MÖLLER DESIGN
SCHLAFSYSTEME

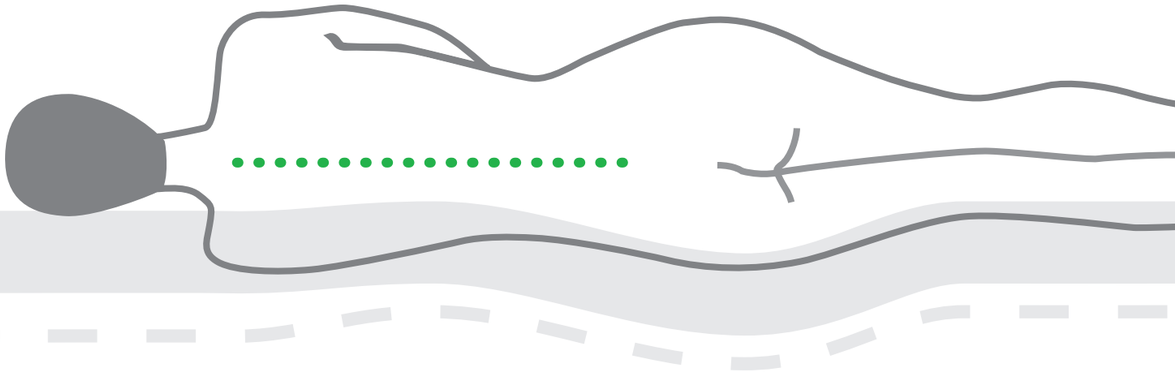
SCHLAFEN SIE GUT ?

Seit den Anfängen von Möller Design beschäftigen wir uns mit dieser Frage. Denn regelmäßiger und erholsamer Schlaf ist die Voraussetzung für körperliche Gesundheit, Leistungsfähigkeit und Lebensfreude. Damit der Körper optimal entspannen kann, müssen Matratze und Unterfederung punktgenau nachgeben und zugleich aktiv stützen. So wird der Druck gleichmäßig verteilt und es entsteht ein angenehmes Liegegefühl. Das Ergebnis ist ein perfekt angepasstes Bettsystem, wo sich Matratze und Unterfederung gegenseitig ergänzen.

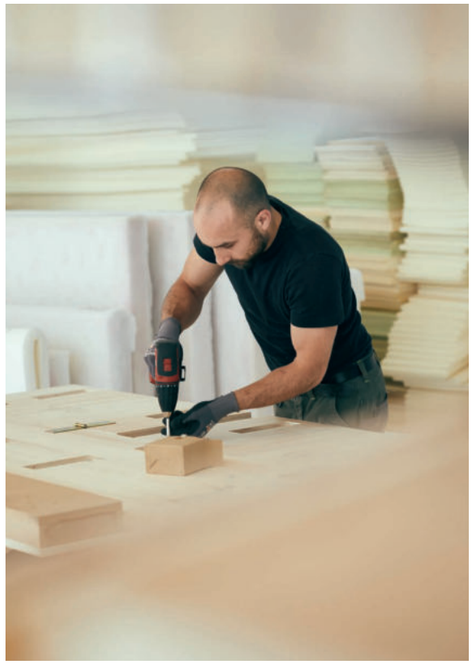
Since the very start, Möller Design has been addressing this question. Regular and restful sleep is of course the prerequisite for physical health, performance, vitality and a zest for life.
In order for one's body to be able to relax in an optimum manner, mattresses and the bed base suspension must yield in a precise manner and at the same time be an active support.
Thereby the pressure is spread evenly and a very comfortable sensation of lying is created. The result is a perfectly adjusted bedding system in which the mattress and the suspension are mutually supportive.

DIE GRUNDLAGEN FÜR EINEN GUTEN SCHLAF

Wichtig für einen guten Schlaf ist, dass die Wirbelsäule immer ihre natürliche Form behält, in der Rücken- wie in der Seitenlage. Hierbei spielen sowohl Größe und Gewicht als auch die Form des Körpers und der Wirbelsäule eine wichtige Rolle. Das PAISLEY Schlafsystem verbindet ein sanftes, nachschwingendes Liegegefühl mit den Erfordernissen der Ergonomie. Durch ein perfekt abgestimmtes Zusammenspiel von Unterfederung und Matratze. Unsere Produkte werden ganzheitlich in Deutschland entwickelt und hergestellt. Dabei verwenden wir nur ausgewählte und hochwertige Materialien.



Important for a good night's rest is that the vertebrae always keeps its natural form, both when lying on one's back or one's side. Here height and weight as well as body shape and the vertebrae itself play an important role. The PAISLEY sleeping system combines a gentle, conveniently adjustable sensation of lying with ergonomic requirements. This is achieved through a perfectly aligned interaction of the suspension and the mattress. Our products are developed and manufactured entirely in Germany. We only use selected and high-quality materials.



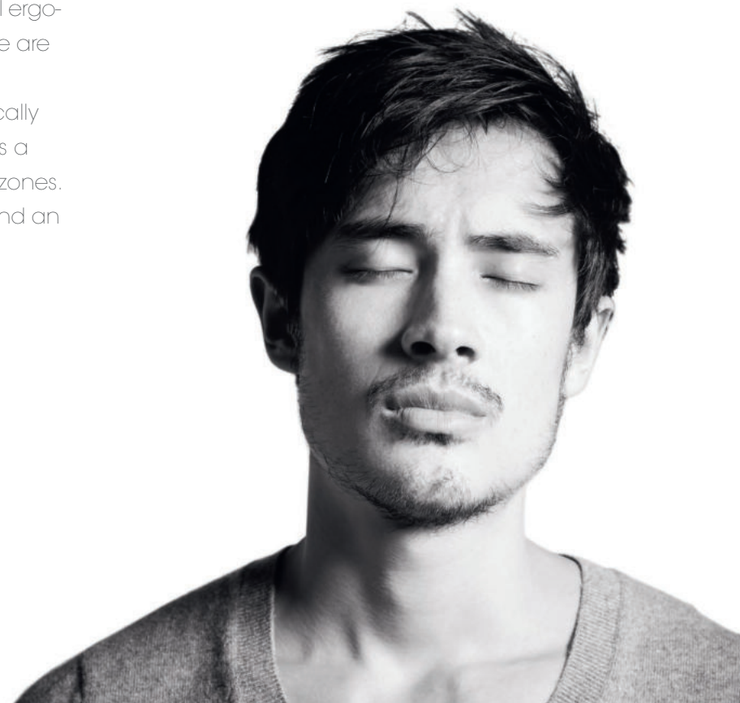
DAS PAISLEY SCHLAFSYSTEM

Für unser PAISLEY Schlafsystem bieten wir sechs Taschenfederkern-Matratzen in verschiedenen Komfort- und Ausführungsversionen an. Diese bieten eine hohe Punktelastizität und behalten ihre Elastizität über viele Jahre. Je nach Gewicht, Gewichtsverteilung und Gewohnheit des Schläfers wirken innerhalb einer Matratze Federn mit unterschiedlicher Kraft. Jede einzelne Feder kann nahezu unabhängig von der nächsten reagieren und sich hautnah den Konturen und Bewegungen des Körpers anpassen. Wir sprechen hier von unterschiedlichen Komfortzonen bei einer Matratze.

Eine Mehrzonen-Polsterung mit körpergerechter Oberflächenprofilierung sorgt für fließende Übergänge zwischen den einzelnen Zonen. Das Ergebnis ist ein angenehmes Stützen und Nachgeben im richtigen Verhältnis. Außerdem wirken die Taschenfederkerne im Inneren der Matratze bei jeder Bewegung wie ein Blasebalg und sorgen für optimale klimatische Bedingungen. Durch den punktelastischen Taschenfederkern verbindet das PAISLEY Schlafsystem ein sanft nachschwingendes Liegeempfinden mit den Erfordernissen der Ergonomie und erzeugt dadurch ein einzigartiges Liegegefühl.

For our PAISLEY sleeping system we have 6 pocket spring mattresses on offer in different variants and design versions. These provide a high point elasticity and keep their elasticity for many years. Depending upon the weight, the weight distribution and the sleeper's habits the springs within the mattresses work with different forces. Every single spring can react almost independently from the others and can adjust directly to the contours and movements of the individual ergonomic contours. We are talking about here are different comfort zones in one mattress.
A multi-zone padding with an ergonomically shaped, formfitting surface profile ensures a smooth transition between the individual zones. The result is a very comfortable support and an elastic yield which has the right balance.

In addition, the pocket springs inside the mattress have a bellows effect and ensure optimum climatic conditions. Through the high point elastic pocket springs the PAISLEY sleeping system combines a gentle, conveniently adjustable sensation of lying with ergonomic requirements and thereby creates a unique feeling when lying down for a good rest.



PAISLEY MATRATZEN

PAISLEY PL2 PREMIUM

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Klassische Taschenfederkern-Matratze mit ausgeprägter Schulterzone und einem Lordose-element. Besonders anschmiegsam durch den Talalay-Polsterträger. Sehr hohe Luftdurch-lässigkeit durch die doppelt belüftete Schaumzarge. Paisley-Stretchbezug gebordert mit Schlaufengriff, für Allergiker geeignet. Polyesterfaserflies eingesteppt, abnehmbar durch Reißverschluss und waschbar bis 60°.

Classic pocket spring mattress with pronounced shoulder zone and a lordosis element. Particularly cuddly by the talalay cushion wearer. Very high air permeability through the double ventilated foam frame. Paisley stretch border cover, with loop handle, suitable for allergy sufferers. Quilted with Polyester fiber fleece, removable and washable to 60 degrees.

Maße
- Kernhöhe 22 cm
- Gesamthöhe 26 cm

Dimensions
- core height 22 cm
- overall height 26 cm

Matratzenkern
- 9 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit 480 thermisch vergüteten Federn (bei100/200 cm) bei 6,5 Windungen
- beidseitig profilierter Polsterträger 4,5 cm Talalay-Latex
- beidseitig 2 cm Hypersoft-Schaumeinlage zur Druck-entlastung und höherer Luftdurchlässigkeit.

Mattress core
- 9 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 480 thermally strengthened springs (at 100x200 cm) 6,5 spring windings
- 4,5 cm Talalay latex profiled uprights on both sides
- Very high air permeability through the double ventilated foam frame.

Festigkeiten
- H1 - supersoft, weich und kuschelig
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H1 - supersoft, soft and cuddly
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

Die PAISLEY Matratzen werden in den handelsüblichen Abmessungen angeboten. Die Standardlänge beträgt 200 cm. Auf Wunsch auch in den Sonderlängen 210 und 220 cm.

The PAISLEY mattresses are available in the usual dimensions. The standard length is 200 cm. On request also in the special lengths 210 and 220 cm.

PAISLEY PL1 PURE

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Klassische Taschenfederkern-Matratze mit ausgeprägter Schulterzone und einem Lordose-element. Besonders anschmiegsam durch den Talalay-Polsterträger. Sehr hohe Luftdurch-lässigkeit durch die doppelt belüftete Schaumzarge. Paisley-Stretchbezug gebordert mit Schlaufengriff, für Allergiker geeignet. Polyesterfaserflies eingesteppt, abnehmbar durch Reißverschluss und waschbar bis 60°.

Classic pocket spring mattress with pronounced shoulder zone and a lordosis element. Particularly cuddly by the talalay cushion wearer. Very high air permeability through the double ventilated foam frame. Paisley stretch border cover, with loop handle, suitable for allergy sufferers. Quilted with Polyester fiber fleece, removable and washable to 60 degrees.

Maße
- Kernhöhe 18 cm
- Gesamthöhe 21 cm

Dimensions
- core height 18 cm
- overall height 21 cm

Matratzenkern
- 9 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit 480 thermisch vergüteten Federn (bei 100/200 cm) bei 6,5 Windungen
- beidseitig profilierter Polsterträger 4,5 cm Talalay-Latex

Mattress core
- 9 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 480 thermally strengthened springs (at 100x200 cm) 6,5 spring windings
- 4,5 cm Talalay latex profiled uprights on both sides

Festigkeiten
- H1 - supersoft, weich und kuschelig
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H1 - supersoft, soft and cuddly
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

PAISLEY P4 ERGO

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze mit punktelastischer Kaltschaumpolsterung für gute Durchlüftung. Innovativer Federkern, bei dem in bestimmten Bereichen eine Verstärkungsfeder eingelegt ist. Dadurch erhöht sich die Stützwirkung dieser Feder. Sehr gute Druckentlastung und Druckverteilung durch die unterschiedlichen Federreihen. Stretchbezug abnehmbar und bis 60° C waschbar, für Allergiker geeignet.

Multi-zone pocket spring mattress with point-elastic cold foam padding for good ventialtion. Selective support for the body through sensitive steel springs with different suspension hardness in the lying areas. Excellent pressure relief and distribution by the differently high spring series. Stretch cover removable and washable to 60 degrees, suitable for allergic people.

Matratzenkern
- 15 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit 350 außen/150 innen thermisch vergüteten Federn (bei 100/200 cm), 7,5 Windungen
- beidseitig 4 cm profilierte Kaltschaumpolsterung RG 50

Mattress core
- 15 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 350 outside/150 inside thermally strengthened springs (at 100x200 cm) 7,5 spring windings
- 4 cm profiled cold foam upholstery on both sides with volume weight 50

Maße
- Kernhöhe 23 cm
- Gesamthöhe 25 cm

Dimensions
- core height 23 cm
- overall height 25 cm

Festigkeiten
- H1 - supersoft, weich und kuschelig
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H1 - supersoft, soft and cuddly
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

PAISLEY P3

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze mit punktelastischer Kaltschaumpolsterung für gute Durchlüftung. Punktelastische Körperunterstützung durch sensible Stahlfedern mit unterschiedlichen Federungshärten in den Liegezonen. Optimale Körperanpassung und Druckverteilung durch eine extrem hohe Federzahl. Stretchbezug abnehmbar und bis 60° C waschbar, für Allergiker geeignet.

Multi-zone pocket spring mattress with point-elastic cold foam padding for good ventialtion. Selective support for the body through sensitive steel springs with different suspension hardness in the lying areas. Optimum adaptation to the body and pressure distribution by the extremely high number of springs. Stretch cover removable and washable to 60 degrees, suitable for allergic people.

Matratzenkern
- 12 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit ca. 1000 thermisch vergüteten Federn (bei 100/200 cm), 7,5 Windungen
- beidseitig 4 cm profilierte Kaltschaumpolsterung RG 50

Mattress core
- 12 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 1000 thermally strengthened springs (at 100x200 cm) 7,5 spring windings
- 4 cm profiled cold foam upholstery on both sides with volume weight 50

Maße
- Kernhöhe 20 cm
- Gesamthöhe 23 cm

Dimensions
- core height 20 cm
- overall height 23 cm

Festigkeiten
- H1 - supersoft, weich und kuschelig
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H1 - supersoft, soft and cuddly
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

Die PAISLEY Matratzen werden in den handelsüblichen Abmessungen angeboten.
Die Standardlänge beträgt 200 cm. Auf Wunsch auch in den Sonderlängen 210 und 220 cm.

The PAISLEY mattresses are available in the usual dimensions. The standard length is 200 cm.
On request also in the special lengths 210 and 220 cm.

PAISLEY P2

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze mit punktelastischer Kaltschaumpolsterung für gute Durchlüftung. Punktelastische Körperunterstützung durch sensible Stahlfedern mit unterschiedlichen Federungshärten in den Liegezonen. Optimale Körperanpassung und Druckverteilung durch eine hohe Federzahl. Stretchbezug abnehmbar und bis 60° C waschbar, für Allergiker geeignet.

Multi-zone pocket spring mattress with point-elastic cold foam padding for good ventialtion. Selective support for the body through sensitive steel springs with different suspension hardness in the lying areas. Stretch cover removable and washable to 60 degrees, suitable for allergic people.

Matratzenkern
- 12 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit 480 thermisch vergüteten Federn (bei 100/200 cm), 5,5 Windungen
- beidseitig 4 cm profilierte Kaltschaumpolsterung RG 50

Mattress core
- 12 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 480 thermally strengthened springs (at 100x200 cm), 5,5 spring windings
- 4 cm profiled cold foam upholstery on both sides with volume weight 50

Maße
- Kernhöhe 20 cm
- Gesamthöhe 22 cm

Dimensions
- core height 20 cm
- overall height 22 cm

Festigkeiten
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

Die PAISLEY Matratzen werden in den handelsüblichen Abmessungen angeboten. Die Standardlänge beträgt 200 cm. Auf Wunsch auch in den Sonderlängen 210 und 220 cm.

The PAISLEY mattresses are available in the usual dimensions. The standard length is 200 cm. On request also in the special lengths 210 and 220 cm.

PAISLEY P1

Mehrzonen-Taschenfederkernmatratze
Mattress with pocket spring core

Mehrzonen-Taschenfedernmatratze mit dauerelastischer Schaumpolsterung. Stretchbezug abnehmbar und bis 60° C waschbar, für Allergiker geeignet.

Multi-zone pocket spring mattress with permanently elastic foam padding. Stretch cover removable and washable to 60 degrees, suitable for allergic people.

Matratzenkern
- 12 cm hoher 7-Zonen-Tonnentaschenfederkern mit 297 thermisch vergüteten Federn (bei 100/200 cm), 5,5 Windungen
- beidseitig 2,5 cm profilierte Kaltschaumpolsterung RG 30

Mattress core
- 12 cm height 7-zone cylinder pocket spring with 297 thermally strengthened springs (at 100x200 cm), 5,5 spring windings
- 2,5 cm profiled cold foam upholstery on both sides with volume weight 30

Maße
- Kernhöhe 17 cm
- Gesamthöhe 19 cm

Dimensions
- core height 17 cm
- overall height 19 cm

Festigkeiten
- H2 - soft, weich bis mittelhart
- H3 - compact, mittelhart bis hart

Hardness
- H2 - soft, soft to medium hard
- H3 - compact, medium to hard

TOPPER

Topper für Matratzen
Mattress with cold / visco foam

Der Topper ist eine Matratzenauflage aus Kaltschaum, Viscoschaum oder GELAX® zur Unterstützung der Matratzenfunktion. Er bewirkt eine spürbar bessere Druckentlastung. Der Topper erhöht die Anpassungsfähigkeit und Weichheit der Matratze, er schont sie und erhöht die Liegefläche. Paisley Stretchbezug, abnehmbar und waschbar.

A comfortable mattress cover with a cold foam core, memory foam core or GELAX® to support the mattress function. The topper makes the mattress more adapting andf softer. It can be turned, ventilated and cleaned easily thus keeping the mattress clean and hygienic for longer. Available with a Paisley stretch cover removable and washable.

Topper TK / TV
Topper TK / TV

4 cm hoher Kaltschaum TK oder Viscoschaum TV
Kernhöhe 4 cm, Gesamthöhe ca. 6 cm

4 cm height cold foam TK or visco-foam TV
core height 4 cm, overall height 6 cm

Topper TK Komfort Kalt- und Hypersoftschaum / Topper L Komfort GELAX®
Topper TK comfort cold- and hypersoft foam / Topper L comfort GELAX®

5 cm hoher Kaltschaum TK oder GELAX®
Kernhöhe 5 cm, Gesamthöhe ca. 8 cm

5 cm height cold foam TK or GELAX®
core height 4 cm, overall height 8 cm

UNTERFEDERUNG / INBOX

UNTERFEDERUNG / INBOX

Die INBOX (Boxspring zum Einlegen) ist eine stützende Untermatratze und dient als Basis für unser Schlafsystem. Ausgestattet mit einem Micro-Taschenfederkern, der auf Schichtholz-Federleisten gelagert ist, nimmt sie die Bewegungen der Obermatratze in ihrer gesamten Fläche auf und federt den Druck gleichmäßig ab. Bezogen mit dem Paisley-Stretchbezug: angenehm weich, antistatisch, und klimaregulierend. Die INBOX wird in den handelsüblichen Abmessungen angeboten. Die Standardlänge beträgt 200 cm. Auf Wunsch auch in den Sonderlängen 210 und 220 cm.

The INBOX (boxspring that one can insert) is a supportive base mattress and serves as the basis for our sleeping system. It is fitted with micro pocket springs, which is mounted on plywood spring slats, its absorbs the movements from the upper mattress into its entire surface area, resulting in a balanced, even cushioning of the pressure. It is covered with a paisley stretch fabric: pleasantly soft, anti-static and climate-regulating. The INBOX is available in the usual dimensions. The standard length is 200 cm. On request also in the special lengths 210 and 220 cm.

INBOX S / H

Stützende Unterfederung mit integrierter Doppelfederung, Die Inbox bietet einen vollflächigen Übergang, da sie bis nach außen gepolstert ist. In Verbindung mit unseren Paisley Matratzen sorgt die Inbox aufgrund der doppelten Federung für höchsten Liegekomfort. Paisley-Stretch-bezug gebordert, weich, antistatisch und klimaregulierend mit bauschelastischer Polyester-Hohlfaser versteppt, für Allergiker geeignet.

Supporting suspension with integrated double suspension. The Inbox provides a full-sufrace transition since padded to the outside. This is combined with our Paisley pocket spring mat-tresses system due to double suspension for maximum comfort. Paisley stretch cover, soft, antistatic and moisture-regulating quilted with billowing elastic polyester hollow fiber, suitable for allergy sufferers.

Inbox S
Höhe 9 cm / height 9 cm

Inbox H
Höhe 13 cm / height 13 cm

INBOX FLEX

Manuelle Verstellung im Kopf- und Fußteilbereich.
Höhe 13 cm

Manual adjustment of the head and food area.
Height 13 cm

INBOX LIFT

Der Fußteilbereich ist mit Hilfe von Gasdruckfedern mühelos anzuheben,
so dass der Raum darunter zugängig ist.
Gesamthöhe ca. 13 cm, Öffnung am Fußteil ca. 60 cm

Foot area may be lifted easily with the aid of gas struts so the space
under the frame is available.
Overall height 13 cm, the opening in the foot area is 60 cm

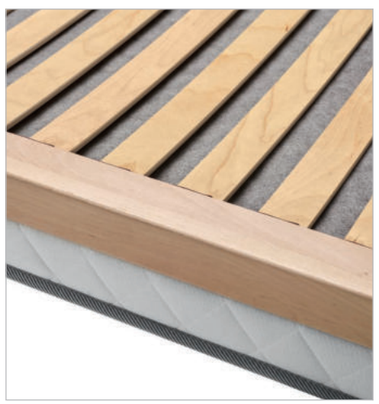
INBOX MOT

Im Kopf- und Fußteilbereich elektromotorisch verstellbar.
Mit Netzfreischaltung und Notstromabsenkung bei Stromausfall.
Gesamthöhe ca. 13 cm, geeignet für Bettgestelle mit einer Bodenfreiheit von 15 cm.

Electrical adjustment for the head and foot area. With an electrical
switch and an emergency lowering during a power outage.
Overall height 13 cm, suitable for bedsteads with a ground clearance of 15 cm.

Standardmäßig mit Funkfernbedienung
Standard with remote control

Funkfernbedienung mit Memory Funktion
und Synchronschaltung gegen Mehrpreis
Radio remote control with memory function
and synchronous switching for anextra charge.



Die Unterseite der Inbox
The back of the Inbox

UNTERFEDERUNG / LATTENROST

UNTERFEDERUNG / LATTENROST

Taschenfederkern - Matratzen entfalten ihre spezifische Wirkweise dann besonders gut, wenn sie möglichst flächig aufliegen. Aus diesem Grunde sind die Federholzleisten unseres ERGONOMA Lattenrostes besonders breit. Alle Leisten sind einzeln aufgehängt und beweglich gelagert. Damit lässt sich eine feine Abstimmung der Körperkontur erreichen. Zusätzlich kann der Lordose - Bereich individuell je nach Körpergröße und Gewicht eingestellt werden. Der ERGONOMA Lattenrost besteht aus einem massiven Buchenholzrahmen, die Federleisten sind aus einem mehrfach verleimten Birkenschichtholz. Die Oberfläche ist mit Natural-Color-Öl auf Leinölbasis behandelt. Der ERGONOMA Lattenrost wird in den handelsüblichen Abmessungen angeboten. Die Standardlänge beträgt 200 cm. Auf Wunsch auch in den Sonderlängen 210 und 220 cm.

Pocket spring mattresses maintain their specific effectiveness exceptionally well if they are laid out very flat. Due to this, the wooden spring slats of our ERGONOMA slatted frame are especially wide. All slats are individually fastened and moveably mounted. Through this a fine-tuned adjustment of the body contour can easily be achieved. In addition, the lordosis area can be individually adjusted - depending upon body height and weight. The ERGONOMA slatted frame consists of a solid beech wood frame, the spring slats are made of a multi-bonded birch plywood and the surface area is treated with natural colour oil which is based on linseed oil. The ERGONOMA slatted frame is available in the usual dimensions. The standard length is 200 cm. On request also in the special lengths 210 and 220 cm.

Die Leisten im Kopf- und Fußbereich sowie in der Mittelzone lassen sich je nach Körpergröße und Gewicht einstellen und sorgen für die notwendige Unterstützung in diesen Bereichen.

The head- and foot area and also the lordosis area can be individually adjusted, depending upon body height and weight.

Die weicheren Schulterleisten erlauben ein angenehmes Einsinken der Schulterpartie.

The soft slats allow a pleasant sinking in the shoulder area.

ERGONOMA FIX

Höhe ca. 6 cm / height 6 cm

ERGONOMA FLEX

Manuelle Verstellung im Kopf- und Fußteilbereich.
Gesamthöhe ca. 6 cm

Manual adjustment of the head and food area.
Overall height 6 cm

ERGONOMA LIFT

Fußteilbereich mit Hilfe von Gasdruckfedern mühelos anzuheben,
so dass der Raum darunter zugängig ist.
Gesamthöhe ca. 6 cm, Öffnung am Fußteil ca. 60 cm

Foot area may be lifted easily with the aid of gas struts
so the space under the frame is available.
Overall height 6 cm, the opening in the foot area is 60 cm

ERGONOMA MOT

Im Kopf- und Fußteilbereich elektromotorisch verstellbar.
Mit Netzfreischaltung und Notstromabsenkung bei Stromausfall.
Gesamthöhe ca. 6 cm.

Electrical adjustment for the head and foot section.
With mains cut-off and emergency power reduction
in case of power failure.
Overall height 6 cm.

Standardmäßig mit Funkfernbedienung
Standard with remote control

Funkfernbedienung mit Memory Funktion
und Synchronschaltung gegen Mehrpreis
Radio remote control with memory function
and synchronous switching for anextra charge.

Alle Inhalte und Produkte, Copyright Möller Design.
Änderungen, die der Verbesserung dienen, und Maßdifferenzen durch Irrtum vorbehalten.
Für sämtliche Modelle besteht gesetzlicher Musterschutz. Stand: Dezember 2020
All contents and products copyright Möller Design.
Changes that are made for improvement purposes and differences in measurements respectively errors are reserved.
For the complete collection and all models design protection is in effect and applicable. Status: December 2020

Möller Design GmbH & Co. KG
An der Bega 28 / D-32657 Lemgo
Tel. +49(0)5261.98595 / Fax +49(0)5261.89218
info@moeller-design.de / www.moeller-design.de