



**SPINOMED® IV**  
Tutore per osteoporosi

La colonna  
portante per la qualità  
della vita.



Orthopedic  
& Rehabilitation  
Equipment

# SPINOMED IV. A TESTA ALTA CONTRO L'OSTEOPOROSI.

FGP, leader nella cura dell'osteoporosi, in collaborazione con MEDI, presenta l'evoluzione del suo esclusivo tutore Spinomed, Spinomed IV. L'originale tutore brevettato, oggetto di numerosi studi clinici, è l'unico in grado di sfruttare il principio del biofeedback (bioreazione), stimolando lo sviluppo della muscolatura del tronco, migliorando la postura e, di conseguenza, riducendo il dolore. Il nuovo design è in grado di facilitare il posizionamento sia da parte del tecnico ortopedico che del paziente, senza compromettere la funzionalità, assicurando discrezione ed efficacia.

Concepito per seguire perfettamente l'anatomia della schiena, si indossa come se fosse uno zainetto dal peso di 450 gr. La morbida pelota addominale è dotata di maniglia per facilitare l'apertura e la chiusura anche nel paziente artrosico, le fasce di chiusura in morbido tessuto velcrabile e la spinta posteriore "anti-assuefazione" lo rendono unico e dinamico.

**Spinomed IV. L'osteoporosi ha un nemico in più.**

## I VANTAGGI:

Facilità di adattamento e posizionamento da parte del tecnico ortopedico

Leggero e discreto

Nessuna costrizione toracica e addominale

Nessuna restrizione nei movimenti della spalla e del braccio

Facilità d'uso per il paziente finale



### PELOTA ADDOMINALE

Pelota anteriore morbida, dotata di maniglia per il paziente artrosico.

### COMPLETAMENTE PRIVO DI CUCITURE

I materiali innovativi lo rendono unico e originale.



### PELOTA POSTERIORE

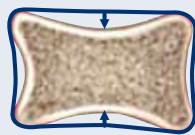
Pelota posteriore in alluminio, originale brevettata, in grado di attivare il biofeedback dal paziente.



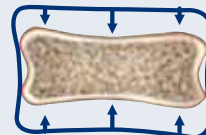
### STRUTTURA OSSEA SANA



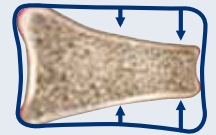
### STRUTTURE OSSEE CON OSTEOPOROSI



vertebra biconcava



vertebra appiattita



vertebra cuneiforme

### L'OSTEOPOROSI

L'osteoporosi causa difficoltà progressive nei movimenti ed il rischio continuo di nuove fratture, anche senza cadute o traumi. Colpisce 75 milioni di persone in Europa, Stati Uniti e Giappone. In Italia, le persone affette da osteoporosi sono quasi un milione. Secondo le stime, si calcola che nei prossimi 50 anni questo numero raddoppierà. Pertanto, è importante incentivare il movimento e la mobilità articolare per arginare gli effetti della malattia.



### SPINTA POSTERIORE

Spinta posteriore anti-assuefazione, regolabile con il velcro, in grado di assicurare il principio di bio-feedback.



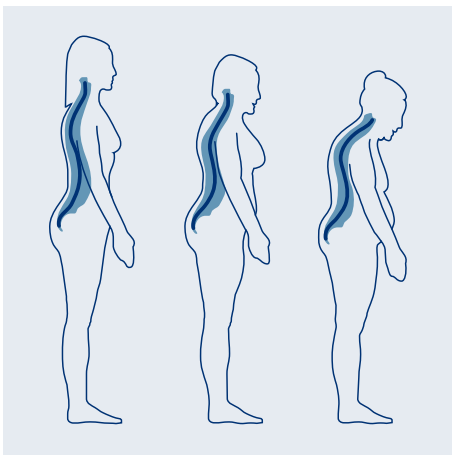
### FASCE REGOLABILI

Fasce regolabili in velcro per una maggiore adattabilità dell'ortesi.

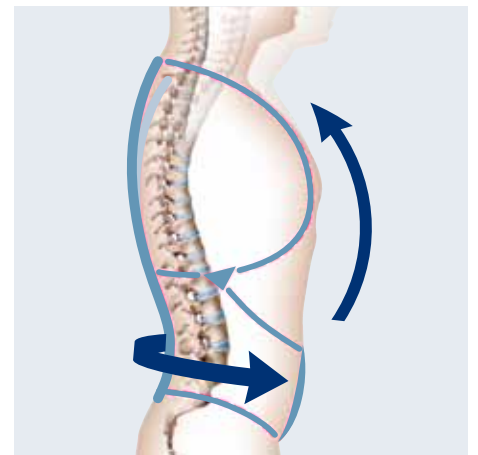
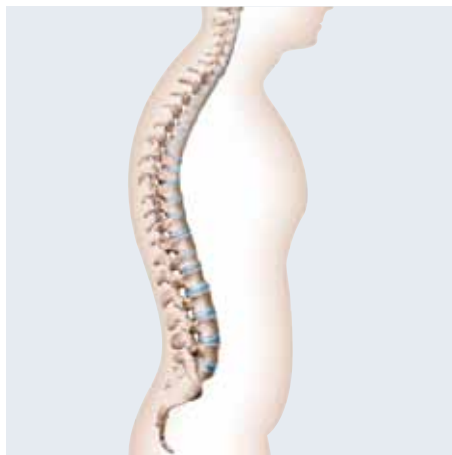


### MORBIDO E DISCRETO

Il design offre morbidezza e discrezione sotto gli indumenti.



Le fratture dell'osteoporosi provocano una progressiva riduzione della statura corporea, che può causare l'insorgenza della cifosi e la progressiva perdita di forza muscolare nel tronco, con conseguente aumento del rischio di cadute e difficoltà respiratorie.



### BIOFEEDBACK

Il tutore si basa sul principio del biofeedback (bioreazione): se il paziente incurva il dorso, il sistema di fasce e la pelota posteriore esercitano una delicata pressione. Per evitare tale pressione il paziente tende ad assumere la posizione eretta facendo uso dei muscoli dorsali.





## INDICAZIONI

Cedimenti vertebrali su base osteoporotica, localizzati nel tratto dorsale e/o lombare

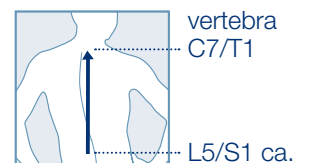
Osteocondrosi giovanile

Ipercifosi con dolore cronico dorsale

## MISURE

### Taglie H Tronco

XS	37-44 cm
S	44-51 cm
M	51-55 cm
L	55-61 cm





Orthopedic  
& Rehabilitation  
Equipment

FGP srl  
Via Alessandro Volta 3  
I-37062 Dossobuono VR  
T +39 0458600867  
F +39 0458600835  
[www.fgpsrl.it](http://www.fgpsrl.it) - [fgp@fgpsrl.it](mailto:fgp@fgpsrl.it)

 [facebook.com/fgpsrl](https://facebook.com/fgpsrl)



Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001:2008  
UNI EN ISO 13485:2004

Rev.0 - 04/12

[www.ciabocomunicazione.it](http://www.ciabocomunicazione.it)