

# MED4 ELITE™

QUATTRO MODALITÀ TERAPEUTICHE INTEGRATE  
UN RIVOLUZIONARIO SISTEMA DI RIABILITAZIONE



## UN NUOVO APPROCCIO AL CONCETTO DI RIABILITAZIONE

GAME  READY®

**IL RIVOLUZIONARIO SISTEMA DI RIABILITAZIONE MULTI-MODALITÀ DI GAME READY®  
PER TORNARE IN FORMA DOPO UNA LESIONE O UN INTERVENTO CHIRURGICO**



## UN RIVOLUZIONARIO SISTEMA DI RIABILITAZIONE MULTI-MODALITÀ, IDEATO DAI LEADER NEL CAMPO DELLA TECNOLOGIA RIABILITATIVA

Siamo lieti di presentare Med4 Elite™, il rivoluzionario dispositivo di riabilitazione multi-modalità di Game Ready®. Il design innovativo integra in modo ottimale le terapie a caldo, a freddo senza ghiaccio, a contrasto rapido e a compressione attiva, offrendo pratiche opzioni di trattamento complete, flessibili e comprovate per vari tipi di utilizzatori, lesioni, interventi chirurgici e per i diversi stadi della riabilitazione. Grazie a Med4 Elite, gli operatori sanitari e gli allenatori dispongono oggi di uno straordinario e potente strumento per accelerare il processo di guarigione e permettere ai loro pazienti e atleti di tornare in forma. Ancora una volta, Game Ready ha rivoluzionato il concetto di riabilitazione, promuovendo l'innovazione tecnologica a supporto dello sforzo umano.



### IL SISTEMA MED4 ELITE POTENZIA LE CAPACITÀ DI TRATTAMENTO

- ③ Migliora i risultati in modo efficace e sicuro con la più avanzata tecnologia riabilitativa multi-modalità integrata disponibile sul mercato.
- ③ Migliora il processo di riabilitazione con una efficace combinazione di terapie mirate: freddo senza ghiaccio, calore controllabile, contrasto rapido e compressione attiva.
- ③ Grazie alla flessibilità delle combinazioni terapeutiche è possibile ridurre il dolore senza l'utilizzo di antidolorifici, accelerare i meccanismi naturali di guarigione dell'organismo e migliorare il range di movimento e la potenza muscolare.
- ③ Semplificazione delle procedure, grazie al trattamento simultaneo di più pazienti e atleti con lesioni diverse.
- ③ Possibilità di passare facilmente da una modalità all'altra e regolare la durata, la temperatura e i livelli pressori con un'intuitiva interfaccia touchscreen.
- ③ Compatibile con la maggioranza delle fasce termiche circolari a profilo ridotto e design anatomico di Game Ready, per trattare efficacemente e in modo confortevole le principali parti del corpo.

# MED4 ELITE™ DI GAME READY®

## QUATTRO TERAPIE IN UN UNICO SISTEMA DI RIABILITAZIONE



### FREDDO SENZA GHIACCIO

[la temperatura scende fino a 3 °C (38 °F)]

Crea un freddo a penetrazione profonda e di lunga durata per favorire la vasocostrizione, alleviare il dolore in modo sicuro senza l'uso di antidolorifici dopo una lesione o un intervento chirurgico, e ridurre il fabbisogno metabolico, gli spasmi muscolari e l'infiammazione.



### CALORE CONTROLLABILE

[la temperatura sale fino a 45 °C (113 °F)]

Genera un calore controllabile per favorire la vasodilatazione e migliorare la circolazione nell'area interessata dalla lesione, sostenere il sistema linfatico, ridurre il dolore e l'infiammazione, e stimolare la guarigione naturale dopo una lesione o un intervento chirurgico.



### CONTRASTO RAPIDO

[alternanza in meno di 1 minuto]

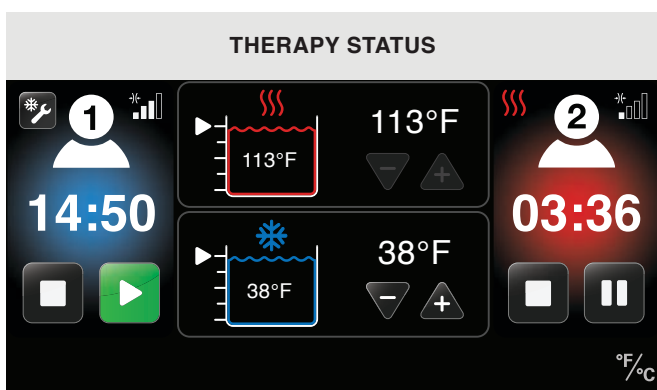
La terapia a contrasto rapido alterna il rilascio e la costrizione del sistema vascolare nell'area interessata dalla lesione, per alleviare il dolore e migliorare il flusso sanguigno senza causare ulteriore edema, in modo efficiente, compatto e pulito.



### COMPRESSIONE ATTIVA

[4 livelli, 5-75 mm Hg]

La compressione pneumatica intermittente brevettata simula le contrazioni muscolari naturali per "pompare" l'edema lontano dall'area interessata dalla lesione, e aiuta le fasce termiche ad adattarsi al corpo per migliorare il contatto superficiale e garantire una termoterapia/crioterapia più efficace.



Controllo, monitoraggio e regolazione di più modalità terapeutiche per due pazienti con la comoda interfaccia touchscreen.



- 1 La semplice interfaccia touchscreen rende le operazioni intuitive ed efficaci.
- 2 Due tubi per trattare simultaneamente più lesioni o due pazienti.
- 3 Le terapie multi-modalità permettono di trattare lesioni diverse.
- 4 L'ingombro compatto e le ruote piroettanti bloccabili garantiscono un agevole posizionamento.

PER L'USO CON I SISTEMI MED4 ELITE E GRPRO 2.1



ANKLE WRAP (FASCIA TERMICA PER CAVIGLIA)



BACK WRAP (FASCIA TERMICA PER LA SCHIENA)



ELBOW WRAP - FLEXED (FASCIA TERMICA PER GOMITO FLESSO)



ELBOW WRAP - STRAIGHT (FASCIA TERMICA PER GOMITO DIRITTO)



HALF-LEG BOOT WRAP (FASCIA TERMICA PER STIVALE A MEZZA GAMBA)



HAND/WRIST WRAP (FASCIA TERMICA PER MANO/POLSO)



KNEE WRAP - ARTICULATED (FASCIA TERMICA PER GINOCCHIO ARTICOLATO)



KNEE WRAP - STRAIGHT (FASCIA TERMICA PER GINOCCHIO DIRITTO)



HIP/GROIN WRAP (FASCIA TERMICA PER ANCA/INGUINE)



SHOULDER WRAP (FASCIA TERMICA PER LA SPALLA)

PER L'USO ESCLUSIVO CON IL SISTEMA GRPRO 2.1



UNITÀ DI CONTROLLO GRPRO 2.1

C-T SPINE WRAP (FASCIA TERMICA PER IL RACHIDE CERVICO-TORACICO)  
CRYO CAP (CASCO REFRIGERANTE)  
COOLING VEST (GILET REFRIGERANTE)  
AMPUTEE WRAPS (FASCIE TERMICHE PER AMPUTATI)

## LE FASCE TERMICHE GAME READY ASSICURANO UNA MIGLIORE ADERENZA, COPERTURA E RISULTATI OTTIMALI

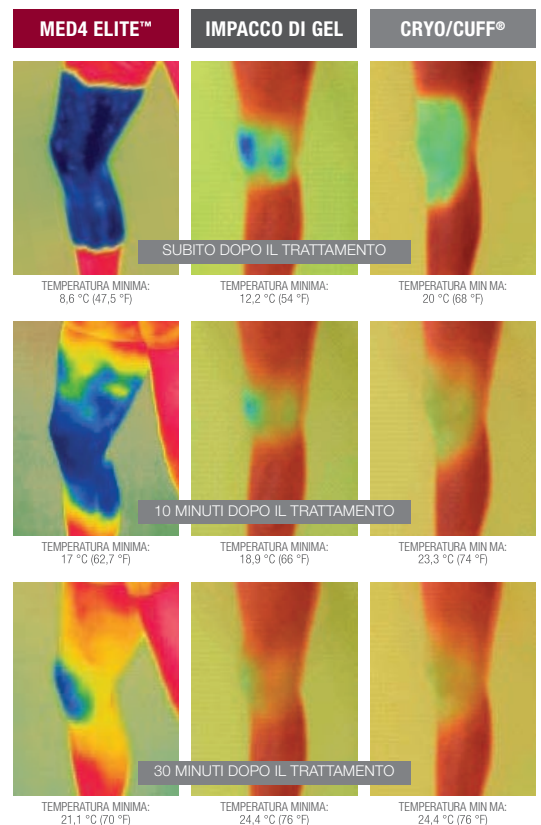
Med4 Elite è compatibile con quasi tutta la linea di fasce termiche ATX® (Active Temperature Exchange) di Game Ready disponibile sul mercato, con tecnologia NASA brevettata.

Anatomicamente progettate per una migliore aderenza e comfort, le fasce termiche a profilo ridotto forniscono una copertura circonferenziale e, grazie alla compressione pneumatica, assicurano un maggiore contatto superficiale per ottimizzare l'effetto terapeutico di caldo, freddo e contrasto rapido sulle principali parti del corpo. In questo modo migliorano i risultati e il benessere durante il processo riabilitativo.

## LA TERAPIA MED4 ELITE È PIÙ RAPIDA, PENETRA PIÙ IN PROFONDITÀ E DURA DI PIÙ

La compressione attiva di Game Ready offre più vantaggi della sola crioterapia. Utilizzando una tecnologia brevettata derivata dalle tute spaziali, le fasce termiche di Game Ready avvolgono il sito della lesione o dell'intervento chirurgico. La compressione pneumatica aiuta la fascia ad adattarsi ai contorni del corpo, assicurando un migliore contatto superficiale e, di conseguenza, un raffreddamento più efficace. Le immagini di confronto ottenute con termocamera a infrarossi mostrano come Med4 Elite di Game Ready offra una terapia più rapida, profonda e durevole rispetto agli altri prodotti.

Viste laterali. Temperatura cutanea misurata subito dopo il trattamento, immagini successive acquisite a 10 e 30 minuti dopo il trattamento. Tutti i dispositivi sono stati applicati seguendo le istruzioni del fabbricante e tutte le misurazioni sono state effettuate da una distanza uniforme. Le misurazioni del punto più freddo di Med4 Elite si basano su una durata di trattamento di 30 minuti e una pressione elevata (fino a 75 mm Hg).



PER ULTERIORI INFORMAZIONI O PER RICHIEDERE UNA VERSIONE DIMOSTRATIVA  
CHIAMA IL NUMERO +1 888 426 3732 O VISITA IL SITO GAMEREDY.COM

**MED4 ELITE™**

# ISPIRATI DALL'UOMO, GUIDATI DALLA TECNOLOGIA

Game Ready® è l'azienda leader nel campo della tecnologia riabilitativa per migliaia di pazienti, atleti di spicco, allenatori, squadre professionistiche di ogni tipo di sport, forze militari speciali, nonché chirurghi ortopedici, specialisti in medicina dello sport e fisioterapisti di fama internazionale. Ispirati dallo sforzo umano e guidati dall'esperienza nel campo della tecnologia, siamo costantemente impegnati a sviluppare i prodotti più innovativi ed efficaci per aiutare le persone a tornare in forma dopo una lesione o un intervento chirurgico. Il nostro obiettivo è fornire un nuovo approccio al concetto di riabilitazione.



## MED4 ELITE™

Il rivoluzionario sistema di riabilitazione multi-modalità per lesioni e interventi chirurgici.



## GRPRO® 2.1

Il più avanzato sistema di riabilitazione portatile che sfrutta il freddo e la compressione.

**G A M E  R E A D Y®**

CoolSystems, Inc. (fabbricante di Game Ready®)  
1800 Sutter Street, Suite 500, Concord, CA 94520  
+ 1 888 426 3732 | +1 510 868 2100 | gameready.com

**Sixtus**   
*Italia*

Sixtus Italia srl  
Via Tourcoing 23 - 59100 Prato  
+39 (0)574 7561 | info@sixtus.it | www.sixtus.it

Game Ready ha investito molto nella sua tecnologia ottenendo numerosi brevetti.  
Per un elenco dei prodotti Game Ready coperti da brevetto, visitare il sito [gameready.com/patents](http://gameready.com/patents).  
Materiale tecnico informativo riservato a personale specializzato. Vietata la diffusione al pubblico.