

dorelan®  
RE·ACTIVE

## IMPROVE YOUR SLEEP GET RE·ACTIVE

Dorelan ReActive® è il primo materasso progettato scientificamente\*, per migliorare la performance, il recupero e il benessere degli sportivi.

La linea Dorelan ReActive® è la massima espressione dell'eccellenza di Dorelan nello sviluppo dei prodotti; la scelta dei materiali più performanti ha lo scopo di garantire ad ogni atleta lo strumento ideale per massimizzare il proprio recupero.

I numerosi test effettuati ci hanno permesso di offrire la prima linea di materassi al mondo progettati scientificamente per migliorare le performance e il recupero di tutti gli sportivi.

ReActive® è il primo materasso progettato da ingegneri meccanici, biometrici e chimici, testato da atleti professionisti, nato per garantire le massime prestazioni atletiche.

OFFICIAL MATTRESS OF:



«Ho notato un miglioramento della qualità del sonno, dormo bene ed è anche per questo motivo che quest'anno sono riuscito ad allenarmi molto e in modo efficace»

ALESSANDRO DEGASPERI,  
DUE VOLTE IRONMAN LANZAROTE







Con questo progetto la passione per la ricerca si estende dal contesto tradizionale del dormire e del benessere a quello della preparazione atletica. Dorelan ReActive® è il risultato di un lavoro costante di medici, ricercatori e preparatori atletici: attraverso le esperienze di atleti di alto livello abbiamo potuto studiare a fondo i problemi del sonno e del recupero in modo da applicare le evidenze scientifiche per creare una linea di prodotti che rispondano alle esigenze degli sportivi e di tutti coloro che conducono una vita attiva. Fino ad oggi mai nessuno ha cercato di quantificare l'impatto del sonno, in qualità

ed in quantità, sui livelli di performance né individuato quali strumenti possano influenzare positivamente la qualità, come ad esempio il sistema letto, in modo da poter incrementare significativamente il livello di performance degli atleti. Dorelan è stata la prima azienda ad investire risorse nella ricerca scientifica con lo scopo di quantificare questa relazione. Monitorando dati fisiologici ed elaborando i costanti feedback di atleti e coach, Dorelan ha realizzato ReActive®; la prima linea di materassi progettati scientificamente per migliorare le performance e il recupero di tutti gli sportivi.

Dorelan, azienda italiana specializzata da 50 anni nel settore del bedding, è consapevole che per ottenere i massimi risultati, ogni atleta deve migliorare la qualità del sonno e che lo strumento fondamentale per raggiungere questo obiettivo è senza alcun dubbio un materasso di qualità, pensato e studiato\* per soddisfare i bisogni di atleti professionisti.

Lo strato di 3,5 cm di MyForm Memory Reactive®, schiuma poliuretanicica di ultima generazione ed ultima evoluzione del MyForm, è stato sviluppato per consentire una distribuzione uniforme della densità su tutta la superficie di contatto, riducendo le tensioni muscolari mantenendo una traspirazione ottimale e continua.

La fodera di Reactive® è realizzata senza alcuna imbottitura. Lo specifico tessuto tecnico 3D che riveste la parte perimetrale ed inferiore del materasso, garantisce una traspirabilità perfetta per tutti coloro che allenandosi possono percepire una temperatura superiore durante la notte.

Lo strato inferiore di MyForm Reactive® è stato studiato per essere più resistente e più elastico in modo da garantire, nel tempo, una straordinaria durata delle performance del prodotto, indipendentemente dalla base letto associata.

Il box molle Twin System Reactive®, è l'avanguardia tecnologica dei sistemi a molle indipendenti: ogni sua molla a doppia spirale è in lega d'acciaio ed è arricchita da una speciale fibra di carbonio HS che garantisce il miglior supporto elastico progressivo, favorendo una totale distensione vertebrale e riducendo così il dolore dorso-lombare.

Altezza materasso  
22 cm

Altezza lastra  
22 cm

Peso  
16 kg/m<sup>2</sup>

MyForm Memory  
ReActive Densità  
95 kg/m<sup>3</sup>

Twin System ReActive  
740 molle/m<sup>2</sup>

## Portanza

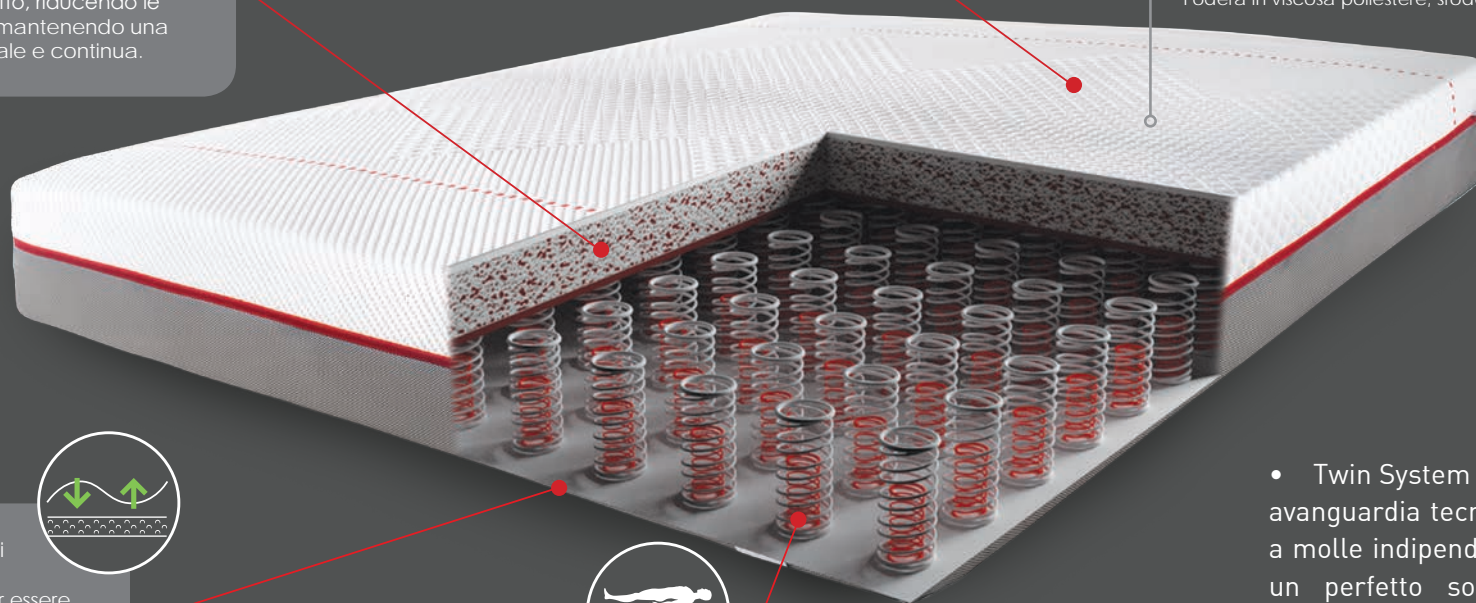
Versione Soft  
(1,5 KPa)

Versione Medium  
(3 KPa)

Versione Firm  
(4,5 KPa)

Portanza Anatomica personalizzabile in funzione dei parametri fisici

Fodera in viscosa poliestere, sfoderabile e lavabile



• Twin System ReActive®, la nuova avanguardia tecnologica dei sistemi a molle indipendenti che garantisce un perfetto sostegno elastico e progressivo.

La perfetta sinergia dei due elementi permette di assorbire tutte le pressioni consentendo un perfetto rilassamento neuro-muscolare dell'organismo, riducendo i tempi di addormentamento, aumentando la qualità del sonno e del recupero.

La linea ReActive® è la nuova frontiera del riposo, sviluppata dall'unione sinergica delle ultime innovazioni tecnologiche di Dorelan:

- Myform ReActive®, materiale brevettato ed esclusivo, rappresenta la vera e propria evoluzione del Myform®



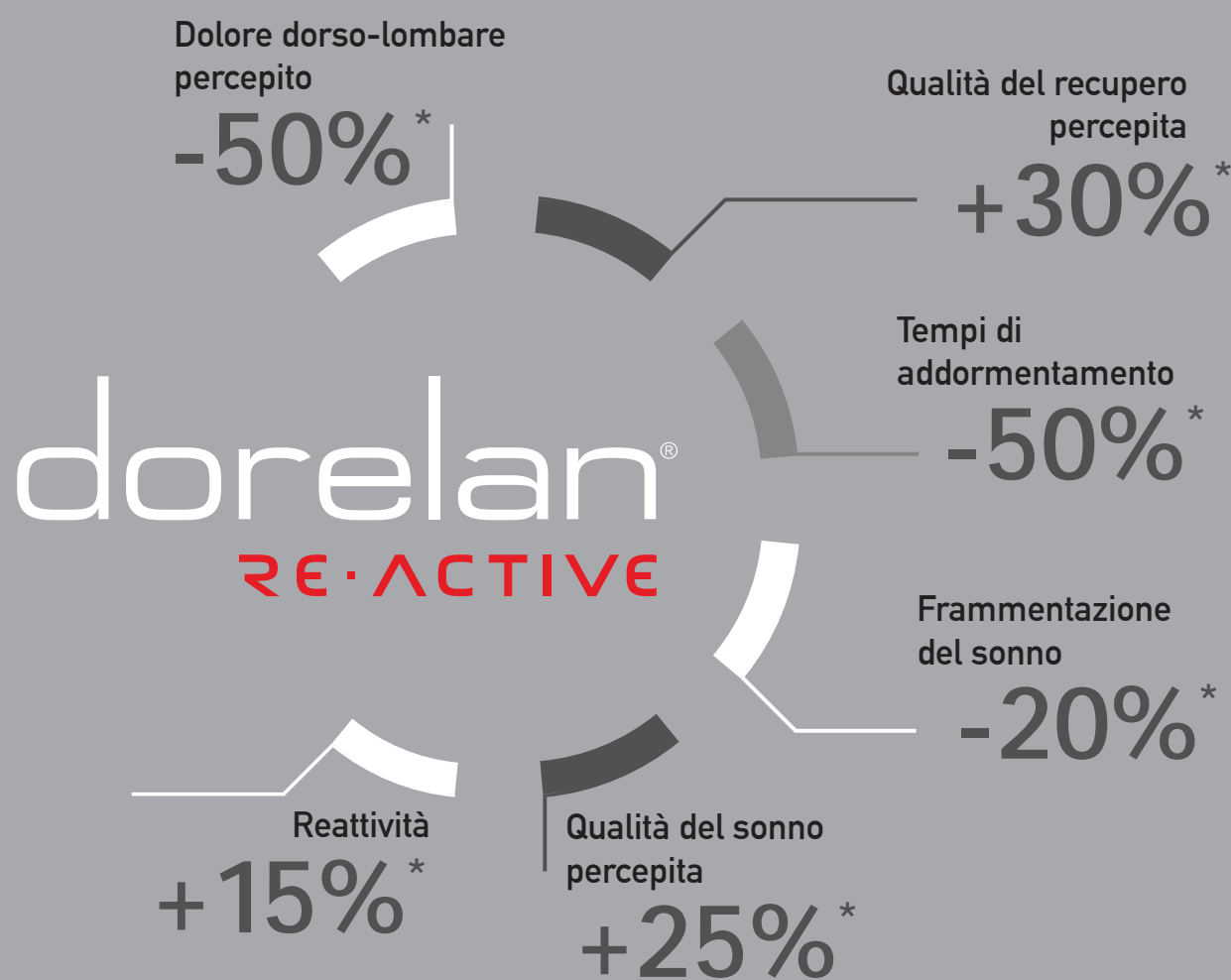
# PRESTAZIONI MISURABILI

dorelan  
RE·ACTIVE

“Il gruppo di atleti che ha dormito sul materasso Dorelan ReActive® ha mostrato un forte miglioramento della qualità oggettiva del sonno, della qualità soggettiva del sonno, del dolore percepito, della percezione del recupero, ed infine, anche del tempo di reazione del test di reattività. D'altra parte, il gruppo di giocatori che ha continuato a dormire sul materasso comune non ha mostrato alcun miglioramento in nessuno dei parametri valutati.

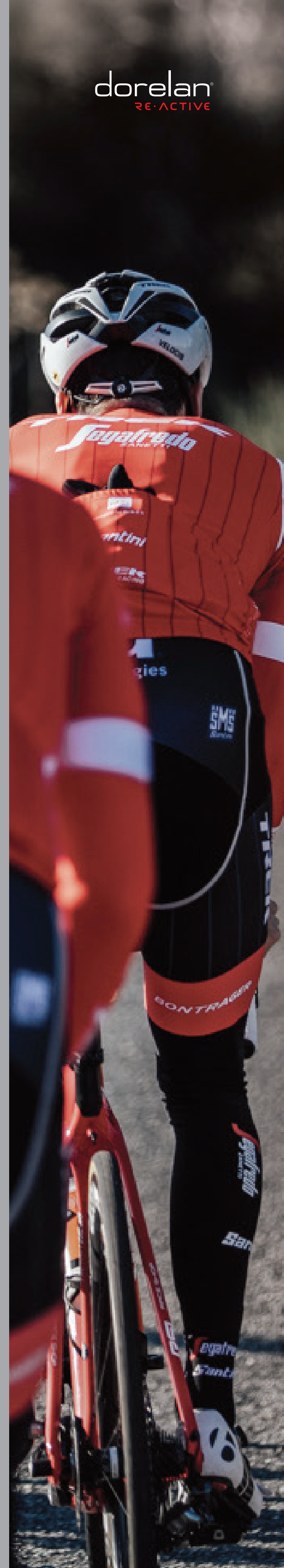
I risultati hanno confermato in maniera chiara l'efficacia del materasso Dorelan ReActive® sia sulla qualità del sonno ma anche sulla performance di reattività in atleti professionisti. L'utilizzo di un materasso di qualità può garantire quindi un miglior riposo notturno ed un miglior recupero in atleti professionisti.”

JACOPO A. VITALE,  
RICERCATORE IRCCS ISTITUTO ORTOPEDICO GALEAZZI E  
MEMBRO DEL COMITATO SCIENTIFICO



PRODOTTO	PRESTAZIONE	BENEFICI
BOX MOLLE TWIN SYSTEM REACTIVE®	SOSTEGNO ELASTICO PROGRESSIVO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TOTALE LIBERTÀ DI MOVIMENTO E RIDUZIONE DEI MOVIMENTI NOTTURNI</li> <li>• PERFETTO ALLINEAMENTO SISTEMA-MUSCOLO SCHELETRICO DURANTE LA NOTTE</li> <li>• COMPLETA DISTENSIONE VERTEBRALE E RIDUZIONE DEL DOLORE DORSO-LOMBARE</li> </ul>
STRATO SUPERIORE IN MYFORM MEMORY REACTIVE® (PERSONALIZZABILE)	RIDUZIONE DEI PUNTI DI PRESSIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MINOR INFIAMMAZIONE DELL'ORGANISMO</li> <li>• RIDUZIONI DELLE TENSIONI MUSCOLARI E RIDUZIONE TEMPI DI ADDORMENTAMENTO</li> </ul>
STRATO INFERIORE IN MYFORM REACTIVE®	RESISTENZA ECCEZIONALE DEL PRODOTTO	PRESTAZIONI MANTENUTE NEL TEMPO INDIPENDENTEMENTE DALLA BASE D'APPOGGIO

\* THE EFFECTS OF A MATTRESS ON ACTIGRAPHY-BASED SLEEP QUALITY IN PROFESSIONAL VOLLEYBALL PLAYERS  
1\_J.A. Vitale 2\_F. Devetag 3\_S. Colnago 4\_G. Modanesi 1\_G. Lombardi 1/5\_A. La Torre  
1\_IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano, Italy 2\_Department of Public Health, Neuroscience, Experimental and Forensic, University of Pavia, Italy 3\_Vero Volley, Monza, Italy 4\_B&T s.p.a - Dorelan, Forlì, Italy 5\_Department of Biomedical Sciences for Health, University of Milano, Milano, Italy. [dati presentati al SISMES 2017]



ReActive® è la prima linea di materassi progettati scientificamente\* per migliorare le performance, il recupero e il benessere.

segui anche tu i consigli di...



«Così come scegliamo le ruote migliori possiamo investire in un supporto tecnologicamente avanzato che garantisca una qualità del sonno superiore assecondando le nostre caratteristiche fisiche.»

FRANCESCO CHIAPPERO,  
PREPARATORE ATLETICO E  
BIOMECCANICO REACTION



«Da quando utilizzo il materasso mi sono accorta di svegliarmi molto meno stanca, più concentrata e con meno emicrania di cui spesso e volentieri soffro. La notte ho un sonno più continuo e rilassato. Ho notato anche di svegliarmi più reattiva rispetto al passato.»

MAURIZIA CACCIATORI, EX  
PALLAVOLISTA, OPINIONISTA SKY  
TV SPORT



«Dorelan Reactive oltre a risultare incredibilmente comodo mi dà l'opportunità di ottimizzare il mio recupero restituendomi quotidianamente la sensazione di riposo completo nonostante le poche ore di sonno dovute alla mia attività.»

OMAR DI FELICE, CAMPIONE  
ITALIANO ULTRACYCLING



«Mi riposo profondamente, senza quelle fasi di risveglio che disturbano il sonno. Mi sono trovata molto bene, sia con il materasso che con il cuscino, che nonostante fosse differente dai miei standard si è rivelato un ottimo alleato.»

MARTINA GRIMALDI, NUOTATRICE  
PROFESSIONISTA, MEDAGLIA DI  
BRONZO OLIMPIADI DI LONDRA  
2012, 10 KM ACQUE LIBERE



«Dormire bene significa svegliarsi riposati e in forma, anche dal punto di vista endocrinologico, e migliora il recupero muscolare. Ogni cosa diventa più facile, anche rispettare la scheda oraria giornaliera: tutto ci riesce con più naturalezza, e non siamo costretti a rincorrere con fatica l'orologio.»

LUCA GUERCILENA, GENERAL  
MANAGER TREK- SEGAFREDO  
TEAM



«Un atleta è una mente e un corpo che lavorano insieme, e il sonno agisce su entrambi, ha una funzione di rigenerazione e adattamento delle capacità fisiologiche e mentali.»

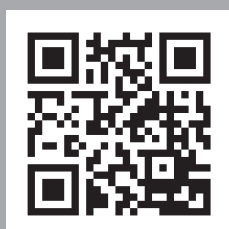
FABIO VEDANA, COACH ED  
ESPERTO DI SPORT DI ENDURANCE



Seguici su Facebook  
Dorelan Reactive



Seguici su Instagram  
dorelanreactive



about.me/dorelan



[www.dorelanreactive.com](http://www.dorelanreactive.com) • [info@dorelanreactive.com](mailto:info@dorelanreactive.com)

OFFICIAL MATTRESS OF:

