

activa balance



2031



reddot award 2018
winner

SWISS BALANCE SUPPORT

Die neue, zum Patent angemeldete Swiss Balance Support Technologie im Bereich des Rückens funktioniert nach dem Waageprinzip. Die Bewegung nach unten erzeugt eine Gegenbewegung nach oben, bis ein Gleichgewichtszustand erreicht ist. Mit dem Einsinken der Schulter und des Beckens werden die Federelemente des Systemrahmens rovia activa balance nach unten gelenkt mit gleichzeitigem Ausfahren der Federelemente im Lordosebereich. Daraus ergibt sich eine perfekte Ausbalancierung des Körpers und eine optimale Druckverteilung. Das interaktive Swiss Balance Support System reagiert dynamisch bei jedem Positionswechsel und garantiert eine korrekte Liegeposition sowohl in Seiten-, Rücken- und Bauchlage. Die kompromisslose Körperanpassung funktioniert auf jeder Bettseite unabhängig voneinander.

KONTURENGENAUE UNTERSTÜTZUNG

Die Swiss Balance Support Technologie garantiert eine perfekt ausbalancierte Lagerung des Rückens, insbesondere der Schulter und des Beckens. Die sich subtil anpassenden und selbstregulierenden Federelemente des rovia activa balance Systemrahmens sind zusätzlich im Bereich unterhalb des Beckens bis zum Fussende sowie im Kopfbereich in der Höhe verstellbar und erlauben eine individuelle Anpassung an jede Körperkontur.

SYSTEMRAHMEN OHNE VERSTELLOPTIONEN 2030



SYSTEMRAHMEN MIT KOPFHOCHLAGERUNG 2031



ARTIKEL-NR. 2030

cm	80 (79)	90 (89)	95 (93)	100 (99)	120 (118)	140 (138)	160 (158)
190 (187)	1090.–	1090.–	1090.–	1310.–	1525.–	1960.– ¹	2
200 (197)	1090.–	1090.–	1090.–	1310.–	1525.–	1960.– ¹	2
210 (207)	1255.–	1255.–	1255.–	1505.–	1755.–	2255.– ¹	2
220 (217)	1310.–	1310.–	1310.–	1570.–	1830.–	2355.– ¹	2

ARTIKEL-NR. 2031

cm	80 (79)	90 (89)	95 (93)	100 (99)	120 (118)	140 (138)	160 (158)
190 (187)	1190.–	1190.–	1190.–	1430.–	1665.–	2140.– ¹	2
200 (197)	1190.–	1190.–	1190.–	1430.–	1665.–	2140.– ¹	2
210 (207)	1370.–	1370.–	1370.–	1640.–	1915.–	2465.– ¹	2
220 (217)	1430.–	1430.–	1430.–	1715.–	2000.–	2570.– ¹	2

Keine Spezialmasse möglich.

¹ Komfortbreite 140cm aufgrund des interaktiven Swiss Balance Support nur für die Benutzung durch eine Person empfohlen.

² Ab Breite 160cm jeweils 2 einzelne Systemrahmen und für mittige Abstützung Teleskop-Fuss bestellen.

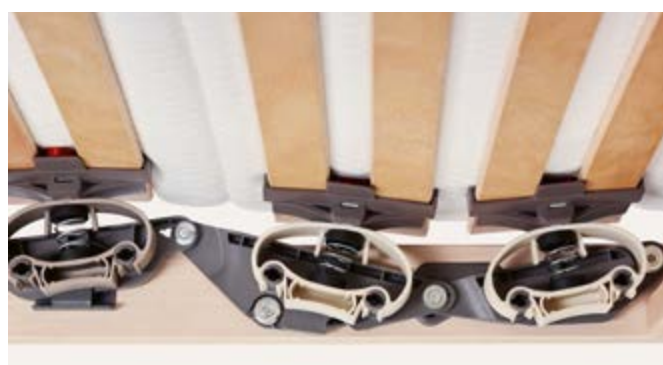
Raffinierte Ausbalancierung des Körpers





INTELLIGENTER SWISS BALANCE SUPPORT

Das interaktive Swiss Balance Support System von roviva balanciert den Körper in jeder Schlaflage perfekt aus. Durch die Belastung des Systemrahmens im Beckenbereich und/oder in der Schulterzone wird das Federelement im Lendenwirbelbereich angehoben. Der untere Rücken wird damit aktiv gestützt und die Lordose entlastet.



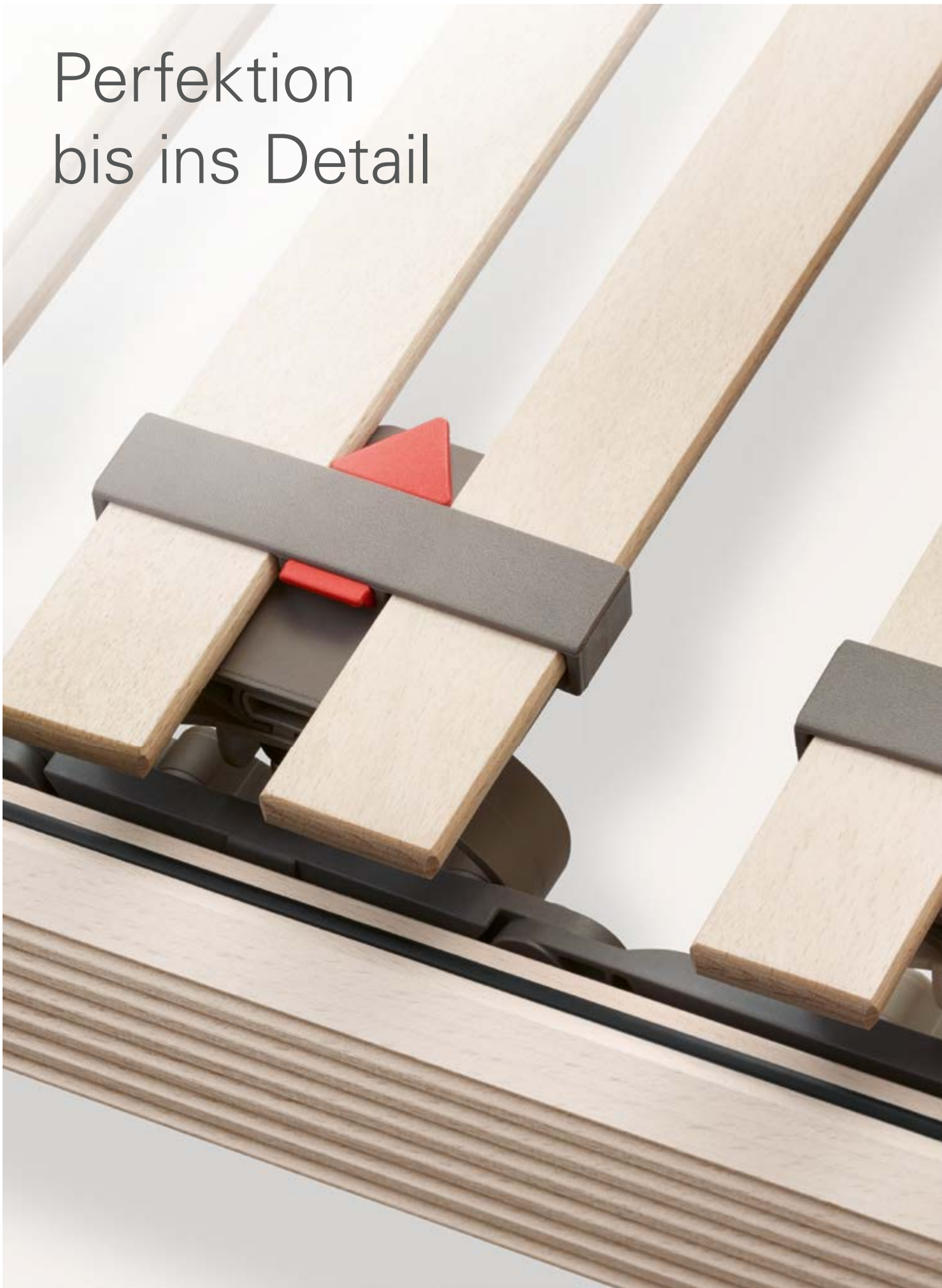
SPÜRBARE SCHULTERENTLASTUNGS-AUFNAHME

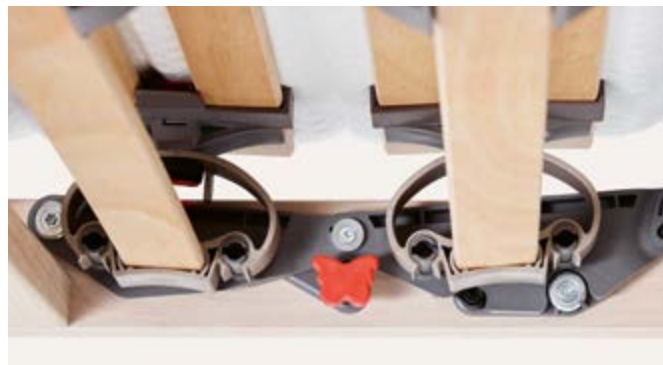
Im Bereich der Schulter können die Federelemente des Systemrahmens dank der Swiss Balance Support Technologie weit nach unten schwenken. Gerade in Seitenlage findet so die Schulter viel Platz zum Einsinken und Druckstellen werden vermieden.

AUTOMATISCHE ANPASSUNG AN DIE ANATOMIE

Das Swiss Balance Support System ermöglicht eine vollständig automatische und interaktive Anpassung an die Anatomie des Körpers, unabhängig von Statur und Gewicht. In jeder Schlaflage wird der menschliche Körper perfekt und selbstregulierend ausbalanciert. Das Ergebnis ist ein schwereloses Liegegefühl ohne Druckstellen.

Perfektion bis ins Detail





INDIVIDUELLE ANPASSUNGSFÄHIGKEIT

Die neue Swiss Balance Support Technologie ermöglicht eine noch nie da gewesene Interaktion zwischen den verschiedenen Liegezonnen. Der Rücken wird vom Kopf bis zum Becken ausbalanciert. Die gewünschte Komfortstufe lässt sich mittels Anschlag-Dämpfung einstellen. Der dazu vorgesehene Schmetterling kann auf verschiedenen Höhen positioniert werden.



KONTURENGENAUE UNTERSTÜTZUNG

Die selbstregulierenden Federelemente des roviva activa balance Systemrahmens sind im Bereich unterhalb des Beckens bis zum Fussende sowie im Kopfbereich in der Höhe mehrstufig verstellbar und erlauben zusätzlich eine individuelle Anpassung an jede Körperkontur.

FUNKTIONALITÄT UND NACHHALTIGKEIT

Der Systemrahmen roviva activa balance ist aus erlesenem FSC-zertifiziertem Buchenholz gefertigt. Dieses bietet optimale Elastizität und Langlebigkeit. Das Design der Unterfederung ist leicht und schwebend und unterstreicht die hochwertige Holzverarbeitungskunst. Die roten Dreiecke weisen auf das Swiss Balance Support System hin, das vom Kopf- bis zum Beckenbereich interaktiv stützt.