



**MEMORY** *Line*<sup>®</sup>  
DORMIRE E BENESSERE



Reti con doghe

# Royal Wi-Fi

Rete elettrica motorizzata con doghe  
Telaio rinforzato in legno naturale di faggio  
Ergonomica con piattelli a rigidità regolabile  
Doppio motore OKIN con telecomando senza cavo



## SCHEDA PRODOTTO



DISPOSITIVO  
MEDICO



[www.memoryline.shop](http://www.memoryline.shop)  
[info@memoryline.it](mailto:info@memoryline.it)

NUMERO VERDE  
**800 68 60 68**

## DESCRIZIONE

### Rete elettrica motorizzata con piattelli a rigidità regolabile

La rete Royal è un modello con ultra comfort, grazie alla presenza nella sezione dorsale dei regolatori ergonomici (2 fasce da 4), regolabili singolarmente per ottenere una rigidità variabile. Ideale per pesi superiori alla norma, grazie alla sezione del telaio più grande e all'utilizzo di supporti (ammortizzatori) più robusti. Realizzata completamente in legno naturale di faggio di prima qualità, materiale atossico e resistente, questa rete rappresenta la soluzione più naturale alle nuove esigenze del riposo. Grazie al sistema a doghe basculanti da 35x9 mm ammortizzate è garantito l'appoggio ideale per qualsiasi tipo di materasso e, questo stesso sistema permette al nostro corpo di adattarsi perfettamente al supporto per un sonno ottimale, avendo a disposizione un sistema perfettamente anatomico.

Sistema di ammortizzazione con sistema STEP-INSIDE e tecnologia elastometrica SBS-TPEE evidenziano diversi gradi di rigidità nei punti stabiliti per implementare i benefici lungo il profilo della colonna vertebrale. Anche le doghe contribuiscono alla regolazione della rigidità della rete, in quanto nella zona lombare (parte fissa) sono munite di regolatori a scorrimento che possono essere spostati per ottenere rigidità differenti. Le nostre reti rappresentano la soluzione perfetta per chi cerca una struttura solida alla quale affidare il proprio riposo, ma al contempo desidera dormire su una base morbida e ammortizzante.

Questo modello è motorizzato con alzate testa/piedi indipendenti con motore dedicato. Ogni rete è infatti dotata di un potente, ma silenzioso, doppio motore elettrico OKIN (uno per il movimento lato superiore e l'altro per il movimenti lato inferiore), racchiuso in un unico corpo. Il motore dispone anche del vano batteria tampone da 9V, per emergenza in caso di mancanza di corrente elettrica, in modo da riportare le reti nella posizione naturale orizzontale. I movimenti sono attivabili attraverso un apposito telecomando wireless senza fili, molto intuitivo e semplice da usare. Nel caso di doppia rete (matrimoniale) è possibile sincronizzare i due motori per un movimento contemporaneo tramite un solo telecomando seguendo l'operazione di sincronismo appositamente specificato per i telecomandi wireless senza filo. Il sistema wireless offre un comfort maggiore potendo utilizzare il telecomando senza vincoli di posizionamento vista l'assenza di cavo comunicante con il motore posizionato sotto le doghe della rete.

L'alza testa e l'alza piedi massimizzano il relax, specialmente quando si legge o si guarda la televisione stesi a letto. Studi medici, inoltre, hanno dimostrato i notevoli vantaggi di dormire con testa e/o gambe rialzate. Dormire con la parte superiore del corpo rialzata è particolarmente indicato per chi soffre di alcuni disturbi, anche piuttosto comuni, come le apnee notturne e il reflusso gastrico. L'alza piedi migliora la circolazione sanguigna negli arti inferiori contribuendo a eliminare fastidiosi fenomeni come il gonfiore delle gambe, la ritenzione idrica e la fragilità capillare.

La rete Royal è fornita di piedi standard da 30 cm che porteranno la rete ad un'altezza totale da terra di 39 cm (appoggio del materasso sulle doghe). Sono disponibili con un costo a parte i piedi da 35 e 40 cm.

La Royal è un dispositivo medico e pertanto è detraibile nella dichiarazione dei redditi come spesa medica. Supporta un carico fino a 200 chili. Assolutamente consigliata per pesi corporei superiori a 95/100 chili.



DoverOkin GmbH, con sede principale a Kirchzarten (Germania), è attiva a livello internazionale nella produzione di tecnologia di movimento e regolazione dei sistemi. L'azienda fa parte del gruppo italiano Pirella Göttsche. In campo automobilistico con i modelli: motore, servosterzo e distribuzione, tra gli altri, affollati negli 8000, sistema di sollevamento, sistema di comando e controllo. La tecnologia di movimento di DoverOkin viene impiegata nei settori: Bedding, Bedding, Bedding e Office. La nostra tecnologia di movimento è prodotta in Germania, Giappone, Repubblica Ceca per noi e distribuita, sia per noi prodotti che professionalmente anche nel settore medico e domestico. La nostra tecnologia del sistema e le soluzioni di prodotto sono certificate secondo DIN EN ISO 9001:2008 e dal Fair report CB.

#### DOPPIO MOTORE

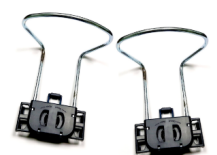
- ✓ Movimenti autonomi testa/piedi
- ✓ Vano batteria di emergenza
- ✓ Stand-by automatico per bassi consumi
- ✓ Classe energetica AAA



#### ACCESSORI



**Cavo Y Sincro**  
Cavo per sincronizzazione doppia rete singola per formare matrimoniale



**Ferma materassi**  
Coppia ferma materassi laterali per evitare lo spostamento laterale dei materassi

## DESCRIZIONE

### L'importanza degli ammortizzatori delle doghe

#### ROTTURA ED ALLERGIE FREQUENTI

Quando stiamo per acquistare una rete a doghe spesso la valutiamo per l'insieme delle loro caratteristiche senza soffermarci su un componente che riveste un ruolo altrettanto importante, ossia il supporto ammortizzante su cui vengono fissate le doghe. Ne esistono di moltissimi tipi realizzati in diversi materiali, quindi come capire se la rete che andremo ad acquistare ha dei buoni supporti?

In base alla nostra esperienza, consigliamo di non farsi incantare da reti con supporti eccessivamente complessi poiché il rischio di guasti nel tempo incrementa con l'aumentare dei pezzi che compongono il singolo supporto (e la sua complessità). Il supporto nel tempo viene sottoposto ad una sollecitazione alternata verticale con una notevole azione di schiacciamento, pertanto questo deve essere realizzato con un materiale il più possibile resistente, elastico ed indeformabile.

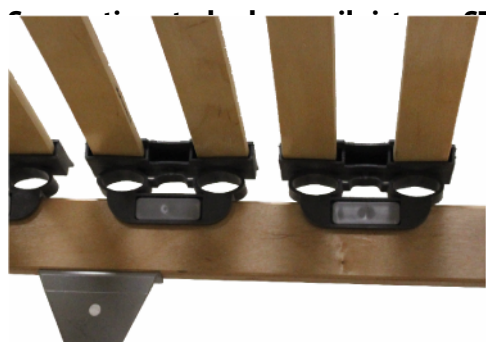
Sulle Reti a Doghe della linea Memoryline utilizziamo supporti realizzati in elastomeri SBS e TPEE perchè si è scelto di focalizzare l'attenzione più che sull'estetica sulla salute (essendo anallergico) e sulle caratteristiche meccaniche dei materiali al fine di ottenere una maggiore durata nel tempo. Il poli (stirene-butadiene-stirene), o SBS, è una gomma resistente usata anche nella realizzazione di prodotti come le soles delle scarpe, scarponcini e tutto quanto ha nella durata la propria caratteristica fondamentale.

Il copoliestere termoplastico TPEE è un materiale con la flessibilità della gomma e la resistenza tipica dei polimeri ed è utilizzato per realizzare prodotti che richiedono un'eccellente resistenza a flessione ed un ampio range di temperature d'uso. Resiste alle sollecitazioni, alle deformazioni di taglio e all'abrasione. Offre inoltre un'elevata resistenza agli idrocarburi ed a molte altre sostanze chimiche.

#### II CAUCCIÙ

Il caucciù (o gomma naturale o poliisoprene naturale) è un materiale idrocarburico polimerico ottenuto dall'estrazione del lattice di alcune piante; un esempio particolare è quello ottenuto attraverso il procedimento di coagulazione del lattice estratto dall'*Hevea brasiliensis*. È un elastomero amorfo formato per addizione 1,4-cis dell'isoprene. Un isomero di un'altra famosa gomma di origine naturale, la guttaperca. Si è scelto di NON utilizzare i supporti in Caucciù poiché derivando dal lattice anch'esso è un prodotto che può causare allergie, è un materiale che invecchia nel tempo, inoltre molti di questi supporti non sono neppure ammortizzati (come quello mostrato nella fotografia).

La nostra politica aziendale è contraria se non per scelta del cliente che quindi ne è a conoscenza e consapevole di fornire prodotti contenenti lattice in camera da letto, in quanto la reazione allergica può essere scatenata dal contatto con la proteina o, in alcuni casi, anche a seguito dell'inspirazione delle particelle di lattice che possono essere diffuse nell'aria. Di contro non esistono casi documentati di reazioni allergiche ai prodotti realizzati con tecnologia elastometrica **SBS-TPEE**.



#### STEP INSIDE

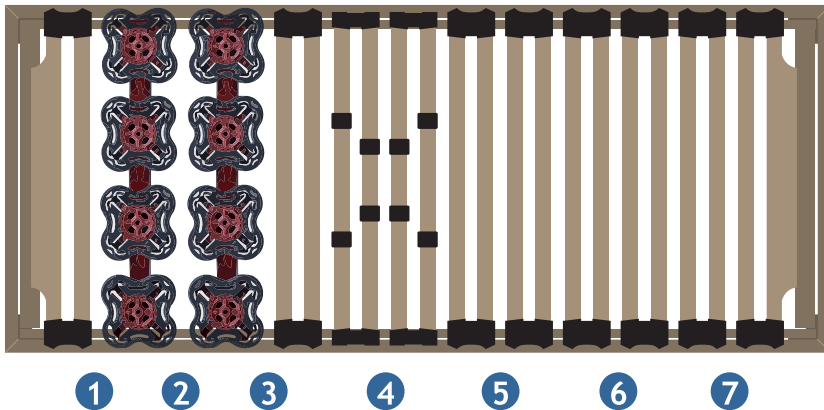
Dove viene applicato il supporto STEP-INSIDE, questo permette all'ammortizzatore di essere collegato con una spina al telaio stesso, pertanto non vi è un ammortizzatore più robusto e per evitare che il peso venga esercitato in modo diretto sull'anello ammortizzatore realizzato nello stesso stampo e materiale del supporto al punto di fissaggio per effetto della compressione ripetuta.

La novità sulle reti motorizzate: il sistema Wi-Fi. Con questo nuovissimo sistema la rete è pilotata a distanza grazie ad un comodissimo telecomando wireless che permette quindi di non dover più essere vincolati dal cavo collegato al motore. Il telecomando wireless (e non infrarossi) senza fili è originale OKIN.

#### SINCRONIZZAZIONE DOPPIA RETE

Importantissima la funzione sincro. Se siete in possesso di una doppia rete (matrimoniale) acquistando due telecomandi e collegando i due ricevitori nei rispettivi motori, potete sincronizzare le reti ed utilizzare così un solo telecomando per un movimento contemporaneo delle due reti.

Se avete già un cavo sincro, è sufficiente collegare uno dei due ricevitori e accoppiarlo al rispettivo telecomando wireless per pilotarle entrambe in maniera sincrona.

**7 ZONE**


- 1 Sostegno moderato per l'appoggio della testa
- 2 Zona spalle morbida e accogliente
- 3 Appoggio più rigido, rinforzato con doghe Bodywood per l'area della cifosi dorsale
- 4 Zona lombare rinforzata con doghe Bodywood e con cursori che regolano la rigidità
- 5 Sostegno moderato per la zona delle cosce
- 6 Confortevolmente morbida la zona dei polpacci
- 7 Sostegno moderato per l'appoggio dei piedi

**CARATTERISTICHE**
**Telaio**

Telaio in legno naturale di faggio di sezione 60 mm x 30 mm, materiale robusto ed elastico allo stesso tempo, trattato con resine naturali, conformi a quanto prescritto dalle normative comunitarie.

**Doghe**

Anche le 26 doghe sono realizzate con legno di faggio multistrato piegato a vapore, sezione 35x9 mm.

**Ammortizzatori**

È dotata di ammortizzatori con tecnologia elastometrica SBS-TPEE che aumentano l'elasticità complessiva della struttura (due listelli per ogni ammortizzatore).

**Selettori di rigidità**

Possiede 8 regolatori di rigidità nella fascia lombare che permettono di adattare la flessibilità delle doghe in base al peso e la rigidità complessiva del supporto.

**Regolatori ergonomici**

Doppia fascia con 8 piattelli, sospensioni ergonomiche a rigidità variabile e regolabili singolarmente, nella zona superiore della schiena.

**Elasticità**

Il materiale si conforma temporaneamente alla colonna vertebrale, seguendone la linea, senza perciò stressare il corpo durante il sonno.

**Materiale naturale**

La rete è realizzata interamente in faggio massiccio non trattato, completamente puro, privo di emissioni nocive.

**7 zone**

Comfort a sette zone differenziate per un perfetto adattamento anatomico.

**Peso sostenibile**

200 kg circa.

**Altezza**

Piedi standard 30 cm. Opzionali 35 - 40 cm. Personalizzabile su richiesta. Con piedi standard (30 cm) l'altezza totale della rete è di 39 cm.

**Motore**

Doppio motore OKIN per singola rete, per movimenti testa-piedi indipendenti o sincronizzati. Vano batteria di emergenza. Telecomando wireless senza fili originale OKIN.



leggero  
light



ammortizzato  
amortized



ergonomico  
ergonomic



peso regolabile  
adjustable weight



indeformabile  
undeformable



naturale  
natural



7 zone  
7 zones