



**AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA**  
Via Renato Paolini, 47 – 65124 Pescara (PE)

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE  
AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA**

ANNO: 2026

N. 702

Data 12/05/2026

**OGGETTO: PROPOSTA DI DONAZIONE DI UN "ECOGRAFO WIRELESS+ECG WIRELESS" A FAVORE DELLA ASL DI PESCARA DA DESTINARE PRESSO LA U.O.C. TERAPIA INTENSIVA, ANESTESIOLOGIA E TERAPIA DEL DOLORE DEL P.O. DI PESCARA -ACCETTAZIONE-**

## **IL DIRETTORE GENERALE**

OGGETTO: PROPOSTA DI DONAZIONE DI UN **"ECOGRAFO WIRELESS+ECG WIRELESS"** A FAVORE DELLA ASL DI PESCARA DA DESTINARE PRESSO LA U.O.C. TERAPIA INTENSIVA, ANESTESIOLOGIA E TERAPIA DEL DOLORE DEL P.O. DI PESCARA - ACCETTAZIONE-

**PREMESSO che** la Sig.ra Assunta di Virgilio, in qualità di Presidente dell'Associazione "Insieme con Matteo" ODV-ETS, con sede legale in Nocciano alla Via dei Girasoli n° 3, con nota allegata quale parte integrante e sostanziale del presente atto, ha proposto di donare alla ASL di Pescara un **"ECOGRAFO WIRELESS+ECG WIRELESS"** del valore complessivo di € 7.111,50 comprensivo di iva (22%), da destinare alla U.O.C. Terapia Intensiva, Anestesiologia e Terapia del Dolore del P.O. di Pescara;

### **PRESO ATTO che:**

- la proposta di donazione contiene le indicazioni di cui all'art. 3 del Regolamento dei contratti di donazione e comodato, adottata dalla ASL di Pescara con atto deliberativo n. 811 del 21/07/2010;
- sussistono i presupposti dell'accettazione della donazione in oggetto di cui all'art. 4 del citato Regolamento;

**CONSIDERATO che**, ai sensi dell'art. 5 punto 5) del Regolamento dei contratti di donazione e comodato adottato dalla ASL di Pescara, l'accettazione di una donazione è stabilita con deliberazione del Direttore Generale su proposta del Responsabile della U.O.C. ABS;

### **EVIDENZIATO che**, hanno espresso parere favorevole:

- La Dr.ssa Zocarò Rosamaria, Direttore della U.O.C. Terapia Intensiva, Anestesiologia e Terapia del Dolore;
- L'Ing. Antonio Busich, Direttore della U.O.C. Servizi Tecnici e Manutentivi;
- Il Dr. Ing. Vincenzo Lo Mele, Direttore della U.O.C. Ingegneria Clinica HTA;

**RILEVATO che**, la donazione in parola, non comporta alcun onere, né vincolo contrattuale futuro, per questa Azienda Sanitaria;

**PRESO ATTO che** l'accettazione di una donazione deve essere comunicata ai soggetti ed Uffici di cui all'art. 5 punti 5) e 6) del regolamento aziendale;

**VISTO** il Regolamento dei contratti di donazione e comodato, adottato dalla ASL di Pescara con atto deliberativo n. 811 del 21/07/2010;

### **DELIBERA**

- 1. DI ACCETTARE**, la proposta di donazione avanzata dalla Sig.ra Assunta di Virgilio, in qualità di Presidente dell'Associazione "Insieme con Matteo" ODV-ETS con sede legale in Nocciano alla Via dei Girasoli n° 3, la quale, con nota allegata quale parte integrante e sostanziale del presente atto, ha proposto di donare alla ASL di Pescara un "**ECOGRAFO WIRELESS+ECG WIRELESS**" del valore complessivo di € 7.111,50 comprensivo di iva (22%), da destinare alla U.O.C. Terapia Intensiva, Anestesiologia e Terapia del Dolore del P.O. di Pescara;
- 2. DI TRASMETTERE** il presente atto al Responsabile della struttura beneficiaria della donazione, al Responsabile della U.O.C. Servizi Tecnici e Manutentivi e al Responsabile della U.O.C. Ingegneria Clinica HTA per i successivi adempimenti di competenza;
- 3. DI NOTIZIARE** il donante dell'avvenuta accettazione;
- 4. DI DARE ATTO** che, ai sensi della Legge regionale n. 10/2022 decorsi i termini di pubblicazione di cui alla L. n. 69/2009, il presente provvedimento, sarà soggetto a pubblicazione integrale;
- 5. DI PUBBLICARE** il presente atto nell'Albo Pretorio online sul sito [www.asl.pe.it](http://www.asl.pe.it), ai sensi e per gli effetti di cui al D.lgs. 33/2013;
- 6. DI DARE ATTO che** il presente provvedimento, ai sensi dell'art.6 del regolamento interno

approvato con Delibera del Direttore Generale n° 705 del 28 giugno 2012, è immediatamente esecutivo.



AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA

Ufficio Approvvigionamento Beni e Servizi

Via Renato Paolini n. 47 – 65124 PESCARA

Web: [www.asl.pe.it](http://www.asl.pe.it)

e-mail: [info.urp@asl.pe.it](mailto:info.urp@asl.pe.it)

PEC: [aslpescara@postecert.it](mailto:aslpescara@postecert.it)

Tel. 085 425 3035 Fax 085 425 3024

## PROPOSTA DI DONAZIONE

(Resa in conformità a quanto disposto dal regolamento dell'ASL di Pescara in tema di contratti di donazione e comodato adottato con l'atto deliberativo n. 811 del 21.07.2010)

### DONANTE PERSONA FISICA

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

residente in \_\_\_\_\_ cap \_\_\_\_\_ alla Via \_\_\_\_\_

Cod. fiscale \_\_\_\_\_ n. tel. \_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_

in possesso della capacità giuridica ad effettuare donazioni;

### DONANTE PERSONA GIURIDICA

Il/La sottoscritto/a ASSUNTA DI VIRGILIO nato/a a \_\_\_\_\_

nella qualità di PRESIDENTE della società ASSOCIAZIONE "insieme con Matteo"-ODV-E

con sede legale in NOCCIANO alla Via DEI GIRASOLI n. 3

cod./fiscale/partita IVA 02013590688 n. tel. 085-847528/ 3388712596 n. fax \_\_\_\_\_

e-mail \_insiemeconmatteo@gmail.com / insiemeconmatteo@pec.it\_ autorizzato ad agire in nome e per conto della predetta società giusta procura generale/speciale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

## PROPONE DI DONARE

(barrare la casella corrispondente)

La somma di denaro di € \_\_\_\_\_ a favore dell'ASL di Pescara con il seguente vincolo di destinazione \_\_\_\_\_

il seguente bene COME DA PREVENTIVO IN ALLEGATO da destinare alla seguente struttura Sanitaria dell'ASL di Pescara UOC Terapia Intensiva, Anestesiologia e Terapia del Dolore

del quale si indicano i seguenti dati:

Produttore COME DA PREVENTIVO IN ALLEGATO

Marchio \_\_\_\_\_

Costo IVA inclusa \_\_\_\_\_

Ditta dalla quale è stato acquistato \_\_\_\_\_

Del quale si dichiara che:

(barrare la casella corrispondente)

- Necessita di beni di consumo sui quali la ditta produttrice possiede diritti di esclusiva;
- Necessita di beni di consumo sui quali la ditta produttrice non possiede diritti di esclusiva;
- Necessita di beni di consumo
- Necessita di beni accessori sui quali la ditta produttrice possiede diritti di esclusiva;
- Necessita di beni accessori sui quali la ditta produttrice non possiede diritti di esclusiva;
- Non necessita di accessori.

Del quale intende donare:

(barrare la casella corrispondente)

- Materiali di consumo;
- Materiali accessori;
- Diritti di garanzia.

Del quale produce la seguente documentazione:

(barrare la casella corrispondente)

- Documentazione Tecnica;
- Certificazione attestante la conformità del bene ai requisiti previsti dalla vigente normativa che ne disciplina le caratteristiche;
- Fattura di acquisto;
- Copia dei documenti relativi alla garanzia

Data

15-04-2026

Firma

[Redacted Signature]

(N.B. allegare fotocopia di un documento d'identità del dichiarante in corso di validità)

PAPERI SULLA PROPOSTA DI DONAZIONE

OPINIONE DEL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA BENEFICIARIA DELLA DONAZIONE

Modello di parere da compilare in base all'art. 5 comma 2) Regolamento ASL  
n. 44887 del 20/06/2010 e delibera n. 911 del 21/07/2010

Il sottoscritto ROSAMARIA ZOCARRO in qualità di responsabile della VOC TERAPIA INTENSIVA, ANESTESIOLOGIA ha valutato la proposta di donazione avanzata da DI VIRGILIO ASSUNTA

con il seguente parere, in quanto potere sulla sua accettazione:

X

Implementazione delle nuove tecnologie nelle cure dei pazienti critici.

17/06/26

ASL Pescara Presidio Ospedaliero  
S...  
U.O.C. Te...  
Direttore  
M...

OPINIONE DEL RESPONSABILE DELL'UFFICIO PREVENZIONE E PROTEZIONE PER LA SALUTE PUBBLICA DELL'ASL DI PESCARA

Modello di parere da compilare in base all'art. 5 comma 2) Regolamento ASL  
n. 44887 del 20/06/2010 e delibera n. 911 del 21/07/2010

Il sottoscritto, in qualità di responsabile dell'ufficio di prevenzione e protezione per la salute pubblica, ha valutato la proposta di donazione di beni

con il seguente parere, in quanto in qualità di Responsabile dell'ufficio di prevenzione e protezione per la salute pubblica:

Il parere è stato espresso in base all'art. 5 comma 2) Regolamento ASL n. 44887 del 20/06/2010 e delibera n. 911 del 21/07/2010.

Il parere è stato espresso in base all'art. 5 comma 2) Regolamento ASL n. 44887 del 20/06/2010 e delibera n. 911 del 21/07/2010.

Il parere è stato espresso in base all'art. 5 comma 2) Regolamento ASL n. 44887 del 20/06/2010 e delibera n. 911 del 21/07/2010.

**PARERE DEL RESPONSABILE U.O.C. INGEGNERIA CLINICA HTA**

reso in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 4 comma II punti 7) Regolamento ASL  
adottato con atto deliberativo n. 811 del 21.07.2010

**(parere da esprimere soltanto in caso di proposta di donazione inerente strumenti /  
apparecchiature cliniche varie / altri beni)**

Il/la Sottoscritto/a VINCENZO LA MELE in qualità di Responsabile della U.O.C.

INGEGNERIA Clinica HTA esaminata la documentazione tecnica inerente al seguente bene:

ECOGRAFO WIRELESS + ECG WIRELESS - COME DA  
ALLEGATI -

esprime il seguente parere in merito all'accettazione della proposta di donazione del bene offerto:

(barrare la casella corrispondente)

Favorevole in quanto il bene offerto è compatibile con i locali presso i quali il bene deve essere  
allocato, è compatibile con gli impianti tecnologici ed elettrici della ASL, ovvero ogni altra legge o  
norme vigenti, applicabile alla fattispecie;

Non favorevole in quanto il bene offerto non è compatibile con le esigenze della ASL per i  
seguenti motivi:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data

20-04-2016



17.04 - 8.51

**PARERE DEL RESPONSABILE DELL'UFFICIO PREVENZIONE E PROTEZIONE PER LA SICUREZZA INTERNA DELL'ASL DI PESCARA**

reso in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 4 comma II punti 6) 7) 8) Regolamento ASL adottato con atto deliberativo n. 811 del 21.07.2010

**(parere da esprimere soltanto in caso di proposta di donazione di beni)**

Il/la Sottoscritto/a ANTONIO BUSICCH in qualità di Responsabile dell'Ufficio Prevenzione e Protezione per la Sicurezza interna dell'Asl di Pescara, esaminata la documentazione tecnica inerente al bene ELOGRAFICO PAUMARE + ECG

esprime il seguente parere in merito all'accettazione della proposta di donazione del bene offerto:

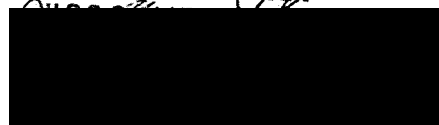
*(barrare la casella corrispondente)*

- Favorevole in quanto il bene offerto risponde ai requisiti di conformità previsti dalla vigente normativa e non presenta rischi per i lavoratori che lo utilizzano;
- Non favorevole in quanto il bene offerto non risponde ai requisiti di conformità previsti dalla vigente normativa e presenta rischi per i lavoratori che lo utilizzano;

Data

06/05/2020

Firma  
ASL PESCARA





Ministero della Salute

Elenco dei dispositivi medici

Criteri di ricerca:

- Denominazione fabbricante:
- Codice fiscale fabbricante:
- Partita IVA / VAT number fabbricante:
- Codice nazione fabbricante:
- Denominazione mandatario:
- Codice fiscale mandatario:
- Partita IVA / VAT number mandatario:
- Codice nazione mandatario:
- Tipologia dispositivo:
- Identificativo di registrazione attribuito dal sistema BD/RDM: 2348605
- Codice attribuito dal fabbricante:
- Nome commerciale e modello: CERBER
- Classificazione CND:
- Descrizione CND:
- Normativa:
- Classe CE (valida solo per dispositivi medici di classe, impiantabili attivi e IVD):

Elenco dispositivi individuati

Dati aggiornati al: 03/05/2026

TIPOLOGIA DISPOSITIVO	IDENTIFICATIVO DI REGISTRAZIONE BD/RDM	ISCRITTO AL REPERTORIO	CODICE ATTRIBUITO DAL FABBRICANTE/ASSEMBLATORE	NOME COMMERCIALE E MODELLO	CND	NORMATIVA	CLASSE CE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE	FABBRICANTE/ASSEMBLATORE			NAZIONE
									DATA FINE IMMISSIONE IN COMMERCIO	RUOLO AZIENDA	DENOMINAZIONE	
Dispositivo	2348605	5	C10TK-ATL	CERBERIO-0	Z11040106 - ECOTOPOGRAFI PALMARI	D.L. n° 46/97 attuazione Dir. CE 93/42	IIA - Classe IIIa	05/01/2023	FABBRICANTE	MANDATARIO	BEIJING KOHTEK MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. SUNGO EUROPE B.V.	CN
												557821655801
												RIL

Indietro



Ministero della Salute

Elenco dei dispositivi medici

- Criteria di ricerca:
- Denominazione fabbricante:
- Codice fiscale fabbricante:
- Partita IVA / VAT number fabbricante:
- Codice nazione fabbricante:
- Denominazione mandatario:
- Codice fiscale mandatario:
- Partita IVA / VAT number mandatario:
- Codice nazione mandatario:
- Tipologia dispositivo:
- Identificativo di registrazione attribuito dal sistema BD/RDM: 2101695
- Codice attribuito dal fabbricante:
- Nome commerciale e modello:
- Classificazione CND:
- Descrizione CND:
- Normativa:
- Classe CE (valida solo per dispositivi medici di classe, impiantabili attivi e IVD):

Elenco dispositivi individuati

Dati aggiornati al: 03/05/2026

TIPOLOGIA DISPOSITIVO	IDENTIFICATIVO DI REGISTRAZIONE BD/RDM	ISCRITTO AL REPERTORIO	CODICE ATTRIBUITO DAL FABBRICANTE/ASSEMBLATORE	NOME COMMERCIALE E MODELLO	CND	NORMATIVA	CLASSE CE	DATA PRIMA PUBBLICAZIONE	FABBRICANTE/ASSEMBLATORE			
									DATA FINE IMMISSIONE IN COMMERCIO	RUOLO AZIENDA	DENOMINAZIONE FISCALE	CODICE IVA/VAT NUMBER
Dispositivo	2101695	5	UB-SYS-012RM-05	EC-12RM - ELETTROCARDIOGRAFO WIRELESS BLUETOOTH ANDROID	Z12059009 - SISTEMI PER L'ANALISI E LA GESTIONE DI TRACCIATI ECG	D. L.vo 46/97 art. 10 comma 1 lett. a) n. 93/02	IA - Classe III	05/05/2021	FABBRICANTE	LABTECH LTD	U10332312	HU

Indietro





Assago, 13/04/2026

Spett.le

**Associazione "Insieme con Matteo" ODV ETS**  
C. da Prato San Lorenzo 47  
65010 Nocciano PE

**Offerta n° 20260413-04 del 13/04/2026**

**APPARECCHIATURE E/O SERVIZI OFFERTI:**

- art. 01** – Ecografo wireless CERBERO4.0 BMatrixSound cardio+convex+lineare color doppler
- Art. 02** – Tablet Android ultima generazione
- Art. 03** – Caricatore WiFi per sonda
- Art. 04** – Borsa ATL
- Art. 05** – Custodia per Tablet
- Art. 06** – Magellano ECG Intracavitario
- Art. 07** – FasTip Cavo sterile monouso per ECG intracavitario

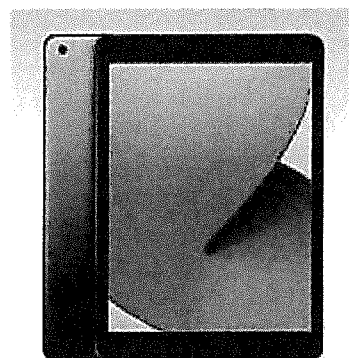
---

Sonda Ecografica Wireless **CERBERO 4.0 BMatrixSound** - *CARDIO* 2,5–5,0 MHz - *LINEARE* 7,5-10,0 MHz - *CONVEX* 3,2-5,0 MHz  
Color Doppler - 256 Elementi



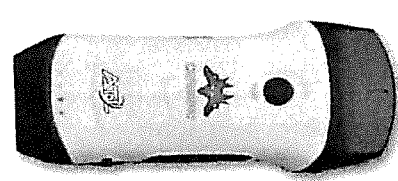
---

Tablet Android ultima generazione



**Art. 01**

**Sonda Ecografica Wireless CERBERO 4.0 - B-MATRIXSOUND CARDIO 2,5-5,0 MHz - LINEARE 7,5-10,0 MHz + CONVEX 3,2-5,0 MHz Color Doppler – 256 Elementi**

<b>Sistema di scansione:</b>	Elettronico	<b>Optional:</b>	Sistema GPS e Guida Biopsia
<b>Modalità d'immagine:</b>	B, B/M, B+Color, B+PDI, B+PW, <b>B+Color+PW (solo sulla convex)</b> <b>Double Screen in real time</b>	<b>Biopsia e marker:</b>	Guida Biopsia Virtuale (In-plane – Out-plane) posizione del Marker regolabile (Up/Down - Left/Right)
<b>Frequenza:</b>	Lineare: 7,5 MHz - 10,0 MHz in armonica <i>Convex: 3,2 MHz - 5,0 MHz in armonica</i> <b>Cardio: 2,5 MHz - 5,0 MHz in armonica</b>	<b>Scala di grigi immagine:</b>	256 livelli
Visualizzazione degli indici meccanici e termici MI (Mechanical Index) e TI (Thermal Index)		<b>Memorizzazione delle immagini:</b>	Terminali intelligenti per l'utilizzo di dispositivi di archiviazione (telefoni cellulari, tablet, Notebook)
<b>Guadagno generale:</b>	30 dB ÷ 105 dB TGC curva dei guadagni con 8 punti di regolazione	<b>Formato immagini e video:</b>	DICOM – JPEG – MP4
<b>Range Dinamico:</b>	40 dB ÷ 110 dB	<b>Misure:</b>	Lunghezza-Angolo-Circonferenza-Profondità-Volume Pan-zoom imaging/measure pre-post processing <i>Convex solo con il preset ostetrico: GA (CRL-BBD-GS-FL-HC-AC), EFW (BDL-FL), LMP</i>
<b>Fuochi:</b>	2 Fuochi (Lineare) <i>1 Fuoco (Convex &amp; Cardio)</i>	<b>Misure M-Mode:</b>	Frequenza Cardiaca [bpm] – Distanza [mm] – Tempo [s] LVID
<b>Enhance:</b>	0÷4 (Denoise)	<b>Batteria:</b>	Ricaricabili integrate 2 X 3,8 V 2600 mAh 9,88 Wh. Batteria al Litio a d alta capacità
<b>Profondità scansione regolabile:</b>	Lineare: 20 – 40 – 60 - 100 mm <i>Convex: 90 - 160 - 220 - 305 mm</i> <b>Cardio: 90 – 120 – 140 – 160 mm</b>	<b>Consumo energetico:</b>	10 W (unfreeze) / 4 W (freeze)
<b>Piede della sonda:</b>	Lineare: 25 mm <i>Convex: R45</i> <b>Cardio: R45</b>	<b>Grado di protezione ai liquidi:</b>	<b>IP-68</b>
<b>Cine Loop:</b>	Automatico / manuale (frame by frame) regolabile 100 - 200 - 500 - 1.000 frame	<b>Durata della batteria:</b>	<b>circa 8 ore di scansione</b> - 72 ore in stand-by Se collegata al Device tramite cavo la sonda può lavorare con la batteria del Tablet/Smartphone
<b>Frame rate:</b>	18 frame/secondo (Lineare /Convex) <b>27 frame/secondo (Cardio)</b>	<b>Ricarica delle Batterie:</b>	circa 90 minuti con caricatore wireless ad induzione oppure 45 minuti con cavo
<b>WiFi type:</b>	802.11g/20MHz/5G/450Mbps	<b>Pulsante di regolazione</b>	on/off – freeze/unfreeze - Switch Lineare/Convex- <b>Cardio (Preset Cardiaco)</b>
<b>Preset:</b>	<i>N°2 Preset personalizzabili USER1 – USER2</i> <i>Lineare: Muscolo scheletrico - Tiroide – Parti Mollì - Pediatrico - Vascolare - Carotide – Seno – Nervi- Flusso Sanguigno - Estetica</i> <i>Convex: Addome - Ginecologico - Ostetrico - Cardiaco - Urologia – Rene - Polmone</i> <b>Attivando il preset Cardiaco si attiva la sonda Cardio</b>	<b>Il Preset polmonare è ottimizzato per evidenziare gli artefatti comunemente osservati nell'imaging polmonare e consente di identificare automaticamente le linee B o "code di cometa"</b>	
<b>Dimensioni:</b>	<b>125 x 55 x 25 mm</b>		
<b>Peso :</b>	<b>140 g</b>		
<b>Monitor:</b>	SmartPhone, Tablet e Windows Surface		
<b>Sistemi Operativi:</b>	iOS, Android e Windows		

**Color Doppler - Power Doppler - Doppler Pulsato**

Frequenza: Lineare:7,5 MHz-10,0 MHz in armonica-*Convex:3,2 MHz-Cardio:2,5 MHz* | Guadagno colore: 0÷100 | PRF regolabile | Steer solo Lineare

**Doppler Pulsato**

Volume campione: regolabile | angolo doppler: 360° | linea di base regolabile | real time b+pw | misure: velocità [cm/s] - frequenza cardiaca [bpm] - ps [cm/s] - ed [cm/s] s/d - indice di resistenza ri [cm/s] – profondità [mm] – WF: 0 ÷ 15

**CALCOLO AUTOMATICO: tamean [cm/s] - fl [ml/min] - diametro [mm] - ps [cm/s] - ed [cm/s] s/d - indice di resistenza ri [cm/s]**



**Art. 04**

**Borsa con tracolla ATL**

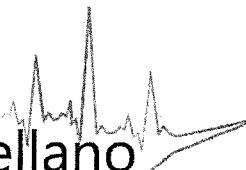



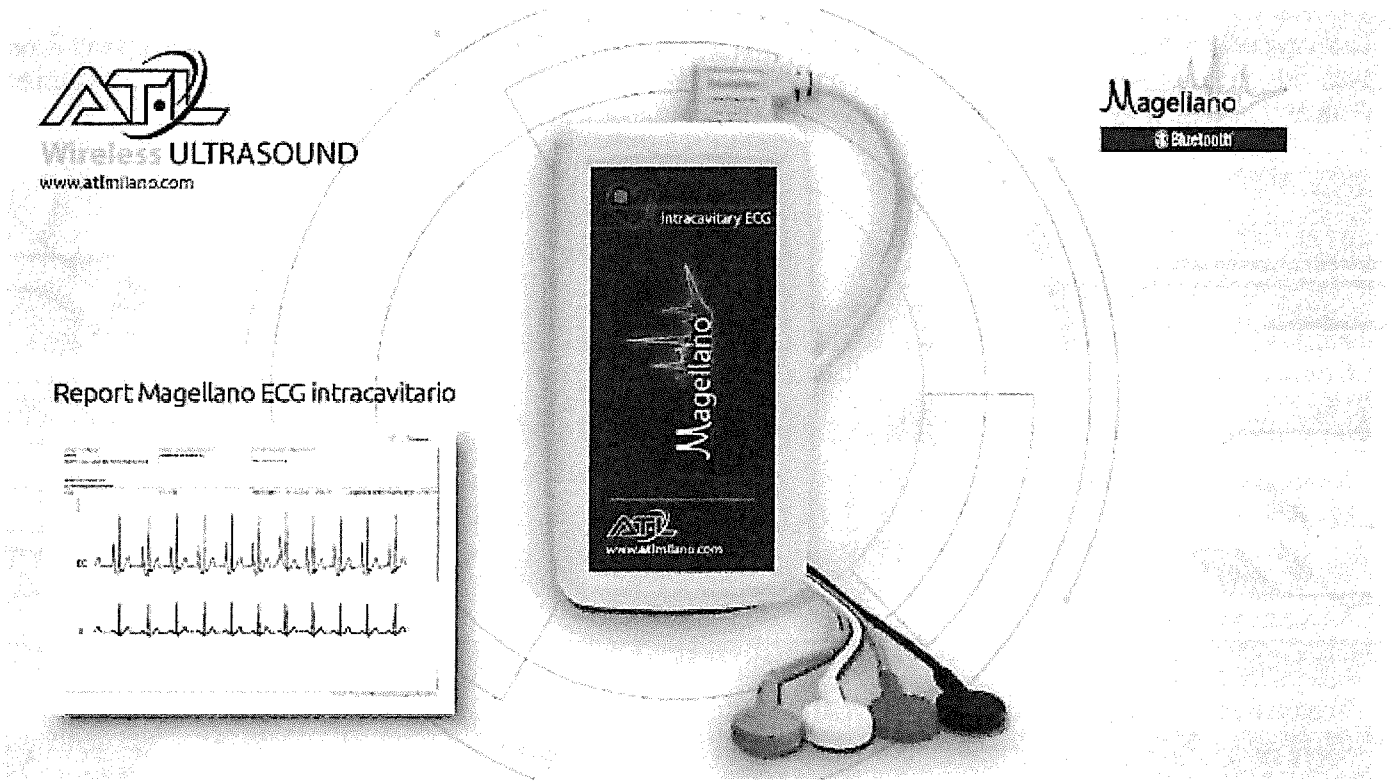
**Art. 05**

**Custodia per Tablet**



**Art. 06**

**Magellano**   Intracavitary ECG



Magellano è il sistema wireless di rilevazione del tracciato ECG intracavitario e di superficie, con trasmissione Bluetooth per la navigazione del corretto posizionamento del catetere centrale venoso, tramite la visualizzazione per l'individuazione dell'onda P massimale e del complesso QRS, attraverso l'utilizzo di una derivazione per colonna salina o per guida metallica, visualizza in tempo reale l'ECG intracavitario acquisito in corrispondenza della punta del catetere.

Il segnale ECG viene rilevato dal tablet dedicato, in tempo reale e con una estrema qualità del segnale. La visualizzazione può essere gestita anche in velocità di scorrimento, ampiezza e contrasto del segnale per garantire la massima visibilità in qualunque condizione operativa. Magellano è costituito da un dispositivo di cattura del segnale ECG e trasmissione, al quale è collegato il cavo paziente da 4 terminali. Magellano può essere posizionato in zona sterile e protetto da un sacchetto sterile.

L'app caricata sul tablet registra il segnale ECG e lo mostra in tempo reale sullo schermo. L'app ha anche la funzione di memorizzazione del segnale ECG, dei dati paziente e la stampa della registrazione con qualsiasi tipo di stampante o l'invio in formato PDF verso un server esterno od un indirizzo e-mail. tutte le registrazioni restano nella memoria del tablet con un database dedicato per ogni singolo paziente. Il dispositivo è alimentato da 2 batterie AA sia monouso che ricaricabili, che possono essere sostituite in qualsiasi momento anche durante la registrazione.

L'ECG intracavitario Magellano si è affermato come il metodo più sicuro ed efficace per il posizionamento di accessi vascolari centrali, offrendo una valida alternativa alla scopia intraoperatoria e alla radiografia toracica. Questa tecnica si basa sulla rilevazione delle variazioni dell'onda P durante l'avanzamento del catetere, permettendo di determinare con elevata precisione il posizionamento della punta del catetere a livello della giunzione atrio-cavale, anche nel caso di fibrillazione atriale in mancanza della visualizzazione dell'onda P in caso di bassa risposta ventricolare la variazione di ampiezza delle onde f è valutabile anche con velocità di scorrimento a 25 mm/sec.

La maggior parte delle FA sono però ad alta risposta ventricolare, come tutte le tachiaritmie una variazione della velocità di scorrimento a 50 o 100 mm/s può agevolare l'operatore aumentando la distanza tra i tratti T-Q per meglio visualizzare le f massimali, la tip navigation valutando il QRS negativo nella prima derivazione da indicazioni sulla corretta progressione del catetere in vena cava superiore in attesa della massimalizzazione delle F.

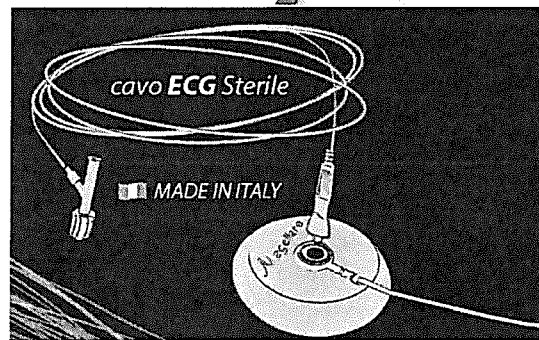
Diversi studi hanno confermato l'affidabilità dell'ECG intracavitario come unico strumento guida durante la procedura di posizionamento di accessi venosi centrali.

La maggior parte delle strutture Ospedaliere hanno eliminato il metodo della scopia intraoperatoria perché non solo riduce l'esposizione ai raggi X, ma accelera la procedura per il posizionamento di tutti i tipi di cateteri, riducendo i costi associati all'uso della strumentazione radiologica.

<b>Specifiche tecniche</b>	
<b>Derivazioni possibili</b>	I,II,III con cavo 4 elettrodi
<b>Connessione</b>	Bluetooth (wireless type)
<b>Grado di protezione</b>	EN 60601 (IEC-601-1), tipo CF
<b>Alimentazione, può essere sostituita durante la registrazione</b>	2 x 1,2 V batterie ricaricabili (o 2 x 1.5 V AA batterie alcaline)
<b>Intervallo dinamico</b>	±20 mV
<b>Variazione di offset DC</b>	±1000 mV
<b>Risposta in frequenza</b>	0.05 Hz ... 250Hz
<b>Frequenza di campionamento</b>	1000 - 4000 Hz
<b>Rilevazione pacemaker</b>	Rilevazione Pacemaker a 8192 Hz
<b>Comandi</b>	Interruttore di attivazione dell'ECG sul modulo di trasmissione
<b>Elettrodi</b>	Gli elettrodi del paziente possono essere modificati indipendentemente uno alla volta
<b>Risoluzione A/D</b>	16 bit
<b>Impedenza di ingresso</b>	≥100 MΩ
<b>Dimensioni</b>	125 x 70 x 33 mm
<b>Peso</b>	~ 140 g
<b>CND</b>	Z120503
<b>RDM</b>	2101695

**Art. 07**

# FasTip®



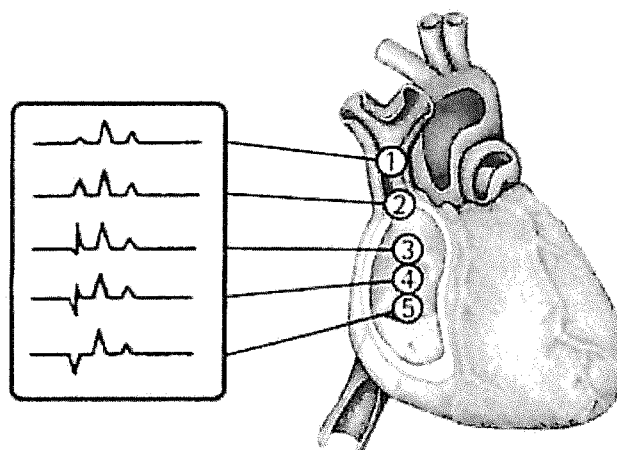
**FasTip** è il cavo di collegamento universale per la verifica del corretto posizionamento dei cateteri venosi centrali basato sul metodo dell'ECG intracavitario.

Il cavetto trasferisce il segnale biologico all'elettrocardiografo.

Con il posizionamento corretto della punta in prossimità della giunzione cavo-atriale si riduce il rischio di aritmie, di malfunzionamento del catetere, la formazione di guaine fibrose pericateretere e di trombosi venosa centrale PICC-correlata.

FasTip, collegato all'ECG Magellano o altri, rileva le modificazioni morfologiche e di ampiezza che subisce l'onda P. Il catetere riempito di soluzione salina, funge da elettrodo esplorante tramite l'estremità distale.

L'onda P, registrata dinamicamente, risulta aumentare progressivamente con l'avvicinamento all'atrio destro diventando bifasica all'interno dello stesso e completamente negativa una volta superato.



## Offerta Economica 20260413-04:

		Prezzo a Voi Riservato
<b>Articoli 1/3/4:</b>	Sonda Ecografica Wireless CERBERO 4.0 - BMATRIXSOUND CARDIO 2,5-5,0 MHz - LINEARE 7,5-10,0 MHz + CONVEX 3,2-5,0 MHz Color Doppler - 256 Elementi completa di accessori (basetta a carica induttiva, cavetto e custodia sonda) e Borsa ATL con tracolla	
		<b>€ 2.850,00</b>
<b>Articoli 2/5/6:</b>	Magellano ECG intracavitario completo di Tablet Android ultima generazione, con software per ECG intracavitario e per la visualizzazione ecografica con trasmissione Wi-Fi 5 GHz B/Color/Pw e Custodia + <b>1cf da 20 FasTip omaggio</b>	
		<b>€ 3.400,00</b>
<b>Articoli 2/5:</b>	Tablet Android ultima generazione, con software per ECG intracavitario e per la visualizzazione ecografica con trasmissione Wi-Fi 5 GHz B/Color/Pw, con Custodia	
		<b>€ 450,00</b>

ARTICOLO	Prezzo Unitario	Q.tà	Importo Totale
<b>CERBERO4.0</b>	€ 2.850,00	1	€ 2.850,00
ART. 124 IVA 5% :			€ 142,50
<b>MAGELLANO ECG</b>	€ 3.400,00	1	€ 3.400,00
ART. 124 IVA 5% :			€ 170,00
<b>TABLET Android + ACCESSORI</b>	€ 450,00	1	€ 450,00
IVA 22% :			€ 99,00
<b>Totale :</b>			<b>€ 7.111,50</b>

- *Tutti gli aggiornamenti futuri del software sono completamente gratuiti.*
- *Per l'utilizzo degli ecografi non è previsto alcun costo aggiuntivo.*

### CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

#### Consegna:

Entro 15 gg. dalla firma, salvo diverso accordo scritto fra le parti, previo accordo con il Responsabile del Servizio Interessato

#### Pagamento: da concordare

Bonifico Bancario - IBAN: IT42U0623001616000015080187

#### Spedizione - Imballo: compresi

#### Garanzia: Full Risk

#### Validità presente offerta:

30 giorni, salvo proroga scritta, ferma restando l'accettazione delle condizioni generali di contratto con le modalità sopra indicate.

*A disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento, ci è gradito porgere distinti saluti.*

Timbro e firma per accettazione

**ALLEGATO 01 – Offerta n. 20260413-04**

**Modulo richiesta dati e privacy**

Per facilitare e velocizzare quanto richiesto, si richiedono qui di seguito gentilmente i dati per la fatturazione e spedizione dei prodotti.

*Dati anagrafici per la Fatturazione:*

<b>Nome Cognome / Ragione Sociale</b>			
<b>Indirizzo:</b>		<b>CAP</b>	
<b>Città</b>			
<b>P.IVA:</b>			
<b>Codice fiscale</b>			
<b>Numero di telefono:</b>			
<b>E-mail:</b>			
<b>E-mail (Pec):</b>			
<b>Codice SDI:</b>			

*DATI spedizione*

<b>Nome Cognome / Ragione Sociale</b>			
<b>Persona di riferimento:</b>			
<b>Indirizzo:</b>			
<b>Città</b>		<b>CAP:</b>	
<b>Numero di telefono:</b>			
<b>E-mail:</b>			
<b>Altri dati utili:</b>			

*Ai sensi del Regolamento UE 679/2016 si informa che i Vostrì dati potranno essere trattati anche mediante l'utilizzo di e-mail per informarVi sulle nostre iniziative o dare seguito a comunicazioni inerenti le prestazioni richieste. Con firma apposta in calce il sottoscritto attesta il proprio libero consenso all'invio di comunicazioni per via e-mail o altra formula, per gli scopi e con le modalità sopra elencate. Ricordiamo inoltre è possibile chiedere in qualsiasi momento la cancellazione o la modifica dei dati stessi ai sensi di quanto previsto dal Regolamento in materia di Privacy scrivendo all'indirizzo mail [info@atlmilano.com](mailto:info@atlmilano.com)*

..... firma per accettazione

## **Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 in materia di protezione dei dati personali.**

La presente Informativa Le viene resa, ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE 2016/679 sulla Protezione dei Dati, in relazione ai Suoi dati personali di cui **ATL srl** con sede in via Morazzone, 21 - 22100 Como, in qualità di Titolare del trattamento, entrerà in possesso per effetto delle finalità di cui al punto 3. Per trattamento di dati personali si intende qualsiasi operazione o insieme di operazioni, compiute con o senza l'ausilio di processi automatizzati e applicate a dati personali o insiemi di dati personali, anche se non registrati in una banca di dati, come la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la strutturazione, la conservazione, l'elaborazione, la selezione, il blocco, l'adattamento o la modifica, l'estrazione, la consultazione, l'uso, la comunicazione mediante trasmissione, la diffusione o qualsiasi altra forma di messa a disposizione, il raffronto o l'interconnessione, la limitazione, la cancellazione o la distruzione.

Il trattamento potrà essere svolto in via manuale (es: raccolta moduli cartacei) o in via elettronica o comunque con l'ausilio di strumenti informatizzati o automatizzati.

Secondo la normativa indicata, il trattamento dei Suoi dati personali sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti.

Le forniamo, quindi, le seguenti informazioni:

**1. FONTE DEI DATI PERSONALI:** I dati personali di cui **ATL srl** sarà in possesso sono raccolti direttamente dall'interessato all'atto della compilazione della presente scheda;

**2. TITOLARE DEL TRATTAMENTO:** Il titolare del trattamento è **ATL srl** con sede in via Morazzone, 21 - 22100 Como;

**3. FINALITÀ DI TRATTAMENTO DEI DATI E BASE GIURIDICA:** Il trattamento dei Suoi dati, raccolti ed archiviati in relazione alla compilazione della presente scheda, ha come base giuridica il suo consenso ed è effettuato per le seguenti finalità: gestione e ottimizzazione del processo di fatturazione contabile.

**4. DESTINATARI DEI DATI:** i Suoi dati saranno trattati unicamente da **ATL srl**.

I Suoi dati non saranno in alcun modo oggetto di diffusione. I Responsabili e gli Incaricati del trattamento in carica sono puntualmente individuati nel Documento sulla Privacy, aggiornato con cadenza periodica.

**5. TRASFERIMENTO DEI DATI ALL'ESTERO:** i dati raccolti non saranno oggetto di trasferimento all'estero (area SEE).

**6. PERIODO DI CONSERVAZIONE:** I dati raccolti verranno conservati per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali sono trattati ("principio di limitazione della conservazione", art.5, GDPR) o in base alle scadenze previste dalle norme di legge. La verifica sulla obsolescenza dei dati conservati in relazione alle finalità per cui sono stati raccolti viene effettuata periodicamente.

**7. DIRITTI DELL'INTERESSATO:** L'interessato ha sempre diritto a richiedere al Titolare l'accesso ai Suoi dati, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento o la possibilità di opporsi al trattamento, di richiedere la portabilità dei dati, di revocare il consenso al trattamento facendo valere questi e gli altri diritti previsti dal GDPR tramite semplice comunicazione al Titolare inviando una mail all'indirizzo : info@atlmilano.com. L'interessato può proporre reclamo anche a un'autorità di controllo.

**8. MODALITÀ DI TRATTAMENTO DEI DATI:** I dati personali da Lei forniti, formeranno oggetto di operazioni di trattamento nel rispetto della normativa sopracitata e degli obblighi di riservatezza cui è ispirata l'attività del Titolare. I dati verranno trattati sia con strumenti informatici sia su supporti cartacei sia su ogni altro tipo di supporto idoneo, nel rispetto di adeguate misure tecniche ed organizzative di sicurezza previste dal GDPR.

Data, \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_



Wireless ULTRASOUND

www.atlmilano.com

# ALBATROS®

L'UNIONE DI DUE RISORSE IN UNICA SOLUZIONE

La tecnologia wireless  
per TIP LOCATION  
ed ecografia nell'impianto  
degli accessi venosi

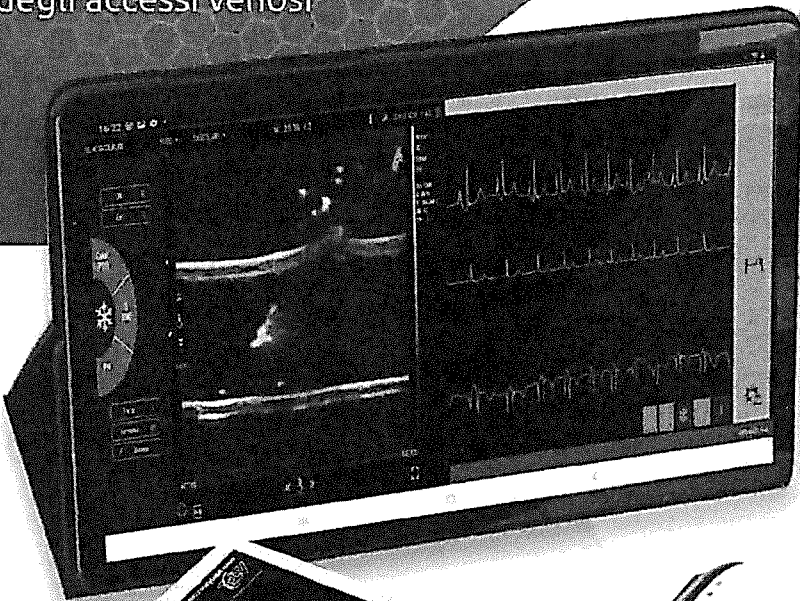


## MAGELLANO

ecg intracavitario  Bluetooth®

e CERBERO 4.0 ECO Wi-Fi

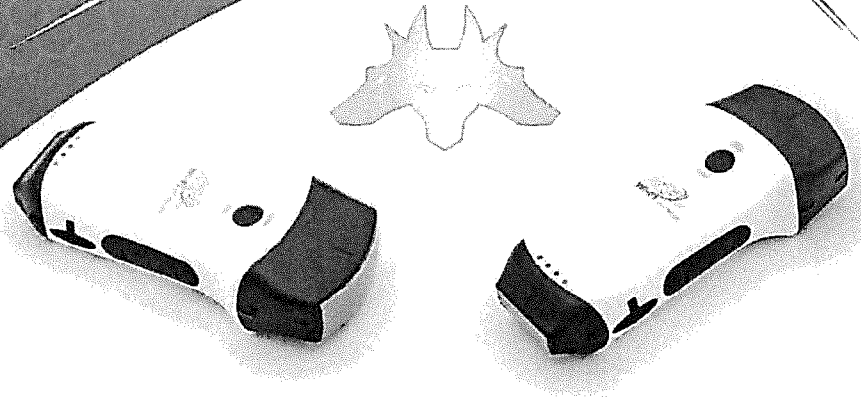
Wireless  
Technology 



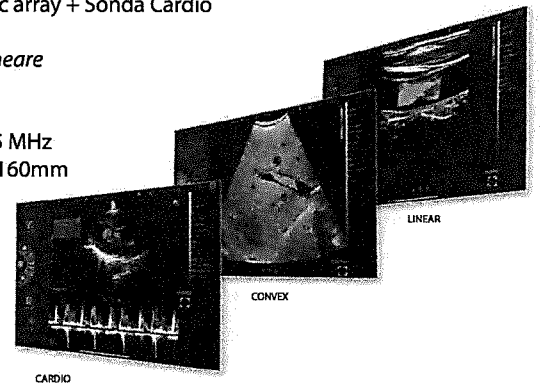
## CERBERO 4.0

# B-MatrixSound

WIFI&USB ULTRASOUND PROBE



<b>Modello</b>	<b>CERBERO4.0 (C10TX-ATL)</b>
<b>Descrizione</b>	Ecografo Palmare Wireless CERBERO 4.0 - B-MATRIXSOUND LINEARE 7,5-10,0 MHz + CONVEX 3,2-5,0 MHz + CARDIO 2,5-5,0 MHz - Color Doppler Sonda Lineare electronic array + Sonda Convex electronic array + Sonda Cardio Android. IOS. Windows 1 -Power on/off -Freeze/unfreeze -Switch Convex-Cardio/Lineare Wi-Fi / cavo USB per connessione diretta senza Wi-Fi 802.11n/20MHz/ 2.4G/5G Convex: 3.2/5 MHz Lineare: 7.5/10 MHz Cardio: 2.5/5 MHz Convex: 90~305mm Lineare:20~100mm Cardio: 90~160mm 50° 28 mm R 45 121x54x30 mm 177 g IP68 B, B+B, B+M, Color, PW, PDI, B+Color+PW ✓ ✓B GN (Gain/Guadagno) ✓Colore GN (Gain/Guadagno) ✓P (Depth/Profondità) ✓ENH (Enhancement/Denoise) ✓DR (Dynamic Range) ✓H (harmonic/Armonica) ✓Fuochi ✓8 TGC ✓Mid-Line ✓Note ✓Marker Left/Right Up/Down ✓ ✓
<b>Tre sonde in una</b>	
<b>Software Systems</b>	
<b>Funzioni pulsante</b>	
<b>Connessioni</b>	
<b>Tipo di connessione Wi-Fi</b>	
<b>Frequenze</b>	
<b>Profondità di Scansione</b>	
<b>Angolo di Scansione</b>	
<b>Piede della sonda Lineare</b>	
<b>Raggio Convex</b>	
<b>Dimensioni</b>	
<b>Peso</b>	
<b>Grado di protezione ai liquidi</b>	
<b>Modalità d'immagine</b>	
<b>Double &amp; Full screen Display</b>	
<b>Software Control</b>	
<b>Marker della Sonda</b>	
<b>Dicom</b>	
<b>Formato immagini e video</b>	
<b>Cine Loop</b>	
<b>Frame rate</b>	
<b>Presets</b>	
<b>Misure</b>	
<b>Batterie</b>	
<b>Consumo Batterie</b>	
<b>Ore di scansione on-line</b>	
<b>Tempi di Ricarica</b>	
<b>Tipo di Ricarica</b>	



**Lineare:** *Due preset personalizzabili* - Muscolo scheletrico - Tiroide - Parti Molli - Pediatrico - Vascolare  
Carotide - Seno - Nervi - Flusso Sanguigno

**Convex:** *Due preset personalizzabili* - Addome - Ginecologico - Ostetrico - Cardiaco - Urologia - Rene - Polmone  
*Attivando il preset Cardiaco si attiva la sonda Cardio*  
*Il Preset polmonare è ottimizzato per evidenziare gli artefatti comunemente osservati nell'imaging polmonare e consente di identificare automaticamente le linee B o "code di cometa"*

**B-Mode:** Lunghezza - Angolo - Circonferenza - Profondità - Volume,  
Pan-zoom imaging/measurement pre-post processing  
Convex solo con il preset ostetrico: GA (CRL-BBD-GS-FL-HC-AC), EFW (BDL-FL), LMP

**B+M-Mode:** Heart Rate, Time, Distance, LVID( LVIDd, LVIDs, EF, SV)

**B+PW:** Velocità [cm/s] - frequenza cardiaca [bpm] - ps [cm/s] - ed [cm/s] s/d - indice di resistenza ri [cm/s] - profondità [mm]  
Calcolo automatico del flusso sanguigno: tamean [cm/s] - fl [ml/min] - diametro [mm] - ps [cm/s] ed [cm/s] s/d - indice di resistenza ri [cm/s]

Ricaricabili integrate 2 X 3,8 V - 2600 mAh - 9,88 Wh. Batteria al Litio ad alta capacità  
3 W (on-line) - 1 W (freeze)  
Circa 8 ore di scansione - 72 ore in stand-by. *Se collegata al Device tramite cavo la sonda può lavorare e ricaricarsi con la batteria del Tablet/Smartphone*  
MAX 1,5 h con ricarica wireless / MAX 1 h con ricarica USB  
Type-C USB - Base di ricarica Wireless ad induzione

**Sistema di raffreddamento integrato**



## MAGELLANO ECG Intracavitario

Magellano ECG Intracavitario è il sistema di rilevazione del segnale ECG intracavitario e di superficie con trasmissione Bluetooth, progettato per la navigazione del corretto posizionamento del catetere centrale venoso, tramite la visualizzazione per l'individuazione dell'onda P massimale e del complesso QRS.

Nei casi di fibrillazione atriale con bassa risposta ventricolare, le variazioni nell'ampiezza delle onde f possono essere facilmente osservate anche con una velocità di scorrimento di 25 mm/sec. Tuttavia, poiché la maggior parte delle fibrillazioni atriali è associata a un'alta risposta ventricolare, come in tutte le tachiaritmie, aumentare la velocità di scorrimento a 50 mm/sec può migliorare l'interpretazione ampliando l'intervallo T-Q, consentendo così una più chiara visualizzazione delle onde F massimali.

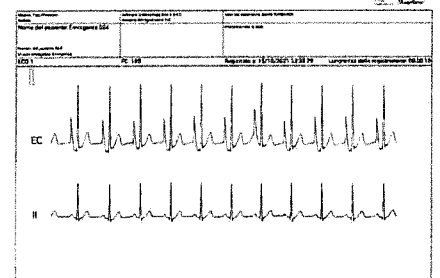
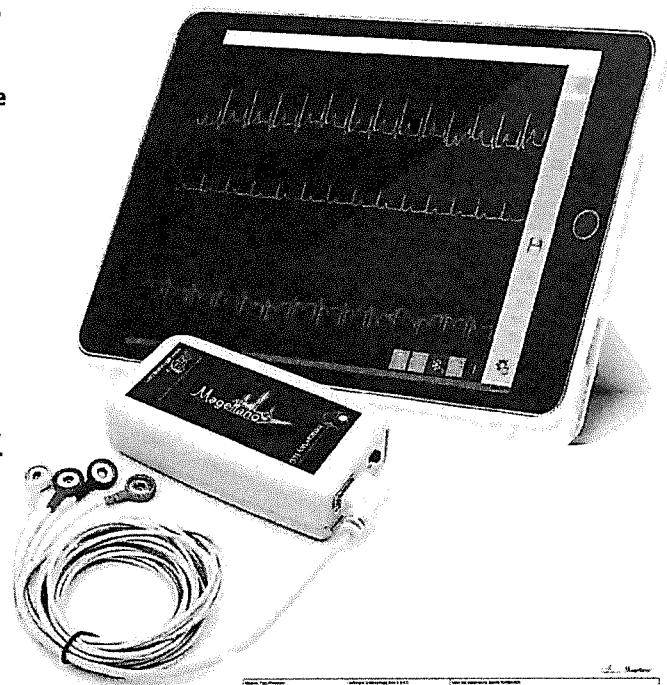
Un QRS progressivamente più negativo in derivazione I è l'indicazione che la punta del catetere sta seguendo il corretto tragitto verso la vena cava superiore e non in altre direzioni (es. giugulare o controlaterale), in attesa della comparsa dell'onda P o delle onde F massimali.

Il segnale ECG viene visualizzato in tempo reale su un tablet con eccellente nitidezza e qualità del segnale.

I parametri di visualizzazione — inclusi velocità di scorrimento, ampiezza e contrasto — possono essere facilmente regolati per garantire un'ottimale visualizzazione in qualsiasi condizione operativa.

La tecnica ECG intracavitaria si è dimostrata un'alternativa più affidabile e conveniente rispetto ai metodi di verifica radiologica

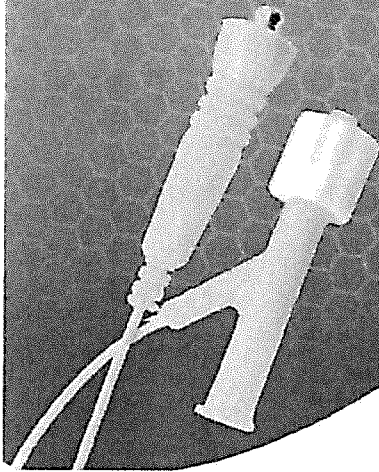
- ✓ Facile da usare
- ✓ Facile da trasportare
- ✓ Alimentato da batterie ricaricabili
- ✓ Connessione Bluetooth wireless



# FasTip®

TIP navigation and location

CAVO ECG STERILE MONOUSO UNIVERSALE  
**SOLUZIONE SALINA**



MADE IN ITALY

## **FasTip Cavo ECG sterile monouso**

FasTip è il cavo di collegamento universale per la verifica del corretto posizionamento dei cateteri venosi centrali basato sul metodo dell'ECG intracavitario. Il FasTip trasferisce il segnale biologico all'elettrocardiografo

Il corretto posizionamento della punta in prossimità della giunzione cavo-atriale riduce il rischio di aritmie, malfunzionamento del catetere, formazione di guaine fibroplastiche e trombosi venosa centrale correlata ai PICC.

FasTip, collegato all'ECG Magellano o altri, rileva le modificazioni morfologiche e di ampiezza che subisce l'onda P.

Il catetere riempito di soluzione salina, funge da elettrodo esplorante tramite l'estremità distale. L'onda P, registrata dinamicamente, risulta aumentare progressivamente con l'avvicinamento all'atrio destro diventando bifasica all'interno dello stesso e completamente negativa una volta superato.



## **ATL s.r.l.**



Phone +39 02 96 847 499



Phone +39 350.0315633



Via Cascina Venina, 7  
20057 Assago (MI) Italy



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



[info@atlmilano.com](mailto:info@atlmilano.com)  
[commerciale@atlmilano.com](mailto:commerciale@atlmilano.com)  
[amministrazione@atlmilano.com](mailto:amministrazione@atlmilano.com)



# CAVO ECG STERILE

## ECG intracavitario

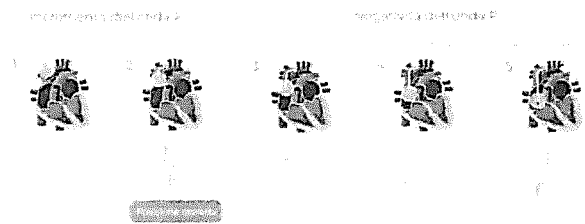
Verifica del corretto posizionamento dei cateteri venosi centrali basato sul metodo dell'ECG intracavitario

Il metodo dell'ECG intracavitario è un sistema economico, efficace, semplice e sicuro, per verificare la posizione centrale della punta del PICC (Peripherally Inserted Central Catheters) durante la procedura. Un posizionamento corretto della punta in prossimità della giunzione cavo-atriale riduce significativamente il rischio di aritmie, di malfunzione del catetere, di formazione della guaina fibrosa pericaterere (fibrin sleeve) e di trombosi venosa centrale PICC-correlata.

La tecnica ECG è basata sulle modificazioni morfologiche e di ampiezza che subisce l'onda P quando la registrazione elettrocardiografica viene eseguita con un elemento di conduzione del segnale ECG e l'estremità distale del catetere si avvicina all'atrio destro del cuore.

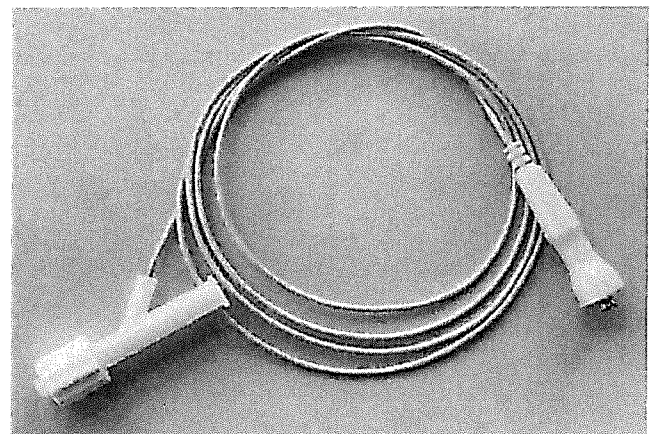
Il catetere riempito di soluzione salina funge da elettrodo esplorante tramite l'estremità distale. L'onda P, registrata

dinamicamente, risulta aumentare progressivamente con l'avvicinamento all'atrio destro diventando bifasica all'interno dello stesso e completamente negativa una volta superato.



### KEY BENEFIT

- Connettore SNAP compatibile per connessione ECG idonea per L'utilizzo in campo sterile
- Connettore Luer-Lock compatibile per connessione siringa e catetere
- Shelf-life: 60 mesi (5 anni)
- Sterilizzazione a Raggi Gamma
- Dispositivo MONOUSO fornito in busta STERILE. Non riutilizzabile.
- Confezione primaria: busta singola
- Confezione di vendita: 20 cavi



ATL S.R.L.  
Via Morazzone, 21  
22100 Como - Italia  
www.atl milano.com

## SPECIFICHE

### ELETTRODO

Sterilizzazione	Raggi Gamma
Shelflife	60 mesi (5 anni)
Controindicazioni e interazioni	Nessuna
Eventuale tossicità dichiarata	Nessuna. LATEX FREE

### REGOLAMENTAZIONE

Classificazione EMDN	<b>EMDN C0699</b> – Cardiovascular surgery instruments, single use - other
UDI di base	8033315120210RS
Classe di rischio	CE 0051 - classe IIa
RDM	2578021
Paese di origine	Italia
Conforme al Regolamento	MDR (UE) 2017/745 Allegato I
Prodotto secondo le procedure del SAQ BIONEN	ISO 13485:2016

## MATERIALI

### ELETTRODO

Sensore interno	Ottone dorato
Stampa	Polypropylene
Cavo	Poliuretano / Tinsel Cord

### CONFEZIONAMENTO

Busta	Busta singola
Scatola	Cartone / 20 cavi per scatola

## CONFIGURAZIONI DISPONIBILI - 0210.XXX

(XXX= Lunghezza cavo)

REF.	L cm	Connessione siringa	Connessione catetere	Connessione ECG	QT./BOX
0210.100	100	LUER-LOCK	LUER-LOCK	SNAP	20



ATL S.R.L.  
Via Morazzone, 21  
22100 Como - Italia  
www.atl milano.com

Il Dirigente Amministrativo, con la presente sottoscrizione, attesta la regolarità tecnica e amministrativa nonché la legittimità del provvedimento

Il Dirigente Amministrativo

Luisa Evangelista

firmato digitalmente

Il Direttore dell'UOC Controllo di Gestione attesta che la spesa risulta corrispondente al bilancio di previsione dell'anno corrente.

Il Direttore

firmato digitalmente

Il Direttore dell'UOC Bilancio e Gestione Economica Finanziaria attesta che la spesa risulta imputata sulla voce di conto del Bilancio n.

Anno 2026

Il Direttore

firmato digitalmente

Ai sensi del D. Lgs. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni, i sottoscritti esprimono il seguente parere sul presente provvedimento:

Parere favorevole

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

Dott. Francesca Rancitelli

firmato digitalmente

Parere favorevole

**IL DIRETTORE SANITARIO**

Dott. Rossano Di Luzio

firmato digitalmente

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Dott. Vero Michitelli**

firmato digitalmente

**Deliberazione n. 702 del 12/05/2026 ad oggetto:**

PROPOSTA DI DONAZIONE DI UN "ECOGRAFO WIRELESS+ECG WIRELESS" A FAVORE DELLA ASL DI PESCARA DA DESTINARE PRESSO LA U.O.C. TERAPIA INTESIVA, ANESTESIOLOGIA E TERAPIA DEL DOLORE DEL P.O. DI PESCARA -ACCETTAZIONE-

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

- Si attesta che il presente atto viene pubblicato, in forma integrale, all'ALBO ON LINE dell'ASL di Pescara (art. 32 L. 69/09 e s.m.i.), in data 12/5/2026 per un periodo non inferiore a 15 giorni consecutivi.

---

Atto soggetto al controllo della Regione (art. 4, co. 8 L. 412/91): NO

Il Funzionario Incaricato