



## **MATERASSINI RISCALDANTI PER VETERINARIA PROFESSIONALE**

per il contrasto dell'ipotermia in ambito perioperatorio

Made in Italy

**SCLMED-VET:** materassino riscaldante per il contrasto dell'ipotermia nel paziente veterinario in ambito perioperatorio, completo di materassino in gel coesivo per la riduzione del rischio di decubito e per una migliore distribuzione del calore. Può essere utilizzato ripiegato una volta, lavabile in lavatrice e sterilizzabile a ciclo di vapore 134°C.

**Facilità d'uso:** appena acceso, il materassino comincia a riscaldare sino al raggiungimento della temperatura impostata sull'alimentatore elettronico. Solo la parte a contatto con il paziente trasferisce il riscaldamento per conduzione, il resto del materassino ha un comportamento inerte. Dispositivo veterinario di classe IIa, BF.

**SELV (Safety Extra Low Voltage):** una bassissima tensione di sicurezza di classe II, prodotta dalla trasformazione dell'alimentazione da 220Vac a 12Vac, viene erogata al materassino riscaldante senza rischi di shock elettrici.

**Versatili:** la flessibilità ed uno spessore massimo di 3 mm, lo adatta a qualunque posizione del tavolo operatorio.

**Polimeri di carbonio:** una resistenza in carbonio, tramata all'interno di un tessuto in poliestere, permette il trasferimento di calore per conduzione alla sola parte del materassino a contatto con il paziente.

**Radio trasparente:** durante una tomografia computerizzata non vi sono elementi di interferenza.

**Termodinamica:** calore trasferito al paziente a contatto con il materassino, naturalmente, dal basso verso l'alto.

**Non necessita di caratteristiche di autoestinguenza:** la fibra di carbonio ha un elevato effetto joule e un rapido trasferimento di calore, ma non può incendiarsi se non in presenza di temperature esterne superiori a 3000°C.

**Coperture monouso:** a completamento del sistema si utilizzano le coperture mono-paziente della serie COVER atte a coibentare termicamente il materassino riscaldante ed a separarlo fisicamente dal paziente.

**Correnti disperse:** inferiori ai limiti di norma.

**Vantaggi rispetto ai sistemi ad aria:** temperatura di riscaldamento stabile, nessuna necessità di sostituzione periodica di filtri EPA, assoluta silenziosità, peso totale non superiore ai 3 Kg (considerando anche il materassino in gel e l'alimentatore), necessità di un solo telo monouso, riscaldamento full body. L'assenza di movimentazioni d'aria e d'interazione con il campo sterile lo rendono sicuro per l'operatore ed il paziente.

#### **Dati salienti dei materassini riscaldanti e coperture monouso:**

**SCLMED-VET:** 180 x 72 x 0,2 cm, 72w, filati di carbonio e poliestere IPX2, lavabile e sterilizzabile.

**CV06:** copertura monouso biaccoppiata 240x100 xcm con elastici agli angoli.

Prodotti in conformità alle seguenti normative EN60601-1, EN60601-2-35, EN60601-1-2.



**GVP MED SAS**  
**di Mian Antonella & C**

Via Della Cassinetta 6, I-20816 Ceriano Laghetto (MB)  
+39 02 9659089 - [info@gvpmed.com](mailto:info@gvpmed.com) - [www.gvpmed.com](http://www.gvpmed.com)