

ALLEGATO  
ALLA DELIBERA N°"A" 649 DEL 29 MAG 2015A. S. A. E. - A.I.L. CAGLIARI - ONLUS  
SEZIONE "ANTONELLA OLLA"Associazione Sarda Assistenza Emopatici  
Associazione Italiana contro le Leucemie Linfomi e mieloma  
c/o P.O. Oncologico "A. Businco"  
Via Jenner, n. 3 - 09121 Cagliari - Tel. 070-554819  
Fax 070-3510196 - C.F. 92010210927 c/c postale n. 12784096  
e-mail: info@ailcagliari.it  
sito web: www.aillcagliari.it

Prot. 128/D/2015

AZIENDA U.S.L. N° 8 - CAGLIARI	
P.O. "A. BUSINCO"	
EMATOLOGIA	
2 APR. 2015	
ENTRATA	
PROG. N° 83	

III.mo Direttore Struttura Complessa Ematologia  
Prof. Emanuele Angelucci  
SEDE

Oggetto: Consegna di n. 8 (otto) Pulsoximetro mod. OXY-3. Prezzo unitario euro 42,70 (quarantadue,70) ciascuno, iva 22% inclusa. Costo complessivo euro 341,60 (trecentoquarantuno,60).

La presente per significarLe la consegna a Vostro favore di 8 (otto) Pulsoximetro mod. OXY-3 evidenziati in oggetto.

Cagliari, 03 aprile 2015

Il Presidente  
Dr. Rinoz PILI

Località, data, Cognome, Nome e firma della persona deputata al ritiro degli strumenti sopra indicati.

Cognome e Nome : Prof. Emanuele Angelucci

Località e data : Cagliari,

Timbro e Firma per Ricevuta

AZIENDA U.S.L. n° 8 - CAGLIARI  
Ospedale Oncologico "A. BUSINCO"  
UNITÀ OPERATIVA DI EMATOLOGIA  
Direttore: Dr. EMANUELE ANGELUCCI

Visto  
Il Presidente  
Dr. Rinoz PILI

Provvedimento di spesa ratificato con delibera del C.D. in data 30 marzo 2015, punto 4 dell'OdG.

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 649 DEL 29 MAG. 2015IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott.ssa Antonella Carreras Dott. Pier Paolo PaniIL COMMISSARIO STRAORDINARIO  
Dott.ssa Savina Ortu

Il presente allegato è composto di n° 3 fogli  
di n° 3 pagine.  
Il Responsabile del Servizio Tecnico  
(Ing. Massimo Masia)



### SPECIFICHE TECNICHE

1. Tipo di display:  
OLED
2. SpO<sub>2</sub>:  
Intervallo di misurazione 70%-100%  
Precisione 70%-99%, ±2%; ≤ 69% nessuna definizione.
3. Frequenza del polso:  
Intervallo di misurazione 30-250BPM.  
Precisione 30-260bpm, ±2%bpm  
Intensità del polso: indicatore grafico a barra.
4. Requisiti di alimentazione:  
Due pile alcaline di tipo AAA.  
Consumo di energia: meno di 30mA.  
Indicazioni sullo stato della batteria:  
Due pile alcaline AAA 1.5V, potrebbero essere utilizzate fino a 30 ore.
5. Dimensioni:  
Lunghezza: 57mm, larghezza: 31mm, altezza: 30,5mm  
Peso: 50g (comprese due pile di tipo AAA)
6. Requisiti ambientali:  
Temperatura di funzionamento: 5°-40°C  
Temperatura di conservazione: -20°-70°C  
Temperatura dell'ambiente:  
15-90%, senza formazione di condensa durante il funzionamento  
15-93%, senza formazione di condensa durante la conservazione.
7. Misurazioni in condizione di bassa perfusione:  
Il battito cardiaco disponibile senza errore quando l'impulso di ampiezza di simulazione d'onda al 0.4%.

### PRODOTTI ACCESSORI

1. Una cinghia
2. Due batterie AAA
3. Manuale d'uso

### CONDIZIONI PER LA MANUTENZIONE E L'IMMACAZZINAMENTO

1. Sostituire le pile nel momento in cui si accende la spia di segnalazione.
2. Pulire la superficie del pulsossimetro prima che venga usato per la diagnosi.
3. Rimuovere le pile dal vano batterie se il dispositivo non viene utilizzato per un lungo periodo.
4. Si consiglia di mantenere il dispositivo in un ambiente con temperatura compresa tra -10°-40° (14-104°F) e umidità relativa 93%RH.
5. Il dispositivo deve sempre essere conservato in un ambiente asciutto. Un ambiente umido potrebbe danneggiare il dispositivo riducendone la durata della vita.
6. Seguire la normativa Italiana in materia di smaltimento prodotti e pile esaurite.

### EVENTUALI PROBLEMI E SOLUZIONI

Problemi	Possibili cause	Soluzioni
I valori di SpO <sub>2</sub> o PR non possono essere mostrati normalmente.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il dito potrebbe non essere inserito sufficientemente in profondità.</li> <li>2. Il dito non è stabile oppure il paziente si è mosso.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Posizionare il dito in modo corretto e riprovare.</li> <li>2. Riprovare non muovendosi.</li> </ol>
Il Pulsossimetro non si accende.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le pile potrebbero essere scariche oppure non inserite.</li> <li>2. Le pile potrebbero essere inserite non correttamente.</li> <li>3. Il pulsossimetro potrebbe essere danneggiato.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sostituire le pile.</li> <li>2. Inserire nuovamente le pile.</li> <li>3. Si prega di contattare l'assistenza clienti locale.</li> </ol>
Le spie di segnalazione si spongono improvvisamente.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il dispositivo è programmato per spingersi in automatico quando nessun segnale viene rilevato per più di 8 secondi.</li> <li>2. Le pile cominciano ad esaurirsi.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nessun problema, la situazione è normale.</li> <li>2. Sostituire le pile.</li> </ol>

### SIMBOLOGIA

	Apparecchio di tipo BF
	Attenzione consultare il manuale d'uso
%SpO <sub>2</sub>	Saturazione dell'ossigeno
PR bpm	Frequenza cardiaca (BPM)
	Indicazioni di bassa potenza
	Assente allarme SpO <sub>2</sub>
SN	Numero di matricola
	Non smaltire con i rifiuti domestici
IPX1	Indice di impermeabilità

### MODELLI APPLICABILI

Questo manuale si applica ai seguenti prodotti:  
SH03002

# ALMED

ALMED Srl con Unico Socio  
Viale Armando Diaz, 186 -- Capitale sociale € 10.000,00  
09126 Cagliari - Reg.Imprese Cagliari- REA 277619 (CA)  
Tel. 070 3481327 / Fax 0707731521 -Email:info@almedsrl.it

P.IVA 03516530924 - Cod. Fiscale 03516530924

### Destinazione Merce

ASL CAGLIARI - P.O. BUSINCO  
Struttura Complessa Ematologia del P.O. Oncologico  
CAGLIARI

### Cliente

ASAE-AIL CAGLIARI ONLUS SEZIONE  
"ANTONELLA OLLA"  
Via Jenner n. 3  
09121 CAGLIARI (CA)

<b>FATTURA</b> 37	<b>DATA</b> 02/04/2015	<b>Cod. Fisc.</b> 92010210927				
<b>Pagamento</b>	Rimessa diretta					
<b>note Pagamento</b>	IBAN : IT 25R0100504800000000006251					
<b>Vostro Riferimento</b>	Vostro ordinativo Prot.100 /D-PS/ 2015 del 20/03/2015					
<b>Note</b>						
Codice	Descrizione	u.m.	Quantità	Prezzo	Importo	Iva
	Da DDT numero 70 del 30/03/2015					
	C.A. Sig.ra Silvia Zucca					0
35090	Pulsoximetro mod. OXY-3	Pz	8	35,00	280,00	22

Sconti		Spese di trasporto			Spese di incasso	
Dettaglio Iva					TOTALE IMPONIBILE	€ 280,00
Codice	Descrizione	Imponibile	% IVA	Imposta	Totale Iva	€ 61,60
0		0,00	0	0,00		
22	Iva 22%	280,00	22	61,60	<b>Totale</b>	<b>€ 341,60</b>
<b>Scadenze Pagamenti</b>						
02/04/2015						
€ 341,60						

Pag. 1/1

3