

**Nome Prodotto**

Materasso ad Aria K20 Plus.

**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
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 80 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

**Manutenzione e Pulizia Fodera** Lavaggio Max 95° C Non Stirare

Sterilizzazione possibile in autoclave fino a 134°C, ciclo gomma

**Manutenzione e Pulizia Materasso**

Pulire il materasso con un panno umido e detergente delicato

Disinfezione possibile con disinfettanti diluiti al 5% anche a base alcolica

**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.

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.

**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
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 80 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