

Nome Prodotto

Unità di Gonfiaggio Manuale Essential.

Destinazione d'uso

Il materasso ad elementi intercambiabili e il compressore creano assieme un dispositivo medico per la prevenzione e il sollievo dalle piaghe da decubito in soggetti allettati, sia a domicilio che in ambiente ospedaliero. L'alternarsi dei punti di contatto tra epidermide e materasso effettua un leggero massaggio; si va così a stimolare il flusso sanguigno ed una buona ossigenazione dei tessuti.



Descrizione

L'unità di Gonfiaggio Essential è dotata di un pannello di controllo antibatterico in grado di proteggere i pulsanti da residui di un utilizzo costante. L'accensione laterale dona maggiore sicurezza evitando possibili accensioni/spegnimenti involontari. I ganci di ancoraggio posti sul retro del compressore consentono un posizionamento alla pediera del letto facile e sicuro. La presenza di due motori garantisce una maggior durata negli anni e riduce gli interventi di assistenza tecnica. Le dimensioni contenute facilitano le attività assistenziali di base e lo stoccaggio all'interno dei locali ospedalieri. La sua scocca in ABS ultra leggero ha permesso di ridurre il peso favorendo il trasporto da un reparto all'altro.

Dimensioni e Peso	
Unità di Gonfiaggio	19 x 34 x 13 cm
Scatola	25 x 40 x 15 cm
Peso	2.2 Kg
Funzioni	
Regolazione Pressione	Manuale
Funzione di gonfiaggio	Statica e Dinamica (o Alternata)
Cicli di Gonfiaggio	4 possibili cicli di gonfiaggio: 10 minuti + 10 minuti 15 minuti + 15 minuti 20 minuti + 20 minuti 25 minuti + 25 minuti
Funzione Nursing	Massimo grado di gonfiaggio in modalità statica per 20 minuti con settaggio automatico delle impostazioni precedenti alla fine del ciclo
Allarme visivo e sonoro	Perdita d'aria e Blackout
Caratteristiche	
Pannello di Controllo	Regolazione Manuale
Sistema Operativo	Manuale
Motori	2
Filtro dell'Aria	1 Sostituibile (ogni 6 mesi minimo)
Dati Tecnici	
Portata	9-12 L/Min
Campo di Pressione	Da 30 a 60 mm Hg
Rumorosità	≤ 55 Dba
Alimentazione	220/240 V – 60 Hz
Consumo	13.5 Watt
Lunghezza Cavo Elettrico	4 m, staccabile
Materiali	
Scocca	ABS Ignifugo
Ganci per Ancoraggio	Acciaio
Avvertenze	
Il compressore può essere utilizzato solo con i materassi consigliati dal fabbricante	
Verificare il corretto assemblaggio del dispositivo con particolare attenzione al collegamento dei tubi tra compressore e materasso	
Manutenzione e Pulizia	
Pulire il compressore un panno inumidito con un detersivo delicato e mantenere l'apparecchio lontano dalla polvere. Scegliere sempre un detergente che non contenga agenti chimici in grado di intaccare la superficie di plastica dell'involucro del compressore	

Sostituire il filtro dell'aria ogni 6 mesi. In caso di camere poco aeree, ogni 3 mesi	
Conservazione e Smaltimento	
Si consiglia l'uso ad un solo utente	
Conservare al riparo da fiamme libere e fonti di calore	
Smaltire il dispositivo rispettando le normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente e raccolta differenziata	
Confezione e Nr. Articoli	
Scatola	1 Pezzo
Garanzia	
Europea	24 mesi per difetti di fabbricazione ad esclusione delle parti consumabili
Riferimenti del Prodotto	
Fabbricante	Demarta Virginio S.r.l.
Codice Prodotto	05.03.ES01
Classe di Dispositivo MDR 2017/745	Classe I
Codice CND	V080701
Codice RDM	2670311/R

Product Name

Essential Manual Inflation Unit.

Use

The mattress with interchangeable elements and the compressor together create a medical device for the prevention and relief of pressure sores in bedridden subjects, both at home and in the hospital environment. The alternation of the points of contact between the epidermis and the mattress performs a light massage; this stimulates blood flow and good oxygenation of the tissues.



Description

The Expert Inflation Unit is equipped with an antibacterial control panel that can protect the buttons from residues of constant use. The side ignition gives greater safety by avoiding possible unintentional switching on / off. The anchor hooks located on the back of the compressor allow easy and safe positioning to the footboard of the bed. The presence of two motors guarantees a longer life over the years and reduces technical assistance interventions. The small size facilitates basic care activities and storage within hospital premises. Its ultra-light ABS shell has made it possible to reduce weight by facilitating transport from one department to another. There is a quick and easy user guide on one side of the inflation unit and an indication of the comfort setting on the back of the unit.

Size and Weight	
Inflation Unit	19 x 34 x 13 cm
Box	25 x 40 x 15 cm
Weight	2.2 Kg
Functions	
Pressure Adjustment	Manual and Automatic
Inflation function	Static and Dynamic (or Alternating)
Inflation Cycles	4 possible inflation cycles: 10 minutes + 10 minutes 15 minutes + 15 minutes 20 minutes + 20 minutes 25 minutes + 25 minutes
Nursing Function	Maximum inflation in static mode for 20 minutes with automatic setting of previous settings at the end of the cycle
Visual and audible alarm	Air Leakage and Blackout
Features	
Control Panel	Manual
Operating system	Manual
Engines	2
Air Filter	1 Replaceable (every 6 months minimum)
Technical Data	
Reach	9-12 L/Min
Pressure Range	From 30 to 60 mm Hg
Noise	≤ 55 Dba
Feeding	220/240 V – 60 Hz
Consumption	13.5 Watt
Length of electrical cable	4 m, detachable
Materials	
Auto body	Flame retardant ABS
Anchor Hooks	Steel
Warnings	
The compressor may only be used with mattresses recommended by the manufacturer	
Check the correct assembly of the device with particular attention to the connection of the hoses between the compressor and the mattress	
Maintenance and Cleaning	
Clean the compressor with a cloth dampened with a mild detergent and keep the appliance away from dust. Always choose a cleaner that does not contain chemicals that can affect the plastic surface of the compressor casing	

Replace the air filter every 6 months. In case of poorly ventilated rooms, every 3 months	
Storage and Disposal	
Recommended for use by a single user	
Store away from open flames and heat sources	
Dispose of the device in accordance with current regulations on environmental protection and separate collection	
Packaging and Number of Items	
Box	1 Piece
Warranty	
European	24 months for manufacturing defects excluding consumable parts
Product References	
Manufacturer	Demarta Virginio S.r.l.
Product Code	05.03.ES01
Device Class MDR 2017/745	Classe I
CND Code	V080701
RDM Code	2670311/R