



Warm Body Save



La garanzia del calore in ogni contesto

Garanzia di sicurezza, comfort, portabilità e velocità di azione.

WBS è la linea di prodotti che si schiera al fianco di chi deve gestire il rischio di ipotermia e di ogni soggetto che si trova a dover fronteggiare condizioni ambientali avverse. Grazie alla più moderna e sostenibile tecnologia dei Warmer Patches, i dispositivi WBS permettono di gestire la normotermia preoperatoria e consentono di affrontare, anche per tempi prolungati, le temperature più rigide, creando le condizioni ideali di comfort termico senza ostacolare mobilità e praticità.

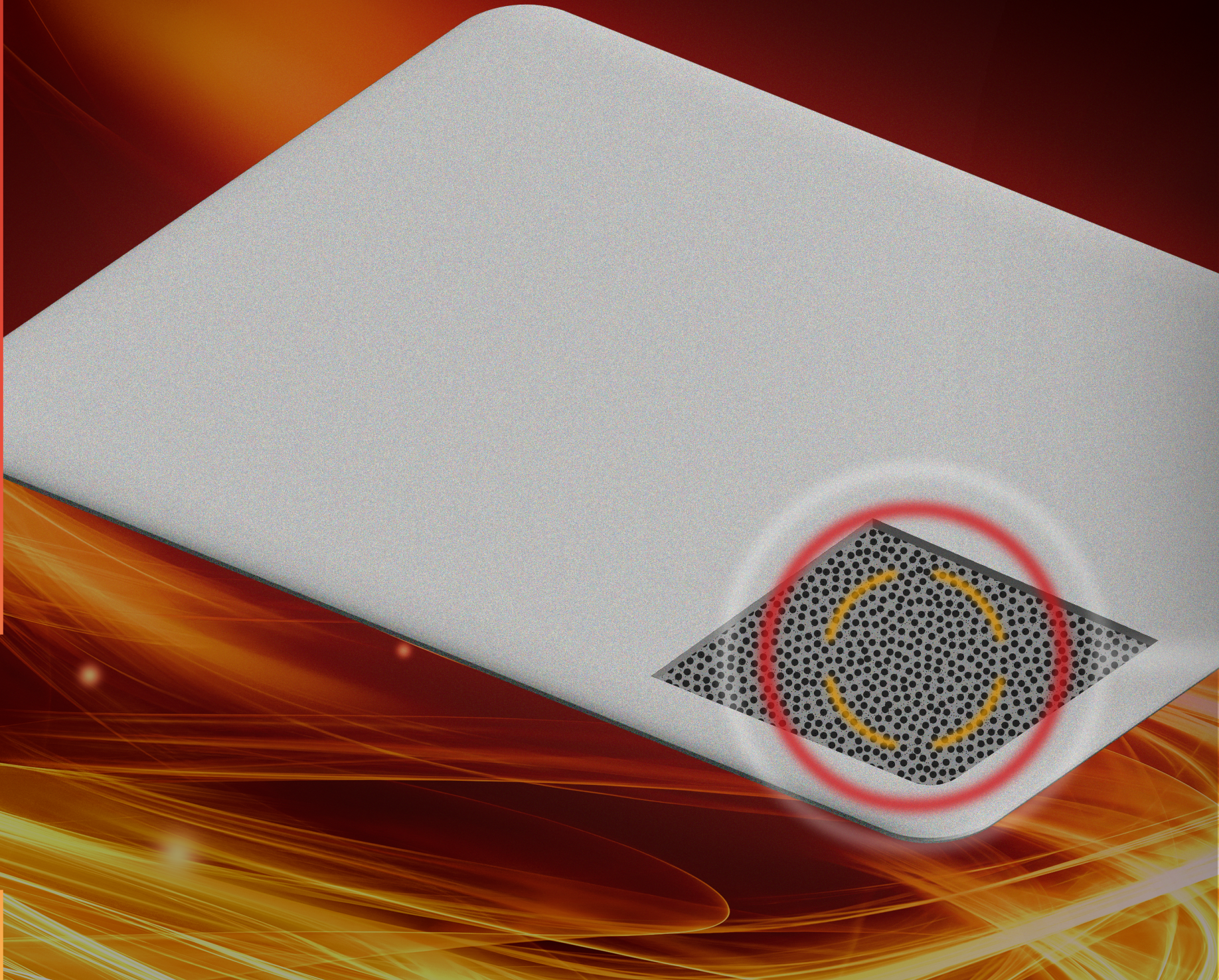
Minimo ingombro, massima efficacia e smaltimento sostenibile: i prodotti WBS, realizzati in tessuto non tessuto e dotati di Warmer Patches di ultima generazione, sono progettati per trovare applicazione nei contesti più estremi, garantendo il supporto necessario al controllo della normotermia corporea e al trattamento o prevenzione di **ipotermie da shock termici o post traumatici**.

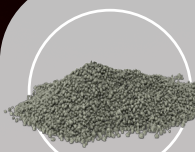
Operatori sanitari, personale delle forze dell'ordine o dell'esercito, personale tecnico: grazie alla facilità di attivazione, i prodotti WBS si adattano ai **contesti più diversi**, dalle sale operatorie fino ai soccorsi in condizioni d'emergenza o di catastrofi naturali.

Progettati per essere di **minimo ingombro**, essi non necessitano di alcuna alimentazione elettrica, né in fase di attivazione né di mantenimento della temperatura che, in pochi minuti, può raggiungere gradazioni elevate e mantenerle per diverse ore. Tutti i dispositivi WBS non contengono alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e qualsiasi rischio di interferenza elettromagnetica.

La gamma di prodotti include:

- **WBS HOSPITAL BLANKET**
- **WBS EMERGENCY BLANKET**
- **WBS JACKET**
- **WBS EMERGENCY COMBO KIT**





POLVERE
DI FERRO



CARBONE
ATTIVO



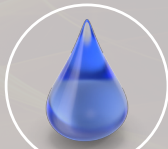
ACQUA



SALE



OSSIGENO



UMETTANTE

I warmer patches

I Warmer Patches caratteristici dei prodotti WBS reagiscono infatti all'aria, innescando un **processo chimico naturale** e assolutamente privo di rischi per l'uomo. Sono composti da elementi naturali quali polvere di ferro, carbone attivo, acqua, sale, ossigeno e umettante, sostanze organiche che ne garantiscono uno smaltimento rispettoso per l'ambiente.

WBS HOSPITAL BLANKET





Cos'è?

È una coperta, certificata come dispositivo medico, auto riscaldante monouso per la gestione della temperatura, destinata **all'utilizzo in ambito sanitario**, con particolare riferimento alle fasi pre, intra e post-operatorie, per **gestire in maniera efficace la normotermia corporea e il comfort termico dei pazienti.**

Scheda prodotto

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Massima praticità:

la coperta è progettata in tre diverse soluzioni, in modo da garantire la massima adattabilità in contesti e situazioni differenti:

1. **full body** – permette di coprire totalmente il paziente con un modello anatomico che si adatta perfettamente al collo e alle braccia;
2. **full body 2 parts** – è la soluzione in due pezzi, che permette di coprire interamente il corpo del paziente, lasciando la possibilità di scegliere quali aree coprire e quali lasciare scoperte;
3. **full body 4 parts** – è la soluzione in quattro pezzi, che permette la massima flessibilità di utilizzo grazie ai pratici strap in velcro.



Massima velocità di esercizio:

la coperta è sempre pronta all'uso in quanto non necessita di alcuna attività di preparazione o preinstallazione. Si attiva a contatto con l'aria e non necessita di alimentazione elettrica. Raggiunge una temperatura di 40 °C in pochi minuti e la mantiene per almeno 16 ore.



Massima portabilità e mobilità:

la coperta può essere utilizzata in qualsiasi fase della degenza ospedaliera e, soprattutto, in quella associata agli interventi chirurgici, accompagnando il paziente nel preoperatorio, durante l'intervento e nel post-operatorio.



Massima sicurezza:

evita il rumore prodotto dalle apparecchiature riscaldanti e non ha nessuna controindicazione per la salute di chi la indossa. Il sistema di auto riscaldamento non comporta circolazione di aria, prevenendo in maniera assoluta qualsiasi rischio di contaminazione dell'aria ambiente e di conseguenza di potenziali infezioni. Non contiene alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e di interferenza elettromagnetica con le attrezzature elettromedicali.



Massima sostenibilità ambientale:

è realizzata in tessuto non tessuto di grado medico con warmer patches autoriscaldanti realizzati con composti organici. Una volta utilizzata la coperta, i warmer patches possono essere smaltiti nei rifiuti organici.



Minimo ingombro:

la coperta è distribuita in confezioni sottovuoto e salvaspazio con lunga scadenza (4 anni).

I VANTAGGI DI WBS HOSPITAL BLANKET

- ✓ La confezione sottovuoto è compatta e di piccole dimensioni così da permettere un'estrema praticità di trasporto e stoccaggio.
- ✓ Non necessita di alcun tipo di alimentazione, permettendo di:
 - evitare qualsiasi tipo di rumore generalmente prodotto dalle apparecchiature riscaldanti;
 - prevenire il rischio di inciampo nei fili elettrici.
- ✓ Evita il rischio della contaminazione dell'aria ambiente generato dalle apparecchiature ad aria forzata;
- ✓ Evita il rischio di ustioni da basse temperature.
- ✓ La coperta è smaltibile nel residuo indifferenziato.

Come utilizzarla

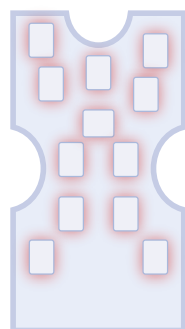
Attivazione:

rimuovere la coperta dalla pratica e compatta confezione sottovuoto e attendere pochi minuti affinché raggiunga la temperatura di esercizio.

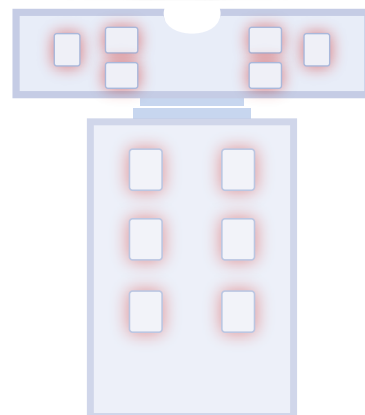
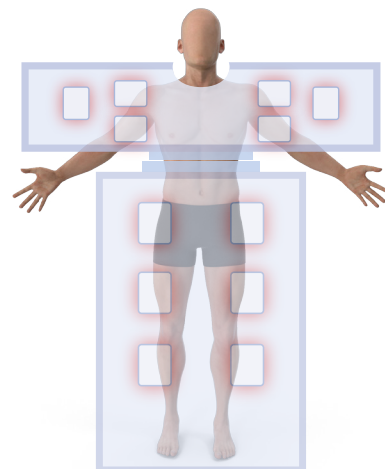
Posizionamento:

posizionare la coperta seguendo le istruzioni stampate sulla stessa.

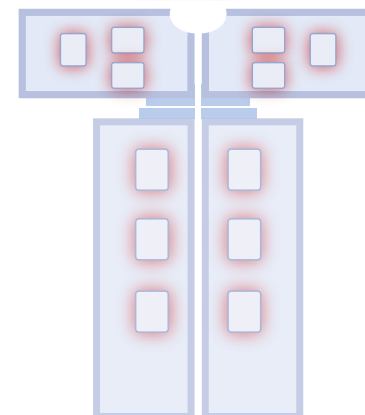
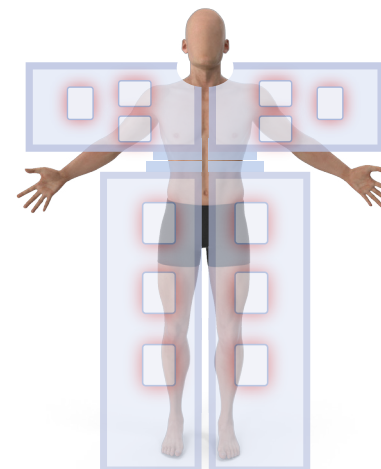
FULL BODY



FULL BODY 2 PARTS



FULL BODY 4 PARTS



**WBS
EMERGENCY
BLANKET**





Cos'è?

È un dispositivo medico auto riscaldante monouso di **primo soccorso**, utilizzabile in tutte le situazioni di emergenza in cui è indispensabile **prevenire o trattare l'ipotermia e controllare la temperatura corporea**.

Scheda prodotto

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Massima praticità:

la coperta può essere utilizzata in tutte le situazioni di emergenza che richiedono un immediato intervento anche in condizioni estreme. Può essere utilizzata facilmente in qualsiasi contesto, in quanto l'attivazione è garantita dal contatto con l'aria ambiente e non necessita di alcuna alimentazione elettrica. È sempre pronta all'uso in quanto non necessita di alcuna attività di preparazione o preinstallazione.



Massima velocità di esercizio:

la coperta è sempre pronta all'uso in quanto non necessita di alcuna attività di preparazione o preinstallazione. Si attiva a contatto con l'aria e non necessita di alimentazione elettrica. Raggiunge una temperatura di 50 °C in pochi minuti e la mantiene per almeno 14 ore.



Massima sicurezza:

evita il rumore prodotto dalle apparecchiature riscaldanti e non ha nessuna controindicazione per la salute di chi la indossa. Non contiene alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e qualsiasi interferenza elettromagnetica.



Massima sostenibilità ambientale:

è realizzata in tessuto non tessuto di grado medico con warmer patches autoriscaldanti realizzati con composti organici. Una volta utilizzata la coperta, i warmer patches possono essere smaltiti nei rifiuti organici.



Minimo ingombro:

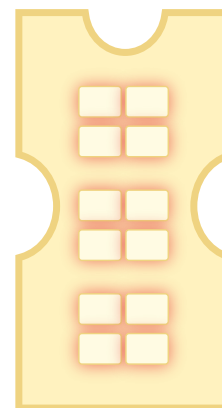
la coperta è distribuita in confezioni sottovuoto e salvaspazio con lunga scadenza (4 anni).

I VANTAGGI DI WBS EMERGENCY BLANKET

- ✓ La confezione sottovuoto è compatta e di piccole dimensioni così da permettere un'estrema praticità di trasporto e stoccaggio.
- ✓ Non necessita di alcun tipo di alimentazione, permettendo di:
 - evitare qualsiasi tipo di rumore generalmente prodotto dalle apparecchiature riscaldanti.
 - prevenire il rischio di inciampo nei fili elettrici.
- ✓ Evita il rischio di ustioni da basse temperature.
- ✓ La coperta è smaltibile nel residuo indifferenziato.

Azione immediata in condizioni estreme

Progettata per prevenire o trattare l'ipotermia dei soggetti coinvolti in calamità naturali o situazioni di emergenza di ogni genere. Veloce da aprire grazie alla linguetta pretagliata della confezione e facile da applicare sul corpo. Genera calore per almeno 14 ore dalla sua attivazione e, grazie all'utilizzo di dodici warmer patches, questo viene distribuito in maniera omogenea su tutta la superficie corporea.



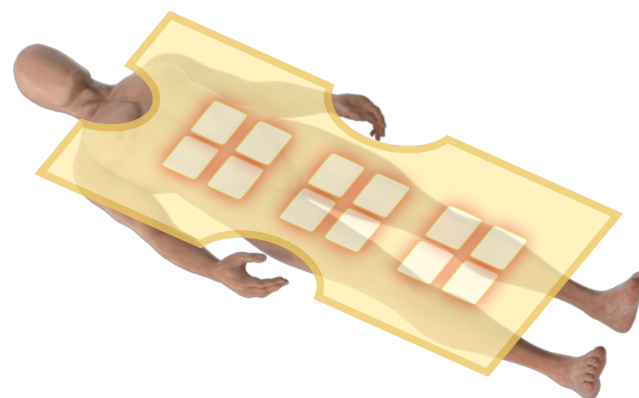
Come utilizzarla

Attivazione:

rimuovere la coperta dalla pratica e compatta confezione sottovuoto e attendere pochi minuti affinché raggiunga la temperatura di esercizio.

Posizionamento:

posizionare la coperta seguendo le istruzioni stampate sulla stessa.



WBS JACKET





Cos'è?

È un **dispositivo di protezione individuale (DPI)** auto riscaldante indossabile monouso, utilizzabile da tutti coloro che operano in **contesti climatici con temperature rigide.**

Scheda prodotto

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Massima praticità:

la WBS Jacket può essere utilizzata da operatori sanitari, personale delle forze dell'ordine o dell'esercito, personale tecnico e, in generale, da ogni soggetto esposto per un tempo prolungato a basse temperature ambientali.



Massima velocità di esercizio:

la coperta è sempre pronta all'uso in quanto non necessita di alcuna attività di preparazione o preinstallazione. Si attiva a contatto con l'aria e non necessita di alimentazione elettrica. Raggiunge una temperatura di 50 °C in pochi minuti e la mantiene per almeno 14 ore.



Massima portabilità e mobilità:

grazie al modello ergonomico e agli elastici funzionali la WBS Jacket garantisce una perfetta adesione al corpo unendo praticità di utilizzo e comfort, confermandosi come una dotazione in grado di gestire la normotermia senza intralciare in alcun modo i movimenti.



Massima sicurezza:

evita il rumore prodotto dalle apparecchiature riscaldanti e non ha nessuna controindicazione per la salute di chi la indossa.

Non contiene alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e qualsiasi interferenza elettromagnetica.



Massima sostenibilità ambientale:

tessuto non tessuto con 8 warmer patch riscaldabili. Una volta utilizzata la Jacket, i Warmer Patches possono essere smaltiti nei rifiuti organici.



Minimo ingombro:

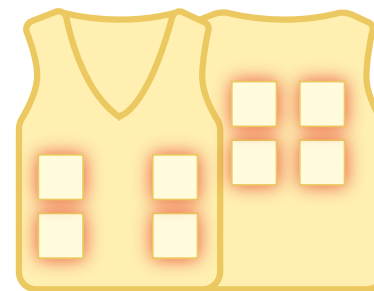
la WBS Jacket è distribuita in compatte confezioni sottovuoto con lunga scadenza (4 anni).

I VANTAGGI DI WBS JACKET

- ✓ La confezione sottovuoto è compatta e di piccole dimensioni così da permettere un'estrema praticità di trasporto e stoccaggio.
- ✓ Non necessita di alcun tipo di alimentazione, permettendo di evitare qualsiasi tipo di rumore generalmente prodotto dalle apparecchiature riscaldanti.
- ✓ Aderisce perfettamente al corpo, permettendo di muoversi in completa libertà.
- ✓ Evita il rischio di ustioni da basse temperature.
- ✓ Può essere smaltita seguendo le indicazioni presenti nella scheda tecnica.

Calore e portabilità anche in contesti avversi

Progettata per prevenire o trattare l'ipotermia dei soggetti coinvolti in calamità naturali o situazioni di emergenza di ogni genere. Veloce da aprire grazie alla linguetta pretagliata della confezione e facile di applicare sul corpo. Genera calore per almeno 14 ore dalla sua attivazione e, grazie all'utilizzo di otto warmer patches, questo viene distribuito in maniera omogenea su tutta la superficie corporea.



Come utilizzarla

Attivazione:

rimuovere la WBS Jacket dalla pratica e compatta confezione sottovuoto e attendere pochi minuti affinché raggiunga la massima temperatura di circa 50 °C.

Posizionamento:

indispensabile utilizzare le fasce elastiche di fissaggio per consentire una perfetta aderenza alla superficie corporea.



**WBS
EMERGENCY
COMBO KIT**





Cos'è?

È un **Kit di prima emergenza**, pensato per interventi in casi particolarmente complessi o logisticamente compromessi in cui bisogna prevenire e contrastare situazioni di ipotermia corporea avanzata. All'interno del Kit sono presenti una **WBS Jacket** (dispositivo protezione individuale DPI) e una **coperta isotermica**.

Perché un kit?

Nei casi di emergenza in cui le vittime di incidenti, calamità, naufragi ecc. sono in un potenziale stato di ipotermia, l'utilizzo della sola coperta isotermica non è sufficiente. In questi casi, infatti, la priorità è quella di garantire prima il ripristino di una situazione di normotermia e poi il suo mantenimento. Nasce così il WBS Emergency Combo Kit:







1. La WBS Jacket, una volta indossata, ha lo scopo di contrastare velocemente la situazione di ipotermia, raggiungendo in pochi minuti e senza la necessità di alcuna alimentazione elettrica la temperatura di 50 °C per la durata di 14 ore;
2. La coperta isotermica, applicata sulla persona che ha indossato la Jacket, ha la funzione di mantenere il calore costante e di distribuirlo per tutto il corpo, anche nelle parti non coperte dal dispositivo.

L'azione combinata dei due elementi permetterà di rispondere tempestivamente alla necessità di contrastare l'ipotermia corporea in situazioni complesse.

I VANTAGGI DI WBS EMERGENCY COMBO KIT

- ✔ La confezione sottovuoto è compatta e di piccole dimensioni così da permettere un'estrema praticità di trasporto e stoccaggio. Non contiene alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e qualsiasi potenziale interferenza elettromagnetica.
- ✔ Non necessita di alcun tipo di alimentazione, permettendo di evitare qualsiasi tipo di rumore generalmente prodotto dalle apparecchiature riscaldanti.
- ✔ Aderisce perfettamente al corpo, permettendo di muoversi in completa libertà.
- ✔ Evita il rischio di ustioni da basse temperature.
- ✔ È smaltibile nel residuo indifferenziato.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

-  **Massima praticità:**
il WBS Emergency Combo Kit è facile da trasportare, anche nei contesti più impervi, grazie ad una confezione compatta al cui interno sono contenute una WBS Jacket e una coperta isotermica.
-  **Massima velocità di esercizio:**
si attiva al contatto con l'aria e non necessita di alcuna alimentazione elettrica.
La jacket è sempre pronta all'uso in quanto non necessita di alcuna attività di preparazione o preinstallazione, raggiunge una temperatura di 50 °C in pochi minuti e la mantiene costante per almeno 14 ore.
-  **Massima portabilità e mobilità:**
grazie al modello ergonomico e agli elastici funzionali, la jacket può essere portata anche sopra altri indumenti, caratteristica fondamentale per gestire le situazioni di primo soccorso.
-  **Massima sicurezza:**
evita il rumore prodotto dalle apparecchiature riscaldanti e non ha nessuna controindicazione per la salute di chi la indossa.
Non contiene alcuna resistenza elettrica così da scongiurare ogni potenziale rischio di lesioni da elettricità e qualsiasi interferenza elettromagnetica.
-  **Massima sostenibilità ambientale:**
la jacket è realizzata in tessuto non tessuto di grado medico con 8 warmer patches riscaldabili e metallina interna per trattenere il calore. Una volta utilizzata la Jacket, i warmer patches possono essere smaltiti nei rifiuti organici.
-  **Minimo ingombro:**
il WBS Emergency Combo Kit è distribuito in compatte confezioni sottovuoto con lunga scadenza (4 anni).

Azione immediata in condizioni estreme

Progettata per prevenire o trattare l'ipotermia dei soggetti coinvolti in calamità naturali o situazioni di emergenza di ogni genere. Veloce da aprire grazie alla linguetta pretagliata della confezione e facile da applicare sul corpo. Genera calore per almeno 14 ore dalla sua attivazione e, grazie all'utilizzo di otto warmer patches, questo viene distribuito in maniera omogenea su tutta la superficie corporea.

Come utilizzarla

Attivazione:

rimuovere il WBS Emergency Combo Kit dalla pratica e compatta confezione sottovuoto e, nel caso della Jacket, attendere pochi minuti affinché raggiunga la temperatura di esercizio.

Posizionamento:

indossare la Jacket utilizzando le fasce elastiche di fissaggio per consentire una perfetta aderenza alla superficie corporea e, a seguire, applicare la coperta isotermica.

WBS JACKET



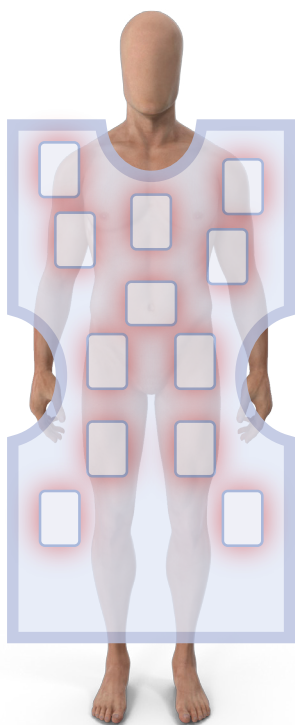
COPERTA ISOTERMICA



WBS
Warm Body Save

| WBS EMERGENCY COMBO KIT

Hospital Blanket Full Body



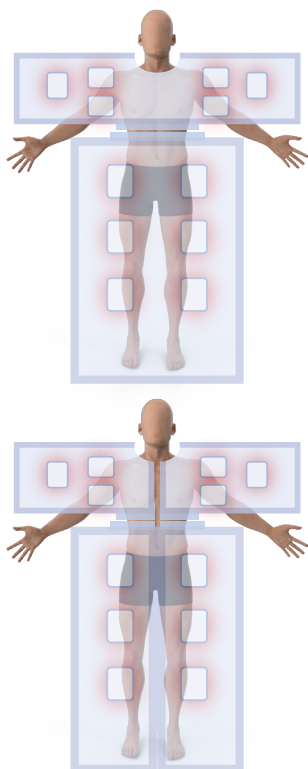
ISTRUZIONI D'USO

Rimuovere il dispositivo dalla confezione, strappando l'angolo pretagliato; attendere **15 minuti**, in seguito all'esposizione all'aria, i Patches riscaldanti inizieranno a generare calore.

DIMENSIONI	Aperta: 150*90 cm Chiusa: 31*22 cm		CODICE UDI - prodotto
PESO	593 gr		08033549310554
COMPOSIZIONE	Due strati di tessuto non tessuto in polipropilene SMS con tasche che contengono 12 patches auto riscaldanti.		REF
DURATA	16h+		WBS0001
INTERVALLO TEMPERATURA	38°C << T << 42°C		IDENTIFICATIVO BD/RDM
DESTINAZIONE	Ambito ospedaliero		2426551
SMALTIMENTO			
IFU SCATOLA	Carta		
SACCHETTO DI PLASTICA (VUOTO)	Plastica		
COPERTA WARMER PATCHES	Indifferenziata		

Hospital Blanket


Full Body 2 parts - 4 parts



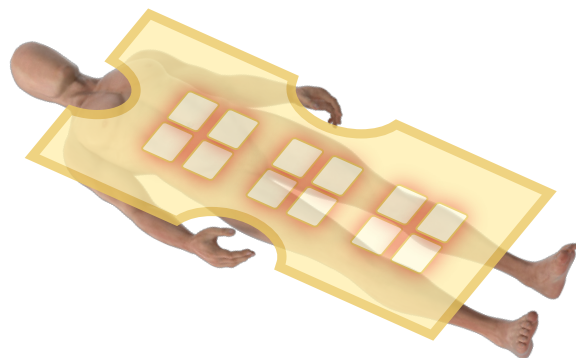
ISTRUZIONI D'USO

Rimuovere il dispositivo dalla confezione, strappando l'angolo pretagliato; attendere **15 minuti**. In seguito all'esposizione all'aria, i Patches riscaldanti inizieranno a generare calore.

NB: dispositivo divisibile in due parti grazie al velcro centrale

DIMENSIONI	Aperta: 150*50 cm 90*150 cm Chiusa: 38*23 cm	CODICE UDI - prodotto	
PESO	688.8 gr	2 Parts 08033549310561	4 Parts 08033549310585
COMPOSIZIONE	Due strati di tessuto non tessuto in polipropilene SMS con tasche con 12 patches auto riscaldanti. Strato di velcro per unire i due o quattro pezzi.	REF	
DURATA	16h+	2 Parts WBS0002	4 Parts WBS0004
INTERVALLO TEMPERATURA	38°C << T << 42°C	IDENTIFICATIVO BD/RDM	
DESTINAZIONE	Ambito ospedaliero	2 Parts 2426704	4 Parts 2532058
SMALTIMENTO		CND	
IFU SCATOLA	Carta	T030399 - Coperture di riscaldamento - Altre	
SACCHETTO DI PLASTICA (VUOTO)	Plastica	 	
COPERTA WARMER PATCHES	Indifferenziata		

Emergency Blanket

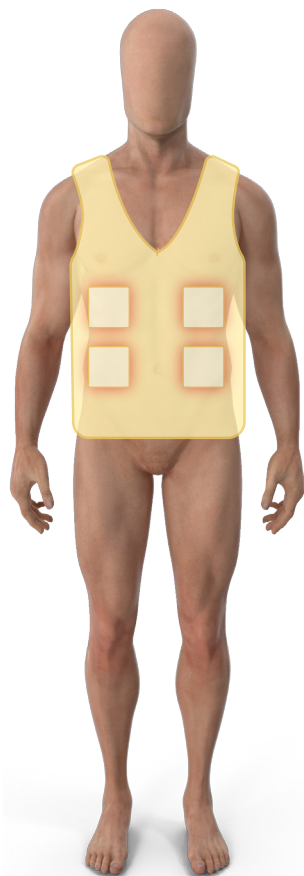


ISTRUZIONI D'USO

Rimuovere il dispositivo dalla confezione, attendere **15 minuti**, in seguito all'esposizione all'aria, i Patches riscaldanti inizieranno a generare calore.

DIMENSIONI	Aperta: 150*90 cm Chiusa: 27*31 cm	
PESO	648.4 gr	
COMPOSIZIONE	Due strati di tessuto non tessuto in polipropilene SMS con tasche che contengono 12 patches auto riscaldanti.	
DURATA	14h+	
INTERVALLO TEMPERATURA	48°C << T << 52°C	
DESTINAZIONE	Tutte le situazioni di emergenza e di primo soccorso in cui è necessario controllare l'ipotermia	
CODICE UDI - prodotto	REF	
08033549310530	WBS0003	
IDENTIFICATIVO BD/RDM	CND	
2426717	T030399 - Coperture di riscaldamento - Altre	
SMALTIMENTO		
IFU SCATOLA	Carta	
SACCHETTO DI PLASTICA (VUOTO)	Plastica	
COPERTA WARMER PATCHES	Indifferenziata	

Jacket



ISTRUZIONI D'USO

Rimuovere il dispositivo dalla confezione, attendere **15 minuti**, in seguito all'esposizione all'aria, i Patches riscaldanti inizieranno a generare calore. Indossare il dispositivo al di sopra degli indumenti, Unendo gli elastici funzionali alle apposite strisce di velcro per ottenere la massima adesione.

DIMENSIONI	Aperta: 130*38 cm Chiusa: 35*20 cm		CODICE UDI - prodotto
PESO	390 gr		08033549310547
COMPOSIZIONE	Due strati di tessuto non tessuto in polipropilene SMS con tasche con 8 patches auto riscaldanti: 4 nella parte anteriore e 4 nella parte posteriore 4 Elastici funzionali (2 per lato) 4 Velcri Adesivi (2 per lato)		REF WBS0005
DURATA	14h+		
INTERVALLO TEMPERATURA	48°C << T << 52°C		
DESTINAZIONE	Tutte le situazioni che comportano un'esposizione prolungata a basse temperature		
SMALTIMENTO			
IFU SCATOLA	Carta		
SACCHETTO DI PLASTICA (VUOTO)	Plastica		
COPERTA WARMER PATCHES	Indifferenziata		

Emergency combo kit

Jacket | Coperta isotermitica



JACKET

ISTRUZIONI D'USO

Rimuovere il dispositivo dalla confezione, attendere **15 minuti**, in seguito all'esposizione all'aria, i Patches riscaldanti inizieranno a generare calore. Indossare il dispositivo sopra gli indumenti, Unendo gli elastici funzionali alle apposite strisce di velcro per ottenere la massima adesione.



COPERTA ISOTERMICA

ISTRUZIONI D'USO

Una volta indossata la WBS JACKET, avvolgere la coperta isotermitica con la parte argentata verso il corpo.

DIMENSIONI	Aperta: 150*90 cm Chiusa: 31*22 cm
PESO	390 gr
COMPOSIZIONE	Due strati di tessuto non tessuto in polipropilene SMS con tasche con 8 patches auto riscaldanti: 4 nella parte anteriore e 4 nella parte posteriore. 4 Elastici funzionali (2 per lato). 4 Velcri Adesivi (2 per lato)
DURATA	14h+
INTERVALLO TEMPERATURA	48°C << T << 52°C

DIMENSIONI	Aperta: 210*160 cm Chiusa: 15*8 cm
PESO	67 gr
COMPOSIZIONE	FOGLIO IN PET (POLIETILENE TEREFALATO) metallizzato alluminio/alluminio dorato
DURATA	MONOUSO
INTERVALLO TEMPERATURA	-25° << T << +70°C

DESTINAZIONE Tutte le situazioni che comportano un'esposizione prolungata a basse temperature

CODICE UDI - prodotto 08033549310578

REF WBS0006

SMALTIMENTO

IFU SCATOLA	Carta	
SACCHETTO DI PLASTICA (VUOTO)	Plastica	
COPERTA WARMER PATCHES	Indifferenziata	





Warm Body Save

WBS
Via Loggia dei Pisani, 25 - 80133 Napoli - Italia
www.wbs.care