

Nome Prodotto

Superficie Antidecubito Dinamica ad Aria Level Pro Intensive.

Destinazione d'uso

La superficie antidecubito Level Pro Intensive è un sistema dinamico indicato nella prevenzione delle lesioni da pressione per pazienti a alto rischio di decubito, completamente sostitutivo del materasso da degenza, sia a domicilio che in ambiente ospedaliero.

Descrizione

La Superficie Antidecubito Level Pro Intensive è composta da una base di contenimento in nylon antigraffio, una base di supporto in espanso di poliuretano, un sistema di gonfiaggio in poliuretano termoplastico e un rivestimento ignifugo removibile. Il sistema è dotato di settori differenziati che vengono gestiti separatamente dall'unità di gonfiaggio. È studiata per funzionare con modalità di gonfiaggio differenti, che permettono una riduzione della pressione di contatto e del suo tempo, esercitata dal corpo sulla superficie distribuendo le pressioni di appoggio attraverso l'alternanza delle celle. Questo dispositivo è dotato di elementi realizzati con tecnologia *Cell-In-Cell*, che permette uno sviluppo in altezza della cella senza aumentare di larghezza. Il risultato garantisce un'altezza superiore della superficie antidecubito evitando l'effetto del *Bottom Out* con un maggior numero di elementi di gonfiaggio, diminuendo i punti di contatto con il paziente. Ognuna di esse è dotata di una valvola *CPC One Way* che permette uno sgancio rapido senza compromettere il flusso d'aria. Questa tecnologia permette di creare zone a "pressione 0" ad ogni livello della superficie antidecubito, escludendo le celle desiderate. È dotata di una valvola *CPR* (*Cardiopulmonary Resuscitation*) ad ingombro ridotto che evita le aperture involontarie grazie alla sua locazione a filo della superficie antidecubito. 4 maniglie portanti garantiscono una rapida evacuazione del paziente in caso di necessità. Grazie al connettore *Transport*, la superficie antidecubito rimane gonfia per 12 h senza l'utilizzo dell'unità di gonfiaggio. Le cinghie di fissaggio situate negli angoli permettono un fissaggio rapido alla rete del letto, evitando spostamenti e scivolamenti durante le attività assistenziali di base e non, come l'igiene, la mobilitazione, la pulizia e il trasporto. La cover è sostituibile in maniera semplice grazie all'apertura facilitata dalla cerniera perimetrale, la quale garantisce una chiusura ermetica evitando così l'ingresso di sporco e liquidi.

In base all'unità di gonfiaggio scelta, questo sistema permette diverse tipologie di automatismi.



Dimensioni e Portata	
Superficie Antidecubito da Gonfio	200 x 80 x 26 cm
Numero Elementi	20
Altezza Elementi	21 cm
Altezza Base in Espanso di Poliuretano	5 cm
Portata Terapeutica	250 Kg
Caratteristiche Superficie Antidecubito	
Modalità di Erogazione Supportate	Statica e Dinamica (Alternata)
Settori Differenziati	Testa e Tronco
Settore Testa	Tre elementi statici a livello del capo
Settore Tronco	Modalità statica e dinamica
Valvole CPC One Way	Consentono lo sgancio rapido di ogni singolo elemento senza compromettere il flusso d'aria
Connettore Transport	Permette di mantenere la superficie antidecubito gonfia per 12 h senza l'uso del compressore
Valvola CPR	Rotativa che consente lo sgonfiaggio in meno di 10 secondi
Maniglie di Evacuazione	4 portanti
Cinghie di Fissaggio	4 (2 settore testa, 2 settore piedi)
Cable Management	Tasca laterale che può accogliere il cavo di alimentazione dell'unità di gonfiaggio
Caratteristiche Fodera	
Cerniera	Bilaterale a 360° completamente removibile
Rivestimento	Impermeabile, traspirante, permeabile ai vapori, bielastica, ignifuga, antibatterica, antifungina
Materiali Superficie Antidecubito	
Base Inferiore	Nylon antigraffio
Base Interna di Supporto	Espanso di poliuretano ignifugo ad alta resilienza
Base Centrale di Contenimento	Nylon antigraffio
Sistema di Gonfiaggio	Poliuretano termoplastico (TPU)
Valvola CPR	PVC atossico

Valvole CPC One Way	PVC atossico
Materiali Fodera	
Cerniera	PVC atossico
Rivestimento	Spalmato di poliuretano
Unità di Gonfiaggio Supportate	
Essential	Unità manuale
Expert	Unità full automatic
Optional	
Autodetect System	Sensore che permette di rilevare automaticamente la posizione del paziente se abbinato all'unità di gonfiaggio Expert
Manutenzione e Pulizia Fodera	
	Lavaggio Max 95° C
	Non stirare
	Non candeggiare
	Non asciugare mediante tamburo rotativo
Sterilizzazione possibile in autoclave fino a 134°C, ciclo gomma	
Manutenzione e Pulizia Superficie Antidecubito	
Pulire il materasso con un panno umido e detergente delicato	
Disinfezione possibile con disinfettanti diluiti al 5% anche a base alcolica	
Conservazione e Smaltimento	
Preservare la scatola orizzontalmente in un ambiente secco non umido, con una temperatura ambiente compresa tra i 10° e i 30°	
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.PRO-I
Classe di Dispositivo MDR 2017/745	Classe I
Codice ISO DM 332/99	03.33.06.021
Codice ISO DPCM 12.01.2017	04.33.06.018
Codice CND	V080701
Codice RDM	2600153/R

Product Name

Level Pro Intensive Dynamic Air Anti-Decubitus Surface.

Use

The Level Pro Intensive anti-decubitus surface is a dynamic system indicated for the prevention of pressure ulcers for patients at medium/high risk of decubitus, completely replacing the hospital mattress, both at home and in a hospital environment. It is recommended for the prevention and treatment of bedsores in complex high-risk patients.

Description:

The Level Pro Intensive Anti-decubitus Surface is composed of a scratch-resistant nylon containment base, a polyurethane foam support base, a thermoplastic polyurethane inflation system and a removable fireproof covering. The system is equipped with differentiated sectors that are managed separately by the inflation unit. It is designed to work with different inflation modes, which allow a reduction in the contact pressure and its time, exerted by the body on the surface by distributing the support pressure through the alternation of the cells. This device is equipped with elements made with *Cell-In-Cell* technology, which allows the cell to develop in height without increasing its width. The result guarantees a higher height of the anti-decubitus surface, avoiding the *Bottom Out* effect with a greater number of inflation elements, reducing the points of contact with the patient. Each of them is equipped with a *CPC One Way* valve that allows a quick release without compromising the air flow. This technology allows you to create "zero pressure" zones at every level of the anti-decubitus surface, excluding the desired cells. It is equipped with a compact *CPR (Cardiopulmonary Resuscitation)* valve that prevents involuntary openings thanks to its location flush with the anti-decubitus surface. 4 carrying handles ensure rapid evacuation of the patient if necessary. Thanks to the *Transport* connector, the anti-decubitus surface remains inflated for 12 hours without using the inflation unit. The fastening straps located in the corners allow for rapid fastening to the bed base, preventing movement and slipping during basic and non-basic care activities, such as hygiene, mobilization, cleaning and transport. The cover can be easily replaced thanks to the opening facilitated by the perimeter zip, which guarantees an airtight seal, thus preventing the entry of dirt and liquids. Depending on the inflation unit chosen, this system allows for different types of automatisms.



Dimensions and Capacity	
Surface Size Anti-decubitus from Puffing	200 x 80 x 26 cm
Number of Elements	20
Element Height	21 cm
Polyurethane Foam Base Height	5 cm
Therapeutic Scope	250 Kg
Features Anti-decubitus surface	
Supported Delivery Modes	Static and Dynamic (Alternate)
Differentiated Sectors	Head and Trunk
Head Sector	Three static elements at the head level
Trunk Sector	Static and dynamic mode
One Way CPC Valves	They allow the quick release of each individual element without compromising the air flow
Transport Connector	Allows the anti-decubitus surface to be kept inflated for 12 hours without the use of a compressor
CPR Valve	Rotary that allows deflation in less than 10 seconds
Evacuation Handles	4 carriers
Restraint Straps	4 (2 head sector, 2 foot sector)
Cable Management	Side pocket that can accommodate the power cable of the inflation unit
Features Lining	
Hinge	Fully removable 360° bilateral
Coating	Waterproof, breathable, vapour-permeable, bi-elastic, fire-retardant, antibacterial, antifungal
Materials Surface Anti-decubitus	
Lower Base	Anti-scratch nylon
Internal Support Base	High resilience fireproof polyurethane foam
Central Containment Base	Anti-scratch nylon
Inflation System	Thermoplastic polyurethane (TPU)
CPR Valve	Non-toxic PVC

CPC One Way Valves	Non-toxic PVC
Lining Materials	
Hinge	Non-toxic PVC
Coating	Polyurethane coated
Supported Inflation Units	
Essential	Manual unit
Expert	Full automatic unit
Optional	
Autodetect System	Sensor that allows you to automatically detect the position when paired with the Expert inflation unit
Maintenance and Cleaning of the Cover	
	Washing max 95° C
	Do not iron
	Do not bleach
	Do not dry by rotary drum
Sterilization possible in autoclave up to 134°C, rubber cycle	
Maintenance and Cleaning Anti-decubitus Surface	
Clean the mattress with a damp cloth and a mild detergent	
Disinfection possible with disinfectants diluted to 5%, even alcohol-based ones	
Storage and Disposal	
Store the box horizontally in a dry, non-humid environment, with an ambient temperature between 10° and 30°	
Store away from open flames and heat sources	
Dispose of the device in accordance with current regulations on environmental protection and separate collection	
Package and Nr. Items	
Box	1 Piece
Warranty	
European	24 months for manufacturing defects with the exception of consumable parts
Product References	
Manufacturer	Demarta Virginio S.r.l.
Product Code	05.03.PRO-I
Directive MDR 2017/745	Class I
ISO Code DM 332/99	03.33.06.021
ISO Code DPCM 12.01.2017	04.33.06.018
CND Code	V080701
RDM code	2600153/R

