



**im • puls**

schlafen wie auf wolken

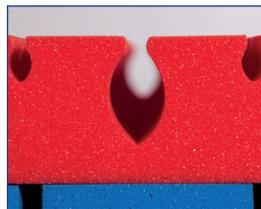
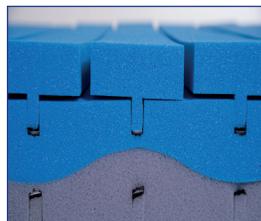
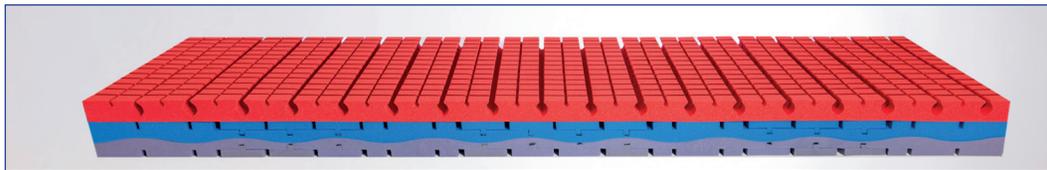
wirkt wie medizin

[www.schlaf-impuls.at](http://www.schlaf-impuls.at)

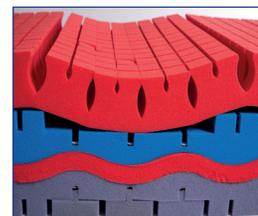
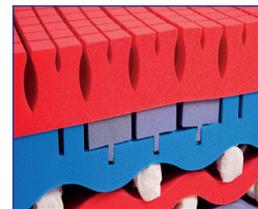
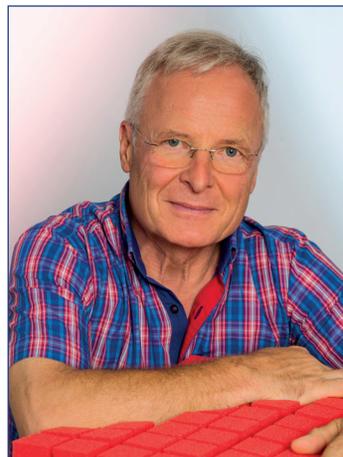
# im•puls Schlafen wie auf Wolken

Hinter jedem guten Produkt steckt ein Mensch mit einer Idee, sowie seiner Motivation, seiner Fähigkeit und dem Willen diese in tatsächliche Ergebnisse umzusetzen.

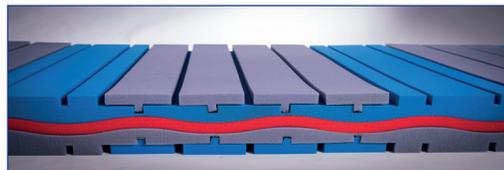
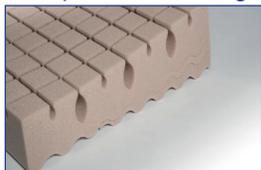
Die Idee, mich ganz intensiv mit den physikalischen, biologischen und physiologischen Wirkungen von Liegesystemen auseinanderzusetzen, hatte ich bei meiner Arbeit als Bau- und Wohnbiologe. Durch die Fragen, Beobachtungen und Wünsche meiner Kunden und vielen Anregungen von Experten aus den Bereichen Orthopädie, Schlafforschung, Physiotherapie, Ergonomie und physikalischer Medizin, entstand bei mir ein Bild von einem idealen Schlafsystem, wie es dieses bislang nicht gegeben hatte. Dieses Liegesystem sollte ALLE Vorzüge und Möglichkeiten, die heute technisch umsetzbar sind, in einem System vereinen.



## MODULSYSTEM FÜR EIN OPTIMALES LIEGEERLEBNIS FÜR ALLE



staubmilbenfeindlich - umweltschonend - hautfreundlich - wertbeständig -  
- hygienisch - therapeutisch - ergonomisch - gefäßdynamisch - qualitativ  
- angenehm - individuell - anpassbar - punktelastisch - druckverteilend - sanft -  
entspannend - gesundheitsfördernd - unvorstellbar komfortabel - einzigartig



## „Überlegen was sein könnte, entwickeln was nicht ist!“

Aus dieser Motivation und dem Gespür dafür was Menschen bei ihrer Entspannung und Regeneration wirklich unterstützt, ist das im•puls Liegesystem entstanden. Ein individuell anpassbares, ergonomisch und gefäßphysiologisch optimiertes, modulares Liegesystem, welches tatsächlich so individuell gestaltbar ist, wie Menschen eben sind.

im•puls

Schlafen wie auf Wolken

# im•puls Gesundheits-Liegesystem ergodynamic++

Einzigartiges Liegesystem für einzigartige Menschen

im•puls

**Einzigartig ist ganz besonders das Liegegefühl, aber nicht nur, sondern auch die Summe der ergonomischen und gefäßphysiologischen Vorzüge und Möglichkeiten, die wir Ihnen im Folgenden vorstellen möchten:**

## **Biopsychodynamischer Impuls - sinnliches Haut- und Liegegefühl:**

Wenn man auf dem im•puls System liegt, spricht man dabei die Hautsinne an, so als würde man von vielen Händen sanft berührt werden. Durch diese sensorischen Hautoberflächenreize und dem Gefühl von Geborgenheit kommt der Körper über unbewusste Mechanismen sehr rasch in eine tiefere Entspannung. Manche meinen sogar, dass dieses „SchlafenwieaufWolkenGefühl“ (wie es begeisterte Kunden nennen) unbewusste Erinnerungen an den vorgeburtlichen Zustand vollkommener Glückseligkeit auslöst.

## **Gefäßdynamische Wirkung - Förderung von Durchblutung und Lymphfluss:**

Dieser besondere Effekt wird durch die (bei einer 90 x 200 cm Liegefläche) 180 punktelastischen, dreidimensional beweglichen Würfel, die wiederum in 720 Segmente unterteilt sind, in Verbindung mit ganz speziellen Stoffen ermöglicht. Dadurch werden die Durchblutung und der Lymphfluss an jenen Stellen, an denen man aufliegt, nicht nur nicht behindert, sondern sogar angeregt. Am schnellsten spürt man die Wirkung bei kalten Füßen, aber auch oft ganz rasch bei Lymphstauungen bis hin zu „Orangenhaut“, schmerzenden Verspannungen u. v. m.

## **Ergonomische Vorzüge - viele Möglichkeiten zur individuellen Anpassung:**

Durch die ausgereifte und bis ins Kleinste durchdachte Variabilität kann das Liegesystem an ALLE Eventualitäten, die ergonomisch und/oder orthopädisch notwendig sind (oder einmal im Laufe der Verwendungszeit notwendig werden könnten, das heißt jederzeit auch nachträglich...), angepasst werden. Es können individuell angepasste Schulter- und Beckenabsenkungen in unterschiedlichsten Varianten eingebaut werden. Mit dem im•puls System kann aber auch die Stützkraft (zum Beispiel bei einem Hohlkreuz) individuell und zentimetergenau angepasst werden. Schräglagen für den Kopf und/oder den ganzen Oberkörper (zum Beispiel bei Reflux), aber auch bis zu 5,5° für den ganzen Körper, so wie es neueste Forschungen empfehlen, können mit dem im•puls System sehr einfach realisiert werden.

## **Härtegrad, Matratzenhöhe, Ausstattung - Persönlich wählbarer Liegekomfort:**

Vom Liegegefühl der Taschen-Federkernmatratze, das Vielen wahrscheinlich noch von früher her bekannt ist, über ein Gefühl ähnlich dem eines Wasserbettes (aber ohne der Nachteile!!!) bis hin zum Liegegefühl, das man in einem Boxspringbett hat, ist alles und noch viel mehr möglich.

## **Umweltressourcenschonung - umweltschonende Schichtausführung**

Durch die Aufteilung des im•puls Systems in mehrere Schichten, hat man, wenn man möchte zum Beispiel nach 10 Jahren, wenn eine Neuanschaffung alleine schon aus hygienischen Gründen angeraten ist, die Möglichkeit nur den obersten Teil (Würfelteil der über die gesamte Verwendungszeit am massivsten beansprucht wurde) auszutauschen. Damit spart man zwei Drittel der Umweltressourcen und hat trotzdem wieder eine neue und hygienisch einwandfreie Liegefläche. Alle anderen Teile kann man ohne weiteres auch weit über, die sonst von Fachleuten bei einer Matratze empfohlenen, fünf bis zehn Jahre verwenden.

S  
c  
h  
l  
a  
f  
e  
n  
  
w  
i  
e  
  
a  
u  
f  
  
W  
o  
l  
k  
e  
n

## **Praktische Vorzüge und Möglichkeiten - optimal liegen, egal wo:**

Den wirkungsvollsten Teil des Systems, die oberste 8 cm Schicht, kann man unter normalen Umständen, jederzeit und relativ einfach, zu anderen Schlafplätzen (zum Beispiel auf Kur oder Reha, ins Krankenhaus oder auch in den Urlaub,...) als Matratzenauflage mitnehmen. So liegt man auch in jenen, für die Gesundheit oft so wichtigen Zeiten, ebenfalls optimal.

## **Bettklima - warm und trocken = staubmilbenfeindlich:**

Durch die Verwendung eines ganz besonders luftdurchlässigen, neu entwickelten Schaumstoffs (wesentlich elastischer und offenerporiger als Kaltschaum), in Verbindung mit den wassertropfenförmigen Räumen zwischen den Würfeln (Luftkanäle), ist eine Durchlüftung gewährleistet, wie sie besser kaum sein kann. Dadurch entsteht ein warmes, trockenes und damit staubmilbenfeindliches Bettklima. Durch die besondere Anordnung der Basisteile gibt es beim im•puls System eine weitere Möglichkeit die Durchlüftung noch zusätzlich zu verbessern (funktioniert ähnlich einer Pumpe). Weitere Optionen bestehen darin, in die Luftkanäle besondere Aromen, luftionenproduzierende Halbedelsteine und andere Materialien mit positiven Schwingungen in die Matratze einzubringen.

## **Keine falsche Kaufentscheidung möglich:**

Durch die mannigfaltige Anpassbarkeit schon vor dem Kauf, aber auch jederzeit im Laufe der Jahre während der Verwendung, besteht kaum die Gefahr, dass man sich (oft wieder einmal) für eine falsche Matratze, oder für ein falsches Kopfkissen entschieden hat. Wenn etwas nicht ganz so passt wie man sich das vorgestellt hat, dann wird das System einfach an die Notwendigkeiten und Gegebenheiten neu angepasst und man muss sich deswegen nicht gleich wieder eine neue Matratze oder ein neues Kopfkissen kaufen.

## **...und noch mehr im•puls**

### **im•puls Kopfkissen ergo++ und quatro++**

Die beiden unterschiedlichen Kopfkissen wirken nicht nur durchblutungs- und lymphflussfördernd, sondern sind ganz ähnlich dem Matratzensystem sehr individuell anpassbar. In vier Bereichen (Gesamthöhe, die Höhe für die Seitenlage, die Höhe für die Rückenlage und auch die Höhe und Festigkeit für die Nacken-Lordosstütze) wird das Kissen genau auf den Kunden zugeschnitten, bzw. kann es auch jederzeit wieder leicht verändert werden, wenn das einmal notwendig sein sollte.

### **im•puls Sitzkissen ergodynamic++**

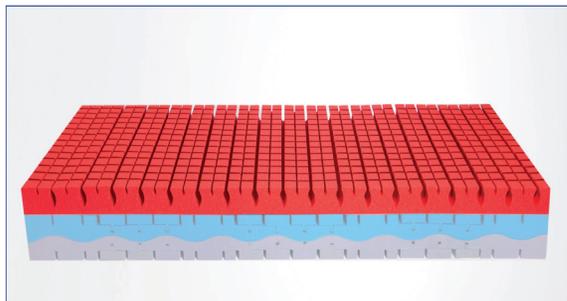
Das durchblutungs- und lymphflussfördernde Sitzkissen ermöglicht gleichzeitig auch dynamisch zu sitzen und ist mit Keilen für eine aufrechte Sitzhaltung individuell ergonomisch anzupassen.

### **im•puls gefäßdynamische Massagetisch- und Therapiebettauflage**

Die im•puls Auflage für therapeutische Behandlungen, die im Liegen durchgeführt werden, hilft, dass der Patient während der Behandlung wesentlich schneller in die Entspannung kommt. Dadurch wird der Effekt der Behandlung unterstützt und die Arbeit des Therapeuten erleichtert.

### **im•puls Matratzenauflage / Toppermatratze:**

Der oberste Teil des im•puls Liegesystems eignet sich auch als Matratzenauflage oder als Toppermatratze, genauso wie als Baby- oder Kindermatratze.

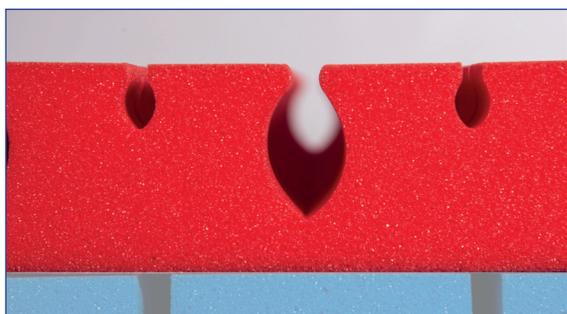


Eine der Besonderheiten der im•puls Gesundheitsmatratze ist die entkoppelte Liegeoberfläche. Diese ist bei einer Matratzengröße von 90 x 200 cm in 180 dreidimensional bewegliche Würfel geschnitten. Zusätzlich ist jeder dieser Würfel in je vier kleinere Segmente unterteilt.



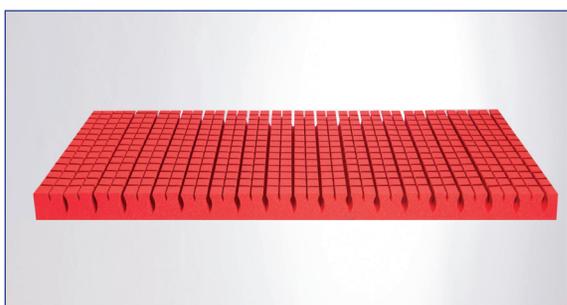
Diese so aufwendig bearbeitete Liegeoberfläche ermöglicht, vor allem in Verbindung mit den speziellen Bezugstoffen, u.a. die so einzigartige gefäßdynamische Wirkung des Systems: Anregung von Durchblutung, Lymphfluss und Stoffwechsel.

Von der Wirkung ein wenig vergleichbar als würde man auf losem Stroh oder Heu liegen.



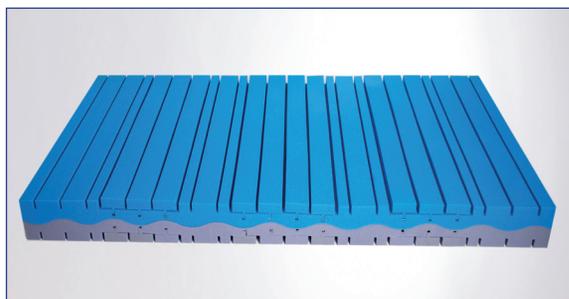
Eine weitere positive Eigenschaft der Liegeoberfläche des im•puls Systems ist das für dieses System so typische Liegegefühl („SchlafenWieAufWolken-Gefühl“). Ein Liegegefühl wie man es bislang bei Matratzen nicht gekannt hat.

Von den Anwendern wird das immer wieder mit dem Gefühl verglichen, das man hat, wenn man nackt und nahezu schwerelos im Wasser schwimmt.

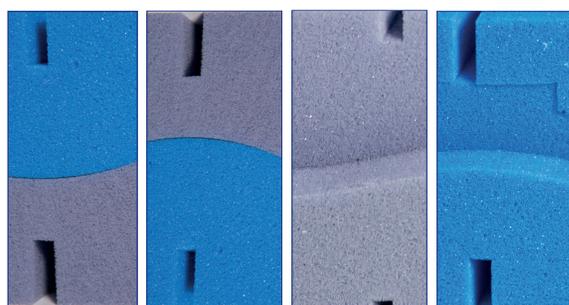


Die gefäßphysiologischen Vorzüge merken jene Menschen am schnellsten, die an kalten Füßen leiden und/oder Lymphabflussprobleme im Bindegewebe (Orangenhaut) haben. Besonders aber bewährt sich das System bei Verspannungen und verschiedenen Problemen im Wirbelsäulenbereich.

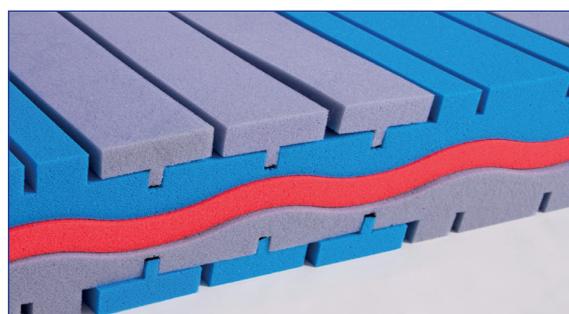
**DER im•puls WÜRFELTEIL KANN AUCH FÜR SICH ALLEINE, ALS MATRATZENAUFLAGE, TOPPERMATRATZE ODER ALS BABY- UND KINDERMATRATZE VERWENDET WERDEN.**



Beim Basisteil der im•puls Gesundheitsmatratze geht es um die vielfachen Möglichkeiten der punktgenauen ergonomischen Anpassung. In der Standardausführung besteht dieser Teil aus zwei sieben cm hohen Grundelementen in zwei unterschiedlichen Stauchhärten.



Je nachdem welchen Teil man nach oben gibt, fühlt sich das System etwas weicher (fliederfarbiger Teil) oder etwas härter (blaufarbiger Teil) an. Auch die Kombination zweier gleichfarbiger Teile ist möglich (sehr weich, sehr fest).



Durch die im Schulter- und Beckenbereich besonders geschnittenen, austauschbaren Elemente, können die im•puls Basiselemente individuell auf ergonomische und orthopädische Besonderheiten des Kunden zentimetergenau angepasst werden.

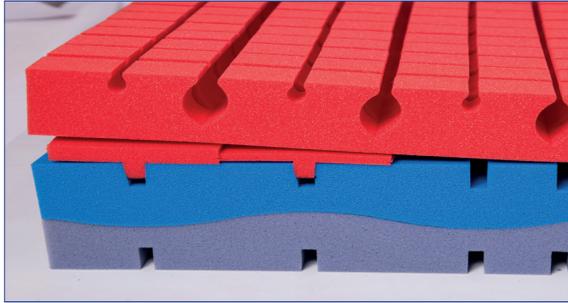


Der verbindende Wellenschnitt trägt durch seine körperdynamische Wirkung, die ähnlich ist, als würde man sich auf einer leicht gewellten und pulsierenden Wasseroberfläche im Meer tragen lassen, zusätzlich zum besonderen Liegegefühl bei.

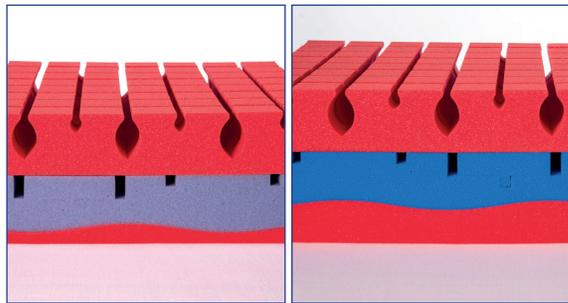
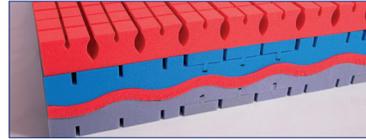
**AUF KUNDENWUNSCH KÖNNEN DIESE BASEELEMENTE AUCH ALS EIGENSTÄNDIGE, ERGONOMISCH OPTIMIERTE MATRATZE (im•puls ergo++ ) VERWENDET WERDEN.**

# im•puls gleichförmige und/oder schräge Höhenanpassung

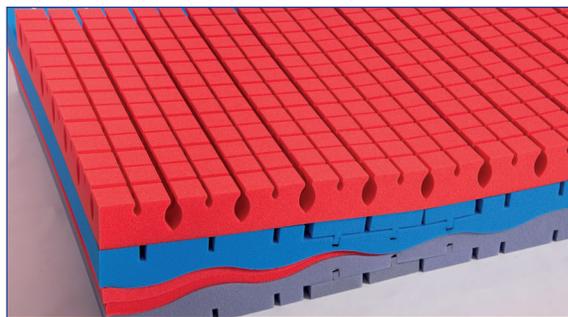
im•puls



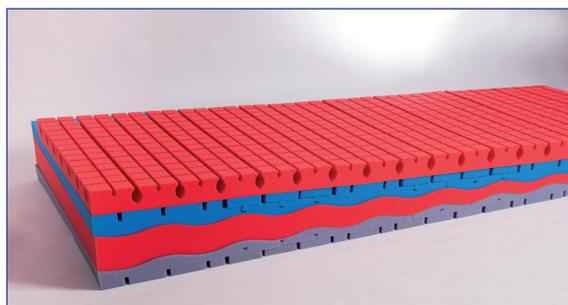
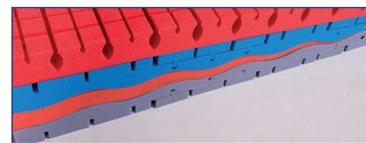
Anpassung beziehungsweise Erhöhung des Liegesystems an die Kundenwünsche (gesteigerter Liegekomfort) mit den im•puls Zwischenteilen.



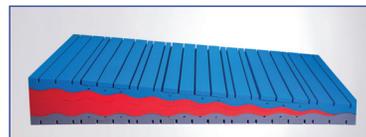
Reduzierung der Matratzenhöhe auf individuelle Bedürfnisse (zum Beispiel für Kinderbetten) mit den im•puls End- und Zwischenteilen.



Schräglagen für den Kopf und/oder den ganzen Oberkörper (zum Beispiel bei Reflux).



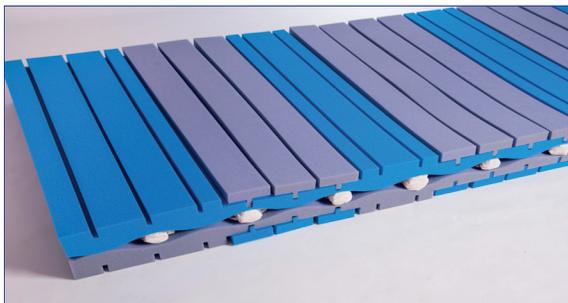
Schräglage zwischen 3° und 5,5°: Neueste Forschungen zeigen gesundheitsrelevante Wirkungen durch die damit verbundenen Schwerkraftreize.



S  
c  
h  
r  
ä  
g  
l  
a  
g  
e  
H  
ö  
h  
e  
n  
a  
n  
p  
a  
s  
s  
u  
n  
g

## im•puls Boxspringbettfeeling, positive Schwingungen und noch mehr Luftzirkulation

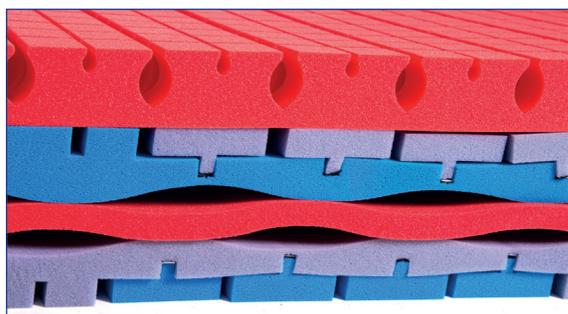
im•puls



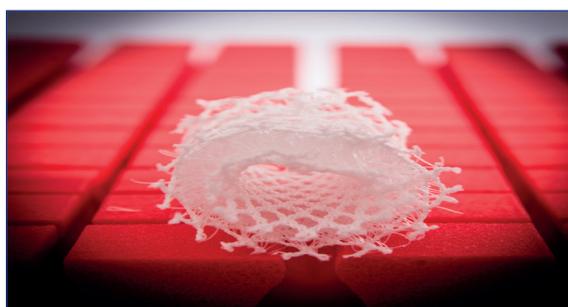
Die positiven körperdynamischen Effekte des Wellenschnittes werden durch diesen Systemaufbau noch einmal zusätzlich verstärkt.



In besonderen Fällen kann die hier gezeigte im•puls System-Variante nicht nur für eine verbesserte Durchlüftung, sondern auch für die ergonomisch optimierte Anpassung verwendet werden.

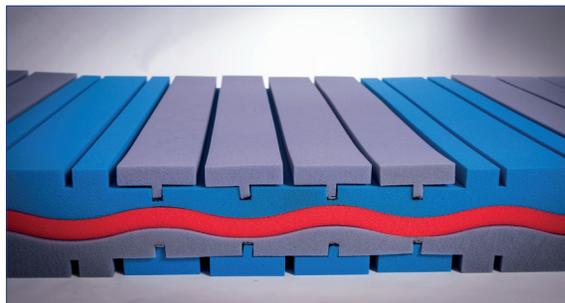


Durch die versetzt gelegten im•puls Basisteile entsteht eine Vielzahl an zusätzlichen Möglichkeiten der Anpassung im Bereich des individuellen Liegekomforts (Boxspringbettfeeling ohne Metallteilen in der Matratze).



Bettklimaverbesserung durch die Einbringung von positiven und schlaffördernd wirkenden Aromen und positiven Schwingungen (Halbedelsteine aber auch Materialien, welche die Luftionisation am Bettstandort verbessern, etc.) sind bei dieser Art der Verwendung möglich.

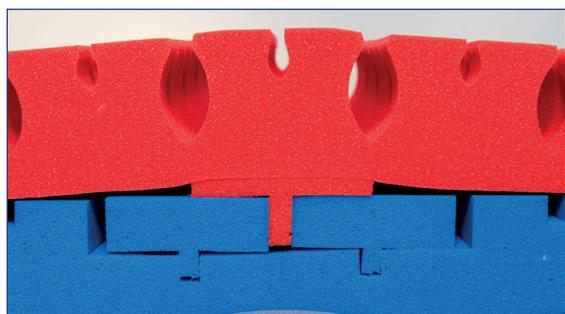
B  
O  
X  
S  
P  
R  
I  
N  
G  
B  
E  
T  
T  
F  
E  
I  
L  
I  
N  
G



Es können individuell angepasste (und damit auch für den Einzelnen passende) Schulter- und Beckenabsenkungen eingebaut werden.



Die unterschiedlichsten Varianten, Härten, Stärken,... sind möglich.



Mit den im•puls System-Anpassungsteilen kann aber auch die Stützkraft (zum Beispiel bei einem Hohlkreuz) individuell und zentimetergenau erhöht werden.

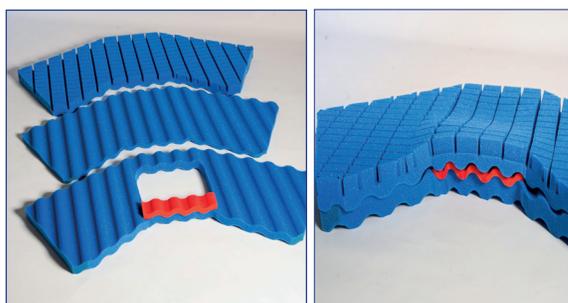


Teile für die Schulter- und Beckenabsenkung, Stützkraftverstärkung,...

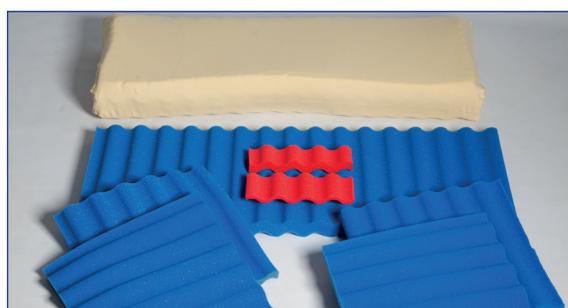




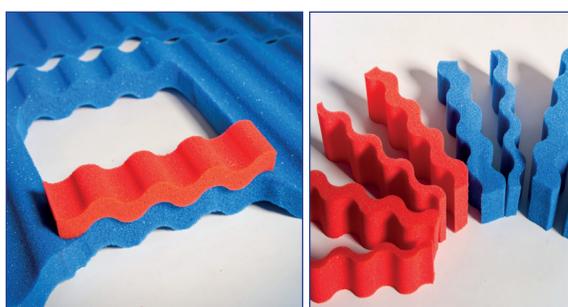
Das Besondere an den **im•puls** Kopfkissen ist, dass Sie für **ALLE** unterschiedlichen Liegepositionen (Seitenlage/Rückenlage) und ergonomischen Notwendigkeiten (Nacken-Lordoseunterstützung) individuell und exakt angepasst werden können, denn kaum jemand liegt nur in einer dieser Positionen.



Die besondere kipferlförmige Form des **im•puls** Kopfkissens **ergo++** trägt dem Phänomen Rechnung, dass die meisten Menschen den Kopf leicht nach vorne neigen, wenn sie sich im Schlaf von der Rückenlage in die Seitenlage drehen.



Das rechteckige **im•puls** Kopfkissen **quatro++** ist für jene Menschen gedacht, die beim Umdrehen im Schlaf ihre Kopfneigung kaum verändern.



Die Zusatzeile zeigen die vielen Möglichkeiten der Anpassung gleichzeitig für die Seiten- und Rückenlage und für die Nacken-Lordose (Nackenschwulst), die alle beim **im•puls** System individuell einstellbar und direkt im Kissen eingebaut sind.



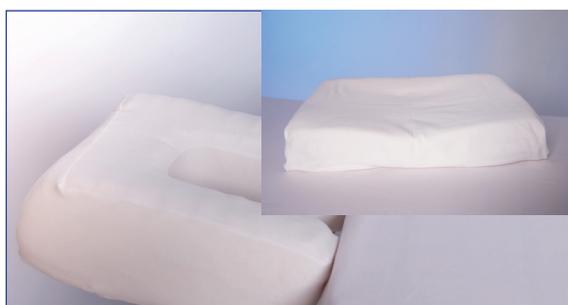
Die besondere gefäßdynamische Wirkung des im•puls Systems kann man ganz einfach auch bei im Liegen durchgeführten Therapien nutzen.



Die therapeutisch bedeutendste Reaktion entsteht (wie beim Schlafsystem) durch die gefäßdynamischen Reize (Anregung von Durchblutung, Lymphfluss und Stoffwechsel) und dem biopsychodynamischen Impuls (LiegenWieAufWolkenGefühl) während der Anwendung.



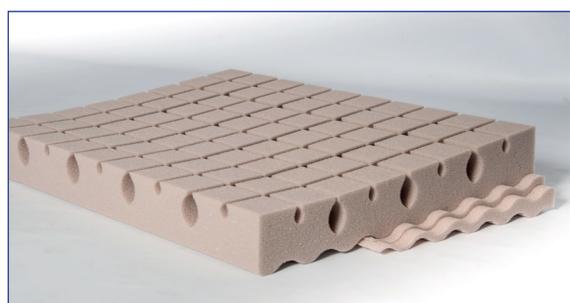
Die im•puls Therapiebettauflage hilft, dass der Patient während der Behandlung wesentlich entspannter liegen kann. Dadurch wird der Effekt der Behandlung verstärkt und die Arbeit des Therapeuten erleichtert.



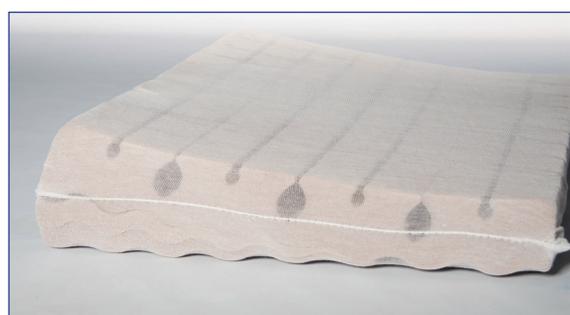
Verschiedene Zusatzelemente, wie die ebenfalls gefäßdynamisch wirkenden Therapie-Liegekissen und/oder die besonders angenehmen Gesichtsauflage-Kissen, ergänzen das Therapiesystem.



Durch die gefäß- und körperdynamischen Wirkungen des im•puls Sitzkissens (gleich wie beim Liegesystem) wird der Blutfluss in die Beine verbessert. Darüber hinaus können Menschen mit „wenig Sitzfleisch“, oder mit einer akuten Verletzung im Steißbeinbereich, ganz besonders davon profitieren.



Mit dem im•puls Sitzkissen sitzt man nicht nur ergonomisch korrekt, sondern auch physiodynamisch. Mit Keilen kann das Sitzkissen, je nach Verwendungsart und -ort, für eine aufrechte Sitzhaltung angepasst werden.



Das Kissen kann im Büro, am Schreibtisch, im Auto, auf dem Sofa etc. verwendet werden, aber ganz besonders hilft es älteren und/oder kranken sowie behinderten Menschen, die in Ihrer Bewegung eingeschränkt sind, oder vielleicht sogar täglich über viele Stunden im Rollstuhl sitzen müssen.



Durch die druckentlastende Wirkung hat man nicht nur ein besonders angenehmes Sitzgefühl, sondern das Kissen wirkt auch vorbeugend gegen Verspannungen, Schmerzen und Krämpfe im Rücken-, Gesäß- und Beinbereich.



Alle Kissen- und Matratzenbezüge sind abziehbar und bei 60° waschbar und daher gerade für Allergiker und empfindliche Menschen bestens geeignet.



Die Boden- und Seitenflächen der Matratzenbezüge sind aus TENCEL, einer Faser mit hervorragenden Eigenschaften, welche aus Buchen- und Eukalyptusholz hergestellt wird und ausschließlich aus nachhaltigem Anbau stammt.



Sämtliche Kissenbezüge und auch die dem Körper zugewandte Matratzenbezugsseite, sowie die speziell für dieses System produzierten Betttücher, bestehen aus einem hochelastischen, in alle Richtungen dehnbaren Jerseystoff (97 % Baumwolle 3 % Elasthan) ...

... erst dadurch kommt der gefäßphysiologische Effekt der Würfelebene, der in allen Produkten das Herzstück des im.puls-Systems ist, optimal zur Wirkung.



Kissenbezüge und Spannbetttücher sind in den zehn gängigsten Farben und in den Standardgrößen lagernd. Darüber hinaus können sie in einer Vielzahl weiterer moderner Farben und in jedem erdenklichen Sondermaß angefertigt werden.

IMPRESSUM:  
Alois Mader  
Impulse fürs Leben

2345 Brunn am Gebirge  
Franz Kerbgasse 6  
info@schlaf-impuls.at

0664 63 89 288

FOTOS UND LAYOUT:  
Photographie Beer  
www.beer16.at