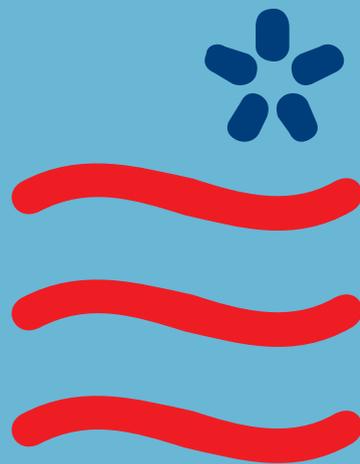


level**CRYO MAG**
professionalbrevetto / patent
level

La nuova serie di applicatori Cryo Mag consente di utilizzare sinergicamente l'azione della **Crioterapia**, della **Compressione** e della **Magnetoterapia**, tramite una criotecnica di nuova concezione, che incorpora il meccanismo di compressione, la comoda sacca termica riutilizzabile pronta con solo due ore di permanenza in frigo e la magnetoterapia tutti inseriti in un unico tutore.

La **Compressione** serve per evitare l'espandersi dell'ematoma e dell'edema.

La **Crioterapia** consiste nell'utilizzo delle basse temperature nella terapia medica per la rimozione del calore da una parte del corpo. Il suo obiettivo è quello di diminuire l'infiammazione, diminuire il dolore e lo spasmo, mediante la vasoconstrizione. L'immediato risultato è il defaticamento muscolare e il miglioramento della circolazione sanguigna.

La **Magnetoterapia** è particolarmente indicata per: Contratture muscolari, Cefalea, Nevralgie, Cervicalgia, Distorsioni, Sublussazioni, Strappi muscolari, Fratture, Nevralgie Intercostali, Osteoporosi, Artrosi, Artrite, Cicatrizzazioni, Ulcere, Lombalgia, Sciatalgia, Coxartrosi, Atrofie muscolari, Osteonecrosi, Ritardi di consolidazione, Defaticamento.

A livello vascolare il campo magnetico induce un aumento del flusso ematico periferico, che porta ad una migliore ossigenazione cellulare, producendo un'azione antiedemigena e antiflogistica molto spiccata. A livello osseo possiede un'azione rigenerante sulle cellule ossee ed è oltremodo efficace per la fissazione del calcio tramite un'azione meccanica detta "effetto piezoelettrico".

*The new range of applicators Cryo Mag allows you to use the synergistic action of **Cryotherapy**, **Compression** and **Magnetotherapy**, through a new concept of cryotechnique incorporating the expansion mechanism for the effect of hydraulic compression and a comfortable thermo bag, ready with only two hours of stay in the fridge.*

***Compression** is used to prevent the spread of hematoma and edema. **Cryotherapy** is the use of low temperatures in medical treatment for the removal of heat from a body part. His goal is to decrease inflammation, decrease pain and spasm, through vasoconstriction. The immediate result is muscular relaxation and improving blood circulation.*

***Magnetotherapy** is particularly indicated for: Muscular Contractures, Headaches, Neuralgias, Neck Pain, Distortions, Subluxation, Torn Muscles, Fractures, Intercostal Neuralgias, Osteoporosis, Arthrosis, Arthritis, Cicatrization, Ulcers, Low-back Pain, Sciatic Neuralgias, Coxarthrosis, Muscular Atrophies, Osteonecrosis, Consolidation Delay, Muscular Relaxation.*

The Magnetic field creates an increase in the peripheral blood flow, leading to better cellular oxygenation, producing anti-inflammation and anti-edema action. Magnetotherapy makes a regenerating bone cells and it is extremely effective for the fixation of calcium by mechanical action called "piezoelectric effect".

CRYO MAG

professional



SPALLA - SHOULDER



GINOCCHIO - KNEE



COSCIA - THIGH



CAVIGLIA - ANKLE



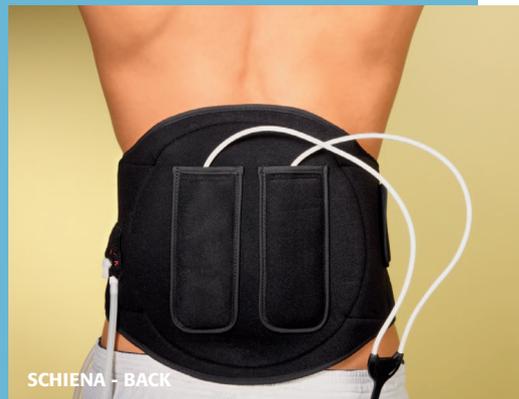
STINCO - CALF



POLSO - WRIST



GOMITO - ELBOW



SCHIENA - BACK

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di rete	230 V AC
Frequenza di rete	50 Hz
Corrente massima assorbita	180 mA
Intensità del campo magnetico	L'applicatore genera un'intensità di campo magnetico di ≈ 160 Gauss (ogni applicatore è formato da tre bobine)
Frequenze del campo magnetico	Fino a 50 Hz
Durata del trattamento	Impostabile dall'utente

TECHNICAL DATA

Mains voltage	230 V AC
Mains frequency	50 Hz
Maximum input	180 mA
Magnetic field intensity	The applicator generates a magnetic field intensity of ≈ 160 Gauss (each applicator is formed by 3 coils)
Magnetic field frequency	Up to 50 Hz
Duration of treatment	May be set by the user

Dispositivo conforme alla direttiva 93/42/CE e successive modifiche ed integrazioni / With reference to Directive 93/42/EC and following changes.

SIMED srl

Cap. Soc. e 52.000,00 i.v. - Via Machiavelli, 10/A - 31021 Mogliano Veneto (TV)
Tel. +39 041 5902307 r.a. - Fax +39 041 5902310 - E-mail: level@level-laser.it - <http://www.level-laser.com>