



BESSER TEMPERIERT. LÄNGER KONZENTRIERT.

3D-BionicSphere® System

Ausgekühlte oder überhitzte Fahrer zeigen nachlassende Konzentration. Umso wichtiger ist es den Körper auf Optimal-Temperatur von 37 °C zu halten. Dafür sorgt das patentierte und extra großflächig angebrachte 3D-BionicSphere® System an Brust und Rücken. Dieses nutzt den Schweiß zur Kühlung oder bildet über das Kammerensystem eine isolierende Luftschicht am Körper. Eben: Kühlt, wenn Sie schwitzen, und wärmt, wenn Sie frieren.

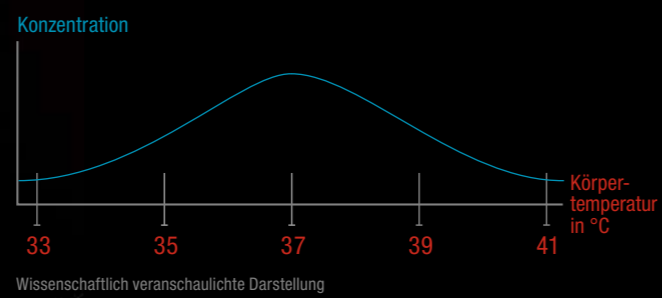
Überhitzung oder Unterkühlung beeinträchtigt die Konzentration.

3D-BionicSphere® System

Unser Körper produziert in den diversen Körperregionen unterschiedlich stark Wärme. Besonders extrem ist das auf Brust und Rücken, weil sie die inneren Organe schützen sollen. Hier lässt das 3D-BionicSphere® System auf der Haut einen feinen Feuchtigkeitssfilm, den der Körper nicht als Nässe fühlt. SweatTraps® nehmen überschüssigen Schweiß auf, führen diesen zur Verdunstung und entsorgen ihn so durch die Dynamik der Wärme. Auf der Haut bleibt eine angenehme Restfeuchte, die kühlt. Denn: Kein Schweiß – keine Kühlung. Bei niedrigen Außentemperaturen wiederum wirkt das komplexe System aus Kanälen in Phasen der Ruhe isolierend.

MIT DER X-BIONIC® KLIMAREGULIERUNG KONZENTRIERTER FAHREN:

Die Körperkerntemperatur hat großen Einfluss auf die Konzentration.



Wissenschaftlich veranschaulichte Darstellung

3D-BIONICSPIHERE SYSTEM: SCHWEISS MINDERN ABER NICHT VERHINDERN.

Trocknet, kühlt und wärmt nicht nur wo es kann, sondern wo es soll.

Das 3D-BionicSphere® System lässt der Haut Restfeuchte, die der Körper für Schweiß. Erst, wenn sich Tropfen bilden und diese rinnen, nehmen wir «Nässe» über diesen mechanischen Reiz wahr. SweatTraps® nehmen diese Nässe auf, bevor sie fühlbar wird, führen diese zur Verdunstung und entsorgen sie durch die Dynamik der Wärme. Zurück auf der Haut, bleibt ein nicht spürbarer Feuchtigkeitssfilm, der kühlt. Denn: **Kein Schweiß – keine Kühlung.**

Während der Aktivität
Evaporation Surface Expander™
Größtflächige Verdunstung der überschüssigen Feuchtigkeit.
OuterAirChannels™
Feuchtigkeit wird durch nachströmende Frischluft verdrängt.
SweatTraps®
Leiten überschüssige Feuchtigkeit weiter.

In der Ruhephase
InnerAirChannel™
Warme Luft wird im Inneren gespeichert und isoliert.
OuterAirChannel™
Wenn der Schweiß ausbleibt, ist der Kühlprozess unterbrochen.

Schweiß hilft Energie zu sparen
Herkömmliche Sportbekleidung saugt den gesamten Schweiß ab, mit der Folge, dass der Körper seine Schweißproduktion weiter steigert. Das Resultat: Wasser-, Mineralstoff- und Salzverluste. Das patentierte 3D-BionicSphere® System ist weltweit einzigartig. Es erhält Ihnen wichtige Ressourcen für Ihre Leistungsfähigkeit. Sie verbrauchen weniger Energie für die Kräfte zehrende Regulierung der Körperwärme und Ihnen verbleiben mehr Kraftreserven für Ihren Sport.

Der Schweiß bildet einen feinen Feuchtigkeitssfilm auf der Haut. Tropfen werden in den SweatTraps® aufgefangen und zum Evaporation Surface Expander™ geführt. Die Verdunstung findet in drei Ebenen statt:

- Auf der Haut für die Kühlung.
- In den SweatTraps® zur Verarbeitung überschüssiger Feuchtigkeit.
- Auf dem Evaporation Surface Expander™ zur endgültigen Verdunstung des Überschusses.

Kalte Umgebungsluft wird nicht zum Risikofaktor für Auskühlung, denn die InnerAirChannels™ bilden durch die darin erwärmte Luft ein Isolationspolster. In den Ruhephasen bleibt der Schweiß aus, damit ist die Kühlung unterbrochen. Schützend und wärmend wirkt dann die Luft beider Kanäle, die durch die Körperwärme eine BodyAura erzeugt – eine klimatisierte Schutzschle, die Kälte abschirmt. Das 3D-BionicSphere® System beginnt zu wärmen, wenn der Schweiß ausbleibt.

ÜBER 360 INTERNATIONALE AUSZEICHNUNGEN UND TESTSIEGE FÜR PRODUKTE MIT DEM X.

Mehr als 360 internationale Auszeichnungen und Testsiege bestätigen die Leistungsfähigkeit der X-Technology Produkte. X-Technology konnte mit seiner X-BIONIC® Functional Sportswear bereits mehrfach die begehrtesten internationalen Design-Preise gewinnen. Dazu zählen die Top-Auszeichnungen «iF Design Award», «reddot Design Award» oder der Oscar unter den Design-Preisen, der amerikanische «Good Design Award».

Grid of award logos and descriptions for various X-BIONIC products, including categories like 'High Quality Design', 'Innovation', and 'Good Design Award'.

Informational section including E.CO logo, X-Technology logo, and details about the communication concept and product benefits.



Schutz und Luftzirkulation
AirDuct™ ShoulderPads
Die anatomisch geformten Strukturen erhalten ihr isolierendes Luftpolster auch unter mechanischem Druck, wie zum Beispiel beim schweren Schutanzug.

Mehr Leistungsreserven durch Vibrationsreduzierung
X-Impact Technology™
Vibrationen lassen Muskeln schneller ermüden. Mit der X-Impact Technology™ liegt die Underwear eng am Körper an und dämpft Schwingungen effektiv.

Gezielte Luftzirkulation
AirDuct™ Pads am Hüft- und Schulterbereich
Nierengürtel und Schutanzug verhindern im Normal-Fall jegliche Luftzirkulation. Deshalb wurden bei der X-BIONIC® Moto Energizer™ AirDuct™ Pads integriert. Vertikal angeordnet ermöglichen sie zwischen den Pads einen Luftstrom und entsorgen so schnelle feucht-warme Luft.

Mehr Konzentration, mehr Sicherheit.
Die X-BIONIC® Partial Kompression berücksichtigt die Haut als Kühlefläche und kann so den menschlichen Klimahaushalt für mehr Leistung optimieren.

Die 37 °CCR Technology™
X-BIONIC® Functional Underwear nutzt die unterschiedlichen Wärmehöhen des Körpers zur Klimaregulierung.

UNDERWEAR MEN

MOTO ENERGIZER™ SUMMERLIGHT

High-Performance Underwear mit aktiver Klimaregulierung. Eine Wissenschaft ist nur so gut, wie ihre Beweise. Siehe Film: www.sportscience-laboratories.com



Summary of international awards and design prizes received by X-BIONIC products.

Diagram showing controlled climate control and the effect of the 3D-BionicSphere system on the chest area.

Diagram showing targeted air circulation in the hip and shoulder areas.

Diagram showing muscle vibration reduction and targeted compression.

Diagram showing the 37 °CCR Technology and a 2-year warranty offer.



EINE WISSENSCHAFT IST NUR SO GUT, WIE IHRE BEWEISE.

Siehe Film: www.sportscience-laboratories.com

THERMOSCAN



Ca. 33 °C Oberflächentemperatur.

AirDuct™ Shoulder, schützt und klimatisiert den Schulterbereich. Zu erkennen an der rötlichen Färbung.

Ca. 30 °C/31 °C Oberflächentemperatur.

3D-BionicSphere® System. Das komplexe System aus Kanälen wirkt isolierend gegen Kälte und entwickelt dabei im Inneren eine Dynamik, die es dennoch ermöglicht, überschüssige Wärme und Feuchtigkeit großflächig und effektiv aus der Wäsche herauszutransportieren. Das Auskühlrisiko nach dem Sport bleibt aus und auch während des Sports, werden Sie dort Schweißnässe nicht spüren. Die Aktivität im Inneren des 3D-BionicSphere® Systems wird sichtbar an der an der Gelb- und Orangefärbung.

Ca. 28 °C Oberflächentemperatur – Isolation.

Die ExpansionRibs™ halten die Wärme am Körper. Perfekt erkennbar in der Thermoaufnahme an der grünen Färbung.

Ca. 29 °C/30 °C Oberflächentemperatur - Klimatisierung.

Im Hüftbereich sorgen vertikal angeordnete AirDuct™ Pads für eine kontinuierliche Hinterlüftung unter dem Nierengurt.

Ca. 34 °C Oberflächentemperatur – hohe Wärmeabgabe.

Überschüssige Wärme wird ohne Auskühlungsrisiko am Innenschenkel abgeführt (Rotfärbung). Innerlap AirConditioningZone™ (Teil des CLIMATRONIC Systems).

Ca. 30 °C Oberflächentemperatur – mäßige Wärmeabgabe.

Die Oberschenkelmuskulatur produziert Wärme, die kontrolliert abgegeben wird. Dabei wird jedoch der Oberschenkel außen durch ISO-Pads™ (Teil des CLIMATRONIC Systems) zusätzlich warm gehalten.

Ca. 27 °C Oberflächentemperatur – Isolation.

Beim Beugen des Knies entfaltet sich ein Kammern- und Kanalsystem wie bei einer Ziehharmonika. Dadurch bleibt die Isolation erhalten. Wärme tritt nicht nach außen. Perfekt erkennbar in der Thermoaufnahme an der Grünfärbung.

Die 37° CCR Technology™

Der Körper reagiert auf Temperaturänderungen mit hohem Energieverbrauch, der stets auf Kosten der Leistungsfähigkeit geht. Hitzestau und Hitzekoller sind eben solche Extreme wie der Kälteschock, gegen die sich der Körper wehrt. Die von X-Techonology entwickelte 37° CCR-Technology™ unterstützt Ihren Körper bei der Regulierung der Körperkerntemperatur und stellt «eingesparte Energie» für den Sport zur Verfügung. Bei 37°C Körpertemperatur fühlen wir uns wohl und sind leistungsstark. Wenn wir frieren, versucht unser Körper, durch das Schließen der Blutgefäße und zusätzliches Zittern diese Temperatur zu halten. Anders beim Sport – Aktivität und körperliche Belastung weiten die Blutgefäße. Der Körper reagiert mit Schwitzen. Beide Zustände entziehen dem Körper Energie. X-BIONIC® Functional Underwear hilft dem Körper, diesen optimalen Temperaturbereich länger aufrecht zu erhalten. So sparen Sie spürbar wertvolle Energie, die Ihr Körper direkt in Leistung umsetzt.

KÜHLT, WENN SIE SCHWITZEN. WÄRMT, WENN SIE FRIEREN.

37 °CCR Technology: Die kontrollierte Klimasteuerung.

VON WISSENSCHAFTLERN ENTWICKELT, VON LEISTUNGSSPORTLERN BESTÄTIGT.

Leistungsstark in jeder Situation.

AirConditioning Channel®

Der AirConditioning Channel® im Brustbereich ist Teil des Klimakanal-Systems. Physiologische Studien haben gezeigt, dass der Brustbereich eine optimale Zone ist, um wirkungsvoll und rasch zu klimatisieren. Ohne dass sich der Eindruck von «Kälte» im Körper ausbreitet, kühlt der Frischluftaustausch über dieses Kanalsystem den Brustbereich. Durch die permanente Luftbewegung entlang des AirConditioning Channel® wird ebenso effektiv Feuchtigkeit aus den Schweißzonen gezogen und abtransportiert.

AirDuct™ Shoulder

Die anatomisch geformten Strukturen erhalten ihr isolierendes Luftpolster auch unter mechanischem Druck, wie zum Beispiel beim schweren Schutzanzug.

3D-BionicSphere® System an der Brust

Das groß dimensionierte 3D-BionicSphere® System im Brustbereich ist ausgelegt für hohe körperliche Belastungen und sorgt für Kühlung.

AirComPlex-Zone am Oberbauch

Am Solarplexus, direkt unterhalb des zwölften Brustwirbels, treffen sich wichtige Nervenstränge der Organe. Informationen, die das gesamte Wohlbefinden beeinflussen, fließen hier vorbei. Durch spezielle Kanäle isoliert die eingeschlossene, warme Luft optimal bei Kälte. Bei körperlicher Anstrengung verarbeitet die Struktur überschüssigen Schweiß und sorgt für ein gutes, kühles Bauchgefühl.

AirGuides™

Die AirGuides™ arbeiten wie Distanzhalter als Seitenbegrenzung entlang des AirConditioning Channel®. Die AirGuides™ halten die oft schwere Oberbekleidung auf Abstand und gewährleisten ein leistungsstarkes Durchflussvolumen von Frischluft über den AirConditioning Channel®.

AirDuct™ Pads am Hüftbereich

Der Nierengurt verhindert im Normal-Fall jegliche Luftzirkulation. Deshalb wurden bei der X-BIONIC® Moto Energizer™ AirDuct™ Pads integriert. Vertikal angeordnet ermöglichen sie zwischen den Pads einen Luftstrom und entsorgen so schnelle feucht-warme Luft. Die AirDuct™ Struktur selbst besteht aus unzähligen kleinen Kammern, die sowohl als Polsterung als auch als Luftkanäle zur Hinterlüftung dienen.

Innerlap AirConditioningZone™

Netzgestrick mit Zero-Insulation-Funktion ermöglicht einen wirkungsvollen Luftaustausch und unterstützt die Kühlung, sobald Schweiß gebildet wird.

AirDuct™ Pads am Oberschenkel

Polstern und hinterlüften direkt unter dem Oberschenkelprotektor

InsulationPads™ am Oberschenkel

Die InsulationPads™ halten die Oberschenkelmuskulatur warm. Unterkühlte Muskeln sind verletzungsanfällig. Stark unterkühlte Muskeln können sich taub anfühlen. Doch gefährlich wird es, wenn sich durch die Abkühlung die Muskelreaktionszeit verlangsamt. Dann drohen nicht nur Muskelverletzungen, auch das Unfallrisiko steigt bedrohlich, beim Skifahren zum Beispiel um bis zu 60%. InsulationPads™ reduzieren diese Risiken. Wellenförmig legt sich das Polster großflächig über die äußere Oberschenkelmuskulatur und hält damit notwendige Wärme zur Aufrechterhaltung der Muskelleistung am Körper zurück.

AirConditioning Channel®

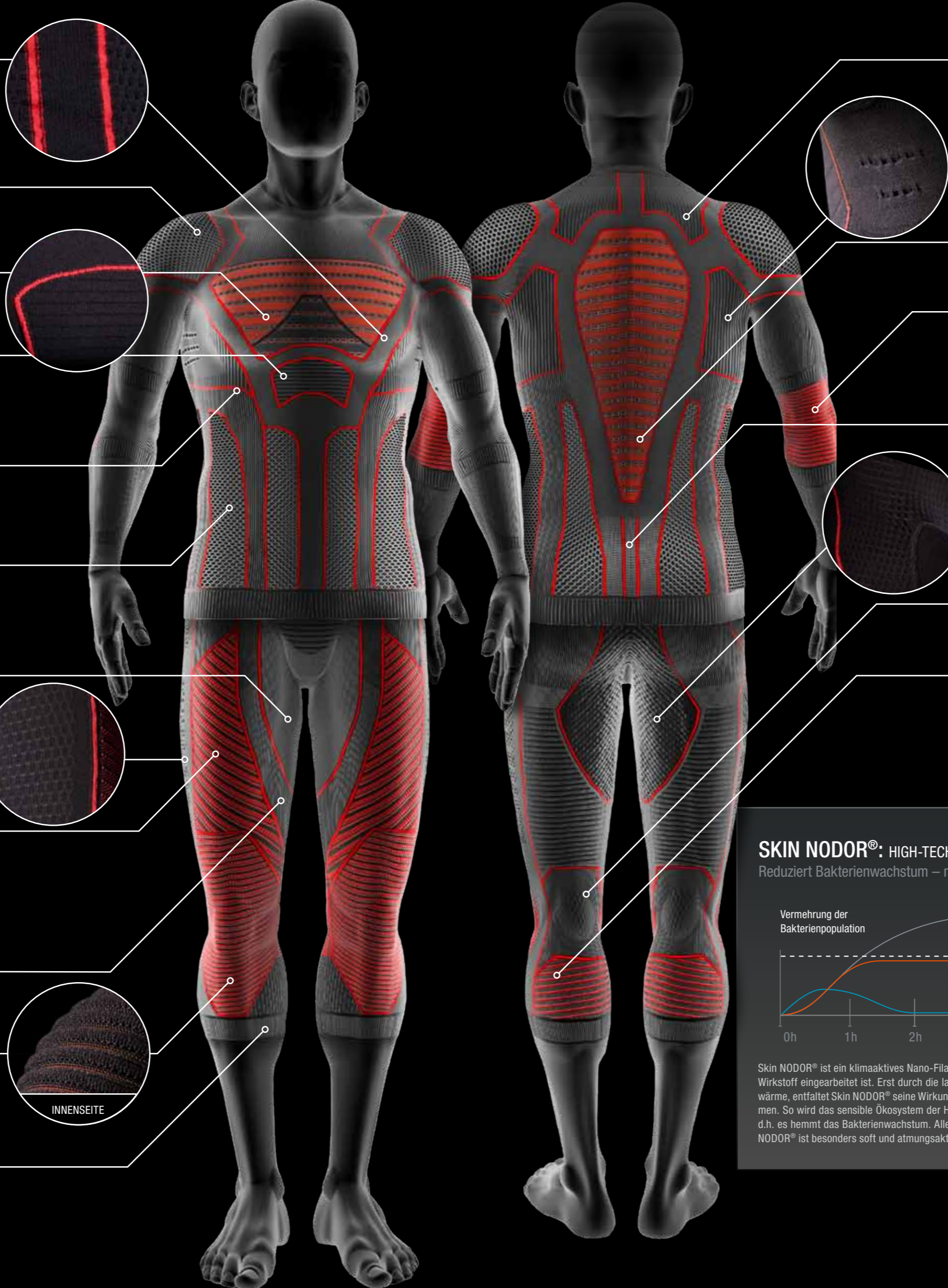
Gezielt umfließt der fein gestrickte Klimakanal den Körper, lässt überschüssige Wärme kontrolliert entweichen, ohne dass ein Eindruck von Kälte entsteht.

ExpansionKnee™ XXL

Ein Knie kann sich bis zu 160° beugen. Das macht kaum eine Wäsche mit, ohne auszudünnen und damit die Wärmfunktion zu verlieren. Das Ziehharmonika-Prinzip der ExpansionRibs™ gewinnt isolierende Eigenschaft mit der Beugung des Knies, statt sie zu verlieren. Hochflexibel entfaltet sich bei jeder Bewegung ein Kammern- und Kanalsystem, in dessen Inneren warme Luft zur Isolierung gespeichert wird.

AktivBund® am Bein

Der breite AktivBund® passt sich jedem Beinumfang an, ohne zu rutschen oder einzuschnüren.



ISO-Shoulder™

Oft liegt die Schutzbekleidung schwer auf den Schultern. Kommt dann noch Wind und das Gewicht von Regen dazu, drückt die Oberbekleidung auf die Schulter. Ein Freifahrtschein für Kälte. Die ISO-Shoulder™ bildet eine Isolations-schicht, die eindringende Kälte abwehrt. In leichten Wellen legt sich das Material nicht vollflächig auf, sondern bildet Kanäle, in denen körperwarme Luft gespeichert ist. Ein hervorragender Schutz vor durchgekühlter Oberbekleidung.

SweatTraps®

Groß dimensionierte Schweißfallen unter dem Arm verhindern das Rinnen des Schweißes und kühlen effektiv.

3D-BionicSphere® System

Das 3D-BionicSphere® System in der Rückenpartie, sorgt für Kühlung ohne Auskühlungsrisiko.

ExpansionRibs™

Die ExpansionRibs™, die das Ellbogenpolster bilden, arbeiten wie am Knie; sind jedoch feiner. Das Auseinanderfalten des Gestricks nach dem Ziehharmonikaprinzip stellt sicher, dass Kälte den Ellbogen nicht auskühlt. Auch im stark gebeugten Zustand bleibt die Isolationswirkung durch die im Inneren gespeicherte, warme Luft erhalten.

3D-BionicSphere® System am Steißbein

Das einzigartige 3D-BionicSphere® System am Steißbein nimmt rinnenden Schweiß gezielt auf, führt ihn direkt an die Oberfläche und lässt ihn verdunsten. Die erste Phase, die häufig zum Wundlaufen führt, ist bereits in ihrer Entstehung unterbrochen.

AirDuct™ Protection

Reibung, Schweiß und ständige Druckveränderungen können am Gesäß schnell unangenehm werden. Deshalb sorgt genau an dieser Zone eine 5 Millimeter dicke AirDuct™ Struktur für kontinuierliche Hinterlüftung und Polsterung.

AirConditioningSpot™

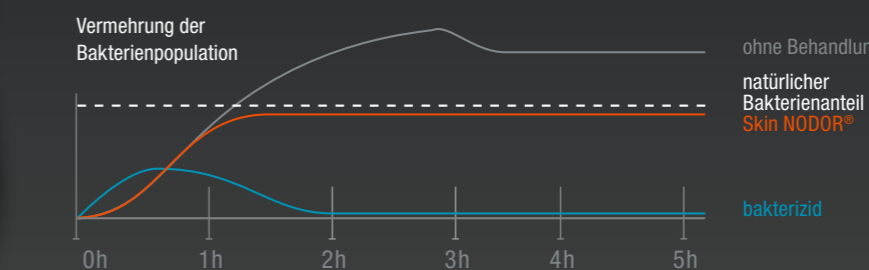
Die Kniekehlen schwitzen schnell und stark. Um diesen Schweiß zu verarbeiten, ist feines Netzstrick eingesetzt.

ISO-CalfPad™

Insbesondere nach kurzen Pausen kann die Wadenmuskulatur bereits auskühlen, auch wenn der gesamte Körper noch erhitzt ist. Das birgt Verletzungsrisiken. Das ISO-CalfPad™ hält die Wärme des Körpers zurück. Auch hier legt sich das Gestrick wellenförmig über die Haut so dass es vergleichbar mit der ISO-Shoulder™ Kanäle bildet, in denen Luft gespeichert ist. Durch Halten dieser körperwarmen Luft in den Kanälen wird das Abkühlen der Wadenmuskulatur entscheidend hinausgezögert und passt sich an das Gesamtwärmeempfinden des Körpers an.

SKIN NODOR®: HIGH-TECH BIS INS KLEINSTE MOLEKÜL

Reduziert Bakterienwachstum – mindert Geruchsbildung.



Skin NODOR® ist ein klimaaktives Nano-Filament, in dessen Innerem ein anorganischer Bakteriostatic-Wirkstoff eingearbeitet ist. Erst durch die langsame Freisetzung von Ionen, aktiviert durch die Körperwärme, entfaltet Skin NODOR® seine Wirkung. Diese Ionen behindern die Vermehrung der Mikroorganismen. So wird das sensible Ökosystem der Haut nicht gestört. Skin NODOR® ist somit bakteriostatisch, d.h. es hemmt das Bakterienwachstum. Allergische Reaktionen werden dadurch ausgeschlossen. Skin NODOR® ist besonders soft und atmungsaktiv und sorgt für eine exzellente Passform.



Nano-Technologie in Skin NODOR®

Die von Skin NODOR® abgegebenen hautneutralen Ionen sind wirksam gegen Bakterienbildung und mindern dadurch die Geruchsbildung.

STEIGERN SIE IHRE LEISTUNG. UND IHRE SICHERHEIT.

X-BIONIC® Partial Kompression

X-BIONIC® Partial Kompression

Kondition und Konzentration sind eng miteinander verbunden: Länger leistungsfähig bedeutet gleichzeitig höhere Sicherheit. Nachlassende Konzentration zählt zu den häufigsten Unfallursachen für Zweiradfahrer. Fahrtwind, ständige Vibrationen und die Fliehkräfte belasten unseren Muskelapparat. Hier bietet die X-BIONIC® Partial Kompression ein enormes Sicherheitsplus. Sie nutzt die Vorteile von Kompression und berücksichtigt zusätzlich die Haut als Kühlfläche. Dadurch spart der Fahrer wertvolle Energie in der Thermoregulierung:

REDUZIERT DIE MUSKELVIBRATION

Muskelaktivität erzeugt hochfrequente, zunächst nicht spürbare Vibrationen. Ermüdet der Muskel, wird die Frequenz der Schwingung langsamer. Das Muskelflattern des erschöpften Muskels wird fühlbar. Er ist kraftlos. Die Kompression der X-BIONIC® Moto Energizer™ stabilisiert Muskeln von Anfang an. Sie sparen Energie-Ressourcen. Ideale Voraussetzungen für Höchstleistungen.

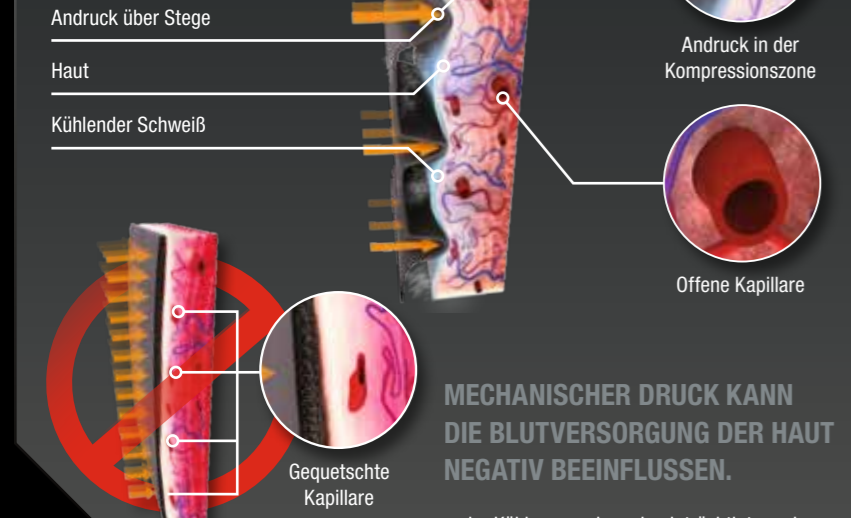
VERBESSERT DIE NÄHRSTOFFVERSORGUNG

Die Kompression der X-BIONIC® Moto Energizer™ stabilisiert die Blutgefäße. Durch eine Unterstützung der Gefäße wird das Herz-Kreislaufsystem entlastet und die Sauerstoff- und Nährstoffversorgung verbessert. Durch rascheren Rückfluss des verbrauchten Blutes zurück zum Herzen werden Muskeln und Organe schneller mit leistungsförderndem Sauerstoff und Nährstoffen versorgt.

*DIE UNIVERSITÄT VERONA BEWEIST: X-BIONIC® PARTIAL KOMPRESSION HÄLT SIE LÄNGER LEISTUNGSFÄHIG.

DIE X-BIONIC® PARTIAL KOMPRESSION ÜBT DRUCK GEZIELT ÜBER STEGE AUS.

– berücksichtigt die Haut als größtes Kühlorgan.



* CeRiSM, Zentrum für Bergsportforschung und Gesundheit am Forschungszentrum für Bioengineering und Bewegungswissenschaft der staatlichen Universität von Verona, Italien:

„Vergleichende Beurteilung der funktionellen Reaktionen (Herz-Kreislauf-System, Stoffwechsel, Wärmeregulierung) bei submaximaler und maximaler Anstrengung und der Verwendung verschiedener Arten von Kompressionsbekleidung bei Hyperthermie“



Messungen während der Studie der Universität in Verona

DIE STUDIE MIT X-BIONIC® PARTIAL KOMPRESSION BEWEIST:

- GERINGSTE WÄRMEENTWICKLUNG
- LÄNGSTE PERFORMANCEDAUER
- GERINGSTE LAKTAT-BILDUNG
- SCHNELLSTE REGENERATION
- NIEDRIGSTE HERZFREQUENZ

KÜHLT, WÄRMT UND POLSTERT DORT WO SIE SOLL, UND NICHT NUR WO SIE KANN.

Wundern Sie sich ab und zu, warum herkömmliche Funktionswäsche trotz überzeugend klingender Material-Namen am Ende trotzdem nass am Körper kleben. Ganz einfach: Es kommt nicht nur auf die Faser an. Sondern vor allem auf die technologische Verarbeitung.

X-BIONIC® bietet an jeder Stelle des Körpers angepasste, dreidimensionale Textil-Technologien, welche die Temperaturregulierung unterstützen. Und erzielt damit einen entscheidenden Vorteil: der Körper bleibt länger auf optimalen 37 °C. Der Fahrer bleibt länger leistungsfähig und konzentriert. Wie so etwas möglich ist, erfahren Sie im Detail auf den nächsten Seiten!

Polstert und verteilt den Druck.

Die AIRDUCT™ PADS erzielen einen einzigartigen Komfort für Motorradfahrer. Die dreidimensional gestrickten Polster sind dort platziert, wo die Schulter-Protektoren auf dem Körper aufliegen. Dabei verteilen die AirDuct™ Pads den Druck großflächig. Gleichzeitig sind die Pads so gestrickt, dass sie diesen schwitzintensiven Bereich wirkungsvoll hinterlüften. Das bedeutet eine spürbare Kühlung in der aktiven Phase. In Ruhe isoliert der Luftabschluss in den 5 mm dicken Kammern.

Kühlt, wenn Sie schwitzen. Wärmt, wenn Sie frieren.

Das groß dimensionierte 3D-BIONICSPHERE® SYSTEM IM BRUSTBEREICH ist ausgelegt für hohe körperliche Anstrengung und sorgt für Kühlung ohne Auskühlungsrisiko.

Kontinuierliche Hinterlüftung und Polsterung.

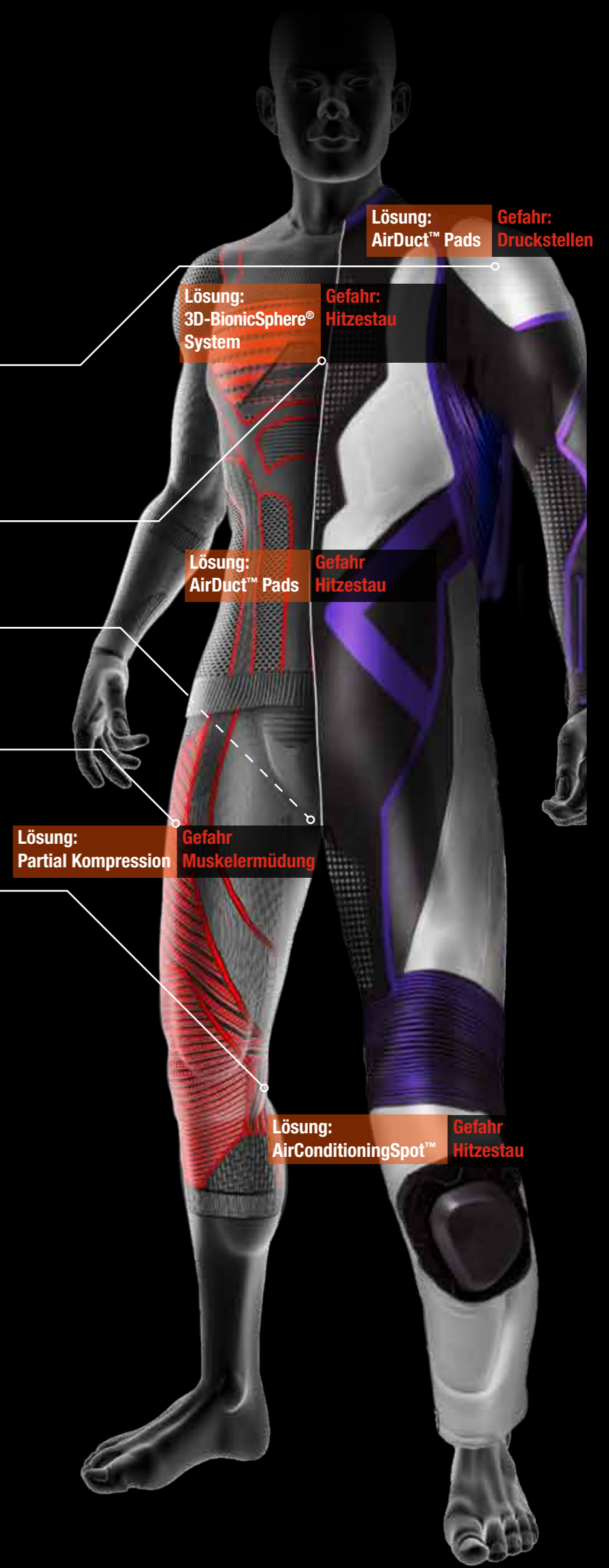
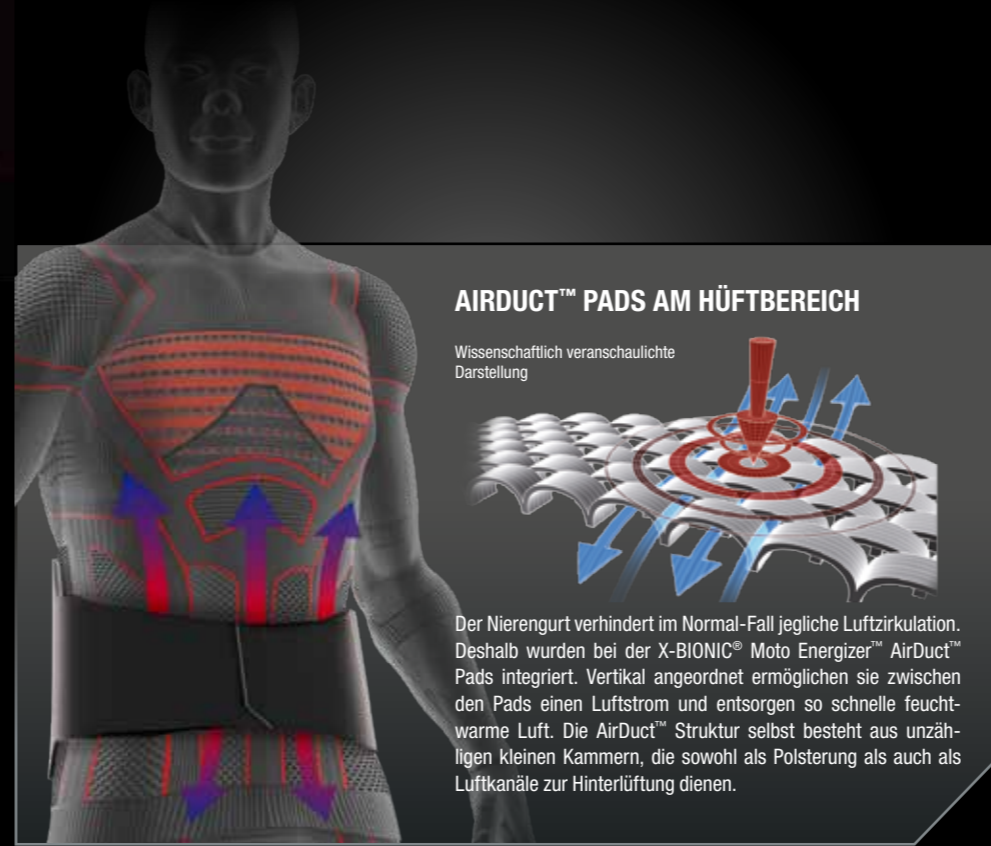
AIRDUCT™ PROTECTION: Reibung, Schweiß und ständige Druckveränderungen können am Gesäß schnell unangenehm werden. Deshalb sorgt genau an dieser Zone eine 5 Millimeter dicke AirDuct™ Struktur für kontinuierliche Hinterlüftung und Polsterung.

Mehr Konzentration, mehr Sicherheit.

X-BIONIC® PARTIAL KOMPRESSION: Zwischen den Blutzirkulation unterstützenden Stegen der dreidimensionalen Strickstruktur wird das Blut, die Kühlflüssigkeit Ihres Körpers, optimal temperiert. So bleiben Sie leistungsfähig und können länger am Limit fahren.

Abgabe überschüssiger Wärme.

AIRCONDITIONINGSPOT™: Da die Kniekehlen schnell und stark schwitzen, ist dort ein feines, rundes Netzgestrick eingearbeitet. Mithilfe der Körperwärme wird der Schweiß nach außen gedrückt, wo er ohne Auskühlungsrisiko final verdunstet.



Lösung: AirDuct™ Pads **Gefahr:** Druckstellen

Lösung: 3D-BionicSphere® System **Gefahr:** Hitzestau

Lösung: AirDuct™ Pads **Gefahr:** Hitzestau

Lösung: Partial Kompression **Gefahr:** Muskelermüdung

Lösung: AirConditioningSpot™ **Gefahr:** Hitzestau

MACHT AUS SCHWEISS ENERGIE.