

www.sagomedica.it





11

**DEFIBRILLAZIONE
MASSAGGIO
CARDIACO E
MONITORAGGIO**



53

**VENTILAZIONE
GESTIONE VIE
AEREE**



75

**SOCCORSO ALS
INTRAOSPEDALIERO**



81

ECOGRAFIA



97

**GESTIONE
USTIONI ED
EMORRAGIE**



135

**IMMOBILIZZAZIONE
SOLLEVAMENTO
ED ESFILTRAZIONE
SPECIALE**



165

**BARELLE PER
AMBULANZA E
PRONTO SOCCORSO**



183

**EVACUAZIONE E
MOVIMENTAZIONE**



195

**DPI E
SANIFICAZIONE**



205

**BIOCONTENIMENTO
E NBCR**



225

**ZAINI, BORSE,
CONTENITORI
E ACCESSORI
SPECIALI**



255

**TRIAGE E
MAXIEMERGENZE**



279

**DISPOSITIVI PER
IL TRAINING**



289

**CORSI DI
FORMAZIONE**



295

SERVICE

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.**



35

YEARS
1989
2024

**Dal 1989
al servizio
della Sanità**

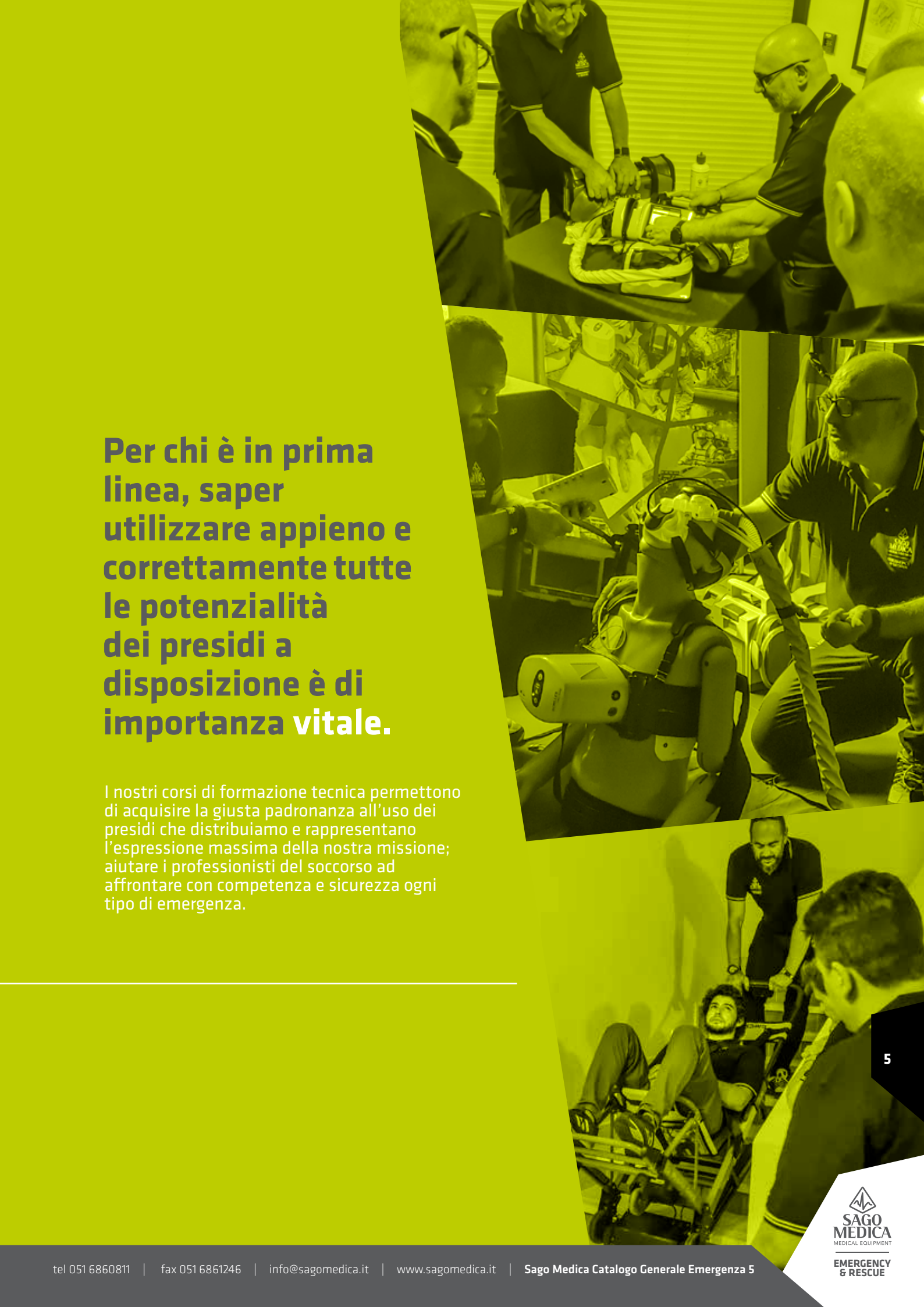
Da 35 anni affianchiamo i professionisti del settore medico con le nostre competenze, proponendo soluzioni e prodotti sempre all'avanguardia e che rispondono alle loro esigenze.

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



**CORSI DI FORMAZIONE TECNICA
ALL'USO DEI PRESIDI SANITARI**

**LA PROFONDA
CONOSCENZA
DEL PROPRIO
STRUMENTO
AUMENTA LA
PERFORMANCE**



**Per chi è in prima
linea, saper
utilizzare appieno e
correttamente tutte
le potenzialità
dei presidi a
disposizione è di
importanza vitale.**

I nostri corsi di formazione tecnica permettono di acquisire la giusta padronanza all'uso dei presidi che distribuiamo e rappresentano l'espressione massima della nostra missione; aiutare i professionisti del soccorso ad affrontare con competenza e sicurezza ogni tipo di emergenza.

**SERVIZIO DI ASSISTENZA
TECNICA SPECIALIZZATA**

**FORMATI ED
AUTORIZZATI DAL
PRODUTTORE,
PER GARANTIRE
L'EFFICACIA E LA
SICUREZZA DEI
TUOI DISPOSITIVI**

Il Team Sago Medica di ingegneri e tecnici qualificati segue costantemente i **corsi di formazione ed aggiornamento delle aziende produttrici**, per garantire l'efficacia di ogni intervento e della relativa sicurezza di operatori e pazienti.



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

- Manutenzione ordinaria
- Aggiornamento software
- Ricambi originali

INCIDENTE IN AMBULANZA: QUANDO UNO STRUMENTO SALVAVITA PUÒ DIVENTARE UN PROIETTILE

Un oggetto di 8 kg che viaggia a 50 km/h, in caso di impatto produce una forza di circa 20 kN, che equivale ad una massa di 2.039,43 kg – ovvero, **2 tonnellate**.



Se ci trovassimo all'interno di una ambulanza in viaggio a 50 km/h, l'oggetto di 8 kg in questione potrebbe essere un tipico dispositivo medico, come per esempio un compressore toracico all'interno del suo zaino.

Ecco che in caso di incidente diventa fondamentale per la sicurezza degli operatori e del paziente, che il sistema di trattenuta del dispositivo sia in grado di trattenerlo al suo posto.

Cosa raccomanda la normativa UNI EN 1789

[...] Tutte le persone e le cose, per esempio dispositivi medici, attrezzature e oggetti comunemente trasportati a bordo di un'autoambulanza, devono essere ritenuti, installati o stivati al fine di prevenire che si trasformino in proiettili se sottoposti ad accelerazioni/decelerazioni di 10G orientate in avanti, all'indietro, verticalmente o trasversalmente. [...]

FONTE: "Sistemi di ritenuta e di fissaggio delle apparecchiature nel comparto sanitario", UNI EN 1789:2007 - Versione Italiana, giugno 2008



d.lgs 487 e UNI EN 1789

Regolamenti e norme tecniche sulla conformità di autoambulanze e relativo equipaggiamento.

Il **d.lgs 487 del 1997 (Regolamento recante la normativa tecnica ed amministrativa relativa alle autoambulanze di soccorso per emergenze speciali - A1)** indica l'obbligo per gli ancoraggi dei sedili, delle barelle e dei sistemi di ritenuta degli occupanti di resistere almeno a forze conseguenti ad accelerazioni di 20G in senso longitudinale al veicolo (nei due versi) e di 10G con direzione trasversale (nei due versi).

Tale requisito trova il suo fondamento nella **norma tecnica UNI EN 1789**, che definisce i requisiti di progettazione, le prove, i metodi di collaudo, le prestazioni e l'equipaggiamento delle autoambulanze utilizzate per il trasporto, il monitoraggio e la cura dei pazienti.

Essa si applica a tutte le ambulanze in grado di trasportare almeno una persona su una barella.

In ottemperanza a tale norma, **tutti i dispositivi destinati a fissare e/o ritenere dispositivi medici o altri oggetti all'interno del vano dell'ambulanza devono essere preventivamente testati da laboratori accreditati o sotto la supervisione di un ente terzo.**

Tali test vengono eseguiti in tutte le possibili proiezioni a cui possono essere sottoposti i dispositivi ritenuti e/o fissati, anche in caso di ribaltamento del mezzo, applicando una forza pari (e talvolta superiore) a 10G ovvero 10 volte il peso dell'oggetto.



**Dotare le ambulanze di
attrezzatura certificata
è imprescindibile
per salvaguardare
l'incolumità di
personale sanitario
e pazienti, e
scongiorare il rischio di
conseguenze giuridiche.**

Sebbene la normativa nazionale specifichi all'interno di un decreto legge l'obbligo di resistenza ad accelerazioni 10G per i sistemi di ritenuta di persone, **affidarsi a prodotti di fissaggio per le normali attrezzature in uso nelle ambulanze testati secondo la norma tecnica UNI EN 1789 è garanzia di sicurezza per il paziente e per gli operatori**, consentendo così la piena operatività nella cura dei propri pazienti.

9





MONITORAGGIO | DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO

MONITORAGGIO | DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO

MONITORAGGIO | DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO

MONITORAGGIO, DEFIBRILLAZIONE E MASSAGGIO CARDIACO

11

VISTA PARAMETRI

VISTA 12 DERIVAZIONI

VISTA ALS



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 4G 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



DOTAZIONI DI SERIE

- ▶ Defibrillazione in modalità AED
- ▶ 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
- ▶ Cavo Mini USB / USB



Perfetto in **Ambulanza**



Ideale in **Elicottero**

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**



Retainer certificato per installazioni su elicotteri

4G



WiFi



Bluetooth



USB



LAN



Trasmissione diretta dei dati

SEMPRE CONNESSO

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

Wifi data transmission (cod. EM11283380)

SEMPRE AGGIORNATO

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

Stampa ECG via Bluetooth

Possibilità di stampante integrata nella borsa porta accessori DEFIGARD Touch7 opzionale (cod. EMTC0800023)

cod.

EM2230395

Stampante termica esterna Bluetooth completa di: Alimentatore AC/DC, 5 rotoli di carta

Opzione stampante integrata



Supporto per ambulanza con funzione di ricarica per stampante Bluetooth Brother (cod. EMPACR002A)

CONFIGURAZIONI

- ▶ cod. EM11289622
Dotazioni di serie + **ECG 12 derivazioni, SpO2, NIBP**
- ▶ cod. EM11289626
Dotazioni di serie + **ECG 12 derivazioni, SpO2, NIBP, con EU GSM Trasmissione dati**
- ▶ cod. EM11289637
Dotazioni di serie + **ECG 12 derivazioni, SpO2, NIBP, etCO2, Pacemaker Transtoracico, con EU GSM Trasmissione dati**
- ▶ cod. EM11289647
Dotazioni di serie + **ECG 12 derivazioni, SpO2, NIBP, etCO2, Pacemaker Transtoracico, IBP, con EU GSM Trasmissione dati**

Consulta la lista completa degli accessori a pag. 47



Durante l'intervento

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

Dopo l'intervento

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

*ePCR Protocollo di comunicazione con smartphone e tablet: mirroring, parametri e curve tramite app di Remote Screen scaricabile su dispositivi iOS e Android (cod. EM11284080)

**cod. EM11284081 (da abbinare a ePCR)

OPZIONI ADDIZIONALI

Defibrillazione

- ▶ **Defibrillazione manuale** cod. EM11283280
- ▶ **Free CPR** - Feedback sulla frequenza delle compressioni tramite impedenza (cod. EM11283580) oppure
- ▶ **LifePoint CPR** - Feedback sulla frequenza, profondità e rilascio tramite POD (cod. EM11283581)

Monitoraggio

- ▶ **SpCO Carboxyhemoglobin Masimo** 1 licenza SpCO (cod. EM5070010)
- ▶ **SpMet Methemoglobin Masimo** 1 licenza SpMet (cod. EM5070012) - necessita di SpCO Carboxyhemoglobin Masimo
- ▶ **SpCO Upgrade post-vendita** cod. EM4150294
- ▶ **SpMet Upgrade post-vendita** cod. EM4150293 - necessita di SpCO Upgrade post-vendita

N.B. Per tutte le opzioni addizionali di monitoraggio il sensore è da ordinare a parte

LIVE STREAM SYSTEM

Monitoraggio remoto in tempo reale per l'emergenza



MONITORAGGIO IN TEMPO REALE



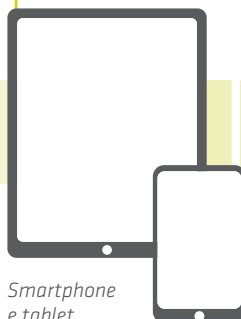
ARCHIVIAZIONE DEI DATI



TRIAGE CONTINUO



DEFIGARD Touch 7 (con opzione EPCR)



Smartphone e tablet



SITUAZIONE DEL PAZIENTE

CONNESSIONE BLUETOOTH

TRASFERIMENTO DATI

COLLEGAMENTO TRAMITE APP SCHILLERBRIDGE

(verificare la lista completa dei sistemi operativi supportati)

WEB DATA CENTER IN CLOUD



Mirroring Screen App

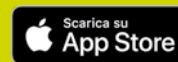
Visualizza lo schermo del DEFIGARD Touch 7 su smartphone e tablet

È un'applicazione per smartphone e tablet pensata per aiutare i professionisti in emergenza e assistenza sanitaria a lavorare in modo più efficiente.

Tramite connessione Bluetooth permette di **vedere in tempo reale i dati trasmessi da monitor/defibrillatori Schiller direttamente sul dispositivo mobile.**

Ogni qualvolta non si ha un facile accesso allo schermo dell'elettromedicale (ad esempio quando il paziente deve essere spostato, si è nella scala, in ambulanza o in elicottero) basta attivare l'app per **monitorare curve** (ECG I, II, III, DEFI, SpO2, EtCO2 e IBP con possibilità di salvataggio delle curve preferite da mostrare) e **parametri** (HR, SpO2, EtCO2 con tasso di respirazione (RR), NIBP, IBP, SpCO, SpMet). È inoltre possibile scaricare R-ECG in formato PDF.

Mirroring Screen App disponibile su:



REQUISITI DI FUNZIONAMENTO PER DEFIGARD TOUCH 7

Opzione mirroring screen per DEFIGARD Touch 7

cod.

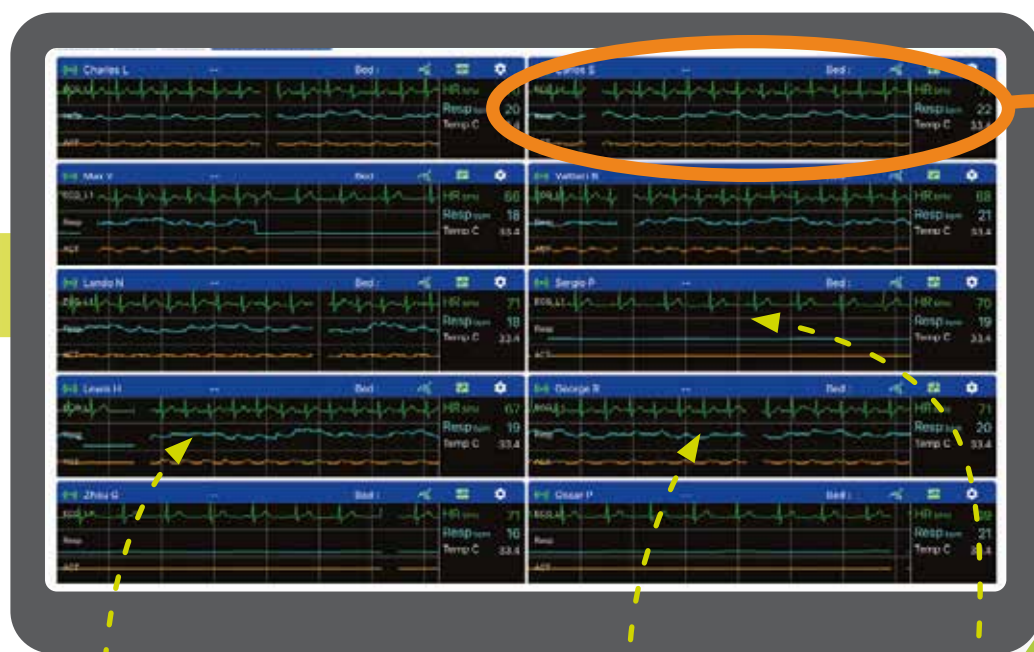
EM11284081

da abbinare a EPCR (cod. EM11284080)

ACCESSO VIA BROWSER ALLA PIATTAFORMA SENTIOWEB

SentioWeb è una piattaforma online aperta di streaming live basata sul Web con interfacce aperte per integrazioni di dispositivi e EHR. Grazie a SentioWeb è possibile:

- ▶ Mirroring quasi in tempo reale (latenza <3 secondi ca. in base alle condizioni di rete) di curve e parametri ad alta risoluzione (streaming live + pannelli live e trend).
- ▶ Segnalazione di tutti gli allarmi e notifiche generati dall'elettromedicale, compresi eventi di defibrillazione
- ▶ Elaborazione automatica di grafici dei segni vitali per divulgazione completa al termine di ogni missione.



CONDIVISIONE DATI DEL PAZIENTE IN ARRIVO

L'ospedale può accedere a SentioWeb tramite condivisione della centrale operativa dei dati del paziente destinato a quella struttura.



Ospedale di destinazione

Centrale operativa



SentioWeb non è esclusivo dei dispositivi Schiller ma può gestire anche dati di altri elettromedicali.



GEOLOCALIZZAZIONE SUL TERRITORIO

Monitoraggio organico su un'area geografica tramite GPS attivo del device mobile collegato: la geolocalizzazione permette alla centrale operativa di ricevere dati da tutti i dispositivi elettromedicali vicini registrati in SentioWeb.

Licenza SentioWeb

cod.
EM02101410806

Canone annuale per collegamento a SentioWeb di 1 dispositivo

SPECIFICHE	INCLUDE
Precisione dati	Dati Raw rilevati dall'elettromedicale
Parametri	HR, SpO2, Temp, IBP, NIBP, CO2, RR
Curve	ECG-I, ECG-II, ECG-III, ECG-Defi, SpO2, Resp, IBP, ECG 12 derivazioni a riposo (formato PDF)
Supporto multilingue	Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Catalano, Italiano, Arabo, Rumeno, Norvegese
Monitoraggio per gruppi	Gruppi definiti dall'utente per semplificare la gestione
Accesso basato su ruoli	Controlli di accesso individuali per ogni utente

SPECIFICHE	INCLUDE
Vista attiva mappa GPS	Posizione sulla mappa e visualizzazione attività
Visualizzazione dettagliata	Curve, parametri, trend, eventi, messaggi, immagini
Conservazione dati	12 ore (default) - configurabile fino a 10 giorni
Risoluzione Tred dati	5 minuti (default) - configurabile da 1 a 30 minuti
Esportazione dati su file	PDF, CSV, JSON, XML (inclusi eventi di monitoraggio, ECG a riposo, note e immagini)
Registrazione Live ECG	10-60 secondi (ECG-I, ECG-II, ECG-III)

MONITORAGGIO | DEFIBRILLAZIONE | MASSAGGIO CARDIACO

Gestione della terapia e della rianimazione cardiopolmonare anche in emergenza

APLC3 integra la tecnologia di defibrillazione SCHILLER bifasica pulsata "Multipulse Biowave", utilizzabile nella modalità semiautomatica e manuale sincrona ed asincrona, anche per defibrillazione interna. Le tecnologie di supporto alla rianimazione cardiopolmonare forniscono una guida sicura e costante al soccorritore grazie alle funzioni di metronomo e di feedback al massaggio cardiaco mediante SCHILLER "FreeCPR" e mediante il sensore SCHILLER "ARGUS Lifepoint". Il cardiostimolatore transtoracico integrato completa la dotazione di APLC3.



Hai ancora il modello precedente?



Consulta la lista completa degli accessori a pag. 47

GSM



WiFi



Bluetooth



Trasmissione diretta dei dati

SEMPRE CONNESSO

Tecnologie di comunicazione che consentono al dispositivo di integrarsi in qualsiasi flusso di lavoro per la gestione e valutazione dei dati clinici del paziente quali l'EKG diagnostico a 12 derivazioni e tutti i parametri vitali mediante funzioni di **mirroring** e **live-streaming** e per la condivisione e conservazione dei report degli interventi.

Family feeling

- ▶ APLC3 rappresenta continuità ed evoluzione della gamma di defibrillatori ACLS Schiller.
- ▶ Stessa interfaccia utente
- ▶ Compatibilità degli accessori
- ▶ Condivisione degli stessi sistemi di aggancio/ricarica/alimentazione

ARGUS PRO LIFECARE 3 SCHILLER

MONITOR/DEFIBRILLATORE CON TOUCH SCREEN

Defibrillatore monitor multi-parametrico top di gamma, progettato per l'uso in qualsiasi situazione, **dall'ospedale all'emergenza extraospedaliera** in condizioni estreme.

- ▶ Monitoraggio avanzato
- ▶ Complete funzioni di monitoraggio cardiovascolare invasivo e non invasivo e respiratorio per la gestione di pazienti in qualsiasi condizione

COMING SOON



Perfetto in **Ambulanza**



Ideale in **Elicottero**

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**



Standardizzazione in ambulanza

DEFIGARD Touch 7 e APLC3 condividono lo stesso supporto.

MASSAGGIO CARDIACO

DEFIBRILLAZIONE

MONITORAGGIO

17



DEFIGARD HD-7 SCHILLER

DEFIBRILLATORE/ MONITOR MULTI- PARAMETRICO PER USO OSPEDALIERO

Consente la defibrillazione in modalità **AED** e **manuale**, **Pacing**, **CPR feedback**, **ECG a 6 derivazioni**. Rileva i parametri **ECG**, **NiBP**, **SpO2**, **FC**, **EtCO2**, **FR**.

- ▶ 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**
- ▶ **Display touch screen 7"**

**COMPATTO
E LEGGERO**



AED



Monitoraggio



Vista parametri estesa



Defibrillazione manuale



Pacemaker



ECG 6 derivazioni



DOTAZIONI DI SERIE

- ▶ Defibrillazione Manuale ed AED con tecnologia bifasica Multipulse Biowave® fino a 200J
- ▶ Monitoraggio ECG 6 derivazioni
- ▶ Funzionamento a batteria e rete 100-240V
- ▶ Passaggio senza interruzioni da monitor a defibrillatore e viceversa

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

cod.
EM11309810

Con dotazioni di serie in versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **Pacemaker e SpO2 (Nellcor)**

cod.
EM11309813

Con dotazioni di serie in versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **Pacemaker e SpO2 (Nellcor) e NiBP**

cod.
EM11309811

Con dotazioni di serie in versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **Pacemaker e SpO2 (Masimo) e NiBP**

cod.
EM11309814

Con dotazioni di serie in versione con piastre defibrillazione rigide ed elettrodi defibrillazione monouso, **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 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 cucchiaino per defibrillazione interna

Consulta la lista completa degli accessori a pag. 47

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.

SEMA Schiller Server



Configurazione e aggiornamento del dispositivo

Referto automatico test di autocontrollo

Dati paziente



DEFIGARD HD-7

cod.

EM11309902

Con dotazioni di serie in versione con elettrodi defibrillazione monouso

cod.

EM11309913

Con dotazioni di serie in versione con elettrodi defibrillazione monouso, **Pacemaker e SpO2 (Neilcor) e NiBP**



Per ospedale
e ambulanza



Connessione
Wi-Fi



Trasmissione dati
rapida e sicura



Sistem
EMR/HIS

CARDIOVIT FT-1 SCHILLER

Elettrocardiografo compatto e connesso

CARDIOVIT FT-1 è un **dispositivo ultraportatile** del peso di poco più di un chilogrammo compresa la batteria.

Lo **schermo multi-touch da 8 pollici ad alta risoluzione** fa sì che l'utilizzo sia estremamente semplice e veloce. La superficie completamente piatta e chiusa del dispositivo è **facilissima da pulire e altamente igienica**.

- ▶ Dimensioni 230 X 160 X 33 mm
- ▶ Peso 1.1 Kg (inclusa la carta)
- ▶ Batteria ricaricabile Polimeri/ioni di litio
- ▶ Durata batteria 4 ore di visualizzazione continua

<1.5 kg
corpo macchina e
batteria inclusa

**Stampante
termica ad
alta precisione
(8 punti/mm)**

Progettata per funzionare
molti anni in modo
efficiente.

**Panoramica ECG di
tutti i 12 canali**
con controllo della qualità
delle derivazioni codificate
in base al colore.

**Schermo
multi-touch
8 POLLICI**

SEMPRE CONNESSO

Comunicazione bidirezionale per accedere facilmente ai dati tramite lista di lavoro e PDQ e per trasmettere rapidamente referti ECG ai sistemi EMR/HIS. La connettività mediante **protocolli di sicurezza Wi-Fi***, unitamente alla verifica degli ECG su schermo e alla grande capacità di memoria, consente di utilizzare meno carta, riducendo i costi di gestione.



Cybersecurity Schiller Sema

Controllo accessi in base al ruolo dell'utente, funzioni di identificazione del paziente (lista di lavoro/ordini, codice a barre, PDQ), integrazione con directory service LDAP con controllo di registrazione, trasmissione dati criptata e protocollo WiFi WPA2 enterprise.

cod.
MD0A106000-IO

dotato di cavo ECG con
terminali a clip

cod.
MD0A106000-EO

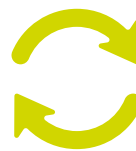
dotato di cavo ECG con
terminali a bottone



DIAGNOSI ESTREMAMENTE ACCURATE

ECG PEDIATRICO: Grazie all'altissima frequenza di campionamento e l'ampia banda di frequenza, FT-1 offre una qualità del segnale ottimale che lo rende la soluzione ideale per l'ECG pediatrico.

RITMO A RIPOSO: FT-1 registra tutti i 12 canali fino a 4 minuti, riducendo il rischio di trascurare dati importanti sul ritmo. Le registrazioni possono essere stampate, memorizzate, riviste e trasmesse.



SCHILLER LINK

Software di facile utilizzo per importare i dati paziente dal sistema EMR ed esportare referti in PDF personalizzati direttamente sul PC.

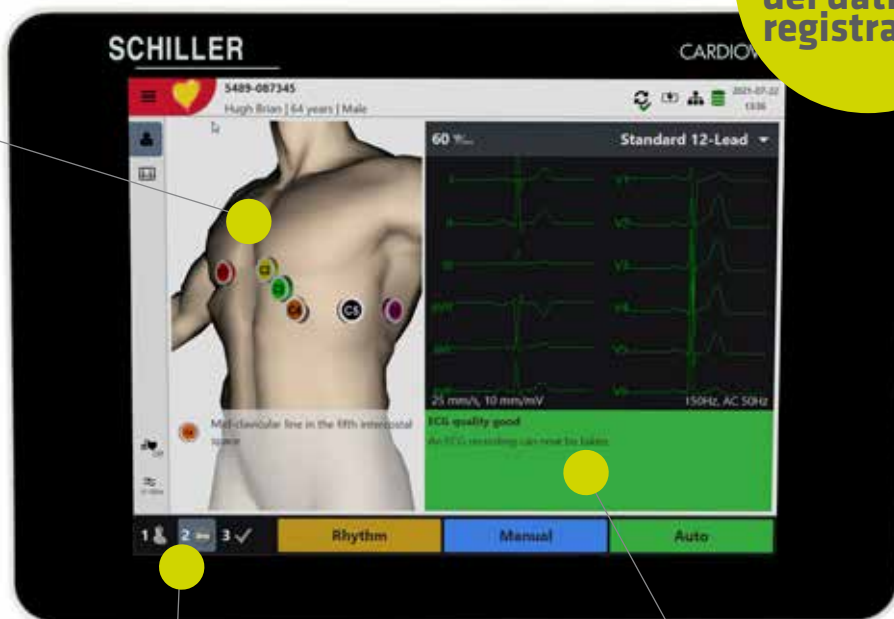
Massima
sicurezza
dei dati
registrati

Assistente di collegamento anatomico

Agevola il posizionamento corretto degli elettrodi. Funzioni di ingrandimento e rotazione rendono la visione ottimale.



Prestazioni tecnologiche all'avanguardia



OPZIONALE

ETM con ETM Sport: ETM Sport è il primo modulo di interpretazione ECG a 12 derivazioni progettato per gli atleti in base ai Criteri di Seattle e garantisce una qualità e affidabilità senza compromessi.

CCAA: Il Culprit Coronary Artery Algorithm (Algoritmo dell'Arteria Coronaria Colpevole) di Schiller localizza la sede dell'ostruzione nell'arteria coronarica, dunque le dimensioni dell'area cardiaca a rischio. È indicato quando serve prendere rapidamente una decisione sul dolore toracico.

FACILI PASSI 1-2-3

- ▶ 1. Immettere o scaricare i dati paziente
- ▶ 2. Controllare la qualità del segnale ed eseguire l'ECG
- ▶ 3. Verificare l'ECG prima di memorizzazione, esportazione o stampa

Gli utenti sono liberi di andare avanti e indietro tra i diversi passi.

Risparmia tempo ed evita errori

In caso di inversione delle derivazioni vengono subito visualizzate le relative avvertenze e gli elettrodi malposizionati prima dell'acquisizione dell'ECG.



Opzioni

- ▶ **ETM incl. ETM Sport** algoritmo interpretazione ECG (cod. MD5106002)
- ▶ **CCAA** - Culprit Coronary Artery Algorithm (cod. MD5106003)
- ▶ **Lista di lavoro** (cod. MD5106004)

Accessori

- ▶ **Guscio di protezione** (cod. EM2106SCFT1A)
- ▶ **Borsa per il trasporto** (cod. EM00501910773)
- ▶ **Carrello trolley** su 4 ruote piroettanti (cod. MD2101126)
- ▶ **Router 4G - Wi-fi** (cod. EM00101410772)

Ricambi

- ▶ **Carta termica**
1 box da 10 pacchetti (cod. MD2157055)

SISTEMA DI GESTIONE DATI ECG DI NUOVA GENERAZIONE

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.

È fruibile in 2 versioni: **base (Office) e completa (Enterprise)**. Entrambe consentono il trasferimento da ECG a PACS cardiologici. Il software prevede le seguenti opzioni da implementare in base alle esigenze del cliente:

- ▶ **Multi Tenancy**, consente di configurare la visualizzazione di gruppi di dispositivi DGT7 a determinati utenti o gruppi di utenti.
- ▶ **LDAP**, consente l'accesso al SEMA Client con le credenziali di dominio del cliente.
- ▶ **INBOX**, finestra dedicata al ricevimento degli ECG con avvertimento sonoro che allerta l'operatore.

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



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



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.

SEMA OFFICE

cod.
EMOA602000

NON PREVEDE L'OPZIONE MULTI TENANCY

LICENZE

- ▶ **2 utenti** (cod. EM5602000)
- ▶ **5 utenti** (cod. EM5602003)
- ▶ **10 utenti** (cod. EM5602007)



FUNZIONI

- ▶ **LDAP** (cod. EM5602100)
- ▶ **INBOX** (cod. EM5602114)

SEMA ENTERPRISE

cod.
EMOA602020

INCLUDE LE OPZIONI MULTI TENANCY, LDAP E INBOX

LICENZE

- ▶ **5 utenti** (cod. EM562032)
- ▶ **10 utenti** (cod. EM562033)
- ▶ **15 utenti** (cod. EM562034)
- ▶ **25 utenti** (cod. EM562030)

Revisione ECG ovunque e in qualsiasi momento

SEMA LIBERTY MOBILE

cod.
EM5602105

Consente la revisione dei dati in remoto tramite tablet o smartphone per tutti i tipi di registrazione. Accedi con utente e password, ricerca il paziente con nome o ID corrispondente e clicca sulla registrazione da consultare.



NON SOLO ECG

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 e defibrillazione effettuate in corso di intervento, con relativa lista di eventi automaticamente riconosciuti da parte del dispositivo trasmittente.
- ▶ I dati dei parametri vitali del paziente acquisiti durante il monitoraggio (trend) tabellare e sottoforma di curve.
- ▶ Revisione remota degli autotest

Compatibilità



DEFIGARD TOUCH 7



DEFIGARD HD-7



Argus PRO Lifecare 3



CARDIOVIT FT-1



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

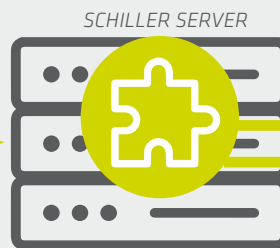


SCHILLER SERVER

Applicativo plug-in installabile nel server cliente che in automatico smista gli ECG verso una cartella o un PACS cardiologico, senza l'intervento di un operatore.



ECG



SERVER DEL CLIENTE



Stampa



Cartella



PACS cardiologico

cod.
EMOA602030
ricezione ECG e Stampa PDF



cod.
EM5602101
invio dati in formato HXXX, DICOM



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**.



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

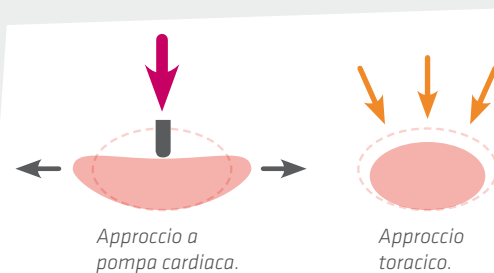
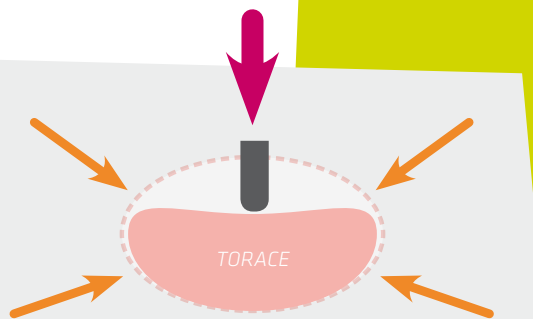
Gli spillacci di stabilizzazione consentono il **massaggio di pazienti in posizione seduta**. 1 o 2 operatori possono trasportare il paziente su scale **senza interrompere il massaggio cardiaco**.

UTILIZZABILE ANCHE SU SEDIA SCENDISCALE SENZA INTERRUPERE IL MASSAGGIO CARDIACO



Efficienti compressioni 3D

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



- ▶ 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**

Idoneo per
circonferenze toraciche

da 76 a 135 cm

corrispondente alle
taglie da XS a XXXL

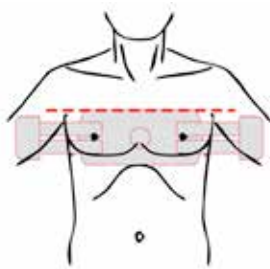


Adatto per l'uso in **elicottero**

90 min.
di autonomia

(con n.2 batterie ricaricabili sostituibili incluse)

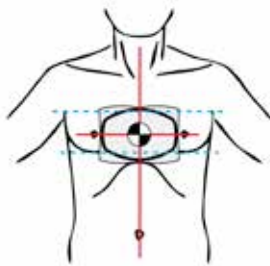
Alimentazione
Batteria
ricaricabile /
220V o 12V



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.
EMOA400000

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 di serie (cod. EM2156093)

Versione
con **grado di**
protezione **IP33**

Cod.
EMOA4000001

Zaino a spalla
verricellabile

cod.
EM00501910319
Opzione aggiuntiva
Personalizzabile con
loghi e/o scritte



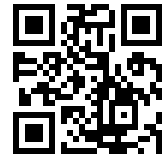
Supporto per
ambulanza

Opzione aggiuntiva
Per fissare lo zaino ai
mezzi di trasporto di
emergenza



COMING
SOON

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



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



Borsa a tracolla di serie

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 senza spina	pz	EM2310148



**Immagine a
dimensione
reale**

150 x 143 x 46 mm

IP44

Grado di
protezione

**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 frequenza e profondità
- ▶ Batterie ricaricabili o sostituibili
- ▶ 8h di memoria
- ▶ USB



VERSIONE
SEMI-AUTOMATICA

**Con batterie
ricaricabili**

cod.
EM0A900000FION

**Con batterie
a consumo**

cod.
EM0A900000FMET



**Certificato per
uso in ambulanza
e aeromobili**

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

Bluetooth



Schiller Bridge/trasferimento dati via USB e Bluetooth

SCHILLER

FRED easyport plus

17:56 12 01:56 247 bpm



OK

Depth 5,3 cm
Freq. 107 cpm

CPR 00:59



30 CHEST COMPRESSIONS
THEN 2 RESCUE BREATHS

2



3

VERSIONE
SEMI-AUTOMATICA
E MANUALE

**Con batterie
ricaricabili**

cod.
EM0A900000MION

**Con batterie
a consumo**

cod.
EM0A900000MMET



Tasto selezione modalità pediatrica (solo un tipo di piastre)

Non sono indispensabili piastre pediatriche dedicate. Premendo la modalità pediatrica il dispositivo regola autonomamente l'energia, i messaggi e le istruzioni a display.

ACCESSORI



- ▶ **Kit pronto intervento** per defibrillatore composto da: borsa, rasoio, guanti, forbici e mascherina per rianimazione (cod. EM34219)
- ▶ **Piastre adulti** monouso per defibrillazione **con tag RFiD** (coppia) - (cod. EM2230377)
- ▶ **Piastre pediatriche** monouso per defibrillazione (coppia) - (cod. EM2155067)
- ▶ **Piastre adulti** monouso per defibrillazione (coppia) - (cod. EM2155061)
- ▶ **Adattatore per elettrodi bigSPC-P a SPC-D** (cod. EM0050064)
- ▶ **LifePoint 2 CPR** - sensore per CPR Feedback per Recoil (cod. EM2100870)
- ▶ **Cuscinetti adesivi per LifePoint** (set di 5) - (cod. EM2100519)
- ▶ **Adattatore USB AM/AF 90°/90° per LifePoint CPR** (cod. EM2310420)
- ▶ **Batterie LiMnO2 NON ricaricabili** per FRED easyport plus (cod. EM4350063)
- ▶ **Batterie Li-ion ricaricabili** per FRED easyport plus (cod. EM4350062)
- ▶ **Carica batterie SCHILLER CS-2** (cod. EM2200191)
- ▶ **Alimentatore per caricabatterie SCHILLER CS-2** (cod. EM2200146)
- ▶ **Cavo** (cod. EM2300005) da abbinare a cod. EM2200191
- ▶ **Trasmissione dati via LAN** SCHILLER BT Bridge Set (cod. EM2000200)

RICAMBI

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

MASSAGGIO CARDIACO

DEFIBRILLAZIONE

MONITORAGGIO

27



FRED EASY G2 SCHILLER

COMING
SOON

Versioni
con batterie
ricaricabili

DEFIBRILLATORE CON MONITORAGGIO DA REMOTO

4G



WiFi



IP55

Grado di protezione

Defibrillatore in lingua italiana, bifasico, completo di batteria e piastre adulto precollegate. 24 mesi di garanzia standard.

- ▶ Dimensioni 78 x 206 x 201 mm
- ▶ Peso 1.7 kg (con batteria), 1.8 kg (con batteria ed elettrodi), 2.6 kg (con borsa, elettrodi e sensore feedback)

TASTO SELEZIONE MODALITÀ PEDIATRICA (solo un tipo di piastre)

Non sono indispensabili piastre pediatriche dedicate. Premendo la modalità pediatrica il dispositivo regola autonomamente l'energia, i messaggi e le istruzioni a display.

Display Touch screen LCD 5"

Touch screen capacitivo LCD a colori, protetto da vetro temprato. Display 5" ad alta risoluzione e alto contrasto per essere leggibile anche sotto la luce diretta.



Autotest periodici configurabili e avviso di scadenza degli elettrodi di defibrillazione.

MOBILITÀ E FLESSIBILITÀ

Fornisce feedback per una RCP efficace e permette di erogare rapidamente la scarica quando necessario.

Batteria al litio non ricaricabile a lunga durata

6 anni

Durata della batteria in standby

0-50°C

Temperatura di funzionamento

Efficace per adulti e bambini

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



OPZIONI

- ▶ **EPCR** (cod. EM11433581)
- ▶ **Free CPR** (cod. EM11433580)
- ▶ **Multilingue** (cod. EM11433780)
- ▶ **LifeDataNet G2 in Cloud** - canone annuale (cod. EM2230416)
- ▶ **LifeDataNet G2 in locale - 1/50 dispositivi** (cod. EM1A800100)
- ▶ **LifeDataNet G2 in locale - 1/100 dispositivi** (cod. EM1A800101)
- ▶ **LifeDataNet G2 in locale - dispositivi illimitati** (cod. EM1A800102)

RICAMBI

- ▶ **Piastre per adulti** (cod. EM2155061)
- ▶ **Piastre pre-collegate per adulti** (cod. EM2230377)
- ▶ **Piastre pediatriche** (cod. EM2155067)

ACCESSORI

- ▶ **Kit pronto intervento** per defibrillatore composto da: borsa, rasoio, guanti, forbici e mascherina per rianimazione (cod. EM34219)



ADATTO A QUALSIASI UTILIZZATORE

Disponibile in versione semi-automatica e automatica per guidare gli utilizzatori laici e offrire flessibilità ai professionisti

Durante la procedura di rianimazione i soccorritori 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.



VERSIONE SEMI-AUTOMATICA

Batteria al litio/MnO2 12 V, 55,8 Wh, non ricaricabile

Connessione Wi-fi

cod.
EM11439902

Connessione Wi-fi + 4G

(SIM card esclusa)
cod.
EM11439904



VERSIONE AUTOMATICA

Batteria al litio/MnO2 12 V, 55,8 Wh, non ricaricabile

Connessione Wi-fi

cod.
EM11439901

Connessione Wi-fi + 4G

(SIM card esclusa)
cod.
EM11439903



Collocazione in spazi pubblici cosmopoliti con l'opzione **MULTILINGUE** (4 lingue predefinite)

Hai ancora il modello precedente di questo DAE?



RICAMBI PER **FRED EASY SCHILLER**

- ▶ **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)

Gestione facile e veloce in Cloud o in locale con l'opzione LIFEDATANET G2*

- ▶ Mappa interattiva per visualizzare gli AED e controllare se tutti i dispositivi sono funzionanti o se un'unità richiede un intervento.
- ▶ Programmazione ed esecuzione aggiornamenti software da remoto.
- ▶ E-mail di notifica per avvisare su anomalie, livello basso di batteria e/o elettrodi in scadenza.

Scopri tutte le info sul servizio a pag. 34





Defibrilla Facile.it

by SagoMedica

Visita il nostro **Shop On-line**
dedicato alla defibrillazione precoce



**MONITORAGGIO
REMOTO**



**PIASTRE
ELETTRODI**



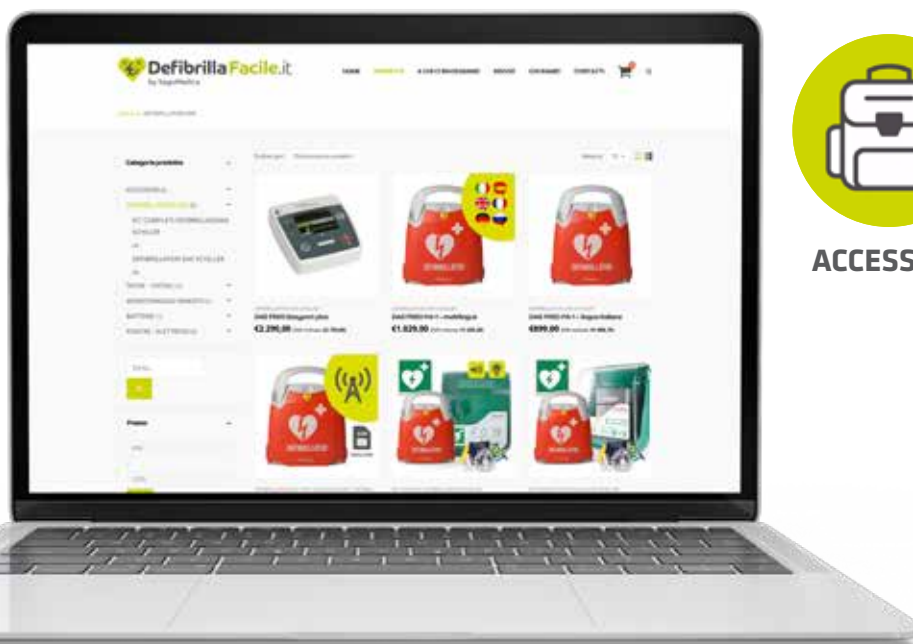
**DEFIBRILLATORI
DAE**



BATTERIE



**TECHE
TOTEM**

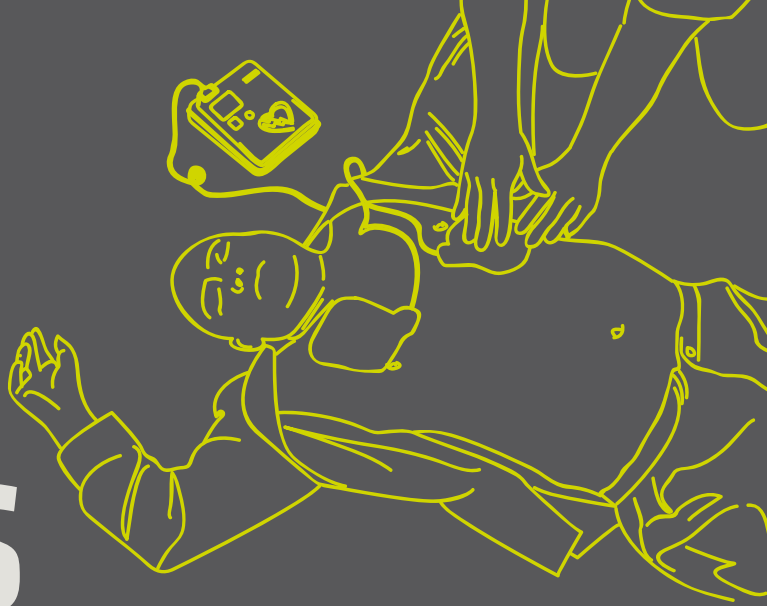


ACCESSORI

**Scopri anche i
nostri servizi**

- ▶ Monitoraggio remoto
- ▶ Ricambio piastre all'uso e scarico dati
- ▶ Piani manutentivi
- ▶ Locazione operativa

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


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

**EMERGENCY
& RESCUE**



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.

FRED PA-1 ON-LINE SCHILLER

DAE CON MONITORAGGIO DA REMOTO

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

SIM DATI INCLUSA

IP55

Grado di protezione

Garanzia estendibile fino a

10 anni

AUTOTEST PERIODICO AUTOMATICO
Con indicazione dello stato

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

cod. EM1800450GFA
versione automatica

cod. EM1800450GSA
versione semi-automatica



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!

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.



FUNZIONANTE



NECESSITA ATTENZIONE



NON FUNZIONANTE

PER TUTTI I TIPI DI PAZIENTI

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

PIASTRE PRECOLLEGATE

TAG RFID INTEGRATO NELLE PIASTRE

Per la verifica automatica della data di scadenza.



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.

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.

FUNZIONE TRILINGUE O RIPETIZIONE

Scelta 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.

MODELLO SENZA TRASMISSIONE DATI

FRED PA-1 Defibrillatore AED

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**

cod.
EM1800450FA
versione automatica

cod.
EM1800450SA
versione semi-automatica

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

- ▶ **Kit pronto intervento** per defibrillatore composto da: borsa, rasoio, guanti, forbici e mascherina per rianimazione (cod. EM34219)
- ▶ **Supporto a muro** per FRED PA-1 (cod. EM2230381)
- ▶ **Adattatore per connettore** piastre Schiller grande a dispositivi con connettore piccolo (cod. EM0050064)
- ▶ **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 G2



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) - **per Fred PA-1**

cod.
EM2230416

Canone annuale accesso al portale
LifeDataNet G2 (1 anno gratuito +
minimo 3 anni) - **per Fred Easy G2**

Installazione in locale lifetime -
per Fred Easy G2

cod.
EM1A800100
da 1 a 50 dispositivi

cod.
EM1A800101
da 1 a 100 dispositivi

cod.
EM1A800102
dispositivi illimitati



TRASMISSIONE DEI DATI SICURA

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

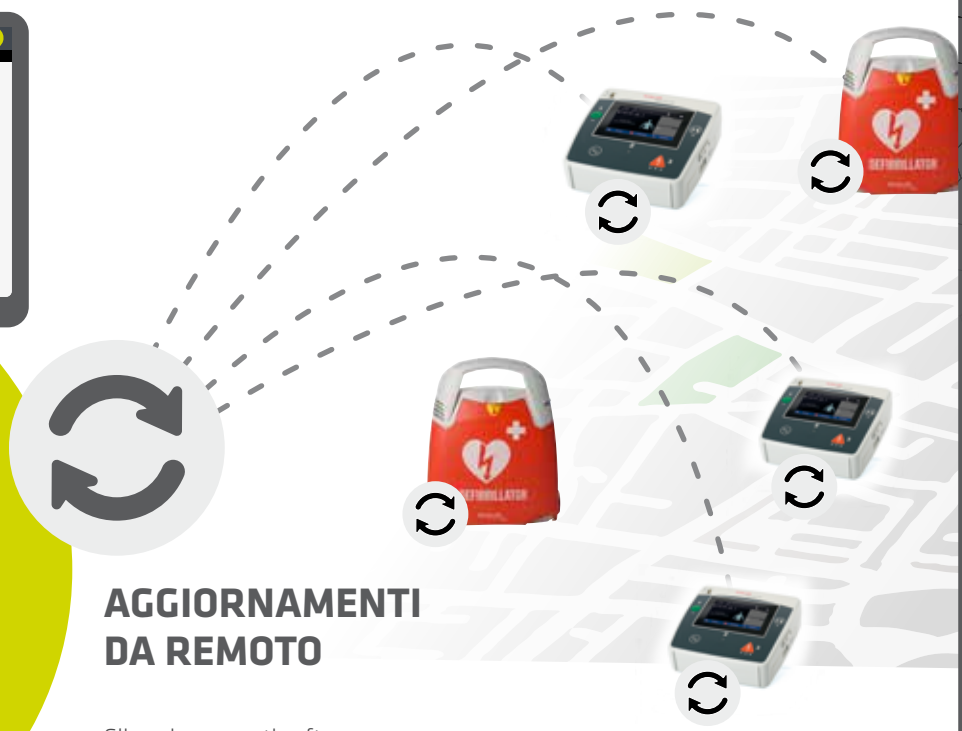
I dati degli interventi vengono salvati in formato PDF direttamente in LifeDataNet G2, per la revisione da parte degli operatori sanitari. In hosting su un provider approvato per i dati medico-sanitari (ISO 27001),

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. SKXELAED001C

Elettrodi di defibrillazione per adulti per DAE Powerheart G5



cod. SKXELAED002C

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



cod. SKXBTAE001A

Batteria per DAE Powerheart G5 Intellisense lithium

ACCESSORI POWERHEART SERIE G5



cod.
SKXCAAED007A

Custodia premium, Powerheart G5



cod.
SKXCAAED002A

Sacca da trasporto, Powerheart G5



cod.
SKXBPAAED001A

Zaino, Powerheart G5



cod.
SK1802022001

Supporto a muro per DAE Powerheart G5



cod.
SKXBTAAED005ATSO

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



cod.
SK500156801

Cavo dati USB, Powerheart G5

PIASTRE PEDIATRICHE



cod.
SKXELAED003C

Elettrodi di defibrillazione pediatrici per DAE Powerheart G5



cod.
EM34219

Kit di rianimazione di primo soccorso

Compatibilità

ACCESSORI E RICAMBI PER POWERHEART SERIE G3



G3 ELITE



SERIE G3



cod.
EM34219

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



cod.
SK9131001

Elettrodi di defibrillazione per adulti per DAE Powerheart G3



PIASTRE PEDIATRICHE

cod.
SK9730002

Elettrodi di defibrillazione pediatrici per DAE Powerheart 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



Pulsossimetro per monitoraggio continuo OXYFIT™

cod.
EM35058



ON-OFF
AUTOMATICO

- ▶ Misura in modo professionale e continuo frequenza cardiaca e SpO2, archiviando fino a 4 sessioni di registrazioni
- ▶ Esclusivo sensore a pinza con camera morbida, per comfort e precisione ottimali
- ▶ Dati visibili e salvabili su app gratuita ViHealth (scaricabile su App Store e Google Play)
- ▶ Batteria a litio integrata
- ▶ Allarmi acustici per segnalare letture irregolari
- ▶ Dimensioni 38 x 30 x 38 mm
- ▶ Peso: 28 g
- ▶ Fornito con cavo di ricarica e manuale

Pulsossimetro wireless multifunzione OXY 10

cod.
EM35095



- ▶ Per misurare frequenza cardiaca e SpO2 tramite dito del paziente (adulto, bambino, neonato)
- ▶ Tecnologia Bluetooth wireless con trasmissione dati verso PC con sistema Windows e Android
- ▶ Compatibile con Gima App e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)
- ▶ Grande stabilità durante la misurazione e precisione di lettura in pochi secondi
- ▶ Allarmi visivi e sonori impostabili dall'utente
- ▶ Display OLED a colori orientabile in automatico
- ▶ Fornito con borsa di nylon e batterie

Accessori

- ▶ **Sensore Neonatale Riutilizzabile** (cod. EM35099)
- ▶ **Sensore Pediatrico Riutilizzabile a clip - cavo 1 metro** (cod. EM35096)
- ▶ **Sensore Pediatrico Riutilizzabile in gomma** (cod. EM35097)

Sistema palmare per il monitoraggio della SpO2 NELLCOR

cod.
EMPM10NDSKITIT

3.5"
SCHERMO

include:

- ▶ Sensore DS100A
- ▶ Custodia protettiva con moschettone



- ▶ Monitoraggio efficace con funzioni di connettività per successiva elaborazione e analisi completa dei dati.
- ▶ Monitoraggio pulsossimetria continuo e istantaneo.
- ▶ Visualizzazione in tempo reale dei valori di SpO2 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% SpO2)
- ▶ Compatibile con l'intera gamma di sensori Nellcor™
- ▶ Peso 274 g, comprese quattro batterie
- ▶ Dimensioni 70 x 156 x 32 mm

Ricambi

- ▶ **Custodia protettiva per saturimetro** (cod. EMPMAC10NN)

Accessori

- ▶ **Sensore Riutilizzabile Flessibile** (cod. EMFLEXMAX)
- ▶ **Sensore Riutilizzabile Flessibile pazienti con peso > 20 kg** (cod. EMFLEXMAXP)
- ▶ **Sensore Pediatrico Oxiband (latex free) pazienti con peso da 3 a 40 kg** (cod. EMOXIPI)

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 teche per uso esterno



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 IN
cod.
EMX3AI00XX100

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **Alimentazione con 2 pile AA-LR6 fornite**



Aivia 100
cod.
EMX2A100XXX100

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



Aivia S
cod.
EMX2AS00XXX000

USO ESTERNO

Alimentazione a 24 v dc (alimentatore escluso)

Aivia 200
cod.
EMX2A200XXX101

- ▶ allarme acustico e luminoso
- ▶ **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.).

N.B. IN FASE DI ORDINE COMUNICARE IL MODELLO DI AED DA MONITORARE



Accessori

- ▶ **Canone annuale** per localizzazione e ricezione dati (cod. EMAIVIANET)
- ▶ **Alimentatore 24 v dc** (cod. EMCALHDR10024CA)



! ***Scheda SIM e contratto di telefonia esclusi**

USO INTERNO

Alimentazione a 24 v dc
(alimentatore escluso)

Aivia 300 int LAN
cod.
EMX2A300EX110

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

Aivia 300 int 4G
cod.
EMX2A3004X110

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

Aivia 310 int LAN
cod.
EMX2A310EX110

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

Aivia 310 int 4G
cod.
EMX2A3104X110

- ▶ **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.
EMX2A300EX111

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

Aivia 300 est 4G
cod.
EMX2A3004X111

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

Aivia 310 est LAN
cod.
EMX2A310EX111

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

Aivia 310 est 4G
cod.
EMX2A3104X111

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

Sistema di monitoraggio AIVIA GO

Dispositivi connessi, telecontrollati e operativi

Aivia GO è un piccolo dispositivo che fornisce il monitoraggio remoto per DAE e AED, trasforma qualsiasi modello di DAE in un dispositivo salvavita connesso e telecontrollato.

Attraverso connessione internet wireless (4G), Aivia Go offre il monitoraggio dello stato del defibrillatore, il tracciamento GPS del DAE e l'invio automatico di SMS ed e-mail degli avvisi. Inoltre, grazie al pulsante di chiamata di emergenza integrato, il soccorritore potrà collegarsi telefonicamente con il servizio di emergenza.

N.B. IN FASE DI ORDINE COMUNICARE IL MODELLO DI DAE DA MONITORARE



cod. EMX2AG00QX010

Connessione **WIRELESS (4G)**

Canoni connessioni dati

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

! *SIM e contratto di telefonia esclusi

Operatività sotto controllo

Incidenti ed eventi vengono recuperati tramite programma software e connessione Internet wireless (4G), garantendo che il defibrillatore rimanga pienamente operativo e pronto per l'uso.



MONITORAGGIO STATO DEL DAE

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



LOCALIZZAZIONE TRAMITE GPS

- ▶ Supporto per scheda SIM integrato TRACKING GPS
- ▶ Tracciamento GPS e notifica immediata via SMS quando il defibrillatore viene spostato



CHIAMATE DI EMERGENZA

- ▶ Pulsante di chiamata di emergenza per attivare le comunicazioni telefoniche vivavoce tramite LTE
- ▶ Comunicazioni 4G

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 basamento 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)

NESSUN COLLEGAMENTO ELETTRICO

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.

FACILE ACCESSO

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



Connessione **IOT**



- ▶ **Sottoscrizione annuale IOT** (cod. EMIOTFEE)
- ▶ **Attivazione contratto AIOT** (cod. EMIOACT)

cod.
EMX2A000S111



Totem AIVIA BORNAVIE

Ideali per il posizionamento interno o esterno delle teche AIVIA, i Totem AIVIA BORNAVIE 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.

cod.
EMX2TOTEM
(senza alimentatore 24V)

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

N.B. ABBINARE LA TECA PIÙ ADATTA AL PROGETTO

Per ambienti **restrittivi e corrosivi**

ACCESSORI TOTEM AVIA

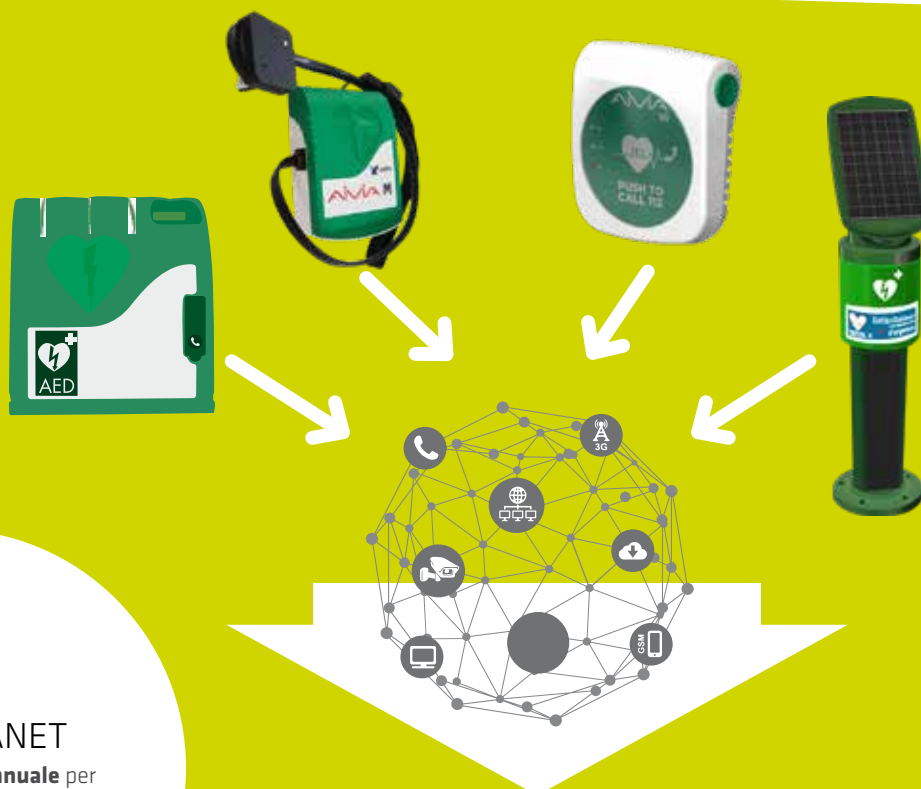
- ▶ **Alimentatore 24 V per Totem AIVIA** (cod. EMM1000037N)

AIVIA NET

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

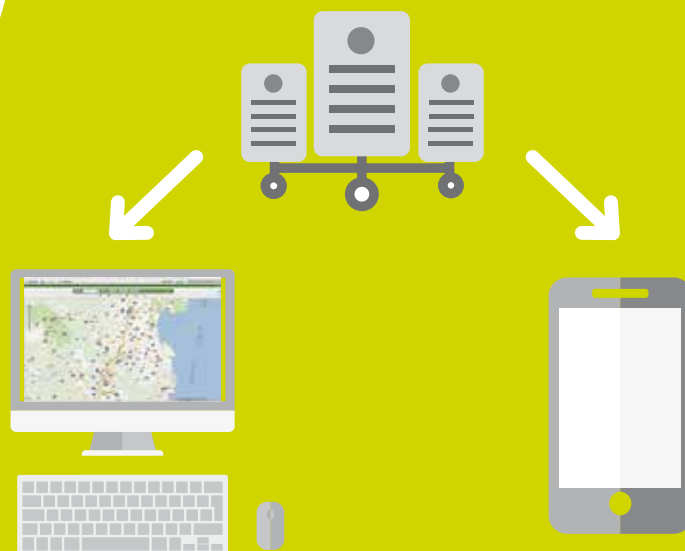
Consente di fornire agli utenti le informazioni sullo stato del DAE, del suo ambiente e degli incidenti verificatisi.

- ▶ 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.
EMAIVIANET

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



Segnaletica identificativa del DAE

Pannelli con relativi pittogrammi da posizionare nel luogo in cui è installato il DAE, nonché sulle planimetrie per emergenza ed evacuazione, come da normativa di legge.

Conformità

Il **DECRETO 16 marzo 2023** relativo alla **LEGGE 4 agosto 2021, n. 116** oltre a definire i criteri e le modalità per l'installazione dei defibrillatori semiautomatici e automatici esterni, indica quali pittogrammi e segnaletiche

utilizzare sul territorio italiano per indicare la presenza del DAE. Le proposte Sago Medica aderiscono a queste indicazioni, con pittogrammi ufficialmente riconosciuti e soluzioni idonee alle diverse necessità



Spazio personalizzato con loghi e scritte

cod.
EMPAN60X75P

Pannello comunicazione DAE 60x75 cm

- ▶ 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)
- ▶ Spessore pannello 3 mm

Pannello indicatore DAE 20x20 cm



USO INTERNO

cod.
EM00101410798

- ▶ In Forex
- ▶ Spessore pannello 3 mm

USO ESTERNO

cod.
EM00101410797

- ▶ In alluminio DiBond
- ▶ Spessore pannello 3 mm

Anche per **interni**

Pannello segnalazione DAE bifacciale 34x36 cm

cod.
EM00101410801

- ▶ Pannello bifacciale ad angolo per **interni/esterni** in alluminio verniciato
- ▶ Con 4 fori





Pannello struttura cardioprotetta 20x30 cm

Uso interno
cod.
EM00101410800
▶ In Forex
▶ Spessore pannello 3 mm



Da posizionare nei punti di accesso ad una struttura cardioprotetta.

Uso esterno
cod.
EM00101410799
▶ In alluminio DiBond
▶ Spessore pannello 3 mm

Segnaletica direzionale del DAE

Pannelli direzionali DAE orizzontali e verticali, con relativi pittogrammi, da posizionare lungo i percorsi che conducono al DAE, come da normativa di legge.



Anche per interni

USO ESTERNO 30x14 cm

▶ In alluminio DiBond
▶ Spessore pannello 3 mm

Orizz. destra
cod.
EM00101410793



Orizz. sinistra
cod.
EM00101410794



USO INTERNO 30x10 cm

▶ In Forex
▶ Spessore pannello 3 mm



Orizz. destra
cod.
EM00101410789



Vert. alto
cod.
EM00101410791



Vert. alto
cod.
EM00101410795



Orizz. sinistra
cod.
EM00101410790



Vert. basso
cod.
EM00101410792



Vert. basso
cod.
EM00101410796



**ACCESSORI,
CONSUMABILI
E RICAMBI**

SCHILLER

DEFIGARD TOUCH 7 SCHILLER



ARGUS PRO LIFECARE 2



DEFIGARD HD-7





DEFIGARD TOUCH 7 SCHILLER



Materiale di consumo

DESCRIZIONE	CODICE
Piastre monouso per defibrillazione adulti (coppia)	EM2155061
Piastre monouso per defibrillazione adulti-di tipo pre-collegato con RFID (in arrivo)	EM2230377
Piastre monouso 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
Cannula nasale Nomoline adulti	EM02001410774

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 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 adulti	EM2101164
Sensore pluriuso clip dito SpO2 pediatrico	EM2101165
Sensore pluriuso soft dito SpO2 adulti	EM02001410647
Sensore pluriuso a clip SpO2, SpCO, SpMet adulti	EM2101211
Sensore pluriuso a clip SpO2, SpCO, SpMet pediatrico	EM0130067
SpO2 sensore monouso ADTX-3 adulti box da 20 pz	EM02001410651
SpO2 sensore monouso PDTX-3 pediatrico box da 20 pz	EM02001410652
SpO2 sensore monouso Neo neonatale/adulto box da 20 pz	EM02001410661
SpO1 sensore monouso PDTX-3 NeoPt neonatale box da 20 pz	EM02001410663

Ricambi

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore pluriuso clip dito SpO2 adulti MLNCS	EM2100598
Adattatore per sensori RD SET™	EM2310331
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 4+6 per Defigard a bottone	EM2230419
Cavo ECG 4+6 per Defigard a pinzetta	EM2230420
Cavo collegamento SpO2 M-LNCS	EM2310301
Cavo SpO2 RD	EM0050084
Sensore ISA EtCO2	EM2101176
Sensore IRMA EtCO2	EM2100571
Cavo di collegamento al sensore EtCO2	EM6170015

Accessori di ricarica

DESCRIZIONE	CODICE
Carica batterie da tavolo AC/DC (abbinare a E2300005)	EM11285180
CS-1 supporto caricabatteria per ambulanza completo di cavo	EM2000018
Alimentatore AC/DC per CS-1	EM00101410650
Batteria ricaricabile ioni di Litio 10.8 V 4.3 Ah	EM4350069
Carica batteria AC/DC Nomad	EM11285181

Accessori stampante Bluetooth



Supporto per auto con funzione di ricarica per stampante Bluetooth Brother

cod. EMPACR002A

ARGUS PRO LIFECARE 2



Materiale di consumo

DESCRIZIONE		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
Confezione 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

DEFIGARD HD-7



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
Adattatore spinotto piastre tipo Fred Easy a spinotto Touch 7	pz	EM0050064

Accessori

DESCRIZIONE	CODICE
Borsa per il trasporto e accessori DEFIGARD HD-7	pz EM2230397
Batteria agli ioni di litio 11,25 V 6,4 Ah	pz EM2230386
Carrello	pz MD2190014

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

Sensori SpO2

DESCRIZIONE	CODICE
Sensore SpO2 a clip morbida riutilizzabile, adulti ≥ 30 kg	pz EM02001410647
Sensore SpO2 a clip da dito riutilizzabile adulti ≥ 30 kg	pz EM2101164
Sensore SpO2 a clip da dito riutilizzabile per pediatria	pz EM2101165
Sensore SpO2 monouso per adulti, confezione da 20 pezzi	cf EM02001410651
Sensore SpO2 monouso pediatrico, scatola da 20 pezzi	cf EM02001410652
Sensore SpO2 a clip adulto riutilizzabile DS 100-A	pz EM2100385
Sensore SpO2 pediatrico Nellcor	pz EM0130062
Cavo adattatore Nellcor	pz EM005006P
Cavo adattatore Masimo	pz EM0050067

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 ² , (set di 2 pezzi)	set EM2230304
Elettrodi a cucchiaio, rotondi 64 mm, 32 cm ² (set di 2 pezzi)	set EM2230305
Elettrodo a cucchiaio, rotondo 28 mm - 6 cm ² (set di 2 pezzi)	set EM2230306
Elettrodo a cucchiaio, rotondo 45 mm - 16 cm ² (set di 2 pezzi)	set EM2230307
Elettrodo a cucchiaio, ovale 43 x 27 mm - 9 cm ² (set di 2 pezzi)	set EM2230308

Ricambi

DESCRIZIONE	CODICE
Cavo ECG 4 derivazioni	EM0050071
Supporto per rotolo carta	MD6900121
Piastre	EM1130300

GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

**CORSO DI
FORMAZIONE TECNICA**

TECMO-757

**TECHNICAL SKILLS
IN EMERGENCY
PATIENTS
MONITORING**

Corso orientato all'accrescimento delle competenze tecniche per l'utilizzo dei dispositivi medici indispensabili al monitoraggio del paziente, garantendo il rispetto dei protocolli sanitari locali.



Scopri di più sui nostri corsi
www.gate757.com


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

PARTNER UFFICIALE
EUROPEO DI GATE 757

APPRENDI METODI E COMPETENZE NEL MONITORAGGIO IN EMERGENZA IN SITUAZIONI COMUNI E NON

COME IMPARERAI

Il corso si svolge in **4 ore full-immersion**. Sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso.

INTRODUZIONE TEORICA

La prima parte del corso è destinata ad acquisire ed assimilare le nozioni del monitoraggio multiparametrico con **metodologie e presidi specifici**.

SESSIONE PRATICA

Attraverso una **simulazione di soccorso**, tutti i partecipanti acquisiranno la capacità d'uso dei presidi e le **tecniche di monitoraggio multiparametrico** argomentate nel corso.



COSA IMPARERAI

Conoscere le potenzialità del monitor multiparametrico, sia per le problematiche più comuni in emergenza, sia per quelle meno frequenti, attraverso un procedimento metodico che permette di evitare omissioni o errori derivati da ostacoli emotivi e logistici, affrontando ogni fase con attenzione e rigore.

- Comprendere l'importanza del monitoraggio multiparametrico
- Monitorare saturimetria (SpO2) e pressione arteriosa (NIBP)
- Cos'è un ECG, come funziona, come si esegue e quali sono le problematiche più comuni
- Precauzioni e indicazioni per il Pacing transcutaneo (TCP)
- Conoscere le patologie cardiovertibili e la differenza tra cardioversione e defibrillazione elettrica

COSA OTTERRAI

Al termine del corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **MON-757 RESPONDER**.

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di 104 pagg.
- Attestato di certificazione







VENTILAZIONE E GESTIONE VIEE AEREE

VENTILAZIONE | GESTIONE VIE AEREE

VENTILAZIONE |

53

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

54

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)



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)

Consulta la lista completa degli **accessori, consumabili e ricambi** a pag. 69

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



180°
di rotazione

140°
di inclinazione

Video laringoscopio a lame monouso VL4D

Portatile, comodo, leggero

≤ 350 g

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

- ▶ Batteria a ioni di litio ricaricabile (tempo di carica < 4-6 ore)
- ▶ Autonomia di utilizzo ≥ 150 min
- ▶ Manico antimicrobico e lenti antiappannamento
- ▶ Display resistente agli urti e antiriflesso che consente la visualizzazione chiara delle immagini anche in difficili condizioni di illuminazione
- ▶ Monitor ruotabile e inclinabile attorno al suo asse per una visuale ottimale secondo le proprie esigenze

INSTALLAZIONE E INTUBAZIONE FACILE E VELOCE

4"
schermo LCD alta risoluzione formato 5:3



PULSANTE A UNO SCATTO in posizione ergonomica per la registrazione video con spazio di memoria interna 32 GB.

Accessori



cod.
EM210003202

Stiletto rigido (da utilizzare con tubi endotracheali ≤ 6 mm) per agevolare le intubazioni

- ▶ Diametro 3 mm e lunghezza 420 mm (con blocco)



cod.
EM210050500
Borsa per il trasporto (vuota)
Dimensioni 83 x 53 x 24 cm

Video laringoscopio con lame monouso Mac 2, 3, 4

cod.
EMVL4D2022002

Video laringoscopio con lame monouso Mac 2, 3, 4 e HDMI

cod.
EMVL4D2022002HDMI



VIDEOCAMERA ad alta risoluzione (2 megapixel) con angolo di campo di 66°.



LAME MONOUSO



Lame monouso

- ▶ **Mac 1 - neonato**
101 x 18 x 34 mm
(cod. EM210003800)
- ▶ **Mac 2 - pediatrico**
115 x 21 x 36.5 mm
(cod. EM210001600)
- ▶ **Mac 3 - adulto**
126.5 x 21 x 39.5 mm
(cod. EM210001700)
- ▶ **Mac 4 - obeso**
136 x 22.5 x 43 mm
(cod. EM210001800)
- ▶ **Mac 5 - difficile**
149.5 x 23 x 51 mm
(cod. EM210003300)

Lame monouso con canale guida

- ▶ **Mac 3 - adulto**
126.5 x 21 x 39.5 mm
(cod. EM210047000)
- ▶ **Mac 4 - obeso**
136 x 22.5 x 43 mm
(cod. EM210047100)
- ▶ **Mac 5 - difficile**
149.5 x 23 x 51 mm
(cod. EM210047200)



Lame riutilizzabili



VERSIONE A LAME RIUTILIZZABILI

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Lama riutilizzabile Miller 00 - prematuro - 72 x 14 x 29.5 mm	pz	EM210003600
Lama riutilizzabile Miller 0 - lattante - 84 x 15 x 29.5 mm	pz	EM210001200
Lama riutilizzabile Miller 1 - neonato - 110 x 15 x 29.5 mm	pz	EM210001300
Lama riutilizzabile Mac 1 - neonato - 101 x 18 x 34 mm	pz	EM210001400
Lama riutilizzabile Mac 2 - pediatrico - 115 x 21 x 36.5 mm	pz	EM210006000
Lama riutilizzabile Mac 3 - adulto - 126.5 x 21 x 39.5 mm	pz	EM210006100
Lama riutilizzabile Mac 4 - obeso - 136 x 22.5 x 43 mm	pz	EM210006001
Lama riutilizzabile Mac 5 - difficile - 149.5 x 23 x 51 mm	pz	EM210000901
Lama riutilizzabile MacD 1 - neonato - 96 x 18 x 34 mm	pz	EM210020100
Lama riutilizzabile MacD 2 - pediatrico - 115 x 22 x 50 mm	pz	EM210020200
Lama riutilizzabile MacD 3 - adulto - 127 x 22 x 53 mm	pz	EM210020300
Lama riutilizzabile MacD 4 - obeso - 136 x 22 x 57 mm	pz	EM210020400
Lama riutilizzabile MacD 5 - difficile - 147 x 22 x 59 mm	pz	EM210020500

Video laringoscopia pluriuso VL4R con lame Mac 2, 3, 4

cod.
EMVL4R



Lame durevoli
in acciaio
inossidabile
medicale 316



PER TUTTI I TIPI DI SOCCORRITORI

Dal laico al professionista



Mascherina compatta rianimazione CPR

cod.
EM34218

- ▶ Maschera non invasiva senza lattice con cuffia gonfiabile e una valvola integrale anti reflusso.
- ▶ Filtro che previene il contatto diretto durante le operazioni di rianimazione bocca a bocca.
- ▶ Può essere utilizzata su adulti, bambini e neonati.
- ▶ Fornita in una scatola in plastica di dimensioni ridotte, con tubo snodato per un utilizzo più semplice.



Dispositivo di rianimazione compatto Pocket BVM

cod.
EM440001000

- ▶ Contiene una sacca, una maschera, una valvola paziente e una sacca serbatoio.
- ▶ Si adatta facilmente a qualsiasi kit di emergenza.
- ▶ Design pieghevole brevettato che consente di richiudere il pallone su se stesso, all'interno di una custodia rigida salva-spazio (diametro 13.4 cm).
- ▶ Unità leggera e semplice da montare in pochi secondi.



Kit pallone monouso adulti

cod.
EM34239

- ▶ Maschera trasparente PVC monouso n° 5, latex free, realizzata per aderire perfettamente al viso del paziente
- ▶ Volume: 1.600 ml.
- ▶ La borsa in nylon contiene una sacca ossigeno 2.500 ml con valvola, una pinza tiralingua e un tubo ossigeno.
- ▶ Palloni rianimazione con mascherina monouso, completi di valvola con membrana antiriflusso e adattatore per valvola PEEP.



Kit per intubazione F.O.

cod.
EM34153

Kit per intubazione completo, composto da:

- ▶ Borsa per trasporto in nylon (32 x 22.5 x 7.5 cm) in 2 sezioni con due tasche zip e 9 elastici di varie misure per reggere gli strumenti
- ▶ 3 Lame in acciaio INOX (Mac 1, Mac 2 e Mac 3)
- ▶ 1 Manico laringoscopio in metallo
- ▶ 2 Pinze di Magill
- ▶ 1 Pinza tiralingua
- ▶ 5 Cannule di Guedell
- ▶ 1 Apribocca
- ▶ 1 Forbice (14,5 cm)
- ▶ 4 Tubi endotracheali



cod.
EM34439

Kit cannule di Guedell

- ▶ Kit completo di n.10 Cannule sterili (misura 000, 00, 0, 1 x2pz, 2 x2pz, 3, 4, 5)
- ▶ In plastica flessibile trasparente (PE) latex free
- ▶ Codice colore per ogni misura



Set 3 lame Macintosh ricaricabili

cod.
EM34302

Set composto da:

- ▶ 3 lame Macintosh (n° 2, 3, 4) latex free
- ▶ Manico ergonomico 2.5 V
- ▶ Lampadina a vuoto standard da 2.5 V
- ▶ Valigetta custodia in plastica antiurto



Aspiratore manuale

cod.
EM28180

Per aspirazioni faringee o tracheali efficaci e rapide in contesti di emergenza (aspirazione massima -400 mmHg). La levetta regolabile permette diversi livelli di pressione di aspirazione. Fornito con vaso da 250 ml e 2 cannule non sterili per adulti lunghe 17 cm (Ø 6 mm) e 19 cm (Ø 10 mm).

Ventilazione di rianimazione con CCSV per Medumat Standard²

MEDUMAT Standard²
con opzione CCSV

Quando cuore e polmoni battono all'unisono

Con la **Chest Compression Synchronized Ventilation (CCSV)**, WEINMANN Emergency ha sviluppato una modalità di ventilazione specifica per la rianimazione. Integrata in MEDUMAT Standard², la CCSV applica sincronicamente a ciascuna compressione toracica un ciclo di ventilazione a pressione controllata. Questo processo rivoluzionario consente **un miglioramento dimostrabile di scambio gassoso ed emodinamica**.

Rianimazione con la CCSV

Compatibile con l'utilizzo di compressore toracico

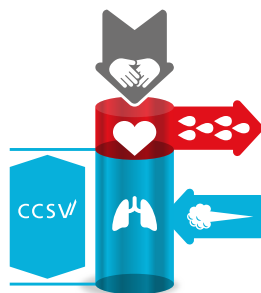


Tempo hands-off sempre sotto controllo

Senza complesse impostazioni di parametri di ventilazione

Maggiore sicurezza nella compressione toracica

il tachimetro frequenza facilita la rianimazione conforme alle linee guida



Fase di compressione

Con la CCSV vengono erogati dei cicli di ventilazione sincronicamente alla compressione toracica effettuata manualmente o meccanicamente. Ciò comporta:

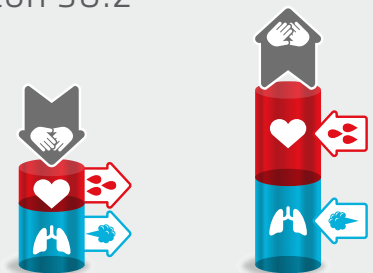
- ▶ una maggiore pressione arteriosa
- ▶ un aumento della circolazione ematica
- ▶ un miglioramento dello scambio gassoso



Fase di decompressione

Nella fase di decompressione il respiratore passa all'espirazione, 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.

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.

Contenuti di proprietà e gentilmente concessi da WEINMANN Emergency Medical Technology GmbH + Co. KG



MEDUtrigger è posizionato sopra la maschera in modo che il soccorritore la faccia aderire con entrambe le mani, sigillandola al volto mentre somministra le insufflazioni con il pollice.

MEDUtrigger

I vantaggi della ventilazione manuale con impugnatura a doppia C

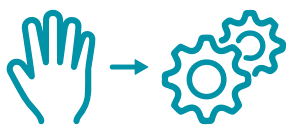
DI SERIE
SU TUTTA
LA GAMMA
WEINMANN



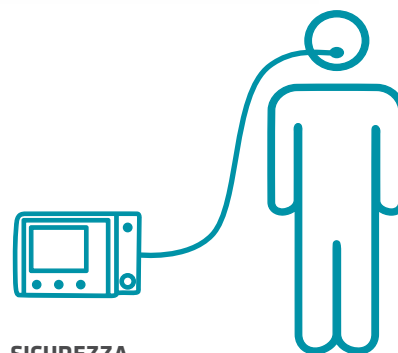
- ▶ **PRATICITÀ**
Premendo e tenendo premuto il pulsante **MEDUtrigger** si somministrano due respiri meccanici in successione secondo le linee guida.



- ▶ **VELOCITÀ**
Sono necessari al massimo 5 secondi per somministrare i due respiri meccanici successivi



- ▶ **FLESSIBILITÀ**
Quando non è più necessaria la ventilazione manuale, è sufficiente passare alla ventilazione continua IPPV.



- ▶ **SICUREZZA**
Il paziente è collegato a un ventilatore di emergenza con tutti i suoi vantaggi: limite di pressione di ventilazione, allarmi, ecc.

Respiratore da trasporto MEDUMAT Standard² WEINMANN

Più di una
semplice
ventilazione
di emergenza

2.5kg

Batteria
inclinata

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

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

Aggiungi le
opzioni in
base alle tue
esigenze.

1 Scegli il modello di partenza
con o senza capnografia



MEDUMAT Standard²
completo di supporto
LIFEBASE LIGHT XS e
tubo paziente pluriuso

cod.
WM98950000



MEDUMAT Standard²
completo di supporto
LIFEBASE 1 NG XS,
borse e tubo paziente
pluriuso

cod.
WM98700000

Pluriuso è meglio!

MEDUMAT Standard² 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. 69 assieme a tutti gli altri accessori e ricambi



2 Aggiungi una o più opzioni

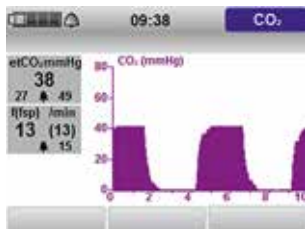


cod.

WM28959

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



SU RICHIESTA

OPZIONE CAPNOGRAFIA

- ▶ Visualizzazione della CO2 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 CO2 anche senza ventilazione in corso



cod.

WM28945

TRASMISSIONE DATI BLUETOOTH®



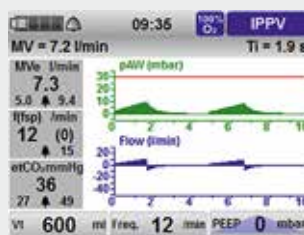
cod.

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

3 Aumenta le prestazioni con più funzionalità

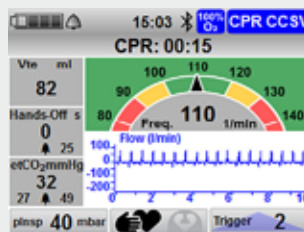


cod.

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.

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

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



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



Opzione Militare



Segui i passi e configura il tuo dispositivo.

Aggiungi le opzioni in base alle tue esigenze.

Ventilatore a propulsione a turbina MEDUVENT Standard WEINMANN

2kg

circa

7.5h

durata media batteria

- ▶ **Impostazione facile e rapida** della corretta ventilazione con accesso tramite statura o modalità di emergenza, per adulti, bambini e infanti.
- ▶ **Filtro igienico** per la protezione dalla contaminazione.
- ▶ **Modalità IPPV** per la rianimazione cardiopolmonare conforme alle linee guida.
- ▶ **Modalità CPAP** con supporto opzionale della pressione ASB per una terapia respiratoria non invasiva nella fase pre-clinica.
- ▶ **Modalità notturna** per una lettura ottimale anche di notte.



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

Propulsione a **turbina**



Maggiore efficienza

MEDUVENT Standard con MeduTrigger **sostituisce il pallone di ventilazione:** garantisce una ventilazione ergonomica, controllata ed efficiente. L'accesso alla ventilazione avviene in modo rapido e sicuro inserendo la tipologia di paziente.

1 Scegli il modello di partenza con o senza capnografia



MEDUVENT Standard completo di supporto LIFEbase LIGHT XS e tubo paziente pluriuso

cod. WM99010062

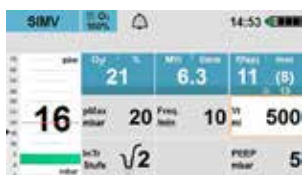


MEDUVENT Standard completo di supporto LIFEbase 1 NG XS e tubo paziente pluriuso

cod. WM99110136



2 Aggiungi una o più opzioni



+ cod. WM35816 MODALITÀ SIMV

Per sincronizzare la collaborazione alla respirazione spontanea con MEDUVENT Standard.



+ cod. WM35815 MODALITÀ S-IPPV

Ad ogni collaborazione alla respirazione spontanea corrisponde un ciclo di ventilazione forzato.



+ cod. WM35889 MODALITÀ FLOWCURVE PRO

Misurazione del flusso con visualizzazione delle curve e supporto di pressione ASB.

Equipaggiati al meglio con la configurazione adeguata

Trova gli accessori e i ricambi a pag. 69



3 Aumenta le prestazioni con più funzionalità



+ cod. WM35885 VENTILAZIONE A PRESSIONE CONTROLLATA

L'opzione include le modalità di ventilazione PCV, aPCV, BiLevel + ASB e PRVC + ASB, che migliorano l'assistenza ai pazienti ventilati.

- ▶ **PCV:** ventilazione controllata e protettiva dei polmoni mediante una pressione inspiratoria principale.
- ▶ **aPCV:** possibilità di sincronizzazione del paziente in una finestra temporale.
- ▶ **BiLevel + ASB:** ventilazione polmonare protettiva e supporto adattivo del paziente. Aiuta la respirazione spontanea del paziente mediante due diversi livelli di pressione e respiri obbligatori.
- ▶ **PRVC + ASB:** ventilazione controllata dalla pressione con un volume target regolabile e supporto della respirazione spontanea.

Altri vantaggi di MEDUVENT Standard

- ▶ **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

GESTIONE VIE AEREE

VENTILAZIONE

Modalità NBCR

L'opzione CBRN, insieme al kit di connessione CBRN, consente di eseguire la ventilazione in situazioni di emergenza non convenzionali; rischi chimici, biologici, radiologici e nucleari.



cod. WM35888
Opzione CBRN



cod. WM17750
Kit monous con attacco per filtro CBRN



cod. WM18090
Kit monous con attacco per filtro CBRN e 2mt circuito monous VENTcirc-MVS



cod. WM18096
Kit monous con attacco per filtro CBRN e 2mt circuito monous VENTcirc-MVS con sensore FlowCheck

65



Scomparti trasparenti per una rapida panoramica degli accessori

Zaino di Primo Soccorso RESCUE-PACK Plus WEINMANN

Zaino progettato per il trasporto dei ventilatori **MEDUMAT Standard²** (cod. WM98950000) e **MEDUVENT Standard** (cod. WM99010062)

Materiali ad alte prestazioni

Tessuti in poliesteri con rivestimento esterno in poliuretano termoplastico (TPU).



Dimensioni
390 x 565 x 260 mm



±3kg

peso zaino vuoto

cod.
WM9072
Zaino vuoto

Resistente e affidabile

in ogni situazione di emergenza





Attacco magnetico per la ricarica rapida del dispositivo senza necessità di rimuoverlo dallo zaino

Accesso diretto alla taratura del riduttore di pressione

Sistema di rimozione del dispositivo facile e veloce

Il supporto integrato garantisce che il ventilatore polmonare sia fissato saldamente

Fibbie regolabili per fissare saldamente la bombola di ossigeno

Astucci per parti e accessori fissati da magneti per veloce rimozione

Finestra trasparente per un monitoraggio ottimale del dispositivo a borsa chiusa

Robuste cinture di fissaggio magnetiche per mantenere il circuito respiratorio unito in una forma compatta



Ergonomia ottimizzata

Sicurezza e comfort di trasporto. Uso intuitivo e mani libere, per una gestione immediata delle emergenze:



Basta aprire la tasca principale con il ventilatore per essere operativi

SOLUZIONI COMPLETE PERSONALIZZATE

Completa lo zaino con la configurazione più adatta alle tue esigenze: scopri gli accessori e i ricambi a pag. 66



Astucci e accessori



Adattatori di ricarica



Staffe di supporto

Bombola d'ossigeno monouso 114,72 litri UEG SYSTEM

Indicata per ogni tipo di soccorso.

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

114,72 L
Ossigeno

cod.
UEG1107

Comprende:

- ▶ n.12 bombole d'ossigeno monouso 114,72 L
- ▶ Valvola di erogazione in plastica
- ▶ Maschera monouso a media concentrazione



1
scatola



Set 12
bombole



Ideale per

- Scorte intangibili
- Studi dentistici
- Ambulatori
- Etc.

1.376 L di
ossigeno
pronti all'uso
in soli 26 cm³
d'ingombro.



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



**ACCESSORI,
CONSUMABILI
E RICAMBI**

WEINMANN

ACCUVAC PRO E LITE WEINMANN



MEDUMAT STANDARD² WEINMANN



MEDUVENT STANDARD WEINMANN



RESCUE-PACK PLUS 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-IT

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 pezz



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 Standard² 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



Compatibilità



**MEDUMAT
Standard²**



**MEDUVENT
Standard**

ACCESSORI E RICAMBI



cod.
WM28835
Sensore FlowCheck
riutilizzabile



cod.
WM17850
Set 5 Sensori FlowCheck
riutilizzabili



cod.
WM1928
Cannula nasale
etCO2 /O2



cod.
WM28992
2 mt MEDUtrigger



cod.
WM28263
Adattatore per collegamento
ossigeno di inalazione



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.
WM28625
Polmone di prova
EasyLung per ventilatori
WEINMANN Emergency



cod.
WM22162
Filtro sistema
respiratorio



cod.
WM28740
Filtro igienico



cod.
WM17865
Set 5 filtri igienici



cod.
WM45190
Stazione di ricarica
batterie



Cod.
WM28937
Alimentatore e
carica batterie



Cod.
WM9117
Cavo adattatore presa
ODU/LIFE-BASE
interfaccia di ricarica



Cod.
WM28979
Adattatore MAG per
alimentatore elettrico



Cod.
WM45045
Batteria



cod.
WM28356
Cavo alimentazione
12-volt



Cod.
WM29791
SD card



Forniamo sempre
**accessori e
ricambi originali**
per garantirti la
massima efficienza
del tuo dispositivo.



cod.
WM35850
2 mt Circuito paziente
riutilizzabile



cod.
WM35860
2 mt Circuito paziente
monouso



cod.
WM17910
Set 10 Circuiti paziente
monouso 2 mt



cod.
WM35782
Tubo di ingresso ossigeno



cod.
WM1454
Pallone di prova per
controllo funzionale



cod.
WM35970
2 mt Circuito paziente
riutilizzabile VENTcirc-
MVS con sensore
FlowCheck



cod.
WM35975
2 mt Circuito
respirazione monouso
VENTcirc-MVS con
sensore FlowCheck



cod.
WM18097
Set 10 Circuiti paziente
monouso 2mt VENTcirc-
MVS con sensore
FlowCheck



Adattatore per sistema
di tubi paziente

- ▶ **cod. WM35867** per
tubi riutilizzabili
- ▶ **cod. WM17916** per
tubi monouso



cod.
WM28553
Valvola paziente
riutilizzabile completa



cod.
WM28421
Tubo di ventilazione
riutilizzabile per circuiti
paziente riutilizzabili



cod.
WM28497
Connettore angolato a
90° riutilizzabile



cod.
WM20717
Maschera monouso
CPAP/NIV Premium
incl. fascia per la testa
misura S (bambini)



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.
WM35730
Filtro igienico



cod.
WM17915
Set 5 filtri igienici



cod.
WM5095
Maschera di ventilazione
con bordo in silicone
autogonfiabile per adulti,
misura 5



cod.
WM5094
Maschera di ventilazione
con bordo in silicone
autogonfiabile per bambini
e ragazzi, misura 3



cod.
WM5093
Maschera di ventilazione
con bordo in silicone
autogonfiabile per
lattanti, misura 1



cod.
WM20702
Fascia per la testa
riutilizzabile per
fissaggio maschere di
ventilazione CPAP/NIV



cod.
WM20703
Maschera di ventilazione
monouso CPAP/NIV con
cuscino d'aria e anello di
fissaggio per cinturino,
per bambini, taglia S



cod.
WM20704
Maschera di ventilazione
monouso CPAP/NIV con
cuscino d'aria e anello di
fissaggio per cinturino,
taglia M



cod.
WM20705
Maschera di ventilazione
monouso CPAP/NIV con
cuscino d'aria e anello di
fissaggio per cinturino,
taglia L





RESCUE-PACK Plus WEINMANN



cod.
WM18003
Adattatore di ricarica
con connettore circolare



cod.
WM18004
Adattatore di ricarica
con spina 12 V



cod.
WM18012
Adattatore di ricarica
con connettore
magnetico



cod.
WM18031
Adattatore di ricarica
con spina angolare 12 V



cod.
WM18001
Adattatore di ricarica
per supporto
LIFEBASE 1 NG XS



cod.
WM18002
Adattatore di ricarica per
MEDUMAT Standard² e
MEDUVENT Standard



cod.
WM18013
Kit interfaccia di
ricarica per
RESCUE PACK Plus



cod.
WM18014
Kit copertura per
interfaccia di ricarica
per RESCUE PACK Plus

cod.
WM18017
Staffa di supporto per
LIFEBASE LIGHT XS



cod.
WM18016
Staffa di supporto per
LIFEBASE 1 NG XS



cod.
WM18018
Staffa di supporto per
LIFEBASE 1 NG XS con
adattatore di ricarica



cod.
WM18022
Set n.2 cinghie per
fissaggio bombola di
ossigeno



cod.
WM18019
Set n.2 chiusure di
sostegno per staffa



cod.
WM15211
Chiusura di sicurezza per
BASESTATION 1 NG, BASESTATION
Mini II e BASESTATION 3 NG

cod.
WM18023
Astuccio per
accessori quadrato



cod.
WM18027
Astuccio per accessori
rettangolare





SOCCORSO ALS INTRAOSPEDALIERO

SOCCORSO ALS INTRAOSPEDALIERO

75

SOLUZIONI PER EMERGENZA AVANZATA INTRA-OSPEDALIERA

GESTIONE EFFICACE ED EFFICIENTE DEGLI ARRESTI CARDIACI IN OSPEDALE

La carenza di medici e l'assenza di un'equipe MET (Medical Emergency Team) può condizionare negativamente la qualità e la quantità dei servizi erogabili dal SSN. Dotare i reparti di **presidi che fanno la differenza** e sopperiscono a tali problematiche nelle strutture ospedaliere diventa fondamentale per **agire velocemente sul paziente** e salvare vite.

Le soluzioni **REANIMATE PRO** sono un valido aiuto per:

- ▶ Evitare ritardi d'intervento nelle emergenze intraospedaliere
- ▶ Erogare elevati livelli assistenziali ai degenti nelle varie U.O. o che transitano nei locali dell'ospedale
- ▶ Accompagnare l'ospite o il degente nel percorso di stabilizzazione, ricovero e/o dimissione.

ZAINO EMS REANIMATE PRO per MET (Medical Emergency Team)

Un vero e proprio carrello emergenza su spalle

Bombola di ossigeno monouso UEG SYSTEM



Monitor defibrillatore DEFIGARD Touch7

Ventilatore polmonare MEDUVENT Standard

Massaggiatore cardiaco EASY PULSE



Video laringoscopio VL4D

Zaino RECOVER PRO X

Ecografo BUTTERFLY iQ+

Dimensioni:
42 x 28 x 66 cm

Peso: 17 kg

CARRELLO EMS REANIMATE PRO per Pronto Soccorso e Reparti ospedalieri

Disponibili
soluzioni
ad-hoc
per i vari
specialisti

**Massima
flessibilità di
configurazione**
per il soccorso
completo dei
pazienti



Monitor
defibrillatore
DEFIGARD
Touch7

Ventilatore polmonare
MEDUVENT Standard

Monitor defibrillatore
DEFIGARD HD7

Video laringoscopia VL4D

Ecografo BUTTERFLY iQ+

Aspiratore ACCUVAC Pro

Massaggiatore cardiaco
EASY PULSE



PREDISPOSIZIONE
PER RICARICA DEGLI
ELETTROMEDICALI

SOCCORSO ALS INTRAOSPEDALIERO

Carrello emergenza modulare Adulti Serie 100

Carrello mobile configurabile, predisposto per accessori sopraelevati, con sigilli monouso numerati (100 pz) e chiusura manuale per il massimo della sicurezza. Le 4 ruote $\varnothing 125$ mm (2 antistatiche e 2 con freno dal lato della maniglia di spinta) consentono elevata mobilità con il minimo sforzo e rumore.

- ▶ Superficie di lavoro resistente ad alcool, detersivi, disinfettanti e clorexidina.
- ▶ Struttura monoblocco in acciaio inox
- ▶ Pannelli laterali predisposti per integrare molteplici accessori (fori con tappi).
- ▶ Robusti cassetti monoscocca

Dimensioni:
640 x 480 mm

Porta bombola ($\varnothing 110/140$)

Altezza piano di lavoro: 1043 mm

Porta flebo

Tavola CPR

Braccio rotante (2 assi di rotazione)

Sistema di chiusura centralizzato

Dimensioni:
480 x 480 mm

1224 R

cod.
PH1224R

Supporto laterale

Serie SQM

cod.
PHQ224R

Dati tecnici cassetti Serie 100

- ▶ 5 cassetti ISO 600 x 400 mm ad apertura totale
- ▶ Altezze cassetti 50, 100, 200 mm
- ▶ Guide in acciaio con cuscinetti a sfera e sistema di chiusura automatica.
- ▶ Fermo anteriore, protegge la guida da urti in fase di chiusura.
- ▶ Frontale cassetto in polietilene (spessore 10 mm) con portacarte per tag identificativi (tag bianchi inclusi)

20 kg
PORTATA PER CASSETTO

Carrello emergenza modulare Pediatrico Serie 100 Broselow

Carrello mobile pensato secondo il sistema Broselow (tag cassette e nastro). Le 4 ruote $\varnothing 125$ mm (2 antistatiche e 2 con freno dal lato della maniglia di spinta) consentono elevata mobilità con il minimo sforzo e rumore.

- ▶ Superficie di lavoro resistente ad alcool, detersivi, disinfettanti e clorexidina.
- ▶ Struttura monoblocco in acciaio inox
- ▶ Robusti cassetti monoscocca

Cinta pediatrica Broselow (opzionale)

cod.
PHTBR



1203 W

cod.
PH1203W

Braccio rotante
(2 assi di rotazione)

Sistema di
chiusura
manuale e
individuale

Versione classic

senza tavola CPR e braccio rotante



1200 W

cod.
PH1200W

Dati tecnici cassetti Serie 100 Broselow

- ▶ 6 cassetti ISO 600 x 400 mm
- ▶ HBR: Tag Broselow 9 colori
- ▶ Cassetti superiore e inferiore senza divisore
- ▶ 4 cassetti centrali divisi in 2 parti uguali (set divisori)
- ▶ Chiusura cassetti manuale e individuale con sigilli monouso numerati (100 pz)



79

CHIEDICI IL CARRELLO ADATTO ALLE TUE ESIGENZE



Tag identificativi
disponibili

Possiamo offrirti un'ampia gamma di carrelli configurabili e personalizzabili per ogni reparto ospedaliero

Crea il tuo carrello, scegliendo, in base alle singole esigenze/ destinazione d'uso, tra molteplici configurazioni di vari elementi:

- ▶ Accessori rialzati, laterali e generici
- ▶ Dimensione, tipologia e colore dei cassetti
- ▶ Colore dei riquadri identificativi su ogni cassetto
- ▶ Divisori interni dei cassetti e sistema di chiusura



Esempi di possibili configurazioni

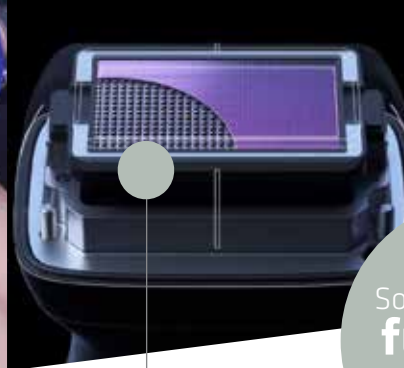




ECOGRAFIA

ECOGRAFIA

81



Lineare, Convex e Phased Array in un unico prodotto

Sonda all-in-one
**funzione
3 in 1**

Fino a
**2 ore
continue di
scansione**



Ecografo portatile BUTTERFLY IQ+



≤ 6 sec
per iniziare
la scansione

**PESO E DIMENSIONI
RIDOTTE (309 g per
163 x 56 x 35 mm)**



Ideale per
**ambulanza
ed elicottero**

Immagini di qualità diagnostica avanzate sempre con te

- ▶ Modalità di imaging in bianco e nero con doppler a colori
- ▶ Indicazioni precise per le procedure ecografiche guidate: visualizza contemporaneamente l'asse lungo e corto con Biplane Imaging™ ed evidenzia gli aghi sullo schermo con la tecnologia Needle Viz™
- ▶ Profondità di scansione minima/massima: 1 cm/30 cm
- ▶ Batteria agli ioni di litio da 2600 mAh
- ▶ Durata batteria: ≥ 2 ore di scansione continua
- ▶ Tempo di ricarica (completa): 5 ore
- ▶ Ricarica senza fili: Compatibile con tecnologia wireless Qi
- ▶ Ultrasuoni su chip™: Array 2D, 9000 sensori microlavorati

OPZIONI

- ▶ **Ecografo Butterfly con cavo USB-C 2.0**, per dispositivi Android e iPad Pro (cod. EM9002000904)
- ▶ **Ecografo Butterfly iQ con cavo Lightning®**, per la maggior parte dei dispositivi iOS (cod. EM9002000604)
- ▶ **Tablet** (su richiesta)

ACCESSORI

- ▶ **Borsa per ecografo** (cod. EMM8101C-HVIQ)

RICAMBI

- ▶ **Cavo USB-C per sonda** (cod. EM9002001113)
- ▶ **Cavo Lightning® per sonda** (cod. EM9002001012)
- ▶ **Base di ricarica** (cod. EM9002000200)

**COMING
SOON**



Supporto per
ambulanza

Borsa per ecografo



FUNZIONALITÀ ALL'AVANGUARDIA

MODALITÀ

- ▶ Modalità M
- ▶ Modalità B
- ▶ Color Doppler
- ▶ Power Doppler

STRUMENTI DI IMAGING

- ▶ Calcolo automatico del volume della vescica
- ▶ Calcolo automatico delle frazioni di eiezione
- ▶ Istruzioni vista per la formazione
- ▶ Biplane Imaging™
- ▶ Needle Viz™
- ▶ Indicatore della linea mediana
- ▶ Calcoli ostetricia
- ▶ 5 protocolli di etichettatura
- ▶ Calcolo del volume pelvico

TELEMEDICINA

- ▶ TeleGuidance™ Butterfly (disponibile solo per dispositivi iOS)

21 PRESET CLINICI

- ▶ Addome
- ▶ Addome profondo
- ▶ Aorta e cistifellea
- ▶ Vescica
- ▶ Cardiaco
- ▶ Cardiaco profondo
- ▶ Immagini di coerenza
- ▶ FAST
- ▶ Polmonare
- ▶ Medicina muscoloscheletrica-tessuti molli
- ▶ Muscoloscheletrico
- ▶ Nervo
- ▶ Ostetricia 1/ginecologico
- ▶ Ostetrico 2/3
- ▶ Oftalmico
- ▶ Addome pediatrico
- ▶ Pediatrico-cardiaco
- ▶ Pediatrico-polmonare
- ▶ Piccoli organi
- ▶ Vascolare: accesso
- ▶ Vascolare: carotideo
- ▶ Vascolare: venoso profondo



TeleGuidance™ Butterfly*

Offri e ricevi indicazioni ecografiche, ovunque ti trovi

Videochiamata con i collaboratori durante la scansione, visualizzazione delle immagini in tempo reale e regolazione remota di preset, modalità, guadagno e profondità.

**disponibile solo per dispositivi iOS*



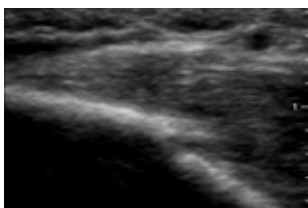
Immagine più nitide e veloci

È sufficiente collegare la sonda al dispositivo iOS o Android compatibile, selezionare il preset e avviare la scansione.



CARDIACO

Monitora anomalie vascolari, esegui ecografie transtoraciche e calcola automaticamente la frazione di eiezione.



MEDICINA MUSCOLOSCHIELETRICA

Valuta lacerazioni e fratture e supporta le decisioni di ritorno al gioco, in clinica o a bordo campo.



POLMONARE

Valuta la difficoltà respiratoria e rileva in modo affidabile la presenza di linee B.



VESCICALE

Ottieni calcoli automatici del volume della vescica, insieme a un rendering 3D, in pochi istanti.

App smartphone/ tablet per **accedere a scansioni ottimizzate con il tocco di un dito**



Versatile, portatile e resistente*



**Testato secondo standard militari per resistere alle cadute più violente. Resistente ad acqua e polvere (Certificata IP67 fino alla linea situata sul retro della sonda MIL-STD-810G)*



Esami diagnostici di qualità elevata

Imaging ad alta definizione

Leggero, compatto, portatile



cod. EMMSPRO

Tablet PC SUFRACE PRO 9

connettività e comunicazione



Facilità di messa a fuoco grazie al tablet touch screen Microsoft Surface (Windows 10), collegato alla sonda tramite USB



Accessori

cod. EMRG
Cover anti-urto



Ecografo portatile MINISONO

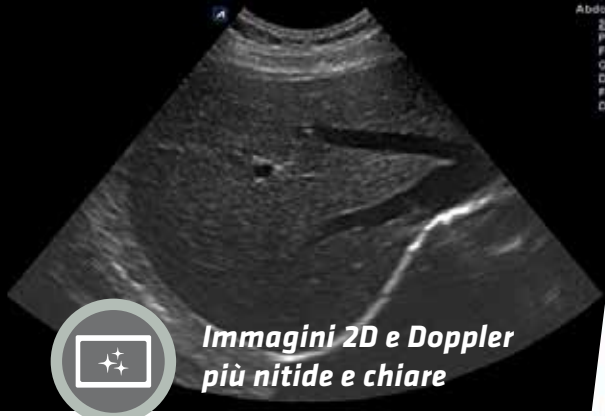
Utilizzo facile e veloce, sempre e ovunque

Minisono è un **sistema diagnostico a ultrasuoni di nuova generazione** basato su tablet, più piccolo, semplice e compatto rispetto ai sistemi ingombranti e complicati esistenti.

Si può collegare a un **tablet Microsoft Surface** ed effettuare scansioni a ultrasuoni utilizzando il **software** supportato dalla piattaforma Windows.

Minisono è progettato per essere utilizzato anche in ambienti con vincoli di spazio e tempo, come **cliniche, reparti ospedalieri, pronto soccorso e sala operatoria**.

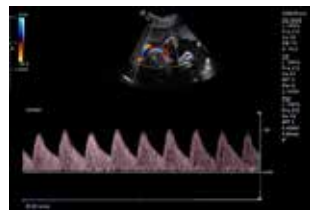
Abdomen
2D
P 100%
Frg 2.3
On 72
DR 10
PR 12
D 15



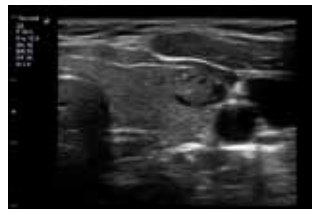
**Immagini 2D e Doppler
più nitide e chiare**



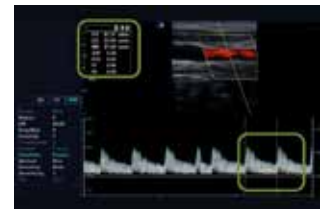
FUNZIONALITÀ IMAGING AVANZATE



Multi-Imaging
B-Mode, Color Mode, Doppler Pulsato PW, M Mode, Power Doppler, DPDI.



Imaging B-Mode
Alta risoluzione, contrasto e uniformità delle immagini 2D. Assieme all'algoritmo Optimal Imaging Suite Plus, offre una definizione di bordi e dettagli più nitida, anche in casi difficili.



Auto Trace PW, CW
L'Auto Trace calcola e visualizza automaticamente le velocità di picco, rapporti, indici di volume e tempi di accelerazione in modalità Doppler.

DIVERSE APPLICAZIONI CLINICHE

- ▶ Piccole parti
- ▶ MSK
- ▶ Vascolare
- ▶ Urologia
- ▶ Addome
- ▶ EM
- ▶ Seno
- ▶ FAST

**2 sonde
dedicate**



C1-6



L3-12

MINISONO C1-6

Sonda convex ad alta densità
Dimensioni: 25.5 x 62.5 x 157 mm

- Peso: 165 g
- ▶ **USB-A** (cod. EM10002317)
 - ▶ **USB-C** (cod. EM10003227)

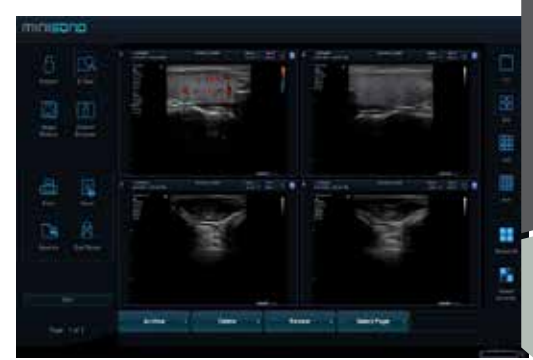
MINISONO L3-12

Sonda lineare ad alta densità
Dimensioni: 25.5 x 62.5 x 150 mm
Peso: 160 g

- ▶ **USB-A** (cod. EM10002315)
- ▶ **USB-C** (cod. EM10003226)

ADATTO A TUTTI GLI AMBIENTI CLINICI

Essenzo piccolo e portatile, Minisono può essere usato ogni qualvolta vi sia necessità, per avere sempre e ovunque una diagnosi rapida e precisa.



INTERFACCIA UTENTE INTUITIVA

Accesso a tutte le funzioni tramite comandi touch.

ECOGRAFIA



DICOM
3.0

Dall'avvio alla
scansione in
<60sec

**PORTABILITÀ
E LIBERTÀ DI
MOVIMENTO**

Dimensioni
85 x 402 x 366 mm
(chiuso)



Ecografo portatile E-CUBE i7

Le prestazioni del sistema carrellato a portata di mano

Flusso di lavoro efficiente,
versatilità clinica e grande qualità
dell'immagine.

- ▶ Peso 7 Kg (inclusa batteria)
- ▶ SSD integrato (migliora velocità e stabilità dell'ecografo)
- ▶ 5 porte USB
- ▶ Monitor LED Full HD IPS da 15.6"
- ▶ Full Digital Beamformer
- ▶ 1 Connettore per sonde (3 con carrello dedicato opzionale)
- ▶ Sistema operativo/Sistema applicativo/Software su CD
- ▶ Windows Embedded

cod.
EM20007053

cod.
EM20007056
con modulo 4D Ostetrico

cod.
EM20007054
con CW Doppler



TASTIERA INNOVATIVA

Progettata per mantenersi pulita e ridurre il dolore al polso dato da posture innaturali e scomode, aiutando a prevenire la tensione muscolare durante l'attività clinica.

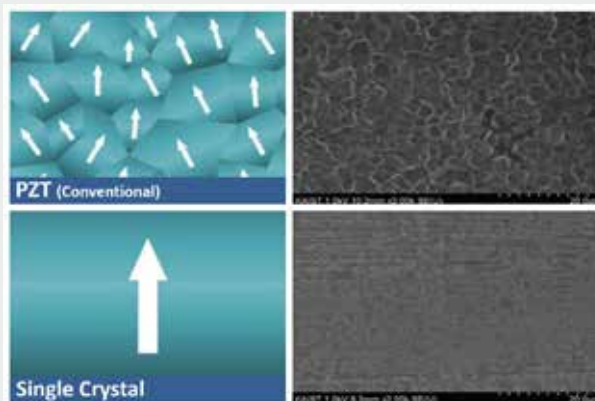
CRYSTAL SIGNATURE™

La tecnologia **Single Crystal** (a cristallo singolo) offre maggiore sensibilità, migliore penetrazione e riduce la dissipazione termica.

Con i trasduttori monocristalli Phased Array **SP1-5T** e **SP3-8T**, E-CUBE i7 consente:

- ▶ Maggiore larghezza di banda
- ▶ Miglior rapporto segnale/rumore (SNR)
- ▶ Miglior risoluzione assiale
- ▶ Maggiore contrasto ed eccellente risoluzione spaziale del color

ELEVATA TECNOLOGIA DEL TRASDUTTORE



La tradizionale tecnologia PZT e le variazioni della polarizzazione influenzano il rapporto segnale/rumore (SNR)

La tecnologia Single Crystal possiede una bassa variazione dipolare



EMERGENCY & RESCUE

TECNOLOGIE DI IMAGING

- ▶ **SCI** (cod. EM20004579)
- ▶ **FTHI/PITHI** (cod. EM20004581)
- ▶ **SRI** (cod. EM20004576)
- ▶ **FullSRI™** (cod. EM20004577)
- ▶ **Live HQ™** (cod. EM20007064)
- ▶ **TDI - Tissue Doppler Imaging** (cod. EM20004588)



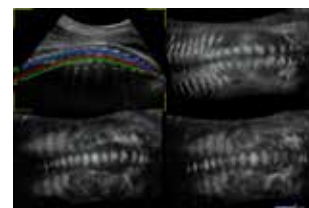
SCI (Advanced Spatial Compounding Imaging)

Funzione di Compound Spaziale che migliora la risoluzione di contrasto attraverso la proiezione del fascio da angolazioni multiple.



FTHI/PITHI (Harmonic Imaging)

Esegue scansioni in Seconda Armonica Tissutale Filtrata (FTHI) e in Seconda Armonica ad Inversione di fase (PITHI) per aumentare dettagli e risoluzione di contrasto.

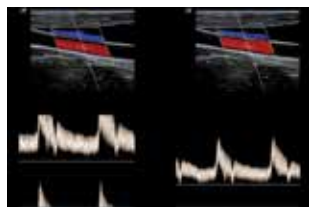


SRI/FullSRI™ (Speckle Reduction Imaging)

Riduce gli artefatti, migliorando risoluzione dei bordi e contorni delle strutture in esame.

TECNOLOGIE SOFTWARE

- ▶ **Needle Vision™** (cod. EM20004730)
- ▶ **Needle Vision™ Plus** (cod. EM20004731)
- ▶ **Xpeed™** (cod. EM20004578)
- ▶ **Auto IMT** (cod. EM20004586)
- ▶ **CW - Continuous Wave** (cod. EM20004591)
- ▶ **Panoramic** (cod. EM20004589)
- ▶ **Stress Echo** (cod. EM20007063)
- ▶ **CUBE View™** (cod. EM20004587)



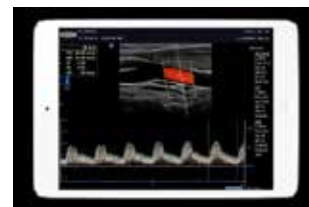
Xpeed™ (Auto Image Optimization)

Auto-ottimizzazione dei parametri di B mode, Power Doppler e Color.



Panoramic

Ricostruzione panoramica di strutture anatomiche, attivabile sia in B Mode che in Color Mode



CUBE View™

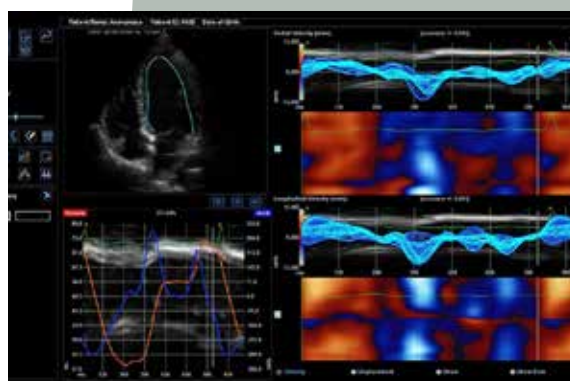
Visualizzazione in remoto di immagini e video ecografici con funzione di condivisione e di archiviazione.



Consulta la lista completa dei trasduttori compatibili alle pagg. 92-93

Accessori

DESCRIZIONE	CODICE
Carrello	EM20004478
Stampante	EM20005274



SOLUZIONI CARDIACHE COMPLETE

Pacchetti*, report* e software dedicati che supportano i più precisi esami cardiovascolari. Disponibili anche con **modulo hardware per ECG** (cod. EM20005231).

Tra i software cardiologici avanzati:

- ▶ **CUBE Strain™** (cod. EM20007065)
- ▶ **AM Mode** (cod. EM20004590)

***PACCHETTI E REPORT DICOM DISPONIBILI**



**PACCHETTI
E REPORT
DICOM
DISPONIBILI**

Tecnologia
avanzata X⁺ FIT



2 connettori
per trasduttori



Scansione
continua
max 60 min



2 batterie
incorporate



Ecografo portatile X-CUBE i8

**Imaging
eccellente per
diagnostiche
versatili**

Grande flessibilità ed efficienza
Immagini ad alta risoluzione,
contrasto migliore e artefatti
minimizzati per una
rappresentazione accurata senza
distorsioni.

- ▶ Memoria SSD da 500GB, batteria integrata, modulo CW.
- ▶ Image processing (FTHI e SCI)
- ▶ Nuovo Full SRI basato sul Context Vision Rivent 2D.

Monitor LCD
15.6"



cod.
EM20009275

con 1 connettore per
trasduttori attivo

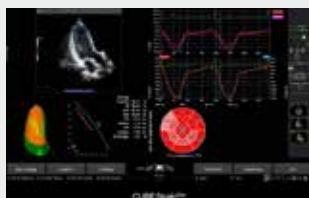
cod.
EM20009378

con 2 connettori per trasduttori
attivi contemporaneamente

Lista completa
dei trasduttori
compatibili alle
pagg. 92-93

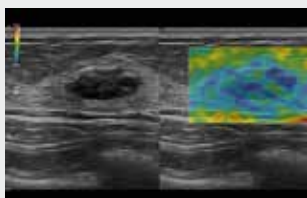


FUNZIONALITÀ AVANZATE



AutoEF per il calcolo automatico
della frazione d'eiezione (cod.
EM20008093).

*Necessità del modulo hardware per
ECG con filo a tre derivazioni (cod.
EM20007926).*



Strain based Elastography per
visualizzare l'elasticità dei
tessuti contro la pressione
esterna (cod. EM20008091)

ALTRE FUNZIONALITÀ

- ▶ **Panoramic Mode** per la ricostruzione panoramica di strutture anatomiche (cod. EM20008101)
- ▶ **CEUS** per il mezzo di contrasto (cod. EM20008103)
- ▶ **X⁺ MicroView** per lo studio del microcircolo (cod. EM20008104)
- ▶ **X⁺ Compare** per revisionare in contemporanea e dal vivo immagini e clip ecografiche di esami archiviati con l'esame in corso (cod. EM20008430)
- ▶ **Stress Echo** per l'ecografia sotto sforzo (cod. EM20008089)
- ▶ **CUBE View™** per condividere in tempo reale immagini cliniche tramite server (cod. EM20008090)

DPDI



ASSISTENZA PRIMARIA

- ▶ **DPDI - Directional Power Doppler** per rilevare il flusso sanguigno più lento nei vasi periferici (INFO SU RICHIESTA)
- ▶ **TDI** per il Doppler Tissutale, sia colorimetrico che in doppler pulsato (cod. EM20008102)
- ▶ **Xpeed™** per ottimizzare le immagini (cod. EM20008429)

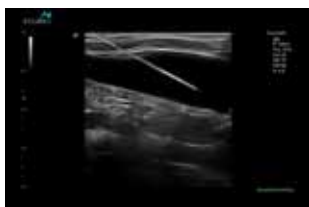
X* Assistant



CARDIOLOGICO E VASCOLARE

- ▶ **X* Assistant** assiste la scansione, con parametri e protocolli editabili, per migliorare il workflow quotidiano (cod. EM20008106)
- ▶ **Auto IMT** per il calcolo automatico dell'intima-media (cod. EM20008099)
- ▶ **CUBE Strain™** per lo studio dello strain e strain rate - speckle tracking (cod. EM20008079)
- ▶ **AM Mode** per la corretta ricostruzione dell'allineamento della linea M-mode con il vero asse corto delle camere esaminate (cod. EM20008100)

Needle Vision™ Plus



MUSCOLO-SCHELETRICO

- ▶ **Needle Vision™ Plus** per una visualizzazione dell'ago cristallina (cod. EM20008092)
- ▶ **Live Dual Mode** per il confronto delle immagini in tempo reale su 2 schermi (INFO SU RICHIESTA)

X* Auto Biometry



OSTETRICIA E GINECOLOGIA

- ▶ **X* Auto Biometry** per misurazioni automatiche biometriche fetali (cod. EM20008238)
- ▶ **CUBE Note** per visualizzare in remoto, condividere e archiviare immagini e video ecografici su smartphone o tablet (cod. EM20008094)
- ▶ **Auto NT** per il calcolo automatico della traslucenza nucale (cod. EM20008081)
- ▶ **2D Auto Follicle** per la isurazione automatica dei follicoli (cod. EM20008528)

Soluzioni essenziali per diagnosi accurate in vari ambiti clinici



ECOGRAFIA

89

Accessori

DESCRIZIONE	CODICE
Carrello	EM20009248
Stampante	EM20005274



DICOM
3.0

Ecografo carrellato E-CUBE 8 Diamond

EFFICIENZA E PRATICITÀ NELLA DIAGNOSI QUOTIDIANA

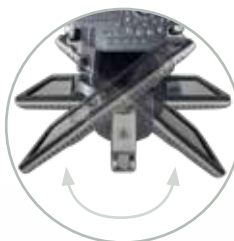
Soddisfa numerose esigenze per un utilizzo multidisciplinare, assicurando alte prestazioni di sistema, trasduttori e imaging, per diagnosi accurate, affidabili e personalizzate.

- ▶ Diverse funzioni comprese per immagini ad alta risoluzione e per la riduzione degli artefatti (SRI/FSRI, SCI, THI/PITHI, Color/PD/PDBD/PW/CW Doppler)
- ▶ Basic M&R per effettuare misurazioni di base e report
- ▶ Monitor LED Full HD 21.5"
- ▶ Sistema operativo Windows Embedded
- ▶ Memoria SSD e HDD fino a 1120 GB

**PACCHETTI
E REPORT
DICOM
DISPONIBILI**



Braccio articolato per monitor omnidirezionale



156 cm

147 cm

2° schermo touchscreen
10.4"



Scalda gel incorporato (opzionale)

Pannello di controllo intuitivo sollevabile, con possibilità di assegnare a tre tasti le funzionalità più utilizzate



Dimensioni
147-156 x 53.2 x 78.7 cm

cod.
EM20006921

5
Porte
trasduttori
attive

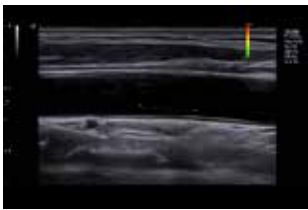
Accessori

DESCRIZIONE	CODICE
Scalda gel	EM20005980
Stampante	EM20005274

Lista completa dei trasduttori compatibili alle pagg. 92-93

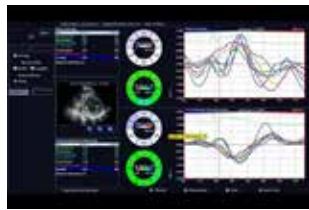


SISTEMA INNOVATIVO MULTIDISCIPLINARE



Auto IMT

Calcola in automatico l'intima media, viene elaborata dal sistema, che mostra il valore sullo schermo, anche in millimetri (cod. EM20005956)



CUBE Strain™

Metodica non invasiva per valutare il movimento miocardico nella misurazione qualitativa o quantitativa (cod. EM20005963)



Live HQ™

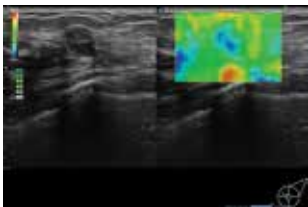
Rendering avanzato 3D/4D fotorealistico con movimento libero d'illuminazione (cod. EM20005961)

Necessita della licenza Value 3D/4D (cod. EM20005968)



Stress Echo

Strumento per l'ecografia sotto sforzo che consente di ottenere informazioni importanti sulle funzioni cardiache in maniera rapida ed efficace (cod. EM20005960)



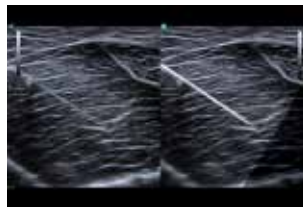
Elastografia

Valutazione a colore sul display delle differenze di elasticità dei tessuti causata da pressione esterna (cod. EM20005964)



Auto NT

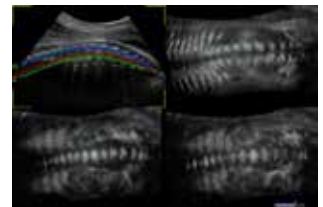
Calcola in automatico traslucenza nucale in Ostetricia e Ginecologia (cod. EM20005967)



Needle Vision™ Plus

Migliora la visibilità dell'ago grazie alla tecnologia di orientamento del fascio (cod. EM20005966)

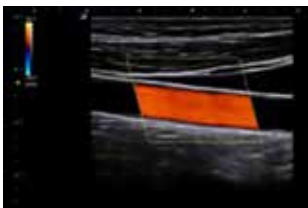
Disponibile anche versione Needle Vision™ (cod. EM20005965)



Volume Advance™

Licenza per pacchetto avanzato modalità 3D/4D per ottenere e gestire informazioni su volume e caratteristiche anatomiche e patologiche nel dettaglio (cod. EM20005969)

Necessita della licenza Value 3D/4D (cod. EM20005968)



Xpeed™

Auto ottimizzazione parametri di B mode, Power Doppler e Color (cod. EM20005949)

ALTRE FUNZIONALITÀ

- ▶ **Panoramic** per la ricostruzione panoramica di strutture anatomiche (cod. EM20005958)
- ▶ **CEUS** per il mezzo di contrasto, con pacchetto analisi dedicato, con alto e basso indice meccanico (cod. EM20007908)
- ▶ **AM Mode** per la corretta ricostruzione dell'allineamento della linea M-Mode con il vero asse corto delle camere esaminate (cod. EM20005957)
- ▶ **CUBE View™** per la visualizzazione in remoto delle immagini e video ecografici con funzione di condivisione oltre che di archiviazione (cod. EM20005962)
- ▶ **CUBE Note** per visualizzare in remoto, condividere e archiviare immagini e video ecografici su smartphone o tablet (cod. EM20007922)
- ▶ **Auto EF** per calcolare in automatico la frazione d'eiezione (cod. EM20007741). Necessita di **modulo hardware per ECG** con filo a tre derivazioni (cod. EM20005975)
- ▶ **TDI** per il Doppler Tissutale, sia colorimetrico che in doppler pulsato (cod. EM20005959)
- ▶ **SCI - Spatial Compounding Imaging** (cod. EM20005950)
- ▶ **FTHI - Filtered Tissue Harmonic Imaging** (cod. EM20005951)
- ▶ **SRI - Speckle Reduction Imaging** (cod. EM20005947)
- ▶ **FullSRI™** per la riduzione degli artefatti (cod. EM20005948)





TRASDUTTORI ALPINION

Compatibilità



E-CUBE 8 Diamond



E-CUBE i7



X-CUBE i8

CONVEX



C5-8NT

Microconvex multifrequenza, larga banda.
Frequenza: 5-8 MHz.
Applicazione: Addome, EM, Cardiologia, Pediatrico, Fontanella

cod.

EM10001573



SC1-6H

Tecnologia Single Crystal, multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 1-6 MHz. Applicazione: Addome, EM, Ginecologia, Ostetricia

cod.

EM10002223



SC1-4H

Tecnologia Single Crystal, multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 1-4 MHz. Applicazione: Addome, EM, Ginecologia, Ostetricia

cod.

EM10000627



SC1-4HS

Tecnologia Single Crystal, multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 1-6 MHz. Applicazione: Addome, EM, Ginecologia, Ostetricia

cod.

EM10002225



C1-6T

Multifrequenza, larga banda con Tecnologia C-Architecture Frequenza: 1-6 MHz. Applicazione: Addome, EM, Ginecologia, Ostetricia

cod.

EM10001299



LINEARI



C1-6CT

Multifrequenza, larga banda con Tecnologia C-Architecture. Frequenza: 1-6 MHz. Applicazione: Addome, EM, Ginecologia, Ostetricia

cod.

EM10002003



VC1-6T

Volumetrica multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 1-6 MHz. Applicazione: Addome, Ginecologia, Ostetricia, EM

cod.

EM10002005



L3-12T

Multifrequenza, larga banda. Frequenza: 3-12 MHz da 44,8 mm. Applicazione: Seno, Tiroide, MSK, Vascolare, Appendice, Piccoli Organi

cod.

EM10001302



L3-12H

Multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 3-12 MHz da 44,8 mm. Applicazione: Seno, Tiroide, MSK, Vascolare, Appendice, Piccoli Organi

cod.

EM10002227



L3-12H^{WD}

Multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli ed ampio campo di vista. Frequenza: 3-12 MHz da 64 mm. Applicazione: Seno, EM, MSK, Vascolare, Piccoli Organi

cod.

EM10002228



L8-17H

Multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 8-17 MHz da 44,8 mm. Applicazione: Seno, EM, MSK, Vascolare, Piccoli Organi

cod.

EM10002230



L3-8H

Multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 3-8 MHz da 44,8 mm. Applicazione: Seno, EM, MSK, Vascolare, Piccoli Organi

cod.

EM10002226



IO3-12

Intraorale minilineare multifrequenza, larga banda. Frequenza: 3-12 MHz da 20 mm. Applicazione: Intraorale, Piccoli Organi, MSK

cod.

EM10002232



IO8-17T

Tipo hockey stick, multifrequenza, larga banda ad alta densità di cristalli. Frequenza: 8-17 MHz da 36,7 mm. Applicazione: Piccoli Organi, MSK

cod.

EM10001595



PHASED ARRAY



P1-5CT

Tecnologia Power View.
Frequenza: 1-5 MHz.
Applicazione: Addome,
Cardiaco adulti, EM,
TCD

cod.
EM10002004



SP3-8T

Single Crystal.
Frequenza: 3-8 MHz da
90° di campo di vista.
Applicazione: Addome,
Cardiaco, EM,
Pediatria

cod.
EM10001593



SP1-5T

Single Crystal con
Tecnologia Crystal
signature™.
Frequenza: 1-5 MHz.
Applicazione: Addome,
Cardiaco adulti, EM, TCD

cod.
EM10001594



ENDOCAVITARIE



EC3-10T

Endocavitaria (straight)
multifrequenza larga
banda. Frequenza: 3-10
MHz da 160° di campo
visivo. Applicazione:
Ginecologia, Ostetricia,
Eco Fetale, Urologia, EM

cod.
EM10001300



EV3-10T

Endovaginale (curved)
multifrequenza larga
banda. Frequenza: 3-10
MHz da 142° di ampio
campo visivo.
Applicazione: Ostetricia,
Ginecologia, Urologia, EM

cod.
EM10001301



VE3-10H*

Endovaginale volumetrica
multifrequenza, larga
banda ad alta densità di
cristalli. Frequenza: 3-10
MHz da 160° di ampio
campo visivo.
Applicazione: Ginecologia,
Ostetricia, Urologia, EM
***necessita OP-Value
3D/4D 8**

cod.
EM10002238



PENCIL



CW2.0

2MHz CW Pencil type

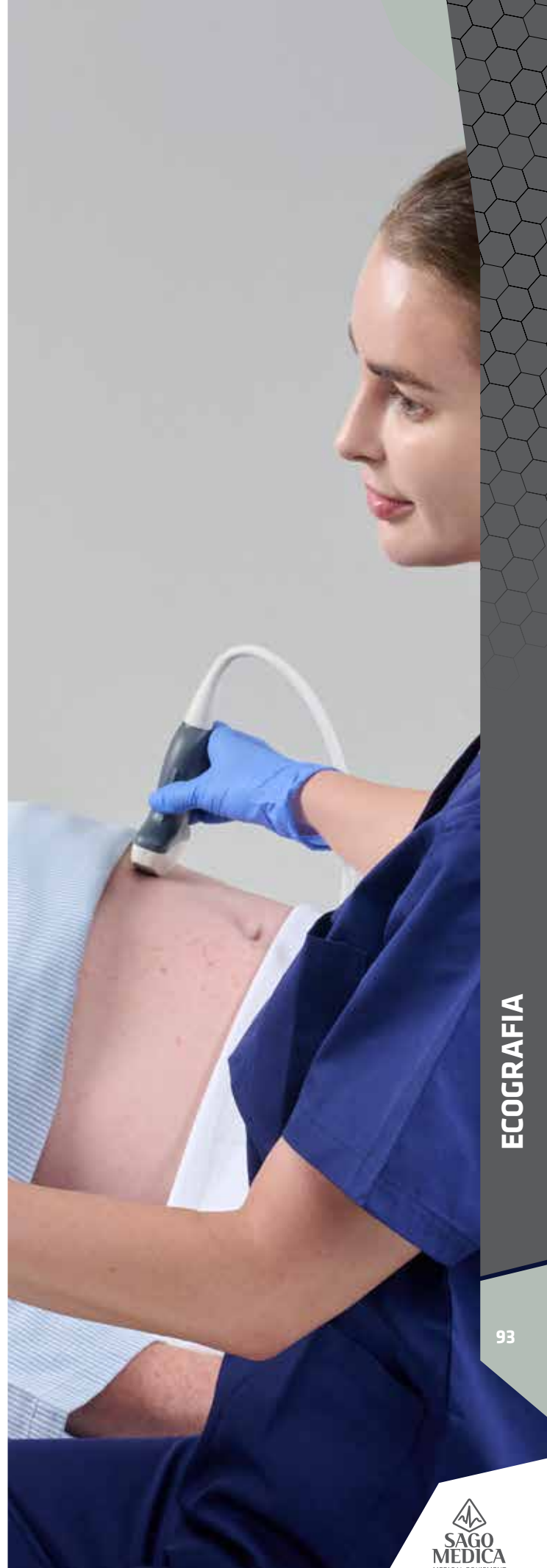
cod.
EM10000472



CW5.0

5MHz CW Pencil type

cod.
EM10000471



GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

**CORSO DI
FORMAZIONE TECNICA**

EFAST-757

EXTENDED FAST

**Indicazioni e tecniche degli
ultrasuoni in emergenza per la
rilevazione di versamenti e PNX**



Scopri di più sui nostri corsi
www.gate757.com


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

**PARTNER UFFICIALE
EUROPEO DI GATE 757**

APPRENDI LE TECNICHE PER ESEGUIRE LA VALUTAZIONE FOCALIZZATA ESTESA IN EMERGENZA PER LA RILEVAZIONE DI VERSAMENTI E PNX

COME IMPARERAI

Il corso si svolge in **5 ore full-immersion**. Sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso.

INTRODUZIONE TEORICA

Acquisizione delle **nozioni teoriche dell'esame ecografico in emergenza** con l'utilizzo di ecografo portatile.

TRAINING PRATICO INDIVIDUALE

Tutti i partecipanti acquisiranno la **capacità d'uso dell'ecografo portatile** e le tecniche argomentate nel corso.

COSA IMPARERAI

Le nozioni dell'esame ecografico E-FAST in emergenza e l'utilizzo dell'ecografo portatile, le indicazioni di quando eseguire l'esame, le tecniche ecografiche per indagare correttamente torace e addome e i metodi per riconoscere o escludere versamenti e PNX.

- Gli ultrasuoni: cenni tecnici
- Indicazioni all'uso delle sonde ecografiche
- Come si usa l'ecografo portatile
- Algoritmo E-FAST
- Eco-FAST dell'addome e del torace
- Ecografia della vena cava inferiore

COSA OTTERRAI

Al termine del corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **EFAST-757 RESPONDER**.

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di 80 pagg.
- Attestato di certificazione



GESTIONE EMORRAGIE ED USTIONI





GESTIONE EMORRAGIE ED USTIONI

GESTIONE EMORRAGIE ED USTIONI

97



**CLICCA.
TORCI.
FISSA.**



**STOP
THE
BLEED**

**Raccomandato
TCCC**

Tactical Combat
Casualty Care

Tourniquet SAM XT

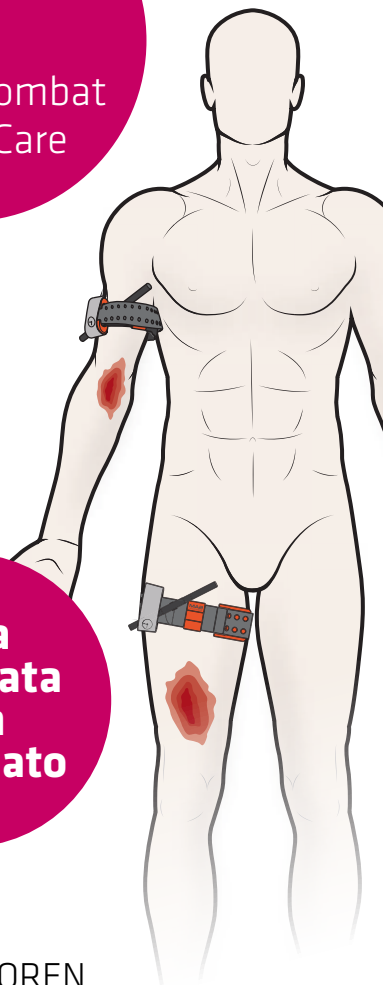
PROGETTATO PER SALVARE LA VITA

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.



**Durata
illimitata
se non
utilizzato**



cod.
EMXT600OREN

FIBBIA TRUFORCE™

La causa principale dell'applicazione non efficace di un tourniquet 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.

Porta tourniquet con sistema di aggancio MOLLE



DESCRIZIONE	UM	CODICE
Porta tourniquet per SAM XT - Nero	pz	EMFRSAMXT002B
Porta tourniquet per SAM XT - Coyote	pz	EMFRSAMXT002C
Porta tourniquet per SAM XT - Khaki	pz	EMFRSAMXT002K
Porta tourniquet per SAM XT - Camouflage	pz	EMFRSAMXT002G

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 INSERIMENTO

La linguetta ottimizzata per la visione notturna di colore chiaro consente l'applicazione più rapida e facile del tourniquet.

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 tourniquet 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.**

cod.
EMJT401EN

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

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.



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. 144



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.



cod.
EMJT400EN

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

ESTENSORE TCD

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



GESTIONE EMORRAGIE ED USTIONI

101

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.

COPRI. COAGULA. CONTROLLA.

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.**

durata di conservazione

8 anni



Sistema Stop-and-Go

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



Confezionata sotto vuoto

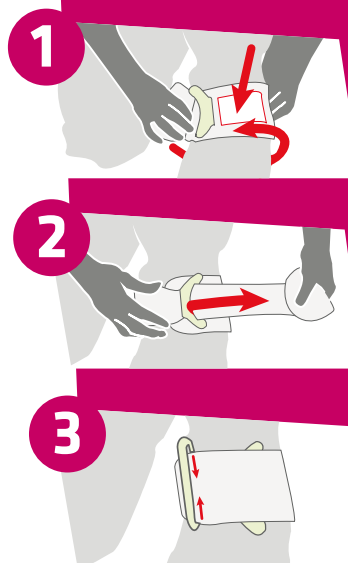


Garza compressa 6 veli per zaffaggio

cod. EM00102410645

ESTREMA FACILITÀ DI UTILIZZO

Applicazione della benda semplice e veloce: può essere anche eseguita direttamente dal paziente.



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.

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



**STOP
THE
BLEED**

Kit per l'emergenza emorragica



cod.
EM00102410646

KIT DI EMERGENZA EMORRAGICA COMPLETO

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 Sago Medica include dispositivi medici essenziali progettati per arrestare le emorragie 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.

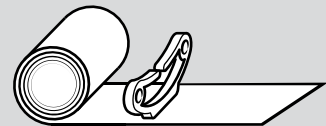
**Immagini indicative*

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

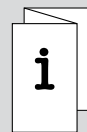


Garza
Compressa

Sterile, 100%
Cotone, 6 Veli



Pennarello
Indelebile
nero



Istruzioni

Istruzioni sull'utilizzo
e posizionamento
del Tourniquet

TFAK™ PRO X

20 x 11.5 x 3.8 cm

Marsupio compatto da fissare in cintura per avere mani libere, pronte ad attingere facilmente agli strumenti di controllo delle emorragie. Numerosi passanti elastici esterni e l'ampio scomparto interno consentono di trasportare numerosi materiali di primo soccorso.

Disponibile in
2 colori



cod.
EMM8111TB
TFAK™ PRO X Nero
vuoto

cod.
EMM8111NB
TFAK™ PRO X Navy
vuoto

EFAK™ PRO X

16 x 11.5 x 2.5 cm

Mini marsupio compatto da fissare in cintura per avere mani libere, pronte ad attingere facilmente agli strumenti di controllo delle emorragie. I passanti elastici esterni e lo scomparto interno consentono di trasportare diversi materiali di primo soccorso.

Disponibile in
3 colori



cod.
EMM8120TB
EFAK™ PRO X Nero
vuoto

cod.
EMM8120HV
EFAK™ PRO X Giallo
vuoto

cod.
EMM8120F
EFAK™ PRO X Rosso
vuoto

+ Kit di riempimento per TFAK™ PRO X e EFAK™ PRO X

cod.
EM00102410804
Il kit comprende:

- ▶ 1 Tourniquet SAM XT
- ▶ 1 Bendaggio compressivo
- ▶ 1 Forbice medicale
- ▶ 2 Paia di guanti
- ▶ 1 Pennarello indelebile nero
- ▶ 1 garza 6 veli per zaffaggio



Aggiungi a
scelta altri
prodotti tra:

- ▶ ChitoSAM
- ▶ Chest Seal
- ▶ 1 Tourniquet SAM
XT aggiuntivo



Forbice medicale

cod.
EM00002410644





**APPLICA.
PREMI.
BLOCCA.**

Medicazione occlusiva per ferite al torace SAM Chest Seal

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.

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.

Senza valvola



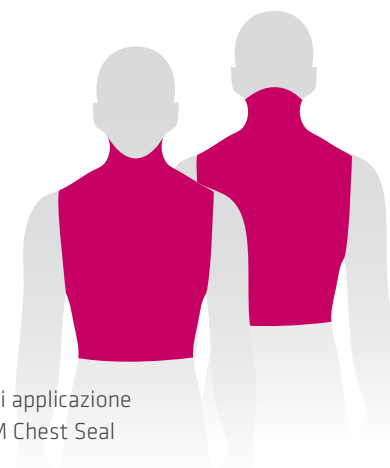
Soddisfa le
**linee guida
CoTCCC**

durata di
conservazione

6 anni

Con valvola anti
schiacciamento

Consente di posizionare
il paziente sia prono che
supino senza ostruirsi.



Area di applicazione
di SAM Chest Seal





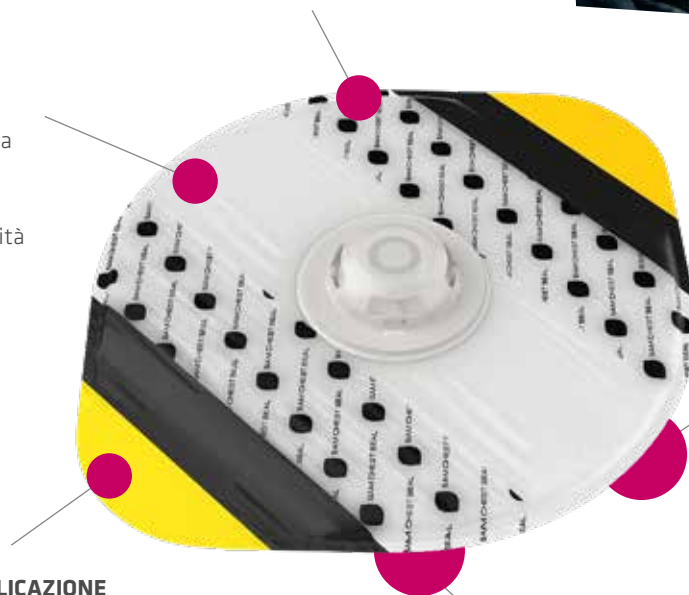
OTTIMIZZAZIONE PER VISIONE NOTTURNA

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

GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

**CORSO DI
FORMAZIONE TECNICA**

STAR-757

**SAFE TERROR
ATTACKS
RESPONDER**

Competenze tecniche e
sanitarie di base nel soccorso
e nell'autosoccorso in caso
di EMORRAGIA MASSIVA



Scopri di più sui nostri corsi
www.gate757.com


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

PARTNER UFFICIALE
EUROPEO DI GATE 757

IMPARA AD AFFRONTARE UN SOCCORSO IN SITUAZIONI AD ALTO RISCHIO CON TECNICHE E PRESIDI NON CONVENZIONALI DI DERIVAZIONE MILITARE

COME IMPARERAI

Il corso si svolge in **4 ore full-immersion**. Sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso.

INTRODUZIONE TEORICA

La prima parte del corso è destinata ad acquisire ed assimilare le nozioni del soccorso con **metodologie e presidi di derivazione militare**.

SESSIONE PRATICA

Attraverso un **profondo training pratico individuale**, tutti i partecipanti acquisiranno la capacità d'uso dei presidi e le tecniche di soccorso argomentate nel corso.



COSA IMPARERAI

Affrontare con sicurezza, tempestività e padronanza situazioni di emergenza acquisendo metodi appropriati, efficaci e veloci, utili in qualsiasi momento della vita quotidiana (incidenti domestici, stradali o sul lavoro) ed applicabili anche in circostanze ad alto rischio.

- Comprendere le tecniche di sicurezza del **First Responder** attivo in situazioni pericolose.
- Apprendere le tecniche salvavita legate all'uso di presidi medici di derivazione militare.
- Imparare come funzionano e come devono essere utilizzati i presidi salvavita.
- Come trattare lesioni maggiori con pressione diretta ed indiretta anche con l'utilizzo di mezzi di fortuna.

COSA OTTERRAI

Al termine del corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **STAR-757 RESPONDER**.

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di 80 pagg.
- Attestato di certificazione



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-imbevuto 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

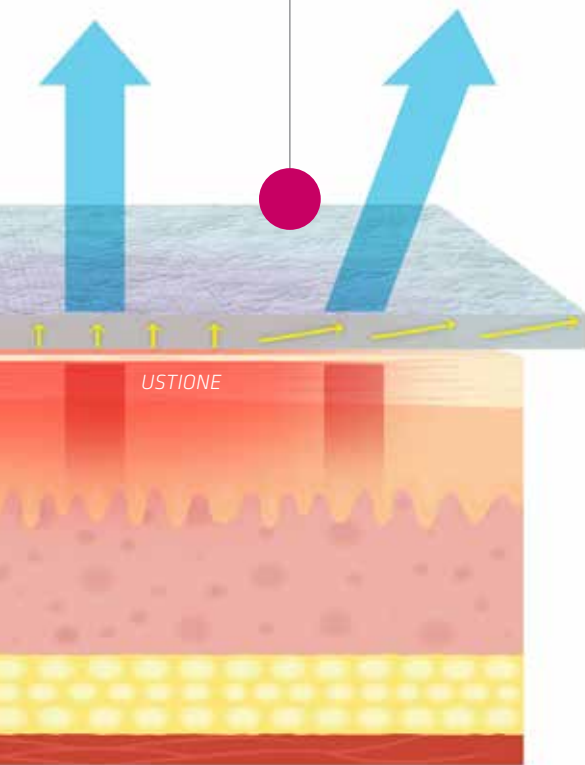
Non induce ipotermia

Trasparente

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



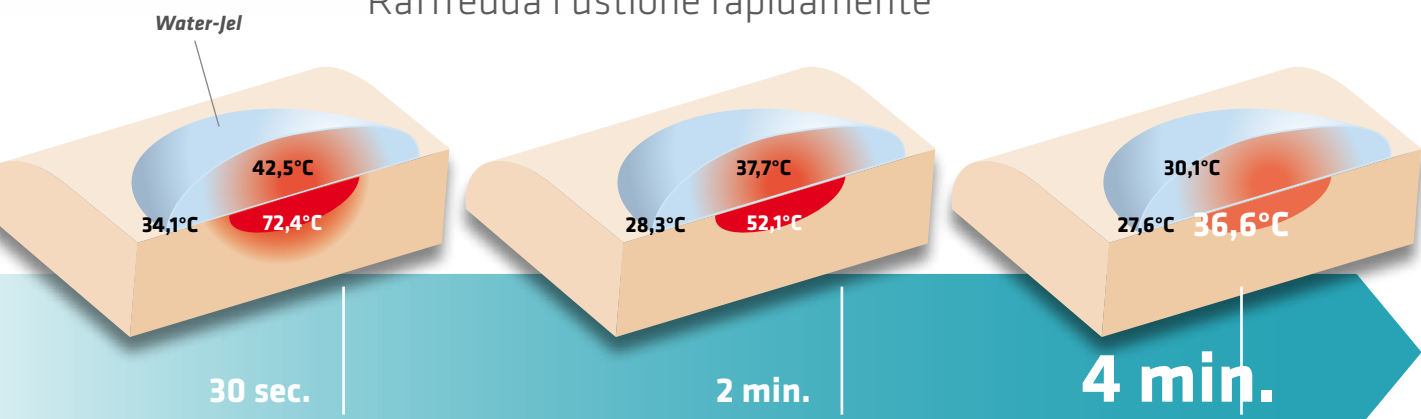
GESTIONE EMORRAGIE ED USTIONI



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



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

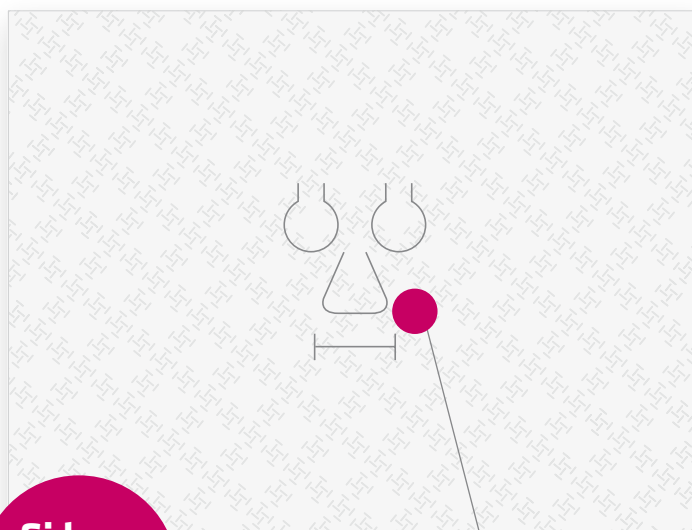


cod. WJB1216

Fornito in scatola contenente 5 garze imbustate singolarmente

durata di conservazione **5 anni**

40 cm



30 cm

Dispositivo medico Classe IIB

per Ustioni di
I, II, III grado

durata di
conservazione
5 anni

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



GUARDA IL
VIDEO DI
COME SI USA



ZONA CRITICA

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



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



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.**



Prodotti con
**CODIFICA
NATO**

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.**

durata di
conservazione

5 anni

**Si lava
con
acqua**

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

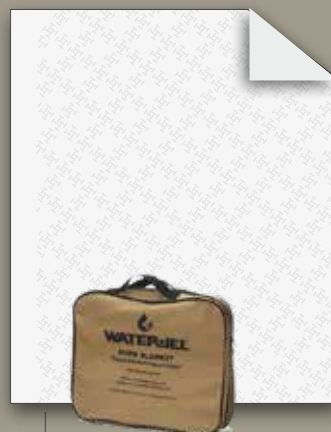
Medicazione del design multifunzione con tagli appositamente progettati per consentire un adeguato trattamento alle ustioni su mani, viso o superfici piane. Conf. da 20 pz imbustati singolarmente

Raffreddano la sede d'ustione



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

Non Induce Ipotermia



TELI TRATTAMENTO USTIONI WATER-JEL

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

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

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



IPOTERMIA.

In qualsiasi contesto avvenga,
il primo intervento è necessario
per evitarne l'aggravamento.



L'ipotermia associata a un trauma **può aumentare fino a tre volte la mortalità.**

*Quindi, è necessario riscaldare il paziente **fino a 35°C, mantenendo la temperatura sotto controllo***

Non tutti sanno che...

è connessa ad emorragie e ustioni

dunque alla gestione in pazienti con traumi



DUE METODI PER TRATTARE L'IPOTERMIA

DALL'INTERNO

Somministrare liquidi (sangue o fluidi) attraverso appositi scaldi-fluidi: i liquidi possono essere riscaldati prima della somministrazione oppure durante la stessa. In quest'ultimo caso, il riscaldamento può avvenire controcorrente, a bagno oppure a secco.

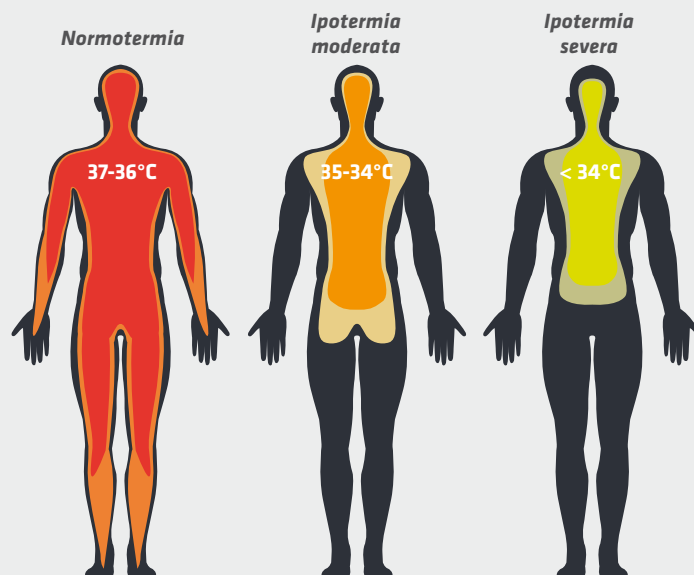
DALL'ESTERNO

Utilizzare sistemi convettivi ad aria calda, che contrastano il meccanismo della convezione e permettono uno scambio a livello del microcircolo, evitando così la compressione dei tessuti.

Altri metodi sono la coperta elettroriscaldata e i sistemi passivi, che presentano però notevoli limitazioni e criticità in termini di flusso plasmatico e trasferimento del calore. Basti ricordare che la scarsa circolazione sanguigna può favorire le ustioni.

IN CASO DI USTIONE la compromissione della cute (coinvolta nella regolazione termica) riduce il tempo in cui si manifesta l'ipotermia.

IN CASO DI EMORRAGIE MASSIVE la perdita di sodio e potassio riducono il tempo in cui si manifesta l'ipotermia.



WARRIOR LITE

PER UNA GESTIONE DELL'IPOTERMIA DALL'INTERNO, IN POCHI SECONDI

Warrior Lite è un riscaldatore di sangue e fluidi progettato per **trattare l'ipotermia dall'interno**, supportando le esigenze di spazio e peso limitati per gli attrezzi di soccorso, adattandosi alle varie situazioni di emergenza.

Sono disponibili diversi accessori per ottimizzare l'offerta per gli ambienti operativi specifici, come l'accessorio di montaggio e il cavo di prolunga.



È fondamentale ricordare che:

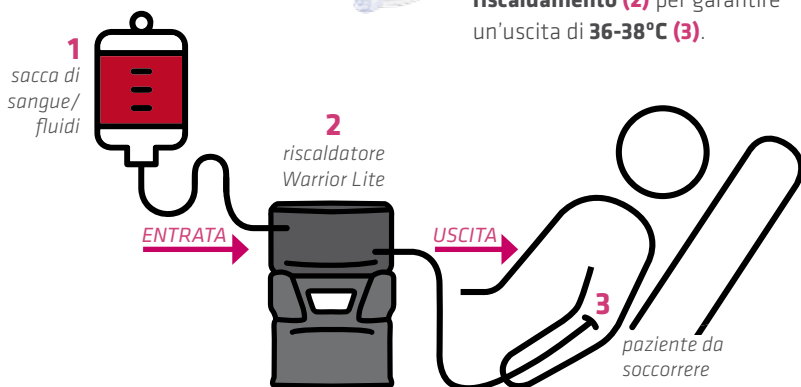
- **NON ESISTONO SITUAZIONI O AMBIENTI CHE NON COMPORTINO IL RISCHIO DI IPOTERMIA**
- **L'IPOTERMIA È CONTEMPORANEAMENTE UNA CAUSA E UNA CONSEGUENZA DELL'AGGRAVAMENTO DELLE CONDIZIONI DI UN PAZIENTE**

I soggetti più a rischio sono:

- Pazienti che hanno subito uno o più traumi, soprattutto se estesi (ustioni, lesioni,...)
- Pazienti in stato di shock
- Anziani, neonati e bambini piccoli

COME FUNZIONA

Warrior Lite **riscalda il sangue e i fluidi anche quasi congelati** in pochi secondi (1). Il sistema misura la temperatura del fluido e **regola automaticamente il riscaldamento (2)** per garantire un'uscita di **36-38°C (3)**.



*

Perdita di calore

95%
attraverso la cute

5%
attraverso le vie respiratorie

TEMPERATURA: QUANDO PARLIAMO DI IPOTERMIA

Una temperatura corporea nella norma (normotermia) si aggira attorno ai 36-37°C. L'ipotermia si verifica quando questa scende al di sotto dei 36°C. Nello specifico, abbiamo un'ipotermia:

- **moderata, fino ai 34°C**
- **severa, al di sotto dei 34°C**

L'ipotermia deriva perciò da una **perdita di calore***, che si può verificare a seguito di conduzione, convezione, irraggiamento ed evaporazione.



123



Unità compatta
**sterile
monouso**

Fino a
**270 ml
al minuto***

Riscaldatore di liquidi WARRIOR LITE con circuito

PRESTAZIONI ELEVATE PER LA GESTIONE DELL'IPOTERMIA

Warrior Lite è un prodotto d'avanguardia pensato per **gestire l'ipotermia**, mediante **trattamento dall'interno**, durante qualsiasi situazione di emergenza o ambiente.

Si tratta di un sistema a 3 parti composto da **una unità di base (o controller), batteria, e riscaldatore (unità compatta monouso)**.

Il dispositivo è studiato per riscaldare il sangue e i fluidi in pochi secondi, anche quando questi risultano quasi congelati. Warrior Lite misura la temperatura del liquido da riscaldare, regolando automaticamente il riscaldamento, al fine di garantire un'uscita di 38°C (2°C).



**Immagine a
dimensione
reale**

84 x 88 x 115 mm

- ▶ Soddisfa i requisiti degli standard normativi più stringenti per il funzionamento sul campo (EMS IEC60601-1, IEC60601-1-2:2014, IEC60601-1-12, MIL STD 461G RE102 & RS103)
- ▶ Lo stesso consumabile può essere utilizzato in tutto il continuum, semplificando il trasferimento dei pazienti e riducendo i costi.
- ▶ Il flusso può essere regolato con sacchetto di pressione o pompa (300 mmHg)
- ▶ Nessun tubo proprietario, non richiede la linea proprietaria dei liquidi sangue/IV. Misura tutti i tubi comuni di IV.

IP56

Grado di
protezione

124



Perfetto in
Ambulanza



Ideale in
Elicottero

Certificato per
installazioni su
aeromobili
(RTCA / DO 160G)

Dal soccorso
sul campo al
trasporto in
emergenza



EMERGENCY
& RESCUE

Configura come vuoi, CREA IL TUO RISCALDATORE

Formato
**compatto
e leggero**

*Performance

Dati	Batteria Lite	Batteria Extra
Velocità consegna max. - ingresso 4°C	170 ml/min	180 ml/min
Velocità consegna max. - ingresso 20°C	250 ml/min	270 ml/min
Capacità batteria - ingresso 4°C	Fino a 1.3 litri	Fino a 3 litri
Capacità batteria - ingresso 20°C	Fino a 2.5 litri	Fino a 5 litri



Unità base



Batteria Lite
x2

Extended Set (Batteria Lite)

cod.
EMQ1302S0000

Dimensioni: 8.4 x 8.8 x 11.5 cm
Peso: 0.8 kg

Include:

- ▶ 1 unità base
- ▶ 2 batterie Lite (Li-ion ricaricabile)
- ▶ attrezzatura di ricarica
- ▶ borsa di trasporto



Batteria



Batteria Extra
x2

Extended Set (Batteria Extra)

cod.
EMQ1320S0000

Dimensioni: 10.5 x 8.8 x 11.5 cm
Peso: 1.09 kg

Include:

- ▶ 1 unità base
- ▶ 2 batterie Extra (Li-ion ricaricabile)
- ▶ attrezzatura di ricarica
- ▶ borsa di trasporto

Accessori inclusi



Borsa di
trasporto

Attrezzatura
di ricarica



Assemblaggio
semplice e sicuro
**in pochi
secondi**



unità
monouso
x12

cod.
EMQPORT0500BX12

Set di 12 unità compatte sterili
monouso per paziente

Accessori esclusi



Extension Cable

cod.
EMQIFCBL00019

Prolunga di 140 cm per estendere la
distanza dall'unità base all'unità monouso.

Mounting Unit

cod.
EMQIF03MUA1000

Unità di montaggio su palo, rotaia o barella standard nelle
piattaforme di trasporto per assistenza in emergenza.



125

Sacco anti- ipotermia LESS 3010

COPERTURA ISOTERMICA A BOLLE CONTRO L'IPOTERMIA

Sacco termico progettato per prevenire l'ipotermia e salvaguardare il paziente:

- ▶ Protezione da elementi come vento, pioggia, polvere, neve, ecc.
- ▶ Se disponibile e necessario, deve essere utilizzato con qualsiasi altro materiale isolante, ad esempio coperte.



Materiale trasparente che consente l'**osservazione delle lesioni del paziente**

3 LIVELLI DI PLURIBALL (90 My)

cod.
EM3010



Il capo è soggetto ad **importante dispersione di calore**. Il cappuccio avvolge il capo lasciando libero il viso.

Pluriball saldato su entrambe le estremità per evitare eventuali fuoriuscite di liquidi corporei

**FACILE
DA
USARE**

Da arrotolare attorno al paziente e chiudere con **elastici e ganci**





Dimensioni
aperta
**140 x 200
cm**



cod.
EMESPE170021

Coperta termica di emergenza ESPE 170021

PREVIENE LA PERDITA DI CALORE IN SITUAZIONI DI EMERGENZA

Coperta di emergenza multiuso, utile
alla prevenzione e protezione contro
l'ipotermia:

- ▶ Protezione contro tutte le
condizioni atmosferiche
- ▶ Complemento alle coperte per
ambulanze, coperte di lana o simili
- ▶ Peso 0.6 Kg
- ▶ Circonda il paziente e si chiude
con sistema in velcro



GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

**CORSO DI
FORMAZIONE TECNICA**

BBT-757

**BASIC BURNS
TREATMENT**

Competenze tecniche
e sanitarie di base nel
soccorso e nell'autosoccorso
in caso di **USTIONI**



Scopri di più sui nostri corsi
www.gate757.com


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

**PARTNER UFFICIALE
EUROPEO DI GATE 757**

IMPARA A GESTIRE CORRETTAMENTE OGNI TIPO DI USTIONE ANCHE IN SITUAZIONI AD ALTO RISCHIO CON METODI E PRESIDI INNOVATIVI ED EFFICACI

COME IMPARERAI

Il corso si svolge in **4 ore full-immersion**. Sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso.

INTRODUZIONE TEORICA

La prima parte del corso è destinata alla conoscenza e comprensione delle ustioni e delle **metodologie e presidi di derivazione militare** per il loro trattamento.

SESSIONE PRATICA

Attraverso un **profondo training pratico individuale**, tutti i partecipanti acquisiranno la capacità d'uso dei presidi e le tecniche di trattamento argomentate nel corso.



COSA IMPARERAI

Gestire le ustioni di ogni grado con competenza e tempestività acquisendo metodi efficaci e veloci utili in qualsiasi momento della vita quotidiana (incidenti domestici, stradali o sul lavoro) ed applicabili in circostanze ad alto rischio come attentati, conflitti a fuoco o con armi da taglio, esplosioni.

- Riconoscere ed affrontare adeguatamente le tipologie di ustione.
- Apprendere le tecniche legate all'uso di presidi medici di derivazione militare.
- Trattare le lesioni maggiori da ustione mediante presidi speciali.
- Trattare le lesioni maggiori da ustioni con i mezzi disponibili.

COSA OTTERRAI

Al termine del corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **BBT-757 RESPONDER**.

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di 76 pagg.
- Attestato di certificazione



Accesso Vascolare Intraosseo NIO

Dispositivo intraosseo semplice e pronto all'uso per un **accesso vascolare facile, rapido e sicuro.**

- ▶ Inserimento agevole da **tibia e omero**
- ▶ Piccolo, leggero e facile da usare, anche nelle situazioni più impegnative.
- ▶ Dispositivo **sterile monouso**, nessuna contaminazione incrociata
- ▶ Stabilizzatore dell'ago innovativo incluso
- ▶ **Confezionato singolarmente** in un blister sbucciabile
- ▶ Nessun alimentatore esterno
- ▶ Nessuna manutenzione richiesta

SENZA BATTERIA
sempre pronti all'azione



NIO + Adulto

dai 12 anni

cod.
EM105000901

Confezione da 12 pezzi in custodie rigide singole

- ▶ Dimensioni: 139 x 57 x 27 mm
- ▶ Peso: 145.5 g
- ▶ Calibro dell'ago: 15 G
- ▶ Lunghezza dell'ago efficace: 42 mm
- ▶ Profondità penetrazione dell'ago: 25 mm
- ▶ Conservazione a temperatura ambiente: 5 anni
- ▶ Conservazione a 50°C: fino 3 anni

Sicuro

Le funzioni di sicurezza ridondanti impediscono l'attivazione accidentale del dispositivo.



Dimensioni reali

Adulto

dai 12 anni

cod.
EM105000601

Confezione da 24 pezzi in blister singoli

Conservazione fino a **3 anni** a **50°C**

Ago non esposto

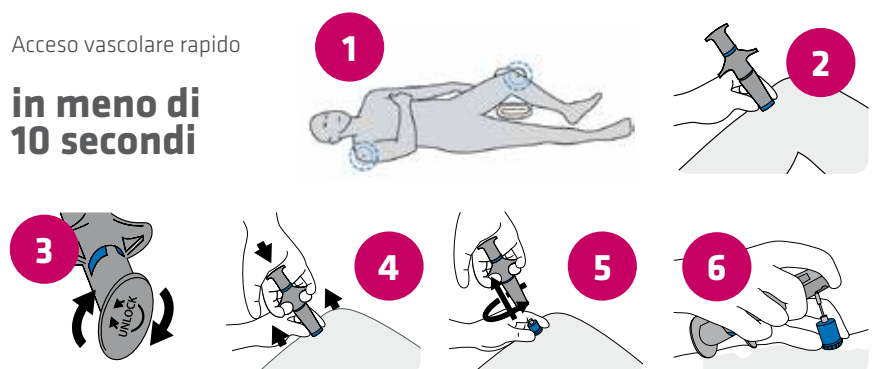


Approvati
FDA CE

- ▶ Dimensioni: 139 x 57 x 27 mm
- ▶ Peso: 91 g
- ▶ Calibro dell'ago: 15 G
- ▶ Lunghezza dell'ago efficace: 42 mm
- ▶ Profondità penetrazione dell'ago: 25 mm
- ▶ Conservazione a temperatura ambiente: 5 anni

Accesso vascolare rapido

in meno di 10 secondi





Pediatrico

dai 3 ai 12 anni

cod.
EM105000602

Confezione da 24 pezzi
in blister singoli

Facile selezione
di profondità di
penetrazione
in base all'età
del paziente

2 Posizioni

3-9 anni
9-12 anni

- ▶ Dimensioni: 148.6 x 57 x 27 mm
- ▶ Peso: 85.6 g
- ▶ Calibro dell'ago: 18 G
- ▶ Lunghezza dell'ago efficace: 38,1 mm
- ▶ Profondità penetrazione dell'ago nella tibia:
14 mm (3-9 anni) e 18 mm (9-12 anni)
- ▶ Conservazione a temperatura ambiente: 5 anni

Accessori

Fascia per
fissaggio
cannula IV

cod.
EM207001000

Confezione da n.6 pezzi

Kit per l'accesso

cod.
EM205000761

Contiene: Cerotto di fissaggio NIO,
Tamponi ad alcol, Connettore a 90°,
Rubinetto a 3 vie, Cinturino paziente

Il test delle
prestazioni
NIO™: **sicuro**
sull'osso

**NIO-A.V.Report.09
Occurrence of
Fractures in Bones.*



Anche con inserimenti
multipli (fino a 5 volte)
nello stesso osso, compresi
quelli in una posizione
"sbagliata" sulla tibia
prossimale, non sono
state rilevate fratture*.



Infante

da 2.3 kg
ai 3 anni

cod.
EM105000626

Confezione da 24 pezzi
in blister singoli

- ▶ Dimensioni: 117 x 43 x 33 mm
- ▶ Peso: 71 g
- ▶ Calibro dell'ago: 18 G Stepped Needle® (per una penetrazione graduata nella cavità midollare)
- ▶ Lunghezza dell'ago efficace: 15 mm
- ▶ Profondità penetrazione dell'ago nella tibia: 2,6 mm
- ▶ Conservazione a temperatura ambiente: 5 anni

TRAINING

KIT PER LA FORMAZIONE
ADULTO-PEDIATRICO e
INFANTE

Scopriilo a pagina 285





Ideale per
**INFUSIONE
INTRAOSSEA**

Funziona in
qualsiasi posizione

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

Per sacche
da **500cc**

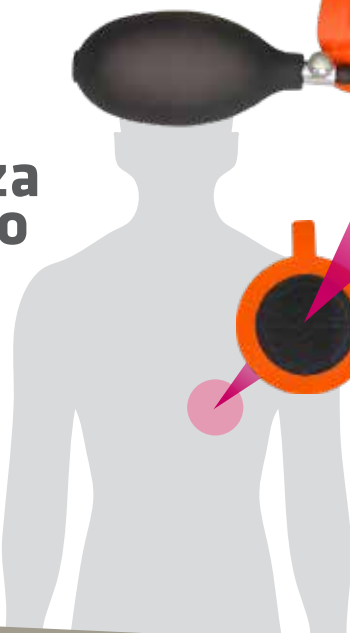
Latex
free

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 spremitore
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.



Manometro a pistone
di facile lettura

La spremitore sacca aderisce
alla patch tramite
velcro ad alta tenuta.

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

Durevole

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

VERSIONE MILITARE



cod.
EMRU500CHICBLUPK

Spremitore sacca Clariflo CHIC
500cc - Blu con 5 Patch



cod.
EMRU500CHICBLU

Spremitore sacca Clariflo
CHIC 500cc - Blu 1pz



cod.
EMCHICPATCHBLU

Patch Clariflo CHIC adesiva
con velcro - Blu 5pz

VERSIONE EMS



cod.
EMRU500CHICORPK

Spremitore sacca Clariflo CHIC
500cc - Arancio con 5 Patch



cod.
EMRU500CHICOR

Spremitore sacca Clariflo CHIC
500cc - Arancio 1pz



cod.
EMCHICPATCHOR

Patch Clariflo CHIC adesiva
con velcro - Arancio 5pz

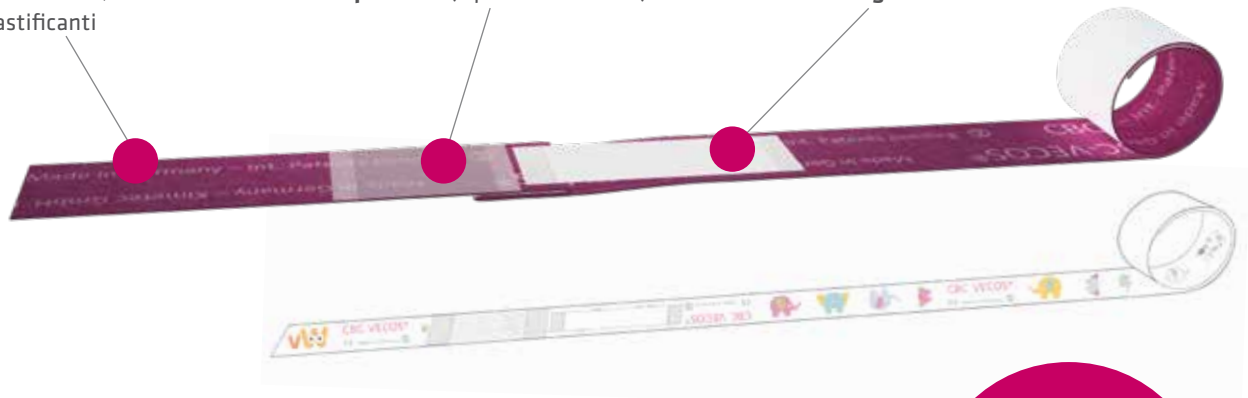
Pile morbido
e vellutato

Per tutti i tipi di pelle.
Privo di lattice, silicone
e plastificanti

MICRO VELCRO

Chiusura ottimizzata che lo rende
adatto per il braccio di ogni
paziente (a partire da Ø4 cm)

Forza di compressione
ottimale (circa 20 mmHg)
grazie all'estensione
della cinghia elastica



Laccio emostatico monouso CBC VECOS®

L'unico con forza di compressione definita

- ▶ Comodo, leggero (2,5 g) e facile da usare anche con i guanti
- ▶ Utilizzabile in ambienti asciutti, umidi o freddi
- ▶ Utilizzabile anche come impacco dopo la venipuntura



Con innovativo
**VEIN
COMPRESSION
SYSTEM**

Dispenser box
125 pz (125 x
110 x 190 mm)

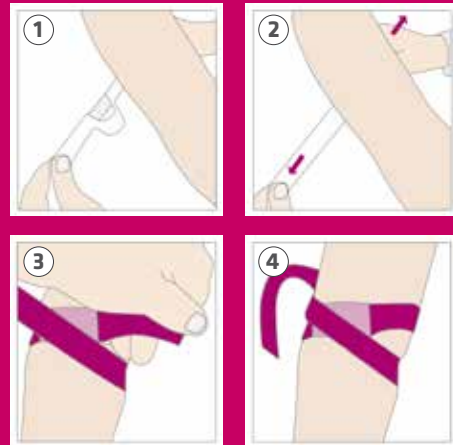
VERSIONI DISPONIBILI

cod.
EM521002V100
35 x 700 mm Blackberry
Dispenser box 100 pz.



cod.
EM521002B100
35 x 700 mm Blackberry
Poly bag 100 pz

APPLICAZIONE FACILE, VELOCE ED EFFICIENTE



Disponibile in
2 misure
(ADULTO E PEDIATRICO)



cod.
EM521003013KIDS
30 x 500 mm Multicolor
Dispenser box 125 pz

IMMOBILIZZAZIONE | SOLLEVAMENTO | ESFILTRAZIONE SPECIALE

134





ESFILTRAZIONE SPECIALE

SOLLEVAMENTO

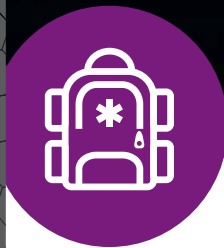
IMMOBILIZZAZIONE

IMMOBILIZZAZIONE, SOLLEVAMENTO ED ESFILTRAZIONE SPECIALE

135



APRI.
CURVA.
FISSA.



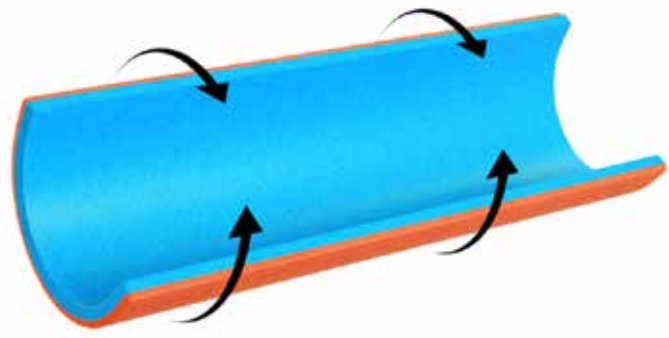
SAM-Splint

Steccobende flessibili e modellabili

Grazie alla sua estrema flessibilità, la steccobenda SAM® Splint può essere modellata per formare diversi tipi di curvatura, diventando gradualmente più rigida e acquisendo una maggiore capacità di supporto.

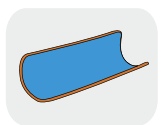
La steccobenda SAM® Splint è utilizzata in tutto il mondo da operatori di pronto soccorso, appassionati di sport all'aperto, forze armate degli Stati Uniti e perfino la NASA.

- ▶ **Estremamente modellabile**
- ▶ **Rimodellabile, leggera e compatta**, può essere arrotolata o piegata
- ▶ Anima in alluminio rivestita di schiuma a cellule chiuse latex free
- ▶ Facile da riporre in kit di emergenza e zaini

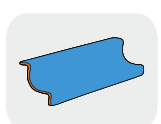


CURVATURE DI IRRIGIDIMENTO

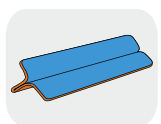
Curva a C



Curva a C rovesciata



Curva a T



**RICHIEDI
ORA**



Guida all'uso

Scopri come sfruttare al meglio i vantaggi delle steccobende modellabili SAM-Splint cod.

EM00001810805



EMERGENCY & RESCUE

SUPERFICIE ESTERNA SANIFICABILE

Facile pulizia e disinfezione del dispositivo con soluzioni di lavaggio standard, così da renderlo riutilizzabile per ulteriori servizi sul campo.

RESISTENTE E IMPERMEABILE

Resiste alle temperature estreme o altitudini ed è utilizzabile anche per soccorsi subacquei.



TAGLIABILE

I due strati di schiuma e l'interno in alluminio possono essere tagliati con forbici ordinarie, per adattarsi a qualsiasi esigenza dimensionale.



RADIOTRASPARENTE

Interno in lega di alluminio ultra-sottile e due strati esterni in gommapiuma a cellule chiuse senza lattice rendono il dispositivo radiotrasparente. Ciò consente di eseguire radiografie diagnostiche di qualità, lasciando la stecca in posizione.

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



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

Slushman 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**



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





Spessore sgonfio: 1 mm
Ciò consente una applicazione pratica, veloce e sicura, senza alzare la testa del paziente.



Peso <70g

FORMATO TASCABILE

NESSUNA REGOLAZIONE RICHIESTA
si plasma sul collo del paziente



Collare AER Cervical Collar

Adatto a tutte le situazioni di emergenza

Aer Cervical Collar è la soluzione con la tecnologia di immobilizzazione spinale cervicale più innovativa presente sul mercato. Realizzato in nylon Ripstop 75d, resiste alla maggior parte delle situazioni e degli ambienti, garantendo sempre e comunque alte prestazioni.

Garantisce un'applicabilità senza errori grazie alle sue conformità tecniche e di design. Le dimensioni ripiegabili rendono facile il suo trasporto e stoccaggio. Le stecche ad aria creano la struttura che mantiene il flusso sanguigno critico al cervello, mentre il bloccaggio facile e sicuro consente di variare le dimensioni.



cod. EM1808

GALLEGGIANTE
Idoneo anche per il salvataggio in acqua

POMPA INTEGRATA
Rende il collare rigido e stabile nella posizione più idonea per la vittima di trauma.

Non obbliga l'allineamento del capo



Versione pediatrica

cod. EM1808P



ESFILTRAZIONE SPECIALE | SOLLEVAMENTO | IMMOBILIZZAZIONE

139

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



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



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



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



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



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

SET COMPLETI



cod. **EMES30**

Completo di:

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

Accessori

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



Pompa manuale per steccobende a depressione

cod. **EMES20**

Materassi a depressione radiotrasparenti

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

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



Pompa non inclusa

cod.
EMEM107RS

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

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



cod.
EMEM107RL

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

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

Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM21
Zaino di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM23
Kit riparazione per steccobende e materassi a dep.	kit	EMES22



Pompa a pedale a depressione

cod.
EMEM20



Pompa a depressione grande

cod.
EMEM20C



cod.
EMEM102

Materasso a depressione **monocamera con fodera lavabile**

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

SET COMPLETI



cod.
EMEM302

Completo di:

- ▶ **Borsa di trasporto (cod. EM217)**
- ▶ 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)



parte interna
cinghie per fissare saldamente tutto il corpo

MANIGLIA LATO TESTA
Per agevolare notevolmente il trasporto del paziente



parte esterna
maniglie da parte a parte per garantire robustezza



Dimensioni aperto
200 x 85 cm
Peso sostenuto
≤150 kg

cod.
EMEM107

Pompa a pedale a depressione

cod.
EMEM20



Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM21
Zaino di trasporto per materassi a dep.	pz	EMEM23
Kit riparazione per steccobende e materassi a dep.	kit	EMES22

EM107

Materasso a depressione con telo integrato

EM107 è un materasso a depressione multicamera (n.14) con telo integrato. È dotato di 9 maniglie ergonomiche che permettono di trasportare in sicurezza il paziente, anche grazie alle 4 cinghie con fibbia e ad 1 cinghia in velcro per la testa.

La sua struttura ha lo scopo di fissare perfettamente tutto il corpo, soprattutto la zona della colonna vertebrale e del bacino, e di aumentare il comfort del paziente.

- ▶ Dimensioni salvaspazio e peso ridotto (7,1 kg).
- ▶ Rivestimento in PVC a doppia faccia
- ▶ Radiotrasparente, sanificabile e lavabile

Struttura "a borsonone" per un trasporto agevole





Dimensioni aperto
200 x 92 cm
Peso sostenuto
≤150 kg

X-BOON TWO

Materasso a depressione pronto all'uso

X-BOON TWO è progettato per essere immediatamente utilizzabile una volta srotolato. Il sistema di camere a punti garantisce una distribuzione ottimale dei granuli, rendendo il dispositivo stabile e utilizzabile senza ulteriori supporti.

La struttura asimmetrica garantisce materiale di supporto sufficiente in ogni punto, con rinforzo in punti critici come colonna vertebrale e bacino.

- ▶ Design "a zaino" che lo rende facilmente trasportabile.
- ▶ Dimensioni salvaspazio e peso ridotto (6.3 kg).
- ▶ Confortevole e robusto grazie all'impiego del TPU (materiale termoplastico elastico delicato sulla pelle con elevata resistenza ad abrasioni e sostanze chimiche).
- ▶ UV resistente e ad alto isolamento termico

cod.
EMSAN02602

CINGHIE E MANGILIE FACILMENTE SPOSTABILI/RIMOVIBILI

Sistema a clic che consente una rimozione rapida di tutte le cinghie e le maniglie per poterle spostare o cambiare in pochi secondi, in base alla situazione di emergenza. Esempio:

- ▶ Spostare il baricentro durante il trasporto
- ▶ Attaccare una cinghia/maniglia aggiuntiva
- ▶ Sostituire una cinghia/maniglia difettosa

Molteplici configurazioni di cinghie e maniglie



Compatibile con Risonanza magnetica e raggi X



Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Pompa a vuoto	pz	EMSAN0278
Borsa ultraROLL BAG	pz	EMSAN9000T
Zaino per il trasporto	pz	EMSAN0260T



GUARDA IL VIDEO





**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
- ▶ Peso 255 gr

Potrebbe interessarti
anche...

Cintura pelvica e
tourniquet
giunzionale SAM
Junctional Tourniquet
Pag. 100



IL PIÙ DIFFUSO
NEL SETTORE
EMS

PREVIENE EMORRAGIE DA ESTRICAZIONE

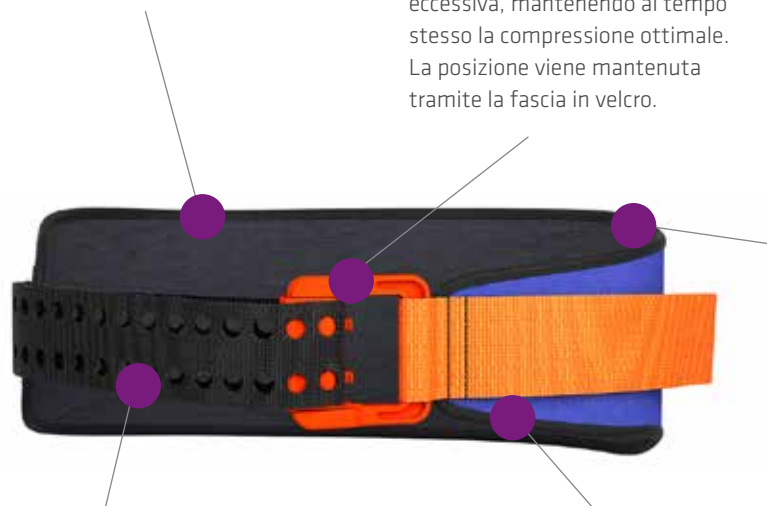
Facile da applicare
anche a pazienti seduti,
prima del dispositivo
di estricazione

Permette la
stabilizzazione del
bacino in modo
preventivo per evitare
l'insorgere di possibili
emorragie dovute allo
spostamento durante la
tipica manovra di
estricazione.



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®

Si attiva automaticamente quando la pressione circonferenziale prefissata è raggiunta. Clic tattili e udibili confermano la corretta applicazione della cintura e impediscono una tensione eccessiva, mantenendo al tempo stesso la compressione ottimale. La posizione viene mantenuta tramite la fascia in velcro.

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.

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.

Pressione circonferenziale di **150 N**

3 MISURE DISPONIBILI

Colore



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

CombiCarrier 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.

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 Parni di ancoraggio

cod. HM2200P
Comprensiva di 4 cinghie di ritenuta

portata
205 kg

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

Superficie di supporto della testa continua

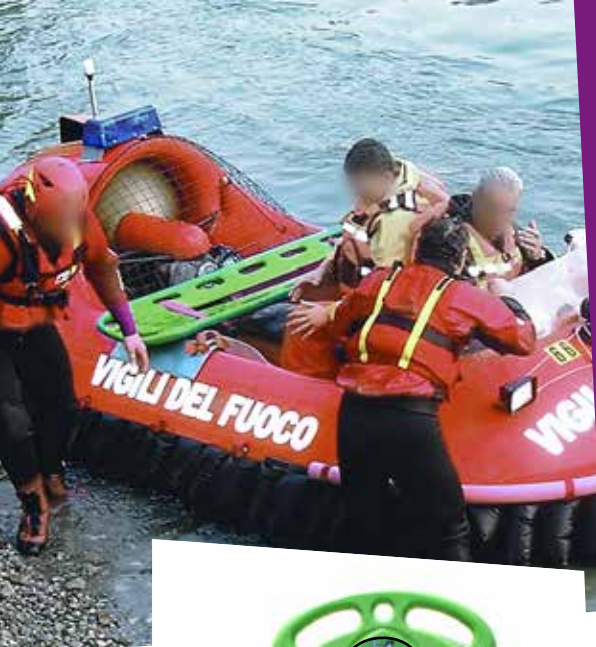
Migliora l'allineamento neutro e riduce al minimo il movimento della testa durante l'applicazione e la rimozione del dispositivo.

Separabile da entrambe le estremità o divisibile in due metà.



GUARDA
IL VIDEO

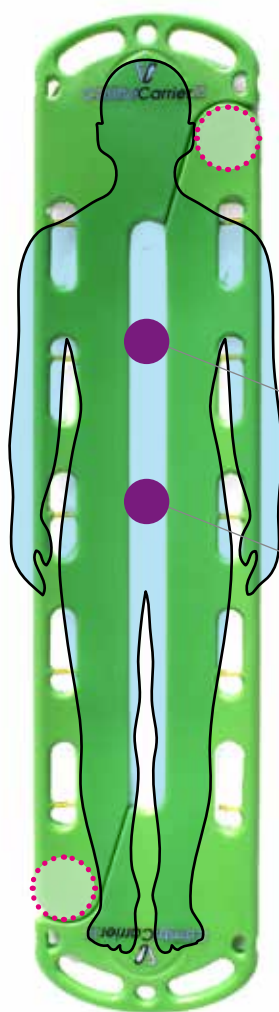




Struttura senza giunture

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



cod.
HM3400H

Fermacapo per CombiCarrier II

- ▶ 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 CombiCarrier II
- ▶ La base può essere lasciata fissa sul dispositivo durante lo stoccaggio.

Ricambi



cod.
HM21009400
Cinghie di ritenuta per CombiCarrier II - (1 set = 4 pz)



Versione Militare

cod.
HMCC2200POD
Comprensiva di 4 cinghie di ritenuta



Barella a cucchiaio/spinale ultraCOMBI STRETCHER II

- ▶ **Meccanismo di apertura centrale per posizionarla agevolmente sotto al paziente.**
- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Leggera, sicura e resistente
- ▶ Facile da pulire e disinfettare
- ▶ Materiale: HDPE (esterno) e carbonio (interno)
- ▶ Dimensioni 187 x 42 x 5.7 cm
- ▶ Peso 8.3 Kg
- ▶ Capacità di carico max 300 Kg
- ▶ Con 3 cinture di sicurezza

cod.
EMSAN0298

**Tavola spinale
e barella a
cucchiaio in
un unico
prodotto**

ultraHEAD-LOCK III

cod.
EMSAN0291



Fermacapo per ultraCOMBI-STRETCHER II. Radiotrasparente, idrorepellente, antimacchia, lavabile. Regolabile tramite sistema a velcro e a clip.

BARELLE A CUCCHIAIO

Per sollevare e trasportare pazienti gravemente feriti in modo sicuro, aprendo la parte a cucchiaio e spingendo lateralmente l'attrezzatura sotto la persona. Consigliato per sospette lesioni vertebrali.



ultraSCOOP STRETCHER X-RAY

- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Materiale polimerico (rivestimento) e alluminio (telaio)
- ▶ Dimensioni 201 x 45 x 8 cm
- ▶ Peso 7.2 Kg
- ▶ Capacità di carico max 200 Kg
- ▶ Con set 3 cinture di sicurezza

cod.
EMSAN0288

**SUPER
LEGGERA*,
ROBUSTA E
RESISTENTE**



ultraSCOOP STRETCHER CARBON

- ▶ Radiotrasparente
- ▶ Materiale: Carbonio
- ▶ Dimensioni 201 x 43 x 8.5 cm
- ▶ Peso 6.2 Kg
- ▶ Capacità di carico max 300 Kg
- ▶ Con set 3 cinture di sicurezza

cod.
EMSAN0297

**Il 30% più leggera delle tradizionali barelle a cucchiaio in plastica.*



GALLEGGIANTE.

Adatta per il salvataggio in acqua.

Struttura con interno in carbonio

Tavola spinale S-BOON

Per il sollevamento e riposizionamento di pazienti con gravi lesioni alla testa e alla colonna vertebrale.

- ▶ **Leggera, stabile e galleggiante**
- ▶ Radiotrasparente e amagnetica
- ▶ Dimensioni 185 x 43 x 5 cm
- ▶ Peso 7.5 Kg
- ▶ **Capacità di carico estrema 500 Kg**

cod.

EMSANO294

Tavola spinale S-BOON

cod.

EMSANO295

Tavola spinale S-BOON completa di set 3 cinture di sicurezza



ultraSTRAPS XTREME

cod.

EMSANO286

Sistema di cinture di ritenuta per tavole spinali con chiusure a **clip**



ultraSTRAPS BELT SYSTEM

cod.

EMSANO281

Sistema di cinture di ritenuta per tavole spinali con chiusure in **velcro**

ACCESSORI



ultraHEAD-LOCK I

cod.

EMSANO284

Fermacapo per tavole spinali. Radiotrasparente, idrorepellente, antimacchia, lavabile. Regolabile tramite sistema velcro e clip.



ultraHEAD-LOCK II

cod.

EMSANO285

Fermacapo per tavole spinali regolabile, con cuscinetti intercambiabili (**Cuscinetti di ricambio** - cod. EMSANO285P). Radiotrasparente, amagnetico, facile da pulire.

RICAMBI

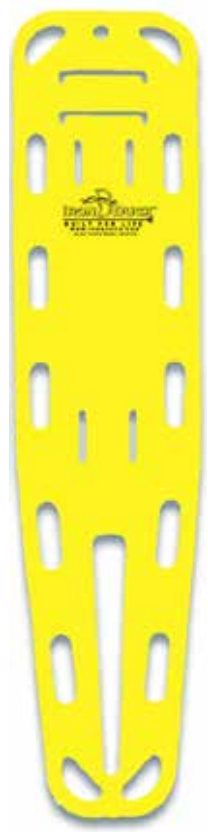


ultraBELT SET

cod.

EMSANO084K

Set 3 cinture di sicurezza per il paziente, con fibbia metallica a sgancio rapido.

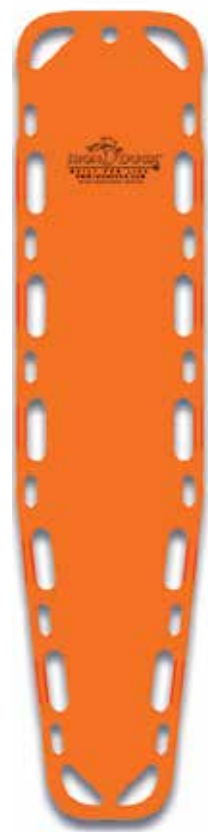


ULTRA LOC Tavola spinale

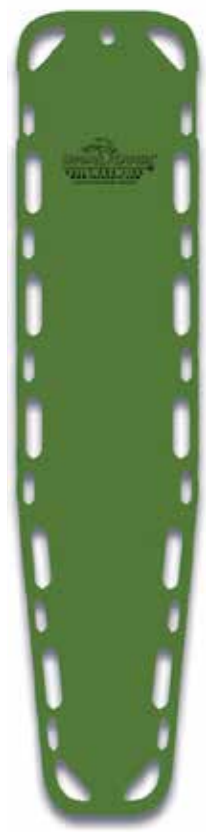
Ultra leggera e super sottile, dotata di 14 maniglie maggiorate.

- ▶ Materiale: HDPE (Polietilene ad alta densità)
- ▶ Resistente e facile da pulire
- ▶ Dimensioni 183 x 40.5 x 4.5 cm
- ▶ Peso 6.3Kg
- ▶ Capacità di carico 453.5 Kg
- ▶ Spine per moschettoni
- ▶ Colore Giallo

cod.
EM35900PYL



cod.
EM35775POR
Arancio



cod.
EM35775POD
Verde



ULTRA SHORT Tavola spinale

Ideale per l'estricazione in spazi ristretti. Portatile e leggera, realizzata in HDPE e riempita con schiuma ecologica per una maggiore durata e una facile pulizia. Dotata di 6 maniglie sovradimensionate.

- ▶ Dimensioni 79 x 40 x 2.5 cm
- ▶ Peso 2.2 Kg
- ▶ Colore Giallo

cod.
EM35955YL

ULTRA VUE 16 Tavola spinale

Versatile e resistente, progettata per prevenire lo slittamento e mantenere il più basso tasso di deflessione a qualsiasi peso. Include 14 maniglie sovradimensionate e sollevate per una presa più facile e sicura, 10 strisce riflettenti (lunghezza 5 cm) per una maggiore visibilità in situazioni di scarsa illuminazione e 12 Pins.

- ▶ Radiotrasparente e amagnetica
- ▶ Materiale: HDPE (Polietilene ad alta densità)
- ▶ Facile da pulire
- ▶ Dimensioni 183 x 40.5 x 4.5 cm
- ▶ Peso 7.2 Kg
- ▶ Capacità di carico 453.5 Kg

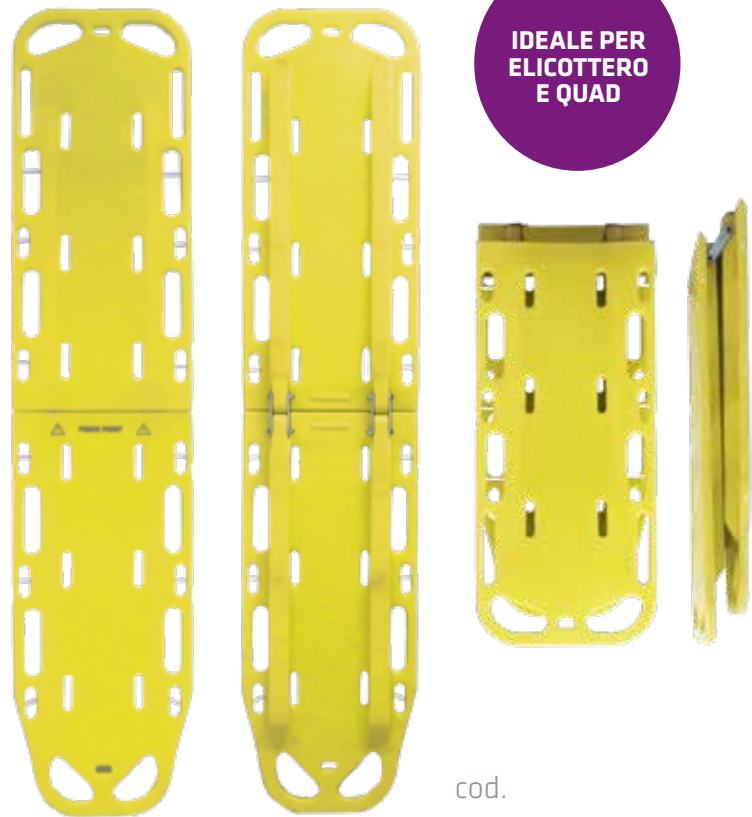
ULTRA SPACE SAVE Tavola spinale richiudibile

Pensata per gli spazi ristretti. Pieghevole grazie a un perno meccanico (acciaio inox) e guide interne (alluminio), Struttura in HDPE resistente e facile da pulire. Dotata di 12 maniglie sovradimensionate per una presa più robusta e 10 strisce riflettenti (lunghezza 5 cm) applicabili in condizioni di scarsa illuminazione.

- ▶ Dimensioni 183 x 40,5 x 5 cm (aperta)
101,5 x 40,5 x 13 cm (chiusa)
- ▶ Peso 9 Kg
- ▶ Capacità di carico 227 Kg
- ▶ Spine per moschettoni
- ▶ Colore Giallo

Accessori

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa custodia per il trasporto	pz	EM35940CASE



cod.
EM35940PYL



Cintura moschettoni con fibbia a sgancio rapido

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

DESCRIZIONE	UM	CODICE
1 Cintura mosc. fibbia sgancio rapido	pz	EMMT2MG
4 Cinture mosc. fibbia sgancio rapido	kit	EMMT2MG4



Cintura asola con fibbia a sgancio rapido

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

cod.
EMMT2AG



Kit cinghie per barella con spallacci

- ▶ Un sistema di cinture a 4 punti con rami regolabili e a sgancio rapido + 2 cinture di contenimento
- ▶ In Polipropilene
- ▶ Fibbie in metallo antiruggine e anticorrosione
- ▶ Colore Nero

cod.
EMMT4G22G

PRO-LITE Kit con tavola spinale adulto

Ideale per
estricazione
in spazi
ristretti

Progettato per estricazione in spazi ristretti e per una rapida immobilizzazione del paziente. Realizzato in plastica HDPE, radiotrasparente e facile da pulire.

- ▶ Dimensioni 79 x 30.5 x 12.5 cm
- ▶ Peso 2.7 Kg

Il kit comprende:

- ▶ Tavola spinale con 3 cinghie con codice colore
- ▶ Fermacapo riutilizzabile
- ▶ Fermacapo monouso
- ▶ Nastri per testa e mento
- ▶ 1 Borsa per gli accessori

Accessori e Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa custodia per il trasporto	pz	EM35710CASE
Nastri per testa e mento	pz	EM35710HC
Fermacapo monouso	pz	EM35710DHB
Set 3 cinghie con codice colore	set	EM35710RS



cod.
EM35710K

PEDI-LITE Kit con tavola spinale pediatrica

Progettato per il galleggiamento e l'isolamento termico del paziente, nonché per eliminare la contaminazione crociata. Radiotrasparente e facile da pulire. Il suo design limita al minimo la flessione a carico massimo.

- ▶ Dimensioni 122 x 30.5 x 4 cm
- ▶ Peso 3.6 Kg
- ▶ Capacità di carico 453.5 Kg

Il kit comprende:

- ▶ Tavola spinale con 4 cinghie con codice colore
- ▶ Fermacapo monouso
- ▶ Nastri per testa e mento
- ▶ 1 collare a C pediatrico
- ▶ 1 Borsa di trasporto

Accessori e Ricambi

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Borsa custodia per il trasporto	pz	EM35721CASE
Fermacapo monouso	pz	EM35721DHB
Set 4 cinghie con codice colore	set	EM35721RS

Compatibile
con tutti i
fermacapo
presenti sul
mercato



cod.
EM35721KFG

Dispositivo KED

Immobilizzatore spinale (tipo A) che consente il blocco verticale ed orizzontale di testa e spina dorsale, evitando danni al paziente durante l'esticazione e il trasporto.

- ▶ Fornito con fibbie in colori diversi e cintura, cuscino imbottito, fasce in velcro e borsa idrorepellente.
- ▶ Flessibilità orizzontale e rigidità verticale.
- ▶ Dimensioni collo 85 x 30 x 15 cm
- ▶ Peso 3 Kg

cod.
EM34027



Barella di emergenza LESS PRO - Nuova versione

Funzionale e leggera con un'**eccellente capacità di isolamento** termico. Ideale per l'evacuazione dagli spazi ristretti.

- ▶ 7 maniglie per lato
- ▶ 4 manici retrattili
- ▶ Adatta a barelle per ambulanze
- ▶ Facile da pulire e disinfettare
- ▶ Radio trasparente
- ▶ Nessun bordo tagliente

NUOVA
VERSIONE



Prodotta in
materiale riciclato
e completamente
riciclabile

cod.
EM500101

Barella con 3 cinghie di ritenuta paziente



GALLEGGIANTE.

Adatta per il salvataggio in acqua.

Nell'immagine a lato è raffigurata la versione precedente della barella LESS PRO



Imbracatura per trasporto a mani libere

cod.
EM3013



BARELLE MONOSCOCCA E DIVISIBILI

In plastica ASA/ABS resistente agli urti, con maniglie su tutto il perimetro, robusto telaio e sottostruttura in acciaio inox. I modelli divisibili sono dotati di collegamento che garantisce stabilità e integrità delle due parti. Facili da pulire e disinfettare. Con materassino rimovibile (attacco in velcro) spesso 40 mm, poggiatesta regolabile e 3 cinture con fibbia a pulsante in metallo.



IDEALE PER
VIE DI FUGA
STRETTE

ultraBASKET STRETCHER

- ▶ Dimensioni 217.8 x 61.8 x 18.9 cm
- ▶ Peso 12.5 Kg
- ▶ Capacità di carico max 315 Kg
- ▶ Temperature Max 40°C - Min 5°C

cod.
EMSAN00871

ultraBASKET STRETCHER SMALL

- ▶ Dimensioni 218 x 59 x 20 cm
- ▶ Peso 13.7 Kg
- ▶ Capacità di carico max 315 Kg
- ▶ Temperature Max 40°C - Min 5°C

cod.
EMSAN00871M



IDEALE PER
PAZIENTI
BARIATRICI

ultraBASKET STRETCHER TWIN

- ▶ Dimensioni 214.2 x 61.8 x 18.9 cm
- ▶ Peso 15.5 Kg
- ▶ Capacità di carico max 315 Kg
- ▶ Temperature Max 40°C - Min 5°C

cod.
EMSAN00872

ultraBASKET STRETCHER XXL

- ▶ Dimensioni 214.1 x 81.8 x 18.9 cm
- ▶ Peso 35.94 Kg
- ▶ Capacità di carico max: 400 Kg
- ▶ Temperature Max 40°C - Min 5°C

cod.
EMSAN00872XXL





cod.
EMSAN9100

Barella di soccorso CONREST

Consente il rapido salvataggio di una persona da spazi ristretti e difficili da raggiungere. Con un coprigambe che, in caso di necessità, può essere utilizzato per bloccare anche i piedi.

- ▶ Movimentazione rapida: tutti i punti di aggancio sono contrassegnati dal colore arancione.
- ▶ Piastra antiscivolo stabile e solida, con numerose impugnature, per proteggere il paziente da bordi o ostacoli.
- ▶ Possibilità di fissare attacchi speciali agli anelli di trasporto.
- ▶ Protezione di parti delicate del corpo come testa, colonna vertebrale e bacino.
- ▶ Dimensioni 102 x 24 x 8 cm
- ▶ Peso 8 Kg
- ▶ Capacità di carico max 150 Kg



cod.
EMSAN9001

Barella militare ultraROLL STRETCHERS MILITARY

Per un salvataggio rapido in aree di difficile accesso. Utilizzabile in orizzontale, diagonale e verticale, la sua forma tubolare garantisce un'eccezionale stabilità. Include: 1 zaino compatto e impermeabile per il trasporto, 8 maniglie imbottite, 4 cinture di fissaggio con sistema COBRA-Lock, 2 cinghie per i piedi regolabili.

- ▶ Arrotolabile, con assemblaggio semplice e veloce sul posto
- ▶ Protezione parti delicate del corpo come torace, colonna vertebrale e bacino.
- ▶ Borsa zaino per il trasporto inclusa
- ▶ Dimensioni 200 x 60 x 30 cm
- ▶ Peso 7.3 Kg
- ▶ Capacità di carico max 150 Kg



ACCESSORI



ultraBRIDLES

cod.
EMSAN0086

Imbracatura per movimentazione barelle regolabile, con robusti moschettoni in acciaio.

- ▶ Lunghezza 160 cm
- ▶ Capacità di carico max 22 kN

ultraFLEX PRO

cod.
EMSAN0097P

Sospensioni per movimentazione barelle: angolo di inclinazione della barella regolabile all'infinito grazie alla possibilità di gestire individualmente ogni cinghia, anche durante la procedura di salvataggio sotto carico.

- ▶ Lunghezza 150 cm (cinture lato testa) e 120 cm (cinture lato piedi)
- ▶ Capacità di carico max 600 Kg (6 kN)

INCLUDE: 4 moschettoni + 1 per l'uso senza carrucola. 4 cinghie (di cui 2 cucite alla corda) 1 Piastra di ancoraggio, 1 Puleggia "UP YOU GO", 1 borsa di corda in Cordura.



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

3 kg



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

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 Equaliser Complete

cod. EM72166

Zaino completo di n.3 borsine esterne (vuote); n.1 sacco evacuazione Xtract®SR con base a slitta; n.2 cinghie Xstrap.



Ideale per attività "Terrorist Response"

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



Ricambi Xtract® SR

DESCRIZIONE	UM	CODICE
n.1 Sacco evacuazione Xtract®SR	pz	EM72111
n.1 Base a slitta	pz	EM72110
n.2 cinghie Xstrap	set	EM72105
Sacco evacuazione Xtract®SR con Base a slitta	set	EM72119
n.1 sacco evacuazione Xtract®SR con base a slitta; n.2 cinghie Xstrap	set	EM72120
n.1 Zaino per Xtract®SR - vuoto	pz	EM72109
n.3 borsine esterne per Zaino Xtract	set	EM72167
n.1 Xtract Cover Green	pz	EM72116
n.1 Xtract Insulate con n.1 Xtract Cover Green	set	EM72118
n.1 Xtract SR Heat Seal con Sacca a 3 scomparti	set	EM72136

Sistema Xtract® SR Heatsaver

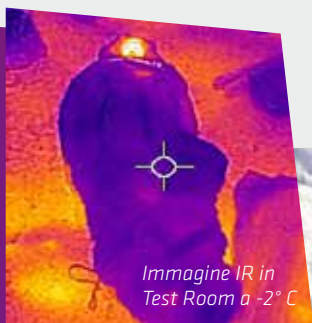
cod.
EM72137

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.

Sacca a 3 scomparti



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



Kit Imbracature pediatriche per ambulanza ACR

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

- ▶ **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



GUARDA IL VIDEO



Universalmente compatibile con qualsiasi barella



Trasporto sicuro del minore **assieme al genitore**



Disponibili in 2 KIT

cod. **EC2PARACRKIT4**
Kit imbracature misure: **XS, S, M, L**

cod. **EC2PARACRKIT3**
Kit imbracature misure: **XS, S, M**

Ricambi

cod. **EC2PARACR05**
Cinghie di ricambio per fissaggio a barella

Imbracature singole



XSmall
< 5 kg

Small
5 - 12 kg

Medium
10 - 25 kg

Large
20 - 45 kg

cod. **EC2PARACR01XS**

cod. **EC2PARACR02S**

cod. **EC2PARACR03M**

cod. **EC2PARACR04L**



Sistemi per il trasporto pediatrico EZS10 e EZS10-R

Sistemi di immobilizzazione regolabili per il trasporto sicuro ed efficace dei bambini in ambulanza, con imbracatura pelvica scorrevole che consente il bloccaggio ottimale del paziente in base alla sua anatomia.

La cintura anteriore consente un miglior fissaggio della testa, mentre le maniglie laterali facilitano il trasporto.

Prestazioni

Altezza max. **130 cm** Portata max. **22 kg**

6 cinghie laterali per un fissaggio sicuro alla barella



Anche per pazienti che hanno subito traumi

EZS10

cod. EMEZS10

Sistema di trasporto e immobilizzazione.

Comprende un sistema di fissaggio a 5 punti, un inserto a depressione e un sistema per il fissaggio al telaio di barelle da ambulanza.

- ▶ Dimensioni 110 x 57 cm
- ▶ Peso 4.2 Kg

INSERTO A DEPRESSIONE

EZS10 è dotato di materassino a depressione rimovibile, per l'immobilizzazione del paziente.

ACCESSORI



cod. EMES20
Pompa manuale a depressione per EZS10

EZS10-R

cod. EMEZS10R

Sistema di trasporto.

Comprende un sistema di fissaggio a 5 punti e un sistema per il fissaggio al telaio di barelle da ambulanza.

- ▶ Dimensioni 110 x 57 cm
- ▶ Peso 2.9 Kg



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.



Per neonati con un peso compreso tra

**500g
6kg**

Design innovativo a cuneo

Rimuove i punti di pressione, avvolgendo il neonato per un supporto confortevole ma efficace.

- ▶ 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.

cod. **EC2PARNR**

Compatibilità incubatrici



Atom



Aviator



Drager



Voyager



Composto da imbracature misure: S, M, L

Large
3,5-6kg

Medium
1,2-4kg

Small
0,5-1,5kg



Paziente trasportabile anche senza barella



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

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.



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

GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

**CORSO DI
FORMAZIONE TECNICA**

IFR-757

**INJURY FREE
RESCUER**

Impara a gestire il tuo corpo
e i presidi per fare una
buona mobilizzazione del
paziente e prevenire il danno
muscolo scheletrico



Scopri di più sui nostri corsi
www.gate757.com


**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

PARTNER UFFICIALE
EUROPEO DI GATE 757

IMPARA LA MOVIMENTAZIONE CORRETTA DI UNA VITTIMA ANCHE IN SITUAZIONI AD ALTO RISCHIO CON TECNICHE POSTURALI E PRESIDI CHE PRESERVANO LA TUA SALUTE FISICA

COME IMPARERAI

Il corso si svolge in **4 ore full-immersion**. Sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso.

INTRODUZIONE TEORICA

La prima parte del corso è destinata ad acquisire ed assimilare le nozioni della corretta mobilizzazione con **metodologie e presidi specifici**.

SESSIONE PRATICA

Attraverso un **profondo training pratico individuale**, tutti i partecipanti acquisiranno la capacità d'uso dei presidi e le tecniche di mobilizzazione argomentate nel corso.



COSA IMPARERAI

Eseguire una buona mobilizzazione del paziente/vittima in scenari di vita quotidiana e di emergenza, sia con presidi avanzati sia imparando a gestire e sfruttare adeguatamente il proprio corpo per prevenire il danno muscolo scheletrico.

- Apprendere le tecniche più efficaci per soccorrere in sicurezza.
- Metodi appropriati per assistere pazienti non collaboranti.
- Utilizzo corretto dell'apparato muscolo scheletrico per lo spostamento dei carichi.
- Utilizzo efficace di presidi per la mobilizzazione.
- Il corso è consigliato per completare le competenze apprese nei corsi STAR-757 e BBT-757.

COSA OTTERRAI

Al termine del corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **IFR-757 RESPONDER**.

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di 64 pagg.
- Attestato di certificazione



BARELLE PER AMBULANZA E PRONTO SOCCORSO

164





BARELLE PER AMBULANZA E PRONTO SOCCORSO

BARELLE PER AMBULANZA E PRONTO SOCCORSO

165



UN SOCCORSO EFFICACE INIZIA CON L'AUTOPROTEZIONE DEL SOCCORRITORE

Il ruolo del datore di lavoro nella prevenzione dei rischi da movimentazione secondo il D. Lgs. 81/2008

La direttiva dell'Unione Europea n. 90/269/CEE è stata recepita dalle norme del titolo VI del testo unico sicurezza sul lavoro (decreto legislativo del 9 aprile 2008, n. 81), concernenti la movimentazione manuale dei carichi, che può comportare, tra l'altro, rischi di lesioni dorso lombari, se il carico è troppo pesante (ai sensi delle norme tecniche come p.e. ISO11228 parte 1, 2 e 3).

Le norme prescrivono che il datore di lavoro limiti la movimentazione manuale dei carichi, mediante misure organizzative o mezzi ausiliari.

Qualora ciò non sia possibile il datore di lavoro organizza i posti di lavoro in modo tale che la movimentazione sia quanto più possibile sicura e sana. Egli tiene conto, inoltre, dei fattori di rischio individuale dei lavoratori e li sottopone a sorveglianza sanitaria mediante accertamenti preventivi d'idoneità e visite periodiche di controllo.

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 Sago Medica**, consentono il **caricamento di pazienti fino a 320 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.



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



USO CIVILE
su autoambulanza



BATTERY FREE
Non sono necessarie batterie per il suo funzionamento

Barella multiuso in carbonio PENSI CARBON

Barella civile multiuso, leggera ed ergonomica (regolabile in altezza e inclinazione), ideale per lo spostamento dei pazienti **anche in posizione eretta**: offre posizioni di trattamento avanzate e se necessario **diventa una sedia**.

Massima sicurezza e manovrabilità **anche in spazi ristretti e sulle scale**, grazie alla gestione dalla posizione dell'operatore.

DISPIEGAMENTO E STABILIZZAZIONE IMMEDIATI PER EVACUARE RAPIDAMENTE E IN SICUREZZA I FERITI

CERTIFIED
10G
EN 1789

cod.
EM36931

230 kg
PORTATA

29 kg



Maniglie estraibili e bloccabili su entrambe le estremità

Poggiatesta e poggiategambe regolabili

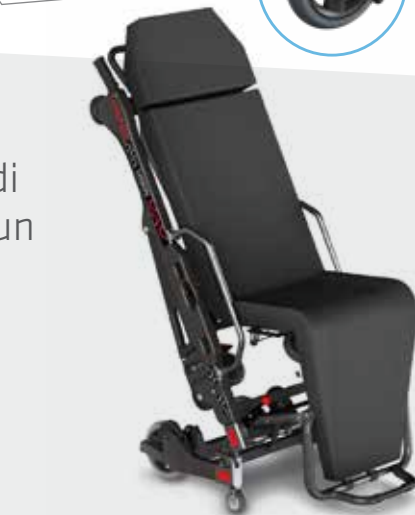
Si abbassa al minimo da terra, per facilitare il caricamento del paziente anche da sdraiato (da 63 a 19 cm di altezza)

Ruote anteriori maggiorate (ø200 mm) che aiutano gli spostamenti su terreni irregolari

INNOVATIVO SISTEMA 2 IN 1
Barella e sedia di evacuazione in un unico prodotto

In modalità sedia:

- ▶ Occupa poco spazio, adattandosi a luoghi ristretti come gli ascensori
- ▶ Facilita la discesa dalle scale grazie allo **Stair Assistant** (assistenza alla discesa dei gradini)



GUARDA IL VIDEO



STRUTTURA IN FIBRA DI CARBONIO PER IL MASSIMO DELLA LEGGEREZZA E RESISTENZA





La barella **PENSI CARBON** e il sistema di caricamento **ERGOMY TOTAL** sono marcati **CE EN 1865***.

**Normativa europea che definisce i requisiti minimi per progettazione e prestazioni di barelle e altre attrezzature di movimentazione usate nelle autoambulanze per la movimentazione e il trasporto di pazienti.*



ERGOMY TOTAL

Sistema motorizzato per il caricamento delle barelle mod. **PENSI CARBON**

230 kg
PORTATA COMPLESSIVA

Fino a 160 Kg senza operatore. Da 161 a 230 Kg con apporto dell'operatore.

CERTIFIED
10G
EN 1789



Sistema a fisarmonica per il carico e scarico della barella in modo agevole e sicuro (inclinazione fino a 16°)

cod. EM34000

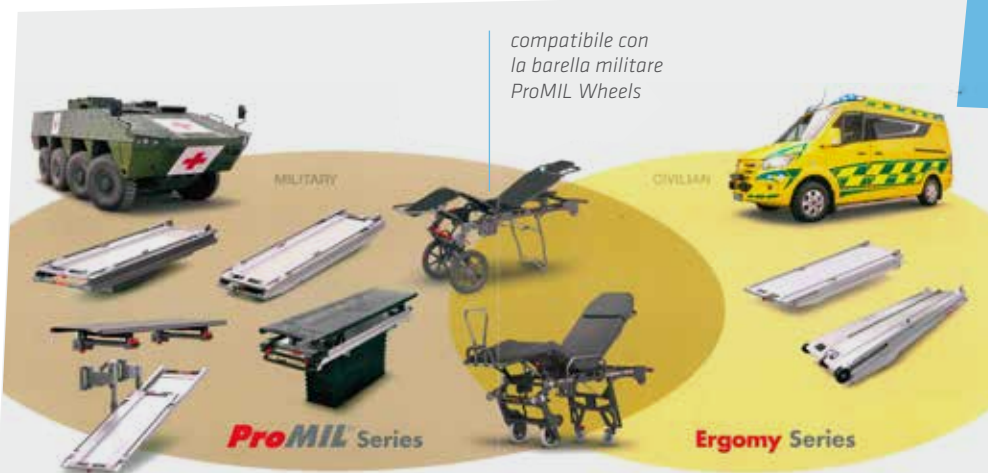


- ▶ **Carico/scarico e inclinazione assistiti** con telecomando wireless
- ▶ Bloccaggio barella automatico per un trasporto sicuro del paziente
- ▶ **Corretta altezza di carico** indicata da un puntatore laser
- ▶ Movimenti orizzontali della piattaforma azionati manualmente
- ▶ Ribaltamento e carico barella assistiti da impianto elettrico

GUARDA IL VIDEO



compatibile con la barella militare ProMIL Wheels



INTER-OPERABILITÀ DEI PRODOTTI FRESTEMS

Rapido passaggio da sistemi militari a civili

BARELLE PER AMBULANZA E PRONTO SOCCORSO

169



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



Sollevamento elettro-idraulico



Comfort e dimensioni aumentate
normativa UNE-EN 1865-1



Compatibilità elettromagnetica
secondo lo standard R10

Barella elettrica SUPERBRAVA KARTSANA

Barella per situazioni con pazienti critici.
Massima robustezza, sicurezza e manovrabilità grazie alla gestione dalla posizione dell'operatore

- **Controlli manuali in caso di guasto:** sblocco manuale del motore tramite sistema di frizione del motore.
- Struttura in alluminio.
- Impermeabile e facile da pulire.



Pannello di controllo con pulsanti tattili e secondo pannello che consente l'apertura automatica delle gambe.

Corrimano versatili, regolabili in 6 posizioni e possibilità di sostenere pazienti bariatrici

320 kg
PORTATA

4 luci di emergenza lampeggianti



Maniglia di trasporto integrata per trasferimenti frontali

Massima durata e stabilità grazie ai paraurti protettivi per LED e maniglie ed una base più ampia che aumenta il supporto

Altezza di caricamento aumentata per adattarsi ad ambulanze più ampie e terreni irregolari (da 490 mm a 1220 mm)

CERTIFIED
20G
EN 1789

cod. KATG2022

Altre versioni disponibili

SUPERBRAVA INCUBATOR

cod. KATG2022IN

Specifica per trasporto neonatale



KIT BARIATRICO

SUPERBRAVA BARIATRIC KIT

cod. KAC094





Ricarica automatica
quando alloggiata
su piano
SUPERBRAVO2

Controllo carica
della batteria

Luci lampeggianti quando
la barella non riceve
carica dall'ambulanza



+120 mm

**LARGHEZZA
POGGIATESTA**

rispetto alla barella BRAVA



Poggiatesta regolabile
elettronicamente
tramite tastiera
dedicata

Batteria ottimizzata:
una batteria singola
con capacità extra



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

Riduzione della
lunghezza a **solì
1733 mm**

Accessori Barella SUPERBRAVA KARTSANA

DESCRIZIONE	UM	CODICE
Porta bombola di ossigeno fino a 2 litri	pz	KAC095
Piano porta strumenti	pz	KAC097
Poggia testa allungabile	pz	KAC098
Cuscino anatomico	pz	KAC099
Borsa per accessori	pz	KAC091
Batteria sostitutiva	pz	KA070110001



GUARDA
IL VIDEO



Materasso periatrico
cod.
KAP105



Vassoio per strumenti
cod.
KAC093



Supporti per la spinta
cod.
KAC092



Carica batterie
cod.
KA070112001

171



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



Sollevamento elettro-idraulico

Barella elettrica BRAVA KARTSANA

Barella per la tutela dell'operatore del soccorso. **Controllo, comfort e sicurezza** grazie anche al sistema anti collasso e di sblocco del sistema idraulico per garantire 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.



Pannello di controllo intuitivo, funzionale e autonomo

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

300 kg
PORTATA

4 luci di emergenza lampeggianti



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

Altezza di caricamento regolabile per adattarsi a tutti i tipi di ambulanza (da 350 mm a 1300 mm)

cod.
KATG1000

CERTIFIED
10G
EN 1789

Altre versioni disponibili

BRAVA INCUBATOR

cod.
KATG1000IN

Specifica per trasporto neonatale

Incubatrice non inclusa



KIT BARIATRICO

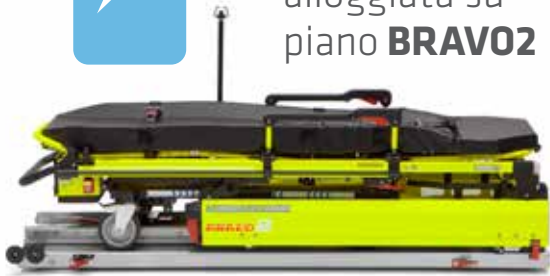
CLICK BARIATRIC KIT

cod.
KAC064





Ricarica automatica
quando alloggiata su
piano **BRAVO2**



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

Alzatesta regolabile
assistito da
ammortizzatore.



Profilo lato testa
telescopico
per manovrare
in luoghi di
difficile accesso

Riduzione della
lunghezza a **sol**
1610 mm

2 batterie
ricaricabili

Controllo completo: sblocco
ruote utilizzando un unico
pedale (2 ruote bloccabili
a distanza tramite pedale)

Accessori Barella
BRAVA KARTSANA



GUARDA
IL VIDEO



Supporto bombola di
ossigeno fino a 7 litri
cod.
KAC003



Seconda asta
porta flebo
cod.
KA520615

Piano porta strumenti
cod.
KAM139



Estensione supporto
testa con cuscino
cod.
KAC006





Caricamento barella SUPERBRAVA
in ambulanza senza sforzo fisico dell'operatore anche a pieno carico.



SUPERBRAVO

Sistema per il caricamento delle barelle mod. **SUPERBRAVA KARTSANA**

400 kg
PORTATA COMPLESSIVA



Sgancio semplice della rotaia: sistema di sblocco barella SUPERBRAVA a pulsante

Rotaia meccanica che consente il carico e lo scarico su terreni instabili

CERTIFIED
20G
EN 1789

cod. KAR2022

GUARDA IL VIDEO



Ricarica automatica della **barella BRAVA** quando inserita



Sollevamento in ambulanza

Meccanismo per sollevare la barella quando ancorata a SUPERBRAVO, facilitando operazioni di soccorso come intubazione e rianimazione, purchè in sosta.



Traslazione laterale

Ottimizzazione dello spazio dell'ambulanza con un sistema di traslazione laterale robusto e senza regolazioni.





BRAVO

Sistema per il caricamento delle barelle mod. BRAVA KARTSANA

370 kg
PORTATA COMPLESSIVA



Ricarica automatica della **barella BRAVA** quando inserita



Caricamento barella BRAVA

in ambulanza senza sforzo fisico dell'operatore anche a pieno carico.



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

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

cod. KAR1001

CERTIFIED
10G
EN 1789

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



Sollevamento meccanico



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

8 posizioni intermedie

280 kg
PORTATA

Barella autocaricante JUPITER COMPACT KARTSANA

- ▶ Barella prevalentemente in alluminio
- ▶ Schienale regolabile assistito da ammortizzatore
- ▶ **Trendelenburg e anti trendelenburg**
- ▶ Kit cinture per spalle, addome e gambe
- ▶ Piano in alluminio per eseguire massaggi cardiaci
- ▶ Materasso termosaldato e ignifugo incluso
- ▶ Sistema di sicurezza per evitare cadute in caso di guasti.
- ▶ Conforme alle normative DIN EN1865 e DIN EN1789



Asta porta flebo pieghevole

Sponde abbattibili sia longitudinalmente sia lateralmente

Doppie gambe pieghevoli assistite da 2 ammortizzatori

4 ruote piroettanti Ø200 mm

cod. EM0A400001

CERTIFIED
10G
EN 1789

Altre versioni disponibili

JUPITER COMPACT SMALL

cod. KATG880SC4

Ideale per piani ambulanze bassi



JUPITER COMPACT INCUBATOR

cod. KATG880C4IN

Specifica per il trasporto neonatale in incubatrice

Incubatrice non inclusa



+ Trendelenburg e Anti-Trendelenburg



Altezza da terra 40 cm

AI Alluminio

280 kg
PORTATA

Carrello autocaricante JUPITER + Barella KARTSANA



cod.
KATG8804



cod.
KAMT120

CERTIFIED
10G
EN 1789

Carrello autocaricante JUPITER

- ▶ 8 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

- ▶ **4 maniglie telescopiche**
- ▶ Schienale regolabile e sponde abattibili lateralmente e longitudinalmente
- ▶ Asta porta flebo pieghevole
- ▶ Piano in alluminio per eseguire massaggi cardiaci
- ▶ 4 ruote Ø100
- ▶ Cinture di sicurezza per spalle, addome e gambe
- ▶ Poggiagambe a doppio snodo

Bloccaggio 10G per serie JUPITER KARTSANA

Compatibile con barelle **JUPITER COMPACT** (eccetto JUPITER COMPACT SMALL) e Carrello **JUPITER**

cod.
KAR450N



Accessori Barella JUPITER COMPACT KARTSANA



Supporto bombola di ossigeno fino a 7 litri
cod.
KAC003



Seconda asta porta flebo
cod.
KA520610

Piano porta strumenti
cod.
KAM138



Click bariatric kit
cod.
KAC079





USO MILITARE
su veicoli militari



BATTERY FREE
Non sono necessarie batterie
per il suo funzionamento



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

Barella militare con ruote ProMIL Wheels FRESTEMS

Barella militare innovativa per caricare i feriti anche su veicoli alti. Progettata per essere utilizzata facilmente, anche da un solo operatore.

Dimensioni e altezza di carico simile alle barelle da campo NATO. Un adattatore ne consente l'utilizzo anche con piattaforme compatibili con la NATO.

FIBRA DI CARBONIO PER IL MASSIMO DELLA LEGGEREZZA E RESISTENZA



25 kg

cod. EM36480

Poggiatesta e poggiategambe regolabili



Ruote anteriori maggiorate (ø400 mm) che aiutano gli spostamenti su terreni irregolari

180 kg
PORTATA

COMPATIBILE CON PIATTAFORME NATO

ALTEZZA DA TERRA
675 mm

Fissaggio del paziente con cintura a 4 punti, azionabile con una sola mano

CERTIFIED 10G
EN 1789

EVACUAZIONE RAPIDA E SICURA

Rapido dispiegamento e stabilizzazione per caricare e trasportare i feriti in sicurezza

GUARDA IL VIDEO





Molteplici meccanismi di blocco-sblocco del sistema per un caricamento e trasporto sicuri.



La barella ProMIL Wheels e il sistema di caricamento ProMIL 245 sono soluzioni per il salvataggio militare e le operazioni MEDEVAC

ProMIL 245

Sistema per il caricamento delle barelle mod. ProMIL Wheels FRESTEMS

cod. EM37388

150 kg
PORTATA COMPLESSIVA

Fissaggio a parete e sistema di carico e scarico avanzato: scorrimento laterale tramite bracci per massimizzare lo spazio disponibile sul veicolo. Il sistema utilizza un movimento tridimensionale unico per aprirsi e inclinarsi (fino a 16°) dalla parete del veicolo verso la parte centrale.

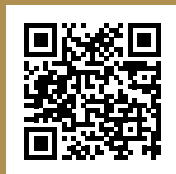
COMPATIBILE CON BARELLE NATO
AMedP-2.1 (STANAG 2040)

- Soluzione innovativa per il carico di barelle da campo e barelle su ruote (militari e civili) su vari tipi di veicoli militari



ESTENSIONE MASSIMA 1.5 m

GUARDA IL VIDEO



INTER-OPERABILITÀ DEI PRODOTTI FRESTEMS

Rapido passaggio da sistemi militari a civili



compatibile con la barella civile PENS Carbon

BARELLE PER AMBULANZA E PRONTO SOCCORSO



Ac**Acciaio**

Telaio di grosso calibro rinforzato

**Comfort e sicurezza del paziente aumentate**
grazie a materasso e cinture**Compatibile con attrezzature di Pronto Soccorso**
scomparto porta oggetti

Barella Pronto Soccorso Procedurale CYCLONE SCHRODER

320 kg
PORTATA**+ Trendelenburg e Anti-Trendelenburg**

- ▶ **Sistema di sterzo completo** di ultima generazione per ridurre lo sforzo fisico, facilitando la sterzata e l'arresto e consentendo un controllo ottimale delle curve.
- ▶ **Piena capacità di controllo laterale dei singoli pedali** (altezza, discesa, Trendelenburg e Trendelenburg inverso)
- ▶ **Tecnologia ClearView** con design a due piani, che offre una qualità d'immagine simile a quella di un tavolo radiografico con la comodità ed efficienza di una piattaforma mobile.
- ▶ **Supporto per la bombola di ossigeno** (12 litri) con protezione in velcro sul contro-telaio rivestito in ABS

Regolazione schienale e ginocchia assistita da doppia molla a gas

CARATTERISTICHE

- ▶ Dimensioni: 222 x 84 cm
- ▶ Altezza variabile: 66/86 cm
- ▶ Superficie materasso 195 x 66 x 9 cm
- ▶ Inclinazione del piano TR/RTR: +12°/-12°

cod.
PH02203410816**Sponde laterali a scomparsa** sotto il piano di appoggio con meccanismo antipiccamento/di bloccaggio

Maniglie di sterzo retraibili all'altezza di testa e piedi

Regolazione dell'altezza:

- ▶ **idraulica** per versione procedurale e per trasporto;
- ▶ **elettrica** per la versione motorizzata.

Materasso antistatico e ignifugo, impermeabile e compatibile con le dimensioni della barella

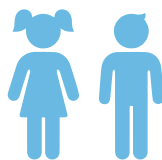
Compatibili con archi a C e dispositivi a raggi X

Paraurti di protezione su tutti e 4 gli angoli

Movimentazione agevole grazie a 4 grandi ruote piroettanti (Ø200 mm) e quinta ruota direzionale.

Pedali freno/sterzo su tutti e quattro i lati

Barella Pronto Soccorso Pediatrica SKOT PEDIATRICO ACIME



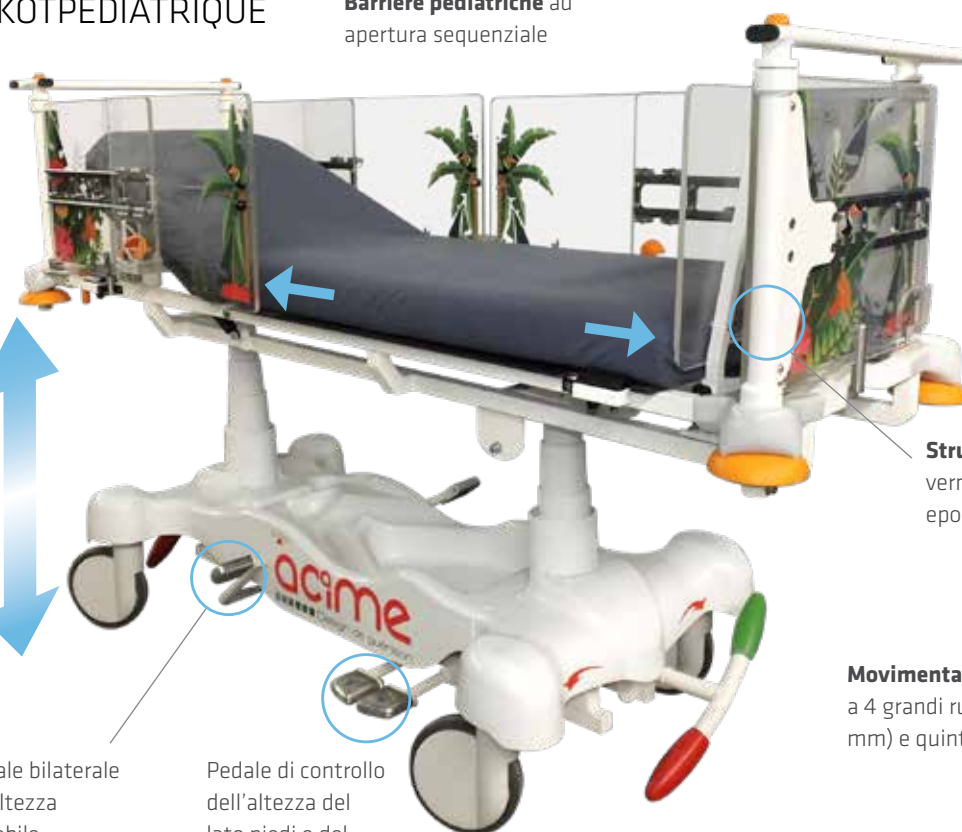
280 kg
PORTATA

- ▶ Frenata centralizzata
- ▶ Materasso in PU (spessore 80 mm)
- ▶ Paraurti di protezione su tutti e 4 gli angoli
- ▶ 4 fori per aste portaflebo
- ▶ Schienale regolabile assistito da ammortizzatore
- ▶ Barra di spinta retrattile sul lato testa e fissa sul lato piedi
- ▶ Vano bombola ossigeno integrato



cod.
PHSKOTPEDIATRIQUE

Barriere pediatriche ad apertura sequenziale



Protezione trasparente a 360°

Regolazione idraulica dell'altezza supportata da colonne

Struttura in acciaio verniciato a polvere epossidica

Movimentazione agevole grazie a 4 grandi ruote piroettanti (ø200 mm) e quinta ruota direzionale.

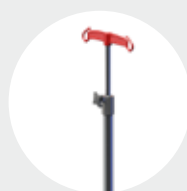
Pedale bilaterale ad altezza variabile

Pedale di controllo dell'altezza del lato piedi e del lato testa

CARATTERISTICHE

- ▶ Dimensioni: 212 x 71 cm
- ▶ Altezza variabile: 60/93 cm
- ▶ Inclinazione del piano: +15°/-15°

Accessori Barella SKOT PEDIATRICA*



Asta telescopica per siero
cod.
PH9001023



Materasso ultracomfort
cod.
PHUC560

*Lista degli accessori completa disponibile e consultabile su richiesta

Barella Pronto Soccorso Bariatrica SKOT XXL ACIME

- ▶ Frenata centralizzata sul lato testa e piedi
- ▶ Paraurti di protezione su tutti e 4 gli angoli
- ▶ 2 fori per aste portaflebo
- ▶ Barra di guida del piede
- ▶ Materasso ultracomfort

Telaio rinforzato in acciaio verniciato a polvere epossidica

330 kg
PORTATA

Soluzione di sollevamento disponibile su richiesta



Facilita il lavoro del personale infermieristico

Regolazione schienale e ginocchia elettrici alimentati a batteria



Sponde laterali abbattibili

Movimentazione agevole grazie a 4 grandi ruote piroettanti (ø200 mm) e quinta ruota direzionale.

cod.
PHSKOTXXL

CARATTERISTICHE

- ▶ Dimensioni: 210 x 91 cm
- ▶ Altezza variabile: 60/93 cm
- ▶ Inclinazione del piano: +15°/-15°

Pedale di controllo dell'altezza del lato piedi e del lato testa

Accessori Barella SKOT XXL*



Supporto sacca per urina
cod.
PH9001032



Asta portaflebo articolata da fissare sul telaio
cod.
PH9001023



Barriere basculanti
cod.
PH9003329

Tavola per RCP bariatrica

Migliora l'efficacia della CPR su pazienti bariatrici, ottimizzando la forza esercitata dal soccorritore, grazie alla superficie rialzata che supporta tronco e colonna vertebrale durante le compressioni toraciche.

- ▶ Dimensioni 68.5 x 47 x 5.7 cm
- ▶ Peso 2.7 Kg



cod.
EM35725BB

*Lista degli accessori completa disponibile e consultabile su richiesta



EVACUAZIONE E MOVIMENTAZIONE

EVACUAZIONE E MOVIMENTAZIONE

183

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



Doppia impugnatura antiscivolo. Gli inserti antiscivolo migliorano la presa e aumentano la sicurezza

Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata (AxLxP)
1100 x 520 x 210 mm
- ▶ Peso 9.5 Kg
- ▶ Capacità di carico 182 Kg

Vantaggi

- ▶ Leggera e facile da usare
- ▶ Non è richiesto alcun sollevamento pesante
- ▶ Prodotta nel Regno Unito

GUARDA
IL VIDEO



**NUOVE
IMPUGNATURE PER
UN FUNZIONAMENTO
E UTILIZZO PIÙ
CONFORTEVOLI**

cod.
EC300HAM5STEX

Fascia poggia
testa 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

Inserti antiscivolo.
Migliorano stabilità
e funzionamento

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 che si attiva quando la Evac+Chair viene rimossa



cod.
EC1334

Cuscino imbottito per aumentare comfort e supporto. Aderisce a scatto sulla zona di appoggio della sedia.

VERSIONE CIVILE

SEDIA DA EVACUAZIONE EVAC+CHAIR 300H



Inserti antiscivolo per migliorare impugnatura e sicurezza



Ruote piroettanti posteriori per uso in strutture

cod.
EC300HMK5STEX

cod.
EC300HMK5STIT

Include:

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



cod.
EC1312GB



cod.
EC1509



cod.
EC1314IT

SEDIA DA EVACUAZIONE EVAC+CHAIR 600AMB

Discesa
e **Salita**



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



Doppia impugnatura antiscivolo. Gli inserti antiscivolo migliorano la presa e aumentano la sicurezza

Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata (AxLxP) 1100 x 600 x 270 mm
- ▶ Peso 12 Kg
- ▶ Capacità di carico 182 Kg

Vantaggi

- ▶ Maniglie posteriori e anteriori retrattili
- ▶ Idonea per 2-4 operatori
- ▶ Leggera e facile da usare
- ▶ Prodotta nel Regno Unito

MANIGLIE ANTERIORI E POSTERIORI PIEGHEVOLI DA UTILIZZARE CON 2 O 4 OPERATORI PER LE OPERAZIONI DI SALITA

cod.
EC600HAM5STEX

Fascia poggiatesta 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
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 che si attiva quando la Evac+Chair viene rimossa



cod.
EC1334

Cuscino imbottito per aumentare comfort e supporto. Aderisce a scatto sulla zona di appoggio della sedia.

VERSIONE CIVILE

SEDIA DA EVACUAZIONE EVAC+CHAIR 600H



Inserti antiscivolo per migliorare impugnatura e sicurezza



Ruote piroettanti posteriori per uso in strutture

cod.
EC600HMK5STEX

cod.
EC600HMK5STIT

Include:

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



cod.
EC1312GB



cod.
EC1309600



cod.
EC1314IT

SEDIA DA EVACUAZIONE BARIATRICA EVAC+CHAIR 500H

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.

227 

Discesa per pazienti bariatrici



Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata (AxLxP) 1100 x 520 x 250 cm
- ▶ Peso 14 Kg
- ▶ Capacità di carico 227 Kg

Vantaggi

- ▶ Leggera e facile da usare
- ▶ Capacità bariatrica
- ▶ Maniglia anteriore pieghevole
- ▶ Grandi ruote posteriori per uso prolungato

cod. EC500HMK5STIT

Include:

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



cod. EC1312GB



cod. EC1509



cod. EC1314IT

Maniglia anteriore pieghevole

Cinghia per gambe e piedi

Decalcomanie riflettenti



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

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

Cintura di sicurezza regolabile a sgancio rapido, completa di estensione

Fascia poggiatesta regolabile e completa di cinghia di ritenuta del capo

Doppia impugnatura antiscivolo. Gli inserti antiscivolo migliorano la presa e aumentano la sicurezza

Accessori



cod. EC1330

Teca contenitiva con finestra e chiusura a chiave



cod. EC1321S

Allarme sonoro a batteria



cod. EMES414S

Supporto per il fissaggio in ambulanza



SEDIA DA EVACUAZIONE ELETTRICA EVAC+CHAIR 900H POWER

Trasporto sicuro e facile in salita e discesa, senza sforzo. Può essere utilizzata anche da un singolo operatore.

Dati Tecnici

- ▶ Dimensioni piegata (AxLxP) 1120 x 520 x 270 mm
- ▶ Peso 32 Kg (batteria inclusa)
- ▶ Capacità di carico 160 Kg

Vantaggi

- ▶ Veloce e facile da usare
- ▶ Nessun sollevamento pesante richiesto
- ▶ Ignifuga

cod.
EC900HMK1STIT

150 RAMPE DI SCALE CON UNA SOLA CARICA



227 kg



Discesa e Salita

Pannello di controllo facile da usare

Supporto testa per un maggiore comfort

Maniglie di spinta per manovre su terreni pianeggianti

Braccioli di supporto e assistenza ai passeggeri

Cintura di sicurezza

Maniglie di controllo retrattili

Sistema di cingoli a nastro motorizzato

Poggiapiedi

Batteria agli ioni di litio da 24 V con una durata in azione di 90 minuti e un tempo di ricarica di 5 ore.



TELO DI SALVATAGGIO E TRASPORTO LESS Soft Stretcher

Telo progettato per l'evacuazione in emergenza, garantendo un trasporto rapido e sicuro del paziente. Realizzato con materiali durevoli e confortevoli, è leggero, pieghevole e facilmente trasportabile.

- ▶ Adatto per il trattamento tattico delle vittime di combattimento (TCCC)
- ▶ Stoccaggio in borsa 30 x 63 cm
- ▶ Facile da pulire e disinfettare
- ▶ Peso 1.2 kg

Sistema MOLLE integrato

La borsa di trasporto è dotata di sistema MOLLE che rende il prodotto **agganciabile a tutti i dispositivi predisposti del medesimo sistema.**



250 kg
CAPACITÀ DI
CARICO MAX.

Cinghie opzionali
per il fissaggio del
paziente al dispositivo



Dimensioni aperte:
75 x 205 cm

Distribuzione uniforme del carico

Manici rinforzati e cuciture robuste per garantire stabilità e supporto durante il trasporto, riducendo al minimo il rischio di ulteriori lesioni al paziente.

Colori

DESCRIZIONE	CODICE
MultiCam	EM810730
Black	EM810720
Coyote Brown	EM810740

DOBPIO SISTEMA DI AGGANCIAMENTO MOLLE

AGGANCIAMENTO DELLA BORSA A BORSE E ZAINI

I laccetti della borsa consentono di agganciarla a zaini e borse compatibili con il sistema MOLLE, come i **prodotti MERET.**

AGGANCIAMENTO DI MODULI E ATTREZZATURE ALLA BORSA

Tramite gli speciali pannelli posti sui lati della borsa, si può agganciare qualsiasi accessorio compatibile con il sistema MOLLE, compresi i **moduli MERET.**



TELO-BARELLA CON SISTEMA AIRBAG Extretcher

Progettato per agevolare i movimenti in spazi difficili e limitanti, come scale e ascensori, grazie all'assenza di telaio e al peso ridotto. Si gonfia fino a raggiungere uno spessore > 6 cm che minimizza/assorbe eventuali urti. **Dotato di 8 maniglie per il trasporto.**

- ▶ Compatto, leggero e isolante (previene la trasmissione del caldo e del freddo)
- ▶ Stoccaggio facile in borsa 35 x 30 x 7 cm
- ▶ Peso 2.5 Kg
- ▶ 1 Cartuccia CO2 da 100cc

150 kg
CAPACITÀ DI CARICO MAX.

3 sec.
TEMPO DI GONFIAGGIO

cod.
EM8108



Supporto efficace

Il paziente è sostenuto e protetto in modo stabile anche su terreno irregolare, soffice e in acqua.

GALLEGGIANTE.
Adatta per il salvataggio in acqua.

TELO-BARELLA CON SISTEMA AIRBAG Extretcher S

Progettato per agevolare i movimenti in spazi difficili e limitanti, come scale e ascensori. Si gonfia fino a raggiungere uno spessore > 6 cm che minimizza/assorbe eventuali urti. **Dotato di cinture e tasca lato piedi anti-scivolamento e telo di rinforzo sottostante** (spessore 1.5 mm).

- ▶ Compatto e isolante (previene la trasmissione del caldo e del freddo)
- ▶ Stoccaggio facile in borsa 86 x 22 x 22 cm
- ▶ Peso 5.5 Kg
- ▶ 1 Cartuccia CO2 da 100cc

150 kg
CAPACITÀ DI CARICO MAX.

3 sec.
TEMPO DI GONFIAGGIO

cod.
EM8109



Supporto efficace e trasporto versatile

Il paziente è sostenuto e protetto in modo stabile anche su terreno irregolare. Pensato per scivolare (es. sulle scale) e trasportabile da una o più persone.

GONFIAGGIO EXTRETCHER & EXTRETCHER S

Cartuccia CO2 / leva di attivazione e cavo con maniglia

Tenere la cartuccia in posizione verticale e tirare la corda del dispositivo verso il basso per gonfiare. Se la pressione è troppo bassa, gonfiare con la **pompa dell'aria**.

Quando la barella è completamente gonfia, la tensione fa sì che la superficie superiore non tocchi quella inferiore, anche con carico presente.



Ricambi

cod.
EM810901
Cartuccia CO2 di ricarica da 100cc (70g)



Dimensioni senza aria:
180 x 80 cm



Dimensioni gonfiato (Extretcher): 175 x 60 x 6 cm

TELO DI SALVATAGGIO E TRASPORTO BARIATRICO con inserto per tavola spinale

Progettato per contenere un paziente precedentemente immobilizzato su tavola spinale, grazie ad un'intercapedine centrale: due lembi in vinile impermeabile, rinforzato in nylon.

Tutte le cinghie di carico si incrociano al centro (dove si concentra il peso del paziente) e la doppia cinghia cucita fornisce una migliore distribuzione del peso durante il sollevamento e il trasporto. Le estremità delle cinghie sono cucite a "X" per una maggiore resistenza.

- ▶ 10 maniglie rinforzate
- ▶ Dimensioni 152.5 x 203 cm
- ▶ Peso 2.5 Kg
- ▶ Custodia telo inclusa

Tavola spinale
NON INCLUSA

320 kg
CAPACITÀ DI
CARICO MAX.

cod.
EM181YLBB

Possibilità di **inserire la barella spinale** per avere un piano rigido che protegge il paziente durante il trasporto

Larghezza intercapedine
40-45 cm



ultraSTRETCHER CARRIER

Sistema di cinture imbottite e rinforzate per barelle e sedie. Distribuisce il peso in modo uniforme e protegge il corpo dallo stress fisico.

- ▶ Misura regolabile
- ▶ Peso 0.8 Kg

cod.
EMSAN0120



Vista posteriore

Vista frontale

TELI DI SALVATAGGIO

In materiale ultraTEX, tutti dotati di coprigambe e maniglie rinforzate. Disponibili a parte anche le relative borse contenitive.

ultraSAVER

- ▶ 8 maniglie rinforzate
- ▶ Dimensioni 200 x 70 cm
- ▶ Peso 0.9 Kg
- ▶ Capacità di carico max 250 Kg

cod.
EMSAN0555



ultraSAVER SPEZIAL-FIX

- ▶ Con rivestimento speciale
- ▶ 8 maniglie rinforzate
- ▶ Dimensioni 200 x 70 cm
- ▶ Peso 1.9 Kg
- ▶ Capacità di carico max 400 Kg

cod.
EMSAN0557



ultraSAVER SPEZIAL-FIX XXL

- ▶ Con rivestimento speciale
- ▶ 14 maniglie rinforzate
- ▶ Dimensioni 220 x 130 cm
- ▶ Peso 3.58 Kg
- ▶ Capacità di carico max 700 kg

cod.
EMSAN0558



Accessori



ultraSAC

cod.
EMSAN0160
Borsa contenitiva per teli di salvataggio (dimensioni 36 x 45 x 11 cm)



ultraSAC XXL

cod.
EMSAN0160XXL
Borsa contenitiva per teli di salvataggio XXL (dimensioni 76 x 36.5 cm)

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) 24 x 50 x 52 cm
- ▶ Peso 1kg

cod.
EC1325







DPI E SANIFICAZIONE

SANIFICAZIONE IN EMERGENZA

L'importanza della pulizia in ospedale e in ambulanza

L'ospedale, più di ogni altro luogo, deve essere soggetto a rigide procedure di igienizzazione. Ogni reparto possiede infatti **protocolli di pulizia periodici realizzati appositamente per la corretta sanificazione di tutte le superfici e di tutti i dispositivi** presenti all'interno di esso. In tali protocolli vengono inoltre specificati i prodotti da utilizzare, e in quali concentrazioni, per ottenere un risultato efficace senza danneggiare le superfici.

IL RISPETTO DEI PROTOCOLLI DI SANIFICAZIONE È FONDAMENTALE:

riduce la possibilità di incorrere in infezioni correlate all'assistenza, ovvero che si contraggono durante l'assistenza sanitaria e che possono verificarsi in qualsiasi contesto assistenziale (ospedali, ambulatori, lungodegenze, domicilio...).

L'emergenza sanitaria del 2020 provocata dal Covid-19 ha indubbiamente evidenziato l'importanza dell'igiene della persona e degli ambienti che ci circondano, dunque di come **l'attuazione di procedure di pulizia corrette porti ad una riduzione della possibilità di imbattersi in una contaminazione microbica, con conseguente diminuzione del rischio d'infezione.**



All'interno delle ambulanze è altresì molto importante avere un elevato livello di igiene, dato che trasportano costantemente pazienti che possono aver contratto infezioni senza manifestare alcuna sintomatologia.

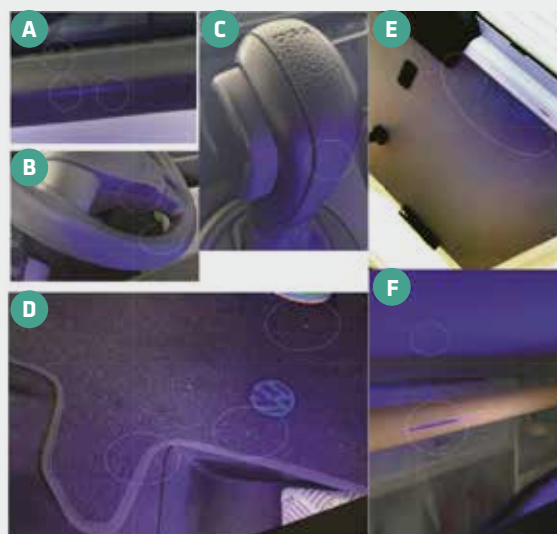
È quindi essenziale anche per le ambulanze applicare regolarmente un protocollo di pulizia:

- ▶ Quotidiana, alla fine di ogni servizio;
- ▶ Straordinaria, quando si è in presenza di avvenuta contaminazione con materiali organici (sangue, vomito ecc.), oppure se si trasporta una persona di cui si sospetta o si è certi abbia una malattia infettiva.

Uno studio cinese^[1] ha valutato quali siano le parti più contaminate di un'ambulanza dopo un intervento, attraverso l'uso di un manichino (come equivalente del paziente) in grado di espellere dalla bocca una soluzione fluorescente riconducibile al vomito oppure il droplets, ossia le goccioline che si emettono starnutando, tossendo o anche solo parlando. Successivamente, con l'ausilio della luce ultravioletta, sono state messe in evidenza le zone raggiunte dalla sostanza, dunque le più contaminate:

- ▶ Nella cabina dell'autista, la maniglia esterna e interna della portiera anteriore sinistra (A), il volante (B), il cambio (C) e il tappetino (D).
- ▶ Nel vano sanitario, la portiera posteriore e il suo rivestimento (E) e la maniglia sul tetto (F).

Tale studio è perciò particolarmente utile per conoscere le aree dell'ambulanza più frequentemente contaminate da operatori e pazienti, agevolando la stesura di nuovi protocolli di pulizia.



[1] Kai-Yuan Cheng, Yen-Chi Tu, Jui-Jen Lu, Ming-Jen Tsai, Chi-Feng Hsu, "Simulation based ambulance and crew decontamination advise during COVID-19 pandemic". *Journal of Acute Medicine* 11(2): 63-67, 2021.

In ambulanza vi sono poi numerosi dispositivi medici necessari per assistere il paziente. Anch'essi, ovviamente, devono essere sottoposti a rigorosi protocolli di pulizia periodici, descritti nel manuale d'uso dell'apparecchio. In quest'ultimo sono infatti specificate le procedure e i prodotti di pulizia compatibili con il dispositivo, per sanificarlo efficacemente, senza danneggiare i materiali che lo compongono. Tali dispositivi sono impiegati in situazioni di emergenza e quindi può capitare che entrino in contatto con materiale organico. Non sempre però vengono ripuliti immediatamente dopo l'intervento, restando così macchiati anche per lunghi periodi di tempo.

Questa inadempienza ricade però spesso sugli operatori di assistenza tecnica, che al momento della consegna per compiere operazioni di ordinaria manutenzione, ricevono dispositivi in pessime condizioni di pulizia o visivamente sporchi di materiale non ben identificabile.

Forte di queste considerazioni, Sago Medica ha deciso di quantificare la carica microbica presente su 2 defibrillatori giunti in sede, attraverso l'uso di un bioluminometro, strumento per valutare la carica microbica di tamponi precedentemente strisciati sulla superficie di cui si vuole analizzare la contaminazione. I risultati:

CONTAMINAZIONE MICROBICA PRESENTE SU 2 DEFIBRILLATORI CAMPIONATI IN 4 PUNTI DIVERSI*

Defibrillatore 1

PUNTO CAMPIONATO	CARICA MICROBICA PRESENTE (RLU)
Schermo Touch Screen	103405
Manico	803335
Tasti presenti sul dispositivo	10250
Parte esterna della borsa	3526

Defibrillatore 2

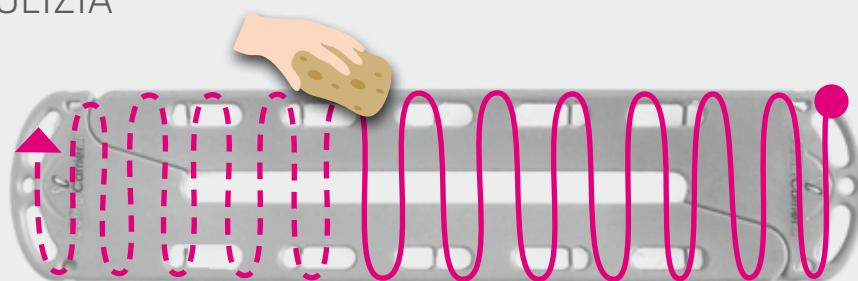
PUNTO CAMPIONATO	CARICA MICROBICA PRESENTE (RLU)
Schermo Touch Screen	103299
Manico	143485
Tasti presenti sul dispositivo	11895
Parte esterna della borsa	247467

I punti selezionati sono quelli che più frequentemente vengono toccati dagli operatori che utilizzano questo dispositivo

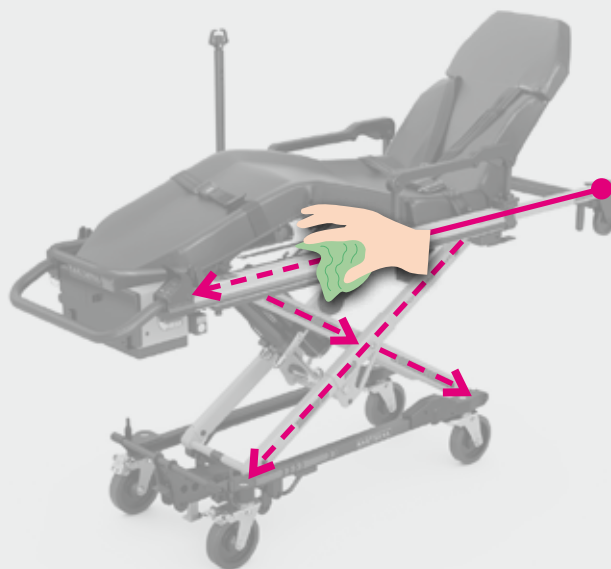
Tutti i punti testati risultano contaminati da considerevole carica microbica, in particolare nei punti Schermo Touch Screen e manico.

ESEMPI PER UNA CORRETTA ATTUAZIONE DELLA PROCEDURA DI PULIZIA

Pulire lavorando dalle zone sporche verso le zone pulite, compiendo movimenti a S (serpentina) ed evitando di passare due volte sulla stessa area. Questo metodo serve per evitare che i microrganismi si distribuiscano su parti che sono già state pulite, aumentando l'efficacia della procedura.



Se si intende sanificare una barella dotata di sponde o cinture è necessario, per le operazioni di pulizia quotidiane, servirsi di un panno imbevuto in disinfettante, mentre per quelle straordinarie occorre pulire con acqua e detergente in modo accurato ogni singolo componente, se possibile anche rimuovendolo dal corpo centrale e lavando singolarmente.



SANIFICAZIONE IN EMERGENZA

Detergenti specifici per attrezzature intra ed extraospedaliere

PRODOTTI STUDIATI APPOSITAMENTE PER SANIFICARE I DISPOSITIVI IMPIEGATI NELLE ATTIVITÀ SANITARIE



iRad HY-GEN 4M Spray

Prodotto liquido pronto all'uso, con **azione detergente e disinfettante ad ampio spettro d'azione**. Da applicare su un panno o direttamente sul dispositivo da sanificare.

cod.
XR0735720394534



iRad HY-GEN 4M Wipes

Sistema composto da dispenser ricaricabile e riutilizzabile contenente panni in tessuto-non tessuto da impregnare con la soluzione iRad HY-GEN 4M Spray.

cod.
XR0735720395043

DPI

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Tuta intera monouso in TnT con cappuccio

Alta protezione: tipo 5 e 6 (DPI Categoria III). Apertura frontale centrale con cerniera e velcro. Cuciture elasticizzate, traspirante e antistatica.

- **Protezione contro contaminazione radioattiva e agenti biologici** (protegge da spruzzi e particelle solide di sostanze chimiche di intensità limitata)

Taglie

DESCRIZIONE	CODICE
L	EM040591
XL	EM040590
XXL	EM040593

Confezione da **25pz**



Confezione da **100pz**

Calzari monouso in TnT non sterili e latex free

Adattabili (dimensioni: 17 x 40 cm). Impiegabili anche in sala operatoria. Disponibili in diversi colori.

DESCRIZIONE	CODICE
Verde	EM040076
Bianco	EM040067
Azzurro (antiscivolo)	EM040077

Guanti antitaglio in schiuma di nitrile SPEEDSAFE N5SP

Ultraleggero, super flessibile e traspirante. Presa sicura, vestibilità ergonomica, massima durata, antiscivolo, resistente alle alte temperature (fino 250°C da contatto). Protezione contro tagli e urti. Protegge al 100% contro infezioni, pericoli batterici e umidità.

Confezione da
6 paia



CONFORMITÀ

- ▶ EN ISO 3071:2006
- ▶ EN 14362-1:2012
- ▶ EN 13594:2015
- ▶ ISO/TS 16190:2013
- ▶ ASTM F2617-15

Taglie

DESCRIZIONE	CODICE
XS / 6	EM4872343164307
S / 7	EM4872343164246
M / 8	EM4872343164253
L / 9	EM4872343164260
XL / 10	EM4872343164277
XXL / 11	EM4872343164284
3XL / 12	EM4872343164291

Guanti monouso in nitrile non sterili latex & powder free

Confezione da
100pz

Ambidestri. Resistenti a penetrazione, tagli, agenti chimici e citostatici. DM Classe 1 - Categoria III (tipo B)



Nero

Blu

TAGLIA	CODICE
XS / 6	EM066054N
S / 7	EM066050N
M / 8	EM066051N
L / 9	EM066052N
XL / 10	EM066053N

TAGLIA	CODICE
XS / 6	EM066054B
S / 7	EM066050B
M / 8	EM066051B
L / 9	EM066052B
XL / 10	EM066053B

Occhiali protettivi in policarbonato

Lenti antiappannamento. Sovrapponibili ad occhiali da vista. Sterilizzabile in ossido di etilene. Peso: 90 g

Confezione da
150pz



cod.
EM072138

Mascherina FFP2 monouso non sterile senza valvola

POTERE DI
FILTRAZIONE
≥95%

In fibra sintetica (5 stati TnT + Meltblown), latex free. Copre completamente bocca, naso e mento ed è dotata di lama nasale per una migliore vestibilità. Elastici morbidi per un maggiore comfort. Fornite piegate, all'interno di sacchetti singoli.

CONFORMITÀ

- ▶ EN ISO 149:2001+A1: 2009

Confezione
10pz



cod.
EM040252

Luci di sicurezza indossabili ELITE Guardian Angel

<95g

peso con sistema magnetico

LA NUOVA FRONTIERA DELLA SICUREZZA

- ▶ Visibilità a lungo raggio (**oltre 5 miglia**) grazie a **18 LED ad alta potenza**
- ▶ I LED anteriori e posteriori possono essere impostati come sequenza costante, lampeggiante o a scorrimento
- ▶ Resistente ad acqua, polvere e urti
- ▶ Durata della batteria elevata (**fino a 150 ore**)

IP68

Grado di protezione



Sistema magnetico incorporato

Dotato di magneti per essere collegato facilmente a qualsiasi superficie metallica (**compatibile con 22 accessori/supporti GA**)



SOS Flash Pattern Mode

Attiva la luce superiore ad effetto strobo per segnalare la propria presenza e posizione dall'alto in situazioni di emergenza, a mezzi di soccorso come l'elicottero

Illumina a 360° ciò che serve, quando serve, dove serve

4 livelli di luminosità

(bassa, media, alta e massima)

Porta USB-C per ricaricare la batteria agli ioni di litio (il cavo di ricarica USB è incluso)



LED anteriori

Modalità emergenza: tutti i LED lampeggiano

Blu/Blu

cod. EMELTBB

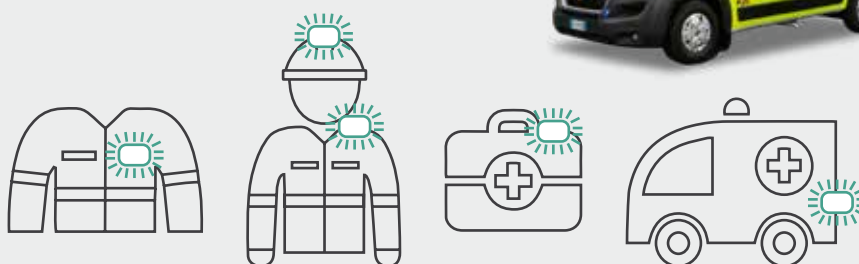
LED posteriori

Luce di lavoro frontale bianca e rossa: 4 LED bianchi ad alta potenza + 1 LED rosso centrale



Massima versatilità

Ambia gamma di colori e configurazioni per il massimo dell'illuminazione durante ogni intervento d'emergenza notturno.





**Immagine a
dimensione
reale**

69 x 48 x 25 mm

ALTRI COLORI DISPONIBILI MODELLO ELITE



Bianco/Giallo

cod.
EMELTWY



Arancione/Arancione

cod.
EMELTOO



Bianco/Bianco

cod.
EMELTWW



Bianco/Rosso

cod.
EMELTWR

Luci di sicurezza indossabili MICRO Guardian Angel

<60g

peso con sistema magnetico



**ULTRA COMPATTO
E LEGGERO**

LA NUOVA FRONTIERA DELLA SICUREZZA

IP68

Grado di protezione

- ▶ Visibilità a lungo raggio (**oltre 3 miglia**) grazie a **14 LED ad alta potenza**
- ▶ I LED anteriori e posteriori possono essere impostati come sequenza costante, lampeggiante o a scorrimento.
- ▶ Resistente ad acqua (fino a 30 minuti), polvere e urti
- ▶ Durata della batteria elevata (**fino a 50 ore**)



SISTEMA MAGNETICO INCORPORATO

Dotato di magnete per essere collegato facilmente a qualsiasi superficie metallica (**compatibile con tutti i supporti GA**).

Immagine a dimensione reale

50 x 44 x 17 mm

SOS Flash Pattern Mode

Attiva la luce superiore ad effetto strobo per segnalare la propria presenza e posizione dall'alto in situazioni di emergenza, a mezzi di soccorso come l'elicottero

4 livelli di luminosità

(bassa, media, alta e massima)

Porta USB-C per ricaricare la batteria agli ioni di litio (il cavo di ricarica USB è incluso)

LED anteriori

Bottone GA: scorrimento LED anteriori e posteriori. In modalità emergenza tutti i led lampeggiano

LED posteriori

Arancione/Arancione

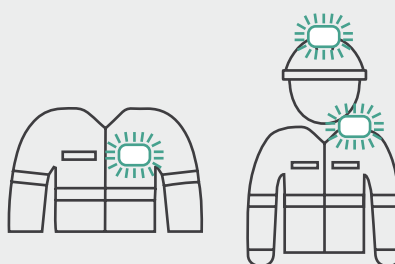
cod.
EMMCRO0

Luce di lavoro frontale bianca



Massima versatilità

Ampia gamma di colori e configurazioni per il massimo dell'illuminazione durante ogni intervento d'emergenza notturno.



ACCESSORI LUCI GUARDIAN ANGEL



Fascia da braccio con supporto magnetico

cod.
EMACCMSML



Supporto magnetico con clip a mascella

cod.
EMACJCM



Attacco per montaggio a cono magnetico

cod.
EMACCMCM



Supporto laterale per elmetto protettivo

cod.
EMACCHEM



Supporto per elmetto protettivo

cod.
EMACCHM



Caricatore per auto (solo Elite 2019)

cod.
EMACCCCM



Cordino di aggancio

cod.
EMACCDTS



Rilevatore gas CO TANGO TX1

Strumento di rilevazione CO dotato di rivoluzionaria tecnologia DualSense, che prevede l'impiego di due sensori dello stesso tipo per rilevare un singolo gas.

- ▶ Certificazione IP66 e IP67
- ▶ Dimensioni 99 x 51 x 35 cm
- ▶ Peso 126 g

cod.
EMTX11





BIOCONTENIMENTO E NBCR

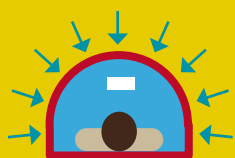
Barella per biocontenimento a pressione positiva/negativa

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".

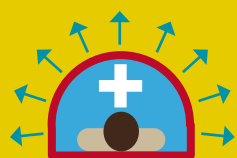
- ▶ Dimensioni Montata: 203 x 64 x 56 cm
- ▶ Dimensioni Piegata: 96 x 30 x 62 cm
- ▶ Carico (SWL) Max. 120 kg

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.



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 chiusa) 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



Unità di filtrazione-ventilazione CleanAir Chemical 2F



Porta speciale per il collegamento di tutti i tipi di ventilatori polmonari



VERSIONE DISPONIBILE



BIO BAG
EBV-30/40 IN_CH
cod.
EMEBV3040INCH

Completa di 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 dm³ / min
- ▶ Peso involucro: 17 kg
- ▶ Peso completo: 21 Kg



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

Sistema di bio-contenimento a pressione negativa e trasporto paziente



A PRESSIONE
NEGATIVA



EFFICENZA
99.999%

ST ISOL COMPACT

cod.
OMMM1803000006

- ▶ 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.



*Barella non
compresa*



Compatibile con le barelle utilizzate dalle ambulanze del servizio di soccorso



Sistema di monitoraggio
cambio filtri e stato di carica batteria

Apertura laterale totale con cerniera saldata a tenuta stagna



- ▶ 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 m³
- ▶ 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

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

**SOLUZIONI
SU MISURA E
COMPLETE PER
AFFRONTARE
QUALSIASI
TIPO DI
EMERGENZA.**

**ANCHE LA PIÙ
INSIDIOSA.**





Sistema per la gestione di materiale pericoloso Glovebox EGO Zlín

Il sistema Glovebox viene utilizzato per conservare e aprire pacchi con contenuti potenzialmente pericolosi. È costituito da una struttura in alluminio leggera e facile da montare, installazione rimovibile realizzata in tessuto tessile spalmato in PVC su entrambi i lati e pellicola trasparente. Lo spazio interno è impermeabile grazie a giunti di saldatura ad alta frequenza, e si apre con una speciale cerniera ermetica.

GESTIONE DOPO L'ISPEZIONE

- ▶ Se viene accertata la presenza di una sostanza sospetta nella spedizione, il Glovebox viene sganciato dalla struttura di sostegno. L'aria viene lentamente espulsa dalla scatola attraverso il filtro. Il Glovebox può essere quindi inviato ad un laboratorio specializzato per verificarne il contenuto.
- ▶ Se durante l'ispezione viene confermata la presenza di una sostanza pericolosa, nella maggior parte dei casi il Glovebox può essere decontaminato direttamente in laboratorio e restituito per l'uso.

Ispezione sicura di materiali o spedizioni sospettate di contenere **sostanze biologiche pericolose** (virus, batteri, funghi, tossine) o **narcotici** (oppiacei, droghe sintetiche)



Guanti **integrati sostituibili**



cod.
EMEB10

Filtro con funzione di protezione combinata **NBC-3/SL**



- ▶ Dimensioni aperte, filtro compreso: 65 x 42 x 51 cm (L x L x A)
- ▶ Dimensioni nella borsa da trasporto: 64 x 50 x 8 cm (L x L x A)
- ▶ Peso borsa compresa: 3,4 kg



Allestibile in pochi istanti

Ideale in Pronto Soccorso



Isolamento Biologico Temporaneo EI-10 EGO Zlín

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.
- ▶ 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: 200 x 200 x 220 cm.



cod.
EME10

Completo di unità filtro-ventilazione (2 pezzi), filtri (2 pezzi) e compressore d'aria nella borsa di trasporto.



Tasca a doppia apertura ermetica



Unità di filtraggio-ventilazione



211



Stazione per Decontaminazione EDK-04 EGO Zlín

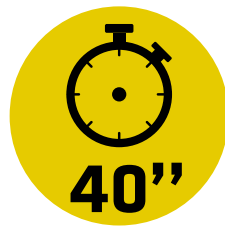
La stazione è progettata per la decontaminazione e/o la purificazione igienica di pazienti e operatori infetti sia in ambienti esterni che in ambienti interni.

La struttura è realizzata mediante tubolari gonfiabili e può essere montata e pronta per essere utilizzata in pochi minuti.

La stazione è monocamera, dotata di una valvola per il gonfiaggio e sgonfiaggio e di una valvola di sovrappressione. Il pavimento della doccia è fissato sulla costruzione tubolare per creare una base di raccolta stagna. Il sistema è dotato di pompa Decontbox, tappetino in gomma e compressore.



Gonfia in



Versione 2x2 m

cod.
EMEDK04

Versione 3x2 m

cod.
EMEDK08

I set includono: Doccia di decontaminazione comprensiva di telaio pneumatico con tubi dell'acqua e ugelli, sistema Decontbox, compressore di gonfiaggio/sgonfiaggio, tappetino interno anti scivolo 150 x 100 cm.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- ▶ Distribuzione del liquido decontaminante da 5 ugelli, 1 doccetta a mano e una spazzola. Protezione sui lati e raccolta sul pavimento.
- ▶ Doccetta e spazzola possono essere utilizzate anche dall'esterno utilizzando i guanti integrati.
- ▶ Portata d'acqua degli ugelli: con una pressione di 2 bar = 0,65 l / min, con la pressione di 5 bar = 1,02 l / min
- ▶ Collegamento alla distribuzione della miscela di acqua e liquido decontaminante contenuta in tanica a corredo tramite connettore Siroflex
- ▶ Deflussore delle acque di scarico e raccolta in tanica a corredo tramite connettore GEKA
- ▶ Possibilità di ancoraggio a terra con l'aiuto di 4 cavi di ancoraggio

**Allestibile in pochi istanti.
Ideale in Pronto Soccorso per
aderire alle linee guida nazionali:**



**PIANO NAZIONALE PER
EVENTI CON ARMI O AGENTI
DI TIPO CHIMICO, BIOLOGICO,
RADIOLOGICO E NUCLEARE**

Linee Guida



**PIANO NAZIONALE PER LA
GESTIONE DELLE EMERGENZE
RADIOLOGICHE E NUCLEARI**

previsto dall'art. 182, c.
2, del D.Lgs. 101/2020

Sistema Decontobox

Il sistema garantisce l'ingresso della miscela (liquido decontaminante e acqua) nella stazione tramite gli ugelli e l'aspirazione dalla stessa dell'acqua di scarico. Tale sistema è costituito da due pompe a membrana, due taniche (una per la miscela e una per raccolta dello scarico) e una centralina con un alimentatore 220/240V.

CARATTERISTICHE TECNICHE DECONTBOX

- ▶ Pompa a membrana per la distribuzione di liquido di decontaminazione in ugelli
- ▶ Pompa a membrana per l'aspirazione di acqua contaminata
- ▶ Filtri per protezione degli inserti delle pompe
- ▶ Giunti GEKA per collegare i tubi

Utilizzo



Interno



Esterno



SPECIFICHE TECNICHE



Modulo gonfiabile 2x2

- ▶ Dimensioni (L x w x h): 200 x 200 x 245 cm
- ▶ Dimensioni imballato (L x w x h): 110 x 80 x 35 cm
- ▶ Peso: 40kg



Modulo gonfiabile 3x2

- ▶ Dimensioni (L x w x h): 300 x 200 x 245 cm
- ▶ Dimensioni imballato (L x w x h): 140 x 90 x 35 cm
- ▶ Peso: 60kg



Sistema Decontobox

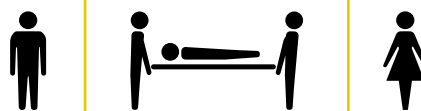
- ▶ Dimensioni (L x w x h): 57 x 40,5 x 61,0 cm
- ▶ Capacità n.1 tanica: 120 l
- ▶ Peso: 29 kg

ACCESSORI INCLUSI

- ▶ 4 ancoraggi
- ▶ Attrezzi
- ▶ Kit di Riparazione
- ▶ Manuale Uso
- ▶ Borsa per il trasporto impermeabile



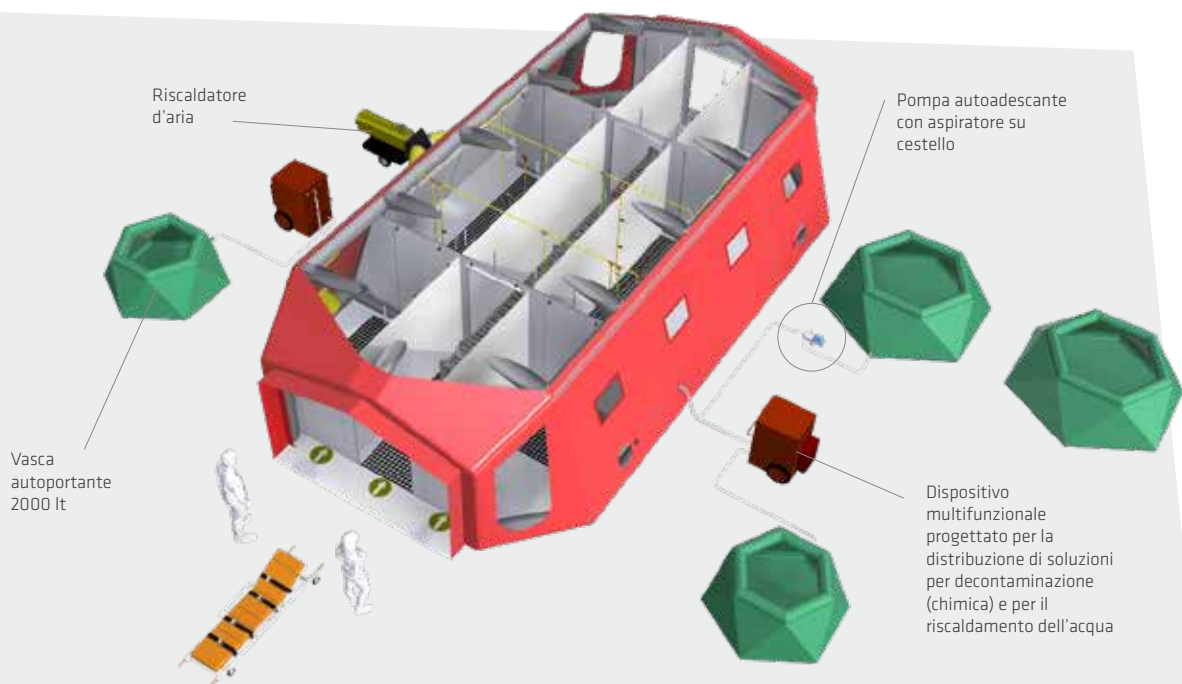
3 corridoi separati



Sistema gonfiabile di decontaminazione a 3 corridoi ES-56 LDK/3 EGO Zlín

La tenda di decontaminazione ES-56LDK/3 offre l'attrezzatura necessaria per la decontaminazione e la successiva pulizia igienica del personale che interviene sul campo durante le operazioni di salvataggio e la gestione degli eventi con armi o agenti di tipo chimico, biologico, radiologico e nucleare.

- ▶ Composta da tre corridoi; due laterali per uomini e donne, uno centrale per i pazienti in barella.
- ▶ Ogni corridoio è alimentato con acqua calda da uno scaldacqua mobile separato.
- ▶ La direzione di percorribilità a senso unico dei corridoi è indicata dalle frecce verdi sul pavimento della tenda.
- ▶ Il materiale utilizzato per il rivestimento igienico e il paraschizzi doccia è resistente all'acqua, antibatterico con trattamento ignifugo.



N.2 Corridoi destinati alla decontaminazione dei pedoni

► FASE 1: Decontaminazione

La soluzione di decontaminazione viene applicata utilizzando una serie di 5 ugelli nebbiosi fissi ad alta copertura e angolo di spruzzo di 110°, e un ugello flessibile manuale.

► FASE 2: Risciacquo

Il risciacquo con acqua tiepida viene effettuato tramite due diffusori a doccia fissi e una doccia flessibile manuale.

Capacità di decontaminazione della tenda:

oltre 100 persone/ora



Disponibile in versione a n.2 corridoi



N.1 Corridoio destinato alla decontaminazione dei feriti

Su tutta la lunghezza di questo corridoio è posta una **rulliera in acciaio inox** lungo la quale si sposta l'infortunato, ad es. su una tavola spinale.

L'operatore ha accesso alla vittima da entrambi i lati.



► FASE 1: Decontaminazione

La soluzione di decontaminazione viene applicata utilizzando 2 ugelli flessibili manuali, uno per lato della rulliera.

► FASE 2: Risciacquo

Il risciacquo con acqua calda e pulita viene effettuato tramite una doccia flessibile manuale.



Realizziamo **progetti completi e su misura**, specifici per ogni vostra esigenza.



Sistema gonfiabile di isolamento/ricovero a pressione negativa e decontaminazione Biobox EBXT-06 EGO Zlín



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.

Sistema composto da tre elementi

- ▶ Modulo di decontaminazione
- ▶ Sezione airlock
- ▶ Camera di isolamento e ricovero



1# 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**

2# SEZIONE AIRLOCK

Sezione progettata per il **bilanciamento della pressione** tra la camera di isolamento e ricovero e il modulo di decontaminazione.



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.

3# 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 per il gonfiaggio e sgonfiaggio



Realizziamo
**progetti
su misura,**
specifici per
ogni vostra
esigenza.



Sistema di isolamento/ ricovero a pressione negativa e decontaminazione Biobox EBX-06 EGO Zlín

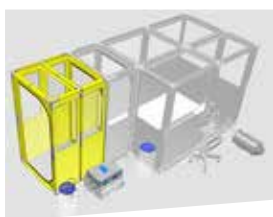
**Struttura in alluminio per
utilizzo a lungo termine.**

- ▶ 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



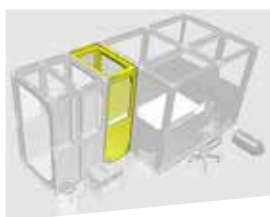
**Ventilazione
controllata
e filtraggio
dell'aria**

- ▶ 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.



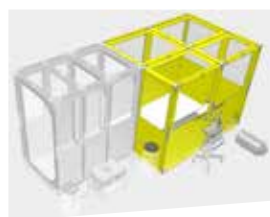
1# MODULO DI DECONTAMINAZIONE

- ▶ Progettato per la decontaminazione con detergente specifico o acqua pulita
- ▶ Dotato di **5 ugelli** spruzzatori fissi e doccia manuale
- ▶ Il modulo viene posizionato davanti alla sezione airlock
- ▶ **Sistema di gestione a circuito chiuso dei liquidi tramite Decontbox**



2# SEZIONE AIRLOCK

Sezione progettata per il **bilanciamento della pressione** tra la camera di isolamento e ricovero e il modulo di decontaminazione.



3# 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

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



Gonfio in **40''**

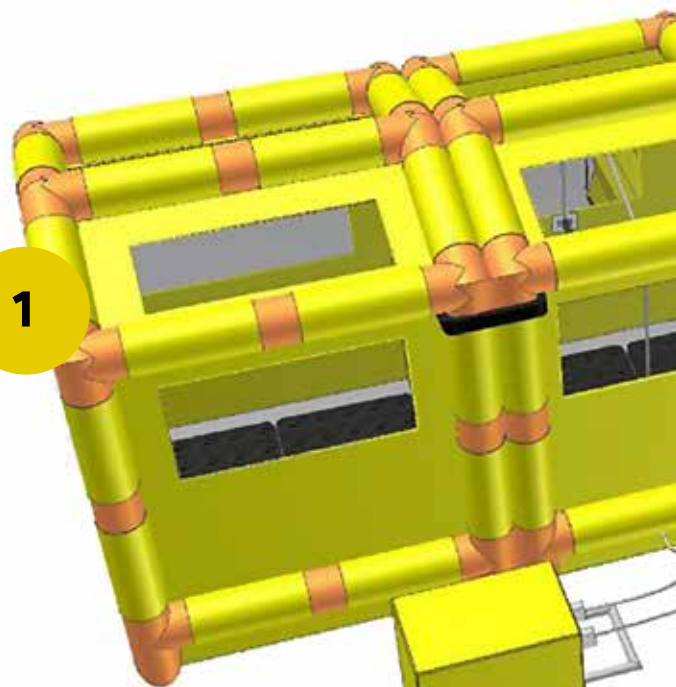


Spogliatoio

1

Modulo cabina per lo spoglio e vestizione

n.2 moduli posti uno all'inizio e uno alla fine del percorso di decontaminazione



Generatore di corrente



Riscaldatore dell'acqua portatile per uso esterno

Realizziamo progetti su misura, specifici per ogni vostra esigenza.



Contattateci per richiedere la nostra consulenza per costruire insieme il Vostro progetto!



Gonfio 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.

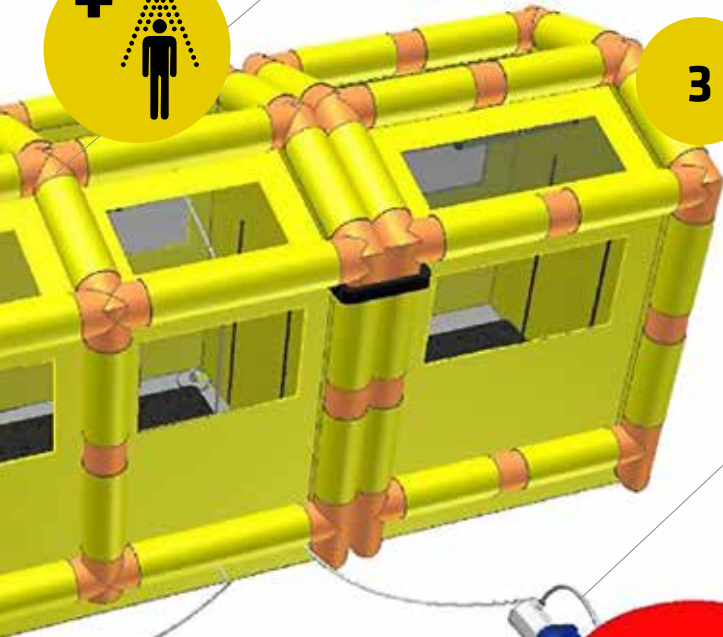
2

Decontaminazione



3

Rivestizione



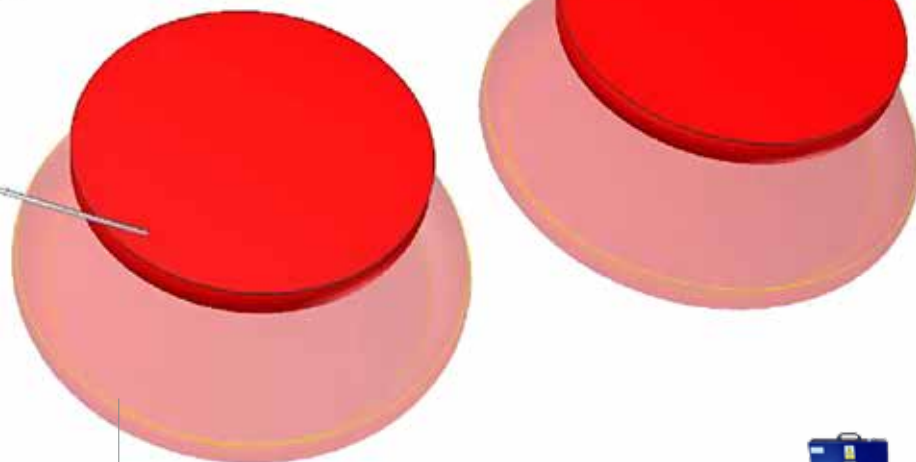
Pompa aspirante per liquido di scarico

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

TUTA DI PROTEZIONE ESP-20

La tuta offre una protezione affidabile contro polvere, fibre, particelle, nebbia liquida e rischi biologici.

- ▶ passante elasticizzato per il pollice attaccato all'estremità della manica per impedirne il sollevamento della stessa. Ideale per lavori sopra testa quando sono richiesti movimenti estremi delle braccia.
- ▶ trattamento antistatico
- ▶ priva di lanugine
- ▶ cappuccio, polsini, caviglie e vita elasticizzati per una buona vestibilità
- ▶ cappuccio ergonomico
- ▶ sottogola autoadesiva
- ▶ patta con cerniera autoadesiva
- ▶ cuciture strette



Categoria III

EN 14126:2003



EN 13034:2005 +A1:2009



EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010



EN 14605:2005



EN 1149-5



cod.

EMESP20

Set di protezione composto da:

	Codice ricambio
1 pz tuta di colore bianco	EMOSEP20
1 paio di guanti in nitrile	EMNG10
1 paio di stivali	EMBO10
1 pz occhiali protettivi	EMPG10
1 pz borsa da trasporto in PVC	EMPCB10



CAPPUCCIO PROTETTIVO A PRESSIONE POSITIVA EOK-10

Il cappuccio protettivo a pressione positiva con immissione di aria filtrata protegge la testa dell'utente dagli agenti biologici. Parte integrante del cappuccio è un gruppo filtro-ventilatore, il cui funzionamento crea la pressione positiva al suo interno. L'unità di distribuzione del filtro è posizionata sulla cintura dell'utente.

- ▶ Elevato livello di protezione respiratoria contro impatti ambientali potenzialmente letali
- ▶ L'unità di ventilazione-filtro fornisce una portata d'aria filtrata di 60 dm³/min.
- ▶ Funzionamento a batteria con autonomia min. di 4 ore
- ▶ L'ampia visiera consente un'ottima visuale
- ▶ Facile da decontaminare



cod.

EMEOK10

Set di protezione composto da:

	Codice ricambio
1pz di cappuccio di colore rosso con visiera trasparente,	EMOH10
2 pz di filtro ABEK,	EMABEK1
1 pz unità di filtraggio-ventilazione con cintura ventrale e 1 batteria rimovibile	EMFVU1EOK
singola batteria per unità di filtraggio	EMAC1
1 caricabatterie	EMCH1
1 tubo flessibile	EMFH110
1 set per riparazioni,	EMRS10EOK
1 set per manutenzione,	EMSM10EOK
1 pz. borsa per il trasporto	EMCB10EOK



Pressione
positiva
zona testa

Categoria III

EN 14126:2003



EN 13034:2005
+A1:2009



EN ISO 13982-1:2004
+A1:2010



EN 14605:2005



EN 1149-5



SET DI PROTEZIONE BIOLOGICA E CHIMICA EMP-10

Il set EMP-10 composto dalla tuta protettiva biologica e chimica mod. ESP-20 e dal cappuccio a pressione positiva mod. EOK-10, fornisce una protezione ottimale contro polvere, particelle solide, aerosol e sostanze biologiche pericolose.

Caratteristiche della tuta ESP-10:

- ▶ maniche, caviglie e vita elasticizzate
- patta con cerniera autoadesiva
- ▶ cavallo adattabile
- ▶ laminazione delle cuciture
- ▶ materiale: foglio microporoso laminato + strato di laminazione
- ▶ trattamento antistatico
- ▶ facile da decontaminare
- ▶ Marcatura CE

cod.

EMEMP10

Set di protezione composto da:

	Codice ricambio
1 pz tuta intera di colore bianco,	EMOSESP20
1pz di cappuccio di colore rosso con visiera trasparente,	EMOH10
2 pz di filtro ABEK,	EMABEK1
1 pz unità di filtraggio-ventilazione con cintura ventrale e 1 batteria rimovibile	EMFVU1EOK
singola batteria per unità di filtraggio	EMAC1
1 caricabatterie	EMCH1
1 tubo flessibile	EMFH110
1 paio di guanti in nitrile,	EMNG10
1 paio di stivali,	EMBO10
1 set per riparazioni,	EMRS10EOK
1 set per manutenzione,	EMSM10EOK
1 pz. borsa per il trasporto	EMCB10EMP



Cappuccio
protettivo
a pressione
positiva EOK-10

Tuta di
protezione
ESP-20



NBCR

BIOCONTENIMENTO

221

TUTA DI PROTEZIONE BIOLOGICA E CHIMICA EOBO-20/C

La tuta protettiva per tutto il corpo con cappuccio integrato e guanti intercambiabili offre una protezione ottimale contro particelle radioattive, polvere, sostanze chimiche liquide organiche e inorganiche concentrate (anche sotto pressione), contro sostanze biologicamente pericolose e agenti di guerra militare.

- ▶ Grazie al nuovo sistema multistrato la superficie interna del tessuto è piacevole al tatto
- ▶ Doppio risvolto sul davanti della tuta sigillato tramite velcro
- ▶ L'ampia visiera offre una visuale perfetta
- ▶ La protezione dell'utente è assicurata dalla pressione positiva interna
- ▶ L'unità di filtraggio-ventilazione CleanAir Chemical ha 4 portate d'aria selezionabili: 160, 185, 210, 235 l/min
- ▶ Distribuzione dell'aria filtrata direttamente al sistema respiratorio
- ▶ La batteria garantisce un tempo di funzionamento di almeno 6 ore mentre la batteria è completamente carica alla portata d'aria più bassa
- ▶ Il gruppo filtro-ventilante è dotato di un segnale visivo ed acustico che ne avvisa lo scarico
- ▶ La qualità dell'aria filtrata è assicurata da filtri combinati
- ▶ Il design generale della struttura della tuta consente agli utenti di utilizzarla ripetutamente negli esercizi o nella formazione del personale medico



Pressione positiva total body

Categoria III

EN 1073-2:2002 CLASS 2



EN 14126:2003 +AC:2004 CLASS 6, G, 3



EN 13034:2005 +A1:2009 TIPO 6B



EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010 TIPO: 5B



EN 14605:2005 +A1:2009 TIPO: 3B, 4B



EN 1149-5:2018



cod.

EMEOBO20C

Set di protezione composto da:

	Codice ricambio
1 pz di tuta intera di colore arancione con visiera trasparente e 1 paio di guanti in nitrile integrati	EMOSEOBO20
2 pz di filtro ABEK,	EMABEK1
1 pz unità di filtro-ventilazione FVU CleanAir Chemical 2F Plus con cintura ventrale e 1 batteria rimovibile	EMFVU1
Singola batteria per unità di filtraggio	EMAC1
1 caricabatterie	EMCH1
1 tubo flessibile	EMFH1
1 paio di stivali	EMBO10
1 paio di guanti in lattice	EMLG20
2 Sacchi per rifiuti biologici, 111 x 70 cm	EMBW20
1 borsa per il trasporto	EMCB20

222





Pressione
positiva
total body

Categoria III

EN 14126:2003
+AC:2004
TIPO B



EN 13034:2005
+A1:2009
TIPO 6



EN ISO 13982-1:2004
+A1:2010
TIPO: 5



EN 14605:2005
+A1:2009
TIPO: 3, 4



cod.

EMEBO10

Set di protezione composto da:

	Codice ricambio
1 pz tuta intera di colore rosso con visiera trasparente, e supporto per la testa confortevole	EMOSEB010
1 paio di guanti in nitrile	EMNG10
1 paio di guanti di gomma	EMRG10
2 pezzi filtro ABEK	EMABEK1
1 pz unità di filtro-ventilazione FVU CleanAir Chemical 2F Plus con cintura ventrale e 1 batteria rimovibile	EMFVU1
Singola batteria per unità di filtraggio	EMAC1
1 caricabatterie	EMCH1
1 tubo flessibile	EMFH110
1 paio di stivali	EMBO10
1 pz di biancheria intima in tessuto con 1 paio di guanti in tessuto	EMTU10
1 set di riparazione	EMRS10EBO
1 set per manutenzione	EMSM10EBO
1 pz. supporto	EMHO10
1 pz. foglio in PVC	EMSH10
1 pz. borsa per il trasporto	EMCB10



TUTA DI PROTEZIONE BIOLOGICA E CHIMICA EBO-10

La tuta EBO-10 con fornitura di aria filtrata consente all'utente di entrare in un ambiente in cui esiste il rischio di sostanze biologiche, chimiche o nocive pericolose. La protezione dell'interno della tuta è assicurata dalla pressione positiva fornita da un'unità filtro-ventilazione, appesa ad una cintura interna alla tuta.

- ▶ la protezione dell'utente è assicurata dalla pressione positiva interna
- ▶ alimentazione d'aria attraverso un canale d'aria fisso fissato alla croce della testa e al cappuccio della tuta
- ▶ l'unità di filtraggio-ventilazione CleanAir Chemical ha 4 portate d'aria selezionabili: 160, 185, 210, 235 l/min
- ▶ la batteria garantisce un'autonomia di almeno 6 ore mentre la batteria è completamente carica alla portata d'aria più bassa
- ▶ tasca per unità filtro-ventilazione con display per il controllo dei valori
- ▶ la qualità dell'aria filtrata è assicurata da appositi filtri posti all'esterno della tuta
- ▶ il valore ottimale della pressione positiva interna è assicurato da valvole limitatrici di pressione unidirezionali
- ▶ visiera di ampia superficie
- ▶ speciale cerniera ermetica

VERSIONE MILITARE

cod.
EMEBO10M



NBCR

BIOCONTENIMENTO

223

cod.
EMGC01



Contatore Geiger GC-01 Rilevatore di radiazioni ionizzanti (Raggi X, γ , β)

Materiale di alta qualità

Realizzato in materiale di alta qualità, con rivestimento in silicone, antiscivolo, antigoccia, resistente all'usura e comodo da impugnare. Utilizzo di un tubo contatore di alta qualità, elevata sensibilità di rilevamento, particolarmente adatto per il monitoraggio della radioattività ambientale, il rilevamento di tracce di radiazioni nucleari e radiazioni elettromagnetiche.

Visualizzazione in tempo reale

Dotato di uno schermo LCD a colori, con una pagina di monitoraggio multifunzione, visualizzazione in tempo reale del valore in tempo reale del tasso di dose attuale, valore misurato cumulativo, tasso di dose cumulativo memorizzato, valore massimo, valore medio, data di inizio e ora cumulativa.

Sensibile

Questo rilevatore viene utilizzato per misurare la radiazione di raggi X γ e β , è il migliore per misurare piccoli cambiamenti nei livelli di radiazione e ha un'elevata sensibilità ai nuclidi più comunemente usati.

Tre modalità di allarme

Quando la dose e la dose cumulativa superano la soglia, ci sono allarmi sonori/luminosi/vibranti e le soglie di dose e cumulativa possono essere impostate manualmente.

- ▶ Dimensioni: 120 x 78 x 27 mm
- ▶ Alimentazione: batteria al litio ricaricabile incorporata da 1200 mAh

cod.
EMMW801



Misuratore pH/EC/ TDS MW801 Smart

Con il misuratore combinato 3-in-1 MW801 Smart pH/EC/TDS, puoi misurare non solo i valori di pH e TDS con un'unica sonda e dispositivo, ma anche la conducibilità - con compensazione automatica della temperatura (0 -50 °C).

Pratico e portatile

Senza cavi e con un solo elettrodo resistivo, il misuratore è facile da portare con sé, sempre e ovunque. Il dispositivo è dotato di una Sonda SE600 per pH/EC/TDS intercambiabile con un cavo di circa 1 m. Un connettore in fibra è collegato al sensore di pH integrato per ridurre al minimo la contaminazione durante la misurazione delle soluzioni fertilizzanti. Il dispositivo è dotato inoltre di un display LCD. Il misuratore è già calibrato in fabbrica, ma può essere ricalibrato utilizzando una calibrazione a un punto per pH ed EC.

- ▶ Dimensioni: 185 x 82 x 45 mm
- ▶ Alimentazione: batteria 9V



ZAINI, BORSE, CONTENITORI E ACCESSORI SPECIALI

ZAINI | BORSE | CONTENITORI E ACCESSORI SPECIALI

225

MERET

IL MARCHIO SCELTO DAI SOCCORRITORI AMERICANI

MERET™ è uno dei marchi mondiali di maggior successo nella realizzazione di borse e zaini per i professionisti del soccorso. Gli articoli MERET si distinguono per il design innovativo, la qualità dei materiali usati, la modularità e la divisione in compartimenti: tutti elementi che rendono più rapide ed efficaci le operazioni di intervento.

Cuciture doppie nei punti di stress, maniglie solide e rigide e finiture particolarmente resistenti all'usura, offrono al soccorritore elevata affidabilità in momenti critici. Non per nulla, gli zaini e le borse professionali di MERET™ godono di una garanzia a vita per difetti di fabbrica o funzionali.



Progettati per l'igiene e la sicurezza

Infection Control Material

Il materiale utilizzato nella realizzazione dei prodotti MERET è stato progettato appositamente per ottenere una igienizzazione rapida ed efficace. Il rischio di contaminazione delle superfici con microrganismi potenzialmente patogeni che potrebbero portare a infezioni è significativamente ridotto. Ciò garantisce un livello più elevato di igiene e sicurezza per gli operatori.

DESIGN MODULARE PER MAGGIORE VERSATILITÀ

L'aggiunta di borsette e moduli interni od esterni attraverso un sistema brevettato a zip e in velcro consente di ampliare e compartimentare le forniture di primo soccorso. La varietà di moduli integrabili offre livelli di versatilità unici sul mercato. La modularità consente al soccorritore di creare la configurazione personalizzata di zaino e borsa più utile a seconda del tipo di emergenza

ESPANSIONE ESTERNA

Sistema di aggancio MOLLE

Tramite gli speciali **pannelli tagliati a laser** posti sui lati, si possono agganciare diversi moduli MERET o qualsiasi attrezzatura compatibile con il sistema MOLLE

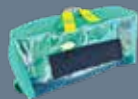


Sistema di aggancio TS2 Ready

Tramite **cerniere a scomparsa** poste lateralmente, si possono agganciare i moduli esterni MERET con sistema TS2 Ready



Esempio Zaino
V.E.R.S.A. PRO X



AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X

H7 VIEWPACK PRO X

G7 MINIFILL PRO X



AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X

ORGANIZZAZIONE INTERNA PERSONALIZZABILE

Sistema SLIDER

Il sistema di divisori interni può essere modificato agevolmente per ospitare materiale di dimensione diversa



Moduli interni

Lo spazio interno delle borse e zaini MERET possono essere anche organizzati tramite l'utilizzo di moduli MERET



AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X

H7 VIEWPACK PRO X

G7 MINIFILL PRO X






BORSA ZAINO MERET OMNI PRO X

La borsa OMNI Pro X è ideale per il soccorso professionale di base e avanzato, garantendo massima rapidità nell'operare. È costruita internamente ed esternamente con materiali non assorbenti e igienizzabili,

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile



cod.
EMM8101HV
GIALLO

 38 x 56 x 25 cm
 4,5 kg
 40 l

Comfort

Modalità zaino grazie agli spallacci a scomparsa, regolabili, imbottiti e sagomati per il massimo comfort.



Facile igienizzazione

Infection Control Material

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



Protezione balistica OPZIONALE



Lo speciale pannello balistico inserito in apposita tasca interna, assicura una sicurezza in più per l'operatore che si trova a dover affrontare situazioni ad alto rischio.



Design OneView™

Tutti gli scomparti principali si aprono completamente di fronte al soccorritore



Scomparti con sistema SLIDER™

Moduli MERET



Espandi la sua capacità

Le cerniere a scomparsa su entrambi i lati permettono di aggiungere fino a 2 moduli MERET con sistema TS2 Ready.

Moduli MERET incorporabili

AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X



Organizzazione personalizzabile

L'interno di OMNI Pro X può essere organizzato secondo le proprie esigenze; o tramite il sistema SLIDER™ a scomparti, oppure ospitando i Moduli MERET.



cod.
EMM8101F
ROSSO



cod.
EMM8101NB
NAVY BLUE



cod.
EMM8101TB
NERO

* I presidi medici e i moduli interni ed esterni raffigurati nelle immagini non sono inclusi nell'articolo.

BORSA ZAINO MERET RECOVER PRO X

Zaino per il soccorso ideale per effettuare con rapidità ed efficacia le procedure di ventilazione con la bombola d'ossigeno. Realizzato con materiali resistenti e facilmente igienizzabili, il RECOVER PRO X può incorporare i moduli di borse intercambiabili della linea READY, per consentire al soccorritore di affrontare le più svariate tipologie di intervento, garantendo sempre performance superiori, sicurezza e maneggevolezza.



Facile
igienizzazione






Infection Control Material

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.

cod.
EMM8108HVN
GIALLO

Ampie barre di trazione EZ-Pull per un'apertura rapida

 42 x 28 x 66 cm
 4,5 kg
 22 l



Comfort

L'imbracatura a scomparsa, regolabile, imbottita e sagomata distribuisce facilmente il peso per il massimo comfort

Scomparti interni con cerniera e tasche trasparenti

Fibbie esterne per il fissaggio alla barella

La struttura interna in schiuma mantiene la forma e protegge il contenuto

Accoglie fino a una bombola Jumbo D o MD e i sistemi di regolazione all-in-one più alti (VIPR)

Due ampie tasche esterne con cerniera e scomparti foderati in rete

Fondo provvisto di pattini resistenti



cod.
EMM8108FN
ROSSO



cod.
EMM8108NBN
NAVY BLUE



cod.
EMM8108TBN
NERO



Espandi la sua capacità

Le cerniere a scomparsa su entrambi i lati permettono di aggiungere fino a 2 moduli MERET con sistema TS2 Ready.

Moduli MERET incorporabili

**AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X**



** I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.*



ZAINO MERET V.E.R.S.A. PRO X

Costruito internamente ed esternamente con materiali non assorbenti e igienizzabili, il V.E.R.S.A.™ PRO X è specificamente progettato per favorire la pulizia e la rimozione degli agenti patogeni a trasmissione ematica, offrendo uno zaino personalizzabile, riconfigurabile con moduli aggiuntivi interni ed esterni. I suoi divisori interni sono regolabili. Il design e le funzionalità del V.E.R.S.A.™ PRO X assicurano rapidità d'intervento ed un'elevatissima resistenza all'usura.

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile






Facile igienizzazione

Infection Control Material

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



cod.
EMM8127HV
GIALLO

 47 x 33 x 26,7 cm
 2,7 kg
 29 l



Comfort

L'imbracatura a scomparsa, regolabile, imbottita e sagomata distribuisce facilmente il peso per il massimo comfort

Protezione balistica OPZIONALE



Lo speciale pannello balistico inserito in apposita tasca interna, assicura una sicurezza in più per l'operatore che si trova a dover affrontare situazioni ad alto rischio.

Il fondo del pannello è foderato con nastro tipo Velcro femmina e consente di fissare una varietà di moduli interni

Scomparti con sistema SLIDER™

Organizzazione personalizzabile

L'interno di OMNI Pro X può essere organizzato secondo le proprie esigenze; o tramite il sistema SLIDER™ a scomparti, oppure ospitando i Moduli MERET.

Moduli MERET

** I presidi medici e i moduli interni ed esterni raffigurati nelle immagini non sono inclusi nell'articolo.*



Espandi la sua capacità

Le cerniere a scomparsa su entrambi i lati permettono di aggiungere fino a 2 moduli MERET con sistema TS2 Ready.

Moduli MERET incorporabili

AIRWAY PRO X
MEDKIT PRO X
XTRA FILL PRO X



cod.
EMM8127F
ROSSO



cod.
EMM8127NB
NAVY BLUE



cod.
EMM8127TB
NERO



cod.
EMM8127TBBAP
NERO, Protezione Balistica



MARSUPIO MERET FIRST- IN PRO X

Marsupio a mani libere, utilizzabile anche come borsa a tracolla. FIRST-IN™ PRO X offre una soluzione versatile e leggera in grado di trasportare e organizzare tutto il tuo equipaggiamento di base e i dispositivi di protezione per soddisfare le esigenze immediate dei pazienti fino all'arrivo di ulteriore assistenza.

- ▶ La struttura interna in schiuma mantiene la forma e protegge il contenuto
- ▶ Tasche interne trasparenti
- ▶ Comparto principale interno personalizzato utilizzando il sistema SLIDERS™
- ▶ Tasca per forbici protetta
- ▶ Striscia Velcro femmina frontale per l'identificazione con patch
- ▶ Supporti doppi per radio/cercapersone
- ▶ Gli ampi tiranti della cerniera ad alta visibilità EZ-Pull consentono un facile accesso
- ▶ Tasche portapenne/torcia
- ▶ Fondo rivestito in PVC resiste all'acqua e all'usura
- ▶ Cinghie in vita regolabili, imbottite e a scomparsa






Facile igienizzazione

Infection Control Material

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



cod.
EMM8110HV
GIALLO

 19 x 31,75 x 12,7 cm
 0,93 kg
 9,5 l

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile



cod.
EMM8110F
ROSSO



cod.
EMM8110NB
BLU



cod.
EMM8110TB
NERO

** I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.*



Tasca anteriore ad accesso rapido per guanti o piccole forniture



Infection Control Material



Strap posteriore compatibile per attaccarsi al sistema **MOLLE** di qualsiasi borsa e zaino



Fondo con foro di drenaggio






Doppio pannello interno con passanti elastici intrecciati

COSCIALE MERET ALPHA3 PRO X

Marsupio cosciale dotato di sistema di aggancio alle gambe rimovibile a doppia cinghia. Versatile e con tasca frontale ad accesso rapido per guanti o piccole forniture. Il marsupio ALPHA3 Pro X è costruito con materiali interni ed esterni facilmente lavabili che consentono una rapida pulizia e decontaminazione degli agenti patogeni trasmessi per via ematica e di altre sostanze potenzialmente trasmissibili.

cod.
EMM5155TB
NERO



 20,5 x 20,5 x 6,5 cm
 0,7 kg
 6,6 l



BORSA A TRACOLLA MERET RES-Q SLING PRO

Fornisce un esclusivo design minimalista a mani libere che consente di portare l'attrezzatura necessaria per il soccorso anche in spazi ristretti.

cod.
EMM8170TB
NERO

 72 x 7,6 x 13,3 cm
 0,98 kg

- ▶ lunghezza regolabile
- ▶ 8 ampie tasche con cerniera (4 per lato)
- ▶ doppie tasche sicure per cesoie
- ▶ tasche interne per guanti con accesso esterno
- ▶ attacco per cintura in velcro per fissarlo in posizione



Protezione balistica OPZIONALE

Lo speciale pannello balistico inserito in apposita tasca interna, assicura una sicurezza in più per l'operatore che si trova a dover affrontare situazioni ad alto rischio.





BORSA A TRACCOLLA MERET TRS PRO X

Borsa ad accesso rapido progettata per i medici operativi e tattici che necessitano di un accesso rapido alle forniture per traumi e emorragie di importanza critica.



cod.
EMM10118TB
Borsa vuota, colore NERO

 28 x 45,7 x 14 cm
 1,6 kg

Facile igienizzazione

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



**Infection
Control
Material**

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile

Il design a tracolla singola con rotazione rapida consente un accesso in avanti per una visione immediata delle forniture per traumatologia

COMPLETALA COSÌ

Aggiungi **fino a n.4 pannelli VBC** porta strumenti interni removibili, per una totale personalizzazione di configurazione interna.



cod.
EMM10118TBVBC
Kit 2 Pannelli VBC colore NERO





Facile igienizzazione

Infection Control Material

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



cod.
EMM8105TB
NERO

 38 x 30,5 x 15,5 cm
 2,3 kg

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile

VALIGIA DIPLOMATICA MERET G2 PRO X

Il sistema di soccorso rapido G2 PRO X è la borsa BLS perfetta per il primo soccorso offrendo una soluzione piccola ma molto organizzata per le proprie attrezzature.

- ▶ Include n.1 tasca rimovibile DEEP STUFF, n.2 strisce STICKIT e tracolla rinforzata
- ▶ Doppie cuciture su tutti i punti di stress
- ▶ Ampia maniglia ergonomica adatta al trasporto di carichi pesanti con impugnatura comfort
- ▶ Cerniera cerniere YKK di grandi dimensioni per una maggiore durata con due cursori
- ▶ La struttura interna in schiuma mantiene la forma e protegge il contenuto
- ▶ Striscia Velcro femmina frontale per l'identificazione con patch

Design OneView™

Tutti gli scomparti principali si aprono completamente di fronte al soccorritore

Lo scomparto anteriore organizza forniture per ufficio e piccoli attrezzi



Scomparto principale interno personalizzabile con sistema SLIDER™



* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.



Protezione balistica OPZIONALE





Lo speciale pannello balistico di livello IIIA M4L inserito in apposita tasca interna, assicura una sicurezza in più per l'operatore che si trova a dover affrontare situazioni ad alto rischio.



ZAINO MERET DEFENDER PRO

Pratico zaino multifunzione, progettato per i professionisti che operano in spazi ristretti, specificamente studiato per fornire accesso immediato alle cure in situazioni critiche e fornire trattamenti di supporto vitale.

cod.
EMM5030
NERO

 45,7 x 29 x 20 cm
 2 kg



Maniglie di trasporto a basso profilo

Estremamente durevole, resistente all'acqua e alle macchie. Costruito in tessuto da 1200 denari rivestito in TPE

Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile



Tasca inferiore imbottita con cerniera

Spallacci imbottiti a completa scomparsa.



- ▶ Ampio scomparto interno
- ▶ Scomparto imbottito dedicato per laptop da 15 pollici
- ▶ Scomparto anteriore con tasche in rete per organizzare i rifornimenti da ufficio e le piccole attrezzature



Design a basso profilo per spazi confinati



Maniglie a basso profilo

Protezione balistica OPZIONALE

Lo speciale pannello balistico di livello IIIA M4L inserito in apposita tasca interna, assicura una sicurezza in più per l'operatore che si trova a dover affrontare situazioni ad alto rischio.



Estremamente durevole, resistente all'acqua e alle macchie. Costruito in tessuto da 1200 denari rivestito in TPE

Spallacci imbottiti a completa scomparsa.



Sistema MOLLE per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile



Può ospitare configurazioni di moduli rimovibili **H7 VIEWPACK PRO** e **G7 MINIFILL PRO**



Scomparto inferiore con cerniera esterna ed interna che permette di aumentare del 20% la capacità dello zaino

ZAINO MERET COMBAT TRAUMA SYSTEM SAVIOR7 PRO

Sistema traumatologico d'assalto a basso profilo, progettato per i medici che operano in spazi ristretti, specificamente studiato per fornire accesso immediato alle cure in situazioni critiche e fornire trattamenti di supporto vitale,

 54,6 x 35 x 12 cm
 2,4 kg

Versioni disponibili

cod. EMM5023
NERO, Vuoto

cod. EMM5023M8
NERO, Con n.5 borsine interne

cod. EMM5023M8BAP
NERO, Con n.5 borsine interne e protezione balistica

Versioni Militare

cod. EMM5023C
COYOTE, Vuoto

cod. EMM5023M8C
COYOTE, Con n.5 borsine interne

cod. EMM5023CM8BAP
COYOTE, Con n.5 borsine interne e protezione balistica



COLORAZIONE COYOTE



ZAINO TROLLEY MERET M.U.L.E. PRO X

Lo zaino trolley M.U.L.E. (Multi-Use Large Equipment) PRO X è un sistema studiato per organizzare e trasportare in sicurezza tutto il necessario per affrontare ogni situazione. È una borsa a rotelle testata sul campo, progettata per il trasporto mobile, con un design intelligente e versatile.

Facile igienizzazione

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.

Organizzazione personalizzabile



Scomparti con sistema SLIDER™

Moduli MERET

Infection Control Material



Espandi la sua capacità

Le cerniere a scomparsa su entrambi i lati permettono l'aggiunta di fino a 4 moduli MERET con sistema TS2 Ready.

Sistema MOLLE su tre lati per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile

cod.
EMM8107TB
NERO

38,1 x 62,23 x 26,67 cm
 4,6 kg

Sistema di imbracatura zaino a scomparsa

Design OneView™

Tutti gli scomparti principali si aprono completamente di fronte al soccorritore



n.2 grandi e robuste ruote



Accessori

cod.
EMM5107PC
Copertura protettiva SHIELD PRO

* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.





Espandi la sua capacità

Le cerniere a scomparsa su entrambi i lati permettono l'aggiunta di fino a 4 moduli MERET con sistema TS2 Ready.

Sistema MOLLE su tre lati per l'aggancio di moduli MERET OPZIONALI o qualsiasi attrezzatura compatibile



cod.
EMM8117NB
BLUE NAVY

 40,5 x 74 x 31 cm
 8,16 kg



BORSA TROLLEY MERET XEL PRO X

La borsa trolley XEL PRO X è in grado di affrontare ogni situazione, specificamente progettata per il trasporto mobile, è perfetta per i servizi di volo medico aereo, per il trasporto in terapia intensiva, l'assistenza domiciliare, per i trasporti pediatrici/neonatali critici, per i servizi di assistenza remota, per i grattacieli e gli uffici delle città, e altro ancora.

Facile igienizzazione

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.

Organizzazione personalizzabile



Scomparti con sistema SLIDER™

Moduli MERET



n.3 grandi e robuste ruote

Design OneView™

Tutti gli scomparti principali si aprono completamente di fronte al soccorritore



* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.






VALIGIA-PANNELLO MERET I.V.S.S. PRO X

La borsa per intubazione I.V.S.S. PRO X è la soluzione più compatta, versatile e organizzata per trasportare e distribuire soluzioni e forniture intravenose. Il materiale di cui è costituito è progettato per una **rapida e facile igienizzazione** che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.



cod.
EMM5137TB
NERO

 37,5 x 28 x 12 cm
 1,4 kg
 13,5 l



Ampie tasche con accesso frontale offrono al soccorritore rapidità di intervento nei momenti più critici.

* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.

BORSONE MERET X-TUFF™ PRO DUFFEL

Sovra-costruito per una resistenza superiore e un facile accesso a un ampio scomparto interno.




Il **rivestimento non assorbente per il controllo delle infezioni** può essere facilmente pulito e decontaminato.

Ampio spazio interno da 60 l di capacità, perfetto per trasportare blocchi fermacapo, collari cervicali multipli, cinghie di fissaggio e altro ancora.

Le doppie tasche interne chiudibili a chiave offrono uno spazio sicuro per gli oggetti personali.



cod.
EMM10112MTB
NERO

 40 x 56 x 31 cm
 1,8 kg
 60 l

 60 l

Fondo rinforzato con cinghie larghe multi-ridondanti per una maggiore resistenza.



MODULI ESTENSIONE CON SISTEMA AGGANCIO TS2 Ready



- ▶ Guscio esterno rigido per proteggere il contenuto.
- ▶ Interno ed esterno in materiale "ICM" (Infection Control Material) per una rapida igienizzazione

26 x 15,8 x 10 cm
 300 g
 6,6 l

- ▶ **Attacco TS2 Ready** a cerniera per le borse e zaini **OMNI PRO X, RECOVER PRO X, V.E.R.S.A. PRO X, M.U.L.E. PRO X, XEL PRO X**

- ▶ Attacchi in fettuccia velcrata sul retro **compatibili con sistema MOLLE**

- ▶ Utilizzabili come **modulo interni**



* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.



INTUBAZIONE MERET AIRWAY PRO X

Tre scomparti interni trasparenti ad apertura completa di fronte al soccorritore, assicurano un'ottimale organizzazione del materiale per intubazione.

cod. EMM8101AHV
GIALLO



cod. EMM8101AF
ROSSO



cod. EMM8101ANB
NAVY BLUE



cod. EMM8101ATB
NERO



MULTI USO MERET XTRA FILL PRO X

Una tasca grande trasparente, due tasche piccole trasparenti, più una tasca trasparente rimovibile tramite cerniera, adatta ad ospitare un DAE.

cod. EMM8101CHV
GIALLO



cod. EMM8101CF
ROSSO



cod. EMM8101CNB
NAVY BLUE



cod. EMM8101CTB
NERO



MEDICAZIONE MERET MEDKIT PRO X

Un pannello a fibbie elastiche intrecciate, un pannello intermedio con scomparti trasparenti, e una tasca grande trasparente forniscono l'organizzazione più versatile e un rapido accesso per una ampia varietà di farmaci e medicazioni.

cod. EMM8101JHV
GIALLO



cod. EMM8101JF
ROSSO



cod. EMM8101JNB
NAVY BLUE






cod. EMM8101JTB
NERO



BORSINA INTERNA TRASPARENTE MERET H7 VIEWPACK PRO

Può essere utilizzata come borsina interna o collegata con un moschettone all'anello laterale dello zaino/borsa grazie ai passanti laterali.

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.

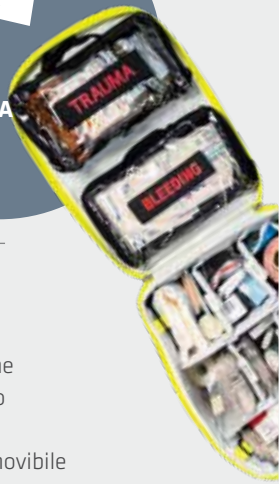
-  28 x 14 x 7 cm
-  140 g
-  0,15 l



Infection Control Material



Esempio di impiego in **ZAINO VERSA PRO X**



Ampia tasca trasparente per una facile identificazione del contenuto

Targhetta rimovibile personalizzabile per l'identificazione

Attacchi in fettuccia velcrata sul retro **compatibili con sistema MOLLE**

cod. **EMM10123HGR**
VERDE



cod. **EMM10123HTB**
NERO



cod. **EMM10123HNB**
NAVY BLUE



cod. **EMM10123HF**
ROSSO



cod. **EMM10123HOR**
ARANCIO






cod. **EMM10123HHV**
GIALLO

BORSINA INTERNA MERET G7 MINIFILL PRO

Può essere utilizzata come borsina interna o collegata con un moschettone all'anello laterale dello zaino/borsa grazie ai passanti laterali.

Il materiale di cui è costituito è progettato per una rapida e facile igienizzazione che diminuisce le possibilità di contaminazione da agenti che potrebbero rivelarsi causa di infezione.

-  28 x 10 x 9 cm
-  198 g
-  0,2 l



Infection Control Material



cod. **EMM8123G**
NERO



Doppie tasche interne trasparenti con cerniera

Esempio di impiego in **ZAINO SAVIOR7 PRO**





Infection Control
Material



Si collega al
pannello interno
della **BORSA
OMNI PRO X**



BORSINA INTERNA MERET IV MED PRO

Progettato per i medici di supporto
avanzato dal vivo (ALS) come
kit di avvio IV e organizzatore di
distribuzione rapida dei farmaci.

cod.
EMM8101DP2IVTB
NERO


 21,6 x 40,6 x 4 cm

 360 g



cod.
EMM5001DP3F
ROSSO



 20,5 x 22,86 x 4 cm

 400 g

BORSINA IFAK MERET TRAUMA CUBE PRO

Progettato come kit di
risposta per il controllo delle
emorragie, delle vie aeree e
delle ferite maggiori e minori.

Utilizzabile come kit
traumatologico compatto.

Cerniere bloccabili
per proteggere
il contenuto



Infection
Control Material




Clip da cintura posteriore
e attacchi in fettuccia
velcrata **compatibili
con sistema MOLLE**



AMPOLLARIO MERET MINI MED PRO

Soluzione compatta per organizzare
e trasportare fiale da 2 ml a 10 ml.

cod.
EMM10101YHV
GIALLO

 19 x 12,7 x 7 cm

 280 g

* I presidi medici raffigurati all'interno delle borse non sono inclusi nell'articolo.

EGO ZLÍN

Dalla pluriennale esperienza nella manifattura di dispositivi a depressione per l'emergenza e la comprovata affidabilità nella realizzazione di sistemi gonfiabili per il biocontenimento e NBCR, l'azienda ceca EGO Zlín propone una ampia gamma di borse e zaini caratterizzati da praticità e durabilità.



ZAINO RESCUE EBZ-10

Zaino professionale per il trasporto dell'attrezzatura di base, che unisce elevata funzionalità a dimensioni ottimali per un rapido intervento operativo. La disposizione interna offre la possibilità di riporre in modo chiaro il materiale medico necessario. Lo zaino è realizzato in materiale estremamente resistente e lavabile.

cod.
EMEBZ10

 55 x 38 x 23 cm

 1,5 kg

 35 l

ZAINO NURSE ESB-10

Utilizzato per riporre e trasportare forniture e ausili medici. Una struttura a due camere con apertura a 180° consente l'accesso alla camera anteriore tramite una cerniera nel coperchio.

Lo scomparto anteriore include:

- ▶ 4 tasche in rete
- ▶ 1 tasca (non removibile) per oggetti appuntiti
- ▶ 1 tasca di colore blu (removibile)
- ▶ 5 elastici

Lo scomparto posteriore più grande include:

- ▶ 5 tasche removibili in diversi colori
- ▶ 2 tasche in rete sul lato opposto

cod.

EMESB10

 Lun. min38 - max42 cm

 Lar. min38 - max42 cm

 Alt. min53 - max57 cm

 4,5 kg

 60 l



ZAINO RESUSCITATION EDB-10

Zaino da rianimazione professionale con facile accesso all'attrezzatura immagazzinata. Una struttura a due camere con apertura a 180° consente l'accesso alla camera anteriore tramite una cerniera nel coperchio.

Lo scomparto anteriore include:

- ▶ 4 tasche in diversi colori (removibili)

Lo scomparto posteriore più grande include:

- ▶ 5 tasche removibili in diversi colori
- ▶ 1 tasca removibile per oggetti appuntiti
- ▶ 2 tasche in rete sul lato opposto

cod.

EMEDB10

 Lun. min38 - max42 cm

 Lar. min38 - max42 cm

 Alt. min53 - max57 cm

 4,5 kg




 60 l





ZAINI CPR SMALL

Composto da un compartimento singolo. Il fissaggio in velcro delle borsine consente una disposizione interna variabile. Gli spillacci sono dotati di uno speciale telo di copertura che li protegge da sporco e danneggiamenti quando non vengono utilizzati.

-  40 x 18 x 62 cm (LunxLarxAlt)
-  3,8 kg
-  32 l



Modello ER-50/Z

cod.
EMER50MZ

Borsine interne rimovibili:

- ▶ n.4, rosso - 17 x 13 x 8 cm
- ▶ n.2, blu - 46 x 11 x 8 cm
- ▶ supporto per bombola di ossigeno
- ▶ borsa per fiale



Modello ER-50/H

cod.
EMER50FH

Borsine interne rimovibili:

- ▶ n.2, rosso - 17 x 13 x 8 cm
- ▶ n.1, rosso - 34 x 13 x 8 cm
- ▶ n.4, nero - 17 x 13 x 8 cm
- ▶ n.2, nero - 34 x 13 x 8 cm
- ▶ borsa per fiale

ZAINO CPR LARGE

Composto da due compartimenti completati da un divisorio per riporre in modo chiaro le attrezzature più piccole. Accesso rapido all'attrezzatura diagnostica, al set di infusione, alla fiale e alla valvola della bombola di ossigeno. Grazie ad un sistema di maniche a sgancio, la disposizione interna è variabile. Spallacci dotati di uno speciale telo di copertura, che li protegge da sporco e danneggiamenti quando non viene utilizzato.

 40 x 29 x 62 cm (LunxLarxAlt)

 4,4 kg

 42 l



modello ER-55/Z

cod.
EMER55MZ

Borsine interne rimovibili:

- ▶ n.2, rosso - 17 x 13 x 8 cm
- ▶ n.1, rosso - 34 x 13 x 8 cm
- ▶ n.3, nero - 34 x 13 x 8 cm
- ▶ n.2, blu - 46 x 11 x 8 cm
- ▶ portabombola di ossigeno,
- ▶ borsa per fiale



modello ER-55/H

cod.
EMER55FH

Borsine interne rimovibili:

- ▶ n.4, neri - 17 x 13 x 8 cm
- ▶ n.2, neri - 34 x 13 x 8 cm
- ▶ n.2, blu - 46 x 11 x 8 cm
- ▶ portabombola di ossigeno



ZAINO RESCUE ER-20

Struttura a compartimento singolo completo di borsine interne codificate a colori.

cod.
EMER20

 55 x 30 x 20 cm (LunxLarxAlt)

 1,5 kg

 18 l



BORSA RESCUE ERT-10

Destinato principalmente alla conservazione di bende e strumenti medici.

cod.
EMERT10

 34 x 22 x 44 cm (LunxLarxAlt)

 1,5 kg



BORSA BANDAGE EK-20

Borsa compatta a due compartimenti. Compartimento inferiore diviso da tramezzi rimovibili; compartimento superiore, chiudibile tramite separatore a due cerniere, è completo di anelli di fissaggio e tasche a rete. L'interno è realizzato in materiale rivestito per una facile manutenzione; l'esterno è realizzato in materiale solido e resistente all'abrasione. Include una tracolla rimovibile (regolabile in lunghezza) e cinghie di trasporto con impugnatura in similpelle.

cod.
EMEK20

 42 x 24 x 27 cm (LunxLarxAlt)

 1,5 kg



BORSA BANDAGE SPECIALE EK-20/N

Borsa compatta a due compartimenti. Compartimento inferiore diviso da tramezzi rimovibili; è presente un supporto rimovibile per una bombola con un volume di 2 l. il compartimento superiore, chiudibile tramite separatore a due cerniere comprensivo di tasche piatte, è completo di tre borsine interne trasparenti rimovibili, tasche a rete e passanti. La borsa include una tracolla rimovibile (regolabile in lunghezza), cinghie di trasporto con manico in similpelle e nastri riflettenti.

cod.
EMEK20N

 49 x 29 x 30 cm (LunxLarxAlt)

 2,4 kg

 35 l








CUSTODIA BANDAGE EK-10

La custodia viene utilizzata per riporre in modo ordinato materiale per bendaggi, strumenti chirurgici, ecc. L'attrezzatura interna è collegata attraverso un numero di anelli. La custodia è realizzata in materiale solido e resistente all'abrasione con un rivestimento per una facile manutenzione.

cod.
EMEK10




-  60 x 40 x 15 cm (LunxLarxAlt)
-  2,2 kg
-  26 l



AMPOLLARIO A-2/10

Progettato per contenere fino a 81 fiale. Comprende 3 misure di elastici dalle fiale più piccole (adrenalina, noradrenalina) alle fiale più grandi (MgSO4, Isoket). La parte centrale è costituita da tasche trasparenti per cannule, siringhe, cerotti, ecc. È completata da speciali passanti per forbici o penne. È realizzato in materiale robusto e resistente all'abrasione con un rivestimento per una facile manutenzione.



cod.
EMA210

-  31 x 23 x 10 cm (LunxLarxAlt)
-  0,8 kg
-  7 l

PORTA DOCUMENTI ED-10

La borsa per documenti è destinata principalmente alle ambulanze per conservare le cartelle cliniche dei pazienti trattati e la documentazione. Nastro riflettente e tasca sul lato esterno anteriore, maniglia per trasferimento, spazio per documenti, passante per penna, tasche per biglietti da visita, rilegatura in metallo per fissare documenti solidi, fogli e carte perforati, blocco rigido. È realizzato in materiale robusto e resistente all'abrasione con un rivestimento per una facile manutenzione.

cod.
EMED10


 29 x 35,5 x 4,5 cm (LunxLarxAlt)
 0,9 kg



PORTA DOCUMENTI CON DIVISORI TRIAGE ED-20

La borsa per documenti con quattro divisori colorati per il triage è destinata soprattutto alle ambulanze per conservare i documenti e la documentazione necessaria. Nastro riflettente e tasca sul lato esterno anteriore, due tasche longitudinali per riporre le carte, quattro blocchi colorati conservati in un raccoglitore, blocco rosso integrato nella struttura della borsa, passante per penna. È realizzato in materiale robusto e resistente all'abrasione che consente una facile manutenzione.

cod.
EMED20

 29 x 35,5 x 4,5 cm (LunxLarxAlt)
 1,4 kg



SACCA PORTA BOMBOLA O₂ DA 5L

cod.
EMFC250046



Stampa a colori personalizzabile

SACCHI PER LA CUSTODIA DEGLI EFFETTI PERSONALI DEI PAZIENTI SMARTSAFE™

Il sistema SmartSafe™ è un modo economico, rapido e semplice per prendersi cura e tenere traccia degli effetti personali dei pazienti.

Sono disponibili in due diverse dimensioni e contengono oggetti di valore dei pazienti, inclusi portafogli, orologi, gioielli, occhiali, dentiere, nonché vestiti e scarpe. Ogni borsa degli effetti personali del paziente SmartSafe™ è dotata di un sistema di tracciabilità con codice a barre individuale che garantisce che gli effetti personali del paziente possano essere restituiti in modo sicuro dopo il trattamento.

- ▶ Soluzione economica, semplice ed efficace.
- ▶ Risparmio di tempo, poiché le richieste di oggetti smarriti vengono ridotte.
- ▶ Tutela il personale da richieste fraudolente.
- ▶ Migliora la cura del paziente con un metodo organizzato, sicuro e dignitoso di prendersi cura dei beni vitali ed emotivamente importanti del paziente.
- ▶ Materiale riciclabile

SMARTSAFE™ Small

Dimensioni 235 x 322.5 mm

cod.

EM73250

Confezione da n.25 sacchi



SMARTSAFE™ Large

Dimensioni 640 x 670 mm

cod.

EM73251

Confezione da n.10 sacchi



Beni protetti

Robusto materiale a prova di manomissione e sigillo di sicurezza.

Tracciabilità facile

Ogni borsa SmartSafe™ è dotata di cinque etichette con codice a barre staccabili, per registrarla su tutti i documenti del paziente.

Registrazione veloce e completa

Scheda compilabile con biro o pennarello con i dati del paziente. Presenta icone grafiche per registrare elementi comuni e casella di testo per registrare altri elementi.

Bracciale paziente integrato

La parte superiore è perforata e staccabile per formare il bracciale del paziente con il numero univoco corrispondente,





TRIAGE E MAXIEMERGENZE

TRIAGE | MAXI EMERGENZE

255

GESTIONE COMPLETA DELLA MAXI EMERGENZA

TRIAGE | MAXI EMERGENZE



EVENTSURVEYOR

Supervisione veicoli di soccorso e *dispatcher* servizi di comunicazione

PAG. 264



Kit MODO25 EIR
Kit MODO50 EIR
**IDENTIFICAZIONE
E RECUPERO**

PAG. 258



CARELLI SCORTE INTANGIBILI - IR

Allattamento completo e su misura per le attività di identificazione e recupero

PAG. 270

RECUPERO IN AMBIENTI IMPERVI



**KIT BARELLE
LESS PRO**

PAG. 268



**VEICOLI DI SOCCORSO
ANFIBI ALL-TERRAIN**

PAG. 266



SITO EVENTO

256

- Ampia disponibilità di prodotti e presidi
- Formazione
- Manutenzione
- Ripristino dei materiali



**Kit 100 Extra OA
ORGANIZZAZIONE AREA**

Tutto il necessario per l'organizzazione dell'area PMA

PAG. 260



**CARRELLI SCORTE
INTANGIBILI - PMA**

Materiale completo e su misura per l'allestimento del PMA

PAG. 270



**LETTINI DI
EMERGENZA**

PAG. 272



**TENDE DA CAMPO A
STRUTTURA PNEUMATICA**

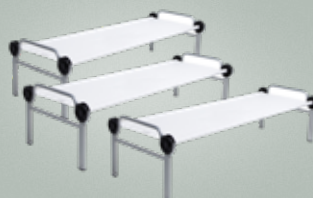
PAG. 271



**Kit 100 INTRA
TRIAGE INTRA-OSPEDALIERO**

Tutto il necessario per l'organizzazione e gestione di un Massiccio Afflusso di Feriti

PAG. 261



**LETTINI DI
EMERGENZA**

PAG. 272



**ARMADIATURE
PER SCORTE
INTANGIBILI**

PAG. 278





SITO
EVENTO

Designed by
Sago Medica

KIT IDENTIFICAZIONE E RECUPERO

Gestisci in maniera organizzata e a mani libere l'attività di triage.

I Kit TRIAGE per ambulanza progettati da Sago Medica sono la soluzione ideale e completa per la gestione iniziale delle vittime di una Maxi emergenza.

Contengono in maniera ben organizzata il materiale necessario al Disaster Manager per gestire efficacemente la fase di identificazione e recupero.



Tessuto
riflettente ad
alta visibilità

Sistema di
aggancio
MOLLE

Completa di n.2 Tourniquet
SAM XT a portata di mano
per gestire le emorragie
massive tempestivamente,
senza la necessità di avere
con se altre borse o zaini.

MAXI EMERGENZE
|
TRIAGE

SAGO ChestBagTRIAGE

La speciale borsa SAGO ChestBagTRIAGE è il cuore dei kit Identificazione e Recupero di Sago Medica.

La sua studiata conformazione assieme alla comoda imbracatura, permette agli operatori impegnati in una maxi emergenza di avere a portata di mano tutto il necessario per l'attività di triage, in modo pratico ed organizzato continuando ad operare a mani libere.

258


SAGO
MEDICA
MEDICAL EQUIPMENT
EMERGENCY
& RESCUE

Tutto il necessario per il TRIAGE a portata di mano

Designed by Sago Medica



n.25 Kit per il TRIAGE
confezionati singolarmente in sacchetti trasparenti

Ogni Kit contiene:

- ▶ n.1 schede paziente **SAGO ProCardTRIAGE**
- ▶ n.1 bustina trasparente completa di laccetto per applicazione della scheda al paziente



n.1 pennarello indelebile vincolato alla SAGO ChestBagTRIAGE tramite cordino elastico

Il sistema di ritenuta elastica permette all'operatore di estrarre ogni scheda ed ogni braccialetto singolarmente.

n.100 Braccialetti in Tyvek antistrappo
(n.25 verdi, n.25 gialli, n.25 rossi, n.25 blu)

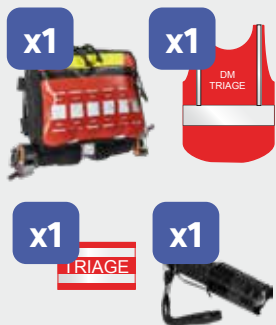


Kit MOD025 EIR

Per gestire fino a n.25 vittime

cod
EMMODO25EIRKIT

Borsa per il TRIAGE completa di:



- ▶ **n.1 SAGO ChestBagTRIAGE**
- ▶ n.1 casacca dotata di strisce rifrangenti ad alta visibilità, per la figura del DM TRIAGE
- ▶ n.1 fascia braccio "triage" con chiusura a velcro e strisce rifrangenti
- ▶ DPI per gli operatori: due paia di guanti da lavoro, due mascherine FFP3, due occhiali di protezione
- ▶ n.1 lampada a LED per soccorso in notturna agganciabile alla SAGO ChestBagTRIAGE



Kit MOD050 EIR

Per gestire fino a n.50 vittime

cod
EMMODO50EIRKIT

Zaino per il TRIAGE completo di:



- ▶ **n.2 SAGO ChestBagTRIAGE**
- ▶ n.1 casacca dotata di strisce rifrangenti ad alta visibilità, per la figura del DM TRIAGE
- ▶ n.3 fasce braccio "triage" con chiusura a velcro e strisce rifrangenti
- ▶ DPI per gli operatori: due paia di guanti da lavoro, due mascherine FFP3, due occhiali di protezione
- ▶ n.2 lampade a LED per soccorso in notturna agganciabili alla SAGO ChestBagTRIAGE

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



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)

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



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)



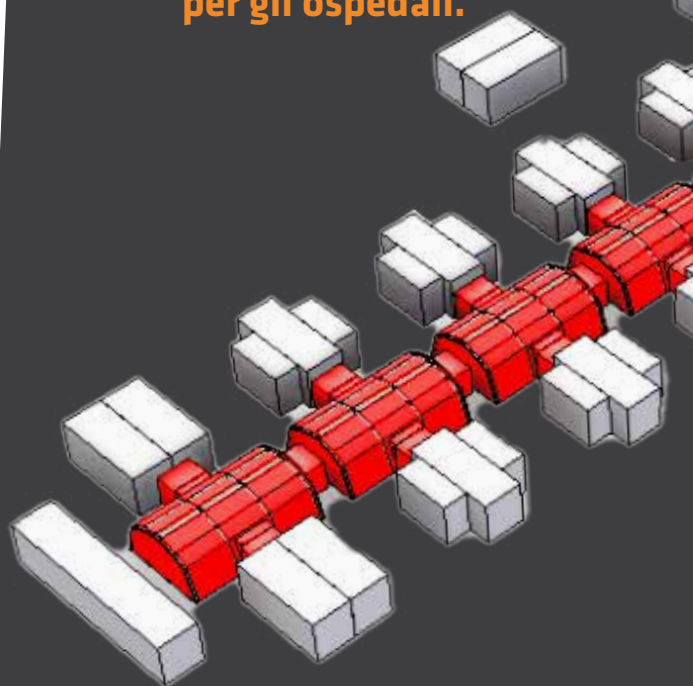
PIANO DI EMERGENZA INTERNO PER EVACUAZIONE

La definizione di un piano di evacuazione di emergenza è estremamente importante per qualsiasi ospedale poiché aiuta a garantire la sicurezza di tutte le persone all'interno della struttura durante le varie situazioni di emergenza. Emergenze come incendi, disastri naturali, interruzioni di corrente, fuoriuscite di sostanze chimiche o attacchi terroristici possono verificarsi in qualsiasi momento e senza preavviso, il che può portare al caos e al panico se non è in atto un piano di evacuazione.

Gli obiettivi principali e prioritari, del PEIVAC sono prevenire e fronteggiare emergenze dovute a:

- **Incendio;**
- **Terremoto/Collasso strutturale;**
- **Allagamenti, inondazioni e danni da acqua in genere;**
- **Mancanza energia elettrica - Black out Impiantistico;**
- **Spandimento sostanze pericolose;**
- **Fuga o incidente riguardante gas medicali e/o tecnici;**

il D.Lgs. n. 81/2008, detto anche Testo Unico Sicurezza sul Lavoro, rende **obbligatorio il piano di emergenza per gli ospedali.**





REALIZZIAMO PROGETTI PEIVAC COMPLETI SU MISURA

La nostra esperienza ci consente di collaborare con gli amministratori ospedalieri, il personale di sicurezza e altre parti interessate per sviluppare un piano completo su misura per le esigenze specifiche dell'ospedale.

Lavorando insieme, possiamo aiutare l'ospedale a creare un piano di evacuazione di emergenza solido ed efficace per consentire al personale ospedaliero e alle altre parti interessate di avere tutto impostato e funzionante in modo ottimale per garantire sicurezza e protezione ai pazienti.



- **Stima completa del materiale di assistenza (presidi medico-chirurgici, elettromedicali, barelle, dispositivi per l'evacuazione)**



- **Ricerca percorsi e aree di accoglienza**



- **Organizzazione unità campali di soccorso**



- **Gestione e manutenzione scorte intangibili**



- **Training e re-training continuo**



In una maxiemergenza le risorse sono tali solo se sono:

EFFICIENTI

DIAGNOSTICA AUTOMATICA DEI VEICOLI

da remoto per la sicurezza del personale

LOCALIZZABILI

LOCALIZZAZIONE DEI MEZZI SUL TERRITORIO

con aggiornamento ogni 3 sec.

CONNESSE

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.



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.

Tutti i comandi sotto controllo

Cruscotto a 16 funzioni di qualità automobilistica visualizza le funzioni e informazioni chiave.

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.

Grande autonomia

L'ampio serbatoio del carburante da 27 litri garantisce ore di funzionamento continuo, consentendo di raggiungere luoghi distanti.



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



TRIAGE | MAXI EMERGENZE

267



Borsa a trolley con ruote e maniglie

Kit emergenza LESS PRO

n. 4 Barelle LESS PRO nuova versione

Cod.

EM3032

Comprende:

- ▶ n.4 Barelle di emergenza LESS PRO Nuova versione in materiale riciclato e completamente riciclabile, 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



VERSIONE MILITARE

Kit emergenza LESS PRO ARMY

cod.

EM303195

Trolley militare completo di n.5 Barelle LESS PRO nuova versione





GALLEGGIANTE.

Adatta per il salvataggio in acqua.



Prodotta in materiale riciclato e completamente riciclabile

7 impugnature per il trasporto su ogni lato e 4 maniglie retrattili alle estremità



portata **150 kg**

cod. EM500101

include n. 3 cinghie di ritenuta paziente

Barella di emergenza LESS PRO nuova versione

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 Kit emergenza COMPATTO

Kit emergenza LESS COMPACT

Cod. EM303112

Comprende:

- ▶ **n.2 Barelle di emergenza LESS PRO Nuova versione in materiale riciclato e completamente riciclabile 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 PRO nuova versione



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.



TRIAGE | MAXI EMERGENZE



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!



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.



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.



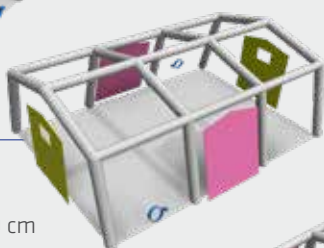
- ▶ Installazione rapida
- ▶ Soluzioni personalizzate
- ▶ Logistica semplice
- ▶ Versatili

Versioni disponibili



EU 30

560 x 600 x 310 cm



EU 45

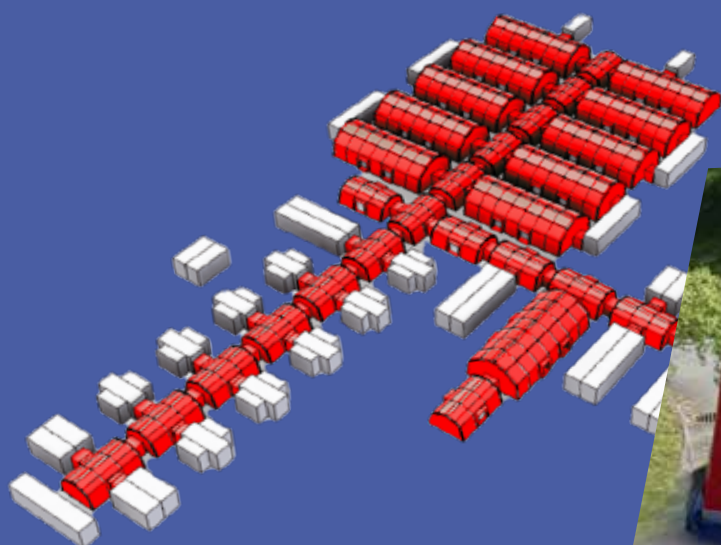
825 x 600 x 310 cm



EU 60

1090 x 600 x 310 cm

Modularità completa per creare il campo secondo le proprie esigenze



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.

Le tende, compresi gli accessori e le attrezzature, offrono comfort e stabilità per diverse applicazioni come complessi ricettivi, luoghi di lavoro medici mobili, centri operativi per il personale che interviene e molti altri.

Realizzate con tessuti spalmati di PVC ad alta resistenza, ignifughi e resistenti ai raggi UV.

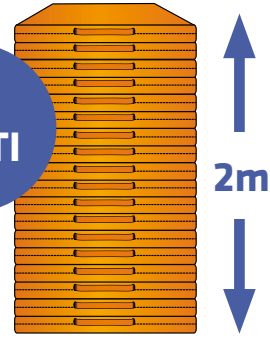
Accessori inclusi

- ▶ manicotti per tubi AC/riscaldamento: \varnothing 40 cm
- ▶ manicotti per cavi: \varnothing 10 cm
- ▶ finestre a 3 strati
- ▶ ancoraggio di teli e corde al suolo
- ▶ picchetti di ancoraggio e martello
- ▶ kit di riparazione
- ▶ manuale d'uso
- ▶ borsa da trasporto impermeabile





**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**



Ignifugo



DISC System

Con questo sistema il lettino è componibile **senza l'utilizzo di alcun attrezzo.**



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

Modello per ambito militare

Letto tattico a castello
Arm-O-Bunk



cod.
EM19793GRN

n. 2 lettini completi di borsa

Accessori



Estensione Gamba (4pz.)
cod.
EM19802SIL



Asta porta flebo
cod.
EM19809



Zanzariera con Telaio
cod.
EM19810



Adattatore per impilaggio (4 pz.)
cod.
EM19801SLV

Pannelli contenitivi ripiegabili ultraAIDBOARD

Adatti all'impiego in tende mediche o veicoli di emergenza in occasione di grandi eventi, eventi sportivi, campi tendati, in palazzetti, nonché in occasione di eventi/catastrofi.



cod.
EMSAN7990

ultraAIDBOARD L

- ▶ **Include:** 1 pannello, 12 moduli contenitivi, 1 borsa per il trasporto
- ▶ 1100x1350 mm (aperto)
- ▶ 250 x 280 x 1370 mm (in borsa)
- ▶ peso 6,8 kg



cod.
EMSAN7992

ultraAIDBOARD M

- ▶ **Include:** 1 pannello, 6 moduli contenitivi, 1 borsa per il trasporto
- ▶ 1100x700 mm (aperto)
- ▶ 280 x 280 x 770 mm (in borsa)
- ▶ peso 4 kg

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



cod.
HE5550010

SACCO SALMA extra forte IN PVC

cod.
EM5115



- ▶ Prodotto in PVC.
- ▶ Materiale impermeabile.
- ▶ Zip lungo 3 lati.
- ▶ Posizionamento salma interno con effetto vasca, contenitivo.
- ▶ Cuciture nastrate.
- ▶ Nr 6 maniglie in PVC cucite e nastrate

- ▶ Limite di peso: 240 kg
- ▶ Colore verde
- ▶ Lunghezza 222 cm
- ▶ Larghezza 90 cm

PFC / PROLONGED FIELD CARE



**Operatività
autonoma**

Dispositivi
elettronici a
batteria

**Sala
chirurgica
e terapia
intensiva
in soli
98 kg**

**READY
to USE**

Dispositivi
e strumenti
medicali inclusi



**PFC1 / MEDICAL
EQUIPMENT**

**PRONTO ALL'USO
IN POCHI MINUTI**

Il Kit PFC1 è progettato per contenere in una robusta valigia il meglio della tecnologia medica per allestire velocemente una postazione medica avanzata provvisoria in qualsiasi ambiente e situazione.



**PFC2 / MEDICAL
DEVICES**

**TUTTO CIÒ CHE SERVE,
A PORTATA DI MANO E
BEN ORGANIZZATO**

Il Kit PFC2 contiene l'equipaggiamento medico per completare la postazione di Prolonged Field Care con tutto il necessario per trattare i pazienti, ed organizzato in maniera efficiente e dispiegabile in pochi istanti.



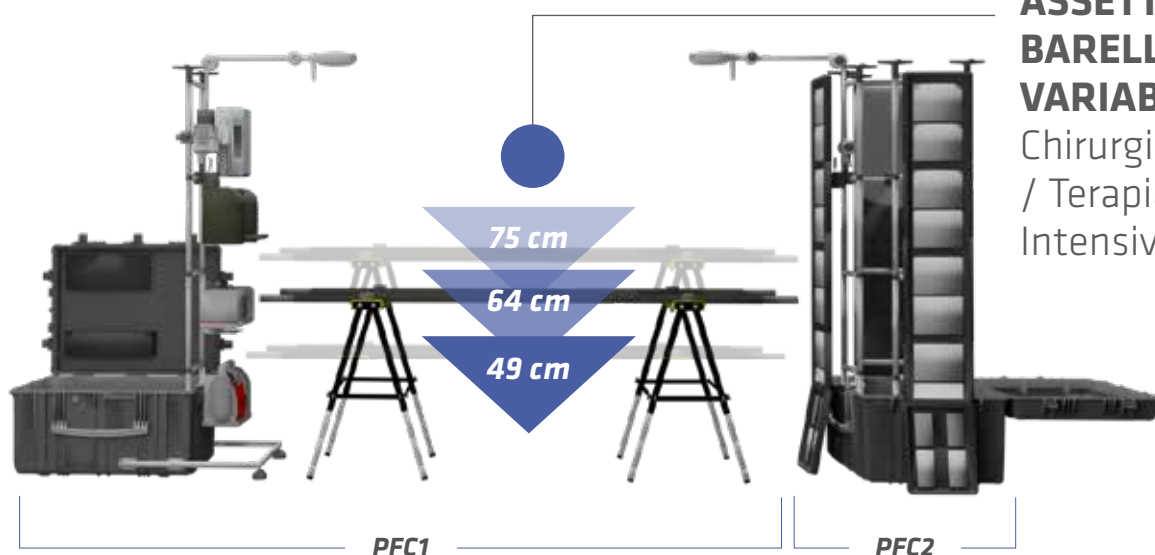
Per ogni valigia PFC è disponibile la check list con i codici del materiale di consumo per permettere gestione e riordino dei consumabili.

TRIAGE | MAXI EMERGENZE

274

ASSETTO BARELLA VARIABILE

Chirurgia
/ Terapia
Intensiva



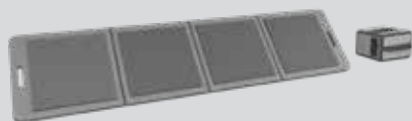
Gira pagina e
scopri tutte le
dotazioni incluse
in PFC1 e PFC2

Integrazioni opzionali



Kit Energia Autonoma

Borsa rigida contenente pannelli solari e inverter per la ricarica delle batterie degli elettromedicali e l'accumulo di energia elettrica



Kit Radiologia Wifi

Unità portatile per radiografia digitale con valigie di contenimento, completa di pannello detettore digitale a connessione Wifi e computer portatile per la visualizzazione diretta delle immagini radiologiche.



Il kit include l'involucro protettivo per il detettore e lo zaino per il trasporto in sicurezza degli altri accessori in dotazione.



Contenuto valigia PFC1



PFC1 / MEDICAL EQUIPMENT

 	n.1 monitor multi parametrico con canale IBP, defibrillatore, trasmissione dati	 	n.1 riscaldatore di fluidi con circuito
 	n.1 aspiratore per vie aeree e PNX	 	n.1 ventilatore polmonare a turbina
 	n.1 pompa di infusione a siringa	 	n.2 spremito sacca
 	n.1 lampada scialitica da 105.000 lux	 	n.1 point of care portatile per esami (Emogas/Elettroliti/Ematocrito/Chimica)
 	n.1 ecografo con sonda multifunzione lineare, convex e cardiologica	 	n.1 occhiali per realtà aumentata per consulenza remota (incluso accesso a piattaforma Sago Medica Remote Vision)
	n.1 barella pieghevole	n.2 supporti telescopici per barella n.2 asta porta flebo a 4 ganci n.1 kit per supporto medicali	

Contenuto valigia PFC2



PFC2 / MEDICAL DEVICES

	 	n.1 laringoscopio digitale	n.3 kit servitori borse Meret n.1 Kit 8 sacche fisiologiche 500cl n.1 Kit 8 sacche glucosio 500cl n.1 Kit teli sterili n.1 Kit disinfettante cute 550cl n.1 Kit disinfettante per presidi 1lt
	 	n.1 lampada scialitica da 105.000 lux	
	 	n.2 luci frontali a led	
		n.2 piani servitori per barella	

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**

TRIAGE | MAXI EMERGENZE

277



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!



DISPOSITIVI PER IL TRAINING

DISPOSITIVI PER IL TRAINING

279



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.



Manichino BLS Adulto/ Pediatico con RCP Feedback digitale Practi-Man Plus

Practi-Man Plus può essere usato per dimostrare e praticare le ventilazioni e ha un sistema di valvole che consente lo sfiato dell'aria espirata attraverso la parte posteriore della testa.

Il rivestimento latex free si pulisce facilmente. Ideale da utilizzare durante l'allenamento DAE

Dotato di una console digitale semplice e intuitiva con connessione Bluetooth al manichino per la visualizzazione in tempo reale delle performance di RCP.



**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
- ▶ Feedback elettronico
- ▶ 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 RCP 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



**CONTROLLABILE
CON L'APP
Defi training
by SCHILLER**



FRED easyport plus Trainer

Il dispositivo di addestramento è progettato per fornire un addestramento realistico per l'utilizzo di tutte e tre le versioni dell'AED FRED easyport plus.

FRED easyport plus Trainer è dotato di Bluetooth e può essere controllato e configurato tramite smartphone o tablet mediante l'applicazione SCHILLER Defi training.

Caratteristiche

- ▶ Elettrodi di addestramento riposizionabili per addestrare il posizionamento degli elettrodi sul torso
- ▶ Sono disponibili diversi scenari, che possono essere selezionati tramite l'app SCHILLER Defi training
- ▶ La modalità operativa può essere selezionata configurando il dispositivo: modalità semiautomatica, manuale e automatica
- ▶ Varie lingue disponibili (selezione della lingua configurabile)
- ▶ Alimentato da una batteria standard da 9 V o da una batteria ricaricabile 1000mAh da 9 V
- ▶ Sensore di feedback per CPR ARGUS LifePoint per la formazione aggiuntiva sulle compressioni toraciche (opzione)

cod.
EM1A901000

**FRED easyport plus
Trainer include:**

- ▶ 1 set di elettrodi per allenamento
- ▶ 1 cavo per elettrodi di addestramento
- ▶ Istruzioni per l'uso

Ricambi

cod.
EM2230325

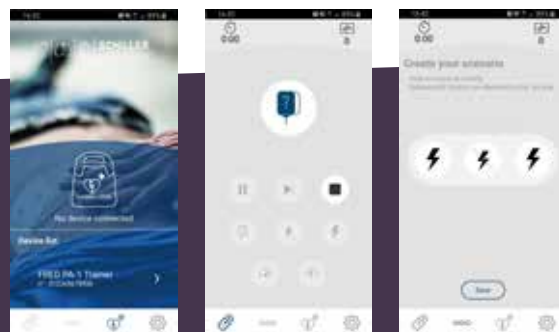
Piastre AED per il
Training (10 paia)



App mobile per dispositivi di addestramento

I defibrillatori di addestramento SCHILLER possono essere controllati a distanza tramite l'app mobile "**Defi training by SCHILLER**". L'applicazione offre flessibilità e autonomia per l'addestramento al defibrillatore e al massaggio cardiaco. Essa permette agli utenti di creare scenari realistici e di controllare e interagire a distanza con il defibrillatore di addestramento.

- ▶ Controllo dello scenario: avvio, stop, pausa e passaggio alla fase successiva.
- ▶ Creazione di uno scenario personalizzato
- ▶ Configurazione dei dispositivi: semiautomatico, completamente automatico o manuale, lingua del dispositivo, durata della CPR e molto altro
- ▶ Varie lingue





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:

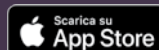
- ▶ 1 scheda SD con shock dello scenario consigliato e quindi shock non raccomandato
- ▶ 1 set di elettrodi per allenamento
- ▶ 1 cavo per elettrodi di addestramento
- ▶ 4x batterie AA / LR6 da 1,5 V

Ricambi

cod.
EM2230325

Piastre AED per il Training (10 paia)

**CONTROLLABILE
CON L'APP
Defi training
by SCHILLER**





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	SKXTRPAD004A
Telecomando per trainer G5	pz	SK190208001

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.

- ▶ Conforme alle Nuove Linee Guida AHA/ERC 2019
- ▶ Disponibilità di ben 10 scenari di simulazione pre-impostati
- ▶ Comodo telecomando per la gestione del dispositivo
- ▶ Plug-In Card intercambiabile per il rapido aggiornamento in caso di modifica delle Linee Guida
- ▶ Comandi vocali chiari e dettagliati in lingua italiana e inglese (con selettore di modalità).



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 preinstallata (italiano/inglese - 10 scenari - metronomo luminoso e sonoro), custodia di trasporto con chiusura a zip, alimentatore di rete, manuale d'uso in italiano.





Kit Accesso Vascolare Intraosseo NIO DIDATTICO adulto, pediatrico e infante

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

**Kit Adulto/
pediatrico**
cod.
EM205000630

Kit Infante
cod.
EM205000625

Dispositivi didattici singoli



Adulto
cod.
EM205000621



Pediatrico
cod.
EM205000622



Infante
cod.
EM205000642

Ricambi



Ricaricatore per
simulatori NIO
cod.
EM301000622

Adesivi per
simulatori NIO
cod.
EM301000622



cod.
EM440000024



Gamba 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

Migliora le prestazioni degli operatori, aiuta la riabilitazione motoria dei pazienti.

Senaptec non è una nuova ottimizzazione della vecchia formazione o terapia. È un aspetto completamente nuovo dell'allenamento.

La ricerca scientifica dimostra che abilità cognitive e oculo-motorie possono realmente essere affinate.

I benefici dei Training sensoriali Senaptec trovano applicazione in diversi campi; dagli operatori del soccorso, alle forze militari e di polizia in cui l'elaborazione visiva acuta e le capacità sensomotorie possono fare la differenza, fino alle tecniche di riabilitazione medica che possono migliorare notevolmente la qualità della vita.

PER L'OPERATORE

“Rallenta” gli eventi che ti circondano e reagisci più rapidamente.

I Training sensoriali Senaptec consentono di allenare mente e corpo insieme. Questa maggiore capacità visiva migliora la **coordinazione, l'anticipazione** e il **processo decisionale**, con conseguenti **tempi di reazione più rapidi** e **migliore capacità di concentrazione**.

Ideale per testare e migliorare il livello di reazione agli eventi esterni di autisti e piloti.



PER IL PAZIENTE

Supporta il recupero e la rieducazione cognitiva e motoria.

La terapia sensoriale Senaptec coinvolge il cervello in un modo unico consentendo di allenare mente e corpo insieme per **affinare le abilità cognitive e oculo-motorie** che possono essere influenzate da lesioni o condizioni di salute del cervello. I training Senaptec aiutano il paziente ad acquisire **più fiducia nel proprio corpo**, sviluppare un sistema visivo più organizzato e un **miglioramento generale dell'equilibrio**.

MIGLIORA LA PROPRIOCEZIONE SPAZIO TEMPORALE:

Messa a fuoco

Mantenere gli occhi sull'obiettivo durante il completamento di un'attività.

Tempistica

Tempi di reazione accurati e precisi.

Visualizzazione

Tracciamento degli oggetti nell'occhio della mente.

Rapidità

Esecuzione rapida e precisa di un movimento.

Visione periferica

Consapevolezza di ciò che ti circonda.

Equilibrio

Capacità di mantenere il corpo in una posizione stabile.



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

287





CORSI DI FORMAZIONE

CORSI DI FORMAZIONE

289

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

DEFIBRILLAZIONE PRECOCE



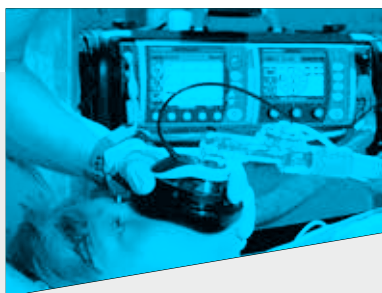


**Per informazioni
e preventivi**
contatta l'agenzia
Sago Medica
della tua zona
oppure il servizio
Customer Service
Sago Medica Srl.



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



GATE 757
SPECIAL OPERATIONS TRAINING CENTER

CORSI DI FORMAZIONE TECNICA AVANZATA PER IL SOCCORSO

Il destino dei feriti è nelle mani di chi applica la prima medicazione

/// Col. Nicholas Senn, 1844-1908 ///

Siamo un **team di professionisti** del settore sanitario con elevata esperienza decennale – in ambito civile, militare e forze dell'ordine – impegnati a fornire una formazione tecnica sanitaria specializzata, attraverso competenze di *Operational Medicine* e la conoscenza e capacità d'uso dei più innovativi ed avanzati presidi.

COME IMPARERAI

INTRODUZIONE TEORICA + TRAINING DI PRATICA INDIVIDUALE

4 ore full-immersion in cui sarai istruito e seguito da un **istruttore GATE 757 Certificato e specializzato** negli argomenti del corso scelto.

COSA OTTERRAI

KIT PARTECIPANTE

- Esclusivo manuale cartaceo del corso di circa 80 pagg.
- Attestato di Certificazione

Al termine di ogni corso il tuo grado di apprendimento verrà testato con esame di valutazione, e potrai ottenere il riconoscimento di **GATE 757 RESPONDER**.



ACCREDITAMENTI



Committee for Tactical
Emergency Casualty
Care (CTECC)



NACE CODE
AE419



U.S. Army
Healthcare
Recruiter
Center



Monmouth
Medical Center
Southern Campus

RWJ Barnabas
HEALTH



CORSO
STAR-757
SAFE TERROR ATTACKS RESPONDER

IMPARA AD AFFRONTARE UN SOCCORSO
in situazioni ad alto rischio con tecniche e presidi non convenzionali di derivazione militare



CORSO
IFR-757
INJURY FREE RESPONDER

IMPARA LA MOVIMENTAZIONE CORRETTA DI UNA VITTIMA anche in situazioni ad alto rischio con tecniche posturali e presidi che salvaguardino la tua salute fisica



CORSO
BBT-757
BASIC BURNS TREATMENT

IMPARA A GESTIRE CORRETTAMENTE OGNI TIPO DI USTIONE anche in situazioni ad alto rischio con metodi e presidi innovativi ed efficaci



CORSO
EFAST-757
EXTENDED FAST

APPRENDI LE TECNICHE PER ESEGUIRE LA VALUTAZIONE FOCALIZZATA ESTESA in emergenza per la rilevazione di versamenti e pnx



CORSO
TECMO-757
MONITORAGGIO MULTIPARAMETRICO

APPRENDI METODI E COMPETENZE NEL MONITORAGGIO in emergenza in situazioni comuni e non



CORSO
OEMS-757
OPERATIONAL EMERGENCY MEDICAL SKILLS

AUMENTA LE COMPETENZE DI SOCCORSO SANITARIO in teatro operativo tramite skills innovative dal settore militare

CORSI DI FORMAZIONE



*Le emergenze accadono.
Continuamente.
Come le affronteremo
dipende solo da quanto ci
siamo preparati per farlo.*

Giulio Novarese MD, PhD
CEO, Medical Director GATE 757

CONTATTACI

info@gate757.com

+39 378 304 54 56

Visita il
nostro
sito





SERVICE

294





SERVICE

SERVICE

295



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



**SAGO
MEDICA**
MEDICAL EQUIPMENT

**SERVICE
& TECHNICAL
ASSITANCE**

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, **formati ed autorizzati dalle aziende produttrici**



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.



MedTrack^{ER}

Traceability Medical Device

La soluzione
informatica on-line
e mobile per gestire
i dispositivi medici
attraverso Tag RFID
e tecnologia NFC



**CONTROLLA LA PRESENZA
DELL'EQUIPAGGIAMENTO
NEL TUO VEICOLO SANITARIO**

Studiato e realizzato per
le strutture sanitarie che
si occupano di emergenza
sul territorio e devono
gestire numerose
tecnologie medicali,
compatibilmente alle
emergenze quotidiane.

I VANTAGGI:

- ▶ Inventario sempre aggiornato
- ▶ Segnalazione automatica delle manutenzioni
- ▶ Archivio verbali manutenzioni
- ▶ Manuali d'uso online
- ▶ Formazione online

SERVICE



Operatore



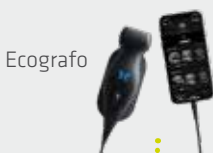
Ventilatore polmonare



Defibrillatore
multiparametrico



Compressore
toracico esterno



Ecografo



Aspiratore



Zaino di emergenza



Pulsossimetro

Sedia
evacuazione



Barella

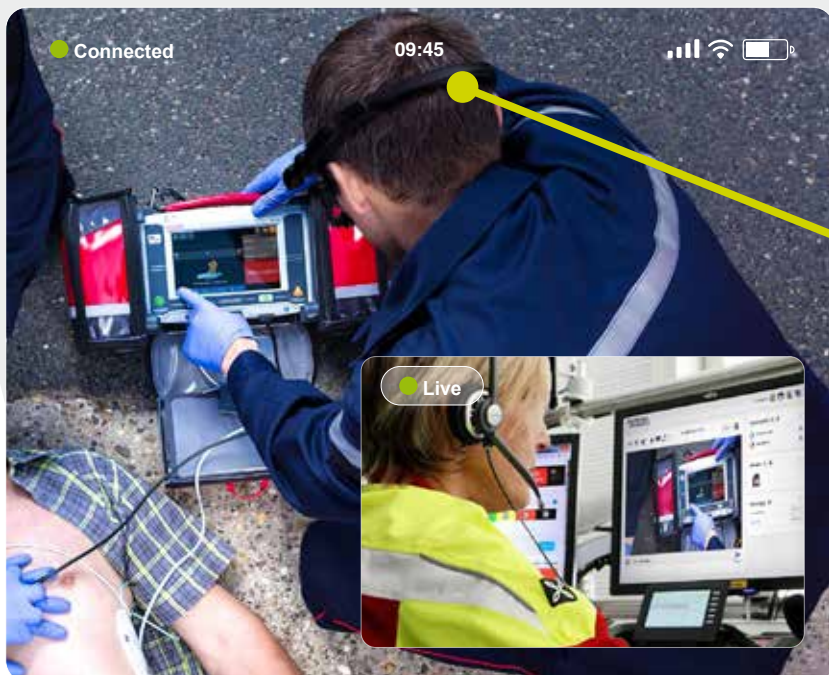
Lo schema degli strumenti tracciabili qui riportato è puramente indicativo. È possibile tracciare numerosi altri strumenti.

SagoMedica remoteVISION

Live Video Support

**IL SISTEMA MEDTRACKER
È INTEGRABILE CON SAGO
MEDICA REMOTE VISION**

**Servizio da remoto
per supporto, assistenza
e formazione in
situazioni di emergenza**



I VANTAGGI:

- ▶ Videochiamare a mani libere per una consulenza operativa immediata ed efficiente.
- ▶ Inserire informazioni e immagini per una migliore valutazione da parte del consulente.
- ▶ Filmare l'attività operativa a scopo didattico per formare gli operatori con un approccio innovativo e realistico.
- ▶ Essere guidati, assistiti e/o addestrati da un collega o un formatore remoto.
- ▶ Segnalare e risolvere problemi tecnici al servizio tecnico dell'azienda in tempo reale.

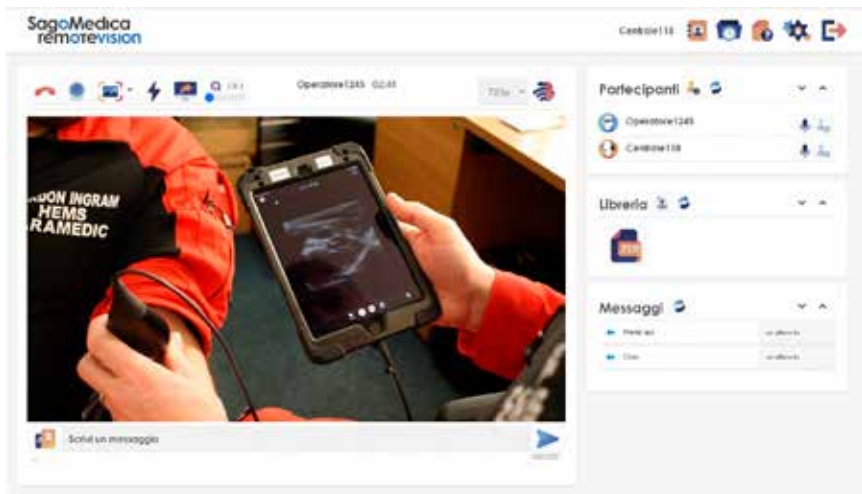
**DAI SUPPORTO E RICEVI
ASSISTENZA, GRAZIE A SPECIFICI
OCCHIALI PROGETTATI PER
CONDIVIDERE LA VISIONE.**



**Soluzioni per
realtà assistita
a connessione
remota disponibili
con il servizio.**

**Occhiali per realtà aumentata
IP66**, dotati di spot luminoso, audio,
batteria ricaricabile e schermo
ripetitore. Resistenti agli urti, alle
cadute e alle temperature estreme.

Scopri tutti i dispositivi
disponibili e le loro specifiche,
richiedendo la scheda tecnica.



SERVICE

299



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

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, Greta Bonazzi

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.

© 1989-2024 Sago Medica srl. Tutti i diritti riservati

Codice catalogo: CATEME2024

Questo catalogo è valido da Giugno 2024

www.sagomedica.it



**EMERGENCY
& RESCUE**

**Fornitura, Manutenzione
e Formazione dei Migliori
Presidi per l'Emergenza
...dal 1989**

AGENZIA TECNICA DI ZONA



www.sagomedica.it



Sago Medica Srl
Via Benedetto Zallone 25
40066 Pieve di Cento
Bologna, Italy

T: +39 051 686 08 11
F: +39 051 686 12 46
E: info@sagomedica.it
PEC: sagomedica@legalmail.it

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

