

## Determina Dirigenziale N. 1020 del 08/11/2024

**Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO**

**Oggetto: TRATTATIVA DIRETTA N. 4743740 SULLA PIATTAFORMA MEPA PER LA FORNITURA DI N. 2 CIRCUITI ASSISTENZA CARDIOPOLMONARE (CIG N. B4170CCA0B) – AGGIUDICAZIONE.**

### PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 08/11/2024 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

### ESECUTIVITA'

Atto immediatamente esecutivo

### TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

**UOC AFFARI GENERALI**  
Direttore Eduardo Chianese

### ELENCO FIRMATARI

*Leonardo Violante - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO*

*Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*

*Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Mauro Ottaiano*

---

**Oggetto:** TRATTATIVA DIRETTA N. 4743740 SULLA PIATTAFORMA MEPA PER LA FORNITURA DI N. 2 CIRCUITI ASSISTENZA CARDIOPOLMONARE (CIG N. B4170CCA0B) – AGGIUDICAZIONE.

**Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO**

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e i cui atti sono custoditi presso la struttura proponente, rappresenta che ricorrono le condizioni e i presupposti giuridico-amministrativi per l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e, in qualità di responsabile del procedimento, dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 e s.m.i.

**PREMESSO CHE**

- il Direttore della UOC Cardiochirurgia, Dott. A. Montalto, con Prot. n. 30120 del 15/10/2024 (All. 1), ha richiesto a questo Servizio, “*... nelle more dell'espletamento delle procedure per l'acquisizione dei circuiti in oggetto, che vengano acquistati con la modalità più rapida possibile n. 2 Circuiti per assistenza Cardiopolmonare a medio termine (ECMO)*”;

**RILEVATO CHE**

- in data 17/10/2024 è stata attivata - tramite piattaforma MEPA - trattiva Diretta (n. 4743740 - CIG n. B4170CCA0B) con la Ditta Getinge Italia Srl (P.I. 03992220966), iscritta alla categoria merceologica “Altri dispositivi medici”, invitandola a produrre offerta per la fornitura di che trattasi;
- pendente il termine per la presentazione delle offerte, su richiesta della precitata Ditta, si è proceduto alla proroga del relativo termine alla data del 24/10/2024 ore 11,00;
- entro il termine previsto, è pervenuta l'offerta della succitata Ditta;

**TENUTO CONTO CHE**

- al fine di salvaguardare la correttezza dell'istruttoria *de qua*, il Servizio Scrivente, con mail del 25/10/2024 (allegato n. 2), ha trasmesso all'UOC Cardiochirurgia, la scheda tecnica presentata dalla Ditta Getinge Italia Srl, per la prescritta, preventiva verifica di conformità;
- il Direttore della UOC interpellata, con mail del 29/10/2024 ha dichiarato - previa visione della scheda tecnica – che i prodotti proposti sono conformi (All. 3);

**VISTI** gli artt. 25, 76 comma 2 lett. b n. 2 e 108 comma 3 del D. Lgs. n. 36/2023;

**VISTA** l'offerta economica disponibile sulla piattaforma MEPA presentata dalla medesima Ditta, da cui emerge che l'importo complessivo della fornitura a farsi è pari ad € 15.800,00 oltre IVA al 22% (All. 4), secondo il dettaglio nella stessa riportato e qui integralmente trascritto;

**ESAMINATA** tutta la documentazione innanzi richiamata, allegata alla presente ed in atti giacente;

**RITENUTO** pertanto di affidare - tramite trattativa diretta (n. 4743740 - CIG n. B4170CCA0B) espletata sulla piattaforma MEPA - alla Ditta Getinge Italia Srl (P.I. 03992220966) la fornitura di n. 2 Circuiti per assistenza Cardiopolmonare a medio termine (ECMO), per l'importo complessivo di € 15.800,00 IVA esclusa al 22%, come dettagliato in offerta e qui integralmente trascritto;

*Determinazione Dirigenziale*



**ATTESTATA** la legittimità della presente determinazione, che è conforme alla vigente normativa in materia;

**DETERMINA**

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di:

**I - PROCEDERE** pertanto ad affidare tramite trattativa diretta n. 4743740 espletata sulla piattaforma MEPA alla Ditta Getinge Italia Srl (P.I. 03992220966) la fornitura di n. 2 Circuiti per assistenza Cardiopolmonare a medio termine (ECMO), per l’importo complessivo di € 15.800,00 IVA esclusa al 22%, come dettagliato in offerta e qui integralmente trascritto;

**II - IMPUTARE** la spesa complessiva di € 19.276,00 inclusa Iva al 22% sul conto economico n. 5010107010 “Dispositivi medici” al bilancio 2024;

**III - DARE ATTO** che il RUP è la Dott.ssa Teresa Capobianco, Direttore della UOC Provveditorato ed Economato ed il DEC è il Direttore della Farmacia o suo delegato;

**IV - PREVEDERE** apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. spa (soggetto aggregatore per la Regione Campania) avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato;

**V- PREVEDERE ALTRESI’** la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D.Lgs. 159/2011 e smi, qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

**V - TRASMETTERE** copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alle UU.OO.CC. Gestione Risorse Economico-Finanziarie, Cardiochirurgia e Farmacia Ospedaliera.

**Il Funzionario**

*Dott.ssa Maria Cioffi*

**PER IL DIRETTORE**  
**U.O.C. PROVVEDITORATO - ECONOMATO**  
*Dott.ssa Teresa Capobianco*

**IL RESPONSABILE**  
**UOS ECONOMATO -PATRIMONIO**  
*Dott. Leonardo Violante*



REGIONE CAMPANIA  
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE  
“SANT’ANNA E SAN SEBASTIANO”  
CASERTA

---

*Determinazione Dirigenziale*

*Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.*



REGIONE CAMPANIA  
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE  
“SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO”  
CASERTA

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE  
(per le proposte che determinano un costo per l'AORN – VEDI ALLEGATO)

*Determinazione Dirigenziale*

*Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.*

\*15/10/2024 10.53-20240030120\*

All. n. 1



Dipartimento Cardiovascolare  
U.O.C. Cardiochirurgia

**DIRETTORE**

Dott. Andrea Montalto  
Tel: +39 0823232490.

**Dirigenti Medici**

Dott. Girolamo Damiani

Dott. Matteo Galatti

Dott. Rosario Gregorio

Dott. Gennaro Ismeno

Dott. Agostino La Marca Giordano

Dott. Joseph Marmo

Dott.ssa. Raffaella Provenzano

**REGIONE CAMPANIA**  
**AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**  
**"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"**  
**CASERTA**

Al Direttore Della U.O.C. Provveditorato Ed Economato

Dott.ssa Teresa Capobianco

Al Sostituto Direttore Uoc Farmacia

Dott.ssa Maria Dezia Bisceglia

**Coordinatore Infermieristico**  
Sala Operatoria Tel: +39 0823232545

**Reparto** Tel: +39 0823232624

**Ambulatorio**: +39 0823232617

**Oggetto: Richiesta acquisto urgente di n. 2 Circuiti per assistenza  
Cardiopolmonare a medio termine (ECMO)**

Il sottoscritto Dott. Andrea Montalto, direttore della U.O.C di  
Cardiochirurgia, facendo seguito la precedente comunicazione del  
17/09/2024, nelle more dell'espletamento delle procedure per  
l'acquisizione dei circuiti in oggetto, chiede che vengano acquistati  
con la modalità più rapida possibile n. 2 Circuiti per assistenza  
Cardiopolmonare a medio termine (ECMO)

Caserta, 15/10/2024

Cordiali Saluti

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano  
CASERTA  
U.O. CARDIOCHIRURGIA  
Centro di Costo FB060106.  
Direttore: Dott. A. Montalto  
BN 2508

**Re:Scheda tecnica trattativa diretta n. 4743740 per n. 2 circuiti assistenza cardiopolmonare**

---

**Da** **cardiochirurgia** <cardiochirurgia@ospedale.caserta.it>

**A** **provveditorato@ospedale.caserta.it** <provveditorato@ospedale.caserta.it>

**Data** martedì 29 ottobre 2024 - 12:34

---

Buongiorno,

in allegato la conformità relativa ai prodotti offerti.

Cordiali saluti

Da provveditorato@ospedale.caserta.it

A "cardiochirurgia" cardiochirurgia@ospedale.caserta.it

Cc

Data Fri, 25 Oct 2024 14:23:32 +0200

Oggetto Scheda tecnica trattativa diretta n. 4743740 per n. 2 circuiti assistenza cardiopolmonare

Buongiorno,

in allegato scheda tecnica ricevuta.

Si resta in attesa della verifica di conformità.

Grazie

Buon lavoro

---

*U.O.C. Provveditorato ed Economato*

*AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta*

*Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462*

*e-mail: provveditorato@ospedale.caserta.it*

*PEC: provveditorato@ospedalecasertapec.it*

---

conformità circuiti ECMO.pdf

Re:Scheda tecnica trattativa diretta n. 4743740 per n. 2 circuiti assistenza  
cardiopolmonare

ALL. N. 3

Da **cardiochirurgia** <cardiochirurgia@ospedale.caserta.it>  
A **provveditorato@ospedale.caserta.it** <provveditorato@ospedale.caserta.it>  
Data martedì 29 ottobre 2024 - 12:34

Buongiorno,

in allegato la conformità relativa ai prodotti offerti.

Cordiali saluti

Da provveditorato@ospedale.caserta.it  
A "cardiochirurgia" cardiochirurgia@ospedale.caserta.it  
Cc  
Data Fri, 25 Oct 2024 14:23:32 +0200  
Oggetto Scheda tecnica trattativa diretta n. 4743740 per n. 2 circuiti assistenza cardiopolmonare

Buongiorno,  
in allegato scheda tecnica ricevuta.  
Si resta in attesa della verifica di conformità.  
Grazie  
Buon lavoro

D.m. Merle

M

U.O.C. Provveditorato ed Economato  
AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta  
Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462  
e-mail: provveditorato@ospedale.caserta.it  
PEC: provveditorato@ospedalecasertapec.it

conformità circuiti ECMO.pdf



**Kit di Assistenza Cardiocircolatoria e Polmonare**  
**HLS SET ADVANCED trattato Bioline**  
**Cod. BE HLS 7050**

**DESCRIZIONE:** Kit ossigenante per procedure ECMO

**STERILIZZAZIONE:** a) Tipo: Ossido di etilene  
b) Validità: 1 anno

**CLASSE DI APPARTENZA:** III

**MARCHIO CE:** 50008-16-10

**ORGANISMO NOTIFICATO:** DEKRA - 0124

**PRODUTTORE:** Maquet Cardiopulmonary GmbH  
Kehler Straße, 31  
76437 Rastatt, Germania

**CONFEZIONAMENTO:** Singola confezione sterile  
Vassoio  
Scatola esterna  
Libretto informativo  
Etichette descrittive

**UNITA' VENDIBILE:** 1 unità

**CND:** C03010301

**REPERTORIO:** 346395

**CODICE UDI:** 

**REVISIONE:** 1.0 del 08/24

Società a socio unico soggetta alla direzione e al coordinamento di GETINGE AB. Capitale sociale: Euro 1.020.000  
 Codice Fiscale/Partita I.V.A. e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Milano Monza Brianza Lodi: 03192220966  
 Codice ID PEPPOL 0211:IT03992220966

Getinge Italia S.r.l.  
 Via Gozzano, 14  
 20092 Cinisello Balsamo (MI)  
 Tel. +39 02 611135.1  
 Fax +39 02 611135.260

Tel. +39 02 611135.111

[www.getinge.com](http://www.getinge.com)



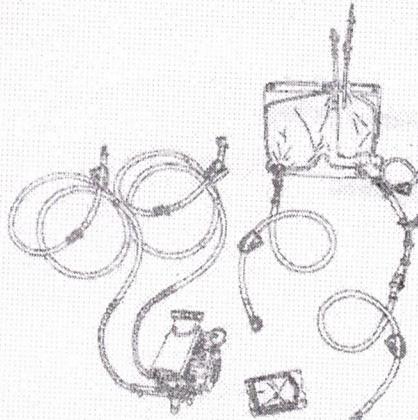
*SI ESPRIME  
 PARERÉ FAU REVOL  
 ALLA CONFORMITÀ  
 DEL PRODOTTO  
 OFFERTO*

**F.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano  
 CASERTA  
 U.O. CARDIOCHIRURGIA  
 Centro di Costo FB060106  
 Direttore: Dott. A. Montalto  
 BN 2508**

Page 1 of 1

Il kit per assistenza cardiocircolatoria e polmonare prodotto da la Maquet Cardiopulmonary , è un sistema costituito dai seguenti componenti:

- HLS Module Advanced
- Rivestimento BIOLINE (rivestimento di epatina e gomma)
- Raccordi dei tubi flessibili



E' concepito per l'utilizzo in ECMO con cannulazione artero-venosa o veno-venosa.

E' un prodotto con Marchio CE per l'utilizzo continuativo fino a 30 giorni se utilizzato con le cannule HLS con rivestimento BIOLINE.

Se utilizzato con cannule di altro produttore, la durata d'impiego massima di HLS Set Advanced è di 6 ore.

Il kit HLS Set Advanced può essere utilizzato per i trasferimenti intraospedalieri e interospedalieri.

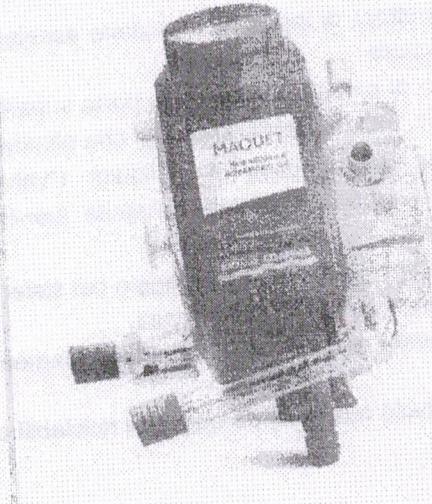
Il kit "HLS SET ADVANCED" è pronto all'uso e comprende:

- Linee in PVC no DEHP aventi differenti caratteristiche e funzioni contrassegnate da codice colore allo scopo di offrire agli operatori una rapida individuazione sul campo operatorio
- Pompa centrifuga con ossigenatore e scambiatore di calore integrato da 7 l
- Connettori in policarbonato (unica fusione)
- Connettori a baionetta
- Rubinetti a due e tre vie
- Siringa da 50 ml
- Forbici
- Clamp
- Softbag 1900 ml
- Linea gas con filtro antibatterico

QUESTO CIRCUITO E' LATEX FREE

ALCOOLICO  
GOMMA  
POLICARBONATO QU  
PIASTRE A GOMMA  
SILEX 100

## HLS Module Advanced con trattamento Bioline



Il modulo HLS advanced è una pompa VAD (Ventricular Assist Device) con possibilità di ossigenazione. È costituito da una pompa centrifuga omologata appositamente per l'impiego prolungato, un ossigenatore e uno scambiatore di calore con cui è possibile portare il sangue alla temperatura desiderata.

Nel modulo HLS sono integrati 3 sensori di pressione ed un sensore di temperatura del sangue arterioso.

Il comparto ossigenante è costituito da una membrana continua in polimetilpentene scambiante per diffusione e da uno scambiatore di calore in poliuretano.

La pompa VAD è una pompa centrifuga il cui rotore è sospeso in un campo magnetico. La geometria della pompa VAD è di tipo radiale e (sistema a trottola), tale principio comporta minor attrito del rotore interno e quindi

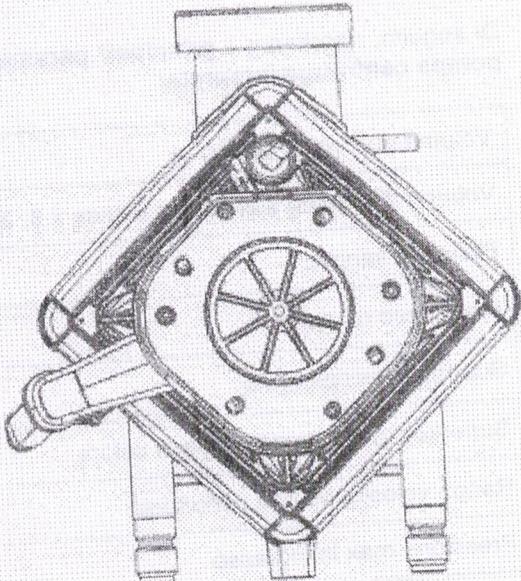
di una minima generazione di calore.

La pompa VAD al suo ingresso è dotata di una cella per la misurazione venosa della saturazione venosa di ossigeno, dell'emoglobina, dell'ematocrito e della temperatura venosa del sangue.

Tutte le superfici interne componenti HLS Set sono sottoposte al trattamento Bioline, esclusivo della Maquet Cardiopulmonary. Tale trattamento si lega in maniera stabile alle superfici trattate, rendendole idrofile ed aumentandone la biocompatibilità. Il trattamento Bioline, inoltre, previene il fenomeno dell'aumento della pressure drop che si può riscontrare all'inizio della circolazione extracorporea.

La membrana ossigenante ha una superficie di  $1,8 \text{ m}^2$ , mentre la superficie dello scambiatore di calore è pari a  $0,4 \text{ m}^2$ . La disposizione delle fibre di membrana è stata appositamente studiata per ridurre al minimo il volume di riempimento statico, che, grazie alla presenza della campana integrata è di soli 273 ml.

Lo scambio dei gas avviene per diffusione molecolare ed è regolato dal gradiente di concentrazione tra i gas. La membrana ossigenante, di tipo continuo, costituisce una naturale



barriera tra sangue e gas. Non possono perciò verificarsi perdite di plasma. La fluidodinamica dell'ossigenatore crea un incrocio di flussi fra acqua, aria e sangue che garantisce lo scambio termico e gassoso con un'eccellente performance e una gestione ideale da parte dell'operatore. Il sistema ossigenante risulta quindi essere particolarmente apprezzabile, in linea con le moderne tecniche di normo e/o ipotermia.

Il sangue entra nella pompa centrifuga attraverso un connettore di ingresso, qui viene accelerato dai quattro canali di flusso presenti e spinto verso l'ossigenatore.

Per aumentare la sicurezza nella prevenzione dei fenomeni di embolia gassosa, la parte superiore del sistema ossigenante è dotata di una membrana idrofora, impermeabile ai liquidi, che elimina in continuo eventuale aria presente nel sangue, senza lasciar passare i liquidi ("valvola autoventante"). La membrana comunica con l'ambiente esterno attraverso un'uscita luer-lock munita di tappino giallo removibile.

Grazie alle dimensioni estremamente contenute ed alla sua com pattezza, il montaggio del sistema sul modulo pompa risulta essere particolarmente facile e veloce, anche in emergenza. HLS Module non ha bisogno di lavaggio preventivo con anidride carbonica, si debolla rapidamente (in soli 3 minuti) e con facilità.

HLS SET ADVANCED viene fornito in una confezione di imballo costituita da materiali riciclabili ed ecologici.

Di seguito, riportiamo i principali parametri del modulo **HLS ADVANCED con campana per pompa centrifuga integrata**:

Volume di priming statico	273 ml
Volume di priming statico con 2 linee x 2, 3m	600 ml
Flusso di sangue	dα 0,5 a 7 l/min
Max flusso di gas	15 l/min
Superficie ossigenante	1,8 m <sup>2</sup>
Superficie dello scambiatore di calore	0,4 m <sup>2</sup>
Range velocità pompa centrifuga	0 - 5000 rpm
Pressione max in ingresso	750 mmHg
Connettori IN e OUT sangue	3/8"
Connettore linea ricircolo	1/4"
Connettore IN e OUT gas	1/4"
Connettori acqua	1/2"

Sensori pressione	-500 ÷ 900 mmHg
Sensori temperatura	15 ÷ 45 °C

Il kit **HLS SET ADVANCED** è realizzato con i seguenti materiali:

Housing	Policarbonato
Fibre per ossigenanti	Polimetilpentene
Fibre dello scambiatore di calore	Poliuretano
Pompa centrifuga	Polietilene e sfera in zaffiro
Sensori di pressione	Gel in silicone, polisulfone
Linee (arteria, vena e deflussori)	PVC
Connettori	Policarbonato

Confezione singola contenente N°1 pz

Confezionamento Primario:

Vaschetta sterile : polistirolo con chiusura in Tyvek

Confezionamento Secondario:

Imballo di cartone: cartone, cartone ondulato

**CONDIZIONI di CONSERVAZIONE:** Il prodotto viene fornito sterile e privo di pirogeni. La sterilità rimane garantita fino a quando la confezione non viene aperta o danneggiata e non viene superata la data di scadenza. Il prodotto deve essere conservato al buio, in luogo fresco ed asciutto fino al momento del suo utilizzo.

Temperatura di stoccaggio prescritta: +10°C ... +30°C

#### Trattamento superficiale BIOFINE

Tutti i componenti del circuito sono sottoposti ai trattamenti Bioline.  
Il trattamento Bioline, esclusivo della Maquet Cardiopulmonary®, rende bioattive le superfici che entrano in contatto con il sangue.

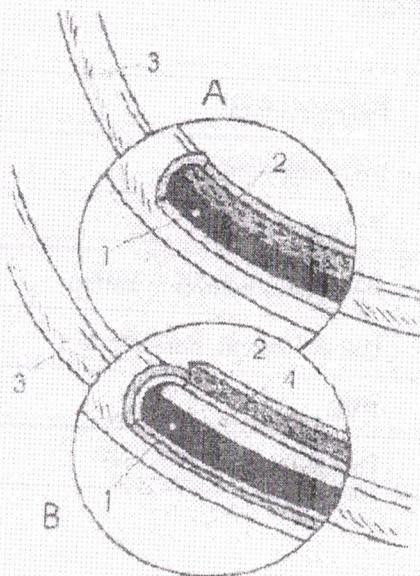


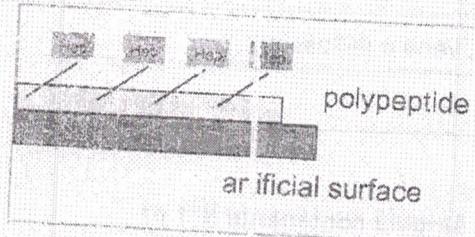
Figura A

- 1: sangue
  - 2: tubo interno
  - 3: tubo esterno

**Figura B**

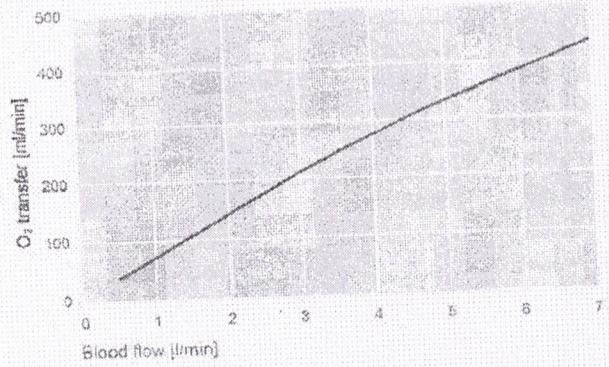
- 1: sangue
  - 2: tubo interno
  - 3: tubo esterno
  - 4: rivestimento Bioline

Il trattamento Bioline è infatti applicabile a tutti i componenti della circolazione extracorporea quali ossigenatore, pompa centrifuga, cardiotomo, filtro e tubi. Il trattamento Bioline è a base di eparina che viene legata con le superfici di contatto per mezzo di un legame chimico di tipo covalente, pertanto fortemente stabile. Nei prodotti trattati Bioline i dati clinici mostrano una riduzione dell'attivazione del complemento, degli indici inflammatori, della deplezione e aggregazione piastrinica e degli indici di emolisi. I prodotti trattati Bioline riducono inoltre la trombogenesi e l'adesione leucocitaria.



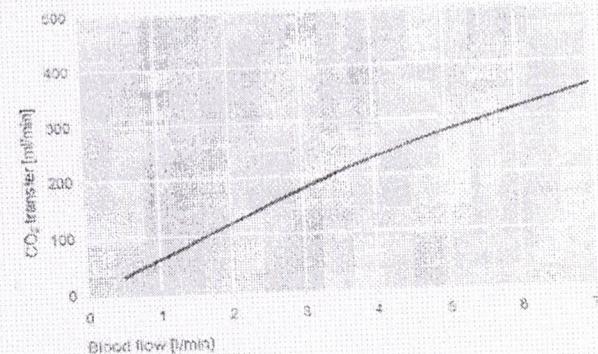
### HLS Set Advanced 7.0 / HIT Set Advanced 7.0

O<sub>2</sub> Transfer  
37 °C  
Gas:blood flow ratio 1:1



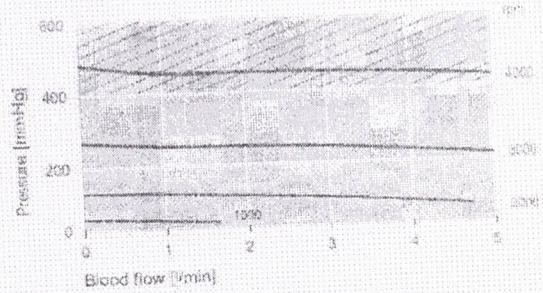
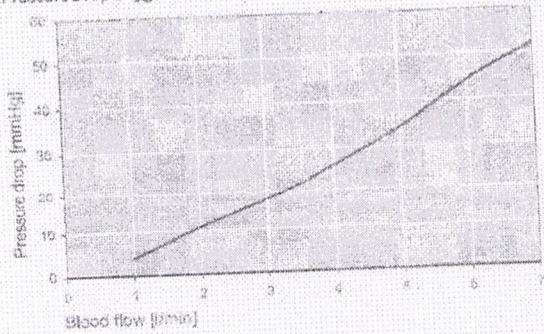
### CO<sub>2</sub> Transfer

37 °C  
Gas:blood flow ratio 1:1

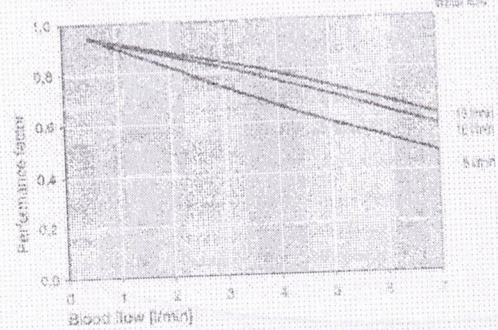


### Hydraulic Performance

#### Pressure Drop Oxygenator



#### Heat Exchanger Performance ISO 2199 Standard 37°C





ditta\_GETINGE ITALIA SRL

nome nazionalità produttore  
Maquet Cardiopulmonary GmbH

Partita iva 03992220966

76437 Rastatt, Germania

## SCHEDA OFF. ECONOMICA - ALL. A

OFF.24TD5610CP

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Descrizione prodotto	Codice prodotto Fornitore	Codice prodotto Produttore (Fabbricante) REF	codice CND	Numero Identificativo Iscrizione Repertorio Dispositivi Medici	Unità di misura	Quantità	prezzo di listino €	% di sconto praticato sul prezzo di listino	prezzo unitario offerto €	Aliquota IVA %	Importo Totale Prodotto €
BE-HLS 7050 HLS Set Advanced 7.0	701069073	BE HLS 7050	C03010301	346395 pezzo	2	10.892,70	27,4743%	7.900,00	22%	15.800,00	

data e luogo 18.10.2024 Cinisello Balsamo

Roberto Chareun  
Getinge Italia srl  
Legale rappresentante



**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

**relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:**

**TRATTATIVA DIRETTA N. 4743740 SULLA PIATTAFORMA MEPA PER LA FORNITURA DI N. 2 CIRCUITI  
ASSISTENZA CARDIOPOLMONARE (CIG N. B4170CCA0B) – AGGIUDICAZIONE.**

**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 1 (per le proposte che determinano un costo per l’AORN)**

Il costo derivante dal presente atto : €19.276,00

- è di competenza dell'esercizio 2024 , imputabile al conto economico 5010107010 - Dispositivi Medici

da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità

- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 07/11/2024

**il Direttore**  
**UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA**  
**Carmela Zito**