



**EMERGENCY  
& RESCUE**

**CATALOGO  
GENERALE**

**4**



**SAGO  
MEDICA**

MEDICAL EQUIPMENT



[www.sagomedica.it](http://www.sagomedica.it)

# CONTENUTI

9

**DEFIBRILLAZIONE -  
MASSAGGIO CARDIACO  
- MONITORAGGIO**

45

**VENTILAZIONE -  
GESTIONE VIE AEREE**

73

**GESTIONE USTIONI ED  
EMORRAGIE**

101

**IMMOBILIZZAZIONE**

119

**BARELLE**

133

**EVACUAZIONE E  
MOVIMENTAZIONE**

147

**BIOCONTENIMENTO -  
NBCR**

161

**ZAINI - BORSE -  
CONTENITORI E  
ACCESSORI SPECIALI**

179

**TRIAGE -  
MAXIEMERGENZE**

201

**DISPOSITIVI PER IL TRAINING**

211

**CORSI DI FORMAZIONE**

CONTENUTI

1



## **Stretta collaborazione con il Cliente e capacità di innovazione**

Vi affianchiamo  
nelle scelte e con voi  
**sviluppiamo prodotti  
e servizi innovativi**



## **Solida partnership**

con le **aziende  
produttrici  
più virtuose**  
del panorama  
internazionale



## **Presenza capillare sul territorio**

Tramite una **rete organizzata**  
di professionisti e rivenditori  
e un'attiva collaborazione di  
partner internazionali.



## **Servizio Assistenza Tecnica Autorizzata Nazionale**

Servizio puntuale e adattabile  
alle esigenze con il nostro team  
di ingegneri e tecnici qualificati,  
**autorizzati dalle aziende produttrici  
in ottemperanza alla Direttiva  
2007/47/CE e Reg. UE 2017/745**



## **Formazione e divulgazione di nuove conoscenze**

Corsi di formazione e  
addestramento all'utilizzo dei  
presidi e Incontri informativi



## **Qualità certificata**

Sistema di gestione  
aziendale costantemente  
mantenuto **conforme alle  
norme UNI EN ISO 9001.**



# Dal 1989 al servizio della Sanità

Da più di 30 anni affianchiamo i professionisti del settore medico con le nostre competenze, proponendo soluzioni e prodotti sempre all'avanguardia e che rispondono alle loro esigenze.

Pieve di Cento, Bologna  
051 6860811  
info@sagomedica.it  
**sago-medica.it**



# NON SOLO SIAMO I TUOI FORNITORI DI FIDUCIA

INFORMAZIONE | FORMAZIONE | ADDESTRAMENTO

Non basta solo avere gli strumenti più all'avanguardia, le tecnologie più innovative, i prodotti più efficaci. Chi opera nel settore del soccorso sa bene che il miglior strumento da avere sul campo è **“sé stessi preparati al meglio”**.

**Essere adeguatamente informati e correttamente addestrati all'utilizzo dei dispositivi in dotazione è ciò che può fare la differenza nelle situazioni critiche.**



**SAGO  
MEDICA**  
MEDICAL EQUIPMENT

4

**Incontri  
informativi  
itineranti**

**Corsi di  
formazione e  
addestramento  
all'utilizzo  
dei presidi**

**PREPARATI  
AL MEGLIO  
CON NOI**

[www.sagomedica.it](http://www.sagomedica.it)





**Servizio  
Post-Vendita e  
Assistenza Tecnica  
Autorizzata dal  
Produttore**



**SAGO  
MEDICA**  
MEDICAL EQUIPMENT

Le apparecchiature elettromedicali e gli equipaggiamenti per l'ambulanza devono essere controllati e riparati da esperti autorizzati dalle aziende produttrici. Sago Medica Service division è specializzata in manutenzioni, riparazioni e controlli di sicurezza.

Affidatevi al nostro team di ingegneri e tecnici qualificati, autorizzati dalle aziende produttrici in ottemperanza alla **Direttiva 2007/47/CE** e **Reg. UE 2017/745**





## L'assistenza secondo le tue esigenze



### ON-SITE SERVICE

INTERVENTI QUALIFICATI DI MANUTENZIONE O RIPARAZIONE DIRETTAMENTE PRESSO LA VOSTRA SEDE



### HeadQuarter SAGOMEDICA SERVICE

RICEZIONE DEL PRODOTTO NEL NOSTRO DIPARTIMENTO DI ASSISTENZA TECNICA PRESSO LA SEDE CENTRALE SAGO MEDICA ED ESECUZIONE DELL'INTERVENTO NECESSARIO



MANUTENZIONE ORDINARIA PROGRAMMATA E PREVENTIVA

Nel rispetto dei manuali d'uso del prodotto.



MANUTENZIONE E RIPARAZIONE FULL RISK

A canone fisso annuo concordato



CONTROLLI DI SICUREZZA

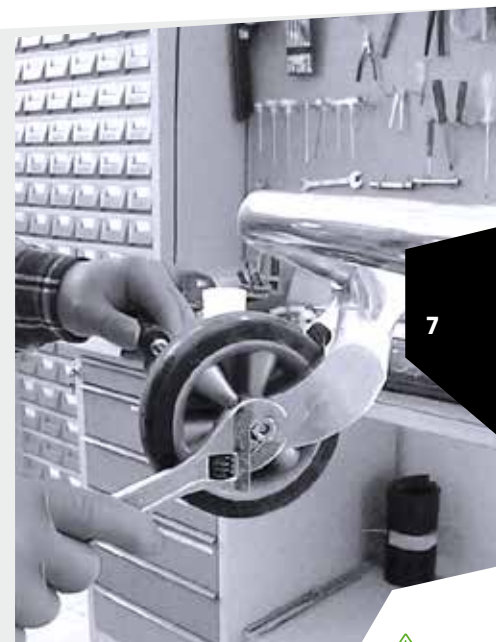
Secondo le normative vigenti

## Addestramento del Vostro Personale

Addestriamo il personale ad eseguire interventi tecnici di primo intervento (riconoscimento del guasto), al fine di migliorare il servizio e ridurre i Vostri costi di manutenzione delle tecnologie.  
**Prevenzione e collaborazione prima di tutto.**

## Al Vostro fianco su tutto il territorio nazionale

I nostri professionisti della rete vendita operano su tutto il territorio nazionale e sono a Vostra disposizione per affiancarvi nelle Vostre esigenze di assistenza tecnica.







DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO | MONITORAGGIO

DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO | MONITORAGGIO

DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO | MONITORAGGIO

# DEFIBRILLAZIONE - MASSAGGIO CARDIACO - MONITORAGGIO


9

MONITORAGGIO DI BASE

12 DERIVAZIONI

AVANZATA


  
Interfaccia multi  
visualizzazione


  
Touchscreen  
capacitivo da 7"
Resistente agli urti (IK07)  
utilizzabile con guanti

  
Ganci  
omologati  
per verricello

## DEFIGARD TOUCH 7 SCHILLER

### MONITOR/ DEFIBRILLATORE CON TOUCH SCREEN

Defibrillatore monitor multi parametrico con display touch screen ad **alta definizione** con visualizzazione a **colori** o **Bianco/Nero** per condizioni di forte luce solare.

**Leggero e compatto** consente la **defibrillazione** in modalità **AED** e **Manuale, Pacing, CPR feedback**. **ECG 12 derivazioni** interpretativo con **trasmissione dati** via GSM di email o al Server SEMA Schiller, possibilità di scaricare i dati tramite USB. Rileva i parametri **SPO2, SpCO, SpMet, EtCO2, frequenza respiratoria e apnea** (Masimo IRMA™ and ISA™), **NIPB, IBP, Temperatura**.


  
**IP55**

Grado di protezione


  
**2.4kg**

borsa ed accessori esclusi



Perfetto in  
**Ambulanza**

Supporti testati e certificati per utilizzo su mezzi di soccorso terrestri e aeromobili

SUPPORTO **30G** PER **AMBULANZA**

cod.

**EM11285780**con alimentazione **DC/DC**

cod.

**EM11285081**con alimentazione **AC/DC**

Disponibile  
il **Retainer**  
**certificato** per  
installazioni  
su elicotteri

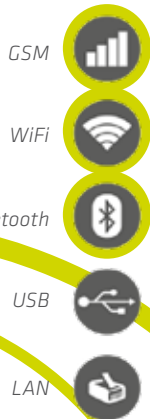


Ideale in  
**Elicottero**

cod.  
**EM1800400**

Dotazioni di serie

- ▶ Defibrillazione in modalità AED
- ▶ ECG 4 derivazioni
- ▶ Modulo temperatura (sensore escluso)
- ▶ 1 coppia di piastre monouso adulti
- ▶ Bluetooth per connessione stampante o tablet di gestione dell'intervento
- ▶ 1 batteria Ioni di Litio (6 ore di monitoraggio / 200 scariche alla massima energia)
- ▶ Tracolla con aggancio per barella
- ▶ Borsa porta accessori con funzione AIRBAG
- ▶ 10 x 4 elettrodi pregelati per ECG
- ▶ Cavo Mini USB / USB



## Trasmissione diretta dei dati

### SEMPRE CONNESSO

- ▶ SEMA Schiller Server
- ▶ Invio e-mail a 30 indirizzi configurabili

GSM data transmission (cod. EM11283381)

Wifi data transmission (cod. EM11283380)

### Durante l'intervento

- ▶ ECG a 12 derivazioni (PDF, DICOM, SEMA)
- ▶ Trend
- ▶ Screenshot
- ▶ Collegamento a **ePCR\***

### Dopo l'intervento

- ▶ Dati di intervento completi, tra cui curve ECG e O2, eventi e trend

**\*ePCR Protocollo di comunicazione con tablet.**

Gestione intervento in emergenza (previo verifica compatibilità con il sistema in uso dal cliente) cod. EM11284080



### SEMPRE AGGIORNATO

Collegamento al server di aggiornamento SCHILLER che rende più facile che mai l'aggiornamento da remoto.

## Stampa ECG su stampante termica Bluetooth

Possibilità di stampante integrata nella borsa porta accessori DEFIGARD Touch 7 opzionale (cod. EM0800023)

cod.  
**EM2230395**  
**Stampante termica esterna Bluetooth**  
completa di:  
Alimentatore AC/DC,  
5 rotoli di carta,  
borsa con cintura di trasporto



Consulta la lista completa degli accessori a pag. 41

## OPZIONI ADDIZIONALI

### Defibrillazione

solo per DEFIGARD TOUCH 7

- ▶ **Defibrillazione manuale** (cod. EM11283280)
- ▶ **Pacemaker** transcutaneo esterno (cod. EM11282280)
- ▶ **Free CPR** - Feedback sulla frequenza delle compressioni tramite impedenza (cod. EM11283580)
- ▶ **LifePoint CPR** - Feedback sulla frequenza, profondità e rilascio tramite POD (cod. EM2100860)

### Monitoraggio

- ▶ **Funzione ECG interpretativo 12 dev** (cod. EM11282081)
- ▶ **Funzione SpO2 Masimo**, con cavo e sensore da dito pluriuso M-LNCS DCI (cod. EM11282180)
- ▶ **SpCO Carboxyhemoglobin Masimo**  
1 sensore SpO2-1 licenza SpCO-1 sensore SpCO (cod. EM5070010)
- ▶ **SpMet Methemoglobin Masimo**  
1 sensore SpO2-1 licenza SpMet -1 sensore SpMet (cod. EM5070012)
- ▶ **ETCO2 IRMA Mainstream** per pazienti intubati (cod. EM11282980 + cod. EM2100571)
- ▶ **ETCO2 ISA Sidestream** per pazienti intubati e non intubati (cod. EM11282981 + cod. EM2101176)
- ▶ **NIBP**, pressione non invasiva (compreso tubo di collegamento e 1 manicotto adulti (circonferenza braccio 26-33 cm) - (cod. EM11282380)
- ▶ **IBP**, pressione invasiva (cod. EM11282381)



## PHYSIOGARD TOUCH 7 Monitor

Stessa tecnologia, accessori e robustezza del DEFIGARD TOUCH 7, **esclusa la funzione defibrillazione.**

cod.  
**EM1800430**

Dotazioni di serie

- ▶ ECG 4 derivazioni
- ▶ Modulo temperatura (sensore escluso)
- ▶ Funzione SPO2 completa di sensore adulti pluriuso
- ▶ Opzione NiBP con tubo e bracciale adulti
- ▶ Bluetooth per connessione stampante o tablet di gestione dell'intervento
- ▶ 1 batteria Ioni di Litio (6 ore di monitoraggio)
- ▶ Tracolla con aggancio per barella
- ▶ Borsa porta accessori con funzione AIRBAG
- ▶ 10 x 4 elettrodi precollegati per ECG
- ▶ Cavo Mini USB / USB



## Facile da usare

Solo 3 tasti: Rosso ON/OFF, Verde PLAY/PAUSA, Bianco 30:2/CONTINUO.

Durante il funzionamento 30:2 EASY PULSE avvisa acusticamente che sta terminando il ciclo di compressioni per consentire all'operatore di prepararsi ad eseguire le ventilazioni e le scandisce con avviso sonoro.

**3.5kg**

corpo macchina e  
batteria inclusa

**IP43**

Grado di  
protezione

## EASY PULSE SCHILLER

## COMPRESSORE TORACICO ESTERNO ESTREMAMENTE COMPATTO

Easy Pulse è il **massaggiatore cardiaco** che combina pistone e fascia (Stamp & Band) che consentono **efficienti compressioni tridimensionali**.

**Garantisce qualità elevata costante durante le compressioni toraciche:** frequenza e profondità regolari – difficili da ottenere e mantenere nel tempo con compressioni manuali.

Possibilità di un ciclo di **compressione/ventilazione di 30:2** oppure **compressioni continue alla frequenza di 100 al minuto**.



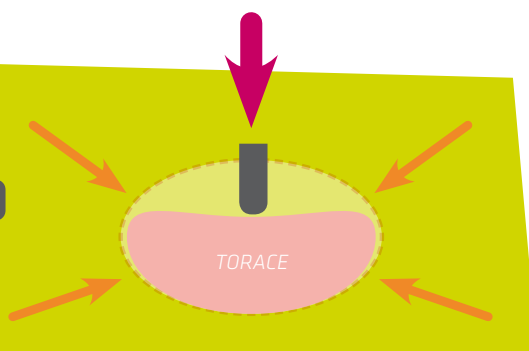
Gli spillacci di stabilizzazione consentono il **massaggio di pazienti in posizione seduta**.

Il sistema a cinghie con base d'appoggio fissa EASY PULSE al torace del paziente.



## Efficienti compressioni 3D

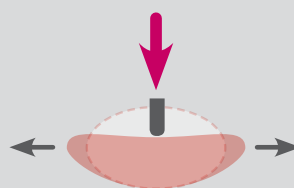
Approccio **cardiaco**  
e **toracico**



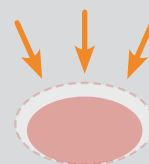
Idoneo per  
**circonferenze  
toraciche**

**da 76 a  
135 cm**

- ▶ Forti compressioni sullo sterno
- ▶ Espelle il sangue e l'aria dai polmoni - effetti positivi di perfusione al cervello.
- ▶ Decompressione attiva che migliora il ritorno venoso grazie alle fascie che contengono la gabbia toracica impedendone la dilatazione.
- ▶ **Raggiunge valori CPP 50 mmHg**



Approccio a  
pompa cardiaca.



Approccio  
toracico.



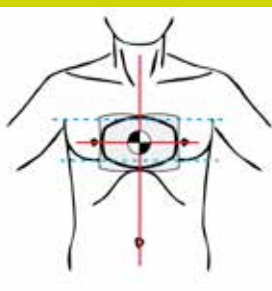
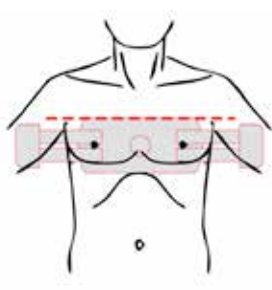
Adatto per l'uso in **elicottero**

**90 min.**

**di autonomia**

(con n.2 batterie ricaricabili sostituibili incluse)

Alimentazione  
**Batteria ricaricabile / 220V o 12V**



**Posizionamento rapido, semplice e stabile**

Grazie al sistema con cursore e fibbia, il dispositivo può essere facilmente fissato e azionato anche da una sola persona.

La facilità di installazione riduce il tempo di interruzione RCP a soli 15 secondi per soccorritori addestrati.

Fornito in configurazione **Full Optional**

Cod.  
**EM0A40000**



Compressore toracico esterno EASY PULSE completo di:

- ▶ Sistema a cinghie con base d'appoggio per fissaggio EASY PULSE al torace del paziente (cod. EM2100857)
- ▶ Alimentatore di grado medicale 48V/400W - 100-240 V per alimentazione diretta da rete (cod. EM2200124)
- ▶ Caricabatterie (24V -6,25A) 100-240V completo di due slot carica batteria e cavo di alimentazione
- ▶ n.2 batterie ioni di litio (x2 cod. EM4350049)
- ▶ Cappuccio protettivo per pistone di compressione (cod. EM2101105)
- ▶ Borsa da trasporto con tracolla (cod. EM2156093) o zaino a spalla con vani interni per accessori (cod. EM00501910319)

**Comodo da trasportare**

cod.  
**EM00501910319**  
**Zaino a spalla verricellabile.**  
Personalizzabile con loghi e/o scritte

cod.  
**EM2156093**

Borsa a tracolla



GUARDA IL VIDEO DI **EASY PULSE IN AZIONE**



**Nessun materiale di consumo**

Easy Pulse non necessita di materiale di consumo, **ogni sua parte è sanificabile.**

In caso di rischio di infezione crociata, o deterioramento del cappuccio di copertura del pistone, è possibile sostituirlo con facilità.



## Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Sistema a cinghie con base d'appoggio per fissaggio al torace del paziente	set	EM2100857
Cinture ricambio per sistema fissaggio al torace	set	EM4120175
Cappuccio protettivo per pistone di compressione set 10 Pz	set	EM2101105
Soffietto per pistone	pz	EM4430236
Batteria ioni di Litio	pz	EM4350049
Alimentatore di grado medicale 48V/400W 100-240 V per alimentazione diretta da rete di Easy Pulse e ricarica batteria in uso	pz	EM2200124
Alimentatore (24V -6,25A) 100-240V per carica batteria a due slot	pz	EM2200123
Unità di carica per due batterie	pz	EM2200190
Cavo alimentazione DC-in	pz	EM2310148
Cavo USB EASY PULSE (Solo per assistenza tecnica)	pz	EM2310149



## ARGUS PRO LIFECARE 2 SCHILLER

### DEFIBRILLATORE/ MONITOR ALS COMPATTO CON PIASTRE RIGIDE

Defibrillatore monitor multi parametrico con ampio **display a colori LCD da 8.4"** ad alta luminosità visibile anche in condizioni di forte luce solare. **Leggero e compatto** consente la defibrillazione in modalità AED e manuale, Pacing . CPR feedback.

**ECG 12 derivazioni interpretativo** con trasmissione dato via **GSM** di email o al Server SEMA Schiller, possibilità di scaricare i dati tramite USB.

Rileva i parametri **SpO2, SpCO, SpMet , etCO2, frequenza respiratoria e Apnea** (Masimo IRMA™ and ISA™), **NIPB, IBP, Temperatura.**

Trasferimento  
dati via GSM  
(opzionale)

GSM



**4.4kg**

con tutte le  
opzioni



**IP44**

Grado di  
protezione

cod.  
**EM0775000**

Dotazione di serie

- ▶ Defibrillazione in modalità AED e manuale 22
- ▶ Pacemaker transcutaneo esterno
- ▶ Funzione ECG da 3 a 12 derivazioni con cavo 4 poli espandibile a 10
- ▶ Modulo temperatura (sensore escluso)
- ▶ Funzione NIBP, pressione non invasiva (compreso tubo di collegamento e 1 cuffia adulti)
- ▶ Funzione IBP. 2 ingressi per pressione invasiva (ampliabili a 4)
- ▶ Funzione SpO2 Masimo , con cavo e sensore da dito di tipo pluriuso M-LNCS DCI-3
- ▶ Stampante termica integrata e 1 pacchetto di carta
- ▶ 2 batterie Ioni di Litio (4.5 ore di monitoraggio / 100 scariche a 150 J)
- ▶ 1 coppia di piastre monouso adulti
- ▶ 1 conf. Da 25 elettrodi pregelati per ECG
- ▶ Defi shock completo di cavo per scarica interna di test
- ▶ Alimentatore medico 100-240V
- ▶ Cavo di alimentazione e cavo di terra
- ▶ Manuale d'uso





Display a colori 8,4"

Tasti funzione diretti

per accedere alle varie modalità e alle principali funzionalità

7 tasti programmabili

per un accesso semplice e rapido alle principali funzioni della modalità del dispositivo corrente

Stampante integrata a 6 canali

Larghezza carta **114 mm** per una visualizzazione fino a 6 curve



## Accessori

cod.  
EM3940555

**Docking Station 10G**,  
APLC 2 completa di connettore LAN, uscita monitor VGA, connettore per ricarica per installazioni su ambulanza/elicottero

► **Supporto caricabatteria CS-1** per ambulanza completo di cavo (cod. EM2000018)

► **Set di 2 batterie ricaricabili** (cod. EM3940100)

## OPZIONI ADDIZIONALI

### Defibrillazione

- **LifePoint CPR** - sensore per CPR Feedback (cod. EM2100860)
- Piastre rigide riutilizzabili adulti per defibrillazione manuale (cod. EM2230336)
- Adattatori per defibrillazione manuale pediatrica (cod. EM2230339)

### Monitoraggio

- **etCO2 IRMA Mainstream** (cod. EM2100811)
- **etCO2 ISA Sidestream** inclusa 1 linea di campionamento flusso laterale (cod. EM2100846)

### Trasmissione dati

ECC, interventi, test e configurazione software

- **Modulo GSM** per trasmissione GPRS (cod. EM5775012)

cod.  
EM2156094

Borse Laterali con struttura in metallo

Consulta la lista completa degli accessori a pag. 41





AED



Monitoraggio



Vista parametri estesa



Defibrillazione manuale



Pacemaker



ECG 6 derivazioni

**Interfaccia touch da 7" multi vista**

## DEFIGARD HD-7 SCHILLER

### DEFIBRILLATORE/ MONITOR PER USO OSPEDALIERO

Defibrillatore monitor multiparametrico con display touch screen ad alta definizione.

- ▶ **Leggero e compatto** consente la defibrillazione in modalità **AED** e **manuale**, **Pacing**, **CPR feedback**, **ECG a 6 derivazioni**.
- ▶ Collegamento via **WiFi** al SEMA Schiller Server per l'invio degli interventi e monitorare lo stato di funzionamento da remoto.
- ▶ **Stampante integrata** a 3 canali
- ▶ Disponibile con **elettrodi** di defibrillazione **monouso** e **pluriuso adulti e pediatrici**.
- ▶ **Defibrillazione interna**
- ▶ Rileva i parametri **ECG**, **NiBP**, **SpO2**, **FC**, **EtCO2**, **FR**.

Defibrillatore/monitor con stampante integrata, WiFi e touch screen. Consente:

- ▶ Defibrillazione Manuale ed AED con tecnologia biascia Multipulse Biowave® fino a 200J
- ▶ Monitoraggio ECG
- ▶ Funzionamento a batteria e rete 100-240V

### CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

cod.  
EM11309810

Versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **AED**, **Pacemaker** e **SpO2 (Nellcor)**

cod.  
EM11309813

Versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **AED**, **Pacemaker** e **SpO2 (Nellcor)** e **NiBP**

cod.  
EM11309811

Versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **AED**, **Pacemaker** e **SpO2 (Masimo)** e **NiBP**

cod.  
EM11309814

Versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **AED**, **Pacemaker** e **SpO2 (Masimo)**, **NiBP** e **EtCO2**

## Stampante integrata a 3 canali

Con DEFIGARD HD-7 è possibile stampare i dati di monitoraggio attuali (compresi i dati paziente), i parametri vitali, curve ECG, SpO2, EtCO2.

- ▶ I dati di memoria: ECG lungo, screenshot, i dati paziente e i dati dei parametri vitali visualizzati, Trend Eventi, risultato dell'autotest, Referto defibrillazione e Configurazione dispositivo.
- ▶ Possibilità di stampa automatica all'erogazione della scarica, al rilevamento di FV/TV o di asistolia, quando viene superata una soglia di limite di allarme, all'autotest.

DEFIGARD HD-7 può essere configurato per stampare curve con una anteriorità di 8 secondi. Il tasto "Stampa" può essere configurato per stampare curve di 10, 20 o 30 sec. oppure ininterrottamente fino all'interruzione da parte dell'utente.



## Breve attesa per la scarica

A differenza di un AED convenzionale, l'analisi del ritmo cardiaco di DEFIGARD HD-7 inizia alla fine del ciclo CPR, riducendo la durata effettiva dell'analisi e l'intervallo senza compressioni. Poiché DEFIGARD HD-7 si carica durante l'analisi del ritmo cardiaco, la scarica (se indicata) può essere erogata immediatamente.

## Piastre innovative

Per una maggiore flessibilità, DEFIGARD HD-7 è anche disponibile con piastre di defibrillazione dotate di:

- ▶ **Impedenza LED:** verifica dell'impedenza del paziente in un batter d'occhio tramite il LED illuminato
- ▶ **Tasti di comando:** selezione dell'energia, carica e scarica possono essere azionate attraverso i pulsanti delle piastre
- ▶ **Modalità pediatrica:** è sufficiente rimuovere le piastre degli elettrodi per adulti per passare alla modalità pediatrica. I livelli del dispositivo e dell'energia si regolano automaticamente.



Piastre a cucchiaio per defibrillazione interna

## Un'unica soluzione di gestione dati

I dati vengono inviati al SEMA Schiller Server per la revisione e la gestione. I dati dei pazienti sono disponibili dalle cure ambulatoriali a quelle intraospedaliere.

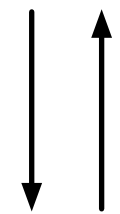
DEFIGARD HD-7 facilita anche la gestione del pool di dispositivi, distribuendo le configurazioni dei dispositivi o gli aggiornamenti del software da remoto.

SEMA supporta la gestione dei dati per l'intera gamma di prodotti SCHILLER.

Configurazione e aggiornamento del dispositivo



SEMA Schiller Server



Referto automatico test di autocontrollo

Dati paziente



DEFIGARD HD-7



17

Consulta la lista completa degli accessori a pag. 41



interfaccia di facile  
autospiegazione e  
massima facilità d'uso

**18.5"**  
**Touch**  
**screen**

L'ampio display ad alta risoluzione multi-touch screen può essere integrato con tastiera e lettori di codici a barre.

## DIAGNOSTIC STATION DS 20 SCHILLER

### STAZIONE DIAGNOSTICA PER TRIAGE IN PRONTO SOCCORSO

La STAZIONE DIAGNOSTICA DS20 è un dispositivo **collegato in rete** con connettività ottimale all'EMR, PACS, HIS o al Sistema Informativo Cardiologico SEMA3 di SCHILLER.

DS20 effettua ECG e rileva tutti i parametri vitali con un unico dispositivo, rileva immediatamente i sensori collegati e visualizza automaticamente il valore corrispondente.

Rileva i parametri:

- ▶ HR
- ▶ RF
- ▶ SpO2
- ▶ NIBP
- ▶ Temperatura
- ▶ Peso e altezza
- ▶ ECG ritmo
- ▶ ECG a riposo con interpretazione "versione a 12 derivazioni"
- ▶ PWA
- ▶ Spirometria



### Principali segni vitali e strumenti di valutazione fisica in **un unico dispositivo**

Ideale per lo **screening dell'aritmia e della fibrillazione atriale**: un canale ECG per la visualizzazione, la conservazione e la stampa, con soli 3 elettrodi e senza spogliare il paziente

## DIAGNOSTIC STATION DS20

cod.  
EMOA800000

Dotazione di serie

- ▶ ECG (3/7 derivazioni)
- ▶ Respiro
- ▶ SpO2 con tecnologia Masimo
- ▶ Pressione non invasiva
- ▶ Sensore SpO2 Masimo a dito, riutilizzabile M-LNCS DCI-3 per adulti con cavo
- ▶ NIBP Bracciale adulti 25-35cm e tubo 3.5 mt
- ▶ Cavo ECG a scelta fra: 3 o 5 terminali, 3m, a clip
- ▶ set 25 elettrodi ECG monouso
- ▶ set 4 terminali ECG a pinza per arti
- ▶ cavo alimentazione
- ▶ manuale d'uso





Installabile su:

- ▶ Carrello
- ▶ Stand da scrivania
- ▶ Supporto a muro

Possibilità di monitoraggio prolungato dei parametri vitali.

Pratico e robusto, DS20 è progettato per l'uso intenso in **reparto**, in **pronto soccorso** ed in **ambulatorio**.

Il DS20 offre un ECG a riposo a **12 derivazioni opzionale** con un'interpretazione sofisticata e un ritmo di riposo



Consulta la lista completa degli accessori a pag. 41



Test di **spirometria** completa (FVC, SVC, Pre / Post)

**Pulsossimetro**: scelta tra tecnologia Masimo o Nellcor. Parametro SpCO "Masimo Rainbow" disponibile opzionalmente.

**Termometria** dell'arteria temporale non invasiva per una temperatura rapida e precisa con una delicata scansione della fronte

**"Pulse Wave Analysis"** (PWA), analisi della velocità delle onde del polso e misurazione della pressione sanguigna in uno

*l'immagine mostra un DS20 con equipaggiamento completo di accessori ed opzioni aggiuntive*

## Versione 12 Derivazioni

cod.  
EM0A800010

Stessa dotazione di serie del modello a 3/7 der. con l'aggiunta di:

- ▶ ECG (3/7/12 derivazioni)
- ▶ Cavo per ECG 12 derivazioni a scelta fra: 10 terminali a clip da 2m o 3,5m

## Opzioni aggiuntive di monitoraggio

- ▶ **Termometro** per arteria temporale (cod. EM2101050)
- ▶ **Sensore spirometrico SP-250**. Comprendente n. 10 bocchali monouso in plastica e due clip nasali. Consente di effettuare la spirometria di base lenta (SVC, ERV, IC, VT, IRV, MV ecc.) e forzata (FVC, FEV1, PEF, FEV1/FVC, MVV ecc.) con curve flusso-volume e volume tempo, pre/post broncodilatazione. (cod. EM2100022)
- ▶ **PWA** Funzione per l'analisi dell'onda del polso. (cod. EM5294003)
- ▶ **Monitoraggio della SpCO** (carbossiemoglobina con tecnologia Masimo Rainbow) - (cod. EM4150290)
- ▶ **Bilancia** digitale per DS-20, completa di cavo di collegamento. (cod. EM2101067)

# SEMA WORKSTATION SCHILLER

## SISTEMA DI GESTIONE DATI ECG DI NUOVA GENERAZIONE

- ▶ Gestione del paziente e della registrazione
- ▶ Tecnologia con filtro SCHILLER
- ▶ Integrazione con tutti i dispositivi basati su PC e incorporati

SEMA3 è un sistema di gestione dei dati diagnostici basato su workflow con supporto flessibile per diversi sistemi operativi, sistemi di gestione di database e molteplici lingue

cod. EM5602000      cod. EM5602004

SEMA OFFICE      SEMA OFFICE  
Licenza per max.      Licenza per 3  
n.2 Utenti      utenti aggiuntivi

cod. EM5602105

SEMA Liberty Mobile  
Accesso tramite browser mobile



## REVISIONE DEGLI ECG OVUNQUE E IN QUALSIASI MOMENTO



### Sema Liberty Mobile

SEMA Liberty Mobile consente la revisione dei dati in remoto tramite tablet o smartphone per tutti i tipi di registrazione. Accedi semplicemente con utente e password, ricerca il paziente con nome o ID corrispondente e clicca sulla registrazione che si desidera consultare.

Interoperatività con  
i sistemi esterni  
**EMR, HIS e PACS**



## Gestione dei dati di intervento di soccorso

L'elettrocardiogramma diagnostico a 12 derivazioni in formato editabile e comprese le funzioni per l'esecuzione di valutazioni approfondite quali l'attivazione/disattivazione di filtri utilizzati in acquisizione, l'aggiustamento dei punti di reperi per le misurazioni ecc.

Il tracciato ECG e le informazioni relative alle manovre di massaggio cardiaco effettuate in corso di intervento, con relativa lista di eventi automaticamente riconosciuti da parte del dispositivo trasmettente.

I dati dei parametri vitali del paziente acquisiti durante il monitoraggio (trend)

### Compatibilità



DEFIGARD TOUCH 7



PHYSIOGARD TOUCH 7



Argus PRO Lifecare 2



DIAGNOSTIC STATION DS 20



### Semplifica la Gestione di **Aggiornamenti** e **Manutenzione**

- ▶ **Definisci le scadenze** temporali della manutenzione ed invia le notifiche di esse direttamente ad indirizzi di posta elettronica personalizzabili
- ▶ **Identifica eventuali malfunzionamenti** dei dispositivi collegati a SEMA grazie all'invio di notifiche periodiche ad indirizzi di posta elettronica configurabili.
- ▶ **Aggiorna i tuoi dispositivi** da remoto in modo programmato.



### Gestione dati diagnostici

- ▶ ECG a riposo e revisione ritmo a riposo
- ▶ Revisione dei dati del test da sforzo
- ▶ Revisione delle registrazioni di spirometria
- ▶ Revisione delle registrazioni della pressione arteriosa a lungo termine (ABPM) SCHILLER medilog
- ▶ Revisione delle registrazioni ECG Holter a lungo termine SCHILLER medilog
- ▶ Revisione delle registrazioni di ergospirometria SCHILLER



## Sistema palmare per il monitoraggio della SpO<sub>2</sub> NELLCOR

cod.  
**EMPM10NSKIT**

include:

- ▶ Sensore DS100A
- ▶ Custodia protettiva con moschettone



- ▶ Monitoraggio efficace con funzioni di connettività per una successiva elaborazione ed un'analisi completa dei dati.
- ▶ Monitoraggio continuo ed istantaneo della pulsossimetria.
- ▶ Visualizzazione in tempo reale dei valori di SpO<sub>2</sub> e FC.
- ▶ Sistema per la gestione degli allarmi SatSeconds, curva pletismografica, barra pletismografica e dati trend tabulari.
- ▶ Tecnologia Nellcor™ per l'elaborazione dei segnali di ultima generazione anche in condizioni di difficili.
- ▶ Intervallo di precisione ampliato LoSat (60%-100% SpO<sub>2</sub>)
- ▶ Compatibile con l'intera gamma di sensori Nellcor™
- ▶ Peso 274 g, comprese quattro batterie
- ▶ Dimensioni 70 x 156 x 32 mm
- ▶ Schermo di 3,5"





# Ecografo Portatile SONOTOUCH 30 CHISON

Batteria di lunga durata, **fino a 2,5h di operatività**

Schermo **Touch screen** a LED ad **alta risoluzione da 10.4"**

**Avvio rapido**



**Compatto e resistente**

**Facile da utilizzare** con icone intuitive



**Eco FAST**

cod.

**ORSONOTOUCH30**

Comprende: n.1 connettore sonda  
3 porte USB, porta VGA, Porta LAN

## INTERFACCIA UTENTE PER APPLICAZIONI CLINICHE

I preset di impostazione per esami MSK/anestesia/ ECOGRAFIA vascolare possono essere selezionate in modo rapido attraverso icone apposite sullo schermo.

Ciò aiuterà I medici ad acquisire immagini ottimali in modo più semplice, rapido e intuitivo.

Utilizzando una sonda lineare di frequenza pari a 11MHz si può migliorare il campo visivo fino a una profondità di 2.5 cm, ovvero la regione focale della maggior parte delle applicazioni.

## Opzioni Software

- ▶ Opzione Super Needle (Cod. OR701065100)
- ▶ DICOM 3.0 (Cod. OR701037300)

## Accessori

- ▶ Alimentatore (Cod. OR400005900)
- ▶ Stampante in bianco e nero SONY X898MD (Cod. OR420015400)
- ▶ Valigia Portatile CS-1 (Cod. OR560018300)
- ▶ GoPower: Batteria agli ioni di litio integrata, ricaricabile (Cod. OR913007600)
- ▶ Carrello per trasporto TR-1 (senza triplo connettore sonda) (Cod. OR950008200)
- ▶ Triplo connettore sonda per carrello TR-1 (Cod. OR950010000)
- ▶ Kit biopsia per sonde I7-v, I12-v: L8M-V (piano trasversale) (Cod. ORBL01A)
- ▶ Kit biopsia per sonde I7-v, I12-v: L8M-V (piano trasversale) (Cod. ORBL02A)
- ▶ Kit biopsia per sonde I7-v, I12-v: BL03-A; BL02-A (piano trasversale), BL01-A (piano trasversale) (Cod. ORBL03A)

## Sonde

- ▶ Lineare L7M (Cod. OR960015300)
- ▶ Lineare (Cod. OR960022400)
- ▶ Convex 3,5 MHz (Cod. OR960016000)
- ▶ Micro-Convex 3.0MHz (Cod. OR960015600)
- ▶ Micro-Convex 5.0MHz (Cod. OR960024100)
- ▶ Micro-Convex 6.0MHz (Pediatria) (Cod. OR960015900)
- ▶ Trans-vaginale 6,0 MHz (Cod. OR960016100)
- ▶ Trans-rettale 7,5 MHz (Cod. OR960015500)



Disegno a  
dimensione reale

150 x 143  
x 46 mm

Compatto  
e leggero

<800g

## FRED EASY PORT PLUS SCHILLER

### DEFIBRILLATORE AED TASCABILE CON TRASMISSIONE DATI\*

- ▶ Interfaccia utente intuitiva
- ▶ Regolazione automatica della luminosità dello schermo
- ▶ Metronomo
- ▶ Visualizzazione traccia ECG
- ▶ Auto-test
- ▶ Piastre pre-collegate
- ▶ 200J
- ▶ Feedback CPR con sensore LifePoint
- ▶ Batterie ricaricabili o sostituibili
- ▶ 8h di memoria
- ▶ USB

**IP44**

Grado di  
protezione



FRED easyport plus  
**Semi-Automatico**

**Con batterie  
ricaricabili**

cod.  
EM0A900000FION

**Con batterie  
sostituibili**

cod.  
EM0A900000FMET



**Certificato per  
uso in ambulanza  
e aeromobili**

IEC 60601-1-12 / EN 1789 / RTCA/DO-160A1

\* OPZIONALE



## Comunicazione e trasmissione dati Plug&Play (opzionale)

Trasmissione dati tramite rete cellulare per la gestione dei dispositivi garantita dalla scheda SIM già compresa.

- ▶ Risultato dell'autotest
- ▶ Dati di intervento connessione GSM sicura verso **LifeDataNet® G2**
- ▶ Aggiornamento software /configurazione

## Tasto selezione modalità pediatrica con un solo tipo di piastre

Non sono necessarie piastre pediatriche dedicate. Premendo la modalità pediatrica FRED easyport plus regola autonomamente l'energia, i messaggi e le istruzioni a display.



## Accessori

- ▶ **Piastre adulti** monosuo per defibrillazione **con tag RFID** (coppia) - (cod. EM2230377)
- ▶ **Piastre pediatriche** monosuo per defibrillazione (coppia) - (cod. EM2155067)
- ▶ **Piastre adulti** monosuo per defibrillazione (coppia) - (cod. EM2155061)
- ▶ **Adattatore per elettrodi bigSPC-P a SPC-D** (cod. EM0050064)
- ▶ **LifePoint 2 CPR** - sensore per CPR Feedback (cod. EM2100870)
- ▶ **Cuscinetti adesivi per LifePoint** (set di 5) - (cod. EM2100519)
- ▶ **Adattatore USB AM/AF 90°/90° per LifePoint CPR** (cod. EM2310420)
- ▶ **Batterie Li-ion ricaricabili** per FRED easyport plus (cod. EM4350062)
- ▶ **Batterie LiMnO2 NON ricaricabili** per FRED easyport plus (cod. EM4350063)
- ▶ **Trasmissione dati via LAN** SCHILLER BT Bridge Set (cod. EM2000200)
- ▶ **Carica batterie** SCHILLER CS-2 (cod. EM2200191)
- ▶ **Alimentatore per caricabatterie** SCHILLER CS-2 (cod. EM2200146)

## Ricambi

- ▶ **Borsa di trasporto** per FRED easyport plus (cod. EM2156095)

## VERSIONE MANUALE

**COMING SOON**  
Con funzione  
**Elettrocardiografo**



FRED easyport plus **Manuale**

**Con batterie ricaricabili**

cod.  
EM0A900000MION

**Con batterie sostituibili**

cod.  
EM0A900000MMET

## FRED EASY SCHILLER

Il defibrillatore  
semi-automatico  
esterno adatto a  
tutte le situazioni.

Efficace per  
adulti e bambini.

Riconoscimento automatico  
degli elettrodi per bambini e  
adattamento dell'energia.

Display LCD ad  
alta risoluzione  
100 x 37 mm

Defibrillatore semi-automatico esterno  
**leggero, robusto e intuitivo.**

Durante la procedura di rianimazione i soccorritori di pronto intervento vengono guidati da adeguate istruzioni vocali e di testo unitamente a una rapida analisi del ritmo con erogazione di scariche che consentono di ridurre al minimo l'intervallo senza compressioni.



Visualizzazione  
ECG

(opzionale)



cod.  
**EM1800210**

Dotazioni di serie:

- ▶ Set piastre per adulti preconfezionate (monouso)
- ▶ 1x batteria al litio LiMnO2
- ▶ Borsa per il trasporto
- ▶ Scheda SD

### Opzioni

- ▶ **Modalità manuale** per FRED Easy - Nota: non può essere combinato con la modalità silenziosa (cod. EM1583200)
- ▶ **Modalità silenziosa** per FRED Easy - Solo per FRED Easy semiautomatico con analisi manuale Nota: non può essere combinato con la modalità manuale (cod. EM1583201)
- ▶ **Display ECG** tramite piastre per Fred Easy ( cod. EM1582000)
- ▶ **Metronomo** (cod. EM1583202)

### Ricambi

- ▶ **Piastre per adulti** (cod. EM2230342)
- ▶ **Piastre pre-collegate per adulti** (cod. EM2230344)
- ▶ **Piastre pediatriche** (cod. EM2230347)
- ▶ **Pacco batteria** FRED easy - Batteria al Litio monouso LiMn O2 12 V / 2800 mAh (cod. EM2230280)
- ▶ **Borsa da trasporto** per FRED Easy (cod. EM2230283)

### Accessori

- ▶ **Supporto a muro** per Fred Easy (cod. EM2230322)
- ▶ **Cavo di alimentazione 2P** (1,8m) - (cod. EM35066)

# PUBLIC ACCESS DEFIBRILLATION



**Esperienza e competenza** per i tuoi Progetti PAD.

**Affidati a noi.**



**Primi** ad introdurre nel mercato italiano la tecnologia dei defibrillatori AED



Oltre 25 anni di **esperienza** nell'ambito della Defibrillazione Precoce



Distribuzione dei prodotti per la defibrillazione **più avanzati**



**Più di 12.000** unità installate su tutto il territorio nazionale

MONITORAGGIO

MASSAGGIO CARDIACO

DEFIBRILLAZIONE

27

  
**SAGO  
MEDICA**  
MEDICAL EQUIPMENT



## PRONTO QUANDO È NECESSARIO

Immediata accensione al sollevamento del coperchio. Basta applicare al paziente le piastre pre-connesse e seguire le istruzioni. La precarica sistemica consente l'erogazione dello shock non appena necessario.

**IP55**

Grado di protezione

Garanzia estendibile fino a **10 anni**

**AUTOTEST PERIODICO AUTOMATICO**  
Con indicazione dello stato

cod. **EM1800450GSA**

Defibrillatore semiautomatico Fred PA-1 ON-LINE in lingua italiana, bifasico, completo di scheda GSM, batteria e piastre adulto precollegate. 24 mesi di garanzia standard.

## FRED PA-1 ON-LINE SCHILLER

## DAE SEMI-AUTOMATICO CON MONITORAGGIO DA REMOTO

Progettato per soddisfare le esigenze tecniche e operative indispensabili nei progetti pubblici di defibrillazione precoce. Intuitivo, semplice, multilingua e leggerissimo.



GSM

## Sempre connesso

Collegato da una rete cellulare attraverso un modulo GSM integrato, FRED PA-1 Online garantisce un'installazione rapida e semplice: posiziona il defibrillatore dove è necessario e sei pronto per partire!



FUNZIONANTE



NECESSITA ATTENZIONE



NON FUNZIONANTE

## Il FRED PA-1 Online con LifeData-Net G2 rivoluziona la gestione della flotta DAE:

- ▶ **Individua** ciascun dispositivo.
- ▶ **Visualizza** lo stato del tuo parco AED su una mappa.
- ▶ **Controlla** le condizioni dei materiali di consumo (batteria, elettrodi).
- ▶ **Ricevi avvisi** in caso di anomalia - timeout della connessione, elettrodi in scadenza, ... - e quando un dispositivo è in uso.
- ▶ **Aggiorna** il tuo dispositivo da remoto e senza sforzo, senza alcun intervento tecnico o sostituzione del dispositivo.



## PER TUTTI I TIPI DI PAZIENTI

Riconosce automaticamente il tipo di piastra collegata (adulti o pediatrica) e regola di conseguenza l'energia di defibrillazione.

## GESTIONE DATI DI INTERVENTO

Con FRED PA-1 Online, i dati di intervento possono essere consultati utilizzando LifeDataNet G2. Con l'opzione SD Card i dati di intervento sono facilmente recuperabili.

## PIASTRE PRECOLLEGATE

### TAG RFID INTEGRATO NELLE PIASTRE

Per la verifica automatica della data di scadenza.



## FUNZIONE TRILINGUE O RIPETIZIONE

Sceita tra molti pacchetti di lingue. Se una lingua è sufficiente, la funzione di ripetizione è impostata come predefinita.



### GUIDA CHIARA

Tre semplici illustrazioni e istruzioni vocali per una chiara comprensione.

## LUNGA AUTONOMIA

La batteria garantisce una autonomia di 3 anni (6 anni nella versione senza trasmissione dati)

## CHIARE INDICAZIONI DI OPERABILITÀ

Segnali acustici e visivi a LED indicano lo stato del dispositivo e le azioni da intraprendere (sostituzione della batteria, elettrodi ...). Il FRED PA-1 Online può anche essere supervisionato utilizzando il sistema di gestione LifeDataNet G2.

## VERSIONE SENZA TRASMISSIONE DATI

## FRED PA-1 Defibrillatore AED semiautomatico

cod.  
EM1800450SA

In lingua italiana, bifasico, completo di batteria (durata 6 anni) e piastre adulto precollegate. 24 mesi di garanzia.

**NON PUÒ ESSERE AGGIORNATO  
ALLA VERSIONE ON-LINE**

## OPZIONI

- ▶ **Estensione garanzia** da 24 a 120 mesi (cod. EM9750009)
- ▶ **Free CPR.** Informa sulla frequenza delle compressioni toraciche. (cod. EM11273580)
- ▶ **Canone annuale gestione dati LifeDataNet G2.** Sim dati e accesso al portale (minimo 3 anni) - (cod. EM2230384)
- ▶ **Opzione multilingue** include il codice di attivazione, l'adesivo con le bandiere in base al pacchetto linguistico selezionato (cod. EM11273780)

## RICAMBI

- ▶ **Piastre adulti** monouso per defibrillazione **con tag RFID** (coppia) - (cod. EM2230377)
- ▶ **Piastre pediatriche** monouso per defibrillazione (coppia) - (cod. EM2155067)
- ▶ **Batteria di ricambio** non ricaricabile per FRED PA-1 (cod. EM2230356)

## ACCESSORI

- ▶ **Supporto a muro** per FRED PA-1 (cod. EM2230381)
- ▶ **Adattatore per connettore** piastre Schiller grande a dispositivi con connettore piccolo (cod. EM0050064)
- ▶ **Kit pronto intervento** per defibrillatore composto da: borsa, rasoio, guanti, forbici e mascherina per rianimazione (cod. EMSHAEDKIT)
- ▶ **SD memory card** per download dati dal dispositivo (cod. EM5350043)

## LifeDataNet G2 SCHILLER

### La soluzione per la gestione dei vostri AED SCHILLER FRED PA-1 Online e FRED EASY port plus



Semplificate  
la gestione dei  
vostri AED con  
la supervisione  
remota.

Non è più necessario recarsi di persona a controllare lo stato dei vostri AED. Il sistema di gestione remota LifeDataNet G2 ti permette di farlo comodamente da remoto, tramite PC, tablet o smartphone.

«Il dispositivo  
funziona?»

«Gli elettrodi  
sono ancora  
validi?»

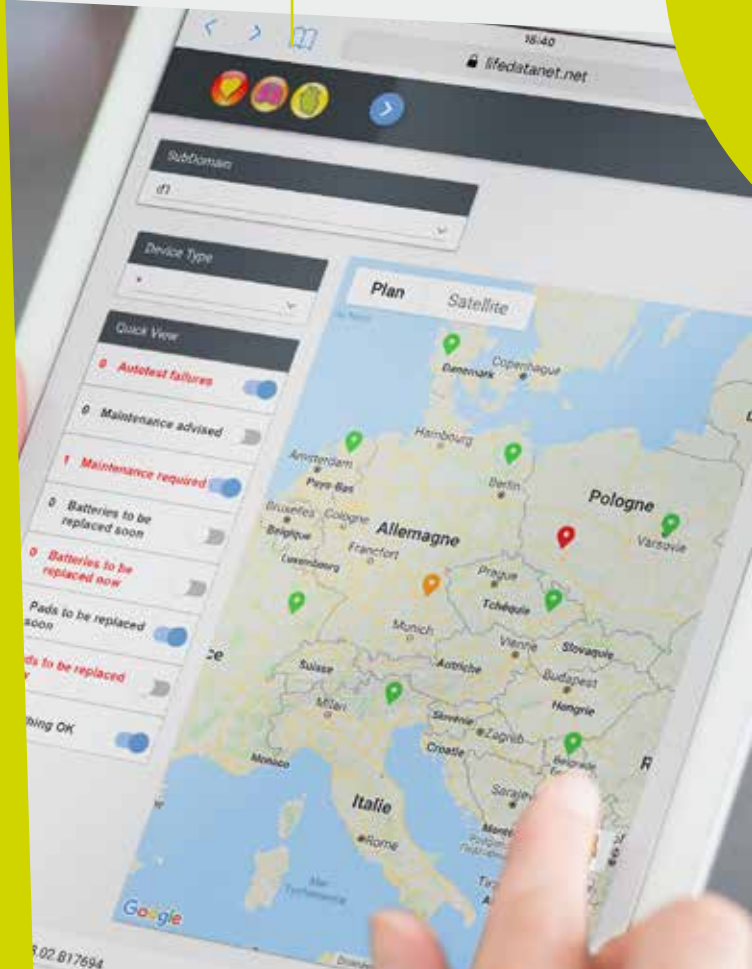
«Qual è lo stato  
della batteria?»



- ▶ **Individua** ciascun dispositivo.
- ▶ **Visualizza** lo stato del tuo parco AED su una mappa.
- ▶ **Controlla** le condizioni dei materiali di consumo (batteria, elettrodi).
- ▶ **Ricevi avvisi** in caso di anomalia - timeout della connessione, elettrodi in scadenza,... - e quando un dispositivo è in uso.
- ▶ **Aggiorna** il tuo dispositivo da remoto e senza sforzo, senza alcun intervento tecnico o sostituzione del dispositivo.

cod.  
EM2230384

Canone annuale  
traffico dati e accesso  
al portale LifeDataNet  
G2 (minimo 3 anni)



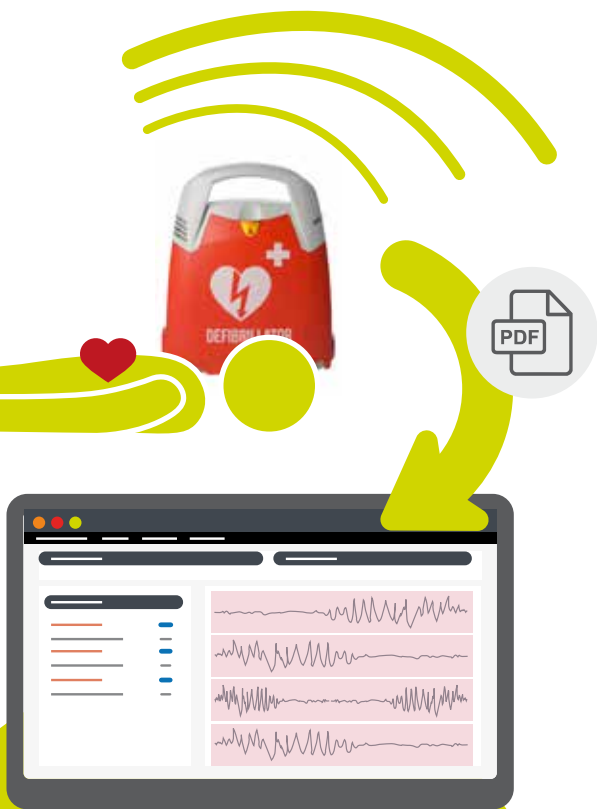


## TRASMISSIONE DEI DATI SICURA

La connessione di rete cellulare dei defibrillatori SCHILLER FRED PA-1 Online e FRED EASY port plus, consente una trasmissione sicura dei dati degli interventi al server LifeDataNet G2.

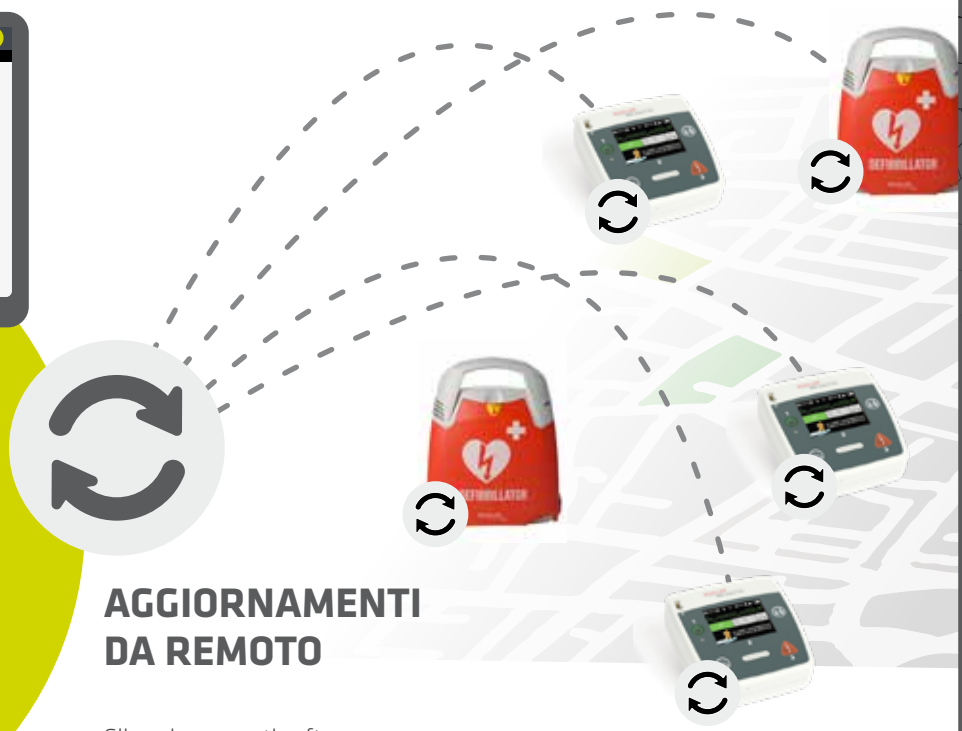
I dati degli interventi vengono salvati in formato PDF direttamente in LifeDataNet G2, per la revisione da parte degli operatori sanitari. In hosting su un provider approvato per i dati medico-sanitari (ISO 27001),

LifeDataNet G2 è una soluzione robusta, conforme ai più elevati standard di sicurezza.



Revisione dei dati degli interventi

## Rivoluziona la gestione della flotta AED



## AGGIORNAMENTI DA REMOTO

Gli aggiornamenti software possono essere programmati ed eseguiti da remoto, da qualsiasi ubicazione.

## LA TRANQUILLITÀ DI SAPERE CHE IL DISPOSITIVO È PRONTO ALL'USO

LifeDataNet G2 è una potente soluzione di gestione: consente di visualizzare facilmente gli AED su una mappa interattiva, controllare se tutti i dispositivi sono funzionanti o se richiedono un intervento.

Se il test di autocontrollo rileva un'anomalia del dispositivo, un livello basso della batteria o elettrodo in scadenza, ecc., viene inviata una notifica e-mail.



**IP55**

Grado di protezione

**4 anni**

GARANZIA BATTERIA

**8 anni**

GARANZIA OPERATIVA

## Defibrillatore Powerheart G5 Cardiac Science

- ▶ Resistente e robusto, soddisfa rigorosi standard militari di collaudo contro urti, vibrazioni e caduta.
- ▶ Auto test giornaliero di tutti i componenti principali (batteria, hardware, software e piastre).
- ▶ Indicatore "Rescue ready" dello stato del defibrillatore. In caso di problema oltre a segnale visivo, con cadenza verrà emesso un tono acustico.
- ▶ Feedback sulla rianimazione cardiopolmonare in tempo reale (nelle versioni con feedback RCP)
- ▶ Messaggi vocali e testuali chiari settabili su 3 livelli: Principiante; Soccorritore laico o esperto
- ▶ Eroga la scarica post-RCP in soli 10 secondi
- ▶ L'algoritmo verifica le esigenze terapeutiche del paziente ed eroga una scarica personalizzata al livello di potenza appropriato.
- ▶ Rileva automaticamente gli elettrodi pediatrici ed eroga una scarica a energia ridotta.
- ▶ Messaggi, protocolli e feedback RCP personalizzabili
- ▶ Facile esportazione degli eventi tramite presa USB
- ▶ Facile aggiornamento delle impostazioni in caso di modifica delle linee guida per la rianimazione.
- ▶ Dimensioni (A x L x P): 30 x 23 x 9 cm
- ▶ Peso 2,5 kg, compresi batteria ed elettrodi

### VERSIONI DISPONIBILI

#### Powerheart G5 AUTOMATICO

cod.  
SKG5A10A

#### Powerheart G5 AUTOMATICO CON FEEDBACK RCP

cod.  
SKG5A10C

#### Powerheart G5 SEMI AUTOMATICO

cod.  
SKG5S10A

#### Powerheart G5 SEMI AUTOMATICO CON FEEDBACK RCP

cod.  
SKG5S10C

### Dotazioni di serie per tutte le versioni:

- ▶ n.1 batteria
- ▶ n.1 set piastre per adulti (con dispositivo RCP nelle versioni con feedback RCP)
- ▶ Software AED Manager

### RICAMBI



cod.  
SKXELAED001AB

Elettrodi di defibrillazione per adulti per DAE Powerheart G5



cod.  
SKXELAED002AB

Elettrodi di defibrillazione per adulti con dispositivo per RCP per DAE Powerheart G5.



cod.  
SKXBTAED001A

Batteria per DAE Powerheart G5 Intellisense lithium

## ACCESSORI POWERHEART SERIE G5



cod.  
SKXCAAED001A

Custodia premium,  
Powerheart G5



cod.  
SKXCAAED002A

Sacca da trasporto,  
Powerheart G5



cod.  
SKXBPAAED001A

Zaino, Powerheart G5



cod.  
SK1702146001

Supporto a muro  
nero con cinghia per  
Powerheart G5 e G3



cod.  
XBTAED005ATSO

Batteria TSO per DAE Powerheart  
G5 Intellisense lithium per  
uso medico in volo/aereo



cod.  
SK500156801

Cavo dati USB,  
Powerheart G5

**PIATSRE  
PEDIATRICHE**



cod.  
SKXELAED003AB

Elettrodi di defibrillazione  
pediatrici per DAE  
Powerheart G5



cod.  
EMSHAEDKIT

Kit di rianimazione  
di primo soccorso

## Defibrillatore semi-automatico Powerheart G3 Elite Cardiac Science

Il nuovo Powerheart G3 Elite contribuisce ad agevolare l'intervento in caso di arresto cardiaco improvviso (SCA) ed è intuitivo per soccorritori con qualsiasi livello di preparazione.



### EFFICACIA

Per fornire una scarica efficace, Powerheart G3 Elite utilizza **STAR® biphasic** - una tecnologia brevettata comprovata in interventi di soccorso con esito positivo eseguiti in tutto il mondo.

Se è necessaria un'ulteriore scarica, Powerheart G3 Elite fornirà energia crescente variabile per erogare al paziente una dose maggiore di terapia.

### SEMPLICITÀ

Il DAE Powerheart G3 Elite è stato progettato per essere di facile utilizzo. Il **RescueCoach** brevettato offre messaggi di testo e vocali chiari per utenti con qualsiasi livello di preparazione. Le istruzioni avanzano soltanto dopo che si è completato con successo ogni passaggio fondamentale.



**4 anni**  
GARANZIA  
BATTERIA

**7 anni**  
GARANZIA  
OPERATIVA

cod.  
SK9790E1010

Comprende:

- ▶ n.1 batteria intelligente al Litio
- ▶ n.1 set piastre per adulti
- ▶ Software Rescuelink

### SICUREZZA

Powerheart G3 Elite DAE esegue quotidianamente una sofisticata serie di controlli brevettati tramite i circuiti del dispositivo per verificare che la batteria, le piastre brevettate non polarizzate e i componenti più importanti siano non solo connessi ma anche perfettamente funzionali per il giorno successivo.

L'indicatore **Rescue Ready** ad alta visibilità consente di stabilire facilmente e immediatamente lo stato del Powerheart G3 Elite. Se il DAE Powerheart rileva un errore durante l'autotest, il colore dell'indicatore passa da verde a rosso ed emette segnali acustici per indicare la necessità di eseguire un controllo.

## Compatibilità



G3 ELITE



SERIE G3

PRODOTTO  
FUORI  
PRODUZIONE

## ACCESSORI E RICAMBI PER POWERHEART SERIE G3



cod.  
EMSHAEDKIT

Kit di rianimazione di primo soccorso completo di: guanti, coperta termica, rasoio, forbici, maschera ossigeno, garze e disinfettante cutaneo.



cod.  
SK9146702

Batteria Intellisense al Litio per DAE Powerheart G3 Elite



cod.  
SK9131001

Elettrodi di defibrillazione per adulti per DAE Powerheart G3



cod.  
SK9730002

Elettrodi di defibrillazione pediatrici per DAE Powerheart G3



PIATSRE  
PEDIATRICHE



cod.  
SK1686000007

Borsa per per DAE Powerheart G3



cod.  
SK1802022001

Supporto a muro per DAE Powerheart G3



cod.  
SK1702146001

Supporto a muro nero con cinghia per Powerheart G5 e G3



cod.  
SK9146302

Batteria Intellisense al Litio (gialla) per DAE Powerheart G3 modelli 9300E, 9300A, 9390E e 9390A



cod.  
SK9145301

Batteria Intellisense al Litio (gialla) per DAE Powerheart G3 Pro modello 9300P



cod.  
SK9147201TSO

Batteria Intellisense al Litio (blu) per DAE Powerheart G3 modello 9200. Certificazione TSO-C142A



## Teche per DAE AIVIA Protezione

Tutti i modelli (ad eccezione di AIVIA S) dispongono di illuminazione giorno / notte automatica basata sul rilevamento del livello di luce di serie e di allarmi acustici e visivi che scattano in apertura. Combinando robustezza e leggerezza, il suo design moderno comprende due parti separate:

- ▶ una copertura in policarbonato trasparente trattata anti UV
- ▶ una base in ABS verde conforme allo standard internazionale ISO 3864 associato ai codici colore di emergenza.

**IP44**

Grado di protezione



### Conformità

- ▶ EN 55022: 2006
- ▶ EN 55024: 1998/ A1: 2001/ A2: 2003
- ▶ EN 60950-1: 2006
- ▶ Compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE
- ▶ Direttiva bassa tensione 2006/95/CE

### Consumo elettrico

- ▶ Minimo: 55 mA.
- ▶ Massimo: 2 400 mA (Con riscaldamento attivo)

### Accessori

- ▶ **Alimentatore 24 v dc** (cod. EMCALHDR10024CA)

## USO INTERNO



Aivia S  
cod.  
EMX2AS00XXX000



Aivia 100  
cod.  
EMX2A100XXX100

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **Alimentazione con 4 pile LR20 fornite**



Aivia 210 int  
cod.  
EMX2A210XXX100

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **apertura a combinazione**
- ▶ **Alimentazione a 24 v dc** (alimentatore escluso)

## USO ESTERNO

**Alimentazione a 24 v dc**  
(alimentatore escluso)

Aivia 200  
cod.  
EMX2A200XXX101

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **ventilazione regolata**

Aivia 210 est  
cod.  
EMX2A210XXX101

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **apertura a combinazione**
- ▶ **ventilazione regolata**

# Teche per DAE AIVIA Sorveglianza

Questi modelli sono collegati al servizio AIVIANet Cloud che rende possibile il monitoraggio remoto di tutti gli AED all'interno delle teche AIVIA Sorveglianza.

Oltre a controllare l'indicatore delle operazioni AED, vengono inoltrate anche tutte le informazioni relative all'ambiente AED (apertura di AIVIA, rimozione dell'AED, temperature anomale, materiali di consumo scaduti, ecc.).



## USO INTERNO

Alimentazione a 24 v dc  
(alimentatore escluso)

Aivia 300 int LAN  
cod.  
EMX2A300XX100

- ▶ **Connessione LAN**
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED

Aivia 300 int 4G  
cod.  
EMX2A30GXX100

- ▶ **Connessione 4G \***
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED

Aivia 310 int LAN  
cod.  
EMX2A310XX100

- ▶ **Connessione LAN**
- ▶ allarme acustico e luminoso,
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **apertura di sicurezza**

Aivia 310 int 4G  
cod.  
EMX2A31GXX100

- ▶ **Connessione 4G \***
- ▶ allarme acustico e luminoso,
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **apertura di sicurezza**

## Conformità

- ▶ EN 301 489-3 V1.4.1: 2002
- ▶ EN 302 291-2 V1.1.1: 2005
- ▶ EN 50364: 2001
- ▶ EN 60950-1: 2006 +A11 : 2009

## Consumo elettrico

- ▶ Minimo: 200 mA.
- ▶ Massimo: 2 500 mA (Con riscaldamento attivo)

## USO ESTERNO

Alimentazione a 24 v dc  
(alimentatore escluso)

Aivia 300 est LAN  
cod.  
EMX2A300XX101

- ▶ **Connessione LAN**
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **ventilazione regolata**

Aivia 300 est 4G  
cod.  
EMX2A30GXX101

- ▶ **Connessione 4G \***
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **ventilazione regolata**

Aivia 310 est LAN  
cod.  
EMX2A310XX101

- ▶ **Connessione LAN**
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **apertura di sicurezza**
- ▶ **ventilazione regolata**

Aivia 310 est 4G  
cod.  
EMX2A31GXX101

- ▶ **Connessione 4G \***
- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ sensore controllo AED
- ▶ **apertura di sicurezza**
- ▶ **ventilazione regolata**

## Accessori

- ▶ **Canone annuale** per localizzazione e trasmissione dati teca (gestione a carico del cliente) (cod. EMAIVIANET)
- ▶ **Alimentatore 24 v dc** (cod. EMCALHDR10024CA)



! \* Scheda SIM e contratto di telefonia esclusi

## Aivia GO

Aivia GO fornisce il monitoraggio remoto dell'AED. Gli incidenti e gli eventi vengono recuperati tramite un programma software e una connessione Internet wireless (4G), garantendo che il defibrillatore rimanga pienamente operativo e pronto per l'uso.

Aivia GO fornisce una comunicazione vocale diretta con i servizi di emergenza e un sistema di localizzazione GPS.



cod.  
EMX2AG00QX010

### CHIAMATE DI EMERGENZA

- ▶ Pulsante di chiamata di emergenza per attivare le comunicazioni telefoniche vivavoce tramite LTE
- ▶ Comunicazioni 4G (**SIM e contratto di telefonia esclusi**)
- ▶ Supporto per scheda SIM integrato TRACKING GPS
- ▶ Tracciamento GPS e notifica immediata via SMS quando il defibrillatore viene spostato

### MONITORAGGIO STATO DEL DAE

- ▶ 24/7 Monitoraggio dello stato del defibrillatore, presenza e temperature
- ▶ Funzionamento a batteria, autonomia fino a 24 mesi

### CONNETTIVITÀ

- ▶ Connettività della piattaforma software basata su Internet cloud tramite 4G
- ▶ SMS automatici ed e-mail per incidenti e avvisi

### Canoni connessioni dati

- ▶ **Canone annuale** per localizzazione e trasmissione dati teca (gestione a carico del cliente) (cod. EMAIVIANET)
- ▶ **Sottoscrizione annuale IOT** (cod. EMIOFFEE)

## Sorveglianza DAE AIVIA IOT

AIVIA M consente un monitoraggio funzionale (condizione e status) del DAE a cui è associato. Può essere collocato o nella custodia del DAE o nel suo supporto.

La frequenza wireless "Low Power, Long Range" viene utilizzata per trasmettere dati di sorveglianza.

Un sensore ottico è collegato al DAE, in modo che possa essere monitorato senza alcun effetto sul suo funzionamento.

Questo modulo autonomo comunica in modo sicuro con il server AIVIANet, controllando lo stato dell'AED, la sua posizione e gli eventi che potrebbero verificarsi durante il funzionamento.

Due batterie LR06 sono sufficienti per alimentare le comunicazioni per tre anni



Aivia M

cod.  
EMX2AM00S1X1X

Dispositivo monitoraggio AED con **connessione IOT mobile**

cod.  
EMX2AMG0S1X1X

Dispositivo monitoraggio AED con **funzione GPS**

## Teche per DAE AIVIA IOT

Le teche AIVIA IOT utilizzano una tecnologia LRWA (Long Range Wild Area) per la trasmissione a lunga distanza e a bassissimo consumo di energia dei dati di sorveglianza (apertura dell'AIVIA, prelievo del DAE, stato del DAE...)



### USO INTERNO

Aivia 100W  
cod.  
EMX2A100S1110

- ▶ Allarme acustico e luminoso
- ▶ **Connessione IOT**

### USO ESTERNO

**Alimentazione a 24 v dc**  
(alimentatore escluso)

Aivia 200W  
cod.  
EMX2A200S1111

- ▶ Allarme acustico e luminoso
- ▶ **Connessione IOT**
- ▶ **Ventilazione regolata**

**Alimentatore 24 v dc**  
(cod. EMCALHDR10024CA)

### Conformità

**Aivia M**

**Aivia 100W**

**Aivia 200W**

- ▶ EN 60950-1: 2006 + A11 + A1 + A12 + A2
- ▶ EN 301 489-3: 2013 V1.6.1
- ▶ EN 300 220-2 V2.4.1



## Totem AIVIA SOLO

### Completa autonomia energetica

Monitora i DAE, li protegge e li mantiene entro intervalli di temperatura conformi alle raccomandazioni dei produttori di DAE mediante l'uso di PCM (materiali a cambiamento di fase) per un funzionamento ottimale.

### FACILE INSTALLAZIONE

- ▶ Installazione a terra con 5 punti di ancoraggio
- ▶ Nessun obbligo di studio del suolo, esclusa la dichiarazione di pianificazione
- ▶ Nessun collegamento elettrico
- ▶ Costituzione di un massiccio non obbligatorio (tranne su terreno soffice o su un pendio superiore a 5° C).
- ▶ Funzione di comunicazione IoT fornita senza connessioni cablate

### ECO-TECNOLOGIE

- ▶ Nessun utilizzo di batterie inquinanti al litio o al piombo
- ▶ Utilizzo di PE, PU e PCM riciclabili
- ▶ Autonomia energetica (nessuna connessione alla rete elettrica)

### FACILE ACCESSO

- ▶ Orientamento dell'apertura e accesso al DAE indipendentemente dall'orientamento del dispositivo solare
- ▶ Apertura della porta adattata per persone con mobilità ridotta

### SORVEGLIANZA DEL DAE

- ▶ Monitoraggio remoto dello stato DAE (presenza, operabilità)
- ▶ Monitoraggio ambientale (temperature esterne ed interne)
- ▶ Monitoraggio operativo (apertura e /o chiusura della porta, rimozione del DAE...)
- ▶ Accesso alle funzioni di monitoraggio da qualsiasi browser Internet.



Connessione IOT

cod. EMAIVIASOLO



- ▶ **Sottoscrizione annuale IOT** (cod. EMIOTFEE)

## Totem AIVIA Bornavie e Colavie

Ideali per il posizionamento interno o esterno delle teche AIVIA, rispettano le normative vigenti applicate all'arredo urbano.

Realizzati in alluminio AG3 5754H111 e rivestiti con pittura epossidica di colore verde RAL 6024 (colore standard della segnaletica di emergenza norma ISO 3864), sono adatti agli ambienti più restrittivi e corrosivi.



Teca non inclusa

### Totem Bornavie

cod. EMX2TOTEM  
(senza alimentatore 24V)

- ▶ Alt: 164 cm
- ▶ Lar: 40 cm
- ▶ Prof: 22 cm
- ▶ Peso: 13 kg



### Totem Colavie

cod. EMX2TOTEMCOL  
(senza alimentatore 24V)

- ▶ Alt: 242 cm
- ▶ Lar: 82 cm
- ▶ Prof: 26 cm
- ▶ Peso: 46 kg

Teca non inclusa

### ACCESSORI TOTEM AIVIA

- ▶ **Alimentatore 24 V per Totem AIVIA** (cod. EMM1000037N)

# AIVIA NET

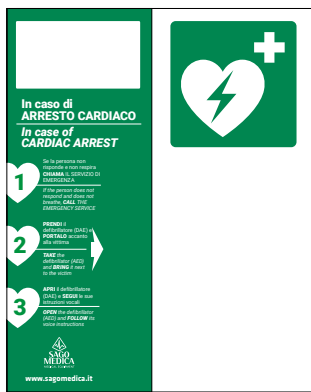
Il server AIVIAnet è un'applicazione che consente la sorveglianza remota sia della teca che del DAE.

Consente di fornire agli utenti le informazioni sullo stato del DAE, del suo ambiente e degli incidenti verificatisi.

cod.  
**EMAIVIANET**

- ▶ **Canone annuale** per localizzazione e trasmissione dati teca

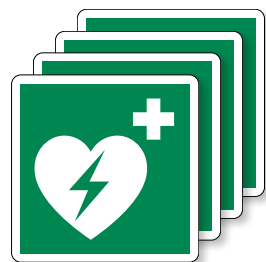
- ▶ Accessibile da qualunque terminale collegato a Internet
- ▶ Accesso protetto da utente e password
- ▶ Multilingue
- ▶ Quadro comandi del parco clienti
- ▶ Visualizzazione degli allarmi tramite codice a colori
- ▶ Geolocalizzazione
- ▶ Segnalazione differenziata delle azioni da predisporre
- ▶ Cronologia degli eventi (tracciabilità)
- ▶ Impostazioni delle funzioni di allarmi associate (email, sms)
- ▶ Impostazioni degli utenti, dei gruppi di utenti (N° di distintivi)
- ▶ Visualizzazione delle foto recuperate durante l'apertura o il prelievo del DAE
- ▶ Recupero dei dati statistici (estrazione in Excel)



cod.  
**EMPAN60X75P**

## Pannello comunicazione DAE 60x75

- ▶ Pannello per interni/esterni in alluminio DiBond
- ▶ Istruzioni al soccorso bilingue (ita/eng)
- ▶ Grafica personalizzabile (inserimento loghi sponsor)
- ▶ Area porta teca di contenimento del DAE (teca non inclusa)
- ▶ Dimensioni 600 x 750 x 3 mm



cod.  
**PAN20X20**  
Set da 4 pezzi

## Pannello segnalazione DAE 20x20

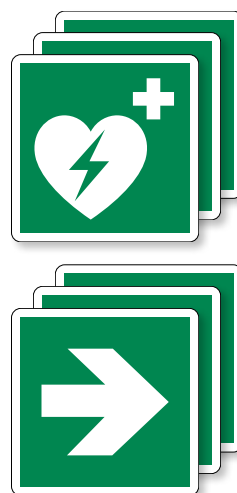
- ▶ Pannello per interni/esterni in alluminio DiBond
- ▶ Ideale per indicare la presenza del defibrillatore
- ▶ Dimensioni 200 x 200 x 3 mm



## Kit identificazione DAE 3D

cod.  
**1686002002**

- Composto da:**
- ▶ n.1 piastra a bandiera
  - ▶ n.2 adesivi



## Kit Adesivi identificazione DAE

Adesivi in PVC per interni/esterni

cod.  
**ADE20X20**

- Composto da:**
- ▶ n.3 adesivi DAE 20x20cm
  - ▶ n.3 adesivi freccia per indicare la strada verso il DAE



**ACCESSORI,  
CONSUMABILI  
E RICAMBI**

**SCHILLER**

**DEFIGARD / PHYSIOGARD TOUCH 7 SCHILLER**



**ARGUS PRO LIFECARE 2**



**DEFIGARD HD-7**



**DIAGNOSTIC STATION DS20**





## DEFIGARD / PHYSIOGARD TOUCH 7 SCHILLER



MONITORAGGIO

MASSAGGIO CARDIACO

DEFIBRILLAZIONE

### Accessori di ricarica

DESCRIZIONE	CODICE
Carica batterie da tavolo AC/DC (abbinare a E2300005)	EM11285180
Cavo di alimentazione 2P+T, L. 2,5 m	EM2300005
CS-1 supporto caricabatteria per ambulanza completo di cavo	EM2000018
Batteria ricaricabile ioni di Litio 10.8 V 4.3 Ah	EM3940100
Carica batteria AC/DC Nomad	EM11285181

### Materiale di consumo

DESCRIZIONE	CODICE
Piastre mono suo per defibrillazione adulti (coppia)	EM2155061
Piastre monouso per defibrillazione adulti-di tipo pre-collegato con RFID (in arrivo)	EM2230377
Piastre mono suo per defibrillazione pediatrica (coppia)	EM2155067
Rotoli carta per stampante (box da 5 pz)	EM0500001
Pads adesivi per LifePoint (set da 5 pz)	EM2100519
Adattatore per IRMA per vie aeree adulti / bambini (box da 25 pz)	EM2100574
Adattatore per IRMA per vie aeree neonatale (box da 10 pz)	EM2100569
Linea di campionamento sidestream ISA etCO2 (nomoline, 2m) (box da 25 pz)	EM2101147

### Sensore temperatura

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore cutaneo pluriuso adulto	EM2101104
Sonda di temperatura riutilizzabile rettale / esofageo, adulto, 2m	EM2101108
Sonda di temperatura riutilizzabile rettale / esofageo, pediatrico, 2m	EM2101109

### Accessori NIBP/IBP

DESCRIZIONE	CODICE
Manicotto braccio/gamba adulto, 19 cm (circonferenza braccio 39-55 cm)	EM0040015
Manicotto adulto, 15 cm (circonferenza braccio 33-41 cm)	EM0040017
Manicotto adulto, 13 cm (circonferenza braccio 26-33 cm)	EM0040013
Manicotto bambino, 11cm (circonferenza braccio 16-28 cm)	EM0040014
Manicotto bambino, 8 cm (circonferenza braccio 11-22 cm)	EM0040016
Manicotto neonatale soft, 4 cm (circonferenza braccio 6-12 cm)	EM0040012
Tubo di connessione NIBP 2 mt	EM0870006
Cavo collegamento trasduttore IBP tipo Baxter/Edwards	EM2310297

### Sensori SpO2

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore pluriuso clip dito SpO2 Masimo M-LNCS DCI per adulti sopra 30kg	EM2100598
Sensore pluriuso soft da dito SpO2 Masimo M-LNCS DBI, per adulto sopra 30kg	EM2100565
Sensore pluriuso clip dito SpO2 Masimo M-LNCS DCIP pediatrico	EM2100647
SpO2 sensore monouso Masimo M-LNCS ADTX- 3 adulto box da 20pz	EM2100627
SpO2 sensore monouso Masimo M-LNCS PDTX- 3 pediatrico box da 20pz	EM2100628
SpO2 Sensore adesivo RD SET™ Neo Neonatale/Adulto (< 3 kg o > 40 kg) box da 20pz	EM4003
SpO2 Sensore adesivo RD SET™ NeoPt, Neonatale Pretermine (< 1 kg) box da 20pz	EM4004
Adattatore per sensori RD SET™	EM2310331
Sensore da dito riutilizzabile SpO2, SpCO, SpMet Masimo M-LNCS DCI-3 adulto	EM2100599
Sensore da dito riutilizzabile SpO2, SpCO SpMet Masimo M-LNCS, DCIP-3 pediatrico	EM0130033

### Ricambi

DESCRIZIONE	CODICE
Adattatore spinotto piastre tipo Fred Easy a spinotto Touch 7	EM0050064
Adattatore USB (maschio) to Ethernet	EM0050043
Cavo mini USB (maschio) to USB (femmina) x download dati	EM0050055
Borsa da trasporto	EM0800023
Cavo ECG "6 in 4" IEC, tipo a bottone 4 derivate 1.05m	EM0050051
Cavo ECG "6 in 4" IEC tipo a bottone derivate da abbinare a EM0050051	EM0050052
Cavo ECG "6 in 4" IEC, tipo a clip 4 derivate 1.05m	EM2400172
Cavo ECG "6 in 4" IEC tipo a clip 6 derivate da abbinare a EM2400172	EM2410079
Cavo collegamento Masimo SpO2 M-LNCS	EM2310301
Sensore ISA EtCO2	EM2101176
Sensore IRMA EtCO2	EM2100571
Cavo di collegamento al sensore EtCO2	EM6170015

### Accessori stampante Bluetooth



Supporto per auto con funzione di ricarica per stampante Bluetooth Brother

cod. EMPACR002A

## ARGUS PRO LIFECARE 2



### Materiale di consumo

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Piastre monouso per defibrillazione adulti (coppia)	cp	EM2155061
Piastre monouso per defibrillazione adulti di tipo pre-collegato	cp	EM2230377
Piastre monouso per defibrillazione pediatrica (coppia)	cp	EM2155067
Defibrillation gel (250 ml)	pz	EM35131
Confenzione elettrodi monouso Blue Sensor, set di 25 PZ	set	EM2155025
Carta per stampante	pz	EM2157051
Linea di campionamento flusso laterale ISA etCO2 sidestream (nomoline, 2m) (box da 25 pz)	bx	EM2100566
Irma airway adattatore etco2	pz	EM2100574

### Sensore temperatura

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore cutaneo pluriuso adulto	EM2101104
Sensore temperatura riutilizzabile esofagea/rettale adulti	EM2101108
Sensore temperatura riutilizzabile esofagea/rettale pediatrico	EM2101109

### Accessori NIBP

DESCRIZIONE	CODICE
Manicotto adulto circonferenza braccio/coscia 46-66 cm	EM2120031
Manicotto adulto circonferenza braccio 33-47 cm	EM2120019
Manicotto adulto, circonferenza braccio 25-35 cm	EM2120018
Manicotto bambino, circonferenza braccio 16-28 cm	EM2120020
Manicotto infante circonferenza braccio 10.5-18.5 cm	EM2120021
Tube di connessione NIBP 2 mt	EM2100003

### Sensori SpO2

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore da dito riutilizzabile SpO2, SpCO, SpMet Masimo M-LNCS DCI-3 per Adulti	EM2100599
SpCO Carboxyhemoglobin Masimo Rainbow licenza	EM4150290
SpMet Methemoglobin Masimo Rainbow licenza	EM4150289
SpHb total Hemoglobin Masimo Rainbow licenza	EM4150288
SpO2 sensore monouso Masimo M-LNCS PDTX- 3 pediatrico box da 20pz	EM2100628
SpO2 Sensore adesivo RD SET™ Neo Neonatale/Adulto (< 3 kg o > 40 kg) box da 20pz	EM4003
SpO2 Sensore adesivo RD SET™ NeoPt, Neonatale Pretermine (< 1 kg )box da 20pz	EM4004
Sensore da dito riutilizzabile SpO2, SpCO SpMet Masimo M-LNCS, DCIP-3 pediatrico	EM0130033

### Ricambi

DESCRIZIONE	CODICE
Cavo ECG "6 in 4" IEC, tipo a bottone 4 derivate 1.05m	EM0050051
Cavo ECG "6 in 4" IEC, tipo a clip 4 derivate 1.05m	EM2400172
6-pol. leadset, press stub type, IEC	EM0050052
6-pol. leadset, clip type, IEC 4-lead patient cable "6in4" P/N 2.400172 necessario	EM2410079
Connecting cable Masimo SpO2 M-LNCS	EM2310301
Adapter cable for later upgrade of Masim o Rainbow licence	EM2310307
Sensore ISA CO2	EM2100567
Sensore IRMA CO2	EM2100571

MONITORAGGIO

MASSAGGIO CARDIACO

DEFIBRILLAZIONE



## DEFIGARD HD-7



### Accessori

DESCRIZIONE		CODICE
Borsa per il trasporto e accessori DEFIGARD HD-7	pz	EM0800040
Batteria agli ioni di litio 11,25 V 6,4 Ah	pz	EM2230386

### Elettrodi a cucchiaio per defibrillazione interna

DESCRIZIONE		CODICE
Cavo di collegamento elettrodi a cucchiaio	pz	EM2230313
Elettrodi a cucchiaio, 67 x 88 mm - 54 cm <sup>2</sup> , (set di 2 pezzi)	set	EM2230304
Elettrodi a cucchiaio, rotondi 64 mm, 32 cm <sup>2</sup> (set di 2 pezzi)	set	EM2230305
Elettrodo a cucchiaio, rotondo 28 mm - 6 cm <sup>2</sup> (set di 2 pezzi)	set	EM2230306
Elettrodo a cucchiaio, rotondo 45 mm - 16 cm <sup>2</sup> (set di 2 pezzi)	set	EM2230307
Elettrodo a cucchiaio, ovale 43 x 27 mm - 9 cm <sup>2</sup> (set di 2 pezzi)	set	EM2230308

### Sensori SpO2

DESCRIZIONE		CODICE
Sensore SpO2 a clip morbida riutilizzabile Masimo M-LNCS DBI, per adulti a partire da 30 kg	pz	EM2100565
Sensore SpO2 a clip da dito riutilizzabile Masimo M-LNCS DCI per adulti a partire da 30 kg	pz	EM2100598
Sensore SpO2 a clip da dito riutilizzabile Masimo M-LNCS DCIP per pediatria	pz	EM2100647
Sensore SpO2 monouso Masimo M-LNCS ADTX-3 per adulti, confezione da 20 pezzi	cf	EM2100627
Sensore SpO2 monouso Masimo M-LNCS PDTX-3 pediatrico, scatola da 20 pezzi	cf	EM2100628
Sensore SpO2 a clip adulto riutilizzabile DS 100-A	pz	EM2100385

### Accessori NIBP

DESCRIZIONE		CODICE
Bracciale Neonatale morbido, 4 cm (Circonf. braccio 6-12 cm)	pz	EM0040012
Bracciale per Bambino, 8 cm (Circonf braccio 11-22 cm)	pz	EM0040016
Bracciale per bambino, 11 cm (Circonf del braccio 16-28 cm)	pz	EM0040014
Bracciale per adulto, 13 cm (Circonf del braccio 26-33 cm)	pz	EM0040013
Bracciale per adulto, 15 cm (Circonf del braccio 33-41 cm)	pz	EM0040017
Bracciale per coscia, 19 cm (Circonf 39-55 cm)	pz	EM0040015
Tube di collegamento NIBP angolato - 2 m	pz	EM0870006

### Materiale di consumo

DESCRIZIONE		CODICE
Elettrodi pediatrici, ordinare in multipli di 10 pezzi	pz	EM2155067
Elettrodi di defibrillazione per adulti, ordinare in multipli di 10 pz	pz	EM2155061
Elettrodi di defibrillazione precollegati per adulti con tag RFID, ordinare in multipli di 10 pezzi	pz	EM2230377
Rotolo di carta termica 80mm - ordinare in multipli di 10 pezzi	pz	EM2157059

## DIAGNOSTIC STATION DS20



### Accessori

DESCRIZIONE	CODICE
Carrello stativo per DS-20	EM2101066
Supporto per scrivania per DS-20	EM2100491
Sistema di supporto VESA per attacco a parete per DS-20, comprendente cestello per accessori	EM2100492
Stampante termica per DS-20 incluso cavo di collegamento	EM2101068
Pacchetto carta termica per stampante per DS-20	EM2157043

### Accessori NIBP

DESCRIZIONE	CODICE
Manicotto bambino, (circonferenza braccio 18-26 cm)	EM2120020
Manicotto bambino, (circonferenza braccio 10.5-18.5 cm)	EM2120021

### Sensori SpO2

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore pluriuso clip dito SpO2 Masimo M-LNCS DCIP pediatrico	EM2100647

### Materiale di consumo

DESCRIZIONE	CODICE
Pacchetto carta termica per stampante per DS-20	EM2157043
Elettrodi ECG pediatrici (conf 3 pz)	EM2155016



# VENTILAZIONE - GESTIONE VIEE AEREE

## Aspiratori ACCUVAC WEINMANN

Raccolta sicura delle secrezioni, tramite contenitore riutilizzabile auto-clavabile con filtro antibatterico monouso e protezione da trabocco, oppure tramite sacca di aspirazione monouso Serres® con filtro antibatterico integrato.

- ▶ Robusti e resistenti agli urti
- ▶ Forma anti ribaltamento con centro di gravità basso
- ▶ Batteria ricaricabile di facile sostituzione senza attrezzi

Ideali nei servizi medici di tutti i giorni

- ▶ Sistemazione ottimale del tubo di aspirazione nel supporto sul lato del dispositivo
- ▶ Sblocco con una sola mano dalla piastra a parete con la semplice pressione di un pulsante
- ▶ Compatibile con il montaggio a parete ACCUVAC Rescue e Basic

Adatti ad ogni paziente e ogni emergenza

- ▶ Adatto all'uso su neonati, bambini e adulti
- ▶ Aspirazione endotracheale e bronchiale
- ▶ Aspirazione di secrezioni e particelle di cibo
- ▶ Utili per lo sgonfiaggio di stecco-bende e materassi a depressione

46



### ACCUVAC Pro WEINMANN

60 min.  
autonomia



- ▶ **34 litri / minuto** circa a -0,8 bar
- ▶ **Quattro livelli di vuoto predefiniti** selezionabili dall'utente
- ▶ **Tasto autotest** con rapido feedback visivo e acustico
- ▶ **Batteria ricaricabile** agli ioni di litio con autonomia di funzionamento di **60 minuti**
- ▶ Particolarmente adatto **per le cure pre-ospedaliere**

cod.  
WM11605

con sistema di **contenitori monouso**. Alimentatore escluso.

### ACCUVAC Lite WEINMANN

40 min.  
autonomia



- ▶ **26 litri / minuto** circa a -0,8 bar
- ▶ **Regolazione del vuoto continua** fino a -0,8 bar
- ▶ **Manometro** per lettura della pressione negativa
- ▶ **Batteria ricaricabile** con autonomia di funzionamento di **40 minuti**

cod.  
WM11705

con sistema di **contenitori monouso**. Alimentatore escluso.



## Altre versioni disponibili | ACCUVAC Pro WEINMANN



cod.  
WM11600

con sistema di **contenitori riutilizzabili\***.  
Alimentatore escluso.



cod.  
WM11645

con sistema di **contenitori monouso e borsa per accessori**.  
Alimentatore escluso.



cod.  
WM11640

con sistema di **contenitori riutilizzabili\*** e **borsa per accessori**. Alimentatore escluso.



## Accessori per aspiratori ACCUVAC



Borsa protettiva  
(non può essere combinata con la borsa per accessori)  
(cod. WM11692)



Alimentatore e caricatore per corrente alternata da 100V a 240V (cod. WM2620)



Cavo 12V  
(cod. WM10650)

Consulta la lista completa degli **accessori, consumabili e ricambi** a pag. 67



Tracolla  
(cod. WM11693)



Piastra per montaggio a parete per ACCUVAC incluso set di installazione  
(cod. WM15208)



Piastra di supporto per guide ospedaliere standard  
(cod. WM15845)

## Altre versioni disponibili | ACCUVAC Lite WEINMANN



cod.  
WM11700

con sistema di **contenitori riutilizzabili\***.  
Alimentatore escluso.



cod.  
WM11745

con sistema di **contenitori monouso e borsa per accessori**.  
Alimentatore escluso.



cod.  
WM11740

con sistema di **contenitori riutilizzabili\*** e **borsa per accessori**. Alimentatore escluso.

\* Il sistema di contenitori riutilizzabili è dotato di un filtro antibatterico monouso

## A batteria e 12 V



**V7 PLUS B EMERGENCY**

cod.  
HE5320281  
con vaso racc. PC1 (1L)



**V7 PLUS B**

cod.  
HE5320261  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

## Pompe di aspirazione V7 Hersill

Aspiratori portatili da alto flusso, disponibili in vari modelli a seconda delle necessità e dell'ambito di utilizzo. I comandi ergonomici ed il regolatore continuo d'aspirazione permettono di adattare l'apparecchio a tutte le situazioni.

DISPONIBILI ANCHE CON VASO MONOUSO TIPO SERRES



## A batteria, 100/240 V e 12 V



**V7 MX**

cod.  
HE5320236  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)



**V7 G**

cod.  
HE5320271  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

### 220 V

**V7 AC**

cod.  
HE5320201  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

**V7 PLUS AC**

cod.  
HE5320241  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

### 12 V

**V7 DC**

cod.  
HE5320211  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

**V7 PLUS DC**

cod.  
HE5320251  
con vaso di raccolta PC1 (1 L)

### Dati tecnici

	<b>V7 AC</b> HE5320201	<b>V7 DC</b> HE5320211	<b>V7 PLUS AC</b> HE5320241	<b>V7 PLUS DC</b> HE5320251	<b>V7 PLUS B</b> HE5320261	<b>V7 PLUS B EMERGENCY</b> HE5320281	<b>V7 MX</b> HE5320236	<b>V7 G</b> HE5320271
<b>Alimentazione</b>	220 VAC 50Hz / 110 VAC 60 Hz	12 VDC	220 VAC 50Hz / 110 VAC 60 Hz	12 VDC	12 VDC con batteria	12 VDC con batteria	100/240 VAC - 12 VDC con batteria	100/240 VAC - 12 VDC con batteria
<b>Flusso aspirazione</b>	20 L/min	14 L/min	30 L/min	30 L/min	30 L/min	30 L/min	30 L/min	5 L/min continuo o alternato
<b>Vuoto Spinto</b>	80 kPa 600 mmHg	75 kPa 562 mmHg	84 kPa 630 mmHg	84 kPa 630 mmHg	84 kPa 630 mmHg	84 kPa 630 mmHg	84 kPa 630 mmHg	20 kPa 150 mmHg
<b>Potenza Elettrica</b>	250 W	18 W	120 W	85 W	85 W	85 W	160 W (AC) 84 W (DC)	35 W (AC) 30 W (DC)
<b>Batteria interna</b>	NO	NO	NO	NO	12V - 4,5Ah tipo AC-Pb durata 65min.	12V - 4,5Ah tipo AC-Pb durata 65min.	12V - 4,5Ah tipo AC-Pb durata 65min.	12V - 1,3Ah tipo AC-Pb durata 120min.
<b>Caricabatteria Integrato</b>	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI	SI
<b>Caricabatteria Esterno</b>	NO	NO	NO	NO	Opzionale	Opzionale	NO	NO
<b>Supporto 10G con alimentazione 12V</b>	NO	NO	NO	NO	NO	Disponibile	NO	NO
<b>Adattatore 12/24 V per ambulanza</b>	NO	Disponibile	NO	Disponibile	Disponibile	Disponibile	Disponibile	Disponibile
<b>Filtro Antibatterico</b>	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
<b>Dimensioni con vaso tipo PC1</b>	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm	250 x 395 x 160 mm
<b>Peso</b>	3 Kg	2,2 Kg	3,5 Kg	2,5 Kg	4,2 Kg	4,2 Kg	4,5 Kg	2,5 Kg

## Opzione vaso monouso tipo Serres

cod.

EM00001410333

Da aggiungere in fase di ordine per ottenere l'aspiratore prescelto in configurazione con vaso monouso



## Accessori per pompe di aspirazione V7 Hersill

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa da trasporto in nylon per Aspiratori V7	pz	HE3320223
Custodia da trasporto per aspiratori V7	pz	HE0320014
Supporto a muro	pz	HE4320290
Supporto 10 G con caricabatterie (per V7 Plus B Emergency)	pz	HE4320300
Supporto 10 G	pz	HE4320301
Supporto mobile per aspiratori V7 con 5 ruote e secondo vaso raccolta tipo PC2	pz	HE4320021
Cavo alimentazione 12/24 V	pz	HE4320032
Batteria 4,2 A - 12 V	pz	HE3320028
Carica Batteria AC-DC for V7 Plus B	pz	HE4320033
Filtro antibatterico	pz	HE3320534
Tubo in PVC 8 x 13 mm, lunghezza di 1 m (in rotoli da 30 m - specificare la misura in fase di ordine)	pz	HE0940023
Tubo in Silicone 8 x 13 mm lunghezza di 1 m (in rotoli da 50 m - specificare la misura in fase di ordine)	pz	HE0940061



cod.  
HE4320021



cod.  
HE0320014



cod.  
HE3320223

## Vasi per raccolta secreti autoclavabili

Policarbonato Polisulfone



Capacità 1 L  
(scala fino a 750 ml)

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1l PC1 (Policarbonato)	pz	HE4383001
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1l PC1DISS (Policarbonato)	pz	HE4383006
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1l PSU1 (Polisulfone)	pz	HE4383000
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1l PSU1 DISS (Polisulfone)	pz	HE4383005

Policarbonato Polisulfone



Capacità 1,75 L  
(scala fino a 1300 ml)

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1,75l PC2 (Policarbonato)	pz	HE4383002
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1,75l PC2 DISS (Policarbonato)	pz	HE4383022
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1,75l PSU2 (Polisulfone)	pz	HE4383012
Vaso raccolta secreti autoclavabile 1,75l PSU2 DISS (Polisulfone)	pz	HE4383032

Capacità 4 L (scala fino a 3500 ml)

Da abbinare con accessorio supporto mobile per aspiratori V7 con 5 ruote (cod. HE4320021)

Policarbonato



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Vaso raccolta secreti autoclavabile 4l PC4 (Policarbonato)	pz	HE4383004
Vaso raccolta secreti autoclavabile 4l PSU4 (Polisulfone)	pz	HE4383014

## Aspiratore manuale RES-Q-Vac Hersill

Composto da:

- ▶ Vaso da 250 ml per adulti con tappo
- ▶ Vaso da 50 ml pediatrico con tappo
- ▶ Tappo di aspirazione da 15 mm (diametro interno)
- ▶ Tre tipologie di aspirazione: CH 36 (Largo), CH 28 (Medio) CH 14 (Piccolo)
- ▶ Adattatore per cateteri a imbuto



cod.  
HE0300015



## Video laringoscopia UESCOPE

Video laringoscopia di tecnologia avanzata e dal design ergonomico, adatto per essere impiegato di routine e in condizioni di difficile intubazione delle vie aeree.

**2,5"**

Schermo ad alta risoluzione con campo visivo di 70°

- ▶ Batteria al litio ricaricabile
- ▶ Autonomia di utilizzo 240 min
- ▶ Impermeabile



Pulsante in posizione ergonomica per la registrazione video automatica con spazio di memoria interna 8G.

- **100.000 foto**
- **4,5 h di video**

Monitor intercambiabile senza funzione di registrazione

cod.  
EM10012310

**130°**  
di inclinazione



**270°**  
di rotazione

**Cambio rapido** di impugnatura anche in condizioni di scarsa illuminazione.

## Versione monitor con registrazione Foto e Video

cod.  
EM10022310

## MIS. 1

cod.  
EM10012350

Lama Riutilizzabile con ottica misura 1

**VIDEOCAMERA CMOS** ad alta risoluzione con campo visivo nitido di 60° senza punti ciechi.

2

## VERSIONE MONOUSO

Set di lame di tre differenti misure, costituite da supporto video riutilizzabile e lama monouso.

**LAME MONOUSO**  
in materiale plastico  
**anti-appannamento**



**SUPPORTO RIUTILIZZABILE**  
con **videocamera CMOS** integrata sull'estremità e una sorgente di luce a LED per garantire una corretta illuminazione.



Supporti riutilizzabili

cod.  
EM10013090



Supporto riutilizzabile con ottica misura 4 per lama monouso

cod.  
EM10013080



Supporto riutilizzabile con ottica misura 3 per lama monouso

cod.  
EM10013070



Supporto riutilizzabile con ottica misura 2 per lama monouso

2

Lame monouso

cod.  
EM10002550

Lama monouso misura 4



cod.  
EM10002440

Lama monouso misura 3



cod.  
EM10002330

Lama monouso misura 2



## VERSIONE RIUTILIZZABILE E AUTOCLAVABILE

Struttura delle lame in tecnopolimero plastico altamente stabile, robusto, con basso coefficiente di attrito, e **complete di tappo protettivo per l'uso in autoclave.**



**MIS. 4**

cod.  
EM10012320

Lama Riutilizzabile con ottica misura 4



**MIS. 3**

cod.  
EM10012330

Lama Riutilizzabile con ottica misura 3



**MIS. 2**

cod.  
EM10012340

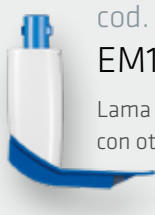
Lama Riutilizzabile con ottica misura 2



**MIS. 0**

cod.  
EM10012360

Lama Riutilizzabile con ottica misura 0



cod.  
EM10030030

Mandrino con ottica rigido e pluriuso





## Set 4 lame Macintosh a LED

cod.  
HE0130115  
composto da:

- ▶ 4 lame Macintosh (n° 1, 2, 3, 4)
- ▶ Manico standard tipo C Ø 29 mm x 160 mm
- ▶ Lampadina e custodia in plastica rigida

## Accessori



Unità di ricarica per maniglie a batteria ricaricabile

cod.  
HE0130152



Custodia rigida (vuota) per 1 manico e 4 lame

cod.  
HE0130108

## Ricambi

- ▶ Batteria ricaricabile per manico **tipo C** (cod. HE0130156)
- ▶ Batteria ricaricabile per manico **tipo AA** (cod. HE0130155)

## Laringoscopio a fibra ottica rimovibile

Laringoscopio con lame in acciaio inox AISI-304, non magnetico, con fibra ottica rimovibile.

- ▶ Lame Macintosh misure: 0, 1, 2, 3, 4
- ▶ Lame Miller misure: 00, 0, 1, 2, 3, 4

## Lame Macintosh



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Lama Macintosh per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 0 (80 mm)	pz	HE0130110
Lama Macintosh per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 1 (92 mm)	pz	HE0130111
Lama Macintosh per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 2 (98 mm)	pz	HE0130112
Lama Macintosh per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 3 (130 mm)	pz	HE0130113
Lama Macintosh per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 4 (155 mm)	pz	HE0130114

## Lame Miller



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 00 (68 mm)	pz	HE0130109
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 0 (78 mm)	pz	HE0130105
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 1 (102 mm)	pz	HE0130101
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 2 (155 mm)	pz	HE0130102
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 3 (195 mm)	pz	HE0130103
Lama Miller per laringoscopio con Fibra Ottica mis. 4 (205 mm)	pz	HE0130104



## Manici a LED

- ▶ **Standard** tipo C Ø 29 mm x 160 mm (cod. HE0130150)
- ▶ **Pediatrica** tipo AA Ø 19 mm x 160 mm (cod. HE0130126)
- ▶ **Bariatrica** tipo D Ø 34 mm x 118 mm (cod. HE0130127)



## Manici a LED a batteria ricaricabile

- ▶ **Standard** tipo C Ø 29 mm x 160 mm (cod. HE0130158)
- ▶ **Pediatrica** tipo AA Ø 19 mm x 160 mm (cod. HE013017)



cod.  
HE5220100

## Set per intubazione R-2100

### Set per intubazione dotato di:

- ▶ Borsa per trasporto in Nylon
- ▶ Laringoscopio con manico e due lame Macintosh (mis. 2 e 4)
- ▶ Nastro adesivo ipoallergenico
- ▶ Pinze Chirurgiche
- ▶ Siringa 10 cc
- ▶ forbici
- ▶ Luce di ispezione
- ▶ Tubi endotracheali n° 5, 6, 7, 8, 9 e 10 con palloncino
- ▶ 2 Stiletti endotracheali



cod.  
MS2005

## Kit cannule di guedell

- ▶ Kit completo di n.6 Cannule (misura 0, 1, 2, 3, 4, 5)
- ▶ In plastica trasparente latex free
- ▶ Codice colore per ogni misura



# Ventilazione di rianimazione con CCSV

## Quando cuore e polmoni battono all'unisono

Tempo hands-off sempre sotto controllo

Senza complesse impostazioni di parametri di ventilazione

Maggiore sicurezza nella compressione toracica

il tachimetro frequenza facilita la rianimazione conforme alle linee guida

Con la Chest Compression Synchronized Ventilation (CCSV), WEINMANN Emergency ha sviluppato una modalità di ventilazione specifica per la rianimazione. Integrata in MEDUMAT Standard<sup>2</sup>, La CCSV applica sincreticamente a ciascuna compressione toracica un ciclo di ventilazione a pressione controllata. Questo processo rivoluzionario consente un miglioramento dimostrabile di scambio gassoso ed emodinamica.

Compatibile con l'utilizzo di compressore toracico

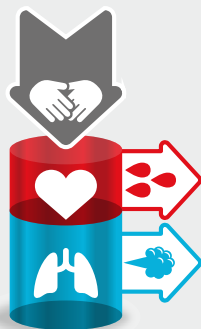


MEDUMAT Standard<sup>2</sup> con opzione CCSV

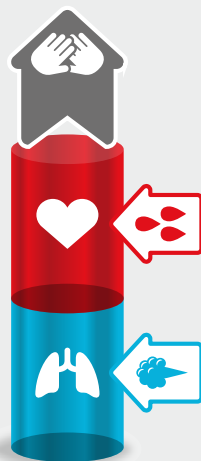
## Chest Compression Synchronized Ventilation – e i polmoni supportano il cuore

La funzione fondamentale di un massaggio cardiaco è l'aumento della pressione intratoracica, che permette di mantenere o ristabilizzare la circolazione ematica. Allo stesso tempo, tuttavia, l'aria fuoriesce dai polmoni, ostacolando l'aumento di pressione e riducendo quindi la frazione di eiezione ventricolare. È qui che la modalità di ventilazione CCSV entra in gioco: grazie al ciclo di ventilazione erogato sincreticamente alla compressione toracica, il volume di aria non può diminuire: la pressione nei polmoni aumenta e così la gittata cardiaca.





**FASE DI  
COMPRESIONE**

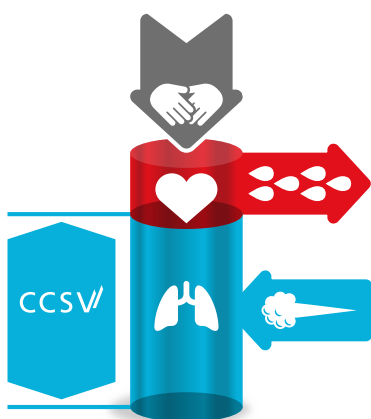


**FASE DI  
DECOMPRESIONE**

## Rianimazione convenzionale con 30:2

Con il massaggio cardiaco il cuore e i vasi polmonari presenti nel torace vengono compressi, tuttavia allo stesso tempo il volume di aria fuoriesce dai polmoni circostanti, con conseguente diminuzione della pressione.

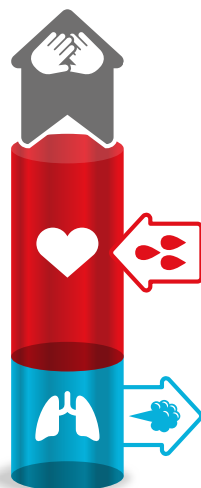
## Rianimazione con la CCSV



### Fase di compressione

Con la CCSV vengono erogati dei cicli di ventilazione sincronicamente alla compressione toracica effettuata manualmente o meccanicamente. Il ciclo di ventilazione sincronizzato evita la fuoriuscita del volume di aria dal torace. In questo modo nella fase di compressione la pressione intratoracica aumenta. Ciò comporta:

- ▶ una maggiore pressione arteriosa
- ▶ un aumento della circolazione ematica
- ▶ un miglioramento dello scambio gassoso



### Fase di decompressione

Nella fase di decompressione il respiratore passa all'espiazione, con conseguente fuoriuscita di aria dai polmoni. Allo stesso tempo la pressione intratoracica diminuisce, e il reflusso venoso verso il cuore può avvenire senza problemi.

## Risultati di studi scientifici

redatti in modo comprensibile, e altri effetti medici della CCSV sono disponibili nel *white-paper* di WEINMANN Emergency sulla CCSV ricaricabile al link:

[weinmann-emergency.com/  
de/downloadcenter/](http://weinmann-emergency.com/de/downloadcenter/)

## L'opzione software CCSV è facile da integrare

La modalità di ventilazione CCSV è disponibile in esclusiva presso WEINMANN Emergency come opzione software per il ventilatore di emergenza MEDUMAT Standard<sup>2</sup>. Per poter usare la CCSV, è necessario attivare l'opzione software "Misurazione del flusso + ASB". La CCSV può essere attivata sia con la prima messa in funzione che successivamente.

# Respiratore da trasporto MEDUMAT Standard<sup>2</sup> WEINMANN

Più di una  
semplice  
ventilazione  
di emergenza

**2.5kg**

Batteria  
inclusa

Adatto per l'uso  
in elicotteri e  
aerei (norma  
RTCA-DO 160 G)

**10h**  
durata  
batteria

- ▶ **Impostazione facile e rapida** della corretta ventilazione con accesso tramite statura o modalità di emergenza, per adulti, bambini e infanti
- ▶ **Modalità CPR** per la rianimazione cardiopolmonare conforme alle linee guida
- ▶ **Modalità RSI** per un supporto sicuro dell'induzione anestetica
- ▶ **Modalità CPAP** con supporto opzionale della pressione ASB per una terapia respiratoria non invasiva nella fase pre-clinica
- ▶ **Filtro igienico** per la protezione dalla contaminazione



**MEDUMAT Standard<sup>2</sup>**  
completo di supporto  
LIFEBASE LIGHT XS e  
tubo paziente pluriuso

**1** Scegli il modello di partenza  
con o senza capnografia

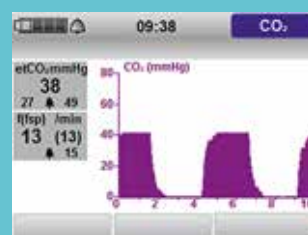
cod.  
WM98950162  
**senza Capnografia**

cod.  
WM98950193  
**con Capnografia**



**Segui i passi  
dall'1 al 4 e  
configura  
il tuo  
dispositivo.**

Aggiungi le  
opzioni in  
base alle tue  
esigenze.



**OPZIONE CAPNOGRAFIA**

- ▶ Visualizzazione della CO<sub>2</sub> di fine espirazione come valore di misurazione, come curva e come tendenza per un periodo di tempo prolungato
- ▶ Monitoraggio migliorato della terapia respiratoria e supporto con CPR e RSI
- ▶ Misurazione CO<sub>2</sub> anche senza ventilazione in corso

cod.  
WM98700493  
**con Capnografia**

cod.  
WM98700292  
**senza Capnografia**

**MEDUMAT Standard<sup>2</sup>**  
completo di supporto  
LIFEBASE 1 NG XS, borse  
e tubo paziente pluriuso



## 2 Aggiungi una o più opzioni



+ cod.  
WM28959

### OPZIONE MISURAZIONE DEL FLUSSO + ASB

- ▶ Monitoraggio del volume corrente e ventilatorio espiratorio nonché della frequenza respiratoria
- ▶ Supporto della pressione con le modalità CPAP e SIMV per il supporto ottimale durante la ventilazione non invasiva
- ▶ Impostazione individuale di trigger di inspirazione ed espirazione

+ cod.  
WM28945

### OPZIONE TRASMISSIONE DATI BLUETOOTH®

+ cod.  
WM28916

### MODALITÀ SIMV

Modalità di ventilazione sincronizzata con l'inspirazione spontanea del paziente. Fra i singoli atti sincronizzati il paziente respira spontaneamente. utile per lo svezzamento dal respiratore

+ cod.  
WM28915

### MODALITÀ S-IPPV

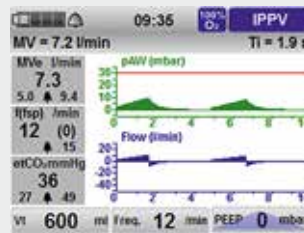
Modalità di ventilazione sincronizzata in cui ogni inspirazione spontanea del paziente viene sincronizzata con la mandata del respiratore. In questo modo ogni atto è triggerato dal respiratore ed erogato con i parametri impostati. Il paziente determina in questo modo la Frequenza Respiratoria

+ cod.  
WM28809

### Opzione Militare

MODALITÀ SCHERMO PER VISIONE CON VISORE NOTTURNO PER UTILIZZO SU VELIVOLI DI SOCCORSO

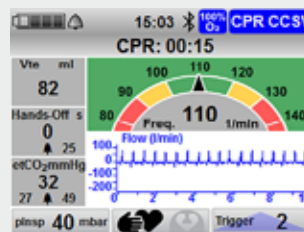
## 3 Aumenta le prestazioni con più funzionalità



+ cod.  
WM28963

### OPZIONE VISUALIZZAZIONE CURVA

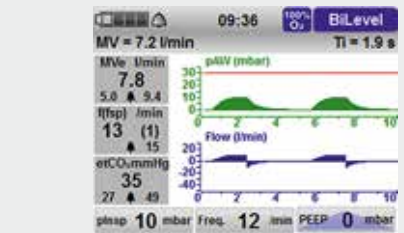
- ▶ Visualizzazione della curva di pressione e di flusso



+ cod.  
WM28940

### OPZIONE MODALITÀ CCSV

- ▶ Modalità di ventilazione specifica per la rianimazione
- ▶ Per una ventilazione ottimale sincronizzata



+ cod.  
WM28970

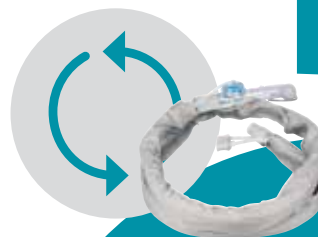
### OPZIONE A PRESSIONE CONTROLLATA MODALITÀ DI VENTILAZIONE

- ▶ Trasporto migliorato di pazienti ventilati con le modalità di ventilazione PCV, aPCV, BiLevel + ASB e PRVC + ASB
- ▶ Visualizzazione della curva di pressione e di flusso

## 4 Infine non dimenticare il connettore

+ cod.  
WM363140001  
**Connettore O2 per attacco rapido standard UNI 9507**

Comprende: Tubo flessibile di pressione con n.1 dado girevole G 3/8" filetto interno con ugello angolato



## Pluriuso è meglio!

MEDUMAT Standard<sup>2</sup> viene fornito di base con il **tubo paziente pluriuso**. Una scelta, oltre che **ecologica, economica, e strategica**. Così hai uno strumento che puoi usare da subito ...anche più di una volta, basta una **sanificazione!**

### Vuoi anche il MONOUSO?

Lo trovi a pag. 67 assieme a tutti gli altri accessori e ricambi





## Ventilatore a propulsione a turbina MEDUVENT Standard WEINMANN

Maggiore **efficienza**

**MEDUVENT Standard** sostituisce il pallone di ventilazione

MEDUVENT Standard garantisce una ventilazione ergonomica, controllata ed efficiente - senza dover effettuare complicate impostazioni dei parametri di ventilazione. L'accesso alla ventilazione avviene in modo rapido e sicuro mediante uno dei modi d'emergenza preimpostati o l'accesso tramite tipologia paziente. Così resta più tempo per il paziente!



Propulsione a **turbina**

**8h\***  
durata  
media  
batteria

Grande **autonomia**



**2kg**  
circa

**Compatto, leggero ed ergonomico**

### Altri vantaggi

- ▶ **Accesso facile e veloce** alla ventilazione mediante modi d'emergenza o tipologia paziente
- ▶ **Supporto** del processo CPR nonché induzione anestetica con MEDUtrigger e modalità manuale
- ▶ Terapia respiratoria non invasiva con la **modalità CPAP**
- ▶ Protezione dalla contaminazione con filtro igienico
- ▶ **Sicurezza** sempre garantita grazie al controllo funzionale automatico
- ▶ **Alimentazione dell'ossigeno** senza consumo proprio dell'apparecchio possibile in qualunque momento
- ▶ FiO2 dal 21% al 100% con alimentazione O2 esterna

\* durata media batteria con impostazioni di ventilazione tipiche per un adulto

# Equipaggiati al meglio con la **configurazione** adeguata



cod.  
WM99010062  
**MEDUVENT Standard** completo di supporto **LIFE-BASE light XS** e tubo paziente pluriuso



cod.  
WM99110136  
**MEDUVENT Standard** completo di supporto **LIFE-BASE 1 NG XS** e tubo paziente pluriuso

Scegli il sistema di trasporto

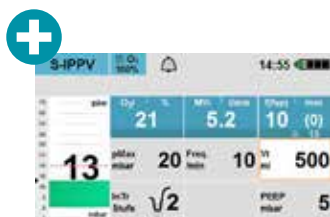
Aggiungi una o più opzioni



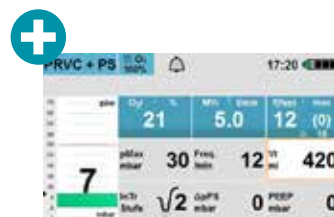
cod.  
WM35871  
**MODALITÀ CPAP+PS**  
Per il supporto pressorio di respirazione spontanea insufficiente o esausta.



cod.  
WM35816  
**MODALITÀ SIMV**  
Utilizzare questa modalità per sincronizzare la collaborazione alla respirazione spontanea con MEDUVENT Standard



cod.  
WM35815  
**MODALITÀ S-IPPV**  
A ciascuna collaborazione alla respirazione spontanea corrisponde un ciclo di ventilazione forzato



cod.  
WM35872  
**MODALITÀ PRVC+PS**  
Combina i vantaggi della ventilazione a pressione e volume controllato. Include anche il supporto pressorio (PS) per pazienti che respirano spontaneamente.



Trova gli accessori e i ricambi a pag. 67



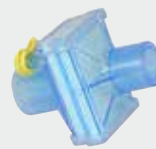
**Sistemi di tubi paziente monouso/riutilizzabili**



**Filtro igienico**



**Maschere NIV/CPAP**



**Filtro per sistema respiratorio**



**Opzione Militare**

**MODALITÀ SCHERMO PER VISIONE CON VISORE NOTTURNO PER UTILIZZO SU VELIVOLI DI SOCCORSO**



Adatto per l'uso  
in elicotteri e  
aerei (norma  
RTCA-DO 160 C)

600g

## Ventilatore Medumat Easy CPR

Ventilatore di emergenza con guida vocale per ventilazione controllata ideale per l'impiego nella rianimazione cardiopolmonare. Nella modalità CPR l'apparecchio comunica mediante istruzioni vocali l'esatto momento in cui effettuare il massaggio cardiaco e la ventilazione.

- ▶ Allarmi ottici e acustici supportati da istruzioni vocali
- ▶ Ventilazione controllata di emergenza (IPPV) regolabile mediante una sola manopola (controllo temporale e volume costante)
- ▶ Adatti alla ventilazione mediante maschera e tubo; limite della pressione di ventilazione variabile (20mbar/45mbar).
- ▶ Indicatore luminoso della pressione di ventilazione
- ▶ Conforme alla norma EN 1789
- ▶ Lingue: DE, EN, FR, IT, ES, PT, NL, SE, DK, NO, FI, IS



Un ventilatore automatico può sostituire un pallone rianimatore durante la ventilazione con maschera?

### MEDUMAT Easy CPR può farlo!

#### Accessori Ventilatore Medumat Easy CPR

DESCRIZIONE	UM	CODICE
circuito paziente riutilizzabile completo di valvola	pz	WM22520
circuito paziente monouso completo di valvola	pz	WM28110
tubo paziente riutilizzabile	pz	WM22647

cod.  
WM20300

Comprende la dotazione di:

- ▶ Sistema di tubi paziente con valvola paziente (WM22520)
- ▶ Maschere di ventilazione, mis. 5 (WM5074)
- ▶ MEDUtrigger per l'attivazione manuale dei cicli di ventilazione (WM20900)
- ▶ Guaina protettiva riutilizzabile per tubo di ventilazione (WM8297)



BOMBOLA NON INCLUSA

## Ventilatore Medumat Easy CPR in Zaino Rescue Pack I

cod.  
WM90760022

Zaino fornito con un adeguato allestimento base per la ventilazione composto da:

- ▶ Vassoio per fiale (WM8427),
- ▶ OXYWAY Fast II (WM30854)
- ▶ Maschera di ventilazione per bambini e ragazzi, Size 3 (WM5082),
- ▶ Maschera Rendell-Baker, Size 3 (WM5063),
- ▶ Set cannule orofaringee (Guedel) (WM15483),
- ▶ Set cannule nasofaringee (WendI) (WM15484),
- ▶ Borsa accessori, Size S, blue (WM9022)
- ▶ Dimensioni zaino 40x56x25 cm



## Ventilazione manuale con **MEDUtrigger** e impugnatura C doppia



### Vantaggi di MEDUtrigger

- ▶ Il paziente è collegato a un ventilatore di emergenza con tutti i suoi vantaggi: limite di pressione di ventilazione, allarmi, ecc.
- ▶ I respiri meccanici individuali possono essere somministrati in modo flessibile con **MEDUtrigger**.
- ▶ **MEDUtrigger** è direttamente attaccato alla maschera in modo che la maschera possa essere sigillata con entrambe le mani mentre i respiri meccanici possono essere somministrati contemporaneamente con i pollici.
- ▶ Premendo e tenendo premuto il pulsante **MEDUtrigger** si amministrano due respiri meccanici in successione secondo le linee guida.
- ▶ Velocità: sono necessari al massimo cinque secondi per amministrare i due respiri meccanici successivi.
- ▶ Quando non è più necessaria la ventilazione manuale, è sufficiente passare alla ventilazione continua.

MEDUtrigger è di serie su

**MEDUMAT Standard<sup>2</sup>**

**MEDUMAT Easy CPR**



### Modulo ossigeno da 0-15 l/min.

Inalazione continua di ossigeno da 0 a 15 l/min, con attacco rapido O<sub>2</sub> (tipo Walther) e ghiera di collegamento retta per il tubo d'inalazione.

- ▶ Compatibile al sistema di trasporto LIFE-BASE.
- ▶ Dimensioni 100x125x90 mm
- ▶ Pressione d'esercizio da 2,7 a 6 bar
- ▶ Quantità di gas richiesta >80 l/min
- ▶ Flusso inalatorio da 0 a 15 l/min progressivo
- ▶ Pressione di uscita ossigeno (sul raccordo) da 2,7 a 6 bar



cod. WM22200

## Ventilatore polmonare MEDUMAT Transport WEINMANN



DISPONIBILE  
A RICHIESTA

Il ventilatore da trasporto di alto livello per ogni situazione

- ▶ Funzionamento intuitivo
- ▶ Accesso facile e veloce alla ventilazione mediante modi d'emergenza o tipologia paziente
- ▶ Configurabile individualmente
- ▶ Otto modalità di ventilazione integrate
- ▶ Tre curve possono essere visualizzate contemporaneamente
- ▶ Capnografia Sidestream per un migliore monitoraggio (opzionale)
- ▶ Trasmissione dati via Bluetooth® (opzionale)
- ▶ Filtro igienico disponibile per l'ingresso del dispositivo (opzionale)



Sei in cerca di **ricambi e accessori** per il tuo **MEDUMAT Transport?**

Consulta la lista completa a pag. 67



# Bombola d'ossigeno monouso 114,72 litri UEG SYSTEM

Indicata per ogni tipo di soccorso.

- ▶ Pratica
- ▶ Pronta all'uso
- ▶ Fornita carica

cod.  
UEG1107

Comprende:

- ▶ n.1 bombola d'ossigeno monouso 114,72 L
- ▶ Valvola di erogazione in plastica
- ▶ Maschera monouso a media concentrazione



114,72 L  
Ossigeno



12  
bombole



1  
scatola

1.376 L di  
ossigeno  
pronti all'uso  
in soli 26 cm<sup>3</sup>  
d'ingombro.



Ideale per

- Scorte intangibili
- Studi dentistici
- Ambulatori
- Etc.



*n.12 Bombole di ossigeno monouso da 114,72 L complete di valvola di erogazione in plastica e maschera monouso*



## Adulto

cod.  
**HE5200602**  
con n.1 maschera in silicone  
mis.5 con copertura



## Pediatrico

cod.  
**HE5200612**  
con n.1 maschera in silicone  
mis.3 con copertura



## Neonatale

cod.  
**HE5200622**  
con n.1 maschera in silicone  
mis.1 con copertura

## Pallone rianimazione Revivator Plus pluriuso

Realizzato in silicone e polisulfone. Sterilizzabile con agenti freddi e in autoclave a 134°C. La maschera e la valvola paziente possono essere ruotati di 360°. Dotato di connettore per manometro.

- ▶ Disponibile in tre misure (Adulto, Pediatrico, Neonati).
- ▶ Completi di valvola paziente, maschera in silicone, estensione per connessione ossigeno
- ▶ Capacità: 1700ml Adulto; 750ml Pediatrico; 300ml Neonatale
- ▶ Massimo Volume tidal: 1000ml Adulto; 500ml Pediatrico e Neonatale
- ▶ Valvola limitatrice pressione: 6 kPa = 60 cm H2O Adulto; 4,5 kPa = 45 cm H2O Pediatrico e Neonatale
- ▶ Frequenza ventilazione: 40 Respiro/min Adulto; (50 Respiro/min Pediatrico; 90 Respiro/min Neonatale
- ▶ Dimensioni Aperto: 300x120mm Adulto; 125x85 mm Pediatrico; 230x103 mm Neonatale
- ▶ Dimensioni Chiuso: 125x90mm Adulto; 125x90mm Pediatrico e Neonatale



## Versioni complete di **reservoir**

Capacità con reservoir: 2500ml Adulto,  
2500ml Pediatrico, 500ml Neonatale

Pallone rianim. Revivator Plus Adulto c/Reservoir, n.1masch silicone mis.5 con copertura	pz	HE5200601
Pallone rianim. Revivator Plus Pediatrico c/Reservoir, n.1masch silicone mis.3 con copertura	pz	HE5200611
Pallone rianim. Revivator Plus Neonatale c/Reservoir, n.1masch silicone mis.1	pz	HE5200621

## Set Adulto, Pediatrico, Neonatale

Completi di custodia per trasporto e due tubi Guedell.

Set Pallone rianimazione Revivator Plus Adulto c/Reservoir, n.1masch silicone mis.5 con copertura, n.2Guedell mis.5 e 3	set	HE5200600
Set Pallone rianimazione Revivator Plus Pediatrico c/Reservoir, n.1masch silicone mis.3 con copertura, n.2Guedell mis.3 e 1	set	HE5200610
Set Pallone rianimazione Revivator Plus Neonatale, c/Reservoir, n.2masch silicone mis.0 e 1, n.2Guedell mis.1 e 0	set	HE5200620

Sterilizabili  
in autoclave

## Maschere in Silicone per palloni rianimatori



### Neonatale

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Maschera in silicone misura n° 0 Neonatale	pz	HE0200040
Maschera in silicone misura n° 1 Neonatale	pz	HE0200041
Maschera in silicone misura n° 2 Neonatale	pz	HE0200042



### Pediatrica e Adulto

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Maschera in silicone misura n° 3 Pediatrica	pz	HE0200043
Maschera in silicone misura n° 4 Adulto	pz	HE0200044
Maschera in silicone misura n° 5 Adulto	pz	HE0200045



### Copertura in polisulfone per maschere

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Copertura in polisulfone per maschera n° 3	pz	HE0200048
Copertura in polisulfone per maschere n° 4 e 5	pz	HE0200049

## Distributore di O2 portatile

Composto da:

- ▶ Barra di distribuzione di O2 con maniglia
- ▶ 6 Flussometri PERFLOW O2 (0-15 L/min con umidificatori)
- ▶ 6 Maschere per adulti
- ▶ Tubo a alta pressione con attacco NF
- ▶ 1 treppiede con gambe estendibili
- ▶ 1 borsa per trasporto

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Distributore di O2 Portatile	pz	HE5550010



Ideale nel  
**PMA** e  
**PEIMAF**

## Sacca porta bombola O2 da 5L

cod.  
EMFC250046



Stampa a colori personalizzabile





**ACCESSORI,  
CONSUMABILI  
E RICAMBI**

**WEINMANN**

**ACCUVAC PRO E LITE WEINMANN**



**MEDUMAT STANDARD<sup>2</sup> WEINMANN**



**MEDUVENT STANDARD WEINMANN**



**MEDUMAT TRANSPORT WEINMANN**





## ACCUVAC Pro e Lite WEINMANN



### Accessori

cod.  
WM17820

Set di conversione per sistema di contenitori riutilizzabili composto da:

- ▶ Sistema di contenitori set e riutilizzabile
- ▶ Supporto per sistema di contenitori riutilizzabili



cod.  
WM17825

Set di conversione per sistema di contenitori monouso composto da:

- ▶ Supporto per sistema di contenitori usa e getta
- ▶ Tubo a vuoto per secrezioni Serres®, contenitore
- ▶ Contenitore per secrezioni Serres®, completo



### Consumabili

cod.  
WM17800

Sacchetto di aspirazione Serres® 1000 ml con filtro idrofobo e agente solidificante (unità di imballaggio: 32 pezzi in cartone)



cod.  
WM17830

Set di 10 filtri antibatterici monouso per contenitore riutilizzabile per secrezioni



cod.  
WM10778

Tubo di aspirazione monouso con valvola di regolazione per l'utilizzo con il sistema monouso, lunghezza 180 cm, diametro interno 7 mm, disponibile anche in set da 10, 20, 32 e 50 pezzi



cod.  
WM10666

Valvola di regolazione per tubo di aspirazione riutilizzabile diametro interno 10 mm, disponibile anche in set da 10, 20 e 50 pezzi





## MEDUMAT Standard<sup>2</sup> WEINMANN



### Circuiti ventilazione paziente riutilizzabili



cod.  
WM28860

2 mt Circuito paziente riutilizzabile



cod.  
WM29197

2 mt Circuito paziente riutilizzabile con misuratore di flusso



cod.  
WM28905

2 mt Circuito paziente riutilizzabile con misurazione CO2



cod.  
WM29190

2 mt Circuito paziente riutilizzabile con misuratore di flusso e CO2

### Circuiti ventilazione paziente monouso



cod.  
WM28865

2 mt Circuito paziente monouso



cod.  
WM29195

2 mt Circuito paziente monouso con misuratore di flusso



cod.  
WM28907

2 mt Circuito paziente monouso con misurazione CO2



cod.  
WM29192

2 mt Circuito paziente monouso con misuratore di flusso e CO2

### Circuiti ventilazione paziente monouso adulto e pediatrico



cod.  
WM28867

2 mt Circuito paziente monouso adulti e pediatrico



cod.  
WM29194

2 mt Circuito paziente monouso adulti e pediatrico con misuratore di flusso



cod.  
WM28904

2 m Circuito paziente monouso adulti e pediatrico con misurazione CO2



cod.  
WM29199

2 mt Circuito paziente monouso adulti e pediatrico con misuratore di flusso e CO2



## MEDUMAT Standard<sup>2</sup> WEINMANN



### Accessori e ricambi



cod.  
WM28835

Sensore FlowCheck riutilizzabile



Cod.  
WM17850

Set di 5 Sensori  
FlowCheck riutilizzabili



Cod.  
WM1928

Cannula nasale etCO<sub>2</sub> /O<sub>2</sub>



Cod.  
WM28992

2 mt MEDUtrigger



Cod.  
WM32508

2 mt Cavo di connessione  
al sensore FlowCheck  
con MEDUtrigger



Cod.  
WM32506

2 mt Cavo di connessione  
al sensore FlowCheck  
senza MEDUtrigger



Cod.  
WM28740

Filtro igienico



Cod.  
WM17865

Set di 5 filtri igienici



Cod.  
WM22162

Filtro del sistema respiratorio



Cod.  
WM28625

Polmone di prova  
EasyLung per ventilatori  
WEINMANN Emergency



Cod.  
WM28263

Adattatore per il collegamento  
ossigeno di inalazione



Cod.  
WM45190

Stazione di ricarica batterie



Cod.  
WM28937

Alimentatore e carica batterie



Cod.  
WM28979

Adattatore MAG per  
alimentatore elettrico



Cod.  
WM45045

Batteria



Cod.  
WM29791

SD card





## MEDUVENT Standard WEINMANN



cod.  
**WM35850**  
2 mt Circuito paziente riutilizzabile



cod.  
**WM35860**  
2 mt Circuito paziente riutilizzabile



cod.  
**WM17910**  
Set n. 10 Circuiti paziente riutilizzabile 2 mt



cod.  
**WM35782**  
Tubo di ingresso ossigeno



Adattatore per sistema di tubi paziente

- ▶ cod. WM35867 per tubi riutilizzabili
- ▶ cod. WM35811 per tubi monouso



Cod.  
**WM22162**

Filtro del sistema respiratorio



Cod.  
**WM35730**

Filtro igienico



Cod.  
**WM17915**

Set di 5 filtri igienici



Cod.  
**WM28992**

2 mt MEDUtrigger



Cod.  
**WM28625**

Polmone di prova EasyLung per ventilatori WEINMANN Emergency



Cod.  
**WM20719**

Maschera monouso CPAP/NIV Premium incl. fascia per la testa misura L (adulti taglia grande)



Cod.  
**WM20718**

Maschera monouso CPAP/NIV Premium incl. fascia per la testa misura M (adulti)



Cod.  
**WM20717**

Maschera monouso CPAP/NIV Premium incl. fascia per la testa misura S (bambini)



Cod.  
**WM5074**

Maschera di ventilazione con bordo in silicone autogonfiabile per adulti, misura 5



Cod.  
**WM5082**

Maschera di ventilazione con bordo in silicone autogonfiabile per bambini e ragazzi, misura 3



Cod.  
**WM5086**

Maschera di ventilazione con bordo in silicone autogonfiabile per lattanti, misura 1



Cod.  
**WM28937**

Alimentatore e carica batterie



Cod.  
**WM28979**

Adattatore MAG per alimentatore elettrico



cod.  
**WM28356**

Cavo alimentazione 12-volt



Cod.  
**WM35775**

Batteria



Cod.  
**WM29791**

SD card



## MEDUMAT Transport WEINMANN



### Circuiti ventilazione paziente riutilizzabili completi



cod.  
WM28425

2 mt Circuito paziente riutilizzabile con misurazione CO2, sensore BiCheck, cavo di connessione per sensore BiCheck



cod.  
WM28295

2 mt Circuito paziente riutilizzabile con cavo di connessione per sensore BiCheck

### Circuiti ventilazione paziente monouso completi



cod.  
WM28435

2 mt Circuito paziente monouso con misurazione CO2

cod.  
WM28285

Circuito paziente monouso

### Circuiti ventilazione paziente monouso a ridotto spazio morto completi



cod.  
WM28215

2 mt Circuito paziente monouso a ridotto spazio morto con misurazione CO2

cod.  
WM28255

2 mt Circuito paziente monouso a ridotto spazio morto

### Accessori e ricambi



cod.  
WM22430

Sensore BiCheck



Cod.  
WM22162

Filtro del sistema respiratorio



cod.  
WM28384

Batteria ricaricabile



Cod.  
WM28937

Alimentatore e carica batterie



cod.  
WM28356

Cavo alimentazione 12-volt



# GESTIONE USTIONI ED EMORRAGIE

GESTIONE USTIONI ED EMORRAGIE

73

# USTIONI.

In qualsiasi contesto avvengano e di qualsiasi tipologia siano, l'imperativo è soccorrere velocemente ed in maniera efficace.

Cosa raccomanda il protocollo internazionale.

*Applicare sulle ustioni acqua corrente, pulita e fresca per 20 minuti\**

E quando questo trattamento

**non è accessibile,  
Cosa fare?**



Epidermide

Derma

Ipoderma

Muscolo



equivalgono a circa

**60 litri**

per ogni ustione



# WATER-JEL



## TRATTAMENTO DELLE USTIONI IN QUALSIASI SITUAZIONE PRE-OSPEDALIERA

Le medicazioni per ustioni Water-Jel offrono tutti i benefici della procedura raccomandata dai protocolli internazionali ed **è sempre accessibile**. È composto da una garza in tessuto non tessuto pre-impregnato con idrogel trasparente di raffreddamento – insieme si adattano al sito della lesione e man mano che raffreddano l'ustione leniscono il dolore.



## LA NUOVA FORMULA DELL'IDROGEL

### Con Acido Ialuronico

Uno dei componenti fondamentali dei tessuti connettivi dell'uomo, e dimostrato per offrire benefici di idratazione superiore.

### Idrosolubile

Composto per il

**97%**  
da acqua

### Inodore

### Anallergico e Sterile

### Non induce ipotermia

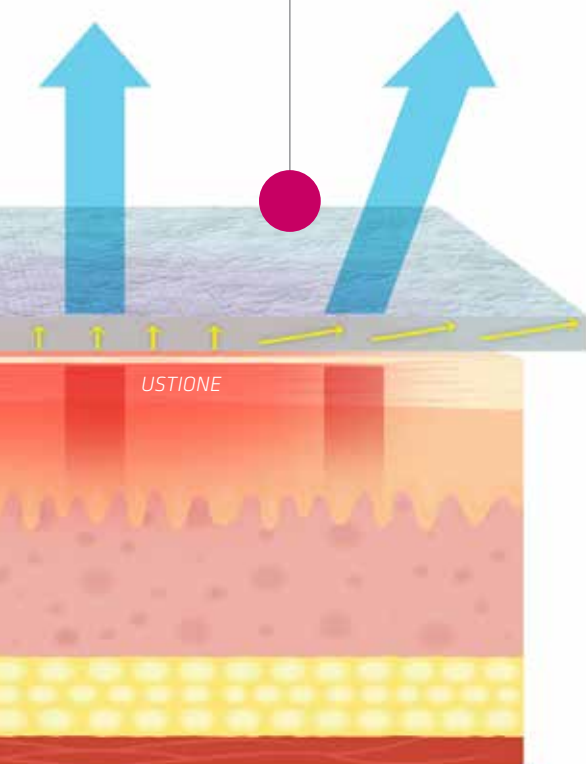
### Trasparente

Consente una valutazione visiva in qualsiasi momento e non interferisce con il *debridement*.

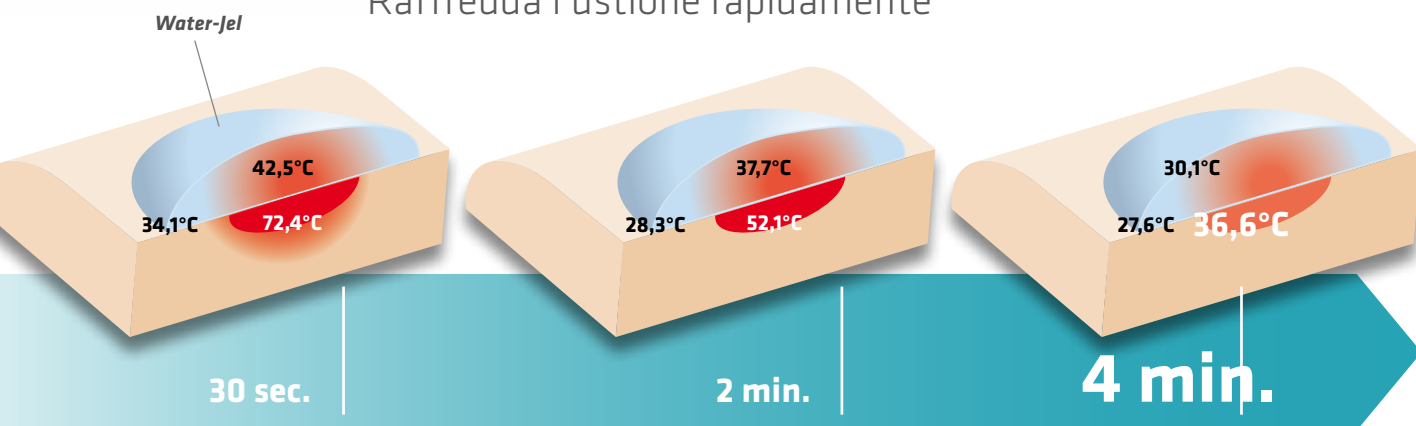


## COME FUNZIONA

Water-Jel forma un **film viscoso termoassorbente** sull'ustione e la raffredda con il principio dello **scambio termico**. Il calore dell'ustione diminuisce rapidamente, alleviando il dolore e limitando il processo di necrosi dermica. I bendaggi per ustioni Water-Jel coprono e proteggono le lesioni per aiutare a **prevenire l'infezione**.



Raffredda l'ustione rapidamente



GESTIONE USTIONI ED EMORRAGIE

75

**ZONA CRITICA**

Il **VISO** è la parte del nostro corpo che esprime la nostra **identità**.

## Garza facciale trattamento ustioni Water-Jel

### PROGETTATA PER IL VOLTO E IL CAPO

- ▶ Garza in TNT resistente allo strappo imbevuta di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Design esclusivo
- ▶ Utilizzabile anche per altre parti del corpo
- ▶ La confezione contiene sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non induce ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca

**Si lava con acqua**

Lembi pretagliati per la **gestione delle vie aeree superiori**

GUARDA IL VIDEO DI COME SI USA



Dispositivo medico  
**Classe IIB**

per Ustioni di I, II, III grado

Raffredda la sede d'ustione

da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**



**NON INDUCE IPOTERMIA**

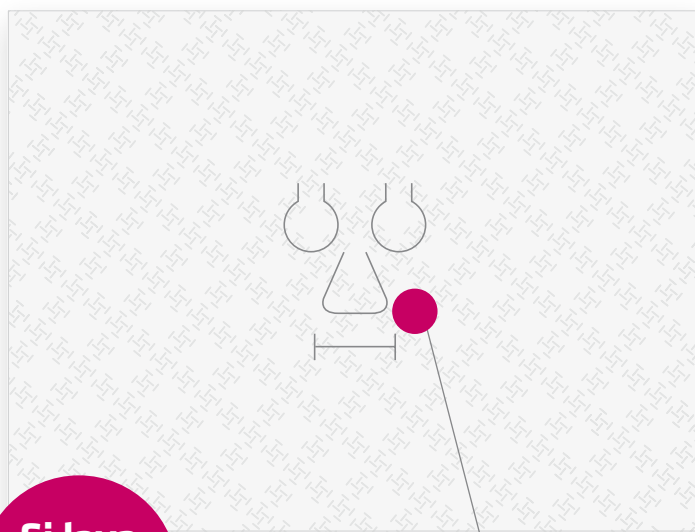


cod. WJB1216

Fornito in scatola contenente 5 garze imbustate singolarmente

durata di conservazione **5 anni**

40 cm



30 cm

## Dispositivo medico Classe IIB

durata di  
conservazione  
**5 anni**

per Ustioni di  
I, II, III grado

cod.  
WJB0820

Fornito  
in scatola  
contenente  
5 garze  
imbustate  
singolarmente



Raffredda la  
sede d'ustione

da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**

**NON  
INDUCE  
IPOTERMIA**

**Si lava  
con  
acqua**

La speciale forma  
pretagliata  
permette di  
trattare **ogni dito**  
**separatamente**  
l'uno dall'altro

55 cm

20 cm

## Garza per trattamento ustioni alle mani Water-Jel

## EFFICIENTE AVVOLGIMENTO DELLA **MANO** E DELLE **5 DITA**

- ▶ Specifico per le ustioni e scottature di dita e mani
- ▶ Capace di alleviare il dolore e ridurre i danni
- ▶ Garza in TNT resistente allo strappo imbevuta di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Utilizzabile anche per altre parti del corpo
- ▶ La confezione contiene sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non induce ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca

### ZONA CRITICA

Le **MANI** sono il  
nostro strumento  
per **interagire**  
con il mondo.



GUARDA IL  
VIDEO DI  
COME SI USA





Dispositivo  
medico  
**Classe IIB**

per Ustioni di  
**I, II, III grado**

**Si lava  
con  
acqua**

durata di  
conservazione

**5 anni**

## Garze per il trattamento ustioni Water-Jel



## DIVERSI FORMATI PER TRATTARE OGNI PARTE DEL CORPO

- ▶ Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, allergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Ogni confezione contiene sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non induce ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca



Raffredda la  
sede d'ustione

da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**

**NON  
INDUCE  
IPOTERMIA**



cod.  
WJB0206

**5x15cm**

Fornito in scatola  
contenente 15  
garze imbustate  
singolarmente



cod.  
WJB0404

**10x10cm**

Fornito in scatola  
contenente 15  
garze imbustate  
singolarmente



cod.  
WJB0416

**10x40cm**

Fornito in scatola  
contenente 7  
garze imbustate  
singolarmente



cod.  
WJB0818

**20x45cm**

Fornito in scatola contenente 5  
garze imbustate singolarmente



cod.  
WJG9672C  
**244x183cm**

Fornito in scatola  
contenente 4 teli  
in canestri singoli



cod.  
WJG7260C  
**183x152cm**

Fornito in scatola  
contenente 4 teli  
in canestri singoli

cod.  
WJG3630P  
**91x76cm**

Fornito in scatola  
contenente 4  
teli imbustati  
singolarmente

cod.  
WJG3630C  
**91x76cm**

Fornito in scatola  
contenente 4 teli  
in canestri singoli

cod.  
WJG7260P  
**183x152cm**

Fornito in scatola  
contenente 4  
teli imbustati  
singolarmente

Disp. medico  
**Classe  
IIB**

**Si lava  
con  
acqua**



Formati disponibili

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Gel Ustioni in flacone da spremere 50ml - 1cf x 24fl	cf	WJGBJ50
Gel Ustioni in flacone da spremere 80ml - 1cf x 100fl	cf	WJGBJ80
Gel Ustioni in flacone da spremere 120ml - 1cf x 24fl	cf	WJGBJ120
Gel Ustioni in flacone da spremere 240ml - 1cf x 20fl	cf	WJGBJ240
Gel Ustioni monodose 3x4g - 1cf x 48pz	cf	WJGBJ340
Gel Ustioni monodose 6x4g - 1cf x 48pz	cf	WJGBJ640



Disp. medico  
**Classe  
IIB**

**Si lava  
con  
acqua**

durata di  
conservazione  
**5 anni**

## Teli per il trattamento ustioni Water-Jel

**GRANDI FORMATI PER  
TRATTARE IL CORPO INTERO ED  
ESTINGUERE FIAMME RESIDUE**

- ▶ Teli in TNT resistenti allo strappo imbevuti di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Ogni confezione contiene sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non induce ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca

## Gel di medicazione delle ustioni Water-Jel

**UTILE E PRATICO IN OGNI  
OCCASIONE DI PICCOLE USTIONI**

Basato sulla stessa tecnologia dell'**idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente e asportabile con acqua** utilizzato nelle garze e teli da medicazione Water-Jel. Richiama il calore della bruciatura e la dissipa tramite il contatto.

- ▶ Rapido sollievo dal dolore delle ustioni minori.
- ▶ Disponibile in confezioni monodose e flaconi da spremere.



Dispositivo  
medico  
**Classe IIB**

per Ustioni di  
I, II, III grado



Raffredda la  
sede d'ustione

da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**

**NON  
INDUCE  
IPOTERMIA**

**Si lava  
con  
acqua**



Borsa morbida e  
resistente, in colore  
rosso per una facile  
individuazione

durata di  
conservazione  
**5 anni**

**Kit CRITICAL  
trattamento  
ustioni MEDIUM  
Water-Jel con borsa**

**L'INDISPENSABILE  
PER LE ZONE  
PIU CRITICHE:  
VISO E MANI**

Il viso e le mani sono le parti del nostro corpo che più di ogni altre hanno un **ruolo fondamentale** nella nostra vita. Il **VISO**, oltre che ospitare 4 dei 5 sensi, esprime la nostra **identità**. Le **MANI** sono il nostro strumento per lavorare ed **interagire** con il mondo.

Per questo mani e viso sono da considerare zone critiche quando si tratta di ustioni.

- ▶ Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Design esclusivo delle garze per il trattamento del viso e delle mani
- ▶ Utilizzabili anche per altre parti del corpo
- ▶ Le confezioni contengono sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non inducono ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca



cod.  
**WJBBKCKSMWJE**

**Una borsa contiene:**

- ▶ n.1 Garza facciale per ustioni 30x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni delle mani 20x55 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm
- ▶ n.2 Bende
- ▶ n.1 Forbice



# KIT TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

- ▶ Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Raffredda la sede d'ustione **da 72,4°C a 36,6°C in 4 Min.**
- ▶ Design esclusivo delle garze per il trattamento del viso e delle mani
- ▶ Utilizzabili anche per altre parti del corpo
- ▶ Le confezioni contengono sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non inducono ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca



Disp. medico  
**Classe IIB**

**Si lava con acqua**

cod.  
WJBBKLGWJE

durata di conservazione  
**5 anni**



cod.  
WJBBKLGWJE

## Kit trattamento Ustioni LARGE Water-Jel con borsa

Una borsa contiene:

- ▶ n.1 Telo Ustioni 91x76 cm
- ▶ n.1 Garza facciale anti ustioni 30x40 cm
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x45 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x55 cm
- ▶ n.4 Bende
- ▶ n.1 Forbici



cod.  
WJBBKSMWJE

## Kit trattamento Ustioni SMALL Water-Jel con borsa

Una borsa contiene:

- ▶ n.1 Garza facciale anti ustioni 30x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 5x15 cm
- ▶ n.2 Bende
- ▶ n.1 Forbici



cod.  
WJBBKXSWJE

## Kit trattamento Ustioni XS Water-Jel con borsa

Una borsa contiene:

- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 5x15 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm
- ▶ n.1 Gel Ustioni in flacone da spremere 50ml
- ▶ n.1 Gel Ustioni monodose 3x4g



# KIT TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

- ▶ Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Raffredda la sede d'ustione **da 72,4°C a 36,6°C in 4 Min.**
- ▶ Design esclusivo delle garze per il trattamento del viso e delle mani
- ▶ Utilizzabili anche per altre parti del corpo
- ▶ Le confezioni contengono sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non inducono ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca

Si lava con acqua

Disp. medico  
**Classe IIB**

durata di conservazione  
**5 anni**



cod.  
WJBBKSMCBK

## Kit trattamento Ustioni per CATERING Water-Jel con borsa

Una borsa contiene:

- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 5 x 15 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10 x 10 cm
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10 x 40 cm
- ▶ n.1 Gel Ustioni in flacone da spremere 50ml
- ▶ n.1 Benda
- ▶ n.1 Forbice



cod.  
WJBBKSMIBK



## Kit trattamento Ustioni per INDUSTRIA Water-Jel con borsa

Una borsa contiene:

- ▶ n.1 Garza facciale anti ustioni 30x40 cm
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 5x15 cm
- ▶ n.1 Gel Ustioni in flacone da spremere 50ml
- ▶ n.1 Benda
- ▶ n.1 Forbice



## TRAINING

## Kit trattamento Ustioni DIDATTICO Water-Jel con borsa

Scopriilo a pagina 201

# KIT TRATTAMENTO USTIONI WATER- JEL CON **SUPPORTO** **A MURO**

- ▶ Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**
- ▶ Design esclusivo delle garze per il trattamento del viso e delle mani
- ▶ Utilizzabili anche per altre parti del corpo
- ▶ Le confezioni contengono sufficiente Idrogel per una seconda irrigazione
- ▶ **Non inducono ipotermia**
- ▶ Indispensabile in mancanza di acqua pulita e fresca

Raffredda la  
sede d'ustione



da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**

**NON  
INDUCE  
IPOTERMIA**

**Si lava  
con  
acqua**

Disp. medico  
**Classe  
IIB**

durata di  
conservazione  
**5 anni**



cod.  
WJBESUNIT1

## Kit Ustioni Emergenza con supporto a muro

### Un kit contiene:

- ▶ n.1 Garza facciale anti ustioni 30x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm
- ▶ n.1 Gel Ustioni in flacone da spremere 50ml
- ▶ n.1 Gel Ustioni monodose 6x4g
- ▶ n.2 Bende
- ▶ n.1 Forbici



cod.  
WJBESUNIT2

## Kit Telo Ustioni con supporto a muro

### Un kit contiene:

- ▶ n.1 Telo Ustioni 91 x 76 cm



cod.  
WJBESUNIT3

## Kit Ustioni Lavoro con supporto a muro

### Un kit contiene:

- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 5 x 15 cm
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10 x 10 cm
- ▶ n.2 Gel Ustioni monodose 3x4g
- ▶ n.1 Benda

**Ideali per  
luoghi di  
lavoro,  
ambulatori  
e Pronto  
Soccorso.**



durata di  
conservazione

**5 anni**

**Si lava  
con  
acqua**

## TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

### VERSIONI MILITARI

Le medicazioni sterili mimetiche fermano il processo di combustione, raffreddano l'ustione, alleviano il dolore e proteggono dalla contaminazione nell'aria.

**Impediscono la  
riaccensione del  
fosforo bianco.**

**Progettate per la  
cura della lesione  
in prima linea.**

**Packaging più robusti  
e meno vistosi con  
linguette compatibili  
con la visione notturna.**

## GARZE TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

Garze in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, anallergico trasparente, asportabile con acqua**



cod.  
**WJ10HA**

NATO Stock Number:  
6510-01-243-5897

**10x10cm**

Piccola medicazione quadrata progettata per adattarsi al palmo della mano, o sul dorso della mano, vicino alle nocche. Conf. da 60 pz imbustati singolarmente



cod.  
**WJ30HA**

NATO Stock Number:  
6510-01-243-5894

**10x40cm**

Medicazione adatta per l'area interna o esterna dell'avambraccio. Può anche essere usato su una porzione della gamba o per avvolgere un piede. Conf. da 28 pz imbustati singolarmente



cod.  
**WJ50HA**

NATO Stock Number:  
6510-01-457-5844

**20x45cm**

Medicazione più grande. Eccellente per coprire aree di grandi dimensioni, come la coscia, la spalla o la schiena. Conf. da 20 pz imbustati singolarmente



cod.  
**WJ70HA**

NATO Stock Number:  
6510-01-616-6857

**49x28cm**

Medicazione del design multifunzione con tagli appositamente progettati per consentire un adeguato trattamento alle ustioni su mani, viso o superfici piane. Conf. da 20 pz imbustati singolarmente

Raffreddano la sede d'ustione



da **72,4°C**  
a **36,6°C**  
in **4 Min.**

**Non Induce Ipotermia**



cod.  
WJ3630MIL

NATO Stock Number:  
6510-01-285-0799

**91x76cm**

Telo di medicazione per l'uso su ustioni ad area parziale o ustioni minori. Alloggiata in contenitore resistente.  
Conf. da 4 contenitori



cod.  
WJ7260MIL

NATO Stock Number:  
6510-01-439-0862

**183x152cm**

Telo che copre adeguatamente un paziente ustionato e può essere utilizzata per estinguere fiamme e vestiti fumanti o fosforo bianco. Alloggiata in contenitore resistente. Conf. da 4 contenitori



cod.  
WJ7260MILP

NATO Stock Number:  
6510-01-242-2271

**183x152cm**

Telo che copre adeguatamente un paziente ustionato e può essere utilizzata per estinguere fiamme e vestiti fumanti o fosforo bianco. Confezionata in busta. Conf. da 4 buste

## TELI TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

Teli in TNT resistenti allo strappo imbevute di **idrogel medicale con acido ialuronico, inodore, analergico trasparente, asportabile con acqua**

## KIT TRATTAMENTO USTIONI LARGE WATER-JEL CON BORSA

cod.  
WJBBKLG MIL

**Una borsa contiene:**

- ▶ n.1 Telo Ustioni 91x76 cm - Militare
- ▶ n.1 Garza multifunzionale anti ustioni 49x28 cm - Militare
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x45 cm - Militare
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm - Militare
- ▶ n.4 Bende
- ▶ n.1 Forbici

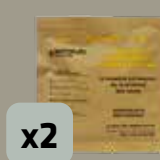


## KIT TRATTAMENTO USTIONI SMALL WATER-JEL CON BORSA

cod.  
WJBBKSMMIL

**Una borsa contiene:**

- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x45 cm - Militare
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm - Militare
- ▶ n.2 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm - Militare
- ▶ n.2 Garza multifunzionale anti ustioni 49x28 cm - Militare
- ▶ n.2 Bende
- ▶ n.1 Forbici



“

**IL PAZIENTE  
SVEGLIO QUASI  
NON SE NE  
È ACCORTO  
CHE AVEVO  
COMPLETATO LA  
PROCEDURA.**

**- LANE ABSHIRE**

*FTO, NRP, FP-C, MEDEXPRESS  
Ambulance Service - USA*





**MULTIUSO  
DUREVOLE  
LEGGERO**



## **Accesso Vascolare Intraosseo SAM IO**

## **PROGETTATO PER LA SOPRAVVIVENZA**

SAM IO è un sistema di accesso intraosseo ad azionamento manuale. Il posizionamento del catetere si ottiene azionando continuamente (comprimendo ripetutamente) il gruppo del grilletto del driver mentre si guida delicatamente il gruppo dell'ago in posizione. L'azionamento ripetuto e completo del grilletto crea un movimento rotatorio del gruppo dell'ago che, combinata con una leggera pressione verso il basso, si traduce in un posizionamento controllato dell'IO. Una volta che il gruppo dell'ago è posizionato correttamente, lo stiletto viene rimosso per esporre il Luer-lock standard per il collegamento del set di estensione. Con il set di estensione collegato, possono iniziare la verifica dell'aspirazione, il lavaggio e il/i trattamento/i selezionato/i.

**COMING  
SOON**





Lo spremi sacca Clariflo può essere fissato direttamente al paziente o inserito in una tasca per indumenti

Ideale per  
**INFUSIONE  
INTRASOSSEA**

## Spremi sacca Clariflo CHIC TapMEDIC

### Infusione senza asta portaflebo

Spremi sacca di liquidi infusionali pratica e durevole adatta alle situazioni di soccorso critiche.

Composta da due elementi: la spremi sacca a doppia camera d'aria e la patch adesiva per l'applicazione stabile della sacca stessa. I due elementi si combinano grazie a resistente velcro.

Latex  
free



Funziona  
in qualsiasi  
posizione

Durante il trattamento il paziente può essere sdraiato, seduto o in piedi.



### Doppia apertura

La sacca di infusione può essere inserita da entrambe le estremità e fissata con cinghie in velcro resistenti.

### Durevole

Realizzato in resistente nylon rivestito in TPU per una facile pulizia e alta resistenza.

Per sacche  
da **500cc**



**Doppia camera d'aria** per la pressione della sacca di infusione da entrambi i lati.

Istruzioni per l'uso stampate

**Manometro a pistone di facile lettura.**

La spremi sacca aderisce alla patch tramite **velcro ad alta tenuta**.

- ▶ Intervallo di pressione 0-300mmHg
- ▶ Visibilità a 360°
- ▶ La valvola di sicurezza previene il gonfiaggio eccessivo

La **patch con adesivo all'idrogel** può essere applicata direttamente sulla pelle oppure sugli indumenti o attrezzatura



Su pelle



Su indumenti

## VERSIONE MILITARE



cod.  
**EMRU500CHICBLUPK**

Spremi sacca Clariflo CHIC 500cc - Blu con 5 Patch



cod.  
**EMRU500CHICBLU**

Spremi sacca Clariflo CHIC 500cc - Blu 1pz



cod.  
**EMCHICPATCHBLU**

Patch Clariflo CHIC adesiva con velcro - Blu 5pz

## VERSIONE EMS



cod.  
**EMRU500CHICORPK**

Spremi sacca Clariflo CHIC 500cc - Arancio con 5 Patch



cod.  
**EMRU500CHICOR**

Spremi sacca Clariflo CHIC 500cc - Arancio 1pz



cod.  
**EMCHICPATCHOR**

Patch Clariflo CHIC adesiva con velcro - Arancio 5pz



**CLICCA.  
TORCI.  
FISSA.**

**Raccomandato  
TCCC**

Tactical Combat  
Casualty Care



**STOP  
THE  
BLEED**

## Tourniquet SAM XT

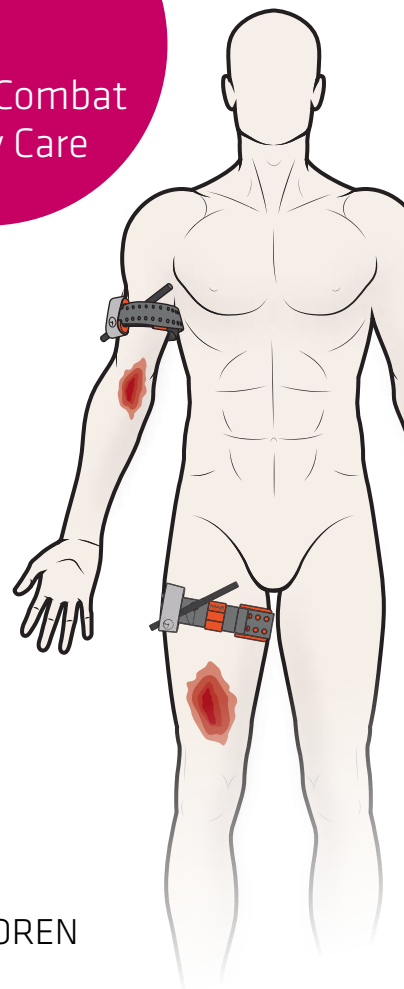
### PROGETTATO PER SALVARE LA VITA

Realizzato per una rapida applicazione, SAM XT è un laccio emostatico che richiede meno torsioni dell'asta ed è semplice, veloce e intuitivo nelle applicazioni di addestramento ed uso.

Soddisfa le linee guida di  
durabilità MIL-STD 810G.



cod.  
EMXT6000REN



## FIBBIA TRUFORCE™

La causa principale dell'applicazione non efficace di un laccio emostatico è il gioco. La tecnologia autobloccante della fibbia TRUFORCE™ elimina quasi completamente il gioco del laccio emostatico incorporando un innovativo controllo della forza basilare con l'attivazione degli agganci bloccanti.



## FASCETTA INDICATRICE DEL TEMPO DI APPLICAZIONE

La fascetta di chiusura a strappo resistente agli elementi funziona sott'acqua, offrendo la massima sicurezza nelle condizioni atmosferiche peggiori. Il materiale esterno è ottimizzato per la visione notturna.

## GANCIO PER ASTA DI TORSIONE

Fissa l'asta di torsione metallica con un'intuitiva configurazione angolare rendendone più facile ed efficace il bloccaggio.

## LINGUETTA DI PRECISIONE

La configurazione intuitiva consente l'applicazione più rapida e facile del laccio emostatico. Il materiale è ottimizzato per la visione notturna.

## PIASTRA TRUFLEX™

La struttura durevole in nylon distribuisce la forza sotto forma di pressione mirata per produrre massima robustezza e flessibilità, piegandosi sulle estremità più piccole senza rompersi.

## ASTA DI TORSIONE METALLICA

Fabbricata da barre estruse di alluminio 6061-T6 robusto ma leggero fresato dal pieno per una continua affidabilità rispetto a compositi di plastica.

## CINTURA DI PRECISIONE

I lacci emostatici che utilizzano Velcro possono essere inefficaci quando sono bagnati o sporchi. La cintura di precisione ognitempo è realizzata in tessuto di nylon a singolo strato e caratterizzata da fori intervallati che bloccano la fibbia TRUFORCE™ per creare un sistema di sicurezza primario efficiente e affidabile.

## MODELLI DISPONIBILI

Dimensioni confezionato singolarmente

- ▶ Lunghezza: 6,3 cm
- ▶ Larghezza: 3,8 cm
- ▶ Altezza: 18,4 cm
- ▶ Peso: 108 g



cod.  
EMXT6000REN



cod.  
EMXT600BLEN



## Versione Militare

cod.  
EMXT600BKEN





**POSIZIONA.  
CLICCA.  
CONTROLLA.**

## Cintura pelvica e tourniquet giunzionale SAM Junctional Tourniquet

### CREATO PER STABILIZZARE

Destinato all'immobilizzazione pelvica e al controllo di gravi emorragie nelle regioni ascellari e inguinali. L'SJT può essere applicato in meno di 25 secondi dove lacci emostatici standard potrebbero non essere adeguati.

### DISPOSITIVO DI COMPRESSIONE (TCD)

Il dispositivo di compressione (TCD) dell'SJT si gonfia rapidamente con una pompa manuale rimovibile, o qualsiasi siringa munita di Luer Lock, fino a uno diametro di 8,1 cm per controllare le emorragie causate da gravi lesioni a valle delle zone inguinali o ascellari oppure da amputazioni traumatiche ad alto livello.



cod.  
EMJT401EN

CONTROLLA LE  
**EMORRAGIE**

IMMOBILIZZA  
**LE FRATTURE  
PELVICHE**



Per bloccare il flusso di sangue bilateralmente si possono usare due TCD.

Potrebbe interessarti  
anche...

**Immobilizzatore pelvico  
SAM Pelvic Sling II  
Pag. 110**



Pressione  
circonferenziale di  
**150 N**



## FIBBIA AUTOSTOP SAM®

Clic tattili e udibili confermano l'applicazione corretta della cintura pelvica e contribuiscono ad applicare la corretta tensione ed ottenendo la compressione al livello ottimale.

## CINTURA DI PRECISIONE

I fori di alta precisione si bloccano con la fibbia AUTOSTOP, consentendo una rapida applicazione della cintura. La fascetta di chiusura a strappo fissa saldamente il laccio.

## MATERIALE RADIOTRASPARENTE

Tutti i materiali, eccetto le due molle in acciaio inossidabile sulla fibbia, sono radiotrasparenti.

## POMPA DI CONTROLLO

La pompa manuale rimovibile gonfia i dispositivi di compressione della lesione alla pressione adatta per controllare l'emorragia.



## Dimensioni e peso della confezione\*

- ▶ Altezza: 30,5 cm
- ▶ Larghezza: 19,1 cm
- ▶ Spessore: 11,4 cm
- ▶ Peso: 615,2 g

\* Le dimensioni e il peso variano secondo la configurazione e il processo di fabbricazione.

## APPLICAZIONE SOTTOCLAVICOLARE

### CINTURA ACCESSORIA

Usata per fissare ferite giunzionali superiori o per applicazioni tipo imbracatura a tre punti nella regione ascellare.



### ESTENSORE TCD

Applicato sul dispositivo di compressione della lesione (TCD), consente l'applicazione dell'SJT nella regione sottoclavicolare.



## MODELLI DISPONIBILI

cod.

**EMJT400EN**

2 TCD, 1 estensore TCD,  
1 pompa manuale e  
cintura accessoria

cod.

**EMJT401EN**

1 TCD, 1 pompa manuale  
(senza estensore e  
cintura accessoria)



# COPRI. COAGULA. CONTROLLA.

## Benda emostatica ChitoSAM™

Approvati  
**CE**

## BLOCCA RAPIDAMENTE L'EMORRAGIA

ChitoSAM™ 100 è una medicazione emostatica ad alte prestazioni, non tessuta. Destinata a bloccare rapidamente emorragie letali, è estremamente efficace perché facile da usare. Agisce autonomamente dai normali processi di coagulazione del corpo.

## GARZA NON TESSUTA, FILATA DIRETTAMENTE DA CHITOSANO

A differenza della maggior parte delle medicazioni emostatiche che sono solo rivestite o impregnate con chitosano, ChitoSAM™ 100 è composta da una garza al chitosano non tessuta, filata direttamente da chitosano derivato dal guscio di crostacei o grancevole.



**PIEGATO A Z**  
7,6 cm x **183 cm**

Per ferite estese.

cod.  
EMCT101CEN



**PIEGATO A Z**  
7,6 cm x **122 cm**

Per ferite estese.

cod.  
EMCT101BEN

Apertura a strappo su ogni lato

durata di conservazione  
**5 anni**



**STRATO SINGOLO**  
10 cm x 10 cm

Applicazione sulle ferite assieme alle garze per trauma.

cod.  
EMCT101AEN

Formato ideale per gestione piccole emorragie per **pazienti scoagulati**

### ATTENZIONE

Non applicare sugli occhi.



# Bendaggio compressivo di emergenza a pressione diretta



## TAMPONE NON ADERENTE

Il tampone non aderente elimina il rischio di provocare dolore e riaprire la ferita dopo la rimozione della benda.

## APPLICATORE DI PRESSIONE

La barra di pressione integrata esercita una pressione diretta sulla ferita.

## BARRA DI CHIUSURA

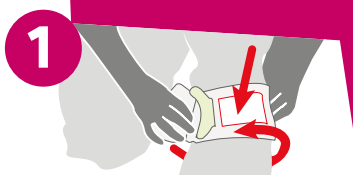
Consente la chiusura e il fissaggio del bendaggio di emergenza in qualsiasi momento, su tutte le parti del corpo: **niente spille e fermagli, niente nastro, niente velcro, niente nodi.**

## ESTREMA FACILITÀ DI UTILIZZO

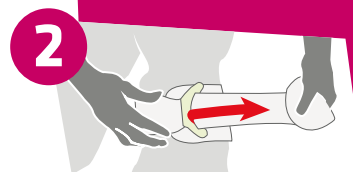
L'applicazione della benda è semplice, veloce e può essere anche eseguita direttamente dal paziente.

durata di conservazione

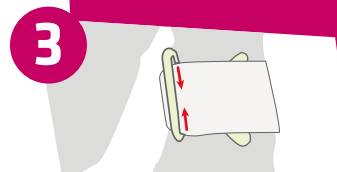
**8 anni**



1 Applicare il tampone sulla ferita e avvolgerla con la benda.



2 Far passare la benda dentro la **Barra di pressione** tenendola sempre in tensione.



3 Utilizzare la **Barra di chiusura** per mantenere la benda saldamente in posizione.



## Sistema Stop-and-Go

Impedisce lo srotolamento incontrollato della benda durante la fase di applicazione.



Confezionata sotto vuoto

cod. EM100321000  
Larghezza 10,16 cm (4")

GESTIONE USTIONI ED EMORRAGIE

95

# Bendaggi compressivi H&H Medical Corporation

Formato tascabile



durata di conservazione  
**5 anni**

## Mini Compression Bandage

10 x 84 cm, tampone 10 x 15 cm, piegata, clip a C.

Bendaggio compressivo piccolo e sottile sigillato sottovuoto e piegato in modo da essere tascabile.

Perfetto per l'uso in tutte le situazioni, specialmente su bambini e anziani con arti sottili, il bendaggio Mini Compression offre uno strumento rapido ed efficace per molti tipi di traumi e lesioni in particolare quelli che coinvolgono sanguinamento arterioso alle estremità.

cod.  
**EMHHMCB01CE**

Scatola da: 250 pezzi



durata di conservazione  
**5 anni**

## ECD Bandage

10 cm x 170 cm, tampone 20 x 24 cm, arrotolata, clip a C.

Ideale per ferite estese. Il gancio a C consente una facile applicazione e mantiene in posizione il bendaggio compressivo. Rivestimento elastico privo di lattice.

cod.  
**EMHHECDCE**

Scatola da: 100 pezzi





**COMING SOON**



Dimensioni: 4,5 x 18 x 8 cm  
Peso: 310 g

## KIT PER L'EMERGENZA EMORRAGICA SAM Medical Bleeding Control

### SII PRONTO. SALVA UNA VITA.

La grave perdita di sangue, spesso causata da incidenti automobilistici, atti di violenza e disastri naturali, può provocare la morte in pochi minuti. Il kit SAM Medical Bleeding Control include dispositivi medici essenziali progettati per limitare la perdita di sangue in situazioni di emergenza e traumatiche.

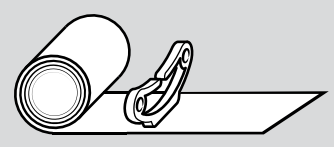
Dopo aver chiamato il personale di emergenza, questo kit salva-vita può aiutare a stabilizzare i feriti in tali eventi.

#### Il Kit Include:



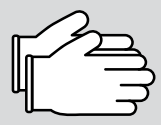
### Tourniquet SAM XT

SAM XT è un laccio emostatico che richiede meno torsioni dell'asta ed è semplice, veloce e intuitivo



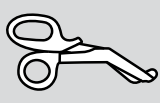
### Bendaggio compressivo

La fasciatura a pressione può essere utilizzata direttamente sopra una ferita o per mantenere la garza in posizione con o senza barra di pressione.

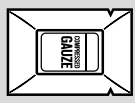


#### Guanti Medicali

Latex free, powder free, Taglia L



#### Forbici Medicali



#### Garza Compressa

Sterile, 100% Cotone, 6 Veli



#### Pennarello Indelebile



#### Istruzioni

Istruzioni sull'utilizzo e posizionamento del Tourniquet



**APPLICA.  
PREMI.  
BLOCCA.**

Senza  
valvola

Soddisfa le  
**linee guida  
CoTCCC**



Con  
valvola

## Medicazione occlusiva per ferite al torace SAM Chest Shield

### OCCLUSIONE SICURA – IMMUNE AGLI ELEMENTI

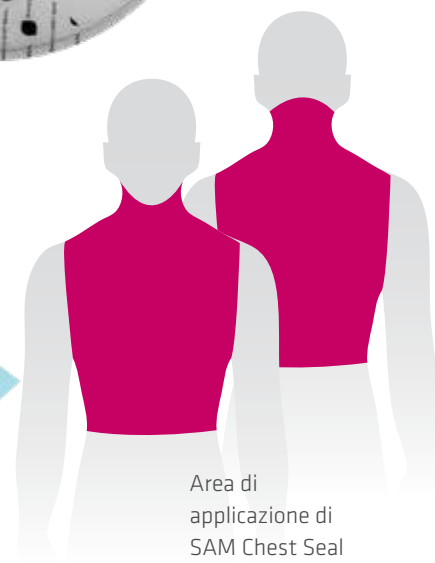
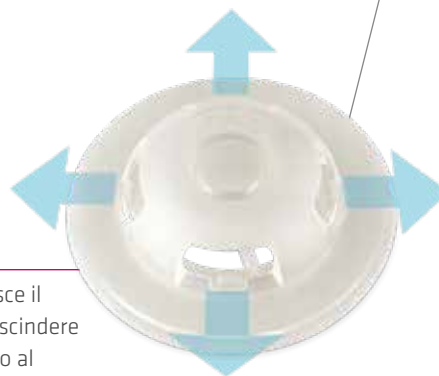
SAM® Chest Seal è destinato all'occlusione e riuclusione di traumi toracici penetranti nella maggior parte delle circostanze. Con un'applicazione semplice e rapida, SAM® Chest Seal aderisce perfettamente in presenza di qualsiasi condizione atmosferica, inclusi caldo e freddo intensi.

#### VALVOLA TRUFLOW™

La valvola a cupola rigida di SAM® Chest Seal garantisce il flusso d'aria unidirezionale dalla cavità toracica, a prescindere dalla pressione applicata. Larghi sfiati laterali riducono al minimo l'ostruzione causata da coaguli di sangue o tessuti molli. La valvola TRUFLOW™ continua a sfiatare sia durante il trasporto sia in presenza di gilet tattici pesanti.

durata di  
conservazione

**6 anni**



Area di  
applicazione di  
SAM Chest Seal

### ADESIVO IN IDROGEL DI QUALITÀ SUPERIORE

L'adesivo in idrogel di qualità superiore è sufficientemente forte da occludere una ferita coperta di sudore, sangue, peli, sabbia, acqua, ecc, e permette a SAM® Chest Seal di occludere nuovamente la ferita anche dopo essere stato rimosso per consentire lo sfiato.





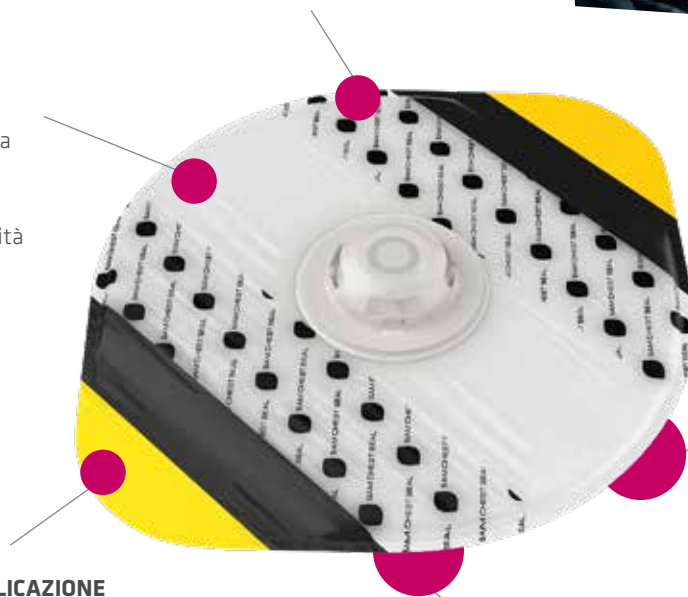
### OTTIMIZZAZIONE PER VISIONE NOTTURNA

La confezione, la busta, il rivestimento della medicazione e le linguette offrono il contrasto ideale per la visibilità in condizioni di luce normale o scarsa e di notte (con l'uso di un dispositivo per visione notturna).



### FORMA OVALE

La forma ovale, più grande di altre medicazioni occlusive, massimizza l'area superficiale dell'occlusione mentre la trasparenza, l'elasticità e la conformabilità ne garantiscono un'adesione efficace.



### SUPERFICIE CON MARGINI SOTTILI

La superficie con margini sottili ostacola il sollevamento o il distacco, mantenendo una fortissima occlusione.

### LINGUETTE DI APPLICAZIONE

Le linguette non adesive agevolano la corretta applicazione e rimozione dell'adesivo (medicazione) consentendo lo sfiato e la richiusura.

### OCCLUSIONE STERILE

Riduce al minimo l'introduzione di patogeni potenzialmente nocivi durante l'applicazione.

## MODELLI DISPONIBILI



cod.  
EMCS203EN

### Combo

- ▶ 1 Medicazione Chest Seal con valvola
- ▶ 1 Medicazione Chest Seal senza valvola



cod.  
EMCS202EN

### Con valvola 2.0

- ▶ 1 Medicazione Chest Seal con valvola



cod.  
EMCS201EN

### Senza valvola

- ▶ 2 Medicazioni Chest Seal senza valvola
- ▶ 1 benda assorbente



**IMMOBILIZZAZIONE**

100

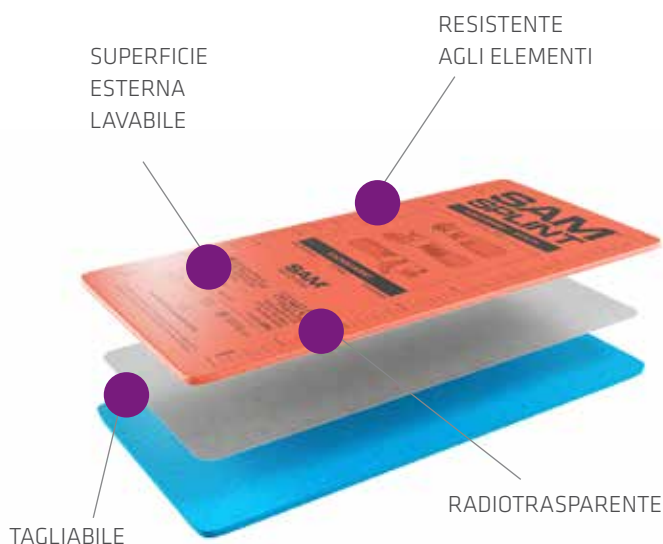




# IMMOBILIZZAZIONE

IMMOBILIZZAZIONE

101



## Steccobende modellabili SAM-Splint

Grazie alla sua estrema flessibilità, la stecca SAM® Splint si piega per formare qualsiasi tipo di curva, diventa gradualmente più robusta e acquisisce una maggiore capacità di supporto. La stecca SAM® Splint è apprezzata in tutto il mondo da operatori di pronto soccorso, appassionati di sport all'aperto, le forze armate degli Stati Uniti e perfino la NASA.

- ▶ Estremamente modellabile, tagliabile con forbici ordinarie.
- ▶ Nucleo in lega di alluminio ultra-sottile
- ▶ Strati esterni in gommapiuma a cellule chiuse senza lattice
- ▶ Rimodellabile
- ▶ Leggera e compatta, può essere arrotolata o piegata
- ▶ Facile da riporre in kit di emergenza e zaini
- ▶ Resistente alle temperature estreme o altitudini
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Facile pulizia e disinfezione con soluzioni di lavaggio standard
- ▶ Impermeabile, utilizzabile per soccorsi subacquei

## Modelli disponibili



cod.  
**EMSP506CHEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 91,4cm**  
In rotolo, colore grigio

cod.  
**EMSP506OBEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 91,4cm**  
In rotolo, colore arancio/blu



cod.  
**EMSP508CHEN**  
Lar. 13,9cm  
**Lung. 91,4cm**  
Piatto, colore grigio

cod.  
**EMSP508OBEN**  
Lar. 13,9cm  
**Lung. 91,4cm**  
Piatto, colore arancio/blu



cod.  
**EMSP507CHEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 91,4cm**  
Piatto, colore grigio

cod.  
**EMSP507OBEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 91,4cm**  
Piatto, colore arancio/blu

cod.  
**EMSP502CHEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 45,7cm**  
Piatto, colore grigio

cod.  
**EMSP502OBEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 45,7cm**  
Piatto, colore arancio/blu

cod.  
**EMSP500CHEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 22,9cm**  
Piatto, colore grigio

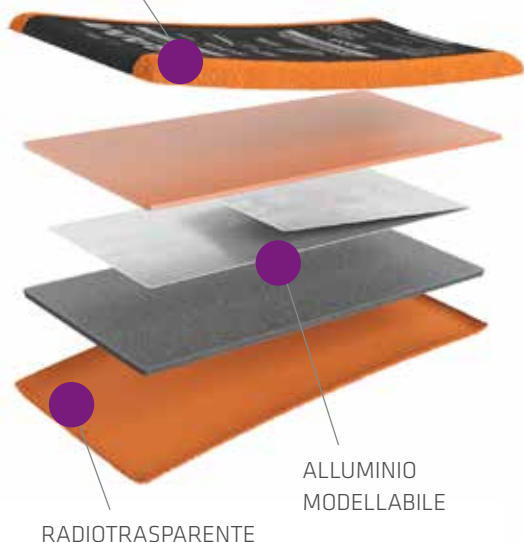
cod.  
**EMSP500OBEN**  
Lar. 10,8cm  
**Lung. 22,9cm**  
Piatto, colore arancio/blu



cod.  
**EMSP510OBEN**  
Per dita, colore arancio/blu



SUPERFICIE  
ESTREMAMENTE  
CONFORTEVOLE



## Steccobende modellabili SAM-SoftShell

La stecca SAM® Soft Shell è realizzata con lo stesso principio costruttivo rivoluzionario della stecca SAM® Splint originale. Grazie alla sua insuperata flessibilità, la stecca SAM® Soft Shell si piega formando un semplice arco, diventa gradualmente più robusta e acquisisce una maggiore capacità di supporto per l'immobilizzazione di distorsioni, stiramenti e fratture minimamente scomposte.

- ▶ Il tessuto di spugna copre la superficie a contatto con la pelle, offrendo il massimo comfort.
- ▶ La linea completa di prodotti include la maggior parte delle misure necessarie, fra cui XL più larga rispetto alla standard.
- ▶ Le estremità rigide ed extra-rigide permettono livelli diversi di resistenza al movimento, secondo la necessità.

Disponibili anche in set

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Sam soft shell set steccobende larghezza 10 cm modellabili composto da 3 misure: 2 da 22,9 cm, 2 da 30,5 cm, 2 da 38,1 cm	set	EMSS546EN
Sam soft shell xl set steccobende larghezza 14 cm modellabili composto da 3 misure: 2 da 22,9 cm, 2 da 30,5 cm, 2 da 38,1 cm	set	EMSS547EN

## Modello Sugar Tong

Specificatamente pensato per l'immobilizzazione dell'avambraccio, compreso il gomito.



cod.  
EMST561EN  
**Pediatrico**

cod.  
EMST560EN  
**Adulto**


cod.  
EMST560EN  
**Adulto XL**


Larg.10,8cm

Larg.14cm

cod.   
EMSS540EN  
Lung. 22,9cm

cod.   
EMSS541EN  
Lung. 22,9cm

cod.   
EMSS542EN  
Lung. 30,5cm

cod.   
EMSS543EN  
Lung. 30,5cm

cod.   
EMSS544EN  
Lung.38,1cm

cod.   
EMSS545EN  
Lung.38,1cm



## Slishman Traction Splint (STS)

### La stecca di trazione più leggera, compatta e veloce da applicare

L'innovativo design STS ha il meccanismo di trazione posizionato all'anca del paziente. La trazione del femore viene applicata attraverso l'estensione dei segmenti del palo utilizzando una puleggia interna, creando una forza di spinta sul cinturino della caviglia invece di tirare distalmente dal piede. Questa modifica innovativa del design offre una serie di vantaggi eccezionali rispetto alle stecche di trazione convenzionali:

- ▶ **Non si estende oltre il piede:** il design compatto dell'STS non si incastra contro le porte delle ambulanze.
- ▶ **Applicazione rapida del paziente in meno di 60 secondi** - Nessun palo da assemblare o meccanismi da impostare.
- ▶ **Applicabile anche in caso di lesione o amputazione della parte inferiore della gamba:** il design unico di STS consente di posizionare alternativamente il cinturino alla caviglia prossimalmente al polpaccio o alla rotula.
- ▶ **Leggero e compatto.**
- ▶ **Taglia unica**, dai bambini piccoli ai grandi adulti.
- ▶ **Meccanismo di trazione accessibile** durante il trasporto per la regolazione.
- ▶ **Radiotrasparente**



cod.  
EM100262

- ▶ Dimensioni in borsa: 58,42 x 7,6 x 7,6 cm
- ▶ Dimensioni completamente esteso: 115,5 x 2 cm Ø
- ▶ Peso 598 gr



Dimensioni e peso in borsa  
**33 x 7,6 cm**  
**368,5 gr**

cod.  
EM101270

### VERSIONE COMPACT (STS-C)

**Estremamente compatto e leggero**, il nuovo STS-C è progettato per situazioni in cui lo spazio a disposizione per le attrezzature è ridotto. Ideale per **ricerca e soccorso, operazioni speciali, medici militari, vigili del fuoco** o chiunque cerchi di ridurre al minimo il peso e il volume da trasportare.

- ▶ Una delle stecche di trazione **più piccole e leggere sul mercato**
- ▶ **Dispositivo singolo:** nessuna parte allentata, che potrebbe andare persa
- ▶ Può essere applicato **in meno di un minuto** con una formazione minima
- ▶ Include una fascia per unire i piedi per la stabilità nella fase di rotazione del paziente

GUARDA  
IL VIDEO





cod. **Braccio adulto**  
EMES10 67 x 34 cm  
500 g



cod. **Braccio pediatrico**  
EMES14 54 x 32 cm  
400 g



cod. **Collo**  
EMES13 65 x 20 cm  
300 g



cod. **Gamba pediatrica**  
EMES15 73 x 54 cm  
1000 g



cod. **Gamba adulto**  
EMES11 100 x 68 cm  
1500 g



cod. **Gamba adulto a "L"**  
EMES16 130 x 68 cm  
1900 g

## Steccobende a depressione radiotrasparenti

Il design di alta qualità garantisce una lunga durata anche nell'uso intensivo. Consente l'immediato utilizzo in campo.

- ▶ Rivestimento in PVC a doppia faccia
- ▶ Radiotrasparenti
- ▶ Lavabili e sanificabili

## Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa di trasporto per steccobende	pz	EMES21
Zaino di trasporto per steccobende	pz	EMES23
Pompa a depressione a mano	pz	EMES20
Kit riparazione per steccobende e materassi a dep.	kit	EMES22

## SET COMPLETI



cod. **EMES30**

Completo di:

- ▶ **Borsa di trasporto (cod. EMES21)**
- ▶ Braccio adulto (cod. EMES10)
- ▶ Gamba adulto (cod. EMES11)
- ▶ Collo (cod. EMES13)
- ▶ Pompa a depressione a mano (cod. EMES20)
- ▶ Kit riparazione (cod. EMES22)



cod. **EMES33**

Completo di:

- ▶ **Zaino di trasporto (cod. EMES23)**
- ▶ Braccio adulto (cod. EMES10)
- ▶ Gamba adulto (cod. EMES11)
- ▶ Collo (cod. EMES13)
- ▶ Pompa a depressione a mano (cod. EMES20)
- ▶ Kit riparazione (cod. EMES22)



cod.  
EMEM107

- ▶ 4 cinghie con fibbia
- ▶ 1 cinghia in velcro per la testa
- ▶ 9 maniglie ergonomiche
- ▶ 200 x 85 cm
- ▶ 7,1 kg
- ▶ Capacità max 150 kg

Materasso a depressione  
**multicamera (n.14)**  
con telo integrato



cod.  
EMEM107RS

- ▶ 3 cinghie in velcro
- ▶ 8 maniglie integrate nel telo
- ▶ 200 x 85 cm
- ▶ 5,5 kg
- ▶ Capacità max 150 kg

Materasso a depressione  
**multicamera (n.14)**  
con telo integrato

Pompa non inclusa



cod.  
EMEM107RL

- ▶ 3 cinghie in velcro
- ▶ 8 maniglie
- ▶ 200 x 85 cm
- ▶ 5,5 kg
- ▶ Capacità max 150 kg

Materasso a depressione  
**multicamera (n.14)**  
con fondo integrato



cod.  
EMEM102

- ▶ 3 cinghie in velcro
- ▶ 8 maniglie
- ▶ 200 x 85 cm
- ▶ 5,7 kg
- ▶ Capacità max 150 kg

Materasso a depressione  
**monocamera con fodera lavabile**

## Materassi a depressione radiotrasparenti

Garantiscono la perfetta immobilizzazione di tutto il corpo, in particolare della zona della colonna vertebrale e del bacino. Le maniglie di trasporto garantiscono una facile movimentazione per il personale operativo.

- ▶ Rivestimento in PVC a doppia faccia
- ▶ Radiotrasparenti
- ▶ Lavabili e sanificabili

## Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM21
Zaino di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM23
Pompa a depressione piccola	pz	EMEM20
Pompa a depressione grande	pz	EMEM20C
Kit riparazione per steccobende e materassi a dep.	kit	EMES22

## SET COMPLETI



cod.  
EMEM302

Completo di:

- ▶ **Borsa di trasporto (cod. EMEM21)**
- ▶ Materasso a depressione **monocamera** con fodera lavabile (cod. EMEM102)
- ▶ Pompa a depressione piccola (cod. EMEM20)



cod.  
EMEM332

Completo di:

- ▶ **Zaino di trasporto (cod. EMEM23)**
- ▶ Materasso a depressione **monocamera** con fodera lavabile (cod. EMEM102)
- ▶ Pompa a depressione piccola (cod. EMEM20)



## Materasso a depressione neonatale

Dispositivo di immobilizzazione a depressione destinato ad aumentare la sicurezza del neonato durante un trasporto in incubatrice o per un trasferimento.

- ▶ Trasporto sicuro del neonato nell'incubatrice di trasporto.
- ▶ **Imbottiture interne in schiuma** per garantire il massimo comfort per il neonato.
- ▶ **Assorbe gli urti e le vibrazioni** dell'ambulanza e mantiene una temperatura confortevole del neonato.
- ▶ Attivazione **facile e veloce**.
- ▶ **Fissaggio rapido** e semplice nell'incubatrice di trasporto.
- ▶ **Apertura rapida** in caso di necessità di accesso immediato al neonato.
- ▶ **Consente l'accesso** alla testa, al torace, agli arti (protezione delle vie respiratorie), accesso vascolare, controllo delle funzioni vitali, massaggio cardiaco).
- ▶ Mantenimento del **comfort termico e di trasporto** del neonato anche al di fuori dello spazio incubatore riscaldato.
- ▶ **Facile disinfezione** e rapida possibilità di riutilizzo.
- ▶ Attivabile anche per mezzo di un aspiratore in ambulanza o in incubatrice.

### IDEALE PER:

- ▶ Trasferimento sicuro del neonato senza una manipolazione diretta indesiderata grazie alle maniglie
- ▶ Immobilizzazione del neonato durante visita medica (radiografia, risonanza magnetica, ecc.)
- ▶ Utilizzo immediato in caso di calamità naturali (terremoti, ecc.)
- ▶ Simulazione del grembo materno

Per neonati di max. **5 kg**



cod.  
**EMEPV10**

Materasso a depressione neonatale max 5kg - Completo di pompa a depressione, cinghie di fissaggio, borsa di trasporto

Dimensioni

- ▶ Aperto: 125 x 71,5 x 5 cm
- ▶ Piegato: 60 x 30 x 20 cm

Peso

- ▶ Materasso: 1 kg
- ▶ Set completo: 2 kg

Per neonati di max. **2 kg**



cod.  
**EMEPV10S**

Materasso a depressione neonatale max 2kg - Completo di pompa a depressione, cinghie di fissaggio, borsa di trasporto

Dimensioni

- ▶ Aperto: 91 x 65 x 5 cm
- ▶ Piegato: 60 x 30 x 20 cm

Peso

- ▶ Materasso: 0,6 kg
- ▶ Set completo: 1,6 kg

## Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Cinghie di fissaggio per materasso EMEPV10	set	EMEPV101
Cinghie di fissaggio per materasso EMEPV10S	set	EMEPV10S1
Cinghie di fissaggio con ganci per materasso EMEPV10	set	EMEPV102
Cinghie di fissaggio con ganci per materasso EMEPV10S	set	EMEPV10S2
Kit di riparazione con parte superiore di ricambio della valvola del vuoto	pz	EMEPV22
Borsa per il trasporto	pz	EMES21
Pompa a depressione a mano	pz	EMES20



cod.  
AM002810001

#### Collare Ambu Perfit ACE

- ▶ Dimensioni regolabili: Senza collo, corto, normale e lungo
- ▶ Numero di regolazioni: 16 regolazioni
- ▶ Dimensioni 554 x 215 x 14 mm
- ▶ Peso 200 g
- ▶ Colore Bianco e grigio chiaro



cod.  
AM000281107

#### Collare Ambu Mini Perfit ACE

- ▶ Dimensioni regolabili: Neonati, bambini e adulti di piccola taglia
- ▶ Numero di regolazioni: 12 regolazioni
- ▶ Dimensioni 447 x 188 x 14 mm
- ▶ Peso 100 g
- ▶ Colore Giallo e grigio chiaro



cod.  
AM472001000

#### Collare Ambu® Redi-ACE Adulto

- ▶ Dimensioni regolabili: Senza collo, corto, normale e lungo
- ▶ Numero di impostazioni: 8 regolazioni
- ▶ Dimensioni 554 x 215 x 14 mm
- ▶ Peso 200 g
- ▶ Colore Azzurro/grigio chiaro



cod.  
AM472002000

#### Collare Ambu® Redi-ACE Mini

- ▶ Dimensioni regolabili: Neonati, bambini e piccoli adulti
- ▶ Numero di impostazioni: 6 regolazioni
- ▶ Dimensioni 447 x 188 x 14 mm
- ▶ Peso 100 g
- ▶ Colore Giallo/grigio chiaro

## Collari Monopaziente regolabili Ambu® Perfit ACE & Mini Perfit ACE

- ▶ **Radiotrasparenti**
- ▶ **Monopaziente**
- ▶ Confezionati aperti per il minimo ingombro
- ▶ Latex Free
- ▶ Costruiti in Polipropilene e Polietilene

## Collari Monouso regolabili Ambu® Redi-ACE Adulto & Redi-ACE Mini

- ▶ **Radiotrasparenti**
- ▶ **Monouso**
- ▶ **Facili da utilizzare** - Dotati di un supporto per il mento a posizionamento automatico e due linguette di blocco.
- ▶ Latex-Free.
- ▶ Costruiti in Polipropilene e Poliuretano espanso IXPE

## Dispositivo per estricazione KED

Immobilizza testa, collo e busto minimizzando i danni al paziente durante l'estricazione da spazi ristretti.

- ▶ Massima flessibilità orizzontale occorrente all'applicazione del dispositivo.
- ▶ Mantiene la rigidità necessaria alla rimozione del paziente.
- ▶ Cinture in diversi colori per una più facile individuazione.
- ▶ Adatto anche per ragazzi e donne in stato di gravidanza.
- ▶ Realizzato in nylon anti-strappo tri-laminato per performance elevate e massima durata.
- ▶ La rigidità verticale stabilizza la posizione del corpo con il supporto per la colonna vertebrale, collo e testa.
- ▶ Fibbie in plastica colorate antiscivolo.
- ▶ Maniglie inserite in posizione adeguata, per i spostamento congiunto di dispositivo e paziente.
- ▶ Le componenti laterali regolabili permettono un corretto accesso per un'eventuale defibrillazione, auscultazione o per il posizionamento di elettrodi per monitor.
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Dimensioni 84 x 81 x 15 cm
- ▶ Peso 3Kg
- ▶ Capacità Massima di Carico 227 Kg



cod.  
MSED2253

## Tavola spinale pediatrica

Tavola per l'immobilizzazione di bambini con sospette lesioni spinali.

Sistema di imbracatura integrato che permette un facile accesso al paziente per la corretta gestione delle vie aeree e procedure radiologiche.

- ▶ Rivestita di nylon ad alta resistenza e durezza.
- ▶ Facile da pulire, resiste al sangue ed ai fluidi corporei.
- ▶ Supporto testa regolabile con aperture per le orecchie per il drenaggio dei fluidi.
- ▶ Maniglie per un facile sollevamento anche in aree ristrette.
- ▶ MRI compatibile
- ▶ Dimensioni compatte per facile immagazzinaggio.
- ▶ Dimensioni 122 x 25 x 1,5 cm
- ▶ Peso 3 Kg
- ▶ Capacità Massima di Carico 41 Kg

cod.  
MSPIB3



*Tavola spinale di supporto NON inclusa*



**INFILA.  
CLICCA.  
FISSA.**

## Immobilizzatore pelvico SAM Pelvic Sling II

### STABILIZZAZIONE CON TENSIONE OTTIMALE

La SAM® Pelvic Sling II è la prima e unica cintura pelvica circonferenziale, tensionabile, caratterizzata da una configurazione monopezzo con la capacità scientificamente dimostrata di ridurre e stabilizzare in modo sicuro ed efficace le fratture a libro aperto dell'anello pelvico.

- ▶ Semplice applicazione in 3 fasi
- ▶ Tirando gradualmente e simmetricamente, aumenta la tensione dell'imbracatura e riduce il bacino
- ▶ Ogni imbracatura è testata singolarmente per la qualità
- ▶ Tessuto indeformabile e sanificabile per il riutilizzo
- ▶ Peso 255 gr



Pressione  
circonferenziale di  
**150 N**



### FIBBIA AUTO-STOP

La fibbia brevettata AUTO-STOP SAM si attiva automaticamente quando la pressione circonferenziale prefissata è raggiunta. Due agganci si attivano a scatto confermando la corretta applicazione: né lenta né troppo stretta. La cintura viene mantenuta in posizione tramite la fascia in velcro.

Potrebbe interessarti  
anche...

Cintura pelvica e  
tourniquet giunzionale  
SAM Junctional Tourniquet  
Pag. 92



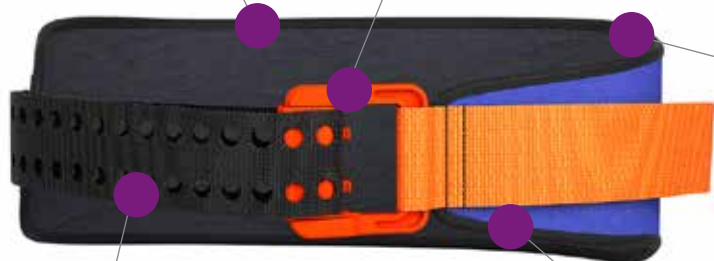


## FASCIA POSTERIORE A BASSO ATTRITO

I materiali a basso attrito che ricoprono la fascia posteriore della cintura pelvica agevolano l'inserimento sotto il paziente dopo gravi traumi.

## FIBBIA AUTO-STOP SAM®

Clic tattili e udibili confermano l'applicazione corretta della cintura e impediscono una tensione eccessiva mantenendo al tempo stesso la compressione ottimale.



## MATERIALE RADIOTRASPARENTE

Tutti i materiali, eccetto le due molle in acciaio inossidabile sulla fibbia, sono radiotrasparenti. Ciò consente di eseguire radiografie e scansioni TC senza dover rimuovere la cintura.

## CINTURA DI PRECISIONE

I fori di alta precisione abbinati alla fibbia AUTO-STOP, consentono una rapida e accurata applicazione della cintura. La fascia di chiusura in velcro fissa saldamente la cintura.

## FORMA AFFUSOLATA

La parte anteriore stretta e affusolata agevola l'inserimento di cateteri urinari, la radiologia interventistica, la fissazione esterna e la chirurgia addominale, senza dover rimuovere la cintura.

Colore



### 3 MISURE DISPONIBILI

#### Small

69-114 cm

cod.

EMPS3000BEN

#### Standard

81-127 cm

cod.

EMPS3010BEN

#### Large

91-137 cm

cod.

EMPS3020BEN

Adatta al  
**95%**  
della  
popolazione.



## Versione Militare

cod.

EMPS3010DEN

Standard 81-127 cm

# Barella cucchiaio/ spinale CombiCarrier II

## Cucchiaio e Spinale in una unica soluzione

CombiCarrieri II è una barella combinata cucchiaio e spinale, pensata da chi ogni giorno lavora in ambulanza per soddisfare le esigenze degli operatori del soccorso sanitario



### Doppia dotazione in ambulanza

Per avere due cucchiaio  
e contemporaneamente  
due spinali



### Cucchiaio

### Spinale

### Formazione facilitata

Uno strumento che racchiude tutte le tecniche di immobilizzazione, sollevamento, trasporto e raccolta del paziente.

GUARDA  
IL VIDEO



Stampa a fusione permanente ed ultra-resistente fino a 24 caratteri. Da richiedere in fase di produzione.

### Superficie di supporto della testa continua

Migliora l'allineamento neutro e riduce al minimo il movimento della testa durante l'applicazione e la rimozione del dispositivo.



Sistema di  
chiusura  
a blocco  
automatico

L'aggancio laterale ad  
incasso è posizionato  
lontano dal paziente  
ed è di facile accesso  
per l'operatore.

14 Impugnature

10 Perni di  
ancoraggio

cod.  
HM2200P  
Comprensiva  
di 4 cinghie  
di ritenuta

portata  
**205 kg**

Separabile da  
entrambe le  
estremità o  
divisibile in  
due metà.

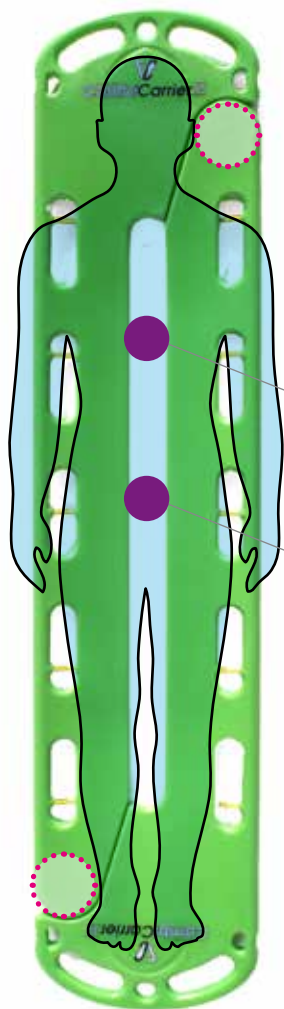




## Struttura senza giunture

Nessun rivetto, vite o perno.  
In polietilene ad alta densità  
facilmente pulibile e disinfettabile.  
Riempimento in schiuma, **ideale  
per i soccorsi in acqua.**

## Accessori



## Radiotrasparente



La sezione centrale aperta  
fornisce una vista A/P libera  
della colonna vertebrale del  
paziente. Il design divisibile  
consente una rimozione e  
una riapplicazione semplici  
e facili per un esame  
radiografico dettagliato.



Zone radio-  
opache per  
la presenza  
del sistema  
di chiusura

## Dati tecnici

- ▶ Dimensioni  
187 x 42 x  
5,6 cm
- ▶ Peso 7,1 kg

## Ricambi



cod.  
**HM21009400**  
Cinghie di ritenuta per  
CombiCarrierII - (1set =4pz)



cod.  
**HM3400H**

## Ferma-capo per CombiCarrierII

- ▶ Accesso a collo e orecchie  
del paziente ottimale senza  
compromettere la stabilizzazione
- ▶ Semplice da usare e facile da pulire
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Costruito in gomma rivestita in vinile
- ▶ Non ostacola l'azionamento del sistema  
di chiusura/apertura di CombiCarrierII
- ▶ La base può essere lasciata fissa sul  
dispositivo durante lo stoccaggio.



## Versione Militare

cod.  
**HMCC2200POD**  
Comprensiva di 4  
cinghie di ritenuta



cod.  
MS93000Y18

cod.  
MS93000018

## Tavole spinali "Deluxe"

Completamente radiotrasparente, facile da pulire. Dispone di 14 impugnature, 8 delle quali munite di spine di fissaggio per rendere possibili varie configurazioni di bloccaggio del paziente con cinture e straps. Risulta compatibile con la maggior parte dei ferma capo e delle cinghie in commercio.

- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Maniglie di grandi dimensioni per l'utilizzo con guanti
- ▶ Semplice da pulire e disinfettare
- ▶ Dimensioni 182 x 45.8 x 5 cm
- ▶ Peso 6.6 Kg
- ▶ Capacità Massima di Carico 159 Kg

## Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Cintura ragno con strisce riflettenti completa di borsa	pz	MSST11PTR



cod.  
GI34104

## Barella a cucchiaio in plastica

- ▶ Dispositivo di aggancio e sgancio per la divisione della barella
- ▶ Lunghezza regolabile con bloccaggio automatico
- ▶ Borsa con tre cinture di sicurezza a sgancio rapido per l'immobilizzazione del paziente
- ▶ Costruita in plastica
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Dimensione aperta cm: min 164 x 44,5 max 200 x 44,5
- ▶ Dimensione piegata cm: 118 x 44,5 x 8,5
- ▶ Peso: 7,5 kg
- ▶ Capacità massima di carico: 159 kg

cod.  
MSB100



## Coperta isotermica d'emergenza

- ▶ Impermeabile
- ▶ Monouso
- ▶ Pieghevole
- ▶ Adatta a proteggere sia dal freddo che dal caldo
- ▶ In Mylar
- ▶ Dimensioni 132 x 208 cm

## Ferma capo universale

Compatibilità universale con qualsiasi tavola spinale o barella a cucchiaio. Rivestimento in vinile per una facile pulizia e disinfezione. Blocchi extra-large per il massimo supporto. Fori per le orecchie per una facile comunicazione e il monitoraggio del paziente. Grandi strisce di velcro creano una solida base per ogni applicazione.

- ▶ Facile pulizia e disinfezione
- ▶ Compatibilità universale
- ▶ Dimensioni Set Completo 40 x 26,67 x 17,15 cm

## Ricambi

Cinghie di Fissaggio per Ferma Capo Arancione	pz	MS91001
Blocchi testa per Ferma Capo Arancione	pz	MS91002
Base del Fermacapo Arancione	pz	MS91003



cod.  
MS91000

## Fermacapo monouso a tre taglie

- ▶ Leggero, impermeabile e galleggiante
- ▶ Compatibile con tutti i collari cervicali, tavole spinali, barelle a cucchiaio e basket
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Non aderisce a pelle/capelli del paziente
- ▶ La dimensione infante compatibile con un seggiolino per auto
- ▶ Utilizzabile in presenza di caschi indossati dal paziente
- ▶ In gomma piuma a cellule chiuse
- ▶ Disponibile in versione: Adulto, Bambino, Infante

cod.  
MS91014  
Infante



cod.  
MS91010  
Adulto



cod.  
MS91012  
Bambino

## Cinghie con fibbia in metallo e moschettoni

- ▶ Lungh. 152 cm
- ▶ Largh. 5 cm
- ▶ In Polipropilene
- ▶ Fibbia in metallo antiruggine e anticorrosione



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Cinghie con fibbia in metallo e moschettoni Nero	pz	MSST393
Cinghie con fibbia in metallo e moschettoni Blu	pz	MSST394
Cinghie con fibbia in metallo e moschettoni Rosso Borgogna	pz	MSST395
Cinghie con fibbia in metallo e moschettoni Arancio	pz	MSST396

## Cinghie con fibbia in metallo ed estremità ad anello

- ▶ Lungh. 152 cm
- ▶ Largh. 5 cm
- ▶ In Polipropilene
- ▶ Fibbia in metallo antiruggine e anticorrosione



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Cinghie con fibbia in metallo Nero	pz	MSST593
Cinghie con fibbia in metallo Blu	pz	MSST594
Cinghie con fibbia in metallo Rosso Borgogna	pz	MSST595

# Kit Imbracature pediatriche per ambulanza ACR

Sistema di immobilizzazione regolabile per il trasporto sicuro ed efficace di neonati e bambini in ambulanza.

Trasporto sicuro del minore  
assieme al genitore

LA MAMMA PUÒ STARE QUI SOTTO

Universalmente compatibile con qualsiasi barella



- ▶ **Conforme BS EN 1789**
- ▶ Codifica a colori per una facile selezione della misura giusta
- ▶ **Lavabile in lavatrice**
- ▶ Cintura toracica a sgancio rapido
- ▶ Tessuto traspirante
- ▶ Soddisfa gli standard di controllo delle infezioni



## Disponibili in 2 KIT

cod.  
EC2PARACRKIT4

Composto da imbracature  
misure: **XS, S, M, L**

cod.  
EC2PARACRKIT3

Composto da imbracature  
misure: **XS, S, M**

## Imbracature singole



**XSmall**  
< 5kg

cod.  
EC2PARACR01XS



**Small**  
5-12kg

cod.  
EC2PARACR02S



**Medium**  
10-25kg

cod.  
EC2PARACR03M



**Large**  
20-45kg

cod.  
EC2PARACR04L

## Ricambi

cod.  
EC2PARACR05

Cinghie di ricambio per  
fissaggio a barella

# Kit Imbracatura neonatale per incubatrice Neo-Restraint

Imbracatura di sicurezza di prossimità, completamente regolabile per ridurre gli effetti dannosi di movimenti eccessivi durante il trasferimento neonatale.



## Design innovativo a cuneo

Rimuove i punti di pressione, avvolgendo il neonato per un supporto non abrasivo.

- ▶ Progettato esclusivamente per essere utilizzato negli incubatori di trasporto.
- ▶ Può essere usato con materassi per riscaldamento infantile.
- ▶ Codifica a colori per una facile selezione della misura giusta
- ▶ Completamente regolabile
- ▶ Facile da montare.
- ▶ Rilascio rapido.
- ▶ Lavabile in lavatrice.

Per neonati con un peso compreso tra

**500g  
6kg**

cod.  
**EC2PARNR**

Composto da imbracature misure: S, M, L

## Compatibilità incubatrici



Atom



Aviator



Drager



Voyager



**Large**  
3,5-6kg

**Medium**  
1,2-4kg

**Small**  
0,5-1,5kg



**BARELLE**

118



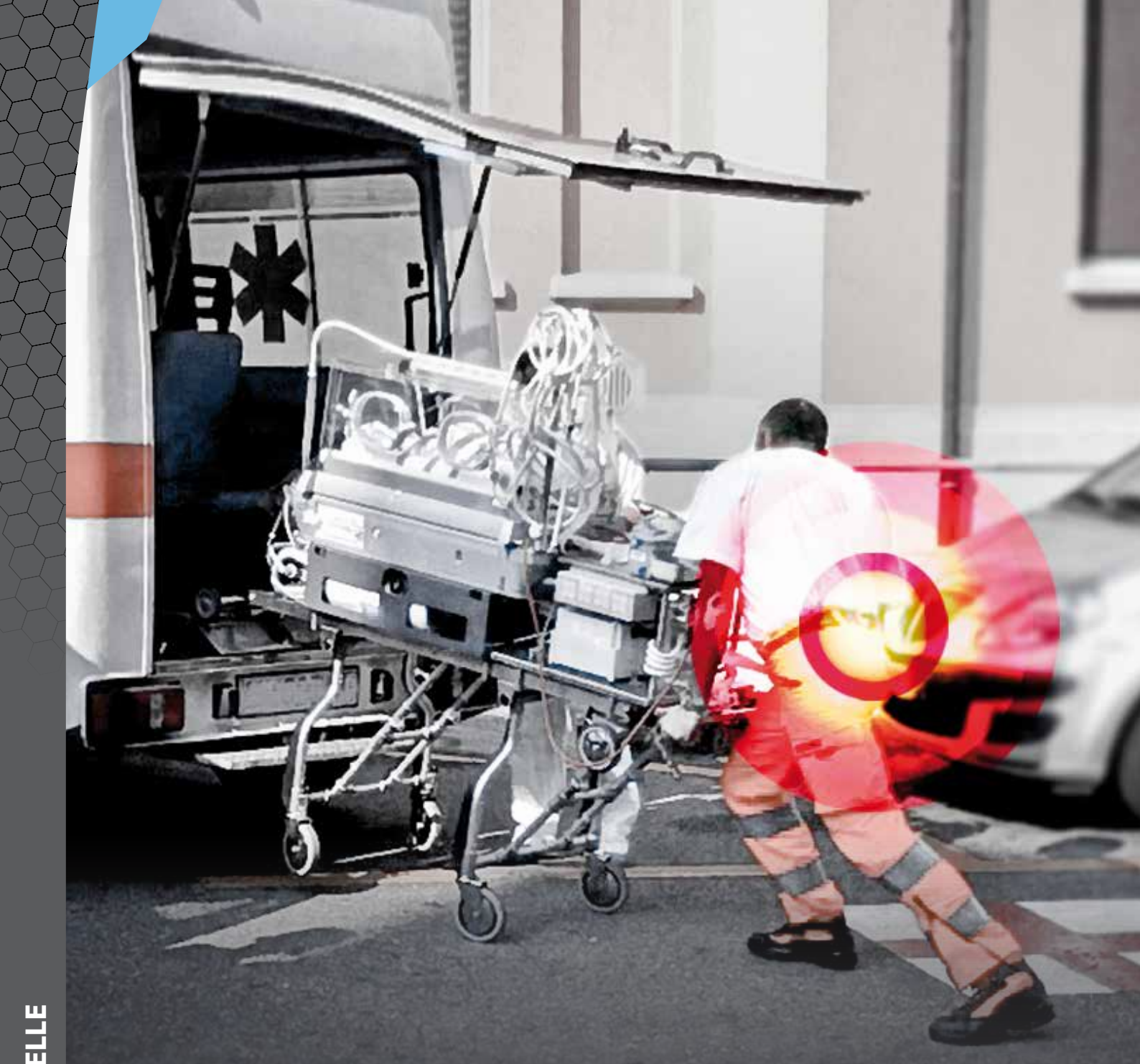




# BARELLE

BARELLE

119



BARELLE

120

# UN SOCCORSO EFFICACE INIZIA CON **L'AUTOPROTEZIONE DEL SOCCORRITORE**

## Elimina completamente il sollevamento dei carichi agli Operatori

Gli Operatori del Soccorso in ambulanza, presentano un'alta percentuale di disturbi fisici legati alla movimentazione dei pazienti.

Il sollevamento della barella da terra e la fase di caricamento sull'ambulanza sono i momenti che comportano i maggiori rischi di **danno dorso lombare**. L'aumento del peso medio della popolazione inoltre, accentua la problematica.

L'utilizzo di attrezzature superate, ha **conseguenze rilevanti** sia a livello fisico per gli operatori sia a livello di **disservizio** per l'organizzazione dell'Emergenza Urgenza Territoriale, portando inevitabilmente ad un incremento di costi sociali ed economici.



## Il danno dorso lombare

Gli stadi dell'ernia discale



DEGENERAZIONE



PROTUSIONE



ESTRUSIONE



## Zero Sforzi

L'utilizzo delle **soluzioni Kartsana**, consentono il **caricamento di pazienti fino a 300 kg senza alcuno sforzo fisico**, eliminando il rischio del danno dorso lombare

## Più Formazione

Una adeguata preparazione degli operatori sul corretto utilizzo dei dispositivi è fondamentale per diminuire il rischio del danno dorso lombare.

Organizziamo corsi di formazione mirati all'apprendimento delle corrette tecniche d'utilizzo dei prodotti che distribuiamo.

# Barella elettrica BRAVA KARTSANA



Barella elettrica concepita per la tutela dell'operatore del soccorso.

**Elimina il rischio di lesioni dorso-lombari durante il caricamento.**

- ▶ **Sistema di sicurezza** anti collasso e di sblocco del sistema idraulico per consentire il caricamento in ambulanza in caso di guasto
- ▶ Struttura in alluminio.

- ▶ Tavola in alluminio adatta per l'esecuzione di massaggi cardiaci.
- ▶ Materasso anatomico termosaldato ignifugo incluso
- ▶ Kit cintura ritenuta paziente a tre punti.

Poggiagambe a **doppia articolazione** assistito da due ammortizzatori. (Fowler)

Sponde abattibili sia **longitudinalmente** sia **lateralmente**

**300 kg**  
PORTATA

**4 luci** di emergenza lampeggianti

pulsantiera comandi e avviso stato batterie



Sollevamento elettro-idraulico

**Altezza di caricamento regolabile** per adattarsi a tutti i tipi di ambulanza

CERTIFIED  
**10G**  
EN 1789

cod.  
KATG1000

## Altre versioni disponibili

### BRAVA BARIATRIC

cod.  
KATG1000XL

Piano paziente bariatrico fisso



### BRAVA INCUBATOR

cod.  
KATG1000N

Specifica per trasporto neonatale

*Incubatrice non inclusa*





**Ricarica automatica**  
quando alloggiata su piano **BRAVO2**



Alzatesta regolabile assistito da ammortizzatore.



Asta portaflebo **telescopica abattibile** ed installabile su entrambi i lati. Possibilità di carico di 6 kg fino a 830 mm.



**2 batterie** ricaricabili

**Profilo lato testa telescopico** per manovrare in luoghi di difficile accesso

Riduzione della lunghezza a **solì 1607 mm**

4 ruote piroettanti ø 160 mm (2 bloccabili, 2 con freno).



**Accessori** Barella BRAVA KARTSANA



GUARDA IL VIDEO



Kit bariatrico cod. KAC010



Supporto bombola di ossigeno fino a 7 litri cod. KAC003



Seconda asta portaflebo cod. KA520400

Piano porta strumenti cod. KAM139



Estensione supporto testa con cuscino cod. KAC006





Caricamento barella BRAVA senza sforzo fisico dell'operatore anche a pieno carico.



## BRAVO2

### Sistema per il caricamento delle barelle mod. BRAVA KARTSANA



Ricarica automatica della barella BRAVA quando inserita

370 kg  
PORTATA COMPLESSIVA

CERTIFIED  
**10G**  
EN 1789

Dispositivo di sgancio parziale per sollevare la barella all'interno del mezzo purchè in sosta



cod.  
KAR1001

- ▶ Sbloccaggio manuale di sicurezza
- ▶ Tre solidi punti di ancoraggio alla barella BRAVA.
- ▶ Materiali di costruzione: acciaio inossidabile, alluminio, polietilene, nylon.
- ▶ Doppio pedale traslazione laterale, lato testa e lato piedi (su modello KAR1002A)



GUARDA IL VIDEO



### Altre versioni disponibili

cod.  
KAR1002A

Con traslazione laterale di 320 mm

La traslazione laterale del piano di caricamento Bravo 2, consente di ottimizzare gli spazi all'interno del vano sanitario e consente agli operatori l'accesso ad entrambi i lati della barella.



cod.  
KAR1002C

Con traslazione laterale e vano porta spinale



Spinale non compresa



## Barella elettrica SILVER KARTSANA

Ideale per un servizio di trasporto pazienti giornaliero, senza alcuno sforzo per gli operatori sanitari e maggiore comfort e sicurezza per il paziente.

- ▶ **Sistema di sicurezza** anti collasso e pulsante di sblocco sistema idraulico in caso di avaria
- ▶ Asta portaflebo abattibile
- ▶ **n.4 ruote piroettanti** (2 con freno + 2 bloccabili)

CERTIFIED  
**10G**  
EN 1789

Sponde abattibili sia longitudinalmente sia lateralmente

Altezza di lavoro regolabile con sistema idraulico



**230 kg**  
PORTATA

cod.  
KATG11004

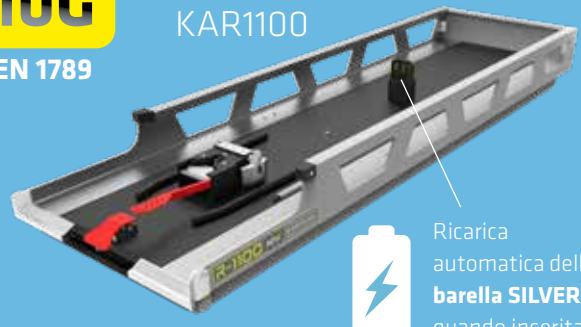
Completa di n.1 asta porta flebo, kit cinture a tre punti, materassino.



CERTIFIED  
**10G**  
EN 1789

## R-1100 Sistema elettrico per il caricamento barelle mod. SILVER KARTSANA

cod.  
KAR1100



Ricarica automatica della barella SILVER quando inserita

### Accessori Barella SILVER KARTSANA



Supporto bombola di ossigeno fino a 7 litri  
cod.  
KAC003



Seconda asta porta flebo  
cod.  
KA520400

Piano porta strumenti  
cod.  
KAM139



Estensione supporto testa con cuscino  
cod.  
KAC006



Kit bariatrico  
cod.  
KAC010



BARELLE

125

7 posizioni  
intermedie

Sponde abbattibili sia  
**longitudinalmente**  
sia **lateralmente**

250 kg

PORTATA



## Barella autocaricante JUPITER COMPACT KARTSANA

- ▶ Barella costruita prevalentemente in alluminio
- ▶ Schienale regolabile assistito da ammortizzatore
- ▶ Doppie gambe pieghevoli assistite da 2 ammortizzatori
- ▶ **Trendelenburg e anti trendelenburg**
- ▶ Asta porta flebo pieghevole
- ▶ Kit cinture per spalle, addome e gambe
- ▶ Piano in alluminio per eseguire massaggi cardiaci
- ▶ Materasso termosaldato e ignifughi incluso
- ▶ Sistema di sicurezza per evitare cadute in caso di guasti.
- ▶ Conforme alle normative DIN EN1865 e DIN EN1789.

4 ruote  
piroettanti  
Ø200 mm

cod.  
KATG880C4

CERTIFIED

**10G**

EN 1789

### Altre versioni disponibili

#### JUPITER COMPACT SMALL

cod.  
KATG1100C4

Ideale per **piani  
ambulanza bassi**



#### JUPITER COMPACT INCUBATOR

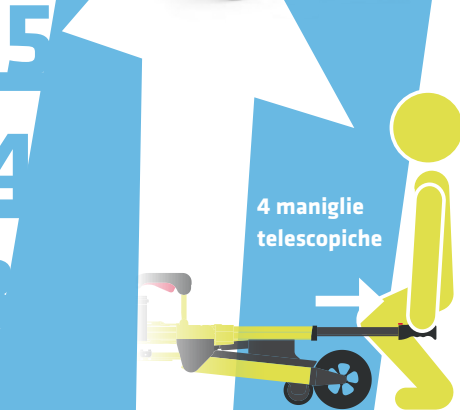
cod.  
KATG880C4IN

Specifica per il **trasporto  
neonatale** con incubatrice





+ Trendelenburg e Anti-Trendelenburg



Altezza da terra 40 cm

250 kg  
PORTATA

## Carrello autocaricante JUPITER + Barella KARTSANA



cod.  
KATG8804

CERTIFIED  
**10G**

EN 1789



cod.  
KAMT120



### Carrello autocaricante JUPITER

- ▶ Realizzato in alluminio
- ▶ Diverse posizioni intermedie
- ▶ **Trendelenburg e anti Trendelenburg**
- ▶ 4 ruote piroettanti Ø200 (2 bloccabili con freno nella parte posteriore)
- ▶ Gambe assistite da 2 ammortizzatori
- ▶ 5 punti di ancoraggio per barella MTR-120
- ▶ 3 punti di ancoraggio per 10 G

### Barella MT-120

- ▶ Barella in alluminio
- ▶ **4 maniglie telescopiche**
- ▶ Schienale regolabile
- ▶ Sponde abattibili longitudinalmente
- ▶ Asta porta flebo pieghevole
- ▶ Piano in alluminio per eseguire massaggi cardiaci
- ▶ 4 ruote Ø100
- ▶ 2 cinture di sicurezza per addome e gambe

## Bloccaggio 10G per serie JUPITER KARTSANA

Compatibile per Barelle autocaricanti **JUPITER COMPACT** e Carrello **JUPITER**



## Accessori Barella JUPITER COMPACT KARTSANA



Supporto bombola di ossigeno fino a 7 litri  
cod.  
KAC016



Seconda asta porta flebo  
cod.  
KA520400

Piano porta strumenti  
cod.  
KAM138



Kit bariatrico  
cod.  
KAC011





4 maniglie  
telescopiche

cod.  
KATGX241XL

250 kg

PORTATA



Sistema di  
**sicurezza** contro  
il funzionamento  
accidentale dei comandi  
sblocco gambe.



## Barella autocaricante TGX 241 KARTSANA

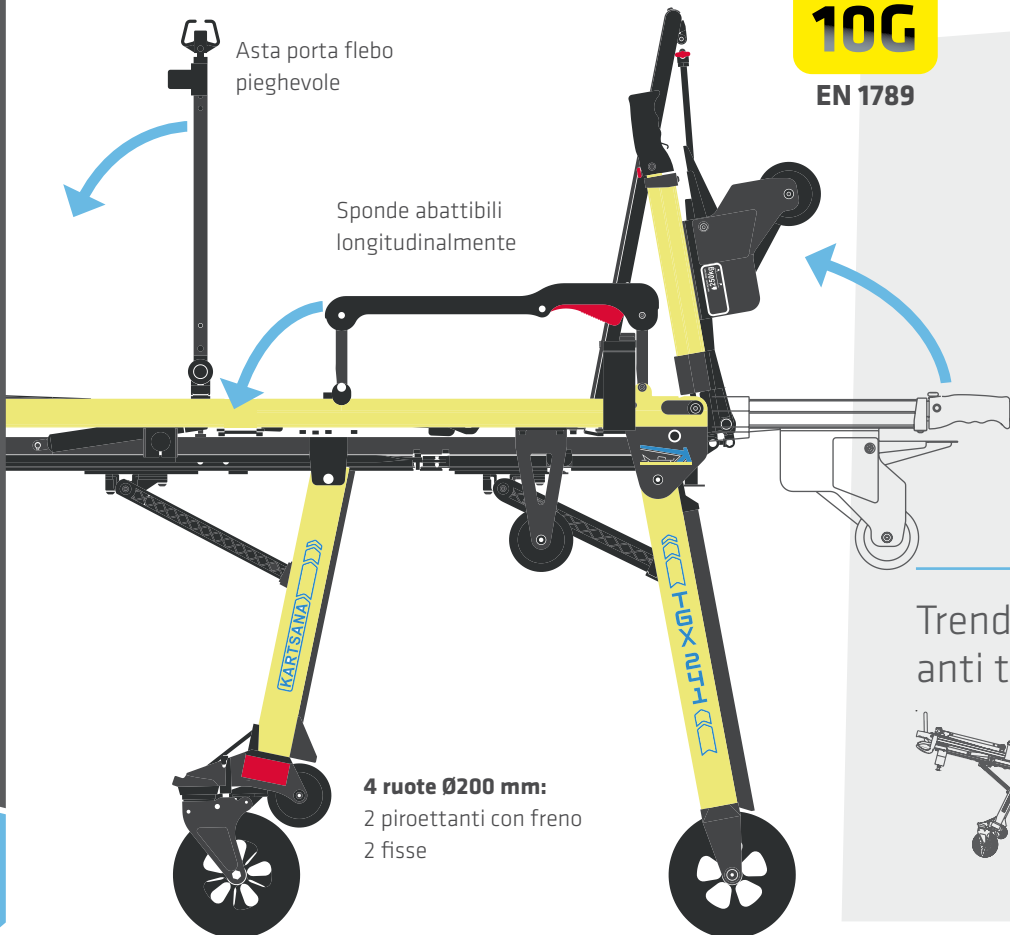
- ▶ Barella costruita prevalentemente in alluminio
- ▶ Schienale regolabile assistito da ammortizzatore
- ▶ **1 posizione intermedia**
- ▶ Piano in alluminio per eseguire massaggi cardiaci
- ▶ Kit cinture a 3 punti

CERTIFIED

**10G**

EN 1789

**Profilo  
pieghevole  
nella zona  
dello schienale**  
per manovrare  
in luoghi  
di difficile  
accesso

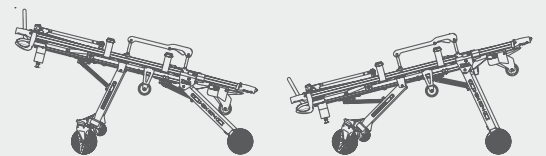


Asta porta flebo  
pieghevole

Sponde abattibili  
longitudinalmente

4 ruote Ø200 mm:  
2 piroettanti con freno  
2 fisse

Trendelenburg e  
anti trendelenburg



CERTIFIED

**10G**

EN 1789

**Bloccaggio 10G per  
TGX 241 KARTSANA**



cod.  
KAR450S

# IFS Injury Free System

## Sistema motorizzato per caricamento/scaricamento barelle

Sistema tecnologicamente avanzato e brevettato che elimina il rischio di danni alla colonna vertebrale derivato dal sollevamento di pesi elevati

- ▶ In ottemperanza del D.Lgs 81/08 (ex 626/94)
- ▶ Omologato dal Ministero dei Trasporti



CERTIFIED

**10G**

EN 1789

- ▶ **Compatibile con tutte le marche di barelle autocaricanti**
- ▶ Stesso ingombro di un piatto tradizionale
- ▶ Interfacciabile ad unità di controllo (PC)
- ▶ **Installabile su tutte le ambulanze, sia usate sia in allestimento**

**250 kg**  
PORTATA

Caricamento e scaricamento motorizzato

Dispositivo **IFSLock™** di sicurezza anticaduta della barella

Azionamento tramite **comando a cavo**



Esempio di caricamento con barella **JUPITER KARTSANA**

Traslazione laterale 50 mm

Vano porta tavola spinale e/o "cucchiaio"



**Realizziamo interfacce su misura per altri modelli di barelle.**

Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto di movimentazione barelle motorizzata!

BARELLE

129

# Barella per Pronto Soccorso ad altezza variabile Anetic Aid QA3

## Estremamente manovrabile e facile da guidare da una sola persona.



Quattro maniglie di spinta posizionate ergonomicamente offrono una manovrabilità eccezionale sia con il paziente disteso o seduto.

Piano interamente radio trasparente concepito per alloggiare lastre radiografiche digitali o tradizionali.

N.2 Aste portaflebo di serie integrate nelle sponde laterali azionabili con innovativo sgancio rapido.

Accessorio ripiano portamonitor con vassoio rimovibile (cod. AN21152) **NON INCLUSO.**

cod. AN21120

**Sponde laterali abbattibili verticalmente a scomparsa** sotto il piano per uno spazio di trasferimento praticamente pari a zero.

Quinta ruota per una facile manovrabilità da una persona.

Spazio libero per un migliore accesso dei sollevatori pazienti.

Sollevamento idraulico con eccezionale capacità di abbassamento

Vano bombola a caricamento laterale. Compatibilità cilindri F, E o D.

### Dati Tecnici

- ▶ Altezza piano paziente (escluso materasso): Min 535mm, Max 835mm (opzione 935mm a richiesta)
- ▶ Lung. complessiva 2150mm
- ▶ Larg. 805mm (con sponde abbassate 735mm)
- ▶ Peso 148kg
- ▶ Capacità di carico 320kg

### Sistema frenante avanzato

Sistema a barra singola azionabile da entrambi i lati della barella che consente di frenare tutte e quattro le ruote contemporaneamente.

### Controllo delle cross-infection

Superfici lisce racchiudono la meccanica della barella per ridurre al minimo l'annidamento dello sporco. Le proprietà anti-batteriche dei materiali assicurano una facile pulizia del prodotto.

Pneumatici in poliuretano a bassa resistenza al rotolamento ed un'elevata manovrabilità. Ruote da 150 mm di serie, da 200 mm opzionali.

## Comodità del paziente

Eccezionale capacità di altezza ridotta e sponde laterali a scomparsa consentono una agevole salita e discesa dalla barella, in particolare per i pazienti anziani.



Materasso termoformabile in memory foam antibatterico e privo di lattice

Si adatta alla forma del corpo del paziente alleviando la pressione distribuendo il carico nel modo più uniforme possibile. Sviluppato con le proprietà flessibili della lycra, è antimicrobatterico, resistente all'acqua, permeabile al vapore e privo di lattice.



### 14° Trendelenburg rapida e fluida

Meccanismo fluido e controllato, consente di ottenere la posizione Trendelenburg rapidamente anche quando la barella si trova alla sua altezza più bassa.

**Reverse Trendelenburg 10° opzionale a richiesta**



## Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Staffa Medirail per sistema Serres	pz	AN211303
Staffa Medirail per sistema SOS	pz	AN211305
Staffa Medirail per sistema Medivac	pz	AN211306
Aspirazione - iniettore e sonda per cilindro CD e HX (completa)	pz	AN21143
Aspirazione - Unità SOS completa di connettore O2 a 90°	pz	AN21144
Aspirazione - Monostadio Medireg e Schrader - Bullnose O2	pz	AN21144A1
Contenitore da 1 litro VacSax, montaggio a V per sistema di aspirazione	pz	AN21146
1 Litro VacSax Standard Bore Liners (box of 25)	cf	AN21147
Staffa a V per contenitore VacSax	pz	AN211492
Ripiano porta monitor con vassoio rimovibile	pz	AN21152
Vassoio rimovibile	pz	AN21152A1
Estensione poggiatesta per barella di emergenza QA3	pz	AN21153
Reggi braccio laterale completo di cuscino 100mm per barella di emergenza QA3	pz	AN21158
Coperture Grigie sponde laterali per barella di emergenza QA3	cp	AN21172
Coperture a fantasia pediatrica per sponde laterali per barella di emergenza QA3	cp	AN21173
Cuscino con cinghia di fissaggio per barella di emergenza QA3	pz	AN21188
Protezione materasso lato piedi per barella di emergenza QA3	pz	AN21189
Porta cassette laterale per barella di emergenza QA3	pz	AN21192

## Opzioni di fabbrica Da richiedere all'ordine

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Ruote da 200mm	kit	AN21132
funzione Reverse Trendelenburg	pz	AN21135
Altezza massima aumentata 100mm	pz	AN21138
n.2 aste portaflebo per ripiano monitor	kit	AN21152B1
Maniglie di spinta fisse, lato piedi	kit	AN21155
Porta rotolo di carta (larghezza fino a 620 mm) Universale	pz	AN21159
Asta portaflebo fissa aggiuntiva	pz	AN21161
Identificazione reparto	pz	AN21175
Etichettatura di identificazione - ROSSO	set	AN21175C1
Etichettatura di identificazione - BLU	set	AN21175C2
Etichettatura di identificazione - VERDE	set	AN21175C3
Etichettatura di identificazione - GIALLO	set	AN21175C4
Etichettatura di identificazione - GRIGIO	set	AN21175C5
Contenitore porta oggetti	pz	AN21191
Staffa per bombole di ossigeno per sistemi CD con Piastra di supporto	kit	AN21393

## Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Materasso in memory foam con copertura a zip per barella di emergenza QA3	pz	AN21186
Ricambio copertura waterproof per materasso in memory foam per barella di emergenza QA3	pz	AN21186B1



**BARELLE  
SPECIALI PER  
IL TRASPORTO  
INTEGRATO  
DI PAZIENTE  
E DISPOSITIVI  
MEDICI.**



Contattateci per  
richiedere la nostra  
consulenza per costruire  
insieme la soluzione  
alla Vostra esigenza  
speciale.



**BARELLE**



132



# EVACUAZIONE E MOVIMENTAZIONE

# Sedia da evacuazione Evac+Chair 300AMB

La sedia di evacuazione  
**N.1 al mondo**,  
perfetta per  
l'uso quotidiano  
**in ambulanza**



Utilizzo ad  
un **singolo**  
operatore



## Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata AxLxP  
1050 x 520 x 210 mm
- ▶ Peso 9.5kg
- ▶ Capacità di carico 182kg

## Vantaggi

- ▶ Facile da usare
- ▶ Leggera
- ▶ Non è richiesto alcun sollevamento pesante
- ▶ Realizzata nel Regno Unito

GUARDA  
IL VIDEO



cod.  
EC1300AMBEXC

Fascia poggia testa del passeggero regolabile e completa di cinghia di ritenuta del capo

Cintura di sicurezza regolabile a sgancio rapido

**Cingoli di attrito.**  
I cingoli rinforzati autofrenanti controllano la velocità in discesa

**Ruote maggiorate complete di freno.** Ideali per il funzionamento su terreni sconnessi e per tempo prolungato

Decalcomanie riflettenti

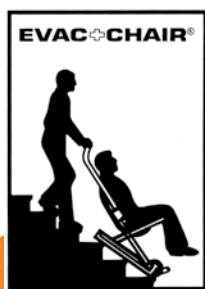


## Accessori

### Velocità e controllo nella discesa

Il sistema di discesa a cingoli a V brevettato da Evac+Chair permette l'azionamento della discesa in modo graduale ed estremamente controllato.

Con Evac+Chair si può arrivare facilmente a scendere due rampe di scale in 15 secondi o 4 piani in un minuto, senza bloccare il passaggio ad altre persone



IDEALE PER  
300 AMB



cod.  
EMES4145

Supporto per il fissaggio in ambulanza di Evac+Chair 300AMB

IDEALE PER  
300 H



cod.  
EC1330

Teca contenitiva in metallo verniciato con finestra e chiusura a chiave

IDEALE PER  
300 H



cod.  
EC1321S

Allarme sonoro a batteria quando la Evac+Chair viene rimossa



cod.  
EC1326

Cuscino imbottito che fornisce ulteriore conforto e supporto. Aderisce a scatto sulla zona di appoggio della Sedia.

### VERSIONE CIVILE

## Sedia da evacuazione Evac+Chair 300H

Ruote piroettanti posteriori ideali per l'uso in strutture



cod.  
EC1300HEXC

cod.  
EC1300H  
Include:

- ▶ Sedia da evacuazione Evac+Chair 300H
- ▶ Ganci a muro
- ▶ Copertura antipolvere
- ▶ Segnaletica foto luminescente



cod.  
EC1312



cod.  
EC1309GB



cod.  
EC1314IT

# Sedia da evacuazione Evac+Chair 600AMB

La sedia di evacuazione per **discesa e salita**, perfetta per l'uso quotidiano in ambulanza



**Discesa e Salita**



## Vantaggi

- ▶ Maniglie posteriori e anteriori retrattili
- ▶ Idonea per 2-4 operatori
- ▶ Leggera
- ▶ Fabbricata nel Regno Unito

## Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata AxLxP 1060 x 595 x 260 mm
- ▶ Peso 13kg
- ▶ Capacità di carico 182kg

cod.  
EC1600AMBEXC

Fascia poggia testa del passeggero regolabile e completa di cinghia di ritenuta del capo

Cintura di sicurezza regolabile a sgancio rapido

**Cingoli di attrito.** I cingoli rinforzati autofrenanti controllano la velocità in discesa

**Ruote maggiorate complete di freno.** Ideali per il funzionamento su terreni sconnessi e per tempo prolungato

Decalcomanie riflettenti

Maniglie anteriori e posteriori pieghevoli da utilizzare con 2 o 4 operatori per le operazioni di salita



## Accessori

### Velocità e controllo nella discesa

Il sistema di discesa a cingoli a V brevettato da Evac+Chair permette l'azionamento della discesa in modo graduale ed estremamente controllato.

Con Evac+Chair si può arrivare facilmente a scendere due rampe di scale in 15 secondi o 4 piani in un minuto, senza bloccare il passaggio ad altre persone



IDEALE PER  
600 AMB



cod.  
EMES4145

Supporto per il fissaggio in ambulanza di Evac+Chair 600AMB

IDEALE PER  
600 H



cod.  
EC1330

Teca contenitiva in metallo verniciato con finestra e chiusura a chiave

IDEALE PER  
600 H



cod.  
EC1321S

Allarme sonoro a batteria quando la Evac+Chair viene rimossa



cod.  
EC1326

Cuscino imbottito che fornisce ulteriore conforto e supporto. Aderisce a scatto sulla zona di appoggio della Sedia.

## VERSIONE CIVILE

### Sedia da evacuazione Evac+Chair 600H

Ruote piroettanti posteriori ideali per l'uso in strutture



cod.  
EC1600HEXC

cod.  
EC1600H  
Include:

- ▶ Sedia da evacuazione Evac+Chair 600H
- ▶ Ganci a muro
- ▶ Copertura antipolvere
- ▶ Segnaletica foto luminescente



cod.  
EC1312



cod.  
EC1309600



cod.  
EC1314IT

# Sedia da evacuazione a capacità bariatrica Evac+Chair 500

227 kg

Discesa per pazienti Bariatrici

Ideale per l'uso su scale ripide (fino a 45°) con due operatori. Può essere utilizzata anche da un singolo operatore con carichi fino a 182 kg.

## Vantaggi

- ▶ Capacità bariatrica
- ▶ Maniglia anteriore pieghevole
- ▶ Leggera
- ▶ Grandi ruote posteriori per uso prolungato
- ▶ Facile da usare
- ▶ Prodotta nel Regno Unito

cod. EC1500

## Include:

- ▶ Sedia da evacuazione Evac+Chair 500
- ▶ Ganci a muro
- ▶ Copertura antipolvere
- ▶ Segnaletica foto luminescente



cod. EC1312



cod. EC1309600



cod. EC1314IT

Maniglia anteriore pieghevole

Cinghia per gambe e piedi

## Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata AxLxP 1100 x 520 x 250 mm
- ▶ Peso 13kg
- ▶ Capacità di carico 227kg

## Accessori

cod. EC1330

Teca contenitiva in metallo verniciato con finestra e chiusura a chiave



cod. EC1321S

Allarme sonoro a batteria



cod. EC1326

Cuscino imbottito



cod. EMES4145

Supporto per il fissaggio in ambulanza



Fascia poggia testa del passeggero regolabile e completa di cinghia di ritenuta del capo

Cintura di sicurezza regolabile a sgancio rapido, completa di estensione

**Cingoli di attrito.** I cingoli rinforzati autofrenanti controllano la velocità in discesa

**Ruote maggiorate complete di freno.** Ideali per il funzionamento su terreni sconnessi e per tempo prolungato

Decalcomanie riflettenti

150 rampe  
di scale con  
una carica

## Sedia da evacuazione **ELETTRICA** Evac+Chair 900H Power

Trasporto  
sicuro e facile  
in salita  
e discesa,  
**senza sforzo.**

Disponibile  
con capacità  
di carico  
**227 kg**

### Vantaggi

- ▶ Veloce e facile da usare
- ▶ Un solo operatore
- ▶ Nessun sollevamento pesante richiesto
- ▶ Ignifuga
- ▶ Controlli di qualità e sicurezza durante tutta la produzione

### Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata AxLxP 1120 x 520 x 270 mm
- ▶ Peso 32kg (batteria inclusa)
- ▶ Capacità di carico 160kg
- ▶ Durata batteria 90 min
- ▶ Tempo di ricarica 5 ore

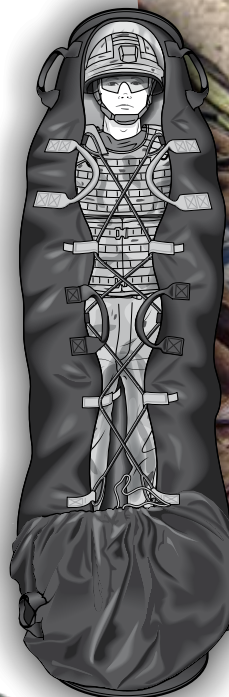
cod.  
EC1900H

1. Pannello di controllo facile da usare.
2. Supporto testa per un maggiore comfort.
3. Maniglie di spinta per manovre su terreni pianeggianti.
4. Sistema di cingoli a nastro motorizzato
5. Braccioli di supporto e assistenza ai passeggeri.
6. Cintura di sicurezza.
7. Batteria agli ioni di litio da 24 V
8. Maniglie di controllo retrattili
9. Poggiatesta





Braccia e mani dell'operatore libere per la stabilità e le funzioni secondarie



## Xtract®SR

Approccio modulare per la movimentazione di un ferito da un ambiente ostile.

Xtract®SR è una sacca di salvataggio progettata per spostare rapidamente le vittime di combattimento o di attacco terroristico, dal punto di ferimento all'assistenza medica definitiva.

Il paziente avvolto in Xtract®SR può essere tirato o sollevato, con minimo affaticamento e un ridotto rischio di lesioni alla schiena.

300 kg  
PORTATA



in meno di 40 secondi la vittima può essere caricata ed estratta.

3 kg



La base a slitta rimovibile e sostituibile con imbottitura in schiuma ad alta densità integrata, protegge ulteriormente il paziente durante il trasporto.

### Xtract®SR Complete

cod.  
EM72121

Zaino completo di n.1 sacco evacuazione Xtract®SR con base a slitta; n.2 cinghie Xstrap

### Xtract®SR 212 Complete

cod.  
EM72122

Zaino completo di n.5 borsine esterne (vuote); n.1 sacco evacuazione Xtract®SR con base a slitta; n.2 cinghie Xstrap.

Ideale per attività  
"Terrorist Response"



Zaino disponibile in colorazione Militare



# Accessori

## Xtract® A-Float

cod.

EM72131

Modulo aggiuntivo di galleggiamento per il trasporto di vittime sull'acqua. Leggero e robusto, fornisce stabilità e supporto per le vittime e **mantiene la testa fuori dall'acqua. Gonfiaggio a bocca in pochi secondi.** Sgonfiaggio tramite valvole dopo l'uso per l'immagazzinamento.



GALLEGGIAMENTO  
FINO A

114 kg



## Sistema Xtract®SR Heatsaver

cod.

EM72137

Sistema composto da 3 elementi, racchiusi in una sacca compatta, che in abbinamento alla sacca da evacuazione feriti Xtract®SR, consente la **gestione dell'ipotermia**. Il design include pannelli isolanti scolpiti che massimizzano l'efficienza termica e riducono al minimo le dimensioni e il peso. La perdita di calore si riduce attraverso la **convezione** e la **conduzione**, proteggendo la vittima dall'ambiente freddo esterno.



Xtract Cover Green

Xtract Heat Seal



Xtract Insulate

Risultati comparativi del **test a -2°C** rispetto alle coperte metalliche d'emergenza

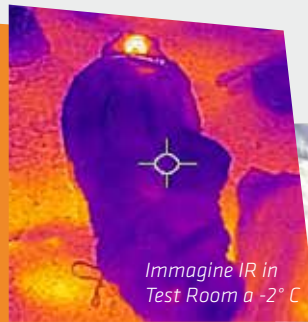


Immagine IR in Test Room a -2° C



cod.  
PX123520101



## Sacca per trasporto pazienti PAX

Sacca termica e di trasporto pazienti ideale nel soccorso aereo o in montagna. La reggiatura a norma DIN/EN 1865, la coperta in pile a velcro disponibile opzionalmente in un rivestimento antibatterico, impermeabile - traspirante e vari supporti per dispositivi sul lato esterno e le maniglie di trasporto rimovibili rendono questo dispositivo adatto a varie applicazioni. Le parti superiori possono essere staccate, lavate ed etichettate singolarmente.

- ▶ Dimensioni (cm) 40x200x50
- ▶ Peso (kg) 4,24

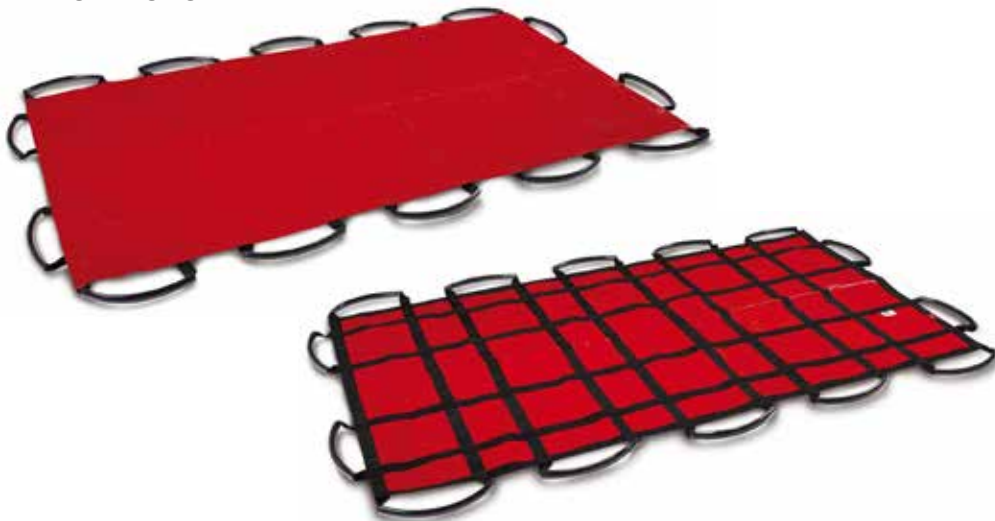


## Telo per trasporto pazienti PAX XL

Telo extra-large per il trasporto pazienti a norma EN 1865 con 14 maniglie, senza sacco per i piedi. Borsa per il trasporto compresa.

- ▶ Dimensioni (cm) 120x 200
- ▶ Peso (kg) 1,60
- ▶ Capacità di carico 250 kg

cod.  
PX102270201





## Telo barella porta feriti

- ▶ Leggera e resistente, facile da immagazzinare
- ▶ Impermeabile
- ▶ 10 maniglie
- ▶ Dimensioni 76x193cm
- ▶ Capacità di carico 226,7kg

cod.  
MS95220



## Telo per trasporto d'emergenza "Total Lifter"

- ▶ Consente il sollevamento, spostamento ed estrazione di vittime non traumatizzate.
- ▶ Costruito in fibre di poliestere - tessuto/ non tessuto con proprietà antimicrobiche.
- ▶ Maniglie anti strappo con capacità di sollevamento di 113 kg
- ▶ Resiste a oli, alcol, fluidi di pulizia neutri
- ▶ Dimensioni (cm) 106 x 182
- ▶ Peso (gr) 910
- ▶ Capacità di Carico (kg) 453



cod.  
MS95200

## Patient Carrier Seat

Dispositivo di trasferimento portatile per il sollevamento di persone non autosufficienti da una sedia a rotelle a una sedia da evacuazione e viceversa. Adatto a luoghi come stadi e cinema.

- ▶ Dimensioni AxLxP 240 x 500 x 520 mm
- ▶ Peso 1kg



cod.  
EC1325



# SagoPorter 3.0 - Movimentazione intra-ospedaliera motorizzata

**Il trasporto  
assistito che  
garantisce  
sicurezza,  
prevenzione  
e risparmio.**

EVACUAZIONE E MOVIMENTAZIONE

**Salva  
la  
schiena**

► **Previene** gli infortuni dorso lombari riducendo drasticamente le forze di spinta, trazione e rotazione esercitate sull'apparato muscolo-scheletrico dell'operatore.

► **Ottimizza** la forza lavoro impiegando un solo operatore per la movimentazione di un letto/barella o altro dispositivo.  
► **Recupera** la forza lavoro riabilitando al servizio gli operatori con infortunio da movimentazione dei carichi.

► Sostanziale aumento dell'efficienza del servizio.  
► Riduzione dei rischi e costi derivanti dall'infortunio da movimentazione dei carichi del personale sanitario  
► Aumento del benessere e sicurezza di operatori e Pazienti

**Agile, compatto  
e facile da  
manovrare**

► Entra ed esce facilmente in ascensore.  
► Manovrabile con facilità anche in spazi ridotti.  
► Sagoma laterale che non sporge dalla barella/letto  
► Supera agilmente pavimentazioni irregolari o pendenze



Batterie ad alta efficienza e sicurezza senza bisogno di manutenzione. Fino a 5 ore di autonomia

Timone ergonomico con comando progressivo della velocità e direzione di marcia

Telecomando a cavo per le funzioni di aggancio/sgancio

Display touch-screen TFT 800x480 con interfaccia utente intuitiva

cod.  
EM999



**Aumenta la  
produttività**



**Abbatte i  
costi**





## Un nuovo livello di logistica, versatilità e sicurezza

Un unico strumento per movimentare:

- ▶ Pazienti allettati
- ▶ Pazienti su barella
- ▶ Pazienti in sedia
- ▶ Carrelli di servizio

## Sistema di ancoraggio standardizzato – il cuore della versatilità

- ▶ Interfacce di aggancio adattabili ad ogni modello di letto, barella o altri dispositivi da movimentare su ruota all'interno della struttura
- ▶ Ancoraggio stabile, in totale sicurezza
- ▶ Nessuna manutenzione necessaria
- ▶ Nessuna interferenza con il funzionamento dei dispositivi da movimentare

## Gestione informatizzata della logistica

- ▶ Utilizzo controllato tramite login identificativo
- ▶ Riconoscimento automatico dei dispositivi agganciati tramite tecnologia RFID, e registrazione in *data-base* dei relativi dati di movimentazione
- ▶ Raccolta e gestione dei dati per l'analisi completa dell'attività di movimentazione della struttura sanitaria

## Sicurezza

- ▶ Funzionamento a norma di legge a "due mani sul timone" tramite sensore
- ▶ Rallentamento automatico della velocità in curva
- ▶ Dispositivo antischiacciamento a norma di legge
- ▶ Stop immediato al rilascio dei comandi
- ▶ Pulsante d'arresto d'emergenza
- ▶ Discesa e sblocco d'emergenza del gancio
- ▶ Sblocco dell'elettrofreno delle motoruote per lo spostamento in caso di avaria elettrica
- ▶ Protezione antischiacciamento per piedi
- ▶ Funzione "riserva" che induce l'operatore alla ricarica evitando lo scaricamento completo

Realizziamo interfacce su misura per i tuoi modelli di barelle e letti. - Contattaci!



## Dati Tecnici

Altezza x Lunghezza x Larghezza	1417 x 887 x 714 mm
Capacità di traino/spinta	1000 kg su percorso piano
Trazione elettrica	Doppia motoruota*
Peso	130 kg
Alimentazione	A batterie 2 x 12 VDC
Carica batteria integrato	Sì
Tensione carica batterie	220/230 Volt (50Hz) Potenza max assorbita 350VA
Autospegnimento	Sì, dopo 10 minuti di inoperatività
Comando sollevamento/abbassamento - apertura/chiusura aggancio	Elettrico: tramite display touch-screen/ telecomando a cavo
Sensori di avvenuto blocco in sicurezza aggancio letto/barella	Sì, due sensori: presenza letto + pinza chiusa
Velocità Massima	4 km/h
Angolo di sterzata	+70° -70°
Pendenza Max	10%
Gommatura	Per uso misto interno ed esterno su superfici dure
Controllo presenza mani sul manubrio	Sì, in ottemperanza delle norme di sicurezza vigenti
Pulsante antischiacciamento	Sì
Arresto d'emergenza	Sì
Segnalazione acustica delle manovre di retromarcia	Sì
Conforme alle seguenti direttive:	2007/47 (93/42) e s.m.i (DM); 2006/42/CE (direttiva macchine); 2006/95/CE (bassa tensione)

Conforme alle seguenti norme:

EN 60601-1 III ed. (sicurezza elettrica); EN 60601-1-2 III ed. (comp. elettromagnetica)





# BIOCONTENIMENTO - NBCR

# Sistema di bio-contenimento a pressione negativa e trasporto paziente

## ST ISOL COMPACT

- ▶ Operative In pochi minuti.
- ▶ Realizzate con materiale plastico PVC medicale ad alto spessore e trasparenza testato dal dipartimento di ingegneria industriale dell'Università di Padova.
- ▶ Alimentazione a doppia batteria per garantire dodici ore di mantenimento di pressione negativa
- ▶ Dotate di filtri HEPA al 99.999% di efficienza
- ▶ Accessi conici per connessioni di monitoraggio e assistenza al paziente.
- ▶ Manica per flebo con asta di supporto.
- ▶ Accessi per trasferimento materiale.

cod.  
OMMM1803000006



**Compatibile con le barelle utilizzate dalle ambulanze del servizio di soccorso**

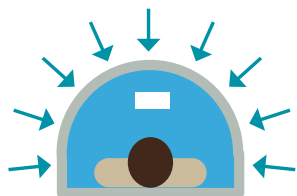


*Barella non compresa*



EFFICENZA  
**99.999%**

- ▶ Sistema di ricarica delle batterie agganciabile all'ambulanza di trasporto.
- ▶ 4 o 8 manicotti per la gestione del paziente, dotati di guanto mono-paziente.
- ▶ Lunghezza 252/210 cm (trasporto manuale/in ambulanza)
- ▶ Larghezza 68 cm
- ▶ Altezza 34 cm
- ▶ Peso 35 kg
- ▶ Volume envelope 0,57 m<sup>3</sup>
- ▶ Certificazioni CE93/42 e S.M.I.; 2006/42/CE; 2004/108/IEC; EN 60204-1; EN 55011; conforme a quanto previsto dal D.Lgs 81/2008
- ▶ Ricambio aria 5 volte per ora
- ▶ Batteria 6V, 6.4 Ah
- ▶ Durata batteria 6 ore + 6 ore con batteria di scorta
- ▶ Allarme batteria scarica visivo/acustico
- ▶ Struttura portante in acciaio smontabile
- ▶ Envelope formata da 3 diversi tipi di PVC, saldature certificate e tenuta ermetica certificata



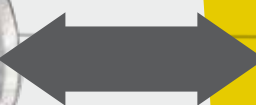
## MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO PRESSIONE NEGATIVA

Per proteggere l'ambiente esterno da un paziente altamente infettivo.



ST ISOL  
COMPACT

**COMPATIBILE con  
il Sistema di bio-  
contenimento  
AT ISOL C In  
dotazione  
all'Areonautica  
Militare Italiana**



ST ISOL e AT ISOL C grazie alle grandi aperture di identiche dimensioni permettono il trasferimento del paziente con estrema facilità e minima esposizione.



**Apertura laterale totale**  
con cerniera saldata  
a tenuta stagna

Sistema di  
monitoraggio  
cambio filtri e stato  
di carica batteria



Avvisa automaticamente tramite allarme acustico (disattivabile), quando è necessario il cambio dei filtri HEPA, e segnala lo stato di carica della batteria.

GUARDA  
IL VIDEO



### Accessori

**Carrello  
intraospedaliero** per  
ST ISOL con interfaccia  
per fissaggio in  
sicurezza, smontabile  
per trasferimento su  
barella autocaricante.



▶ Carrello (cod.  
EM00001710395)

### Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Nastro in fibra di vetro	pz	OM1309000008
Nastro adesivo in pvc	pz	OM1309000009
KIT Ricambio filtri HEPA per ST ISOL (n.2 Filtri HEPA IN, n.1 Filtro HEPA OUT)	kit	EM00001710558
Guanti per Manicotti	pz	OM1803000022
Anello in gomma o-ring di fissaggio guanti	pz	OM0806000058

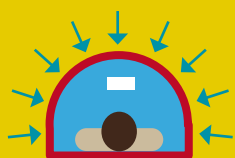
# Barella per biocontenimento a pressione positiva-negativa

## BIO BAG EGO Zlín

La Bio-bag EBV - 30/40 è il dispositivo mobile per il trasporto primario e secondario della persona sospettata di una malattia altamente pericolosa e infettiva nell'ospedale o della persona affetta da agenti biologici, dall'area contaminata all'impianto per il trattamento medico. La Bio-bag può anche essere utilizzata per il trasporto del paziente con deficit immunitario come protezione contro l'ambiente "impuro".

- ▶ Dimensioni Montata: 203 x 64 x 56 cm
- ▶ Dimensioni Piegata: 96 x 30 x 62 cm
- ▶ Carico (SWL) Max. 120 kg

### MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



#### PRESSIONE NEGATIVA

Per proteggere l'ambiente esterno da un paziente altamente infettivo.



#### PRESSIONE POSITIVA

Per proteggere pazienti con deficit immunitario, dalla contaminazione dell'ambiente esterno.



Grandi finestre trasparenti permettono di monitorare lo stato di salute del paziente.



cod.  
EM00401710318

Telaio autoportante pieghevole in alluminio con possibilità di fissaggio su dispositivo di trasporto.

Porte di ingresso per il passaggio di tubi per infusione, drenaggi e cavi per il monitoraggio del paziente



Speciale tasca di sicurezza interna con doppia cerniera ermetica per il passaggio di attrezzatura necessaria al paziente



Cintura a 5 punti con fibbia centralizzata per il trasporto del paziente in sicurezza

Schienale imbottito per un maggiore comfort del paziente



Minimo ingombro quando non utilizzata



Corredata di borsa per il trasporto (quando richiusa) ed il contenimento di tutti gli eventuali accessori





3 paia di guanti sostituibili consentono di eseguire l'intervento medico di base durante il trasporto.

Disponibile in versione militare



Porta speciale per il collegamento di tutti i tipi di ventilatori polmonari



Unità di filtrazione-ventilazione CleanAir Chemical 2F

Di serie sul modello BIO BAG EBV-30/40 IN\_CH

### Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Coppia guanti in nitrile	pz	EM3040INCHG
Filtro P3 attacco doppio (2 filtri ogni cambio)	pz	EM3040INCHF2
Filtro P3 attacco singolo (4 filtri ogni cambio)	pz	EM3040INCHF1
Batteria per Clean Air Chemical 2F	pz	EM3040INCHAC
Anello in gomma o-ring di fissaggio guanti	pz	OM0806000058

### VERSIONI DISPONIBILI



**BIO BAG  
EBV-30/40 IN\_A**  
cod.  
EMEBV3040INA

Unità di filtrazione-ventilazione  
**CleanAir ASBEST**

Classe di protezione

- ▶ Modalità a pressione negativa: BSL4
- ▶ Modalità a pressione positiva: TH3
- ▶ Ore di funzionamento: fino a 5 ore
- ▶ Peso involucro: 16,5 kg
- ▶ Peso completo: 20 Kg



**BIO BAG  
EBV-30/40 IN\_CH**  
cod.  
EMEBV3040INCH

Unità di filtrazione-ventilazione  
**CleanAir Chemical 2F**

Classe di protezione

- ▶ Modalità a pressione negativa: BSL4
- ▶ Modalità a pressione positiva: TH3
- ▶ Ore di funzionamento: fino a 6 ore
- ▶ 4 velocità del flusso d'aria 160, 185, 210, 235 dm<sup>3</sup> / min
- ▶ Peso involucro: 17 kg
- ▶ Peso completo: 21 Kg

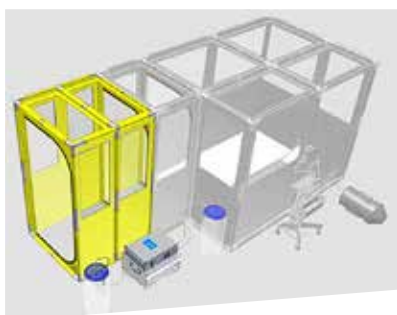
# Sistema di isolamento/ricovero a pressione negativa e decontaminazione Biobox EBX-06 EGO Zlín

## Struttura in alluminio per utilizzo a lungo termine.

- ▶ Dispositivo per l'isolamento ed il ricovero di pazienti ad alto rischio biologico.
- ▶ Design a struttura tubolare in alluminio esente da manutenzione utilizzabile per un periodo prolungato
- ▶ Progettato principalmente per l'utilizzo all'interno di strutture sanitarie o tende climatizzate e riscaldate.
- ▶ Dimensioni e forma personalizzabile in base allo spazio disponibile

## Sistema composto da tre elementi

- ▶ Modulo di decontaminazione
- ▶ Sezione airlock
- ▶ Camera di isolamento e ricovero

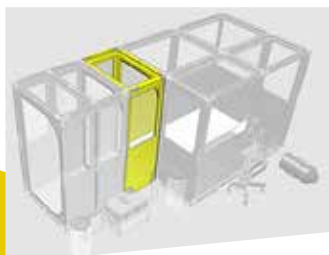


## MODULO DI DECONTAMINAZIONE

- ▶ Progettato per la decontaminazione con detergente specifico o acqua pulita
- ▶ Dotato di 5 ugelli spruzzatori fissi e1 doccetta manuale
- ▶ Il modulo viene posizionato davanti alla sezione airlock
- ▶ Sistema di gestione a circuito chiuso dei liquidi tramite Decontbox

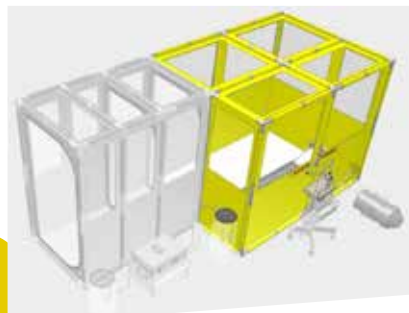


Sistema di gestione dei liquidi a circuito chiuso  
Decontbox EDB



## SEZIONE AIRLOCK

Sezione progettata per il bilanciamento della pressione tra la camera di isolamento e ricovero e il modulo di decontaminazione.



## CAMERA DI ISOLAMENTO E RICOVERO A PRESSIONE NEGATIVA

Crea uno spazio protettivo biologico sul principio di pressione negativa (min 15 Pa). Le dimensioni consentono di inserire al suo interno un letto ospedaliero e permettono di gestire il paziente attraverso barella di biocontenimento BioBag.

- ▶ Possibilità di collegare al paziente dispositivi medici esterni alla camera
- ▶ Dotata di sistema di ventilazione controllata con filtraggio dell'aria



## Ventilazione controllata e filtraggio dell'aria

- ▶ Efficienza di filtrazione del 99,9995%
- ▶ L'aria espulsa passa attraverso il filtro HEPA con sorgente integrata di radiazioni UV che distrugge l'organismo catturato.
- ▶ Ciclo completo di filtraggio dell'aria in 2 minuti.

Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.



**Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!**

# Sistema gonfiabile di isolamento/ricovero a pressione negativa e decontaminazione Biobox EBXT-06 EGO Zlín

## SEZIONE AIRLOCK

### Struttura gonfiabile per utilizzo temporaneo.

- ▶ Dispositivo per l'isolamento ed il ricovero di pazienti ad alto rischio biologico.
- ▶ Costruzione gonfiabile a camera singola tubolare
- ▶ Giunti saldati ad alta frequenza
- ▶ Pareti, soffitti e pavimenti realizzati in tessuto PES e PVC
- ▶ Stabilità garantita grazie alle cinghie di collegamento
- ▶ Pavimenti foderati con tappetini in gomma
- ▶ Circuiti idraulici controllabili dall'interno.
- ▶ Valvola di sicurezza per il gonfiaggio e lo scarico dell'aria.
- ▶ Valvola di sicurezza ad alta pressione.

Sezione progettata per il bilanciamento della pressione tra la camera di isolamento e ricovero e il modulo di decontaminazione.

### Sistema composto da tre elementi

- ▶ Modulo di decontaminazione
- ▶ Sezione airlock
- ▶ Camera di isolamento e ricovero



15'



### MODULO DI DECONTAMINAZIONE

- ▶ Progettato per la decontaminazione con detergente specifico o acqua pulita
- ▶ Dotato di 5 ugelli spruzzatori fissi e 1 doccetta manuale
- ▶ Il modulo viene posizionato davanti alla sezione airlock
- ▶ Sistema di gestione a circuito chiuso dei liquidi tramite Decontbox

### Sistema di gestione dei liquidi a circuito chiuso Decontbox EDB

### Ventilazione controllata e filtraggio dell'aria

- ▶ Efficienza di filtrazione del 99,9995%
- ▶ L'aria espulsa passa attraverso il filtro HEPA con sorgente integrata di radiazioni UV che distrugge l'organismo catturato.
- ▶ Ciclo completo di filtraggio dell'aria in 2 minuti.





## CAMERA DI ISOLAMENTO E RICOVERO A PRESSIONE NEGATIVA

Crea uno spazio protettivo biologico sul principio di pressione negativa (min 15 Pa). Le dimensioni consentono di inserire al suo interno un letto ospedaliero e permettono di gestire il paziente attraverso barella di biocontenimento BioBag.

- ▶ Possibilità di collegare al paziente dispositivi medici esterni alla camera
- ▶ Dotata di sistema di ventilazione controllata con filtraggio dell'aria



### Compressore ad aria ESK-200

Permettere alla struttura tubolare di essere gonfiata in 15 minuti. Il compressore può anche sgonfiare la struttura per averla perfettamente piegata e imballata.



## Isolamento Biologico Temporaneo EI-10

Fornisce l'isolamento del paziente con presenza sospetta o accertata di malattia altamente contagiosa. È progettato per l'uso immediato e consente il controllo / monitoraggio continuo del paziente grazie alle pareti trasparenti.

La funzione di protezione si basa sul sistema a pressione negativa e con l'utilizzo di 2 unità di filtraggio-ventilazione

- ▶ Facile installazione in qualsiasi momento e ovunque da parte di una persona entro 5 minuti.
- ▶ Costruzione tubolare gonfiabile da un compressore d'aria
- ▶ Consente una facile gestione del paziente trasportato nella speciale barella Bio-bag EBV-30/40.
- ▶ È possibile posizionare all'interno un letto pieghevole.
- ▶ Progettato per consentire il collegamento con i moduli doccia di decontaminazione.
- ▶ Superficie impermeabile e facilmente lavabile. I materiali usati sono decontaminabili con agenti di decontaminazione comuni.
- ▶ Dimensioni: 2 x 2 x 2,2 m.



cod. EME110

Completo di unità filtro-ventilazione (2 pezzi), filtri (2 pezzi) e compressore d'aria nella borsa di trasporto.



Unità di filtraggio-ventilazione



Tasca a doppia apertura ermetica

Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.

**Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!**



# Progettiamo sistemi gonfiabili per la decontaminazione a seconda delle tue esigenze

- ▶ Costruzione gonfiabile a camera singola tubolare
- ▶ Giunti saldati ad alta frequenza
- ▶ Pareti, soffitti e pavimenti realizzati in tessuto PES e PVC
- ▶ Stabilità garantita grazie alle cinghie di collegamento
- ▶ Illuminazione interna a LED
- ▶ Pavimenti foderati con tappetini in gomma
- ▶ Circuiti idraulici controllabili dall'interno.
- ▶ Valvola di sicurezza per il gonfiaggio e lo scarico dell'aria.
- ▶ Valvola di sicurezza ad alta pressione.
- ▶ Decontaminazione con detergente specifico e risciacquo con acqua calda pulita.

## PROGETTI MODULABILI SU MISURA E COMPLETI

Utilizzo



**Interno Esterno**



Pronto in **40''**



Spogliatoio

1

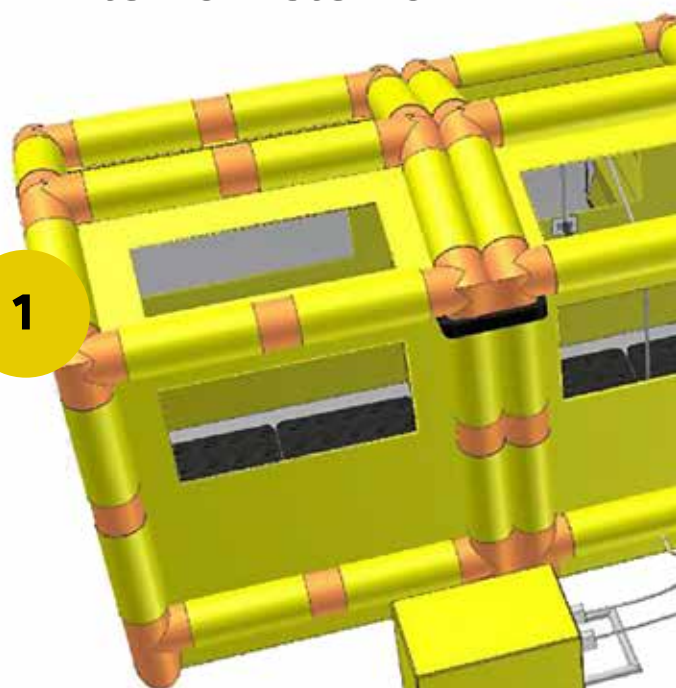
Modulo cabina per lo spoglio e vestizione

n.2 moduli posti uno all'inizio e uno alla fine del percorso di decontaminazione

Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.



**Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!**



Generatore di corrente



Riscaldatore dell'acqua portatile per uso esterno



Pronto in  
**60''**



## Modulo doccia per la decontaminazione

Progettata per la decontaminazione con detergente specifico e risciacquo con acqua calda pulita. Dotata di 5 ugelli fissi, 1 ugello manuale e una rosetta per la doccia di risciacquo. Circuiti idraulici controllabili dall'interno.

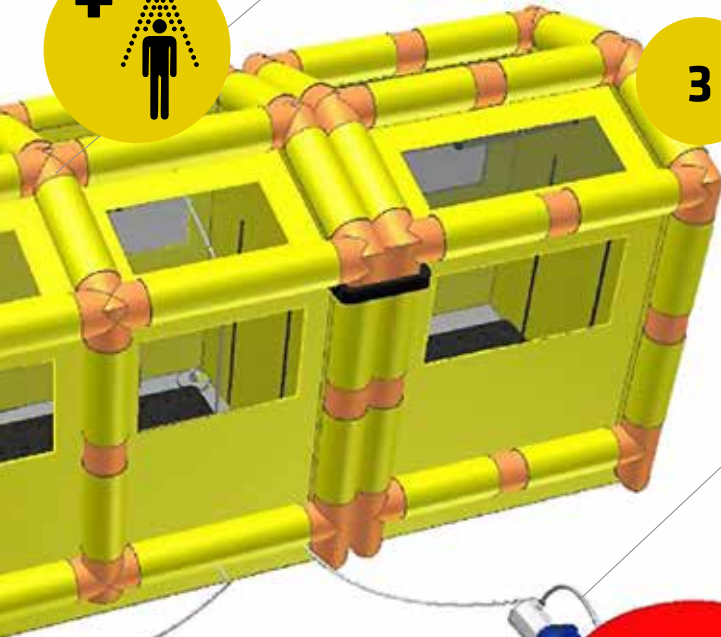
**2**

Decontaminazione



**3**

Rivestizione



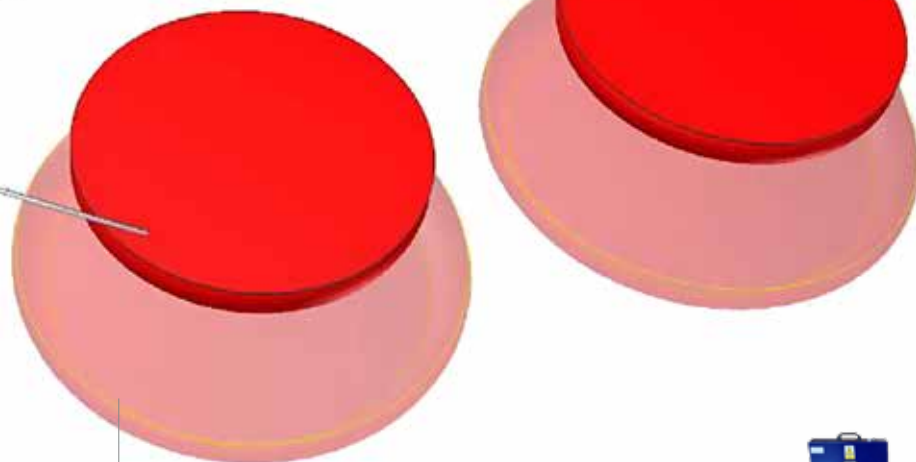
## Pompa aspirante per liquido di scarico

Aspirazione continua per il mantenimento del livello delle acque reflue all'interno della cabina di decontaminazione al disotto di 2 mm.



## Riscaldatore d'aria portatile a diesel per uso esterno

Riscaldamento ad aria per le cabine di spoglio e vestizione controllato da termostato interno la cabina per rivestirsi.



## Serbatoi autoportanti

Capacità di 2000 l. Uno contiene acqua pulita pronta per essere riscaldata, l'altro raccoglie il liquido di scarico.



## Compressore ad aria per il gonfiaggio e sgonfiaggio dei moduli

# Set completi per la protezione individuale da agenti biologici, chimici e radioattivi EGO Zlín

Il componente base di tutti i set è l'abbigliamento protettivo classificato nella categoria III (resistenza ai liquidi sotto pressione e protezione dagli agenti biologici). I kit contengono anche i componenti necessari per la protezione di tutte le parti del corpo e le borse per la conservazione delle parti di abbigliamento contaminate.

## ESP-10

cod.  
EMESP10



## EMP-10

cod.  
EMEMP10



## EPP-10

cod.  
EMEPP10



**CATEGORIA** III, Tipo 3B, 4, 5, 6

**STANDARD** EN 14605  
EN 14126  
EN 1073-2.

**PROTEZIONE VERSO:**

- ▶ Polvere
- ▶ Particelle solide
- ▶ Aerosol
- ▶ Sostanze biologiche pericolose
- ▶ Prodotti chimici liquidi organici e inorganici concentrati (anche sotto pressione)
- ▶ Sostanze radioattive
- ▶ Agenti militari di guerra

**PROTEZIONE A PRESSIONE INTERNA**

no

**III, Tipo 4B, 5, 6**

**EN 14605**  
**EN 14126**

- ▶ Polvere
- ▶ Particelle solide
- ▶ Aerosol
- ▶ Sostanze biologiche pericolose

Cappuccio protettivo a **sovrapressione** con sistema di ventilazione/filtrazione dell'aria

**III, Tipo 3B, 4, 5, 6**

**EN 14605**  
**EN 14126**  
**EN 1073-2.**

- ▶ Polvere
- ▶ Particelle solide
- ▶ Aerosol
- ▶ Sostanze biologiche pericolose
- ▶ Prodotti chimici liquidi organici e inorganici concentrati (anche sotto pressione)
- ▶ Sostanze radioattive
- ▶ Agenti militari di guerra

Cappuccio protettivo a **sovrapressione** con sistema di ventilazione/filtrazione dell'aria



## EBOB-20

cod.  
EMEBOB20



## EBO-10

cod.  
EMEBO10



## EBO-10/M

cod.  
EMEBO10M



III, Tipo 3B

EN 1149-1  
EN 14126  
EN 1073-2

- ▶ Fibre, particelle e polveri caricate radioattivamente
- ▶ Sostanze biologiche pericolose
- ▶ Prodotti chimici liquidi organici e inorganici concentrati (anche sotto pressione)

**Pressione positiva interna**  
con sistema di ventilazione/  
filtrazione dell'aria

III, Tipo 1-c B

EN 943-1  
EN 14126

Consente all'operatore di entrare in ambienti con rischio di presenza di sostanze biologiche, chimiche pericolose.

**Pressione positiva interna**  
con sistema di ventilazione/  
filtrazione dell'aria

III, Tipo 1-c B

EN 943-1  
EN 14126

Consente all'operatore di entrare in ambienti con rischio di presenza di sostanze biologiche, chimiche pericolose.

**Pressione positiva interna**  
con sistema di ventilazione/  
filtrazione dell'aria

CATEGORIA

STANDARD

**PROTEZIONE  
VERSO:**

**PROTEZIONE  
A PRESSIONE  
INTERNA**





# ZAINI - BORSE - CONTENITORI E ACCESSORI SPECIALI

# ZAINI E KIT IFAK TACTICAL OPERATIONS

*Contattaci per scoprire  
l'intera gamma*



# La Qualità, la Resistenza e l'Efficienza dell'equipaggiamento PAX.

Nelle prossime pagine abbiamo raccolto per voi una accurata selezione dei prodotti PAX, Se nonostante tutto non troverete l'attrezzatura che risponde alla vostra esigenza, contattateci! La gamma di soluzioni e personalizzazioni PAX che possiamo offrirvi è così estesa che troveremo sicuramente la vostra soddisfazione.



## MATERIALI DI RIVESTIMENTO



### PAX-DURA

Questo materiale è caratterizzato dalla sua eccezionale resistenza allo strappo e all'abrasione.

- Tessuto: poliammide 6.6 - min. 1100dtex
- Rivestimento in PU impermeabile
- Peso del Tessuto ca. 390 g/m<sup>2</sup>



### PAX-Plan

Le superfici sono ben chiuse su entrambi i lati, il che significa che possono essere pulite molto bene con detergenti per tessuto e anche disinfettanti.

- Tessuto: PES, min. 1000 dtex - bilaterale
- Rivestimento in PVC
- Peso del Tessuto: ca. 650 g/m<sup>2</sup>



### PAX-Light

Questo materiale è utilizzato per prodotti leggeri e strati interni. PAX-Light è resistente, impermeabile e disinfettabile.

- Peso del Tessuto: compreso tra 150 e 200g/m<sup>2</sup>



### PAX-Tec

Materiale rivestito su un lato, viene elaborato con il rivestimento rivolto verso l'esterno, così da renderlo facile da pulire. Resistente alle sollecitazioni meccaniche e completamente impermeabile.

- Tessuto: poliestere min. 750dtex
- Rivestimento poliuretano su un lato
- Peso del Tessuto: ca. 400g/ m<sup>2</sup>



### PAX-Rip Tec

Il nuovo materiale estremamente resistente all'abrasione impiegato per soluzioni leggere.

- Tessuto: poliammide
- Rivestimento in PU su entrambi i lati.
- Peso del Tessuto: 246 g/m<sup>2</sup>.

**Ove non specificato, tutti gli zaini vengono forniti di serie SENZA borsine interne e i modelli Wasserkuppe anche senza pannelli centrali.**



## PAX Wasserkuppe L

57x42x23 cm 2,50 kg 55 l

cod.  
PX200050208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200050307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200050301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Wasserkuppe L ST

57x53,5x23 cm 2,80 kg 70 l

cod.  
PX200160208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200160307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200160301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Wasserkuppe L FT

57x53,5x33 cm 3 kg 100 l

cod.  
PX200100208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200100307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200100301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Wasserkuppe L FT ST

57x53,5x33 cm 3,15 kg 60 l

cod.  
PX200000208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200000307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200000301  
**PAX-Tec**  
Rosso

## PAX Wasserkuppe AED

 57x43x33 cm  3 kg  80 l

cod.

PX200070208

**PAX-Plan**

Giallo emergenza



cod.

PX200070307

**PAX-Tec**

Blu



cod.

PX200070301

**PAX-Tec**

Rosso



## PAX Wasserkuppe L FT2

 57x42x33 cm  3,43 kg  100 l

cod.

PX200120208

**PAX-Plan**

Giallo emergenza



cod.

PX200120307

**PAX-Tec**

Blu



cod.

PX200120301

**PAX-Tec**

Rosso



## PAX Wasserkuppe L FT2 trolley

 60x42x36 cm  5,20 kg  84 l

cod.

PX200210301

**PAX-Tec**

Rosso



## PAX Wasserkuppe L ST FT2

 57x53,5x33 cm  3,50 kg  100,6 l

cod.

PX200190208

**PAX-Plan**

Giallo emergenza



cod.

PX200190307

**PAX-Tec**

Blu



cod.

PX200190301

**PAX-Tec**

Rosso



**Pannelli  
centrali per  
zaini serie  
Wasserkuppe**

**Pannello centrale  
Infusione/  
Intubazione**

Cod.  
PX206260310



**Pannello  
centrale Base**

Cod.  
PX202200310





## PAX Feldberg

48x39x22 cm 2,30 kg 41,2 l

cod.  
PX200370208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200370307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200370301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Feldberg AED

51x38x31,5 cm 2,80 kg 61 l

cod.  
PX200400208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200400307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200400301  
**PAX-Tec**  
Rosso

Include:  
Set Borsine  
Interne "1"



## PAX Rapid Response Small

44x29,5x22,5 cm 1,36 kg 29,2 l

cod.  
PX200420208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200420207  
**PAX-Plan**  
Blu

cod.  
PX200420201  
**PAX-Plan**  
Rosso

Include:  
Set Borsine  
Interne "1"



## PAX Rapid Response Large

47x35x19 cm 1,65 kg 31,2 l

cod.  
PX200430208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200430207  
**PAX-Plan**  
Blu

cod.  
PX200430201  
**PAX-Plan**  
Rosso



## PAX Berlin

 56,5x39x25,5 cm  2,87 kg  56 l



cod.  
PX200290208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200290307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200290301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Flight Medic M

 59x35,5x26,5 cm  
 1,95 kg

cod.  
PX243804501  
**RIP-Tec**  
Rosso






## PAX Flight Medic L

 59x51x25 cm  2,22 kg

cod.  
PX245944501  
**RIP-Tec**  
Rosso






## PAX Patrouilleur S

 55x34x15 cm  
 2,64 kg  
 20,25 l

cod.  
PX132530101  
**PAX-Dura**  
Rosso



## PAX McKINLEY

 60x37x31 cm  
 3,35 kg  
 68 l

cod.  
PX200350101  
**PAX-Dura**  
Rosso



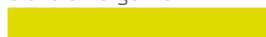
Include:  
Set Borsine



## PAX First Responder

22,5x40x22 cm 1 kg 22,4 l

cod.  
PX200620208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200620207  
**PAX-Plan**  
Blu



cod.  
PX200620201  
**PAX-Plan**  
Rosso



cod.  
PX200620107  
**PAX-Dura**  
Blu



cod.  
PX200620101  
**PAX-Dura**  
Rosso



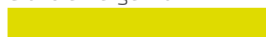
Include:  
n.2 Borsine  
Interne M



## PAX Oldenburg

32,5x58,5x36,5 cm 1,90 kg 69 l

cod.  
PX200650208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200650301  
**PAX-Tec**  
Rosso



Include:  
n.2 Borsine  
Interne FT



## PAX Gladbach

40x70x37 cm 2.80 kg 103,6 l

cod.  
PX200670208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200670301  
**PAX-Tec**  
Rosso



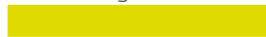
Include:  
Set Borsine Interne  
"Kind Emergency"



## PAX Pediatric Emergency Bag

35x59x26 cm 2,63 kg 53,7 l

cod.  
PX200690208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200690301  
**PAX-Tec**  
Rosso





## PAX Borsa per accessori immobilizzazione su spinale

 25x57x10 cm  
 1,10 kg  14,25 l

cod.



PX200580207

**PAX-Plan**

Blu



## PAX Pocket First-Aid

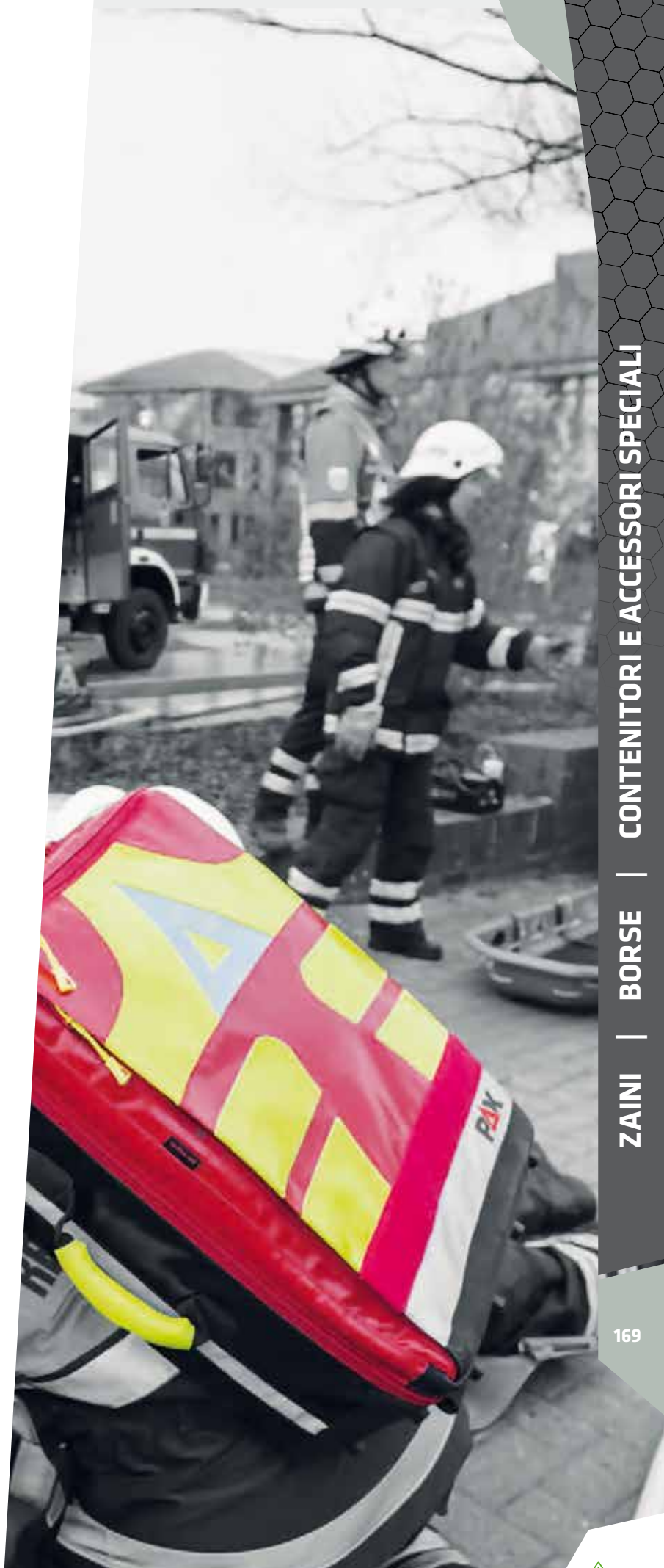
 11x6,5x3 cm  
 0,10 kg

cod.

PX154060401

**PAX-Light**

Rosso



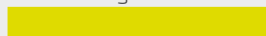
# Borsine interne per Zaini e Borse PAX



## Borsina Interna S

8x15x8 cm 0,05 kg

cod.  
PX102093204  
**PAX-PureTex**  
Giallo emergenza



cod.  
PX102093207  
**PAX-PureTex**  
Blu



cod.  
PX102093201  
**PAX-PureTex**  
Rosso



cod.  
PX102093203  
**PAX-PureTex**  
Nero



cod.  
PX102093205  
**PAX-PureTex**  
Arancio



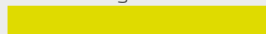
cod.  
PX102093211  
**PAX-PureTex**  
Green



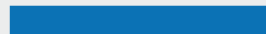
## Borsina Interna M

15x17x8 cm 0,08 kg

cod.  
PX102103204  
**PAX-PureTex**  
Giallo emergenza



cod.  
PX102103207  
**PAX-PureTex**  
Blu



cod.  
PX102103201  
**PAX-PureTex**  
Rosso



cod.  
PX102103203  
**PAX-PureTex**  
Nero



cod.  
PX102103205  
**PAX-PureTex**  
Arancio



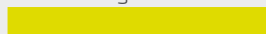
cod.  
PX102103211  
**PAX-PureTex**  
Green



## Borsina Interna L

15x30x8 cm 0,11 kg 10 l

cod.  
PX102113204  
**PAX-PureTex**  
Giallo emergenza



cod.  
PX102113207  
**PAX-PureTex**  
Blu



cod.  
PX102113201  
**PAX-PureTex**  
Rosso



cod.  
PX102113203  
**PAX-PureTex**  
Nero



cod.  
PX102113205  
**PAX-PureTex**  
Arancio





cod.  
PX102113211  
**PAX-PureTex**  
Green



Ove non specificato, gli zaini vengono forniti di serie **SENZA** borsine interne e i modelli **Wasserkuppe** anche senza pannelli centrali.

## Borsina Interna FT

 18x23x8 cm  0,11 kg

cod.  
PX102123204  
**PAX-PureTex**  
Giallo emergenza



cod.  
PX102123207  
**PAX-PureTex**  
Blu



cod.  
PX102123201  
**PAX-PureTex**  
Rosso



cod.  
PX102123205  
**PAX-PureTex**  
Arancio



cod.  
PX102123211  
**PAX-PureTex**  
Green



## Borsina Interna KT

 5x40x8 cm  0,10 kg  1,6 l

cod.  
PX102133203  
**PAX-PureTex**  
Nero



cod.  
PX102133207  
**PAX-PureTex**  
Blu



## Set Borsine interne per Zaini PAX



	Cod.	S	M	L	FT	KT
Set Borse Interne "1"	PX130363200		2x		2x	
Set Borse Interne "2"	PX130373200	2x	2x	1x		
Set Borse Interne "3"	PX133743200	2x	4x	1x	2x	
Set Borse Interne "Child Emergency"	PX130383200			4x		1x
Set Borse Interne "Tactical"	PX130393200		4x	2x	2x	



Può contenere:  
n.5 fiale da 2 ml

## PAX Ampollario BTM5 Kit narcotici e sostanze

9x13,5x6 cm 0,11 kg 0,7 l

cod.  
PX232570208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX232570301  
**PAX-Tec**  
Rosso



Può contenere:  
n.9 fiale da 2 ml

## PAX Ampollario BTM9 Kit narcotici e sostanze

14x14x5 cm 0,16 kg 0,98 l

cod.  
PX224370208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX224370301  
**PAX-Tec**  
Rosso



Può contenere:  
n.24 fiale da 1-2 ml,  
n.5 fiale da 5 ml  
n.5 fiale da 10 ml

## PAX Ampollario XS

10x17,5x12,5 cm 0,33 kg 2,2 l

cod.  
PX200900208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200900307  
**PAX-Tec**  
Blu



cod.  
PX200900301  
**PAX-Tec**  
Rosso



Può contenere:  
n.36 fiale da 1-2 ml  
n.10 fiale da 5 ml  
n.10 fiale da 10 ml

## PAX Ampollario S

10,5x23,5x11,5 cm 0,43 kg 3,2 l

cod.  
PX200910208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza



cod.  
PX200910307  
**PAX-Tec**  
Blu



cod.  
PX200910301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Ampollario M

 22x29x7,5 cm  0,53 kg  4,8 l

cod.  
PX201070208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX201070307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX201070301  
**PAX-Tec**  
Rosso



*Può contenere:*  
fino a n.33 fiale da 1-2ml  
n.19 fiale da 5ml  
n.30 fiale da 10ml  
e fino a 8 fiale

## PAX Ampollario L

 23x27x10 cm  0,70 kg  6,2 l

cod.  
PX200920208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200920307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200920301  
**PAX-Tec**  
Rosso



*Può contenere:*  
n.40 fiale da 1-2 ml  
n.12 fiale da 5 ml  
n.10 fiale da 10 ml e fino  
a 5 fiale per iniezione

## PAX Ampollario XL

 23x33x9,5 cm  0,80 kg  7,2 l

cod.  
PX200940208  
**PAX-Plan**  
Giallo emergenza

cod.  
PX200940307  
**PAX-Tec**  
Blu

cod.  
PX200940301  
**PAX-Tec**  
Rosso



*Può contenere:*  
fino a n.75 fiale da 1-2 ml  
n.25 fiale da 5 ml  
n.16 fiale da 10 ml e fino  
a 8 fiale per iniezione

## PAX Ampollario XL regolabile

 23x33x9,5 cm  0,94 kg

cod.  
PX201050301  
**PAX-Tec**  
Rosso



# Borse per ossigeno e gestione vie aeree



Per Bombola da 2 Lt

## PAX Mini Oxy Compact M

23,5x53x14,5 cm  
 1,08 kg  
 18 L

cod.  
PX201080307  
**PAX-Tec**  
Blu



Per Bombola fino a 3 Lt

## PAX Mini Oxy Compact L

19x56x15 cm  
 0,93 kg  
 13,1 L

cod.  
PX216790307  
**PAX-Tec**  
Blu



Per Bombola da 2 Lt

## PAX Oxy-Compact M

33,5x56x21 cm  
 2,45 kg  
 39 L

cod.  
PX201100307  
**PAX-Tec**  
Blu



Per Bombola da 2 Lt

## PAX Oxy Compact L

33,5x56x30,5 cm  
 2,50 kg  
 57,2 L

cod.  
PX201110307  
**PAX-Tec**  
Blu



Per Bombola da 2 Lt

## PAX Oxy Compact XL

30x70x30,5 cm  
 3,10 kg  
 56 L

cod.  
PX202700307  
**PAX-Tec**  
Blu



Per Bombola da 2 Lt

## PAX Medi Oxy



28x56x21 cm  
 1,35 kg  
 33 L

cod.  
PX201090307  
**PAX-Tec**  
Blu



# Equipaggiamento personale



## PAX Lock-System

 5x7x2,5cm  
 0,04 kg



cod.  
PX12412  
Nero



## PAX Custodia Guanti

 16x8x3 cm  
 0,05 kg



cod.  
PX123970103  
Nero

## PAX Porta Radio

 18x14x4 cm  
 0,20 kg



cod.  
PX123200103  
Nero

## Portadocumenti

### PAX Logbook A4 Multi-Organizer

 39x30x7,5 cm  1,48 kg

cod.  
PX256290207  
**PAX-Plan**  
Blu

cod.  
PX256290201  
**PAX-Plan**  
Rosso



### PAX Logbook A5 Tablet Orizzontale

 22x28,5x6,5 cm  0,50 kg

cod.  
PX224400207  
**PAX-Plan**  
Blu

cod.  
PX224400201  
**PAX-Plan**  
Rosso



### PAX Logbook A5 Tablet Verticale

 28x20,5x7,5 cm  0,56 kg

cod.  
PX224390207  
**PAX-Plan**  
Blu

cod.  
PX224390201  
**PAX-Plan**  
Rosso





## PAX Borsa Infusioni S

11x25x10 cm 0,19 kg 1,2 l

cod.  
PX202210407  
**PAX-Light**  
Blu



cod.  
PX202210401  
**PAX-Light**  
Rosso



## PAX Borsa Infusioni XL

24x33x10 cm 0,90 kg 7,1 l

cod.  
PX202060107  
**PAX-Tec**  
Blu



cod.  
PX202060201  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX Borsa Intubazioni S

16x31x4 cm 0,28 kg 10 l

cod.  
PX102080407  
**PAX-Light**  
Blu



## PAX Borsa Intubazioni XL

30x70x30,5 cm 2,70 kg

cod.  
PX202070307  
**PAX-Tec**  
Blu



cod.  
PX202070301  
**PAX-Tec**  
Rosso



## PAX POM Borsa/Pannello Emergenza M

 126x65x10 cm  7,00 kg

cod.  
PX104790201

**PAX-Plan**  
Rosso



cod.  
PX104790221

**PAX-Plan**  
Oliva



## PAX POM Borsa/Pannello Emergenza L

 160x70x10 cm  7,50 kg

cod.  
PX102240201

**PAX-Plan**  
Rosso





cod.  
PX102240221

**PAX-Plan**  
Oliva



## PAX POM Borsa S

 20x20x8 cm  
 0,17 kg





cod.  
PX116390210

**PAX-Plan**  
Grey



## PAX POM Borsa L

 20x30x8 cm  
 0,80 kg



cod.  
PX116400210

**PAX-Plan**  
Grey



## PAX Stand per POM M e L

 5,00 kg

cod.  
PX10630  
Argento



cod.  
PX11861  
Oliva



Tourniquet  
non incluso



## PAX Porta Tourniquet

 15x4x4 cm  0,17 kg

cod.  
PX155740101

**PAX-Dura**

Rosso



## PAX Borsa scaldaliquidi infusione

 40x21x3 cm  0,50 kg  2,6 l

cod.  
PX102360401

**PAX-Light**

Rosso



## PAX Rescue-Boa Dispositivo di estricazione ed evacuazione

 315 cm  0,90 kg

cod.  
PX118171908S

**PAX-PES**

Giallo emergenza





# TRIAGE - MAXIEMERGENZE

TRIAGE | MAXI EMERGENZE

179

# GESTIONE COMPLETA DELLA MAXI EMERGENZA

- Ampia disponibilità di prodotti e presidi
- Formazione
- Manutenzione
- Ripristino dei materiali



TRIAGE | MAXI EMERGENZE

180



**SITO  
EVENTO**



#### EVENTSURVEYOR

Supervisione veicoli di soccorso e *dispatcher* servizi di comunicazione

PAG. 188

#### KIT MAXXIE - EXTRA IR

Piattaforma di supporto per le attività di identificazione e recupero

PAG. 186



#### Kit 50 E Extra IR IDENTIFICAZIONE E RECUPERO

PAG. 182



#### CARRELLI SCORTE INTANGIBILI - IR

Allattamento completo e su misura per le attività di identificazione e recupero

PAG. 194

## RECUPERO IN AMBIENTI IMPERVI



#### KIT BARELLE LESS PRO

PAG. 192



#### VEICOLI DI SOCCORSO ANFIBI ALL-TERRAIN

PAG. 190



## CENTRALE OPERATIVA



### KIT MAXXIE

Applicazione web per il coordinamento, integrazione e condivisione delle informazioni

PAG. 185

FLUSSO DELLE INFORMAZIONI  
CONDIVISO, A DISTANZA  
E IN TEMPO REALE



### KIT MAXXIE - EXTRA PMA

Applicativo per la gestione di uno o più PMA

PAG. 186



### KIT MAXXIE - INTRA PS

Applicativo per la gestione dei soccorsi anche in caso di PEIMAF

PAG. 186



### Kit 100 Extra OA ORGANIZZAZIONE AREA

Tutto il necessario per l'organizzazione dell'area PMA

PAG. 184



### CARRELLI SCORTE INTANGIBILI - PMA

Materiale completo e su misura per l'allestimento del PMA

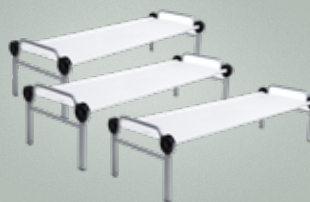
PAG. 194



### Kit 100 INTRA TRIAGE INTRA-OSPEDALIERO

Tutto il necessario per l'organizzazione e gestione di un Massiccio Afflusso di Feriti

PAG. 185



### LETTINI DI EMERGENZA

PAG. 196



### LETTINI DI EMERGENZA

PAG. 196



### TENDE DA CAMPO A STRUTTURA PNEUMATICA

PAG. 195



### ARMADIATURE PER SCORTE INTANGIBILI

PAG. 198





SITO  
EVENTO

**! NUOVA  
VERSIONE  
IN ARRIVO**  
Contattaci per  
maggiori info

## Kit 50 E Extra IR IDENTIFICAZIONE E RECUPERO

Borsa completa del  
necessario per identificare  
fino a n.50 pazienti  
direttamente sul luogo  
dell'evento avverso.

- Dimensioni e peso contenuti per facilitare lo stivaggio del Kit su auto mediche e ambulanze.

Contiene una  
borsina per un  
**2° operatore**



cod.  
EMMODO50EIR

## Massimo confort

La borsa Kit 50E è stata progettata per garantire al Disaster Manager la massima libertà di movimenti.

La tracolla regolabile e la fascia lombare regolabile mantengono la borsa in posizione comoda e aderente al corpo.



PUOI INTEGRARE CON:

**KIT MAXXIE - EXTRA IR**  
Piattaforma di supporto  
per le attività di  
identificazione e recupero

PAG. 186





## BORSINA PER UN 2° OPERATORE GIÀ PRONTA CON IL NECESSARIO.

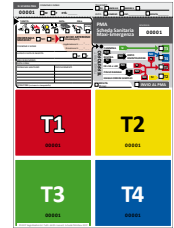
Massima efficienza nella fase di identificazione e recupero.

Grazie alla borsina staccabile dalla borsa Kit 50E, il Disaster Manager può rendere autonomo un 2° operatore nell'operazione di identificazione.



## LA BORSINA CONTIENE

### SCHEDE TRIAGE PMA A NUMERAZIONE PROGRESSIVA UNIVOCA (n.25pz)

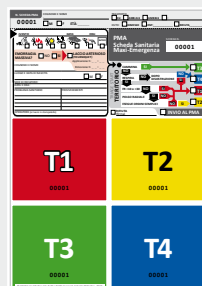


25 set imbustati singolarmente ognuno contenente: n. 1 scheda Triage PMA, n.1. bustina e n.1 laccetto per l'appensione della scheda al paziente.

## CONTENUTO DI UNA BORSA KIT 50E

### SCHEDE TRIAGE PMA A NUMERAZIONE PROGRESSIVA UNIVOCA (n.25pz)

25 set imbustati singolarmente ognuno contenente: n. 1 scheda Triage PMA, n.1. bustina e n.1 laccetto per l'appensione della scheda al paziente.



### GUANTI DI PROTEZIONE HEAVY DUTY

x2 paia

x2

### LAMPADA FRONTALE



### BERRETTO "DM TRIAGE"

x1

### MASCHERA DI PROTEZIONE FFP3

x2

### CASACCA "DM TRIAGE"

Casacca dotata di strisce rifrangenti ad alta visibilità, per la figura del DM TRIAGE.



x1

x3



### FASCE BRACCIO "TRIAGE"

Con strisce rifrangenti e chiusura a velcro



### BRACCIALI IDENTIFICAZIONE (4colori x 50pz)

Braccialetti autobloccanti in TYVEK di riconoscimento a codice colore (verde, giallo, rosso e blu.)

x3



### LACCIO EMOSTATICO TOURNIQUET SAM XT



**STOP THE BLEED**

# Kit 100 Extra OA ORGANIZZAZIONE AREA

Borsa completa del necessario per l'organizzazione dell'area da adibire a posto medico avanzato (PMA)

- ▶ 6 pratiche maniglie
- ▶ Ideale per scorta in centrale 118 e altre sedi operative
- ▶ Dimensioni 30x130x60 cm
- ▶ Peso 60 kg



cod.  
1070300

## CONTENUTO DI UNA BORSA



### CASACCHE PERSONALE TRIAGE EXTRA-OSPEDALIERO

Di diversa fattura, colori e serigrafia, le casacche sono dotate di strisce rifrangenti ad alta visibilità, per tutte le figure presenti al triage. Per il personale e' disponibile altresì una fascia di identificazione da braccio rifrangente con velcro.



### REGISTRO CATENA COMANDO E CONTROLLO (1pz)

Il registro dell'HDM è inserito in una pratica cartelletta con pinza, che offre un solido appoggio per la scrittura, anche nelle situazioni più scomode.



### MARSUPIO (1pz) PORTA NASTRI SEGNALETICI (5 rotoli)

Nastri segnaletici in polietilene, nei colori bianco, nero, giallo, verde e rosso, con stampa della relativa area da delimitare, disposti in pratico marsupio. Misure dei rotoli: 7 cm di altezza x 200 metri di lunghezza.



### LAVAGNA DI PLANNING FLESSIBILE (1pz)

Lavagna in materiale plastico flessibile e riscrivibile, stampata con il modulo di planning. Fornita in rotolo rigido di protezione con spugnetta e pennarello.



### REGISTRI PMA (1pz "Entrata", 1pz "Uscita")

Per la gestione del triage in entrata e in uscita.



### TELI DI IDENTIFICAZIONE (1pz x 4colori)

Teli in polipropilene di 2x2 m, leggeri, impermeabili, resistenti agli strappi, anti scoloramento UV, occhielli e picchetti per ancoraggio al terreno, tasche porta zavorra. Colori: rosso, giallo, verde e nero, 8 m di corda in dotazione.



### BANDIERE SEGNALETICHE (20pz, 5x colore) MEGAFONO (1pz)



PUOI  
INTEGRARE  
CON:

### KIT MAXXIE - EXTRA PMA

Applicativo per la gestione di uno o più PMA

PAG. 186



# Kit 100 INTRA TRIAGE INTRA-OSPEDALIERO

Borsa completa del necessario per affrontare un massiccio afflusso di feriti (fino a 100 pazienti)

- ▶ Dimensioni 70x45x95 cm
- ▶ Peso 60 kg

Contiene  
**100 schede triage a numerazione progressiva univoca**



**PUOI INTEGRARE CON:**

**KIT MAXXIE - INTRA PS**

Applicativo per la gestione dei soccorsi anche in caso di PEIMAF

PAG. 186



## CONTENUTO DI UNA BORSA



### CASACCHE E FASCE DI IDENTIFICAZIONE PERSONALE TRIAGE INTRA-OSPEDALIERO

Casacche e fasce di identificazione da braccio con velcro disponibili per tutte le figure presenti al triage intra-ospedaliero.



### LAVAGNE IN ACCIAIO 60 x 90 cm (1pz x 4 tipi)

Fondo in acciaio smaltato bianco, magnetico e scrivibile. Stampate con diagrammi per la gestione dei trasferimenti dei pazienti nei reparti tramite i magneti numerati



### SET SCHEDA TRIAGE PEIMAF (100 pz)

n.100 Set imbustati singolarmente, ognuno composto da: n.1 scheda triage per uso intra-ospedaliero; n.3 bracciali in Tyvek (rosso-giallo-verde); n.1 magnete per lavagna; n.1 busta per effetti personali. Tutti gli elementi del set sono numerati in modo univoco e progressivo.



### REGISTRO CATENA COMANDO E CONTROLLO (1pz)

Inserito in pratica cartelletta rigida con pinza fermafogli.



### REGISTRI PEIMAF (1pz "Entrata", 1pz "Informazioni")

Per la gestione del triage intra-ospedaliero



### PICCOLA LAVAGNA MAGNETICA (1pz)

Corredata di 3 magneti e un pennarello delebile.



**NASTRY ADESIVI COLORATI PER CORSIE (18rotoli, 6x colore)**  
Colorazioni: rosso, giallo e verde. Completo di pratico traccialinee.



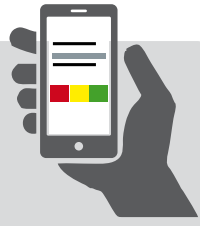
**MACCHINA FOTOGRAFICA DIGITALE (1pz)**  
Dotata di batterie, cavetto USB e manuale d'uso.

**MEGAFONO (1pz)**

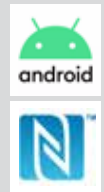


## Componenti del sistema

### Accesso all'app mobile MAXXIE



Abilitazione all'uso dell'applicazione mobile per la raccolta, memorizzazione e trasmissione dei dati del TRIAGE.



Compatibile con smartphone e tablet Android con tecnologia NFC

### Accesso al server MAXXIE



Abilitazione all'uso del software. Funzione Server per Centrale Operativa e PS. Coordina, integra e condivide selettivamente le informazioni provenienti dai dispositivi impiegati in missione, aggiorna in modo continuo e progressivo la situazione operativa, redige report finali e facilita le decisioni.

### Card operatore

Tessera identificativa per l'accesso all'app mobile MAXXIE



### Genus Tag

Dispositivi per l'identificazione e il tracciamento del paziente. (bracciale, tessera, bottone, chip adesivi, adesivi con codice a barre, adesivi con codici QR)



# MAXXIE™ Dynamic Patient Tracking System INMM®

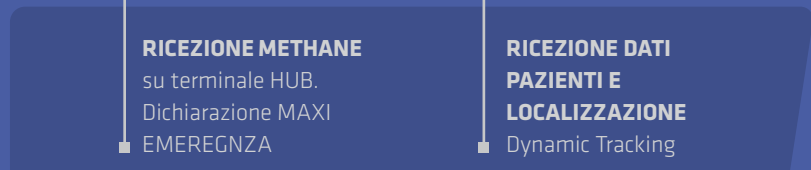
**Piattaforma software dinamica** che coordina mezzi e risorse umane nella Gestione delle Emergenze e degli Eventi Complessi.

## KIT MAXXIE™ EXTRA IR



### Accesso al MODULO EXTRA IR dell'app mobile

cod. EMMAEX01IR



### Accesso al MODULO EXTRA IR dalla Centrale Operativa

cod. EMMAEX02IR



### Card operatore EXTRA IR

cod. EMMAEX03IR

### Genus Tag EXTRA IR

cod. EMMAEX04IR

### OTTIMIZZA LE RISORSE

Geolocalizzazione e tracciamento continuo di mezzi e squadre impiegate nel soccorso

### SUPPORTO DECISIONALE

Informazioni in tempo reale sull'andamento del soccorso, che consentono decisioni più rapide ed efficaci

### TRACCIABILITÀ

Ogni coinvolto viene identificato univocamente dal sistema e notificato alla Centrale Operativa già dal primo contatto, tutto l'iter sanitario sul paziente è tracciato step by step, anche al variare dell'operatore senza necessità di trasferire documenti cartacei

## KIT MAXXIE™ EXTRA PMA



### Accesso al MODULO EXTRA PMA dell'app mobile

cod.  
EMMAEX01PMA



#### RILEVAZIONE DATI DA KIT EXTRA IR

##### TRIAGE I° LIVELLO (START o SIEVE)

Assegnazione codice univoco paziente, raccolta dati

#### ARCHIVIO PAZIENTI

per aggiungere informazioni e modificare i dati

##### TRIAGE II° LIVELLO (SORT)

FIRST ASSESSMENT E MEDEVAC

RICEZIONE DATI PAZIENTI IN PMA

RICEZIONE DATI PAZIENTI Dynamic Tracking

GESTIONE EVACUAZIONI



### Accesso al MODULO EXTRA PMA dalla Centrale Operativa

cod.  
EMMAEX02PMA

### Card operatore EXTRA PMA

cod.  
EMMAEX03PMA

### Genus Tag EXTRA PMA

cod.  
EMMAEX04PMA

## KIT MAXXIE™ INTRA PS



### Accesso al MODULO INTRA PS dell'app mobile

cod.  
EMMAIN01PS



#### RILEVAZIONE DATI DA KIT EXTRA PMA / STRUTTURA SANITARIA

##### TRIAGE I° LIVELLO (START o SIEVE)

Assegnazione codice univoco paziente, raccolta dati

#### ARCHIVIO PAZIENTI

per aggiungere informazioni e modificare i dati

##### TRIAGE II° LIVELLO (SORT)

FIRST ASSESSMENT E SECOND ASSESSMENT

RICEZIONE DATI PAZIENTI Dynamic Tracking, e DESTINAZIONI FINALI



### Accesso al MODULO INTRA PS dalla Centrale Operativa

cod.  
EMMAIN02PS

### Card operatore INTRA PS

cod.  
EMMAIN03PS

### Genus Tag INTRA PS

cod.  
EMMAIN04PS



**In una maxiemergenza le risorse sono tali solo se sono:**

**EFFICIENTI**

**LOCALIZZABILI**

**CONNESSE**

**DIAGNOSTICA AUTOMATICA DEI VEICOLI**

da remoto per la sicurezza del personale

**LOCALIZZAZIONE DEI MEZZI SUL TERRITORIO**

con aggiornamento ogni 3 sec.

**SICUREZZA NELLE COMUNICAZIONI**

con 3 diversi vettori disponibili

## EVENT SURVEYOR Progel Engineering

Trasforma qualsiasi mezzo mobile in una **risorsa connessa in real-time** con i Centri di Coordinamento dei Soccorsi



Cod.  
EMPE0096S2R1

Dimensioni: 15,5 x 16 x 3 cm

### TRASMETTE:

Posizione, stato del veicolo, condotta di guida, allarmi programmabili

### AUTOMATIZZA:

l'acquisizione e l'inserimento dei dati di viaggio, invia alla centrale le informazioni provenienti da badge e Rfid

### INTERAGISCE:

con software MAMBU, i dati inviati sono utilizzabili dai più diffusi sistemi informatici per la gestione delle centrali operative



HI LEVEL  
CONNECTIVITY



SATELLITE  
LOCALIZATION



BLUETOOTH  
LOW ENERGY



FAST  
MESSAGE



VEICLE  
DIAGNOSIS



DATA  
STORAGE

# Assicura la connettività nella gestione di eventi critici utilizzando i canali **LTE, radio** o **satellitare** con discrezionalità programmabile



## Modulare: da localizzatore a *dispatcher* servizi.

Per garantire agli operatori sanitari e agli utenti del servizio il massimo livello di sicurezza.



### VEHICLE CAMERA

In occasione di eventi critici le immagini possono venire trasmesse in real-time alla centrale operativa



### VEHICLE DATA MONITOR

Trasmette lo stato del veicolo le anomalie e la progressione del servizio



### SOFTWARE

Geolocalizzazione e monitor automezzi per la gestione completa ed efficiente delle missioni



### RFID

Identifica materiali e persone



ADATTO PER  
SALVATAGGI IN  
CASO DI CALAMITÀ  
NATURALE



Antincendio



Salvataggio

✓  
**OMOLOGATO per  
la circolazione  
stradale**

## Mezzo di soccorso anfibo ARGO

## PROGETTATO PER ARRIVARE OVUNQUE

Questa mezzo non ha paura di una dura giornata di lavoro. Affronta tranquillamente condizioni di terreno imprevedibili e difficili. Il partner affidabile per coloro che hanno i lavori più difficili del mondo.



Sistema porta barella facilmente removibile senza utensili

**AMPIE  
POSSIBILITÀ DI  
CONFIGURAZIONE**

254 mm di altezza da terra per affrontare i terreni più accidentati.



### Equipaggio



Versione Search/Rescue con barella

### Sterzo progressivo ARGO (APS)

Sistema di sterzo a doppia velocità che si traduce in un movimento di sterzata più facile e fluido per una maggiore sicurezza di guida e una migliore sterzata.





## Ampia gamma di accessori

Disponibile una vasta gamma di accessori per rendere ARGO Aurora ancora più performante.

Come per esempio i **cingoli in gomma di facile installazione.**

## Corpo anfibo per tutti i terreni

Evoluto e perfezionato da oltre 50 anni di sviluppo di veicoli anfibi, il corpo inferiore in un unico pezzo in polietilene ad alta densità (HDPE) è la caratteristica distintiva del design di ARGO. Il sottoscocca liscio e resistente galleggia su potenziali ostacoli, ceppi e affioramenti, nonché su zone umide e corsi d'acqua, mantenendo stabilità e controllo senza pari.

## Propulsione e aderenza in ogni circostanza

Nuovi pneumatici da 25 pollici a bassa pressione con design a pala per la propulsione anfibia attraverso l'acqua e una trazione ottimizzata sui terreni fuoristrada più estremi.

## Capacità di carico e traino

ARGO Aurora può trainare fino a 816 kg. La capacità di carico a terra è compresa tra 385-499 kg a seconda del modello.

## Grande autonomia

L'ampio serbatoio del carburante da 27 litri garantisce ore di funzionamento continuo, consentendo di raggiungere luoghi distanti.

## Tutti i comandi sotto controllo

Cruscotto a 16 funzioni di qualità automobilistica visualizza le funzioni e informazioni chiave



## Motori affidabili in qualsiasi condizione

Affidabile motore a benzina EFI a 4 tempi bicilindrico a V, raffreddato a ventola ad iniezione elettronica per partenze sicure e compensazione automatica dell'aria e della temperatura in tutte le condizioni climatiche, comprese le altitudini elevate.



Sedili abattibili e confortevoli e ampio spazio nell'abitacolo



Pavimento piatto per una migliore ergonomia con tappetini antiscivolo integrati e maggior facilità di accesso.



Doppi fari alogeni anteriori con fascio abbagliante/anabbagliante per un'eccellente visibilità,



Fanali posteriori a LED



GUARDA IL VIDEO





Borsa a trolley con ruote e maniglie

## Kit emergenza LESS PRO

n. 4 Barelle LESS PRO

Cod.

EM3032

Comprende:

- ▶ n.4 Barelle di emergenza LESS PRO con 14 maniglie di trasporto e 4 maniglie retrattili
- ▶ n.2 Imbracature di trasporto
- ▶ n.4 Coperte termiche
- ▶ n.4 Cappucci termici per testa paziente
- ▶ n.1 Cintura a ragno per la stabilizzazione del paziente
- ▶ n.1 Triage kit bande riflettenti
- ▶ n.1 Borsa a trolley con ruote e maniglie



Triage kit. Bande riflettenti incluse nel Kit emergenza LESS PRO



Cintura a ragno inclusa nel Kit emergenza LESS PRO



Imbracatura per trasporto a mani libere



Copertura termica per paziente

GUARDA IL VIDEO





### GALLEGGIANTE.

Adatta per il salvataggio in acqua.

7 maniglie per il trasporto su ogni lato

n.4 maniglie retrattili

portata

150 kg

cod.  
EM400101

include n. 3 cinghie di ritenuta paziente

## Barella di emergenza LESS PRO

Barella **funzionale** e **leggera** con un'**eccellente capacità di isolamento** termico. Ideale per l'evacuazione dagli spazi ristretti.

- ▶ Adatta a barelle per ambulanze
- ▶ Facile da pulire e disinfettare
- ▶ Radio trasparente
- ▶ Nessun bordo tagliente

## VERSIONE MILITARE

cod.  
EM400109

**Barella LESS PRO Army**  
NATO Stock Number:  
6530-25-162-4007

## Kit emergenza LESS PRO ARMY

cod.  
EM303195

Trolley militare **completo di n.5 Barelle LESS PRO Army**

## Versione Kit emergenza con barella LESS a 4 maniglie laterali, 4 maniglie retrattili e due cinghie

## Kit emergenza LESS

Cod.  
EM303112

Comprende:

- ▶ n.2 Barelle di emergenza LESS a 4 maniglie laterali, 4 maniglie retrattili e due cinghie
- ▶ n.2 Imbracature di trasporto
- ▶ n.2 Coperte termiche
- ▶ n.2 Cappucci termici per testa paziente
- ▶ n.1 Borsa a trolley piccola con ruote e maniglie

n. 2  
Barelle  
LESS



cod.  
EM3070  
Barella esclusa



## Supporto multifunzionale per barelle LESS

Prodotto in robusto alluminio verniciato in RAL 1016 per un'elevata visibilità. Quattro funzioni di base: **banco, tavolo, posizione shock (30°) e scala**. Molto compatto quando ripiegato

- ▶ Leggero e portatile
- ▶ Facile da pulire e disinfettare
- ▶ Ganci appositamente progettati per il fissaggio sicuro delle barelle LESS.
- ▶ Sviluppato come strumento multifunzionale per maxi emergenze e per l'organizzazione di PMA.





## Totale personalizzazione

L'interno dei carrelli è stato concepito per poter organizzare le attrezzature secondo le proprie esigenze. Grazie alla struttura interna ad alveare scomponibile, si possono ottenere infinite configurazioni del carrello.

## Carrelli allestiti per scorta intangibile

Sago Medica propone progetti di gestione delle maxi-emergenze realizzati su misura, in base agli specifici dati del cliente. Il nostro progetto prevede la gestione e la scelta del materiale più adatto e conforme alle normative vigenti sull'emergenza.

Il contenimento di tale materiale è affidato a dei carrelli rimorchio appositamente progettati, che offrono i seguenti vantaggi:

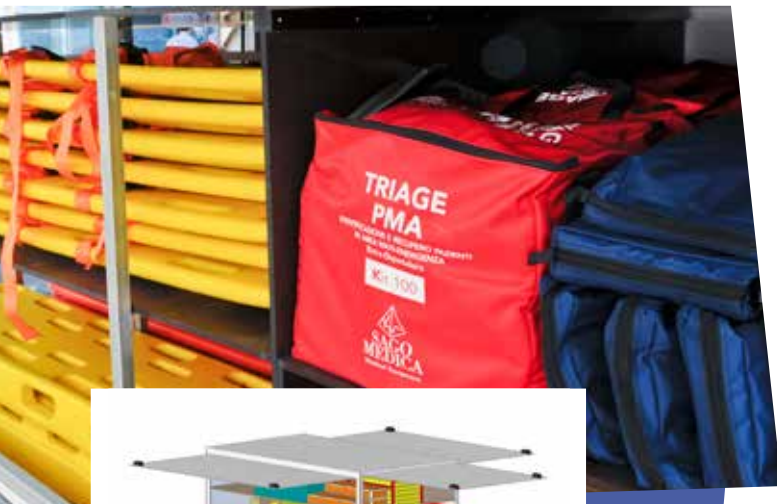
- ▶ Riduzione dei costi di fermo macchina.
- ▶ Attrezzature sanitarie di elevata qualità e durata.
- ▶ Manutenzione programmata.



Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.

**Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!**





## Progettazione

Il risultato è assicurato da una prima fase di studio progettuale realizzato a stretto contatto col Cliente. Tramite software di progettazione, si crea un modello virtuale a tre dimensioni che rispecchia fedelmente le scelte e le esigenze del Cliente. Si potrà così vedere fin dal primo momento come risulterà il prodotto finale.

## Coperte



cod.  
MS40520

### Coperta d'emergenza in lana grigio scuro

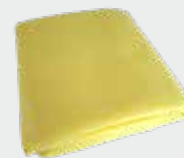
- ▶ 167x228cm
- ▶ Cucita in tutti i lati
- ▶ 1 confezione da n.10 coperte



cod.  
MSB500B

### Coperta d'emergenza blu 100% poliestere

- ▶ 152x228cm
- ▶ Lavabile in lavatrice
- ▶ 1 confezione da n.6 coperte



cod.  
MSB200

### Coperta d'emergenza gialla in schiuma di uretano

- ▶ 147x228cm

## Tende da campo a struttura pneumatica

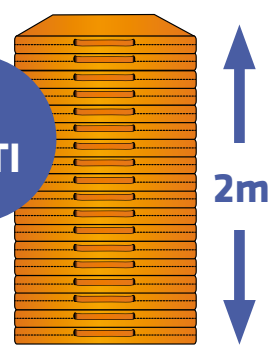
Tende gonfiabili leggere ad installazione rapida in pochi minuti. Resistenti, robuste e dotate di accessori, possono essere utilizzate con efficacia su tutti i tipi di terreno.

Realizzate con tessuti spalmati di PVC ad alta resistenza, ignifughi e resistenti ai raggi UV.





**18  
LETTI**



E' possibile impilare fino a 18 lettini in un uno spazio di 2 m



Estremamente compatto

Il lettino è completamente scomponibile

cod.  
**EM19796**

n. 1 lettino completo di borsa

## Letto di emergenza Medi-Cot Vinyl

**LEGGERO,  
COMPATTO,  
PRONTO  
ALL'USO  
RAPIDAMENTE**

Ideale per:

- ▶ **Maxi Emergenze**
- ▶ **Triage**
- ▶ **Ambito Militare**



**DISC System**

Con questo sistema il lettino è componibile **senza l'utilizzo di alcun attrezzo.**



Ignifugo

### Dati tecnici Medi-Cot Vinyl

- ▶ Peso lettino: 14 kg
- ▶ Portata Massima: 159 kg
- ▶ Dimensioni esterne: 208 cm x 82,5 cm x 52 cm
- ▶ Dimensioni Letto utilizzabile: 201 cm x 70 cm
- ▶ Altezza da terra: 41cm
- ▶ Dimensioni Borsa: 81,5 cm x 52 cm x 11 cm

### Accessori



Estensione Gamba (4pz.)  
cod.  
**EM19802SIL**



Asta porta flebo  
cod.  
**EM19809**



Zanzariera con Telaio  
cod.  
**EM19810**



Adattatore per impilaggio (4 pz.)  
cod.  
**EM19801SLV**





Facile da trasportare

Completamente scomponibile in dimensioni ridotte

## Lettino tattico a castello Arm-O-Bunk

### PROGETTATO PER IL RISPARMIO DELLO SPAZIO

Meno spazio equivale a meno energia spesa per riscaldamento, raffreddamento ed elettricità.

Convertibile in panca



cod.  
EM19793GRN  
n. 2 lettini completi di borsa



Ignifugo



DISC System

Il lettino è componibile senza l'utilizzo di alcun attrezzo.

### Dati tecnici Arm-O-Bunk

- ▶ Peso complessivo: 37 kg
- ▶ Portata Massima: 226 kg (Lettino singolo)
- ▶ Dimensioni esterne: 208 cm x 100 cm x 110 cm
- ▶ Dimensioni Letto utilizzabile: 201 cm x 88 cm
- ▶ Altezza da terra: 41cm



### Accessori



Zanzariera con telaio

cod.  
EM19810



## Armadi contenitivi per scorte intangibili intra ospedaliere

L'organizzazione di un progetto Peimaf ospedaliero prevede lo stoccaggio organizzato di materiali utili all'organizzazione e all'assistenza sanitaria di un massiccio afflusso di feriti.

La possibilità di stoccare il materiale in armadi posizionati in aree vicine al pronto soccorso permette di utilizzare spazi che spesso non verrebbero utilizzati e contestualmente, garantisce il materiale necessario sempre a portata di mano. L'uso di questi armadi può trasformare un corridoio inutilizzato in una risorsa per la gestione delle maxi emergenze.

- ▶ Il codice colore permette agli operatori di trovare immediatamente il necessario a gestire la propria attività in caso di Maxi emergenza.
- ▶ Su richiesta esistono armadiature dotate di ruote e quindi trasferibili direttamente nell'area critica di necessità.
- ▶ In varie dimensioni per adattarsi agli spazi disponibili
- ▶ Sistemi di chiusura con sigillo di sicurezza
- ▶ Possibilità di colorazione e segnaletica identificativa

Sago Medica garantisce progetti chiavi in mano effettuando la consulenza sia dal punto di vista logistico sia dal punto di vista delle attrezzature e della organizzazione.



Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.

**Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!**





## Valigie indistruttibili per scorte intangibili

La soluzione ideale per contenere tutto il materiale per maxi-emergenza in modo organizzato, trasportabile e al sicuro.

- ▶ Identificazione chiara ed immediata del contenuto tramite codice colore
- ▶ Corpo valigia in resina plastica ad alto spessore da un'eccezionale resistenza agli urti, alle sostanze corrosive, all'acqua, alle polveri e agli agenti atmosferici in genere.
- ▶ Conformità delle norme standard di sicurezza: IP67 Dustproof - Waterproof Defence Standard 81-41 Level J - STANAG 4280 (ed. 2) - Conformità con le Direttive 2002/95/EC - MIL-STD 810F/810G (a seconda dei modelli) - Nato Stock Number (NSN) disponibili su richiesta.
- ▶ Maniglie laterali per il trasporto a due
- ▶ Maniglia posteriore telescopica a scomparsa con sistema di bloccaggio e sbloccaggio rapido (mod. GL5833BE e GL7630BE)
- ▶ Ruote con boccola in ottone auto lubrificante (mod. GL5833BE e GL7630BE)
- ▶ Temperatura d'uso -33°C / +90° C



### Valigia GRANDE

cod.  
EM7630BE

- ▶ 860x560x355 mm (lunxlarxp)
- ▶ Kg 13,56 (Peso vuota)
- ▶ Lt 113 (Volume)



Esempio di configurazione con identificazione composta da:

- ▶ n.2 valigie piccole;
- ▶ n.3 medie
- ▶ n.3 grandi

### Valigia PICCOLA

cod.  
EM3818BE

- ▶ 410x340x205 mm (lunxlarxp)
- ▶ Kg 3,14 (Peso vuota)
- ▶ Lt 18 (Volume)
- ▶ Trasportabile a spalla mediante sistema di trasporto a zaino (opzionale cod. GLBACKPACKM)



### Valigia MEDIA

cod.  
EM5833BE

- ▶ 670x510x372 mm (lunxlarxp)
- ▶ Kg 10,54 (Peso vuota)
- ▶ Lt 84 (Volume)

**Interno  
in spugna  
sagomata a  
richiesta**

DISPOSITIVI PER IL TRAINING

200





# DISPOSITIVI PER IL TRAINING

DISPOSITIVI PER IL TRAINING

201



## ADULTO E PEDIATRICO INSIEME

cod.  
**EMVTPLUS**

Comprende:

- ▶ 1 Manichino Practi-Man Plus
- ▶ 1 Monitor + 2 Batterie 9V
- ▶ 5 Polmoncini e 2 Valvole
- ▶ Borsa di trasporto/Tappetino
- ▶ 1 Manuale d'uso
- ▶ 2 clip di bloccaggio della testa

**MODALITÀ AL BUIO:**  
spegne gli indicatori luminosi permettendo di eseguire le manovre senza feedback contestuale.



**CONNESSIONE AL  
MANICHINO VIA BLUETOOTH**

**INDICATORE DI  
FREQUENZA:** mostra se il ritmo è corretto, troppo veloce o troppo lento.

**INDICATORE DI  
COMPRESSIONE E  
RILASCIO:** indica la profondità corretta di compressione e di rilascio.



**REPORT DEI RISULTATI:**  
il monitor indica con un punteggio percentuale il rapporto tra le compressioni corrette e quelle eseguite in maniera errata.

**SELETTORE DI  
MODALITÀ ADULTO/  
PEDIATRICA**



## Manichino BLS Lattante con CPR Feedback Practi-Baby Plus

**Manichino Lattante digitale** per Corsi BLS che permette di addestrarsi a una RCP di qualità su neonati grazie alla console digitale per il monitoraggio delle performance.

- ▶ Si mantiene fermo e stabile durante la pratica.
- ▶ Movimenti realistici
- ▶ Clicker per feedback sonoro disattivabile.
- ▶ Le piastre adesive del DAE non lasciano residui.
- ▶ Permette l'uso della cannula Guedel.
- ▶ Report risultati
- ▶ Modalità al buio (blind):
- ▶ Monitor wireless
- ▶ Indicatore frequenza
- ▶ Indicatore profondità

cod.  
**EMVTBABYPLUS**

Comprende:

- ▶ 1 Manichino PRACTI-BABY
- ▶ 1 Monitor digitale per CPR Feedback
- ▶ 4 Polmoncini
- ▶ 2 Valvole
- ▶ 1 Manuale d'uso
- ▶ 1 Borsa da trasporto



## Sherpa X - Manichino BLS Mezzobusto con RCP Feedback App

La tecnologia racchiusa all'interno di Sherpa X raccoglie e restituisce in tempo reale tutti i parametri fondamentali della rianimazione cardiopolmonare, riguardo le compressioni toraciche (profondità, frequenza, posizione delle mani, numero, rilascio, tempo di hands-off ecc.) e le ventilazioni (volume, frequenza, numero, media ecc.)

cod.  
EMBTSEEM2

Comprende:

- ▶ 1 Manichino mezzobusto
- ▶ 1 Custodia morbida/ materassino
- ▶ 1 Alimentatore A/C
- ▶ 1 Manuale d'uso



### Display integrato di Feedback RCP

Mostra in dettaglio e in tempo reale:

- ▶ Frequenza delle compressioni toraciche
- ▶ Profondità delle compressioni toraciche
- ▶ Volume d'aria somministrata
- ▶ Durata della singola ventilazione

## Connessione via Bluetooth alla Sherpa X App

Permette di visualizzare informazioni dettagliate sulla RCP e di fornire accurati report statistici. Disponibile gratuitamente per Tablet Android.



### AUTO-ADDESTRAMENTO

Il feedback intuitivo in tempo reale consente l'auto-allenamento



### MONITORAGGIO E VALUTAZIONE

In grado di monitorare fino a 6 manichini contemporaneamente



### REPORT E ANALISI DEI RISULTATI

Per una valutazione oggettiva della performance

# Addestratevi a salvare vite!

FRED easy Trainer e FRED easyport Trainer sono sistemi di addestramento concepiti per insegnare agli utilizzatori di AED come salvare vite in modo realistico.

- ▶ Configurabili in modalità semiautomatica o completamente automatica
- ▶ Alimentazione: batterie ricaricabili o celle da 1,5 V
- ▶ Metronomo
- ▶ Funzionamento identico a quello dei dispositivi reali, display con istruzioni e messaggi vocali
- ▶ 9 scenari preimpostati
- ▶ Telecomando a infrarossi, per consentire all'istruttore di selezionare e controllare uno scenario
- ▶ Elettrodi per addestramento, indicati per qualsiasi manichino
- ▶ Cavo riutilizzabile



cod.  
EM2230297

## FRED easyport Trainer

Il dispositivo di formazione alla defibrillazione più piccolo al mondo

- ▶ Modalità semi-automatica
- ▶ Alimentazione: batteria da 9 V
- ▶ Dimensioni: 133 x 126 x 35 mm (l x p x a)
- ▶ Peso: <300 g
- ▶ Alimentazione: batteria alcalina (9 V)

### Fornito completo di:

n.1 telecomando, n.1 cavo per elettrodi di addestramento, n.3 paia di elettrodi didattici, batteria alcalina (9 V)



cod.  
EM2230284

## FRED easy Trainer

Dispositivo di formazione alla defibrillazione, facile da usare, 2 in 1: completamente automatico e semi automatico per essere in grado di allenarsi su tutti i tipi di dispositivi.

- ▶ Configurabile in modalità semiautomatica o completamente automatica
- ▶ Funziona a batterie o batteria ricaricabile
- ▶ Dimensioni: 230 x 220 x 70 mm (l x p x a)
- ▶ Peso: <1 kg
- ▶ Alimentazione elettrica:
  - Batterie alcaline (4x1,5 V)
  - Batteria Ni-Cd (6 V): da ordinare separatamente (P/N 4-07-0010)
  - Caricabatterie: da ordinare separatamente (P/N 3-55-0030)

### Fornito completo di:

n.1 telecomando, n.1 cavo per elettrodi di addestramento, n.3 paia di elettrodi didattici, batterie alcaline (4x1,5 V)

Ricambi per FRED easy Trainer e FRED easyport Trainer

cod.  
EM2230325

Piastre AED per il Training (10 paia)



## FRED PA-1 Trainer

FRED PA-1° Trainer è il simulatore di FRED PA-1° ed è progettato per essere utilizzato esclusivamente per l'allenamento.

FRED PA-1° Trainer non eroga energia, ma svolge semplicemente il processo di rianimazione con diversi scenari. È alimentato da 4 batterie standard da 1,5 V AA / LR6.

Il dispositivo fornisce 3 simulazioni o scenari che hanno lo scopo di aiutare a familiarizzare con il FRED PA-1° Trainer e permette di dimostrare che gli operatori hanno le conoscenze necessarie per usarlo se necessario.

## SCENARI PREDEFINITI\*

- ▶ shock sempre consigliato
- ▶ shock mai raccomandato
- ▶ shock consigliato e shock non consigliato

## FUNZIONI

- ▶ Modalità di defibrillazione semiautomatica o completamente automatica
- ▶ Metronomo per il ritmo corretto del massaggio cardiaco

Tutte le lingue disponibili su FRED PA-1° sono disponibili anche sul Trainer\*.

*\* La selezione della lingua e la selezione dello scenario vengono eseguite in base alla configurazione (presso il sito di produzione o il distributore o il cliente).*

cod.  
EM2230379

### FRED PA-1° Trainer include:

- ▶ 1 scheda SD con shock dello scenario consigliato e quindi shock non raccomandato
- ▶ 1 set di elettrodi per allenamento
- ▶ 1 cavo per elettrodi di addestramento
- ▶ 4x batterie AA / LR6 da 1,5 V

## Ricambi

cod.  
EM2230325

Piastre AED per il Training (10 paia)





cod.  
SK1905020002

**Fornito completo di:**

(1) serie di elettrodi per adulti con dispositivo per RCP, (1) telecomando wireless e (1) CD in più lingue con manuali utente.

## Powerheart G5 trainer - Defibrillatore didattico

Con il DAE Powerheart G5 Trainer l'istruttore può:

- ▶ Selezionare fra tre scenari di soccorso pre-programmati.
- ▶ Simulare situazioni di soccorso defibrillabili e non defibrillabili.
- ▶ Utilizzare il dispositivo per RCP per valutare le prestazioni rispetto alle linee guida per la rianimazione del 2010.
- ▶ Addestrare gli utenti a eseguire le compressioni di RCP utilizzando un metronomo.
- ▶ Variare realisticamente le condizioni di soccorso mentre gli studenti rispondono (tramite telecomando wireless)
- ▶ Mettere in pausa il Trainer a metà dello scenario per sottolineare un punto importante, per poi riprendere la simulazione dallo stesso punto.
- ▶ Alimentazione: tre batterie C (dispositivo di addestramento) e da due batterie AAA (telecomando wireless).
- ▶ Dimensioni (A x L x P): 32 x 24 x 8 cm

## Ricambi per Powerheart G5 trainer

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Piastre adulti per trainer Powerheart G5	cp	SK9983605
Telecomando per trainer G5	pz	SK1902080001

## XFT-120C+Defibrillatore didattico

L'unità didattica XFT-120C+ AED Trainer offre dimensioni contenute ma realistiche, pesa meno di un chilo ed è facilmente trasportabile grazie alla custodia con chiusura a zip fornita in dotazione.

- ▶ 8 scenari formativi personalizzabili.
- ▶ Comodo telecomando per la gestione del dispositivo
- ▶ Plug-In Card intercambiabile per il rapido aggiornamento in caso di modifica delle Linee Guida
- ▶ Messaggi vocali bi-lingua selezionabili tramite l'apposito tasto funzione.



cod.  
EMXFAEDPRO

**Fornito completo di:**

telecomando, 3 coppie di elettrodi per adulti, 2 coppie di elettrodi pediatrici, 1 cavo di collegamento elettrodi per adulti, 1 cavo di collegamento elettrodi pediatrici, 1 Plug-In Card con 8 scenari conformi L.G. 2010 e lingua Italiano/Inglese, custodia di trasporto con chiusura a zip, alimentatore di rete, manuale d'uso in italiano.







**NON  
STERILE**  
per uso  
didattico



## Kit trattamento Ustioni DIDATTICO Water-Jel con borsa

cod.  
WJBKSMTBK



### Contenuto

#### Medicazioni asciutte in busta:

- ▶ n.1 Garza facciale anti ustioni 30x40 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni delle mani 20x55 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x45 cm NON STERILE

#### Medicazioni con gel all'interno di buste di plastica trasparenti:

- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 20x45 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10x10 cm NON STERILE
- ▶ n.1 Garza Medicazione Ustioni 10x40 cm NON STERILE
- ▶ n.2 Bende
- ▶ n.1 Forbici



**ADULTO E  
PEDIATRICO**

## Kit Accesso Vascolare Intraosseo NIO DIDATTICO adulto e pediatrico

Offre un'esperienza di simulazione IO senza pari. Il trocar e la cannula di lunghezza ridotta consentono agli utenti non solo di apprendere, ma di provare a individuare ed eseguire una IO su altri utenti o manichini di simulazione.

- ▶ Pratica sui tessuti vivi
- ▶ Funzionamento realistico
- ▶ Adatto per manichini—non lascia fori di puntura



cod.  
EM205000630



cod.  
EM440000024

## Gamba adulto anatomica per il training all'accesso vascolare intraosseo

- ▶ Presenta una palpabile tuberosità tibiale
- ▶ Pelli e cartucce di ricambio disponibili
- ▶ Dimensioni: 73 cm x 23 cm x 17 cm (L x L x P)
- ▶ Peso: 2,4 kg



# TRAINING SENSORIALE SENAPTEC

**“Rallenta” gli eventi che ti circondano e reagisci più rapidamente.**

Attraverso l'allenamento sensoriale con i prodotti Senaptec, migliorerai il tuo sistema sensoriale e inizierai a ricevere **informazioni più nitide, elaborarle più rapidamente e reagire più efficacemente.**

Senaptec non è una nuova ottimizzazione della vecchia formazione o terapia. È un aspetto completamente nuovo dell'allenamento.

La ricerca scientifica dimostra che la visione, la consapevolezza, l'elaborazione mentale, la percezione e altre abilità mentali possono realmente essere affinate. Dagli operatori del soccorso, alle forze militari e di polizia in cui l'elaborazione visiva acuta e le capacità sensorie possono fare la differenza, fino alle tecniche di riabilitazione medica che possono migliorare notevolmente la qualità della vita.



## SENAPTEC STROBE

Gli occhiali Senaptec Strobe sono progettati per allenare le connessioni tra occhi, cervello e corpo. Utilizzando la tecnologia a cristalli liquidi, le lenti sfarfallano tra chiare e opache, rimuovendo le informazioni visive e costringendo i sensi a elaborare in modo più efficiente.



## STAZIONE SENSORIALE

### LA SOLUZIONE DI PRESTAZIONE SENSORIALE COMPLETA!

La stazione sensoriale Senaptec offre la soluzione automatizzata più completa al mondo per le capacità sensoriali che contano di più nella vita. Il sistema valuta 10 parametri sensoriali e quindi fornisce un addestramento chiaro su tutte queste abilità.



## TABLET SENSORIALE

Per coloro che necessitano di una soluzione più portatile ed economica, il tablet Senaptec Sensory Station sfrutta la potente soluzione creata per la Sensory Station completa in un fattore di forma più piccolo.

**Contattaci  
per  
saperne  
di più**

DISPOSITIVI PER IL TRAINING

209





# CORSI DI FORMAZIONE

CORSI DI FORMAZIONE

211

# CONOSCI I TUOI PRESIDI.

# SII PRONTO AD UTILIZZARLI CON **EFFICACIA** E SEMPRE IN **SICUREZZA.**

Organizziamo corsi di formazione mirati all'apprendimento delle **corrette tecniche d'utilizzo** dei prodotti che distribuiamo.

Acquistare un nuovo presidio non è tutto. La formazione tecnica di Sago Medica aiuta ad accrescere le competenze sul prodotto, di aumentare la sicurezza e di conseguenza la qualità del servizio erogato.

I corsi possono essere organizzati presso il Cliente o presso la nostra sede.

Corsi di formazione all'utilizzo dei presidi per la

## **GESTIONE DELLE EMORRAGIE**



Corsi di formazione all'utilizzo dei presidi per la

## **GESTIONE DELLE USTIONI**



Corsi di formazione all'utilizzo dei presidi per la

## **DEFIBRIL- LAZIONE PRECOCE**





**Per informazioni e preventivi**  
contatta l'agenzia  
Sago Medica  
della tua zona  
oppure il servizio  
Customer Service  
Sago Medica Srl.



Corsi di formazione  
all'utilizzo dei  
presidi per la

## **VENTILAZIONE CARDIO- POLMONARE**



Corsi di formazione  
all'utilizzo dei  
presidi per la

## **MOVIMEN- TAZIONE DEI CARICHI**



Corsi di formazione  
all'utilizzo dei  
presidi per la

## **GESTIONE DI UNA MAXI EMERGENZA**









## INFORMAZIONI UTILI PER GLI ORDINI

Per un servizio più celere e preciso si prega di inoltrare gli ordini mezzo fax, lettera o e-mail. Gli stessi dovranno essere completi di dati anagrafici e P.IVA o Codice Fiscale e dovranno specificare chiaramente codice e descrizione dell'articolo.

**E-mail:** [ordini@sagomedica.it](mailto:ordini@sagomedica.it)

**FAX:** 051 686 12 46

**Poste:** Sago Medica srl  
Via Zallone 25  
40066 Pieve di Cento  
Bologna, Italy

## CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA

Le condizioni generali di fornitura verranno indicate unitamente a specifiche quotazioni economiche.

## DISCLAIMER

---

Tutte le fotografie dei prodotti e colori ivi contenute servono solo come rappresentazione di colore, eventuali variazioni possono verificarsi a seguito del processo di stampa. I colori non sono vincolanti.

Questo catalogo è stato costruito con precisione al meglio delle nostre competenze. Non si possono escludere errori o modifiche per ragioni tecniche nell'interesse di miglioramento. Dati tecnici e caratteristiche possono subire variazioni senza obbligo di preavviso.

Sago Medica e il logo Sago Medica, sono marchi o marchi registrati di Sago Medica srl.  
Tutti i marchi citati e rappresentati appartengono ai legittimi proprietari.

## CREDITI

---

Ideazione e progettazione: Fausto Tassinari, Danilo Mistrone  
Progetto grafico, impaginazione e fotoritocco: Danilo Mistrone  
Editore: Sago Medica srl

### **Sago Medica s.r.l.**

Società Unipersonale  
Direzione e coordinamento di Sago Medica Holding s.r.l.  
Via Benedetto Zallone 25  
40066 Pieve di Cento, Bologna, Italy

Tel: +39 051 686 08 11  
Fax: +39 051 686 12 46  
PEC: sagomedica@legalmail.it  
info@sagomedica.it  
www.sagomedica.it

Identificativo PEPPOL: 9907:01122350380  
C.F./P.I./R.I. di Bologna 01122350380  
REA 371095  
Codice SDI: 7HE8RN5  
Cap. Soc. € 93.600,00 I.V.

## RIPRODUZIONE

---

La riproduzione totale o parziale dei contenuti sia grafici che testuali pubblicati, nonché la loro traduzione, è riservata e non può avvenire senza espressa autorizzazione di Sago Medica srl.

© 1989-2021 Sago Medica srl. Tutti i diritti riservati

Codice catalogo: CATEME2021

Questo catalogo è valido da Settembre 2021

[www.sagomedica.it](http://www.sagomedica.it)

[www.sagomedica.it](http://www.sagomedica.it)



## EMERGENCY & RESCUE CATALOGO GENERALE

# 4

Defibrillazione - Massaggio Cardiaco - Monitoraggio  
Ventilazione - Gestione Viee Aeree  
Gestione Ustioni ed Emorragie  
Immobilizzazione  
Barelle  
Evacuazione e Movimentazione  
Biocontenimento - NBCR  
Zaini - Borse - Contenitori e Accessori Speciali  
Triage - Maxiemergenza  
Dispositivi per Il Training  
Corsi di Formazione

**Sago Medica s.r.l.**  
Via Zallonè 25  
40066 Pieve di Cento  
Bologna, Italy

T: +39 051 686 08 11  
F: +39 051 686 12 46  
[info@sagomedica.it](mailto:info@sagomedica.it)

**AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =**

AGENZIA TECNICA DI ZONA

