SPORT PROTECTION

Reiten

ORTEMA

Protection is our Profession

ORTHO-MAX Das intelligente Protektorenkonzept

Einstellbare Schultergurte mit Klettverschluss

EUROBIKE GOLD WINNER AWARD 2018

Höhenverstellbarer Nierengurt

Erhältlich in 7 Größen von XXS bis XXL (von Körpergröße 1,10 bis 2,05 Meter)

Integrierter Durchschlagschutz

Großflächige Ventilationszonen für optimale Belüftung

Vielseitig einsetzbar

- Reiten
- Wintersport
- Bike/MTB
- Motorrad
- Wassersport

ORTHO-MAX Light

Zertifizierter, besonders leichter Rückenprotektor zum Schutz der Wirbelsäule (Schutzklasse 1). Ein dreilagiger, stark perforierter visko-elastischer Schaum sorgt zusammen mit großflächigen Mesh-Einsätzen für eine optimale Belüftung bei höchstem Tragekomfort.

7 Größen: XXS - XXL

Größe XXS, XS *JUNIOR*	**1 St**	**129,00 €**
Größe S - XXL	**1 St**	**159,00 €**

Größentabelle für ORTHO-MAX Light

Größe	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL
Körpergröße in cm	110-125	125-140	140-155	155-170	170-185	185-195	195-205
Brustumfang in cm	65-75	75-82	82-90	90-95	95-100	100-105	105-110
Torsolänge* in cm	28-32	32-36	36-40	40-44	44-49	49-53	53-57
Protektorenlänge in cm	36	40	46	52	56	60	64

Die leichte Alternative

ORTHO-MAX Vest Light

Ärmellose Weste mit integriertem Central Back-Rückenprotektor (Schutzklasse 1). Die anatomische Passform garantiert hervorragenden Schutz bei maximaler Bewegungsfreiheit. Die Vest Light verbindet minimales Gewicht mit optimalem Schutz für die Wirbelsäule. Die großen Ventilationsöffnungen des Protektors und das leichte Mesh-Material sorgen für eine hervorragende Belüftung. Erhältlich in 7 Größen ab 1,10 bis 2,05 Meter Körpergröße.

Größen: XXS - XXL

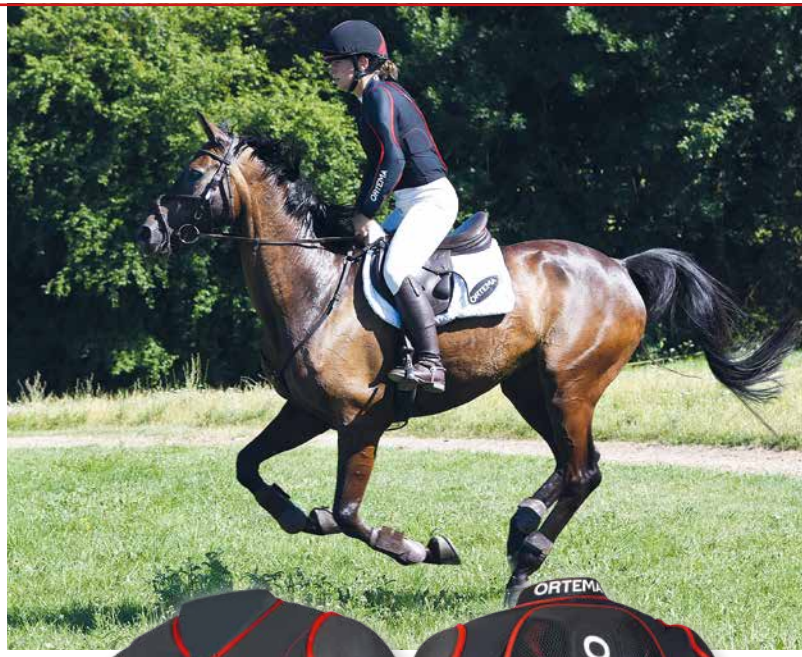
Herzstück ist der Central Back der Schutzklasse 1 aus einem dreilagigen visco-elastischen Memoryschaum, zertifiziert nach CE-EN 1621-2:2014. Ein integrierter Durchschlagschutz gibt zusätzliche Sicherheit.

Gr. XXS - XS *JUNIOR*	**1 St**	**179,00 €**
Gr. S - XXL	**1 St**	**189,00 €**

Größentabelle für ORTHO-MAX Vest Light

Größe	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL
Körpergröße in cm	110-125	125-140	140-155	155-170	170-185	185-195	195-205
Brustumfang in cm	65-75	75-82	82-90	90-95	95-100	100-105	105-110
Torsolänge* in cm	28-32	32-36	36-40	40-44	44-49	49-53	53-57
Protektorenlänge in cm	36	40	46	52	56	60	64

Der perfekte Rundumschutz



Bitte beachten Sie: Unsere Produkte der **ORTHO-MAX** Schutzausrüstung sind ideal für Training und Turnier (Springen, Dressur oder Voltegieren). Sie entsprechen nicht den Wettkampfkriterien der FN für Geländeprüfungen.

ORTHO-MAX Jacket

Schutzklasse 2

Protektorenjacke für den optimalen Rundumschutz. Schützt die Wirbelsäule, Schulter und Ellbogen; mit zusätzlichem Brust- und Rippenschutz. Atmungsaktive Materialien sorgen für maximalen Tragekomfort und optimale Belüftungseigenschaften.

Das Jacket umschließt die Körperregionen satt und verrutscht nicht.

Größen: S - XXXL

Jacket	**1 St**	**319,00 €**

Atmungsaktiv, bequemer Sitz & optimale Bewegungsfreiheit

Schutzklasse 2

ORTHO-MAX Vest

Ärmellose Weste mit integriertem **ORTHO-MAX** Rückenprotektor sowie jetzt zusätzlichem Brust- und Rippenschutz. Die Weste sitzt perfekt bei größtmöglicher Bewegungsfreiheit und verbindet minimales Gewicht mit optimalem Schutz für die Wirbelsäule.

Größen: S - XXXL

Vest	**1 St**	**269,00 €**

Schutzklasse 2

ORTHO-MAX Enduro

Protektorenjacke für einen Rundumschutz des Oberkörpers, reduziert auf das Wesentliche; dafür sorgen der Rückenprotektor, herausnehmbare Protektoren im Brust- und Schulterbereich sowie ein fest integrierter Rippenschutz. Der Nierengurt lässt sich über einen Klettverschluss individuell in der Höhe justieren.

Größen: S - XXL

Enduro	**1 St**	**309,00 €**

Herzstück der **ORTHO-MAX** Produkte **Vest**, **Enduro** und **Jacket** ist der Rückenprotektor der Schutzklasse 2 aus einem neuartigen visco-elastischen Memoryschaum, zertifiziert nach CE-EN 1621-2. Die nach biomechanischen Kriterien entwickelte neueste Generation ist nochmals leichter, durch maximale Perforation atmungsaktiver und überzeugt durch noch bessere Schlagdämpfungswerte von unter 5,5 kN.

Größentabelle für Vest, Enduro und Jacket

Größe	Körpergröße	Torsolänge	Brustumfang
S	155 - 165 cm	36 - 40 cm	90 - 95 cm
M	165 - 175 cm	40 - 44 cm	95 - 100 cm
L	175 - 185 cm	44 - 49 cm	100 - 105 cm
XL	185 - 195 cm	49 - 53 cm	105 - 110 cm
XXL	185 - 195 cm	49 - 53 cm	110 - 115 cm
XXXL	185 - 195 cm	49 - 53 cm	115 - 125 cm

Stabilisierung der Hüfte

X-Pants LP

Eng anliegende Hose aus atmungsaktivem Material mit schlagdämpfenden Polstern im Bereich der Hüfte und des Oberschenkels. Durch die Wabenstruktur passen sich diese jeder Bewegung optimal an und schützen den Sportler.
Mit herausnehmbarem Steißbeinschutz.

Größen: XS - XXL (XS nur ohne Sitzpolster)

Ohne Sitzpolster	**1 St**	**89,00 €**
Gr. XXS - XS *JUNIOR*	**1 St**	**79,00 €**
Mit Sitzpolster	**1 St**	**99,00 €**

ORTEMA Power Shorts

Compression-Shorts mit integriertem X-diagonal wirkendem Stabilisierungssystem. Die enganliegende Hose aus atmungsaktivem Material ermöglicht zum einen eine Entlastung der Sehnenansätze in der Leiste, zum anderen eine Stabilisierung der Hüfte. Dies führt zu einer Schmerzlinderung und Entlastung vor allem bei intensiven und explosiven Bewegungen in Training und Wettkampf.

Größen: S, M, L, XL

Power Shorts	**1 St**	**79,00 €**

Coreshorts

Diagonal verlaufende Bänder stabilisieren den kompletten Hüft-, Leisten- und Oberschenkelbereich. So kann eine effektive erhöhte Kompression Bänder, Muskeln und Sehnen entlasten.

Größen: XXS - XXL

Coreshorts	**1 St**	**99,00 €**

Perfekter anatomischer Sitz

Version "High" (Rückenhöhe 24 cm)

Integrierte, patentierte Gliederketten mit Überstreckschutz

Über breiten Klettverschluss stufenlos einstellbar

Zusatzgurte unterstützen und entlasten

Entlastung im Sattel

Lumbo-X Nierengurt

Der technische Aufbau wurde nach sportorthopädischen Gesichtspunkten gestaltet. So wird die Lendenwirbelsäule auch bei harten Schlägen optimal stabilisiert und geschützt. Der **Lumbo-X** entlastet den Lumbalbereich und kann auch bei Schmerzen und Verspannungen eingesetzt werden; hergestellt aus atmungsaktivem Mesh-Material.

Version "Low"
(Rückenhöhe 16 cm)

Farbe: Schwarz

Größen Low: XS - XXL **High:** S - XXL
(Version High in schwarz auch in XXXL)

Low - 16 cm	**1 St**	**69,00 €**
High - 24 cm	**1 St**	**79,00 €**

- Stabilisiert und schützt die Lendenwirbelsäule
- Integrierte, patentierte Gliederketten mit Überstreckschutz
- Über breiten Velcroverschluss stufenlos einstellbar
- Zusatzgurte unterstützen und entlasten

Größentabellen: ortema-shop.com

Hightech Knieorthese - individuell bis ins Detail

K COM by ORTEMA

KNIEORTHESE
aus Carbonfaser und Titan

Teilflexible Ober- und Unterschenkelschalen. Mit nur 1,5 mm dünnen Schalen in Sandwichbauweise.

Verwindungssteife, rutschfreie Carbonfaserkonstruktion. Stabilisiert das Gelenk dort, wo es der Sportler braucht.

Optimale anatomische Passform. Sorgt für perfekten Tragekomfort.

Polyzentrische Gelenkschienen aus Titan. Flach, leicht und extrem stabil.

Flexions- und Extensionsbegrenzungen. Flexibel einstellbar.

Gegenläufiges Sicherheits-Verschluss-System. Damit die K-COM Knieorthese rutschfest sitzt ohne unnötig aufzutragen.

Extrem leicht, trotzdem stabil. Bei minimalem Gewicht wird das Kniegelenk maximal stabilisiert.

K-COM Knieorthese

Die nach Scan oder Gipsabdruck zu **100% individuell gefertigte** Orthese kann zur Vermeidung von Knieverletzungen eingesetzt werden, kommt aber auch nach Kreuzbandriss, Operationen oder bei Arthrose zum Einsatz. Aufgrund der dünnen Ausarbeitung kann die **K-COM** problemlos unter der Sportbekleidung getragen werden.

Das Kniegelenk ist perfekt vor und nach einer Verletzung geschützt.

K-COM	**1 St**	**Preis auf Anfrage**

Die Springreiterin Victoria Vargas D'Agostino (Venezuela) mit einer K-COM Knieorthese

Modell „Airmax" für noch mehr Atmungsaktivität

Knieorthesen-Unterziehstrumpf

Modell „Airmax": Besonders dünne und elastische Ausführung; Universalgröße.

„Airmax"	**1 Paar**	**19,90 €**

Modell „Müller":
Stärkere Ausführung mit Silikonbeschichtung für noch effektiveren Hautkontakt.

Größe	Körpergröße
ca. 65 cm lang	bis ca. 175 cm
ca. 80 cm lang	ab 175 cm

„Müller"	**1 St**	**24,90 €**

...mit Bandagen von SPORLASTIC

OLECRANON-BANDAGE

Ellenbogenbandage mit Silikonpolster zum zusätzlichen Schutz der Ellenbogenspitze. Die Bandage kann nach Prellungen, Reizungen, operativen Eingriffen oder zum Schutz des Ellenbogens und Schleimbeutels bei Stürzen und Schläge eingesetzt werden. Durch die anatomische Form kommt es zu keinen Einschnürungseffekten in der Armbeuge.

Farbe: Schwarz

OLECRANON-BANDAGE 1 St 99,00 €

GENU-HiT® Supreme

Kniebandage mit AIR-MATRIX Silikonpelotte und seitlicher Stabilisierung mittels Spiralfedern. Eine innovative Dehnungszone sorgt für eine perfekte Passform auch bei Bewegung. Zudem unterstützt die Intarsia-Komfortzone einen faltenfreien Sitz. Ein weicher, sehr dünner und druckreduzierter Bandagenrand ermöglicht einen hohen Tragekomfort.

Farben: Platinum/Orange, Schwarz

GENU-HiT® Supreme 1 St 89,00 €

Besser in Bewegung

SPORLASTIC® ORTHOPAEDICS

Größentabellen: ortema-shop.com

Schulterorthese aus Carbonfaser

Individuelle Fertigung nach Gipsabdruck; bei Verletzungen oder nach operativen Eingriffen an der Schulter oder dem Schlüsselbein stabilisiert die Orthese das Gelenk effektiv. Durch ihr geringes Gewicht bietet sie hervorragenden Tragekomfort. Gurtbänder können die Armbewegung statisch oder dynamisch limitieren. Doppelseitige Versorgungen sind möglich.

Preis auf Anfrage

Version Kunststoff (o. Abb.)
Vorkonfektioniert, wird jedoch individuell angepasst.

Version Kunststoff 1 St 399,00 €

Ellenbogenorthese aus Carbonfaser

Individuell gefertigt nach Gipsabdruck. Sie wird bei Verletzungen sowie nach operativen Eingriffen am Ellenbogen eingesetzt und stabilisiert das Gelenk effektiv. Die Ellenbogenorthese ist für Extremsportarten geeignet und wird dem jeweiligen Einsatzzweck angepasst. Durch ihr geringes Gewicht bietet sie einen hervorragenden Tragekomfort. Gurtbänder können die Armbewegung statisch oder dynamisch limitieren. Doppelseitige Versorgungen sind möglich.

Preis auf Anfrage

Manu-MX aus Carbonfaser

Individuelle Fertigung nach Gipsabdruck; verhindert die Überstreckung des Handgelenkes beim Sturz. Sie ist extrem leicht, aber sehr stabil. Die Bewegungsbegrenzung wird in Abhängigkeit der Verletzung bzw. des operativen Ergebnisses eingestellt und kann nachjustiert werden. Die Orthese ermöglicht den Faustschluss sowie auch seitliche Bewegungen und wird über dem Handschuh getragen.

Preis auf Anfrage

Weitere orthopädie-technische Versorgungen: ortema-shop.com

Stabiles Sprunggelenk

MALLEO-HiT® SUPREME

Sprunggelenkbandage mit genoppter AIR-MATRIX Friktionspelotte. Eine innovative Dehnungszone sorgt für eine perfekte Passform gerade bei Bewegung. Ein weicher, sehr dünner und druckreduzierter Bandagenrand ermöglicht einen hohen Tragekomfort.

Farben: Platinum/Orange, Schwarz

MALLEO-HiT® SUPREME	**1 St**	**89,00 €**

SWEDE-O-UNIVERSAL

Sprunggelenkorthese mit Schnürung und seitlicher Verstärkung. Innenschuhartige Konstruktion mit Schnürung und integrierten Spiralfedern. Für eine sichere Stabilisierung des Sprunggelenks.

Farbe: Schwarz

SWEDE-O-UNIVERSAL	**1 St**	**105,00 €**

INUTEQ Coolware

Cool bleiben beim Sport, während der Arbeit oder in der Freizeit. Die INUTEQ Produkte einfach zwei Minuten ins Wasser legen und der Kühleffekt ist aktiviert.

Maschinenwaschbar.

Weste	**1 St**	**69,95 €**
Coolcap	**1 St**	**23,95 €**
Handgelenkbandagen	**1 St**	**17,95 €**
Handtuch	**1 St**	**8,95 €**
Coolneck	**1 St**	**10,95 €**

Unterstützen den Fuß optimal

- Dünn
- Stabil
- Gute Kraftübertragung

3 zentrale Punkte zur optimalen Bettung und Stabilisierung: Großzehe, Kleinzehe und Ferse

Orthopädische Sporteinlagen

Für den Einsatz bei Schmerzen, Überbelastungen, Fehlstellungen oder Verletzungen. Sie stützen oder korrigieren die Füße. Dadurch kann die Leistungsfähigkeit verbessert und Schmerzen vermindert werden; lieferbar mit oder ohne Spreizfuß-Pelotte zur gezielten Unterstützung des Quergewölbes.

Version Standard

Vorkonfektioniert nach Schuhgröße; unterstützt durch die sehr gute Bettung den Fuß in seiner Funktion optimal. **Größen:** 38 - 48

Standard	**1 Paar**	**69,00 €**
Mit Pelotte	**1 Paar**	**69,00 €**

Individuelle Anfertigung

Nach Abdruck oder Scan.

Einlagen	**1 Paar**	**109,90 €**

RUNNING

Brooks Ghost 15 GTX

Wasserdichtes Modell des Ghost Straßenlaufschuhs, auch für lange Läufe geeignet; normale Passform für Damen und Herren.

Ghost 15 GTX	**1 Paar**	**170,00 €**

Weitere Modelle, Größen & Farben: ortema-shop.com

ORTHO MATIX NEU

das innovative Einlagenkonzept von ORTEMA

ORTHO MATIX Sport

- Individuelle Fertigung nach Abdruck oder Scan
- Sportartspezifisch auf das jeweilige Belastungsgefüge abgestimmt
- Antibakterielle Bezüge

1 Paar	**Preis auf Anfrage**

SPORT PROTECTION

ORTEMA®

ORTEMA GmbH Hauptsitz

Kurt-Lindemann-Weg 10 · 71706 Markgröningen
+49 7145 - 91 53 890 · +49 7145 - 91 53 981 sport-protection@ortema.de

ORTEMA Standorte:

Pforzheim +49 7231 - 13 96 667 · Ludwigsburg +49 7141 - 99 68 720

ORTEMA Stützpunkte:

Kröger's Centrum für Technische Orthopädie GmbH
03238 Massen-Niederlausitz · 49 3531 - 79 90 73 93

edirtarenaWest powered by KTM · 53619 Rheinbreitbach
Termine: +49 7145 - 91 53 890

Österreich:
TAPPE GmbH · A-5020 Salzburg · 43 57 07 10

Sanitätshaus Kostner GmbH · A-6130 Schwaz · +43 5242 63976

HEINZE SPORTPROTECTION · A-4020 Linz · +43 664 133 66 64

Schweiz:
Roger Infanger · CH-6454 Flüelen · +41 41 871 14 82

Version 01/2024

ortema-shop.com