

**Nome Prodotto**

Materasso Antidecubito Fresh Foam in espanso composito a densità differenziate con cristalli di gel.

Codice	Misure (cm)	Portata (kg)
05.05.F1958514	195 x 85 x 14	150

**Destinazione d'uso**

Dispositivo destinato all'uso domiciliare e ospedaliero per la prevenzione delle piaghe da decubito in soggetti allettati costretti a lungo degenze e sensibili alle alte temperature. Il materasso Fresh Foam è l'ausilio ideale per quelle persone che si muovono costantemente durante il sonno in quanto ha il vantaggio di modellarsi più velocemente alle pressioni del corpo grazie alla presenza di cristalli di gel rispetto ad un classico materasso in memory.

**Descrizione**

Il materasso Fresh Foam è realizzato in schiuma poliuretanic a cellula aperta con densità differenziate e cristalli in gel. La superficie d'appoggio in espanso viscoelastico di densità 45 Kg/m<sup>3</sup> e spessore di 4 cm, ha una lavorazione ad onda discontinua che garantisce ampi canali di areazione per una migliore ossigenazione della cute, riducendo i rischi di macerazione cutanea. La stessa, assicura un'ottima riduzione delle pressioni di contatto e confort per il paziente grazie all'effetto lento ritorno (memoria) a bassa resa elastica, in grado di conformarsi perfettamente alle linee corporee. I cristalli di gel refrigerante contenuti nella mescola poliuretanic, a contatto con il calore corporeo, cambiano di stato fisico e ammorbidendosi, permettono l'assorbimento della temperatura donando una sensazione rinfrescante sulla cute. La combinazione degli ampi canali di areazione e dei cristalli di gel, creano un microclima che incrementa la sensazione di freschezza. La base di supporto ad alta resilienza di densità 35 Kg/m<sup>3</sup> è dotata di intagli su tutta la larghezza del materasso, creando dei condotti che permettono l'ingresso di ossigeno anche lateralmente. L'altezza di 10 cm garantisce un sostegno adeguato e lo scarico delle pressioni dei punti di contatto.

**Optional:**

- Fodera esterna in spalmato di poliuretano (tessuto traspirante, impermeabile, ignifugo, bielastico, Sanitized) con cerniera su 3 lati.
- Realizzabile a 3 sezioni (non sottovuoto) ed in misure differenti su richiesta.

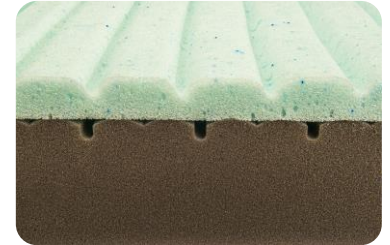
Materiali	
Superficie d'Appoggio	Espanso di Poliuretano Viscoelastico di Densità 45 Kg/m <sup>3</sup> e Cristalli di Gel Refrigerante
Base di Supporto	Espanso di Poliuretano ad Alta Resilienza di Densità 35 Kg/m <sup>3</sup>
Proprietà	
Latex Free. Non contiene lattice.	
Assenza di Ftalati	
Espansione senza CFC (Clorofluorocarburi)	

Trattamento antimicrobico, antibatterico, antiacaro e antifungino	
<b>Manutenzione e Pulizia</b>	
Pulizia possibile con un panno umido e un detergente neutro	
Prima dell'utilizzo far asciugare accuratamente il materasso senza esporlo però alla luce diretta del sole	
<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>	
Confezione in PVC	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	03.33.06.006
Codice ISO DPCM 12.01.2017	04.33.06.006
Codice CND	V080702
Codice RDM	2520175/R

**Product Name**

Fresh Foam anti-decubitus mattress in composite foam with differentiated densities with gel crystals.

Code	Dimensions (cm)	Capacity (kg)
05.05.F1958514	195 x 85 x 14	150



**Use**

Device intended for home and hospital use for the prevention of bedsores in bedridden subjects forced to stay in hospital for long periods and sensitive to high temperatures. The Fresh Foam mattress is the ideal aid for those people who constantly move during sleep as it has the advantage of shaping itself more quickly to the pressures of the body thanks to the presence of gel crystals compared to a classic memory mattress.

**Description**

The Fresh Foam mattress is made of open cell polyurethane foam with differentiated densities and gel crystals. The support surface in viscoelastic foam with a density of 45 Kg/m<sup>3</sup> and a thickness of 4 cm has a discontinuous wave pattern which guarantees large ventilation channels for better oxygenation of the skin, reducing the risk of skin maceration. The same ensures an excellent reduction in contact pressures and comfort for the patient thanks to the slow return (memory) effect with low elastic yield, capable of conforming perfectly to the body lines. The cooling gel crystals contained in the polyurethane mix, in contact with body heat, change their physical state and, as they soften, allow the temperature to be absorbed, giving a refreshing sensation on the skin. The combination of the large ventilation channels and the gel crystals create a microclimate that increases the feeling of freshness. The highly resilient support base with a density of 35 Kg/m<sup>3</sup> is equipped with notches across the entire width of the mattress, creating ducts that allow oxygen to enter even laterally. The height of 10 cm guarantees adequate support and pressure relief from the contact points.

**Optional:**

- Outer lining in polyurethane coated (breathable, waterproof, flame retardant, bi-elastic, Sanitized fabric) with zipper on 3 sides.
- Available in 3 sections (not vacuum-packed) and in different sizes on request.

Materials	
Contact Surface	45 Kg/m <sup>3</sup> Density Viscoelastic Foam Cooling Gel Crystals
Base	35 Kg/m <sup>3</sup> High Density Foam
Property	
Latex Free. Does not contain latex	
Absence of Phthalates	

Expansion without CFC (Chlorofluorocarbons)	
Antimicrobial, antibacterial, anti-mite and anti-fungal treatment	
<b>Maintenance and Cleaning</b>	
Possible cleaning with a damp cloth and neutral detergent	
Before use dry the mattress carefully without exposing it to direct sunlight	
<b>Storage and Disposal</b>	
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	
<b>Package and Nr.Items</b>	
PVC packaging	1 Piece
<b>Warranty</b>	
European	24 months for manufacturing defects with the exception of consumable parts
<b>Product References</b>	
Manufacturer	Demarta Virginio S.r.l.
Directive MDR 2017/745	Class I
ISO Code DM 332/99	03.33.06.006
ISO Code DPCM 12.01.2017	04.33.06.006
CND Code	V080702
RDM Code	2520175/R