

# SPINOMED® V

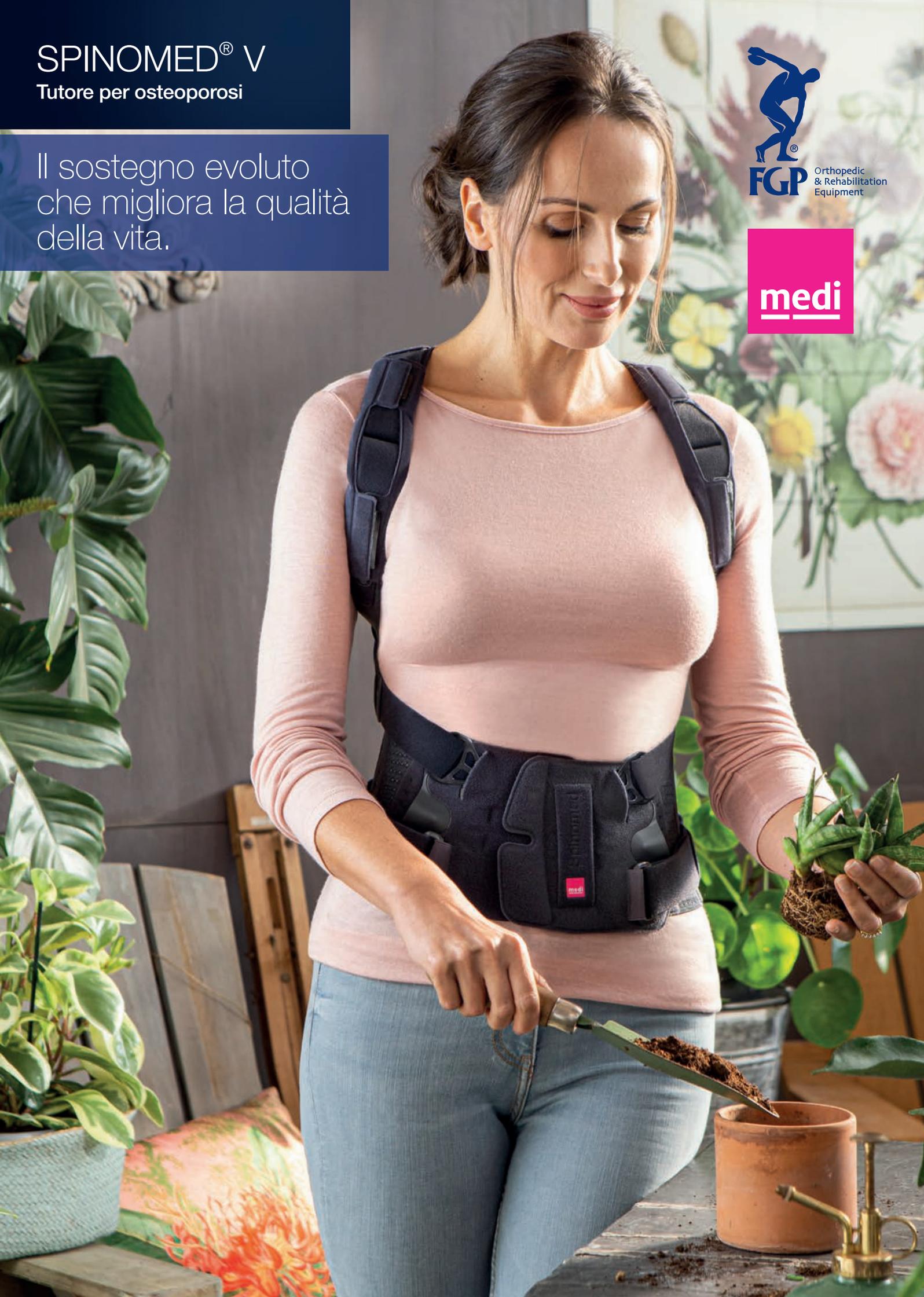
Tutore per osteoporosi

Il sostegno evoluto  
che migliora la qualità  
della vita.



Orthopedic  
& Rehabilitation  
Equipment

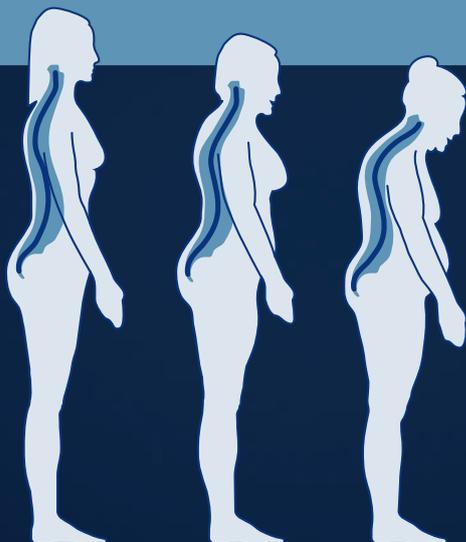
medi



# OSTEOPOROSI

## L'OSTEOPOROSI

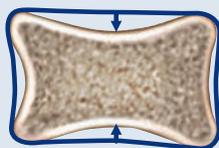
L'osteoporosi è una malattia caratterizzata da una riduzione della componente minerale del tessuto osseo da cui conseguono una maggior fragilità del sistema scheletrico, progressive difficoltà nei movimenti ed il rischio di fratture, anche senza cadute o traumi. Una malattia in continuo aumento, non solo tra le donne e non solo a causa dell'invecchiamento della popolazione: solo in Italia, le persone affette da osteoporosi sono quasi un milione, 75 milioni in Europa, Stati Uniti e Giappone. Tra gli effetti dell'osteoporosi l'insorgenza della cifosi e la progressiva perdita di forza muscolare nel tronco, con aumento del rischio di cadute e difficoltà respiratorie. Incentivare il movimento e la mobilità articolare è di grande aiuto per arginare gli effetti della malattia.



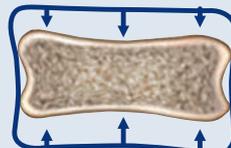
## STRUTTURA OSSEA SANA



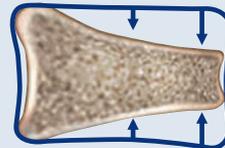
## STRUTTURE OSSEE CON OSTEOPOROSI



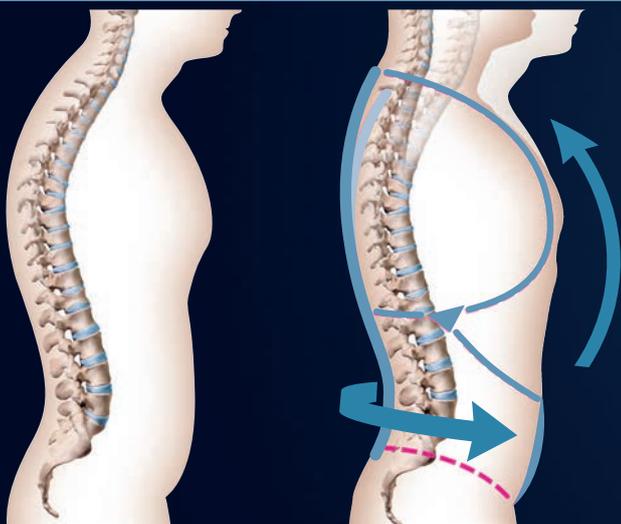
vertebra biconcava



vertebra appiattita



vertebra cuneiforme



## IL BIOFEEDBACK

Derivato dalla contrazione di biological e feedback, il biofeedback è una tecnica terapeutica utilizzata nel trattamento di vari disturbi che attraverso un impulso esterno attiva strategie per il controllo delle funzioni compromesse e il ripristino dell'equilibrio ottimale. Nello specifico di Spinomed® V, se il paziente incurva il dorso, la struttura del tutore esercita una pressione delicata ma percettibile che porta il paziente a riassumere una posizione eretta facendo uso dei muscoli dorsali che ne risultano di conseguenza rafforzati.

# BIOFEEDBACK



**SPINOMED® V:  
LA 5ª GENERAZIONE  
DEL TUTORE CHE  
HA INTRODOTTTO  
UNA STRATEGIA  
COADIUVANTE  
PER IL TRATTAMENTO  
DELL'OSTEOPOROSI.**

FGP, in collaborazione con Medi, presenta Spinomed® V, ultima generazione del suo esclusivo tutore per l'osteoporosi, risultato di una continua ricerca per raggiungere la miglior efficacia con il massimo comfort.

Spinomed® V sfrutta il principio del bio-feedback per potenziare la muscolatura del tronco e contrastare l'ipercifosi da osteoporosi, contribuendo a migliorare la postura e la respirazione, stabilizzando il paziente in una posizione più confortevole. Questi effetti aiutano a ridurre il dolore e favoriscono una vita più attiva, accompagnando il paziente con discrezione in ogni suo movimento.

Spinomed® V introduce ulteriori evoluzioni nei materiali e nel design, con l'obiettivo di migliorare stabilità, adattabilità, comfort e facilitare il posizionamento da parte del tecnico ortopedico.

Rivenditore autorizzato e certificato:

 **Spinomed® V**  
**POINT**  
Distribuito  
in Italia  
esclusivamente  
dal Gruppo  
fgp.it

## REVERSE SYSTEM E ROTATION SYSTEM: DUE NOVITÀ ESCLUSIVE PER STABILIZZARE SENZA BLOCCARE.

Due rilevanti novità contraddistinguono la struttura di Spinomed® V, due veri e propri sistemi che agiscono su spalle e bacino.



Il sistema brevettato di spallacci **Reverse System** è realizzato per favorire il richiamo biomeccanico posteriore delle spalle, grazie alla sua struttura a doppia cinghia che sfrutta il tensionamento contrapposto. Le tacche di regolazione presenti sul tirante spalla, aiutano il tecnico ortopedico ad una regolazione precisa della tensionatura della spalla e facilitano il paziente a tenere monitorata la progressione del miglioramento posturale.



Il **Rotation System** brevettato presenta un pivot di rotazione posteriore, per assecondare i movimenti laterali del tronco senza compromettere la stabilità del tutore.



### SISTEMA MODULARE ANTIASSUEFAZIONE

Il sistema posteriore mobile è realizzato in poliuretano. Completamente ridisegnato, consente di regolare il grado di spinta posteriore rispetto alla necessità del paziente, riattivando l'effetto del biofeedback.



### FIBBIE DEFLETTORI

Le fibbie di tensionamento delle fasce laterali sono realizzate in poliuretano con anima in alluminio, per una perfetta adattabilità.

### FIBBIE FERMA CINGHIE LATERALI

Le fibbie, posizionabili sulla fascia laterale in base alle necessità, aiutano il paziente con scarsa mobilità ad afferrare lo spallaccio nella fase dell'indosso, mantenendo l'arco in posizione ottimale.



### PATELLA ANTERIORE

La patella frontale è sagomata in modo tale da adattarsi alle varie conformazioni addominali. È dotata di fibbie orientabili che sono in grado di adattare le fasce laterali ai diversi movimenti dell'utilizzatore. In aiuto al paziente con scarsa mobilità è dotata di alloggiamenti laterali in poliuretano per facilitarne il posizionamento e di maniglia anteriore.



**L'ORIGINALE SPINOMED® V:  
IL TUTORE CHE MOLTI  
HANNO TENTATO DI IMITARE,  
CHE FGP E MEDI HANNO  
CONTINUATO A MIGLIORARE.**

### BARRA POSTERIORE IN LEGA D'ALLUMINIO

Progettata per stimolare  
il richiamo propriocettivo.



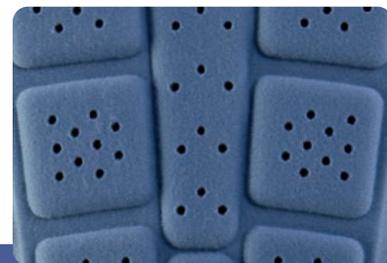
### COPRI-SPALLINE

Il tutore è dotato di copri-spalline per proteggere il **Reverse System**, morbidi e confortevoli per una maggiore comodità. Inoltre, grazie all'anello inglobato nella spallina, la regolazione è facile e immediata.



### FASCIA ELASTICA LOMBARE

Ritagliabile a necessità, offre ancor più stabilità al tutore, avvolgendo come un corsetto senza creare costrizioni.



### MATERIALE INTERNO DI COPERTURA ASTA

La monospugna utilizzata come copertura interna ha la caratteristica di limitare l'effetto calore. Infatti il particolare design della tasca porta asta permette il passaggio dell'aria attraverso appositi microcanali di traspirazione. La particolare finitura del tessuto garantisce morbidezza e comfort.

### PINZETTE DI REGOLAZIONE CON SIMBOLO "NON TOCCARE"

Il tutore Spinomed® V è totalmente personalizzabile sul paziente a prescindere dalla loro fisicità, grazie alle fasce ritagliabili e alle pinzette di fissaggio. Il nuovo simbolo ricorda al paziente che quelle pinzette dovranno essere regolate solo dal tecnico ortopedico, evitando eventuali errori di posizionamento.



# SPINOMED® V

TUTORE PER OSTEOPOROSI



## STRUTTURA

- Barra posteriore brevettata in alluminio modellabile contenuta in una tasca realizzata in vellutino accoppiato con monospugna all'interno.

## TIRANTI

- 2 tiranti personalizzabili che si agganciano alle fibbie presenti sulla patella anteriore.
- Il tirante ascellare è dotato di morbida imbottitura e fibbie ferma cinghie laterali per facilitare l'indosso e del sistema modulare antiassuefazione regolabile.
- Fascia elastica lombare con ampia fascia anelastica.

## CHIUSURA

- A strappo.

## NOTE

- Si indossa come uno zainetto.

## VANTAGGI

- Maggiore stabilità grazie alla fascia lombare elastica e al rotation system in grado di seguire i movimenti laterali del paziente.
- Maggior richiamo posturale grazie al nuovo Reverse System, in grado di assicurare un richiamo delle spalle maggiore con minor sforzo.
- Maggiore personalizzazione ed adattabilità.
- Discreto e leggero, grazie alla nuova conformazione dell'asta posteriore e ai materiali utilizzati.
- Il design garantisce una piena libertà di movimento delle spalle, senza nessuna costrizione toracica rendendolo adatto all'utilizzo in qualsiasi situazione di vita quotidiana.

## SCOPO

Spinomed® V è un'ortesi per lo scarico attivo e la correzione del rachide lombare/toracico sul piano sagittale.

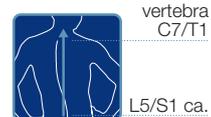
## INDICAZIONI

Tutte le indicazioni in cui è necessario uno scarico e/o una correzione del rachide lombare/toracico nonché una limitazione del movimento sul piano sagittale, come ad esempio:

- fratture da fragilità ossea, indotta da osteoporosi, a carico del rachide dorsale e lombare;
- malattia di Scheuermann o cifosi giovanile;
- cifosi dorsolombare con mal di schiena cronico.

## MISURE

Taglie	H Tronco	Altezza asta
XS	fino a 43 cm	39 cm
S	44-49 cm	42 cm
M	50-55 cm	47 cm
L	56-61 cm	52 cm
XL	61-67 cm	57 cm



Codice d'ordine: **M730**



## Vendita esclusiva diretta

FGP prevede solo il canale distributivo fisico per la vendita di questo prodotto.

**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)



AZIENDA CERTIFICATA  
UNI CEI EN ISO 13485:2016



Scarica l'App  
**FGPOrteSystem®**



**FGP** Orthopedic  
& Rehabilitation  
Equipment