must print this information sheet please print it double sided.

IS12.19 - Issue 5 07.19

UK • Ireland • France • Germany • Spain • Portugal • Italy • Benelux • Sweden • Denmark • Lithuania • Russia • Czech Republic
 Turkey • South Africa • China • Japan • Taiwan • Philippines • USA • Canada • Colombia • Australia



GIBECK ISO-GARD® FILTER

Hydrophobic bacterial/viral filters

150-1000

ISO

ard® Filter Small

AT A GLANCE

Iso-Gard filter,
Iso-Gard filter small

- filtration efficiency (99.9999%)
- for tidal volumes of 150-1000ml
- with CO₂ port
- small, compact, easy to handle
- available in straight and angled version
- choice for adults and children
- latex-free

Iso-Gard Filters are also available in several options with different Flex tubes.

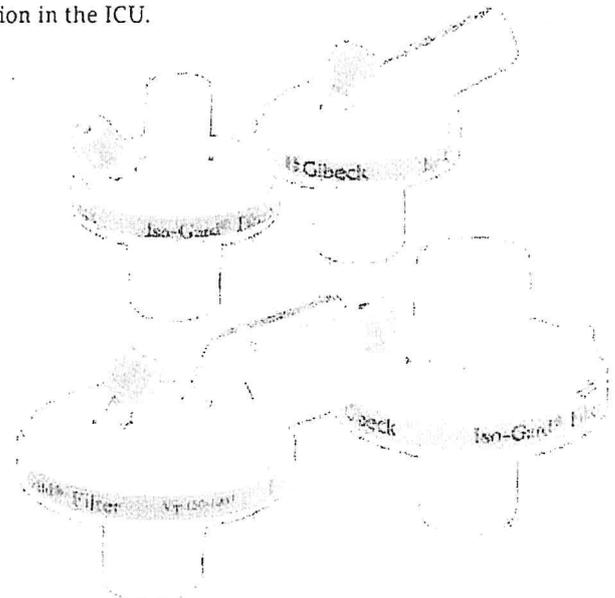
PROTECT THE PATIENT, MEDICAL PERSONNEL AND VENTILATION EQUIPMENT FROM CONTAMINATION.

The high filtration efficiency (99.9999%) of Teleflex Gibeck Iso-Gard filters has been certified by independent institutes who have carried out extensive tests.

The filters, available in two versions, named Iso-Gard filter and Iso-Gard filter small, comply with all the required quality standards. They are ideal for patient- and machine close application in anaesthesia and for machine close application in the ICU.

The Iso-Gard filters are extremely lightweight and easy to handle.

Thanks to the low dead space the Iso-Gard filter small is suitable for both children and adults.



Teleflex

PRODUCT INFORMATION

Gibek

	ISO-GARD [®] FILTER		ISO-GARD [®] FILTER SMALL	
	ANGLED	STRAIGHT	ANGLED	STRAIGHT
Ref. sterile clean	18211 18212	19211 19212	18511 18512	19511 19512
Dead space	30 ml	26 ml	21 ml	20 ml
Weight	23 g	22 g	16 g	15 g
Connectors	22 M/15 F-15 M/22 F		22 M/15 F-15 M	
Medium	hydrophobic depth filter made of polypropylene, electrostatically charged		hydrophobic depth filter made of polypropylene, electrostatically charged	
Tidal volume	150-1000 ml		150-1000 ml	
Resistance to flow	at 60l/min., 1.6 cm H ₂ O		at 30l/min., 1.9 cm H ₂ O	
Bacterial efficiency	> 99.9999%		> 99.9999%	
Viral efficiency	> 99.999%		> 99.999%	
Qty (box/case)	250/25		200/50	

DISTRIBUTED BY:

TELEFLEX MEDICAL HEADQUARTER EMEA, IRELAND · IDA Business & Technology Park · Dublin Road · Athlone · Co Westmeath
 Tel. +353 (0)9 06 46 08 00 · Fax +353 (0)14 37 07 73 · orders.intl@teleflex.com
 UNITED KINGDOM Tel. +44 (0)14 94 53 27 61 · info.uk@teleflex.com
 SOUTH AFRICA Tel. +27 (0)11 807 4887 · assist.africa@teleflex.com
 WWW.TELEFLEX.COM
 94 03 72 - 00 00 01 · REV A · 01 13 01 · All data current at time of printing. Subject to technical changes without further notice.

Teleflex