

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	Rev. 04 – 04.09.2026	Modulo STD
--------------------------------------	----------------------	-------------------

LAD690	Materasso antidecubito ad elementi intercambiabili con compressore con regolazione DOMUS AUTO – Materasso 20,3 Cm
---------------	--

Destinazione d'uso

Dispositivo per uso domiciliare ed ospedaliero, per uso sul letto da degenza per il sollievo e la prevenzione delle piaghe da decubito di pazienti costretti a lungo degenze

Caratteristiche principali

Il DOMUS AUTO è consigliato per la prevenzione ed il trattamento delle piaghe da decubito fino al IV stadio, in terapie a lungo termine e terapie domiciliari. E' composto da un materasso alto 20,3cm a 20 elementi intercambiabili in Nylon/TPU impermeabili e traspiranti e da un compressore a controllo digitale e regolazione automatica delle pressione in relazione al peso ed ai movimenti del paziente. L'altezza degli elementi permette di utilizzare il materasso del DOMUS AUTO senza l'utilizzo di un materasso aggiuntivo. Gli elementi sono realizzati con la tecnica CELL-ON-CELL che divide la sezione in due moduli singoli dei quali quello inferiore rimane costantemente gonfio in modo da evitare un eccessivo effetto BOTTOM-OUT (sprofondamento), e garantire una sicurezza in caso di mancanza di corrente. I primi tre elementi del materasso sono a funzionamento statico per la testa; la restante parte del materasso è diviso in 2 sezioni a funzionamento alternato a 2 vie. Il materasso viene fornito con coperta in Nylon/PU traspirante ed impermeabile con effetto antimicrobico grazie al trattamento agli Ioni di Argento, fissata per mezzo zip. Il materasso può essere fissato al letto tramite cinghie in dotazione ed è dotato di occhielli passacavo. La valvola CPR (Cardio Pulmonary Resuscitation) permette uno sgonfiaggio rapido del materasso per interventi di rianimazione urgenti. Il compressore, molto silenzioso, compatto e leggero, è facile da usare, non necessita di lubrificazione e richiede pochissima manutenzione, è dotato di un allarme visivo e sonoro per bassa pressione, mancanza di alimentazione e manutenzione ed è dotato di un filtro aria intercambiabile. Il DOMUS AUTO include le funzioni STATIC, TUNING, MAX FIRM e SEAT INFLATE. Il materasso viene collegato al compressore tramite connettori veloci dotati di chiusura, utilizzabile in caso di trasporto del paziente. Due ganci permettono di appendere il compressore all'estremità del letto.

Immagine prodotto



RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante	MORETTI SPA
Paese di produzione	CINA
Classe di dispositivo	Classe I
Codice di classificazione GMDN	35689
Codice di classificazione EMDN - CND	V080701
Repertorio Dispositivi Medici (RDM)	3076601
Codice nomenclatore	03.33.06.021
Conformità CE	MDR 2017/745

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	220 - 240V / 50 Hz
----------------------	--------------------

CARATTERISTICHE TECNICHE

Cavo di alimentazione	<i>4,9 Mt</i>
Classificazione elettrica	<i>Classe II Tipo BF</i>
Fusibile	<i>T1AL 250V</i>

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione erogata	<i>20 - 30 - 40 mmHg</i>
Uscita d'aria	<i>>8 l/min</i>
Rumorosità	<i><= 26 dB</i>
Tempo di un ciclo	<i>9,6 Min</i>
Peso Max paziente	<i>200 Kg</i>
Protezione	<i>IP21</i>
Tempo di sgonfiaggio	<i>Circa 50 Secondi Variabile</i>
Confezionamento	<i>Polietilene stampato / Scatola di Cartone.</i>

MATERIALI PRINCIPALI

Materasso	<i>Nylon + TPU</i>
Coperta	<i>Nylon + PU (Trattata agli Ioni di Argento)</i>

DIMENSIONI

Dimensioni compressore	<i>28 x 18,5 x 12,6 Cm</i>
Peso compressore	<i>2,20 Kg</i>
Dimensioni materasso	<i>200 x 90 Cm</i>
Numero elementi	<i>20</i>
Altezza elementi gonfi	<i>20,3 Cm</i>