



GRAND CRU

HANDMADE IN GERMANY



SCHRAMM Werkstätten

Ausgezeichnet mit dem Award „Marken des Jahrhunderts“.

HONOURED WITH THE AWARD „BRANDS OF THE CENTURY“.



HAND MADE IN GERMANY



ZWEI-MATRATZEN-SYSTEM
DUAL MATTRESS SYSTEM



DREI-MATRATZEN-SYSTEM, PATENTIERT
TRIPLE MATTRESS SYSTEM, PATENTED



S.C.A., SEKUNDÄRE CONTOUR ANPASSUNG, PATENTIERT
S.C.A., SECONDARY CONTOUR ADAPTATION, PATENTED



SCHULTERANNAHME, PATENTIERT
SHOULDER REST, PATENTED



EINZIGARTIGE FEDERQUALITÄT, OFFENVERBÜTET
UNIQUE SPRING QUALITY, OPEN TEMPERED



MANUFACHTUR-MATRATZEN
MANUFACTORY MATTRESSES



DURO DORSCH MACHALTE
ECOLOGICALLY SUSTAINABLE



EXKLUSIVE MATERIALIEN
EXCLUSIVE MATERIALS



VERSTELLBARKEIT
ADJUSTABILITY



BESTES SCHLAFKLIMA
BEST SLEEP CLIMATE



TWO-IN-ONE, PATENTIERT
PATENTED



BESTE BALANCE
BEST BALANCE



HÄNDEREBBERUNG
DEEPER CONSULTING



SCHRAMM Werkstätten - PLATZ 11 UNTER DEN
„TOP 50 LUXUSMARKEN IN DEUTSCHLAND“

SCHRAMM – home of sleep

High End Sleeping	High End Sleeping	6
Schlafmatratze seit nahezu 100 Jahren	Home of sleep for almost 100 years	8
Die Traumarbeiter	The Dream Workers	14
Das patentierte Drei-Matratzen-System	The patented Triple Mattress System	16

GRAND CRU

Die sieben Design Varianten	The seven design types	24
Cannes	Cannes	28
Duchesse	Duchesse	30
Flair	Flair	32
Fold	Fold	34
Raphael	Raphael	36
Prado	Prado	38
Square	Square	40
Die Vielfalt von GRAND CRU	The GRAND CRU diversity	42
SCHRAMM Federn, weltweit einzigartig	SCHRAMM springs worldwide unique	58
GRAND CRU N° 1	GRAND CRU N° 1	64
DIVINA	DIVINA	66
SCHRAMM Federn – die Fakten	SCHRAMM springs – The facts	68
Auserlesene Materialien	Finest materials	72
Verantwortung	Responsibility	78
Perfektes Schlafklima	A perfect sleep climate	80
Individuelle Fachhändler-Beratung	Individual advisory service	82
Die SCHRAMM HOME COLLECTION	The SCHRAMM HOME COLLECTION	84





GRAND CRU

HIGH END SLEEPING

LEIDENSCHAFTLICHE LIEBE
PRÄGT JEDES MODELL.
KOMPROMISSLOSE SORGFALT IM KLEINEN
SCHAFFT GROSSARTIGEN GENUSS.

PASSIONATE LOVE
DISTINGUISHEDS EVERY MODEL.
UNCOMPROMISING DILIGENCE IN EVERY DETAIL
ENSURES UNEQUALLED PLEASURE.



FAST UNSICHTBARE DETAILLÖSUNGEN MACHEN DEN UNTERSCHIED

Nearly invisible detail solutions provide for the clearly perceptible difference.

Best estate in viticultural terms, "GRAND CRU" is the name of a "great plant".

As to interior issues, it represents the nomenclature of the premium bed model created by the SCHRAMM manufactory.

Both have in common that they are located in best estates. For wines, an excellent estate results from gradient and direction of a vineyard whereas the bed is composed of a patented triple-layered boxspring system uniting masterly craftsmanship and first-class materials thereby becoming a predicable piece of furniture to be used with pleasure - night after night.

Im Weinbau bezeichnet „GRAND CRU“ ein „großes Gewächs“, im Interieur das Premium-Modell.

Beide verfügen über eine herausragende Lage. Die ergibt sich beim Wein aus Neigung und Richtung des Anbauortes, beim Bett aus einem patentierten, dreilagigen Box-Spring-System, das meisterliche Handwerkskunst mit edelten Rohstoffen verbindet, zu einem Prädikatsmöbel, auf das man sich Abend für Abend aufs Neue freut.



SCHLAFHEIMAT SEIT NAHEZU 100 JAHREN

HOME OF SLEEP FOR ALMOST 100 YEARS



1923



Seit nahezu 100 Jahren fertigt das Familienunternehmen SCHRRAMM in überlieferten Handwerks-techniken und feinsten Arbeitsschritten hochwertige Matratzensysteme. Die richtige Mischung edler Komponenten, ein eingespieltes Team sensibler Hände und jahrzehntelange Erfahrung machen jedes SCHRRAMM Produkt zu einem formvollendeten Unikat der Schlafkultur. Nachhaltig, gesund und ästhetisch. Ein Anspruch, den SCHRRAMM stetig neu aus der Vergangenheit in die Moderne übersetzt. Individuell auf jedes Schlafbedürfnis abgestimmt. Denn wo Vergangenes behutsam angepasst wird, wo Sorgfalt und Fortschritt einander beflügeln, beginnt die Zukunft.

For almost 100 years, the family-run company SCHRRAMM has been manufacturing high-end mattress systems, using traditional craft techniques and detailed work processes. The perfect mix of the finest components, a well-coordinated team of skilled hands and decades of experience make each SCHRRAMM product an elaborated one-off design of sleeping culture. Sustainable, healthy and aesthetic: SCHRRAMM continuously transmits this ambition from the past into modernity. Tuned to individual sleeping requirements. The future begins where past values are sensitively adapted, where diligence and progress combine to create innovation.



HANDMADE IN GERMANY



1923 als Polstererei und Sattlerei die Linie SAVOY ermöglicht gegründet, umfasst heute das höchsten Schlafkomfort im konsequent weiterentwickelte Hospitality-Bereich. Mit Produkt-Portfolio patentierte Schlagsystemen „Handmade in Germany“ teme sowie eigene und in Zusammenarbeit mit namhaften jenseits der gängigen Massenproduktion unserer Tage ist Designern entstandene Bett-SCHRAMM führend am Markt. kreationen. SCHRAMM – eine Den nötigen Raum für diese fortschrittliche Fertigungsorganisation Vision, zahlreiche Facetten: Mit den Produktlinien PUREBEDS, ORIGINS & ORIGINS COMPLETE sowie GRAND CRU richtet sich moderne Manufaktur inmitten der SCHRAMM an Privatkunden: Pfälzer-Natur in Winnweiler.

Established in 1923 as an upholstery and saddlery, today provides the highest sleeping comfort for the hospitality sector. SCHRAMM's constantly developed portfolio comprises patented sleeping systems and bed designs created inhouse or in collaboration with renowned designers. SCHRAMM – one vision, many facets: With the PUREBEDS, ORIGINS & ORIGINS COMPLETE and with the GRAND CRU product ranges, SCHRAMM serves the end user market, while the SAVOY range

Beyond popular mass production, SCHRAMM has positioned itself as a market leader with its "Handmade in Germany" products. The spacious modern factory located in the natural landscape of the Rhineland-Palatinate municipality of Winnweiler provides the necessary capacity for this highly advanced production organization.





DIE TRAUM- ARBEITER

Mit umfangreichen Kenntnissen vom traditionellen Handwerk bis zur modernsten Fertigungsorganisation realisieren ca. 200 Mitarbeiter in Schreinerei, Technikwerkstatt, Polsterei und Maßschneiderei mit hoher handwerklicher Präzision und viel persönlichem Einsatz, Schlafkomfort der Spitzenklasse. Die richtige Mischung edler Zutaten, ein eingespieltes Team sensibler Hände und jahrzehntelange Erfahrung lassen jedes SCHRAMM Bett zu dem werden, was es ist: Vollkommen „Handmade in Germany“.

SCHRAMM bietet Perspektiven für junge Leute: Eine gute und qualifizierte Ausbildung bei uns in einem kaufmännischen oder handwerklichen Beruf öffnet hervorragende Zukunftschancen und sorgt für top ausgebildete Nachwuchskräfte.

THE DREAMWORKERS

Making use of their comprehensive expertise ranging from traditional handcraft to sophisticated production organisation approximately 200 staff members in the carpenter, technical engineering, upholstery and tailor workshops manufacture high-end sleeping comfort with utmost handcraft precision and considerable personal dedication. The accurate blending of classy materials, a well-rehearsed team of sensitive hands and expert knowledge achieved for decades make a SCHRAMM bed what it is: perfectly "Handmade in Germany".

SCHRAMM offers perspectives to young people: a thorough and qualified vocational training in a commercial profession or a trade provides excellent chances in the future, at the same time ensuring the availability of extremely well qualified junior co-workers.





DAS PATENTIERTE DREI-MATRATZEN- SYSTEM

THE PATENTED TRIPLE MATTRESS SYSTEM



Die besten Grundlagen für unübertroffenen Schlafkomfort

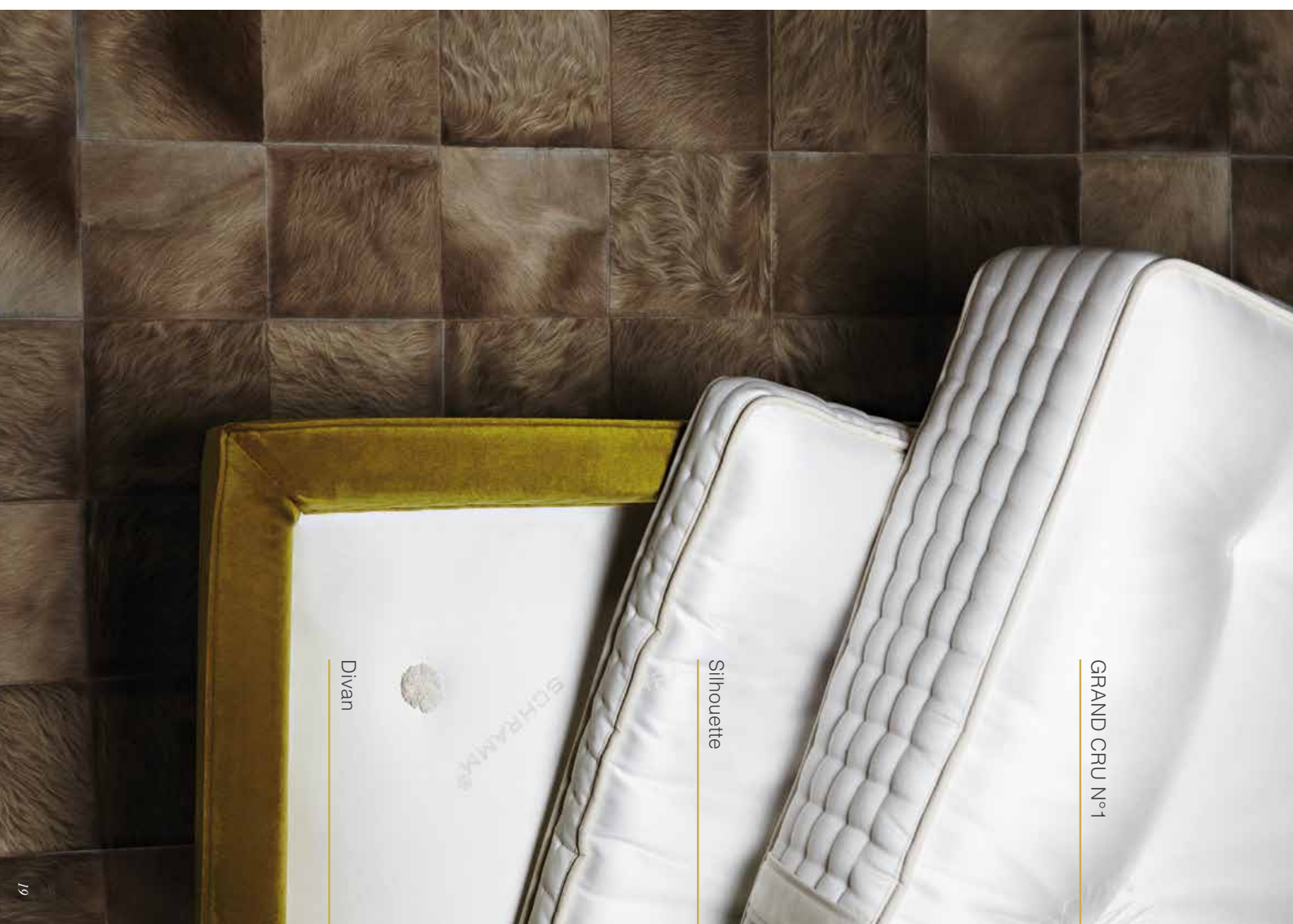
Das patentierte SCHRAMM Drei-Matratzen-System GRAND CRU besteht aus drei Elementen:

- Divan, dem stabilen, handgefertigten Unterbett
- Silhouette, der feindifferenzierenden Zwischenmatratze
- GRAND CRU N°1, die mit ihren Zwölfgang-Federn unerreicht anschniegsame Obermatratze

The optimal basis for unsurpassed sleeping comfort

The patented SCHRAMM three-mattress system GRAND CRU consists of three elements:

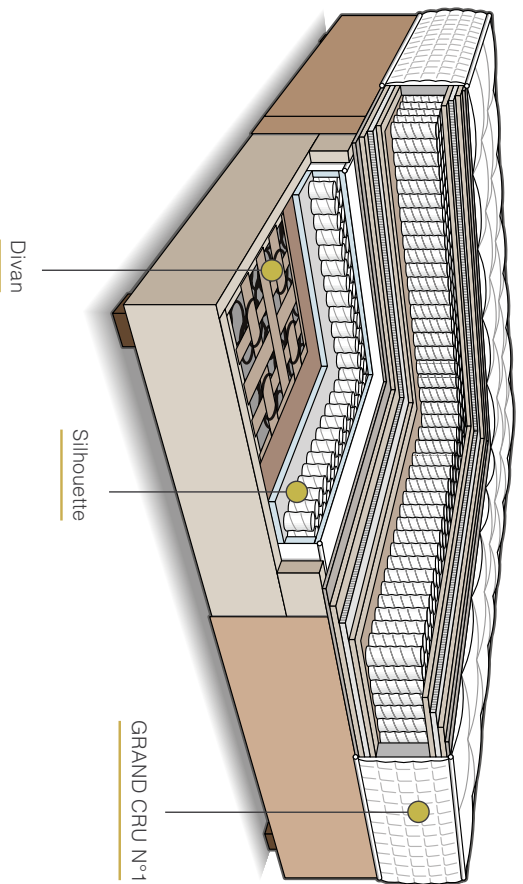
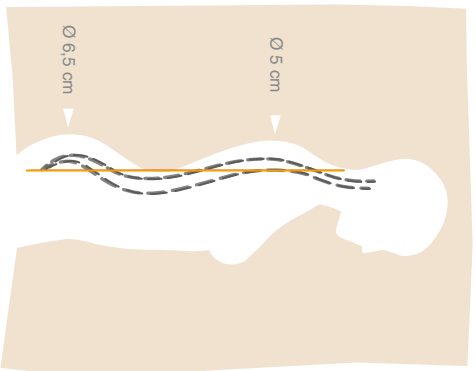
- Divan, the sturdy handmade base mattress
- Silhouette, the finely differentiating intermediate mattress
- GRAND CRU N°1, the unequalled supple top mattress with its twelve-coil springs



GRAND CRU N°1

Silhouette

Divan



Form- und druckgerecht abgestützt

Die SCHRAMM Obermatratze nimmt den Körper punktuell auf und stützt die natürliche Körperkontur in jeder Lage druckfrei ab.

So stellt beispielsweise der Hüftbereich durchschnittlich etwa 42 % des Körpergewichts. Durch den Druckausgleich wird das vegetative Nervensystem des Schläfers entlastet, das unbewusste Suchen nach ständig neuen Liegepositionen entfällt. Die Bewegungsintensität wird auf ein natürliches Maß reduziert. Der Körper findet zu einem ruhigeren, entspannteren und erholsamen Schlaf. Das SCHRAMM Schattsystem berücksichtigt konsequent diese klaren anatomischen Vorgaben durch Taschenfederkerne mit mehrfach differenzierter Federkraft über die gesamte Matratzenlängsachse.

Shape and pressure supported

The SCHRAMM top mattress cushions the body point-specifically, supports the natural body contours in any resting position and removes pressure completely.

The pelvis area, for example, represents an average portion of app. 42% of the entire body weight. By the depressurizing effect of the mattress the sleeper's autonomic nervous system is relieved, the unconscious search for ever new resting positions is done away with. The motion intensity is reduced to a natural extent. The body experiences a calmer, more relaxed and restful sleep. The SCHRAMM sleep system takes these clear anatomic parameters consistently into account by composing spring cores featuring multiple differentiated spring tensions along the entire longitudinal axis of the mattress.





100 Arbeitsstunden für ein Bett

Grundlage des patentierten SCHRAMM Drei-Matratzen-Systems GRAND CRU ist zunächst das handgefertigte Unterbett Divan mit seinen handgezogenen Taillenfedern, in bester Polstertradition handgezurrt und -geschürzt. Die geniale Dynamik der Sprungfedern im Unterbau aktiviert das feintüchtige Zusammenspiel mit der differenzierten Federkraft der Zwischennmatratze Silhouette. Edelste Rohstoffe und Verarbeitungstechniken sorgen für die individuelle Nachgiebigkeit des Systems und verfeinern die Wirkung der Untermatratze in verschiedenen, differenzierten Federstärken. Diese Zwischenfederung unterstützt die Obermatratze GRAND CRU N°1, damit sie sich noch perfekter an die Körperform anschmiegen kann. Die Innovationen von morgen sind in der Tradition verborgen.

100 working hours for one bed

This triple system GRAND CRU for which a patent application has already been filed is based on the handmade base mattress Divan braced and tied with hour-glass springs in best upholstery tradition. The simply ingenious dynamics of the base's springs activates the sensitive interaction with the differentiated spring tension of the intermediate mattress Silhouette. Finest raw materials and processing methods provide for individual resilience of the system and refine the base mattress's effect by various sophisticated spring tensions.

This intermediate spring system supports the top mattress GRAND CRU N°1 to ensure an even better adaptation to the body contours. Tomorrow's innovations are concealed by tradition.





GRAND CRU

Die sieben
Design-Varianten

GRAND CRU –
THE SEVEN DESIGN TYPES



Cannes

Duchesse

Flair

Fold

Prado

Raphael

Square

Exklusives Design und vollendete Handwerkskunst

Es sind die feinen Details, die ein SCHRAMM Bett auszeichnen. Aus diesem Grund setzen wir ein besonderes Werkzeug ein – die menschliche Hand. Denn nur so kann aus kostbaren Komponenten ein so unachtmiliches Gesamtbild entstehen. Erfahren Sie High-End-Schlafkomfort mit allen Sinnen – in Form, Funktion und Wirkung.

Lernen Sie die Stars von GRAND CRU kennen: Cannes, Duchesse, Flair, Fold, Prado, Raphael und Square.

Und wer es lieber puristisch mag, bekommt GRAND CRU auch ohne Kopfteil nur im schlichten, feinen Seiden-Drell.

Perfekter Schlafkomfort mit all seinen Details – GRAND CRU.

Exclusive design and perfect craftsmanship

The SCHRAMM bed distinguishes itself by the most significant details. We achieve this outstanding result by making use of a very special tool: the human hand. This is the only way to compose valuable components to a unique masterpiece. Experience high-end sleeping comfort with all your senses - in form, function and effect.

Meet the stars of GRAND CRU: Cannes, Duchesse, Prado, Flair, Fold, Raphael and Square.

Whoever prefers a puristic style will be able to get GRAND CRU without a headboard and just dressed in plain, refined silk ticking.

Experience every detail of perfect sleeping comfort yourself, experience GRAND CRU.

Cannes

Mit seiner selbstbewussten Geradlinigkeit, dem schlichten, hohen Kopfteil und einer dezenten Keder-einfassung gelingt es Cannes leicht zu überzeugen. Die Schabracke ist an beiden Ecken plissiert, die Falten werden von einem Riegel mit Knöpfen oder einer modischen Schleife gehalten.

Modern rectilinearity combined with an understated, high headboard and welted edging. The valance is pleated in all four corners, pleats are fixed by either a buttoned flap or a fashionable bow.



Duchesse



Sein modernes, glattes Kopfteil, die sanften Rundungen ohne Keder und seine sichtbaren Füße machen Duchesse zu einem Luxusbett für Menschen, die das Understatement lieben. Auch Duchesse ist alternativ mit einer Schabracke lieferbar.

Its modern, sleek headboard, the gentle curves without piping and its visible feet make Duchesse luxury bed for people who love the understatement. Also available with valance option.



Flair



Flair ist ein Kopfteil in klassischer Pfeifenheftung. Elegant und strahlend hier in Samt Linda-azur. Die einzelnen Pfeifen haben eine Breite von 13 cm und können im Wunschmaß symmetrisch jeweils um diese Breite erweitert werden. Die klassische Pfeifenheftung ist ein altbekanntes Stilmittel der SCHRAMM Polsterei.

Flair is a headboard with a classic pipe stitching. Elegant and radiant here in velvet Linda-azur. The individual pipes have a width of 13cm and can be extended to the desired size by this width symmetrically. The classic pipe stitching is a well-known stylistic element of the SCHRAMM upholstery.





Fold

Das Kopfteil Fold, ausgezeichnet mit dem „Iconic Awards 2018 Innovative Interior Best of Best“. Mit Fold wird das Lesen oder Arbeiten im Bett noch angenehmer. Einfache Verstellmöglichkeit bietet kompromisslosen Komfort. Zusammen mit dem patentierten 3-Matratzen-System ergibt sich somit der perfekte Schätgenuss.

Our Fold headboard was honoured with the "Iconic Awards 2018 Innovative Interior Best of Best". Fold makes reading or working in bed even more pleasant. Simple adjustment options ensure uncompromising comfort. Combined with our 3-mattress-system thus results in the perfect sleep.



Raphael

Ein Kopfteil mit weicher Polsterung, einer von Hand eingezogene Hefung und die sichtbaren Füge lassen den hohen Schlafkomfort von Raphael sofort erahnen. Auch hier ist eine Schabracke als Alternative möglich.

A headboard with soft padding, manual stitching and visible feet immediately give a hint of the high sleeping comfort of Raphael. An alternative valance option is also available.



Prado

Das stilvoll geschwungene Kopfteil voller Sinnlichkeit und die von Hand eingezogene Polsterung eröffnen vielseitige Möglichkeiten. Die plissierte Schabracke lässt Prado schweben.

Ein Bett, das Aufmerksamkeit erregt – eine eindrucksvolle Inszenierung für Menschen, die Luxus lieben.



The classy curved headboard full of sensuality and the handmade upholstery offer a wide range of possibilities. The pleated valance make Prado appear to float. A bed that attracts attention – an impressive staging for people who love luxury.



Square

Square strahlt Eleganz und Ruhe aus. Und weil ein wenig Cocooning manchmal richtig gut tut: Die angesetzten Elemente können (optional) so verstellt werden, dass die Privatsphäre des Ruhenden oder Schlafenden erhalten bleibt.

Square shines with elegance and tranquility. And because a little cocooning feels really good sometimes: the attached elements can be (optionally) adjusted to ensure that the privacy of a resting or sleeping person is maintained.

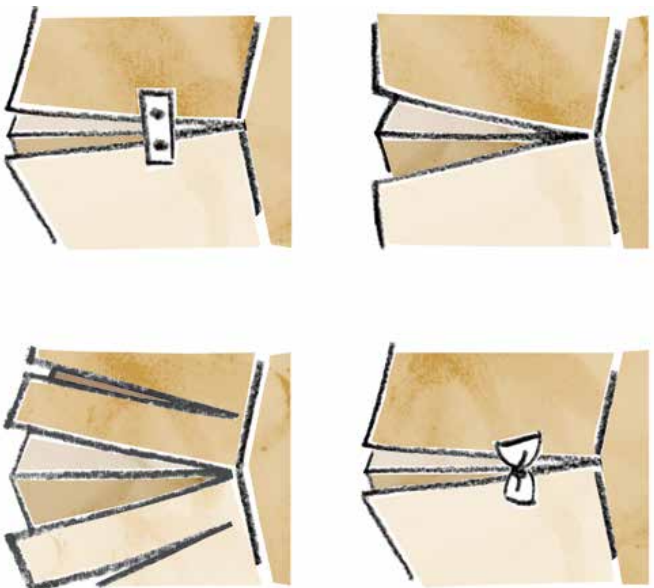




DIE
VIELFALT
VON
GRAND CRU

THE GRAND CRU DIVERSITY

Der Stoff, mit dem SCHRAMM Ihre Träume wahr werden lässt. Ihr GRAND CRU Bett soll formvollendet in einer prachtvollen Schabracke schweben? Mit einer raffinierten Kellerfalte – oder drei – oder fünf?
Was schwebt Ihnen vor? Das SCHRAMM Nähatelier erfüllt Ihre Wünsche.



The fabric used by SCHRAMM to make your dreams come true. Your GRAND CRU bed is supported to hover amidst a perfectly designed, splendid valance? Featuring a refined box pleat? Or three? Or five?
What would you fancy? The SCHRAMM tailor workshop will be delighted to fulfill you every desire.





GRAND CRU *Flair*



GRAND CRU *Square*



GRAND CRU *Raphael*



GRAND CRU *Cannes*



GRAND CRU *Duchesse*



GRAND CRU *Prado*



**SCHRAMM
FEDERN
WELTWEIT
EINZIGARTIG**

SCHRAMM SPRINGS WORLDWIDE UNIQUE



Unser
Our
 Taschenfederstrang
string of springs
 auch "Herzmuskel"
also called "myocardial"
 der Matratze
of the
 genannt.
mattress.



Die Einzigartigkeit der SCHRAMM Taschenfedern

In der SCHRAMM Taschenfederkernmatratze GRAND CRU N°1 werden ausschliesslich nach dem Winden ofenthermisch vergütete und dauerelastische Zwöltgang-Federn eingesetzt, resistent gegen Ermüdung und Überbelastung – weltweit einzigartig. Ein Taschenfederkern aus ofenthermisch vergüteten Federn hat eine deutlich stärkere Rückstellkraft, er hat ein Erinnerungsvermögen und unterliegt keinem Verschleiß.

Dagegen wird bei einem Schlatfsystem mit unvergüteten Federn selbst mit einem riesigen Aufgebot an Polstermaterialien bereits nach wenigen Jahren die Schlafqualität spürbar abnehmen. Je nach Gewicht, Gewichtsverteilung und Wohnheit des Schlafenden wirken bei SCHRAMM innerhalb einer Matratze Federn unterschiedlicher Kraft.

Weil jede einzelne Sechsgang-, Neungang- oder Zwöltgang-Zylinderfeder von Hand in eine eigene Nesseltasche eingenäht wird, kann sie unabhängig reagieren und sich exakt den Konturen und Bewegungen des Körpers anpassen. Das ist Individualismus pur für höchste Schlafkultur.

Selbstverständlich sind auch die Zylinderfedern der Silhouette sowie auch die Taillenfedern des Divan ofenthermisch vergütet.



The uniqueness of SCHRAMM pocket springs

Only springs which have undergone a thermal furnace-tempering after winding are used for the SCHRAMM pocket spring mattress GRAND CRU N°1. They are resistant to fatigue and over-stressing – worldwide unique. A pocket spring core composed of thermal furnace-tempered springs has a considerably stronger reset force, thus representing a memory, and is not subject to wear.

Contrary to this, the sleep quality offered by a sleep system composed of untempered springs will definitely decrease even if a tremendous amount of padding materials is used. Depending on individual weight, weight distribution and sleeping habits, springs of varying strength are active inside a SCHRAMM mattress.

And because each individual 6-/9- or 12-coil spring is hand-sewn into its own pocket, it can respond almost independently from the adjacent springs, closely molding itself to the contours of the body and conform to body movements. This is pure individualism for highest sleep culture.

Of course the cylindrical springs of the Silhouette and the hourglass springs of the Divan have undergone thermal furnace tempering, too.

Thermal furnace tempered
and permanently resilient steel springs -
the foundation for relaxed sleep.
Intrinsic values and invisible.
Since comfort may only be sensed.

*Ofenthermisch vergütete und
dauerelastische Stahlfedern –
die Basis für einen entspannten
Schlaf. Die inneren Werte,
die man nicht sieht.
Denn Komfort kann
man nur spüren.*



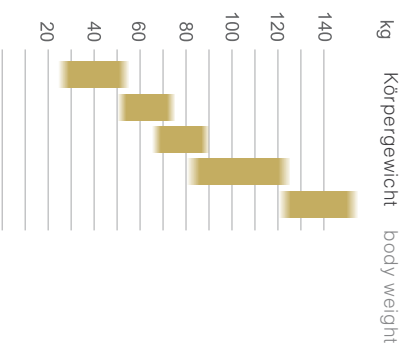
GRAND CRU N° 1

Zwölfgang-Federn

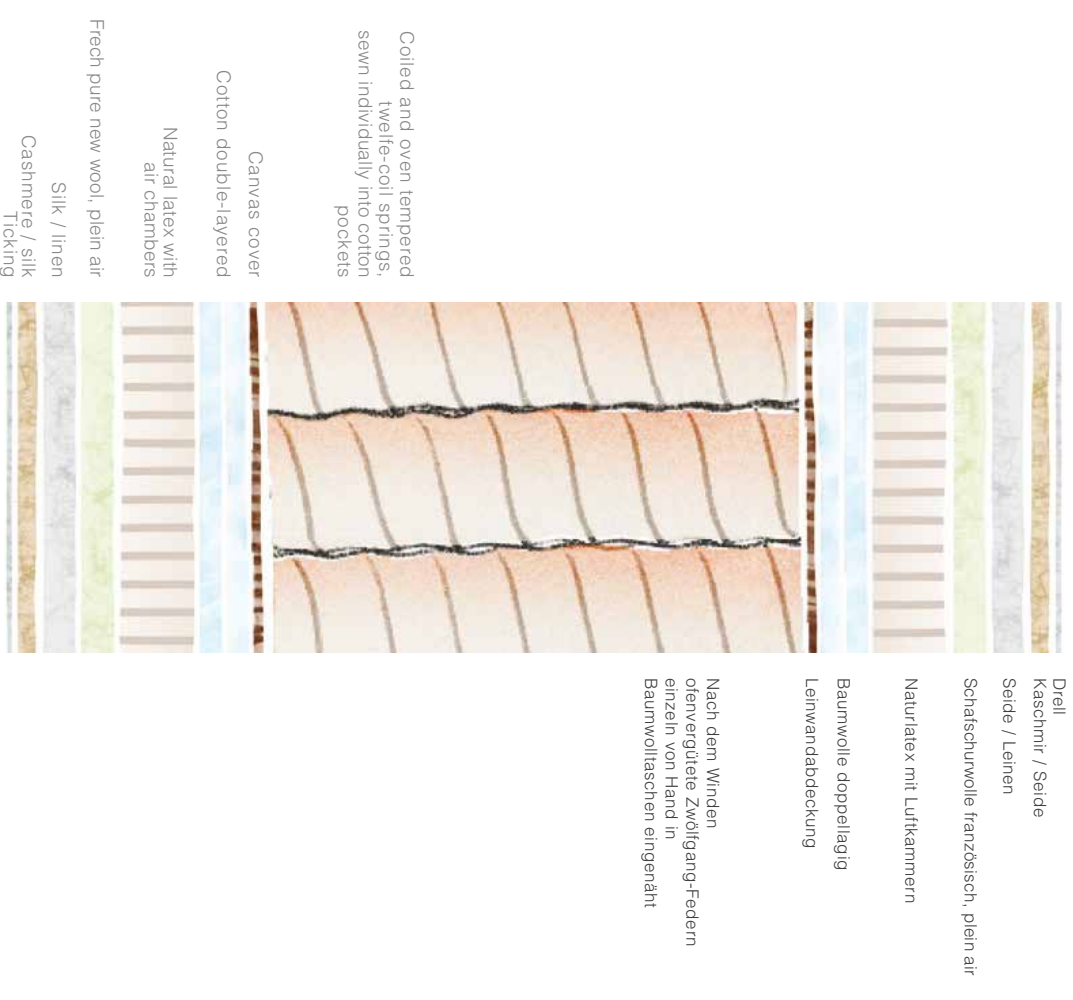
für höchste Qualitätsansprüche

Twelve-coil springs

for meeting the highest quality demands



Alle Angaben sind langjährige Erfahrungswerte und ersetzen keinesfalls eine Liegeprobe. All information is obtained from long-term experience and does not substitute a physical mattress testing at all.



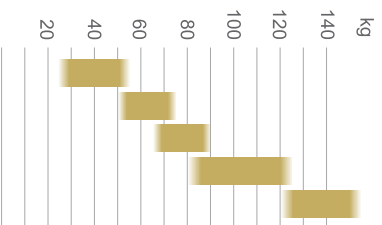


DIVINA

Neungang-Federn für hohe Qualitätsansprüche

Nine-coil springs
for meeting the high quality demands

Körpergewicht body weight



formulas Rezepturen 1 2 3 4 5

Alle Angaben sind langjährige Erfahrungswerte und ersetzen keinesfalls eine Liegeprobe. All information is obtained from long-term experience and does not substitute a physical mattress testing at all.

Coiled and oven tempered
nine-coil springs,
sewn individually into cotton
pockets

Canvas cover
Cotton double-layered

Natural latex with
air chambers

Fresh pure new wool, plain air
double-layered

Silk / linen
Ticking



Drell

Seide / Leinen

Schafschurwolle französisch, plain air
doppellagig

Naturalatex mit Luftkammern

Baumwolle doppellagig

Leinwandabdeckung

Nach dem Wirnden
offenvergütete Neungang-Federn
einzel in Hand in
Baumwollaschen eingenaht

SCHRAMM FEDERN - DIE FAKTEN

1. Ofenthermische Vergütung – das Gedächtnis der SCHRAMM Federn

Vergüten heißt, den Stahl fest und zäh zu machen. Eine hohe Festigkeit ergibt einen großen Widerstand gegen plastische Verformung und gegen Bruch, verhindert den Verlust der Rückstellkraft und gewährleistet dauerhafte Elastizität. Hierzu muss der Stahl langsam auf sehr hohe Temperaturen erhitzt und langsam wieder abgekühlt werden. Die ofenthermische Vergütung ist eine Art Qualitätsreifeprozess – ähnlich wie bei einem guten Wein oder einem guten Käse. Weltweit einzigartig – nur von SCHRAMM.

2. Entmagnetisierung

Durch die ofenthermische Vergütung der Federn bei circa 300 °C wird dem Material die magnetische Wirkung genommen, der Stahl behält jedoch seine natürlichen Eigenschaften. Zusätzlich sind unsere Manufakturfedern verkupfert.

3. Speziell gewebtes Taschenfederkerngewebe

Ein aus Baumwolle gefertigtes Taschenfederkerngewebe unterstützt hervorragend den Abtransport der Körperfeuchtigkeit aus der Matratze heraus und gewährleistet beste Luftzirkulation.

4. „Herzmuskel“ Taschenfederkernstrang

Mit hochwertig verarbeiteten Federn, exklusivsten Polstermaterialien und ausgeprägten, handwerklichen Fertigungsmethoden kann das Produkt bei SCHRAMM individuell auf den Benutzer abgestimmt werden. Wir nennen unseren handgefertigten Taschenfederkern auch „Herzmuskel“.

5. Unterschiedliche Federstärken bzw. Federkräfte

Längs in der SCHRAMM Matratze integriert, ermöglichen die unterschiedlichen Federn einen optimalen Druckausgleich beim Liegen. Die Kombination verschiedener Federn gibt es in unterschiedlichen Härtegraden.

6. Unterschiedliche Rezepturen (Härtegrade)

Sie bewirken, dass die richtige Stützkraft in der Matratze auf verschiedene Körpergewichte der Benutzer ausgelegt werden kann. Das bedeutet mehr Druckausgleich, weniger Ausweichbewegungen, komfortableres Liegen, gerusamer Schlaf – Erholung pur.

7. Optimale Federzahl – perfekte Konturaufnahme

Die schiere Anzahl der Federn ist nicht das entscheidende Qualitätsmerkmal, allenfalls der Versuch, von der Federqualität abzulenken. Ein Auto mit 20 Reifen wird eher schlechter fahren als eines mit vier Reifen. Entscheidend ist vielmehr die Qualität der Reifen. Welchen Vorteil bringen 2.000 Federn, wenn sie alle in ihrer Federstärke identisch sind? Durch unseren Aufbau und die damit verbundene Differenzierung der Federstärke mit bis zu vier unterschiedlichen Federstärken in der Längsachse der Matratze, schaffen wir die Grundlage für eine perfekte Konturaufnahme und Gewichtsverteilung des schlafenden Körpers. Wie soll das bei absolut identischen Federstärken gelingen, wenn der Taschenfederkern nicht differenziert in der Stärke ist?

8. Doppeltaschenfederkernvarianten

Diese benötigen eine Fixierung der Federn, da zwei Federn – aufeinander gelagert – immer konträr und nie zusammen wirken. Diese Erfahrung konnten wir selbst bei der Entwicklung der Matratze GRAND CRU N°1 machen: Die Matratze wurde mit Doppeltaschenfederkern enorm schwammig. Hier musste also eine Fixierung eingearbeitet werden, wodurch die Matratze wiederum an Flexibilität verliert. SCHRAMM hat sich bewusst zur Herstellung einer 12-Gang-Feder entschieden, weil nur so die fantastische Dynamik und das unübertroffene Volumen der GRAND CRU N°1 zu erreichen ist.

9. Flexibilität und Punkteelastizität

Wir verbauen Federn mit einem größeren Durchmesser und setzen diese bewusst nicht eng aneinander in Wabenform. Durch den Freiraum und den knapp 1 cm breiten Steg zwischen den Federreihen in Längsrichtung (Eigenentwicklung SCHRAMM) erzeugen wir eine unerreichte Flexibilität und Anpassungsfähigkeit in der Matratze. Die Anordnung der Federn ermöglicht ein Höchstmaß an Punkteelastizität. Sitzen nämlich zu viele Federn zu eng zusammen, wird die Punkteelastizität eingeschränkt und eine unerwünschte Flächenwirkung erzeugt, die ähnlich durchgängig ist wie bei Kaltschaum- oder Latexmatratzen.

SCHRAMM SPRINGS - THE FACTS

1. Thermal furnace tempering – the memory of the springs

Heat tempering is used to make steels hard and ductile. An increased hardness implies an increased resistance against plastic deformation. A high ductility increases resistance against breaking. Heating the spring keeps it from losing its reset forces (dislocation) caused by recurring stress and provides for continuous resilience of the spring. To achieve this result, the springs are slowly and steadily heated up to the required temperature before cooling down equally slowly. The furnace heat tempering constitutes a kind of maturing process which is also required to produce for example a good wine or a good cheese. Worldwide unique – only by SCHRAMM.

2. Demagnetization

The thermal furnace tempering of the springs at approx. 300 °C takes away the magnetic effect of the material, whereas the steel keeps its natural properties. In addition, our manufacturing springs are copper-plated.

3. Particular woven spring pocket fabric

A particular spring pocket fabric made of 100% cotton perfectly supports the removal of body evaporation from the inside of the mattress and provides for the best aeration possible.

4. “Myocardial” pocket spring core strand

Combining exquisitely processed springs and most exclusive padding materials with distinct handicrafting manufacturing methods the SCHRAMM product can be customized individually to meet the user's specific needs. Our handmade pocket spring core also is called “myocardial”.

5. Different spring forces/tensions

Integrated along the longitudinal axis of a SCHRAMM mattress the different springs provide for an ideal pressure compensation while resting on it. The combination of the different springs is available in various tension degrees.

6. Different formulas (tension degrees)

Selecting the correct formula results in the perfect supporting force being exerted on different body weights of the users including better pressure compensation, less stirring during sleep, more convenient resting, sound sleep – pure relaxation.

7. Best possible number of springs – perfect contour adaptation

The mere number of springs is not the crucial quality feature: at best the effort to detract from the spring's quality. A car which has 20 wheels is likely to be manoeuvred a lot worse than one with only 4 tyres. It is rather the quality of tyres which is determining the quality. Which advantage do 2000 springs offer if their spring tension is identical to each other? We provide for the foundation of a perfect contour adaptation and weight distribution of the sleeping body by our composition and the related differentiation of spring tensions featuring up to four different spring tensions along the longitudinal axis of the mattress. How can this goal be achieved if absolutely identical spring tensions are used, if the pocket spring core does not differentiate between spring tensions?

8. Double pocket spring core models

Require the springs to be fixed since two springs which are mounted on top of each other always act contrary to each other instead of reinforcing each other. We were able to experience this effect ourselves while developing the GRAND CRU N°1 mattress: The mattress got extremely shaky when equipped with a double pocket spring core, thus requiring a fixation which in turn would make the mattress lose its flexibility. SCHRAMM deliberately decided to use a 12 coil spring instead since only then the fantastic dynamics and the unsurpassed volume of GRAND CRU N°1 can be achieved.

9. Flexibility and elasticity in specific spots

We use springs with a wider diameter, arranging them deliberately not too close to each other and not in a honeycomb shape, thereby resulting in an unrivalled flexibility and adaptability of the mattress which is achieved by the clearance and the bars of just 1cm width between the longitudinal spring rows (SCHRAMM in-house development). The springs' arrangement provides for the maximum elasticity in specific spots. If too many springs are arranged too close to each other this elasticity is jeopardized, generating an undesirable effect across the entire surface which may be compared to the one observed with cold foam or latex mattresses.



FINEST MATERIALS

AUSERLESENE
MATERIALIEN



„Qualität beginnt damit,
die Zufriedenheit des Kunden
in das Zentrum des Denkens zu stellen.“

“Quality begins
with putting the customer’s satisfaction
into the centre of thinking.”

Akers, John F.

Natürlich Schlafen bedeutet Regeneration für Körper, Geist und Seele. Nirgendwo sonst kann der Mensch besser entspannen und seine Batterien neu aufladen als in einem perfekt konstruierten Bett. Was liegt näher, als diesem Bett hohe Aufmerksamkeit zu schenken?

Erfahrung, Tradition und natürliche Materialien spielen hier die Hauptrollen. Erleben Sie das einzigartige Schatklima in einem Bett aus der Manufaktur SCHRAMM. Nichts liegt näher.

Im Rahmen der Prüfung nach **OEKO-TEX®** für hautnah verwendete textile Artikel findet bei Bettwaren und Bettwäsche die Überprüfung von spezifischen Anforderungen wie der Ausschluss von allergisierenden Dispersionsfarbstoffen, die strenge Reglementierung von Formaldehyd sowie die Überprüfung von guten Farbechtheiten (speziell Schweiß- und Reibechtheit) statt. Auch der pH-Wert erweist sich als hautfreundlich. Wir legen großen Wert darauf, dass die von uns verwendeten Materialien im hautnahen Bereich, diesem Standard entsprechen. Alle unsere Matratzen tragen daher das Label **„STANDARD 100 by OEKO-TEX®“**.

Natural sleep means regeneration for the body, mind and soul. There is nowhere else where one can better relax and recharge his batteries than in a perfectly constructed bed. What could be more obvious than to pay the utmost attention to this bed? Experience, tradition and natural materials play the key roles here. Experience the unique sleeping climate in a bed made by SCHRAMM. Nothing comes more naturally.

As part of the **OEKO-TEX®** examination of textile articles used in close contact with the skin, bedding and bed linen are checked to determine whether they satisfy specific requirements such as the exclusion of allergenic disperse dyes, the strict regulation of formaldehyde and the verification of good colour fastnesses (especially perspiration and rubbing fastness). The pH value also proves to be kind to the skin. We attach great importance to the fact that the materials we use in the skin-near area correspond to this standard. Therefore all our mattresses are labeled with **“STANDARD 100 by OEKO-TEX®“**.

Die Natur
muss gefühlt werden.
must be sensed.

Alexander von Humboldt



Die menschliche Haut ist unsere natürliche Verbindung zu unserer Umgebung. Sie liebt den Kontakt mit **Naturmaterialien**. Baumwolle, Schafschurwolle, Seide, Leinen, Kaschmir und Kamelhaar unterstützen die natürliche Feuchtigkeitsabgabe der Haut und wirken angenehm auf den Schlafenden. Unsere **Schafschurwolle** stammt von französischen Freilandschafen. Die Schafe leben in ihrem natürlichen Umfeld immer an der frischen Luft. Dadurch ist die Wolle viel kräftiger, weil sie Wind und Wetter trotzen muss.

Die darüber stabilere Wolle hat eine stärkere Rückstellkraft und neigt nicht so stark zur Verpressung. Die Materialien passen sich wunderbar dem Körper an und ermöglichen die optimale Regulierung von Bettklima und Temperaturempfinden. Die **Baumwollfüllung** bei den Toppfern und auf Wunsch auch als Abdeckung bei den Matratzen im Ersatz zu Schafschurwolle, bei Allergie, ist zu 100 % **KBA-Qualität (Bio-Baumwolle)**. Aus Verantwortung für eine lebenswerte Zukunft.

Alle Polstermaterialreste, die beim Fertigen übrig bleiben, schicken wir sortenrein zu unserem regionalen Vorlieferanten zurück. Diese fließen nach der Wiederaufbereitung erneut in die Produktion ein. Ein Konzept, das **ökosozial und wirtschaftlich** erfolgreich ist.

Human skin is our natural connection to our environment. It loves contact with **natural materials**. Cotton, sheep's wool, silk, linen, cashmere and camel hair support the skin's natural release of moisture and have a pleasant effect on a sleeping person. Our **sheep's wool** comes from French freerange sheep. The sheep always live in their natural environment in fresh air. This makes the wool much stronger because it has to withstand wind and weather. The more stable wool has a stronger restoring force and is less prone to compression. The materials fit the body perfectly and allow optimal regulation of the bed climate and perception of temperature. **Cotton filling** in the toppers and, on request, also as a cover for the mattresses as an alternative to sheep's wool in case of allergy, is 100% controlled organic farming quality (**organic cotton**). Out of a sense of responsibility for a future worth living.

All padding material remaining after manufacturing the product is returned to our regional sub-supplier where it is reused in production after being reprocessed. A concept that is **eco-socially and economically** successful.

Naturmaterialien:
Nahezu 100% OEKO-TEX®
zertifizierte Vorlieferanten.

NATURAL MATERIALS:
Almost 100% OEKO-TEX®
certified suppliers.

Silk/Cashmere

HANDMADE IN GERMANY

VERANTWORTUNG FÜR EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT

Wir verwenden ausschließlich Talalay-Latex in unseren Manufaktur-matratzen. Ganz nebenbei sorgt die Verwendung dieses natürlich nachwachsenden Rohstoffes auch für ein gutes Umweltgewissen. Die Verarbeitung von Talalay-Latex ist weit energiesparender als die vergleichbarer, synthetischer Materialien. Zudem bindet sein Lieferant, der tropische Gummibaum, wie alle Pflanzen das Klimagas CO₂. Wird die Matratze später entsorgt, wird auch nur so viel davon wieder an die Atmosphäre abgegeben, wie der Baum zum Wachsen benötigt hat – ein perfektes klimaneutrales Produkt.

We only use Talalay latex in our manufactory mattresses. Incidentally, the use of this naturally renewable raw material also ensures a clear environmental conscience. Processing Talalay latex is far more energy efficient than comparable synthetic materials. In addition, its supplier, the tropical rubber tree, like all plants, binds the climate gas CO₂. If the mattress is later disposed of, only as much of it is returned to the atmosphere as the tree needed to grow – a perfectly climate-neutral product.

SHARE THE
RESPONSIBILITY
FOR
A FUTURE WORTH
LIVING



PERFEKTES SCHLAFKLIMA

A PERFECT
SLEEP CLIMATE

Wussten Sie, dass der schlafende Mensch durchschnittlich einen halben Liter Feuchtigkeit pro Nacht verliert?

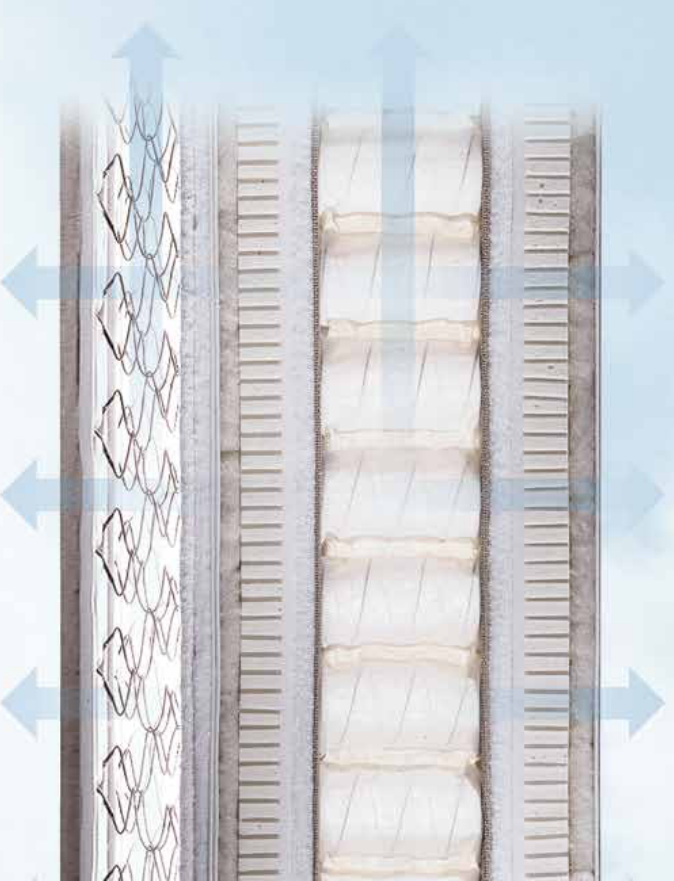
Ein wenig davon absorbieren Nacht- und Bettwäsche – die weitaus wichtigere Rolle beim Feuchtigkeitstransport spielt aber die Be- und Entlüftung der Matratze. Ein Blick ins Innere des Zweimatratten-Systems zeigt, wie SCHRAMM das Problem dank höchster handwerklicher Kompetenz löst: Um das beste Bettklima zu schaffen, werden die Polstermaterialien durch eine aufwändige Heftung (SCHRAMM Blindheftung) miteinander verbunden, und nicht – wie üblich – nahezu luftdicht verklebt. Die Luft kann durch beide Matratzen (Ober- und Untermatratze) hindurch frei in alle Richtungen zirkulieren – Feuchtigkeit wird sofort abtransportiert, löst sich sozusagen in Luft auf. Denn guter Schlaf braucht Luft – und die leidenschaftliche Liebe zum Detail.

Horizontaler und vertikaler Luftaustausch ermöglichen bestmögliches Bettklima. Das Zusammenspiel der atmungsaktiven Polstermaterialien, der Luftraum der Untermatratze und die Bewegungen des Schläfers wirken zusammen wie ein Blasebalg. Die Luft kann permanent in alle Richtungen zirkulieren und Feuchtigkeit abtransportieren.

Did you know that a sleeping person loses an average of half a litre of moisture every night?

A bit of that is absorbed by sleepwear and bedding – but the far more important role played during the removal of moisture is the aeration and ventilation of the mattress. One glance at the inside of the dual mattress system shows how SCHRAMM solves that problem, thanks to the highest level of competence and craftsmanship: to create an optimal sleep environment, the padding materials are connected to each other via an elaborate tacking system (the SCHRAMM Blind Tacking System), and not – as it is customary – glued to each other airtight. The air can circulate freely through both mattresses in all directions – moisture is immediately released and evaporates. Because a good night's sleep requires air – and passionate attention to detail.

The horizontal and vertical air exchange offers optimal sleep climate. The interplay of the fully breathable padding materials – of the air cushion of the box spring and the mattress – along with body movements during sleep has the effect of creating a self-reinforcing air cushion. Air can circulate continuously in all directions, thereby removing moisture.



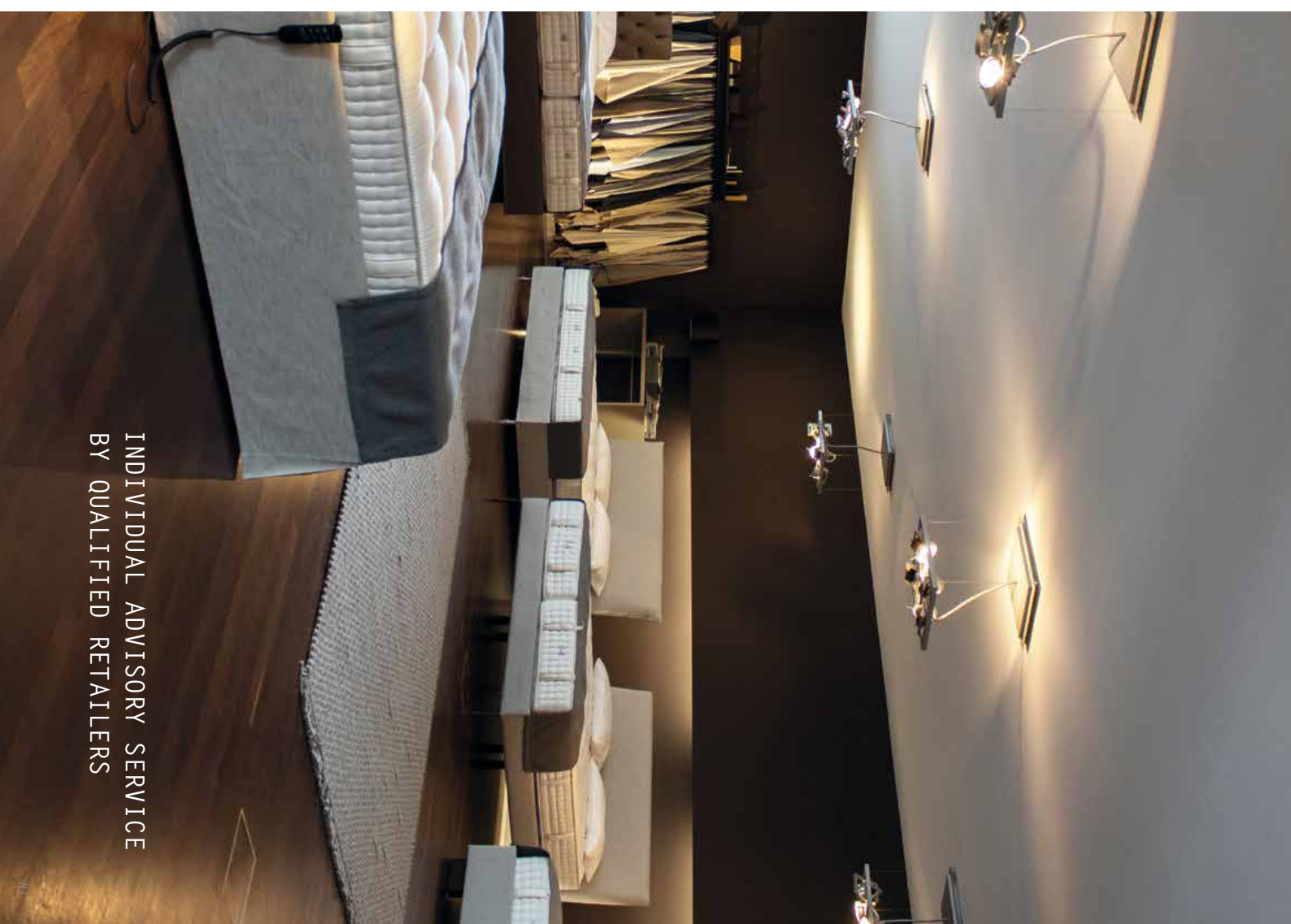
INDIVIDUELLE FÄCH- HÄNDLER BERATUNG

Am besten erfahren Sie die traumhaften Qualitäten eines SCHRAMM Bettes mit Ihrem eigenen Körper. Wenn Sie in einem SCHRAMM Schlafsystem liegen, erfahren Sie mit allen Sinnen, was wir unter unvergleichlichem Schlafkomfort verstehen. Bringen Sie etwas Zeit mit. Zu einer persönlichen Beratung und einem genussvollen Probeliegen besuchen Sie einen unserer SCHRAMM Fachhändler. Er wird Sie gerne ausführlich und kompetent beraten:
schramm-werksaetten.com/de/haendlersuche

It is by far the best to experience the fantastic qualities of a SCHRAMM bed with your own body. When resting on a sleep system by SCHRAMM all your senses will let you know what we are referring to when talking about incomparable sleep comfort. Make sure to take your time. You are welcome to see one of our authorized qualified SCHRAMM retailers for a personal advisory appointment and a delightful testing: it will be their pleasure to provide extensive and competent advice: schramm-werksaetten.com/en/dealerlocator

*Terminbar Sie einen Termin
bei Ihrem Fachhändler und vertrauen Sie Ihrem
persönlichen Wohlbefind beim Probeliegen.*

*Please contact your authorised dealer for a
personal advisory appointment
and trust in your personal well-being during the
testing of the mattress.*



INDIVIDUAL ADVISORY SERVICE
BY QUALIFIED RETAILERS

DIE SCHRAMM HOME COLLECTION

Die HAUTE COUTURE SATIN

Modelle werden ergänzt durch passende Duvetbezüge. Ebenfalls erhältlich: Hierzu stimmige Überschlagelaken, auch einsetzbar als Bettlaken oder in Kombination mit einer Woll- oder Baumwolldecke als Alternative zum klassischen Duvet.

The HAUTE COUTURE SATIN Models are complemented by matching duvet covers. Also available: harmonious top sheets, which also can be used as bed sheets or in combination with a wool or cotton plaid as an alternative to the classic duvet.

EXKLUSIVE BETTWÄSCHE

PURE STYLE

Die Basislinie PURE STYLE (Carla, Greta, Pierre), gefertigt aus hochwertigem Baumwollperkal, einem feinen Leinwandgewebe, bieten wir in den PURE STYLE Farben an: Weiß, creme, zinn, warm gray und eukalyptus. Das Schlafzimmer kann sich mit ihnen immer wieder neu verwandeln, je nach Saison oder Stimmung. Der Stoff hat eine schöne, matzweiche Qualität und erinnert an hochwertiges Hemdenmaterial. Er ist strapazierfähig und wird in einer führenden deutschen Familienmanufaktur exklusiv für SCHRAMM gefertigt. Passend zu den Perkal-Farben gibt es auch das angenehme weiche Jersey-Stretch Spannbettuch (Julies). Ergänzend bietet die SCHRAMM HOME COLLECTION auch Seersucker und Halbleinen Bettwäsche an.

HAUTE-COUTURE-LINIE

Exklusive Teile der HOME COLLECTION sind kostbare Satinbettzüge der HAUTE-COUTURE-LINIE. Wir bieten sechs fein aufeinander abgestimmte Modelle an (Ariel, Chain, Denise, Isabel, Luise, Stella), elegante Variationen über das Thema „weiße Bettwäsche“. Für die Fertigung dieser Bettwäsche, beauftragte SCHRAMM ein kleines Atelier in Norditalien, das Duvetbezüge, Kissenbezüge und Spannbettücher exklusiv für unsere HOME COLLECTION herstellt. Jedes Stück eine kleine Kostbarkeit. Die Modelle sind aus feinstem Baumwollsatın (hohe Fadendichte durch 300 thread-count) gefertigt. Kissen- und Duvetbezüge werden in klassischer Nähkunst mit Paspelstickerei oder Hohlsaum verziert. Die aufwändige Atlasbindung der langen Fasern im feinen Satinewebe sorgt für besondere Weichheit und edlen Glanz. Der dünne Satin schmeichelt seidig der Haut und sorgt besonders bei warmen Temperaturen für ein gutes, luftdurchlässiges Bettklima. Passend zu den Satin Farben weiß und creme gibt es das Baumwolle-Satin Spannbettuch (Marc).

Zuletzt wurde die HAUTE-COUTURE-LINIE um eine Jacquard Bettwäsche erweitert, deren Muster an marokkanische Lehmziegeln erinnern.

KONTAKT / IMPRESSUM

CONTACT / IMPRINT

SCHRAMM Werkstätten GmbH

Am Stundenstein 1
67722 Winnweiler
Germany

Phone: +49 6302 9236-0
Fax: +49 6302 9236-999

info@schramm-werkstaetten.de
schramm-werkstaetten.com

HERAUSGEBER / PUBLISHER

SCHRAMM Werkstätten GmbH
Am Stundenstein 1
67722 Winnweiler
Germany

info@schramm-werkstaetten.de
schramm-werkstaetten.com

Konzept & Gestaltung /
Concept & Design
SCHRAMM Werkstätten

Fotografie / Photography

Robert Fischer

Felix Krumbholz

Matteo Manduzio

Yvonne Ploenes

Lisa Merk & Mark von Wardenburg

Showroom

Termine nur nach Abstimmung
Appointments only by arrangement

Am Stundenstein 1
67722 Winnweiler
Germany

Gerne können Sie auch einen Termin bei Ihrem
Fachhändler vereinbaren um dort Ihrem persönlichen
Wohlfühl beim Probieren zu vertrauen:
schramm-werkstaetten.com/de/haendlersuche

You can also make an appointment with your
authorised dealer and trust in your personal
well-being during the testing of the mattress:
schramm-werkstaetten.com/en/dealer-locator

Die Produkte in diesem Katalog entsprechen
dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung.
SCHRAMM Werkstätten behält sich spätere
Änderungen auch ohne Ankündigung vor.
Alle Farbwiedergaben können nur eine
Orientierung vermitteln und sind keine
Referenzmuster.

The products in this catalogue are valid at the
time of printing. SCHRAMM Werkstätten reserves
the right to make subsequent alterations
without prior notice. All color reproductions
can only serve as orientation and are not
reference samples.

