

# ARJOHUNTLEIGH

GETINGE GROUP

## LOGIC RANGE

SISTEMA MATERASSO  
E SOVRAMATERASSO



...with people in mind

# SISTEMA COMPLETAMENTE SOSTITUTIVO DEL MATERASSO OSPEDALIERO E SOVRAMATERASSO

Il sistema antidecubito *Auto logic*® 200 e il sovramaterasso *Auto logic* 110 fanno parte della nuova gamma di prodotti logic di ArjoHuntleigh. Questa linea di prodotti, sviluppata e realizzata con tecnologia all'avanguardia, comprende due sistemi antidecubito completamente automatici ed un cuscino terapeutico. La gamma completa di sistemi *Auto logic* è consigliata per una prevenzione ed un trattamento continui per lesioni da pressione fino al quarto grado, che richiederebbero un monitoraggio, un'assistenza infermieristica e un riposizionamento frequenti.





## SELF SET TECHNOLOGY: UNA TECNOLOGIA RIVOLUZIONARIA

Dimenticatevi dell'impostazione manuale del compressore fino ad ora necessaria durante l'installazione dei sistemi antidecubito. Per un'ottimale gestione delle zone di pressione in pazienti valutati ad alto rischio di sviluppo di lesioni da decubito il Sistema *Auto logic* utilizza la Self Set Technology (SST) un'innovativa tecnologia, in grado di controllare automaticamente la pressione interna del materasso. Durante entrambe le differenti modalità di funzionamento del sistema, Modalità Alternata (Attiva) e Bassa Pressione Continua (Reattiva), un avanzato microprocessore analizza con regolarità la distribuzione della massa corporea del paziente e riequilibra le pressioni interne alle celle per adattarsi ad ogni singola esigenza.

# SISTEMA DALLA STRUTTURA ESCLUSIVA



## Assortimento teli di copertura

- Copertura standard – Per uso generale
- Telo *Advantex*® – Offre una elevata scorrevolezza diminuendo il rischio di frizioni ed una maggiore permeabilità al vapore
- Telo *eVent*® – Per pazienti che necessitano di una copertura permeabile all'aria



## Zip nascoste

- Ruolo proattivo nel controllo delle infezioni



## Bloccaggio celle

- Ganci di sicurezza esclusivi in sostituzione dei tradizionali bottoni
- Approccio proattivo al controllo delle infezioni e alla manutenzione del materasso



## Forma curvata delle celle

- Previene lo scivolamento verso il basso del paziente

## Conformazione “Cella in Cella”

- Mantiene il paziente sul materasso in posizione centrale
- Aumenta la stabilità e favorisce lo spostamento ed il trasferimento del paziente

# TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA



## Microcessione d'Aria

- Favorisce la riduzione dell'umidità in corrispondenza dell'interfaccia del materasso



## CPR Control

- Sgonfiamento rapido (in circa 10 secondi) per favorire la rianimazione
- Operazione semplice che richiede l'uso di una sola mano
- Posizionato in corrispondenza della testa del letto



## Alloggiamento dei cavi

- Consente di non avere cavi di ingombro sul pavimento o a vista



## Sotto-materasso ad aria

Il sistema *Auto logic 200* può essere convertito e utilizzato come sovrasmaterasso aprendo la cerniera del sotto-materasso ad aria.

- Permette al sistema di essere utilizzato in versione sovrasmaterasso
- Le zone longitudinali che lo compongono aiutano il trasferimento del paziente
- Base del materasso in nuovo materiale antiscivolo

# TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA



## **Batteria (opzionale)**

Garantisce un minimo di 6 ore di terapia in caso di interruzione di corrente o di trasporto attivo in sala operatoria o in radiologia.



## **Trasporto**

Si attua semplicemente scollegando i connettori dal compressore. La pressione interna delle celle si stabilizza e si uniforma in tutto il sistema garantendo il sostegno del paziente per oltre 12 ore.



## **Cinghie di ancoraggio**

Fissate sulla base del materasso, in materiale antiscivolo, consentono un sicuro aggancio del sistema a tutte le tipologie di letto.



## **24 H di tranquillità**

Il cuscino *Aura logic*®, in combinazione con i sistemi *Auto logic*, è in grado di offrire una prevenzione e un trattamento continui per le lesioni da pressione. Per praticità di utilizzo, la pompa *Auto logic* rileva automaticamente quale sistema è stato collegato.



## DUE SISTEMI IN UNO

Il sistema può operare in differenti modalità per una corretta gestione delle aree di pressione:

- **Modalità Alternata (Attiva)**
- **Modalità di Bassa Pressione Continua (Reattiva)**

### 1 Pulsante Start/Standby

Accende o spegne l'unità pompa.

### 2 Pulsante disattivazione suoni (MUTE)

Disattiva tutti i segnali acustici, tranne l'interruzione di corrente.

### 3 Modalità di Bassa Pressione Continua

Offre una eccellente superficie a riduzione di pressione, nel caso di controindicazione all'uso di superfici mobili o per agevolare procedure di nursing.

### 4 Spia manutenzione

Si accende per indicare che la pompa necessita di assistenza tecnica lampeggia quando viene rilevato un malfunzionamento.

### 5 Allarme interruzione di corrente

Segnale acustico e visivo in caso di interruzione di corrente.

### 6 Indicatore di carica della Batteria

Si illumina 2 ore prima che la batteria sia completamente scarica emettendo, emettendo un allarme acustico un'ora prima dell'esaurimento della stessa.

### 7 Allarme di Bassa Pressione

Si illumina quando la pompa rileva una Bassa Pressione nel materasso o nel cuscino. Si attiva inoltre un allarme acustico a meno che non sia stata impostata la modalità silenziosa.

### 8 Indicatore Inizio terapia

Resta acceso fino a che il materasso/cuscino non è completamente in funzione terapeutica.

### 9 Comando Comfort

Semplice regolazione per ottenere una superficie più soffice o più rigida, migliorando il comfort del paziente senza compromettere la terapia.

# SPECIFICHE TECNICHE

Informazioni di prodotto			
	Sovramaterasso Auto logic 110	Materasso Auto logic 200	Cuscino Aura logic
Lunghezza	2030 mm	2030 mm	470 mm
Larghezza	860 mm	860 mm	455 mm
Altezza	115 mm	205 mm	50 mm minimo
Sotto materasso ad aria		2030 mm x 860 mm x 90 mm	
Materiale celle	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)
Materiale della base	Nylon rivestito in poliuretano	Nylon rivestito in poliuretano	
Portata terapeutica	200 kg	200 kg	200 kg



Pompa	
Lunghezza	375 mm
Altezza	280 mm
Profondità	125 mm
Peso	2,75 kg
Materiale della struttura	ABS Ignifugo
Modo di funzionamento	Continuo
Tensione di alimentazione	100 - 240 VAC/50 - 60 Hz
Potenza elettrica nominale	85 VA MAX
Ciclo di funzionamento	10 minuti
Livello di protezione contro le scosse elettriche	Classe II Tipo BF
Livello di protezione contro la penetrazione dei liquidi	IPX0

ArjoHuntleigh è una filiale di Arjo Med Ltd AB.  
ArjoHuntleigh raccomanda di utilizzare i suoi prodotti solo con componenti originali espressamente progettati per lo scopo e forniti da ArjoHuntleigh.  
Conformemente alla sua politica di costante miglioramento dei propri prodotti ArjoHuntleigh si riserva di modificarne le specifiche senza preavviso.  
® e ™ sono marchi registrati delle aziende del Gruppo ArjoHuntleigh. © ArjoHuntleigh, 2010.

# ARJOHUNTLEIGH

GETINGE GROUP

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

**GETINGE GROUP** è leader globale nella fornitura di prodotti e sistemi che contribuiscono a migliorare la qualità e l'accessibilità delle soluzioni nel settore delle scienze dedicate alla vita e alla salute. Operiamo con i seguenti tre marchi **ArjoHuntleigh**, **GETINGE** e **MAQUET**. **ArjoHuntleigh** concentra la propria attenzione su mobilità del paziente e soluzioni per la gestione delle lesioni. **GETINGE** fornisce soluzioni per il controllo delle infezioni nelle strutture assistenziali e per la prevenzione delle contaminazioni biologiche. **MAQUET** è specializzata in soluzioni, terapie e prodotti per interventi chirurgici e cure intensive.

## ArjoHuntleigh Spa

Via di Tor Vergata 432  
00133 ROMA

Telefono: +39 06 87426211

Fax: +39 06 87426222

E-mail: [Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com](mailto:Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com)



93/42/EEC

