



**Nome Prodotto**

Materasso ad Aria K20 Plus Bariatrico.

**Destinazione d'uso**

Il materasso ad elementi intercambiabili K20 Plus viene abbinato al compressore Devicare R7E (cod. 05.03.R7E). La combinazione di materasso e compressore crea 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.

**Caratteristiche**

|  |  |
|--|--|
| Codice   | 05.03.K20PLUS-120  |
| Materiale Elementi Intercambiabili   | TPU  |
| Numero Elementi  | 20   |
| Elementi CELL IN CELL  | Divisi in due camere indipendenti, di cui una sempre gonfia della base e una dedicata al movimento alternato |
| Altezza Elementi   | 21 cm  |
| Dimensione Materasso Gonfio  | 200 x 120 x 21 cm  |
| Portata Terapeutica  | 250 Kg   |
| Modalità di Erogazione dell'Aria   | Statica e Dinamica a Due Vie (A-b-A-b) - Base Sempre Gonfia  |
| AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione                             |  |
| Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore                 |  |
| Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso |  |
| Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto   |  |
| Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera a 360° su 4 lati   |  |
| Valvola CPR di sgonfiaggio rapido  |  |
| Tre elementi a livello del capo statici  |  |
| <b>Manutenzione e Pulizia Fodera</b>   |  |
|  Lavaggio Max 95° C               |  Non Stirare              |
| Sterilizzazione possibile in autoclave fino a 134°C, ciclo gomma   |  |
| <b>Manutenzione e Pulizia Materasso</b>  |  |
| Pulire il materasso con un panno umido e detergente delicato   |  |
| Disinfezione possibile con disinfettanti diluiti al 5% anche a base alcolica   |  |
| <b>Conservazione e Smaltimento</b>   |  |
| 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 |  |
| <b>Confezione e Nr. Articoli</b>   |  |
| Scatola  | 1 Pezzo  |
| <b>Garanzia</b>  |  |
| Europea  | 24 mesi per difetti di fabbricazione ad esclusione delle parti consumabili                                   |
| <b>Riferimenti del Prodotto</b>  |  |
| Fabbricante  | Demarta Virginio S.r.l.  |
| 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   | 664548/R   |



**Product Name**

Air Mattress K20 Plus Bariatric.

**Use**

The mattress K20 Plus has to be combined with Devicare R7E pump (code 05.03.R7E). The combination of mattress and pump creates a medical device for the prevention and relief of pressure ulcers in patients who have to stay in bed for a long time. It is suitable to use both at home or in a hospital. The alternation of the contact points between the skin and the mattress makes a light massage; in this way it is possible to stimulate the blood flow and a good oxygenation of the tissues.



| Features   |   |
|--|---|
| Code   | 05.03.K20PLUS-120   |
| Interchangeable Elements Material  | TPU   |
| Number of Elements   | 20  |
| CELL in CELL Elements  | The cell is divided in two independent compartments, one of which is the base always inflated and the other does the alternating part |
| Cells Height   | 21 cm   |
| Dimensions Inflated  | 200 x 120 x 21 cm   |
| Therapeutic Capacity   | 250 Kg  |
| Air Mode   | Two Ways Static and Dynamic (A-b-A-b) – Base Always Inflated  |
| AUTODETECT SYSTEM: digital system of automatic weight and patient position detection                                   |   |
| TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working                      |   |
| Quick release connectors CPC ONE WAY which allows to change a cell without deflating the mattress                      |   |
| Straps at the ends for attachment to the bed   |   |
| External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides  |   |
| CPR valve for quick deflation  |   |
| First three elements always inflated   |   |
| Cover Maintenance and Cleaning   |   |
|  Water temperature not above 95° C  |  Do not iron                                       |
| Sterilization is possible in autoclave up to 134° C, rubber cycle  |   |
| Mattress Maintenance and Cleaning  |   |
| Clean the mattress with a damp cloth and mild soap   |   |
| Disinfection is possible with 5% diluted disinfectants even with alcohol base  |   |
| Storage and Disposal   |   |
| Single-user Product  |   |
| Keep away from heat, sparks, open flame or other sources of ignition   |   |
| Dispose of the device in compliance with current regulations on environmental protection and separate waste 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.   |
| 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   | 664548/R  |