

# Renergie™ Beautyrest™

UN SOSTEGNO ERGONOMICO E CALBRATO  
PER UN COMFORT ESTREMAMENTE TONIFICANTE

TOP SYSTEM ENERGY



H cm 25 ca.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materasso No Flip System

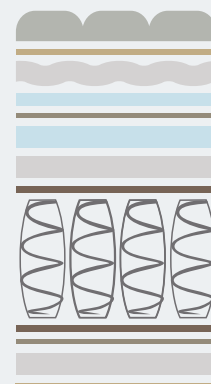
### Lato superiore

- › Tessuto di rivestimento superiore in stretch ignifugo ecrù.
- › Trapuntatura elettronica a onda.
- › Fascia laterale in tessuto jacquard ignifugo con fascetta perimetrale ricamata su lato superiore e 4 esclusivi aeratori con aggancio EasyLink™.
- › Strato di fibre anallergiche in poliestere ad alta elasticità e alto spessore.
- › Strato in poliuretano elastico ad alta resilienza e medio spessore.
- › Strato isolante in tessuto-non-tessuto.
- › Strato in poliuretano elastico ad alta resilienza e alto spessore.
- › Strato in poliuretano indeformabile performante ad alto spessore.
- › Procedimento Active Support Inside per un'accoglienza progressiva.
- › Strato isolante in Quantumtex™.
- › Applicazione stabilizzante QuantumLock™.

### Lato inferiore

- › Strato isolante in Quantumtex™.
- › Strato isolante in tessuto-non-tessuto.
- › Strato in poliuretano indeformabile performante a medio spessore.
- › Rivestimento in tessuto jacquard ignifugo.

*Beautyrest*





- Esclusiva tecnologia Lap-seal: la compressione attiva delle molle determina l'immediata reazione alla sollecitazione; la zona d'accoglimento, con spirale ridotta e ravvicinata, consente un contatto più confortevole mentre la zona di sostegno assicura la corretta rigidità, in funzione del peso.
- Originale trapuntatura a onda per una confortevole accoglienza.
- Rivestimento in tessuto ignifugo stretch, anallergico, elasticizzato e traspirante.
- No Flip System a doppia bordatura, che riduce la ciclica manutenzione del materasso eliminando la periodica rotazione sottosopra.
- Innovative imbottiture performanti a triplo strato, alto spessore ed elevata elasticità, con accoglienza progressiva Active Support Inside che assicura uno straordinario comfort.
- Fascetta decorativa perimetrale con logo ricamato.
- Esclusivi aeratori con aggancio EasyLink™.



ACTIVE SUPPORT  
INSIDE (brevettato)



TOP SYSTEM ENERGY

## Renergie™ Beautyrest™

altezza cm 25 ca.

Cod. RENER

- Resistenza al fuoco in Classe 1 IM con omologazione del Ministero degli Interni
- Sostegno anatomico
- Comfort ottimo
- Molleggio composto da 307,3 molle/m<sup>2</sup> HP rivestite e indipendenti, in acciaio al carbonio fosfato da 20/10
- Doppio rinforzo perimetrale in acciaio



THE ORIGINAL INDEPENDENT  
POCKETED COIL™ HP



strutture



imbottiture e isolanti



finiture



optional



## SISTEMI STRUTTURALI

### BIACTIVE™ SMART RESPONSE™ HP



Sistema di assemblaggio delle innovative molle rivestite e indipendenti Biactive™ Smart Response™ HP ad altezza maggiorata con zona di accoglimento più confortevole.



### BIACTIVE™ SMART RESPONSE™



Sistema di assemblaggio delle innovative molle rivestite e indipendenti Biactive™ Smart Response™ con zona di accoglimento più confortevole.



### THE ORIGINAL INDEPENDENT POCKETED COIL™ HP



Originale sistema di assemblaggio delle molle rivestite e indipendenti HP ad altezza maggiorata. Brevetto Simmons del 1923.



### THE ORIGINAL INDEPENDENT POCKETED COIL™



Originale sistema di assemblaggio delle molle rivestite e indipendenti. Brevetto Simmons del 1923.



### Adjusto-rest™ HP



Sistema di molleggio Adjusto-rest™ HP ad altezza maggiorata con zona di appoggio ampliata per un grado di rigidità calibrato.



### Adjusto-rest™



Sistema di molleggio Adjusto-rest™ con zona di appoggio ampliata per un grado di rigidità calibrato.



## STRUTTURE



MOLLE RIVESTITE E INDIPENDENTI BIACTIVE™ SMART RESPONSE™ HP AD ALTEZZA MAGGIORATA



MOLLE RIVESTITE E INDIPENDENTI BIACTIVE™ SMART RESPONSE™



MOLLE RIVESTITE E INDIPENDENTI THE ORIGINAL INDEPENDENT POCKETED COIL™ HP AD ALTEZZA MAGGIORATA



MOLLE RIVESTITE E INDIPENDENTI THE ORIGINAL INDEPENDENT POCKETED COIL™



MOLLE RIVESTITE E INDIPENDENTI A SPESSORE MAGGIORATO



MOLLE ADJUSTO-REST™ HP AD ALTEZZA MAGGIORATA E CON ZONA DI APPOGGIO AMPLIATA



MOLLE ADJUSTO-REST™ CON ZONA DI APPOGGIO AMPLIATA



QUANTUMLOCK™



MOLLEGGIO BOX-SYSTEM



FIANCHI RINFORZATI CON MOLLE A SPESSORE MAGGIORATO



FASCE PERIMETRALI ANTIAFFOSSAMENTO



RINFORZO PERIMETRALE IN ACCIAIO



SECURITY SYSTEM™

Brevettato, il marchio Security System™ identifica i prodotti realizzati con la totale integrazione e la perfetta coesione di tutti i componenti del materasso: garanzia di qualità assoluta della struttura portante.



NO FLIP SYSTEM

E' l'innovativa soluzione di Simmons che permette di concentrare le imbottiture nella parte superiore e di aumentarne gli spessori per assicurare un comfort extra. Consente inoltre di ridurre la manutenzione del materasso perché non necessita della periodica rotazione "sottosopra".

## IMBOTTITURE E ISOLANTI



STRATO IN TRYCEL™ MEMORED™ HC A MEMORIA DI FORMA



TRYCEL™ MEMORED™ HIGH COMFORT BUGNATO



POLIURETANO ELASTICO AD ALTA RESILIENZA



POLIURETANO INDEFORMABILE PERFORMANTE



STRATO IN POLIURETANO CON LATO BUGNATO AD ALTO SPESSORE



ACTIVE SUPPORT INSIDE ACCOGLIENZA PROGRESSIVA (brevettato)



TRANSFLEXION COMFORT TECHNOLOGY™



HIGH COMFORT PROCESS



HIGH COMFORT SYSTEM



RELASTIC™ FIBRE FIBRE A MEMORIA DI FORMA E TERMOREGOLANTI



FIBRE ANALLERGICHE AD ALTA ELASTICITÀ



FIBRE ANALLERGICHE AD ALTA RESILIENZA E AZIONE TERMOREGOLANTE



IMBOTTITURA TRIPLO STRATO



IMBOTTITURA DOPPIO STRATO



IMBOTTITURA AD ALTO SPESSORE



ISOLANTE IN QUANTUMTEX™



FELTRO SOFFICE AD ALTA RESISTENZA



FELTRO AGUGLIATO E TERMOFISSATO



STRATO IN TESSUTO JACQUARD



SUPPORTO IN MAGLIA TRASPIRANTE



SUPPORTO IN TESSUTO-NON-TESSUTO



STRATO IMPERMEABILE

## FINITURE



LAVORAZIONE CAPITONNÉ TRADIZIONALE



TOPPER



PILLOW TOP RENEW



TOP SYSTEM



PILLOW TOP (brevettato)



LAVORAZIONE ARTIGIANALE



TRAPUNTATURA TACK&JUMP SOFTNESS



TRAPUNTATURA TACK&JUMP TUFTING



TRAPUNTATURA ELETTRONICA RICAMO SOFT



TRAPUNTATURA ELETTRONICA MULTIAGO



TRAPUNTATURA ELETTRONICA A ONDA



BORDATURA TRIPLA



BORDATURA DOPPIA



MANIGLIE IN TESSUTO



AERAZIONE INTEGRALE



AERATORI



AGGANCIO EASYLINK™ (brevettato)



SISTEMA DI UNIONE MATERASSI ANTISKID PAD (optional)



CERNIERA DI UNIONE SISTEMA 2 IN 1 (optional)



RICAMO SULLA FASCIA

## PROTEZIONI IGIENICHE



PROTEZIONE PERMANENTE CONTRO BATTERI E FUNGHI



PROTEZIONE ANTIMACCHIA (TESSUTO)



TRATTAMENTO GREENFIRST® CONTRO LE CIMICI DEL LETTO

## ESCLUSIVITÀ



QUANTUMLOCK™

Applicazione tecnologicamente avanzata che assicura il mantenimento della stabilità ergonomica della struttura.



ACTIVE SUPPORT INSIDE ACCOGLIENZA PROGRESSIVA (brevettato)

Innovativo procedimento brevettato che consente di accogliere in maniera progressiva il peso del corpo.



**Transflexion**  
Comfort Technology

Processo tecnologico che consente di ottenere un comfort estremamente omogeneo e costante nel tempo.



**ZeroBugs™**

Sistema protettivo e insetticida vegetale contro le cimici del letto.

## RESISTENZA AL FUOCO



IGNIFUGO OMOLOGATO CL. 1 IM

Certificato resistente al fuoco in Classe 1 IM ed omologato dal Ministero degli Interni.



MATERIALI IGNIFUGHI

Rivestimento ed imbottiture resistenti al fuoco in Classe 1 IM. Non omologato / Non omologabile.



IGNIFUGO NON NECESSITA DI OMOLOGAZIONE

Rivestimento certificato resistente al fuoco in Classe 1 IM; il manufatto non necessita di omologazione.

# INNOVAZIONE CONTINUA PER UNA QUALITÀ SEMPRE SUPERIORE

## Tecnologia anatomica

SINTESI TRA ERGONOMIA  
E COMFORT



Le molle rivestite e indipendenti sono un'invenzione e un brevetto Simmons del 1923, oggi ormai diventate sinonimo di qualità nel riposo.

La compressione attiva delle molle nel sacchetto di tessuto che le racchiude, grazie all'esclusiva tecnologia Lap-seal, determina l'immediata reazione di ogni molla alle sollecitazioni con un perfetto equilibrio tra sostegno ed ergonomia.



BIACTIVE™  
SMART RESPONSE™



BIACTIVE™  
SMART RESPONSE™ HP

**Biactive™ Smart Response™** è la moderna evoluzione: molle altamente innovative con una zona di accoglimento a spirale ridotta e ravvicinata per un contatto più confortevole ed una zona di sostegno opportunamente calibrata che fornisce la corretta rigidità in funzione del peso esercitato.

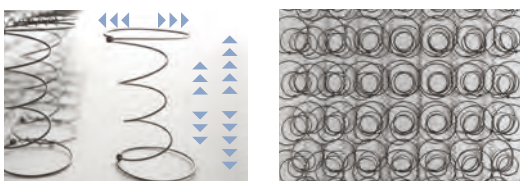
Il sistema di assemblaggio indipendente di tutte le molle rivestite Simmons permette al materasso di adattarsi perfettamente alle forme del corpo assicurando il supporto ideale alla colonna vertebrale.

Quando due partner condividono un materasso matrimoniale, inoltre, il sistema di assemblaggio indipendente elimina la fastidiosa trasmissione dei movimenti da un lato all'altro, garanzia di un sonno indisturbato.

Nella versione HP le molle hanno un'altezza maggiorata.

## Tecnologia ergonomica

RIGIDITÀ CALIBRATA PER UN  
SUPPORTO FLESSIBILE



Adjusto-rest™



Adjusto-rest™ HP

**Adjusto-rest™** è una struttura a molle biconiche compatte ad elevata portanza per ottenere l'equilibrio tra tonicità e comodità.

Utilizza molle con spessore maggiorato (22/10) e dimensione della zona d'appoggio ampliata per un sostegno dalla rigidità calibrata.



# SOLUZIONI ESCLUSIVE CHE FANNO LA DIFFERENZA



**Active Support Inside** è un procedimento brevettato che consente ai materassi di accogliere in maniera progressiva il peso del corpo, favorendo un contatto estremamente confortevole e anatomico. Dopo un'iniziale compressione che offre massima sofficietà e comodità, all'aumentare del peso d'appoggio, si sviluppa una forza contrastante con una resistenza maggiore che diventa una spinta ergonomica capace di fornire il corretto sostegno anatomico.



**Transflexion Comfort Technology™** è il processo che consente di ottenere un comfort estremamente omogeneo attraverso un trattamento ad elevata compressione con aumento immediato del grado di morbidezza e del comfort, che si mantengono costanti e continui nel tempo.



**Security System™** è il marchio brevettato che identifica i prodotti realizzati con un esclusivo procedimento tecnologico che assicura la totale integrazione e la perfetta coesione di tutti i componenti del materasso: garanzia di qualità assoluta della struttura portante che mantiene inalterate nel tempo le caratteristiche ergonomiche di ciascun molleggio.



**QuantumLock™** è un'applicazione tecnologicamente avanzata che, abbinata al Security System™, assicura il mantenimento della stabilità ergonomica della superficie della struttura, favorendo un contatto del corpo più omogeneo.



Per migliorare la tenuta dei bordi dei materassi, Simmons rinforza i fianchi laterali con molteplici soluzioni tecniche alternative o complementari:

- ▶ file di molle a spessore maggiorato
- ▶ fasce perimetrali antiaffossamento
- ▶ rinforzi perimetrali in acciaio



**No Flip System** è l'innovativa soluzione Simmons che permette di concentrare le imbottiture nella parte superiore e di aumentarne gli spessori per assicurare un comfort extra. Consente inoltre di ridurre la manutenzione del materasso perché non necessita della periodica rotazione "sotto-sopra".

# SIMMONS: ESPERIENZA NELL'ERGONOMIA PER IL CORRETTO EQUILIBRIO TRA SOSTEGNO E COMFORT



UNA GAMMA COMPLETA CON CARATTERISTICHE PROGETTATE  
PER SOSTENERE IL CORPO IN MODO SEMPRE OTTIMALE.

1 Il materasso ergonomicamente ideale deve:

- ▶ sostenere la conformazione naturale della colonna vertebrale, che nel corpo disteso supino non è dritta ma ha una forma a "S";
- ▶ evitare un'eccessiva compressione dei tessuti sottocutanei.

2 Per garantire l'equilibrio ergonomico e, quindi, un sonno di qualità, il materasso deve deformarsi per adattarsi ad ogni conformazione corporea ed essere abbinato a una base idonea:

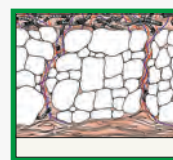
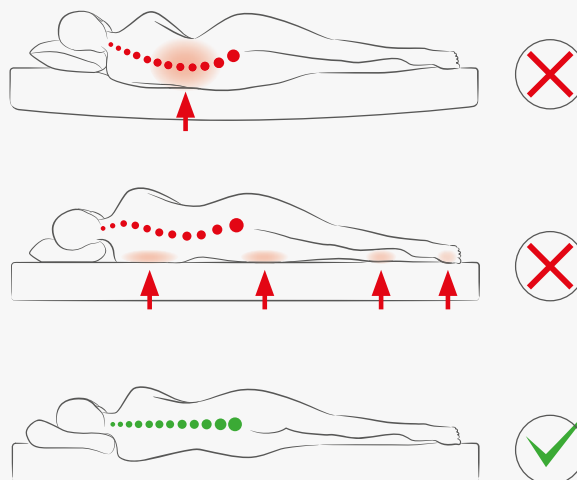
- ▶ più rigida se il materasso è morbido;
- ▶ più elastica se il materasso è duro.

- ▶ Durante alcune fasi del sonno la muscolatura è completamente rilassata e non è più in grado di sostenere la spina dorsale. Questa funzione deve essere quindi svolta dal letto, in particolare dal materasso, che non deve essere:
  - ▶ troppo morbido per non rischiare di sostenere il corpo in modo inadeguato;
  - ▶ troppo rigido perché non sarebbe in grado di seguire la naturale curvatura della colonna vertebrale.

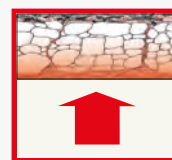
- ▶ In particolare, un'eccessiva pressione localizzata può determinare una stasi venosa, nervosa e linfatica, che, nei casi peggiori, può arrivare fino ad una vera e propria ischemia superficiale con presenza di vari aspetti negativi sia per il benessere che per l'estetica, come per esempio la "cellulite".

- ▶ I materassi e le basi Simmons sostengono il corpo mantenendo ogni vertebra nella sua naturale posizione, senza sottoporre i dischi intervertebrali ad anomale compressioni che potrebbero portare ad una sintomatologia dolorosa e senza creare scomodi punti di pressione.

- ▶ In questo modo si riducono i continui cambi di posizione notturni, il sonno risulta sereno e ininterrotto, non disturbato da frequenti risvegli che lasciano, al mattino, una sensazione di stanchezza e di malessere diffuso.



SOTTOCUTE  
IN SITUAZIONE  
NORMALE



ISCHEMIA DA  
COMPRESSIONE  
ECESSIVA

# PRIMI NELL'EVOLUZIONE, PRIMI NELLA DIFFUSIONE



Mr. Zalmon  
Simmons

SIMMONS



1901



1958



1971



1996



2017



DAL 1870 SIMMONS INVESTE  
NELLA RICERCA E NELL'INNOVAZIONE,  
OGGI È IL MARCHIO PIÙ DIFFUSO AL  
MONDO NEL SETTORE DEL SONNO.



- Nel 1870 Zalmon Simmons ha una geniale intuizione: realizza il primo materasso a molle, trasformando in meglio la qualità del sonno di milioni di persone nel mondo.
- La fiducia nelle scoperte medico-scientifiche porta già dal 1925 ad una stretta collaborazione con prestigiosi istituti di ricerca: gli studi sull'importanza del sonno e i suoi meccanismi permettono così di sviluppare soluzioni innovative in tutti gli aspetti del dormire.
- Anche nella comunicazione Simmons si dimostra all'avanguardia, annoverando fra i suoi testimonial persino il celebre scienziato **Guglielmo Marconi**.
- Da sempre Simmons si rivolge sia al mercato delle famiglie che al settore alberghiero e ricettivo: oggi è il primo marchio al mondo nel segmento del sonno.
- Presente in 101 Paesi del globo, in tutti i continenti, ha una presenza capillare e prodotti mirati, progettati per le specifiche esigenze di ogni mercato.
- I letti Simmons sono utilizzati e preferiti da 18 delle 20 più importanti catene internazionali e da un vastissimo numero di hotel indipendenti di prestigio, in ogni angolo della terra.







## ESPERTI DEL SONNO RICONOSCIUTI NEL MONDO



### SIMMONS DISTINGUE E QUALIFICA L'HOTEL CON UN VALORE SPECIFICO: IL RIPOSO OTTIMALE CHE DIVENTA FATTORE COMPETITIVO.

Le grandi catene alberghiere internazionali oggi sanno perfettamente che il prodotto primario offerto dai loro hotel è il pernottamento ed utilizzano l'argomento 'riposo' come importante peculiarità dei servizi offerti ai clienti.

I letti Simmons possono anche essere personalizzati e prodotti in esclusiva secondo le esigenze della catena o dell'hotel e assicurano il comfort desiderato ad ogni ospite, fino a diventare un vero simbolo dell'ospitalità.

18 delle prime 20 catene alberghiere internazionali hanno scelto Simmons per la progettazione e la produzione dei propri letti. Perché Simmons è sinonimo di impareggiabile comodità e indiscussa qualità del riposo.

Questa esperienza si traduce in uno straordinario valore aggiunto che Simmons mette a disposizione anche di migliaia di hotel indipendenti di ogni categoria.