



BIKE PACKAGING

Take a ride on the safe side

By HORNA GmbH Verpackungen



**# TAKE A
RIDE ON THE
SAFE SIDE**

FIRMENPROFIL

Als Teil von **HORNA GmbH Verpackungen** haben wir uns mit **BikePackaging** auf Fahrradverpackungen für Lagerung und Versand spezialisiert und sind europaweit als zuverlässiger Partner vieler namhafter Hersteller bekannt.

Mit unseren eigens entwickelten und **europäisch patentierten** Produkten der **RUFFBoXX® REGULAR**, **RUFFBoXX® COMPACT** und **RUFFBoXX® CARGO** sowie unserer Neuentwicklung der **RUFFBoXX® RACE** setzen wir neue Maßstäbe in puncto sicherer sowie nachhaltiger Fahrrad- und E-Bike-Transportverpackungen.

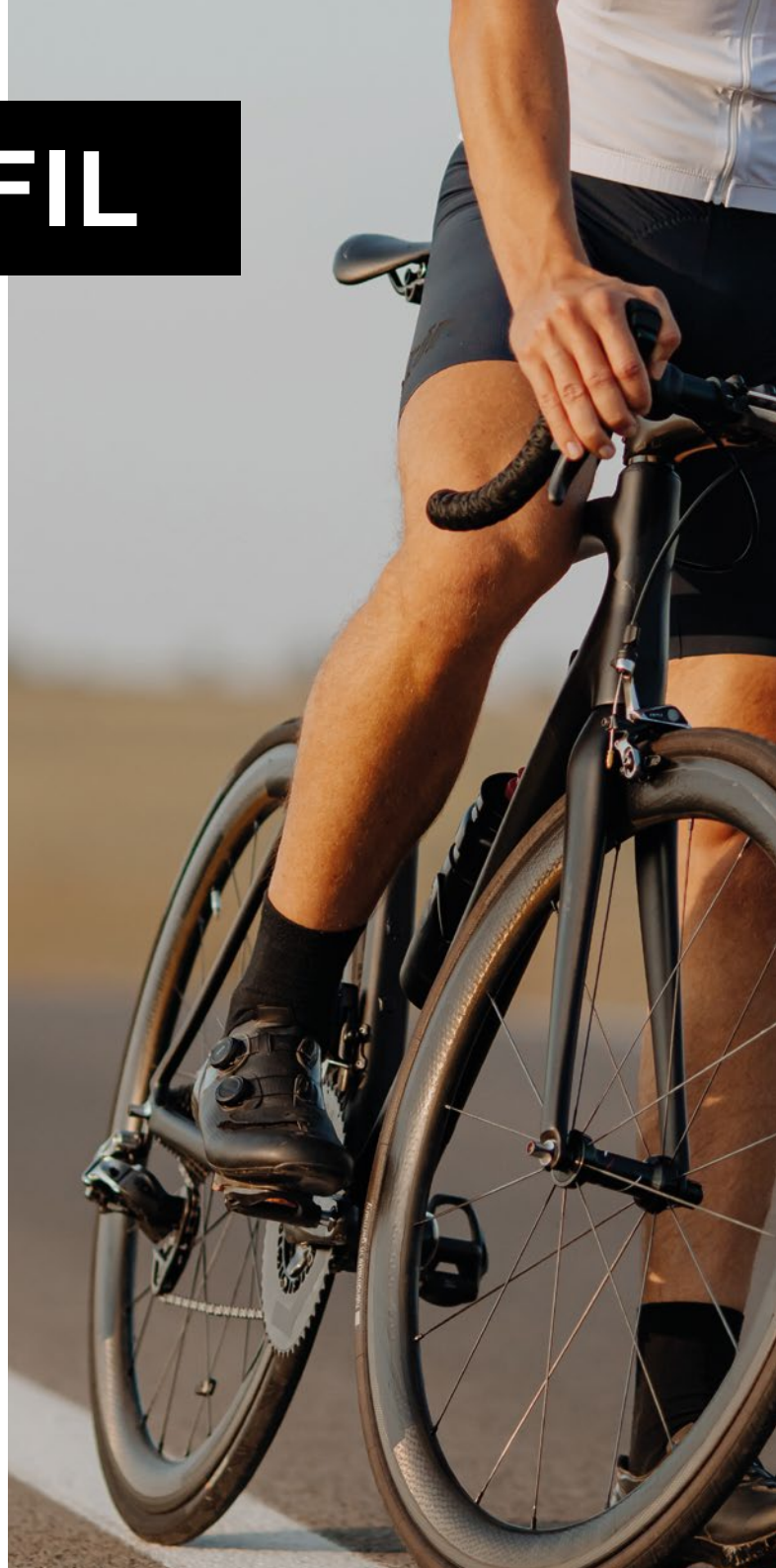
Ihr Dienstleister für Verpackungsmaterial

HORNA GmbH Verpackungen ist ein familiengeführter, mittelständischer Verpackungsgroßhandel mit nahezu 50 Jahren Erfahrung in der Verpackungsbranche.

Ob Standardlösungen oder die individuelle Umsetzung Ihrer Anforderungen rund um die Themen Verpackungen, Packstraßen und Maschinen – als System- und Komponentenlieferant nehmen wir uns jeder Herausforderung an und bieten Ihnen die perfekte Lösung!

Bei vielen Projekten werden wir schon bei der Produktentwicklung mit ins Boot genommen, um dann, am Ende der Kette, die optimale Innen- und Außenverpackung zu liefern. Auch den eigentlichen Einpackprozess gestalten wir wirtschaftlich und ergonomisch.

Seit 2020 ist HORNA ein Unternehmen mit finanziellem Klimabeitrag.



FAHRRADKARTONS





Wir liefern Fahrradkartons in verschiedenen Ausführungen, für alle Arten von Fahrrädern, auf Ihre Bedürfnisse und für Ihre Zwecke abgestimmt.

Ob Fahrradversandkartons, Fahrradschiebeverpackungen, E-Bike-Verpackungen, Mountainbike-Verpackungen, Lastenfahrrad-Verpackungen oder Fahrradreisekoffer - bei uns erhalten Sie die optimal passende Verpackung für Ihre Produkte.



RUFFBOXX® REGULAR

**JETZT AUCH ALS
QUICK VERSION
ERHÄLTlich -
SEITE 10.**

Unsere **europäisch patentierte** Fahrradverpackung **RUFFBOXX® REGULAR** ist die perfekte Lösung, um Ihr Fahrrad im Handumdrehen für Versand und Lagerung optimal zu schützen. Das durchdachte und nachhaltige Design ermöglicht ein schnelles und müheloses Verpacken – ganz ohne Demontage des Fahrrads.

Schieben Sie das Fahrrad in die Schiene und fixieren Sie es mit der Radstabilisierungseinlage - so bleibt es sicher und stabil von alleine stehen. Stülpen Sie den stabilen Wellpappkarton über Fahrrad und Schiene und sichern Sie ihn mit den wiederverwendbaren Drehverschlüssen aus biobasierten Kunststoffen. Für zusätzliche Sicherheit können Sie optional Plomben verwenden. Setzen Sie die Stabilisierungseinlage für Lenker und Sattel auf das Fahrrad und verschließen Sie den Karton anschließend mit Klebeband. Fertig! **#RIDERUFF**

Innenmaß der **RUFFBOXX® REGULAR** (Länge x Breite x Höhe): 2.010 mm x 240 mm x 1.250 mm

Außenmaß der **RUFFBOXX® REGULAR** (Länge x Breite x Höhe): 2.025 mm x 255 mm x 1.265 mm



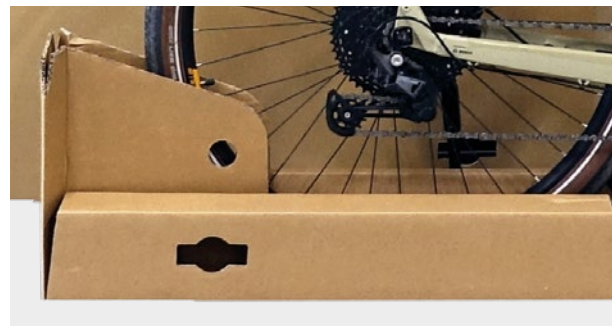
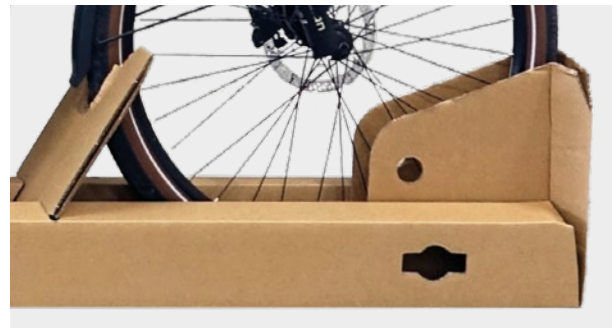
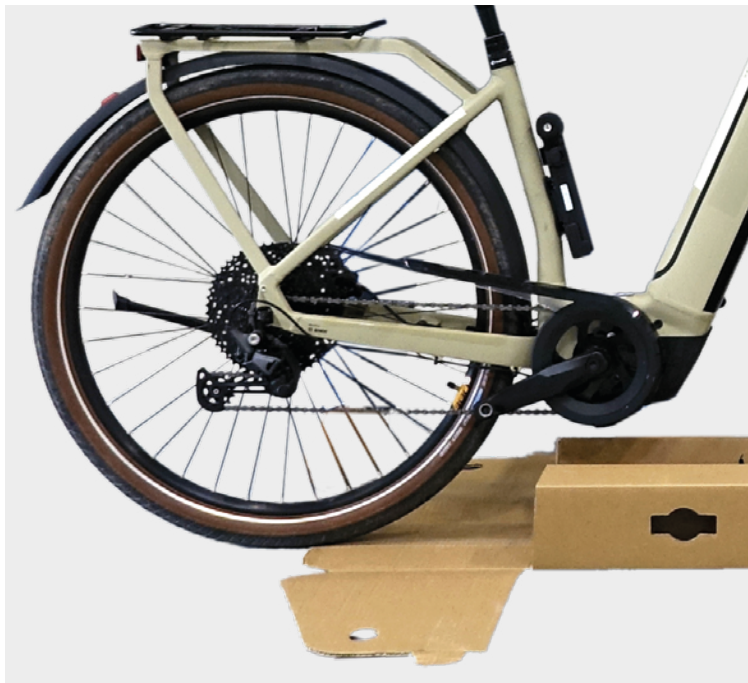


Ob Trekking- oder Mountainbike,
Touren- oder Rennrad - wir liefern
Ihnen den passenden Karton!

Alle Fahrradverpackungen finden
Sie online auf:

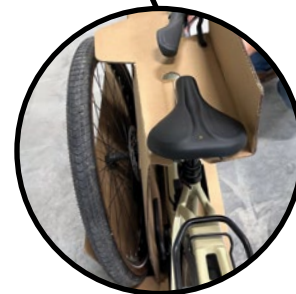
www.bikepackaging.com

QR-Code scan-
nen und die Vi-
deo Aufbauan-
leitung abrufen.



RUFFBOXX® COMPACT

**JETZT AUCH ALS
QUICK VERSION
ERHÄLTlich -
SEITE 11.**



Unsere **europäisch patentierte** Fahrradverpackung, **RUFFBoXX® COMPACT**, wurde speziell für den platzsparenden und sicheren Transport (und/oder Lagerung) Ihres Bikes entwickelt. Dank ihrer innovativen und kompakten Konstruktion vereint sie maximalen Schutz mit höchstem Komfort beim Verpacken und Versenden.

Demontieren Sie das Vorderrad und stellen Sie den Lenker schräg. Schieben Sie das Fahrrad in die integrierte Schiene und fixieren Sie es an der Gabel/Achse mittels der Achsaufnahme. So steht Ihr Fahrrad sicher und stabil in der Box. Setzen Sie die Stabilisierungseinlage für Lenker und Sattel auf das Bike und verstauen Sie diese zusammen mit dem demontierten Laufrad in der Bodenschiene. Wickeln Sie den Fahrradkarton um die Schiene und sichern Sie diesen mit den wiederverwendbaren Drehverschlüssen aus biobasierten Kunststoffen. Für zusätzliche Sicherheit können Sie die Box optional mit Plomben versiegeln. Im optionalen Postkasten und in der Zubehörbox finden Sie Platz für Dokumente und weiteres Zubehör. Verschließen Sie den Karton mit Klebeband und Ihr Fahrrad ist bereit für den Transport!

Innenmaß der **RUFFBoXX® COMPACT** (Länge x Breite x Höhe): 1.833 mm x 289 mm x 932 mm

Außenmaß der **RUFFBoXX® COMPACT** (Länge x Breite x Höhe): 1.850 mm x 305 mm x 950 mm

Hinter dem QR-Code verbirgt sich die Aufbauanleitung.



RUFFBoXX® QUICK *IN ZWEI VERSIONEN*



RUFFBoXX® *REGULAR* QUICK

Fahrradversand ab sofort noch smarter, schneller & einfacher mit unserer eigens entwickelten, innovativen Weiterentwicklung **RUFFBoXX® REGULAR QUICK**.

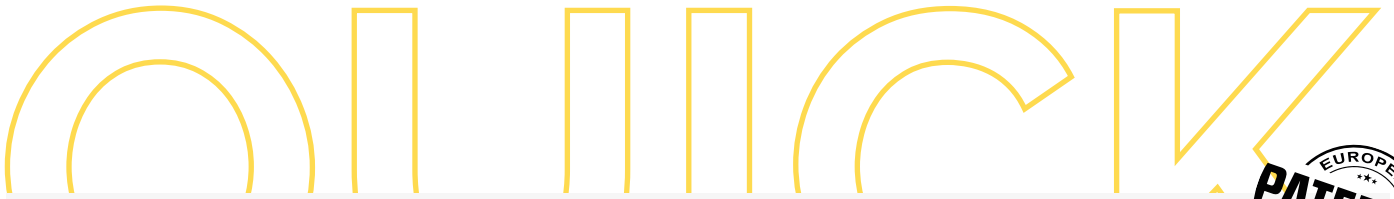
Schiene RUFFBoXX® REGULAR QUICK: Dank der innovativen Führungsschiene positionieren Sie Ihr Bike ergonomisch – ganz ohne schweres Heben. Die vorgeklebten Seitenteile sorgen für einen Turbo-Aufbau, der im Vergleich zu herkömmlichen Verpackungsmethoden wertvolle Zeit im Packprozess spart.

Haube RUFFBoXX® REGULAR QUICK: Die optimierte Haube mit einer reduzierten Höhe von 5 cm stellt sicher, dass Ihr Versand innerhalb des Gurtmaßes von 5,00 Metern bleibt.

Neues Außenmaß: 2.025 mm x 255 mm x 1.215 mm

Stabilisierungseinlage RUFFBoXX® REGULAR QUICK: Und weil uns Ihr Fahrrad genauso wichtig ist wie Ihnen, sorgt die durchdachte, kürzere Stabilisierungseinlage für sanften Halt an der Sattelstütze – Kratzer und Lackschäden? Keine Chance.





RUFFBOXX® COMPACT QUICK

Ab sofort wird der Fahrradversand noch smarter, schneller und unkomplizierter – mit unserer eigens entwickelten, innovativen Weiterentwicklung: **RUFFBOXX® COMPACT QUICK!**

Bei diesem Modell wurde ausschließlich die Schiene optimiert – für eine vereinfachte Handhabung und einen noch schnelleren Versandprozess, bei gleichbleibender Qualität und Sicherheit.

Schiene RUFFBOXX® COMPACT QUICK: Einfache und ergonomische Platzierung des Fahrrads innerhalb der Schiene – kein schweres Anheben notwendig. Schnelleres Aufrichten der Schiene durch vorgeklebte Seitenteile. Deutliche Zeitersparnis im Vergleich zur Krepelvariante der Standard-Ausführung.



RUFFBOXX® RACE

Clever verpackt, sicher transportiert, nachhaltig gedacht: Mit unserer Rennradverpackung **RUFFBoXX® RACE** bereiten Sie Ihr Rennrad oder Gravelbike im Handumdrehen für Versand oder Lagerung vor. Unser durchdachtes und nachhaltiges System ist schnell, mühelos und benötigt nur die Demontage von Lauf-
rädern und Sattel.

Stellen Sie zunächst den Umkarton auf und verschließen die Bodenklappen sorgfältig. Anschließend fal-
ten Sie das stabile Bodeninlay und legen es in den Karton. Nun befestigen Sie den Rahmen Ihres Fahrrads
mithilfe der Steckachsen an den beiden Wellpappsäulen und positionieren diese Einheit im Bodeninlay.
Die Laufräder finden ihren Platz in den dafür vorgesehenen Aussparungen des Inlays. Danach setzen Sie
die obere Einlage auf und fixieren diese an den Wellpappsäulen. In der oberen Einlage ist zudem eine
Aussparung für Ihren Rennradsattel samt Sattelstütze vorhanden. Bei Bedarf können Sie im Bodenin-
lay zusätzlich einen Zubehörkarton unterbringen. Abschließend verschließen Sie den Umkarton sicher
mit Klebeband oder Heftklammern. Ihr Fahrrad ist somit optimal für den Versand oder die Lagerung ge-
schützt. **#RIDERUFF**

Innenmaß der **RUFFBoXX® RACE** (Länge x Breite x Höhe): 1.250 mm x 418 mm x 820 mm

Außenmaß der **RUFFBoXX® RACE** (Länge x Breite x Höhe): 1.262 mm x 430 mm x 844 mm





QR-Code scannen, um die Produktbroschüre aufzurufen.



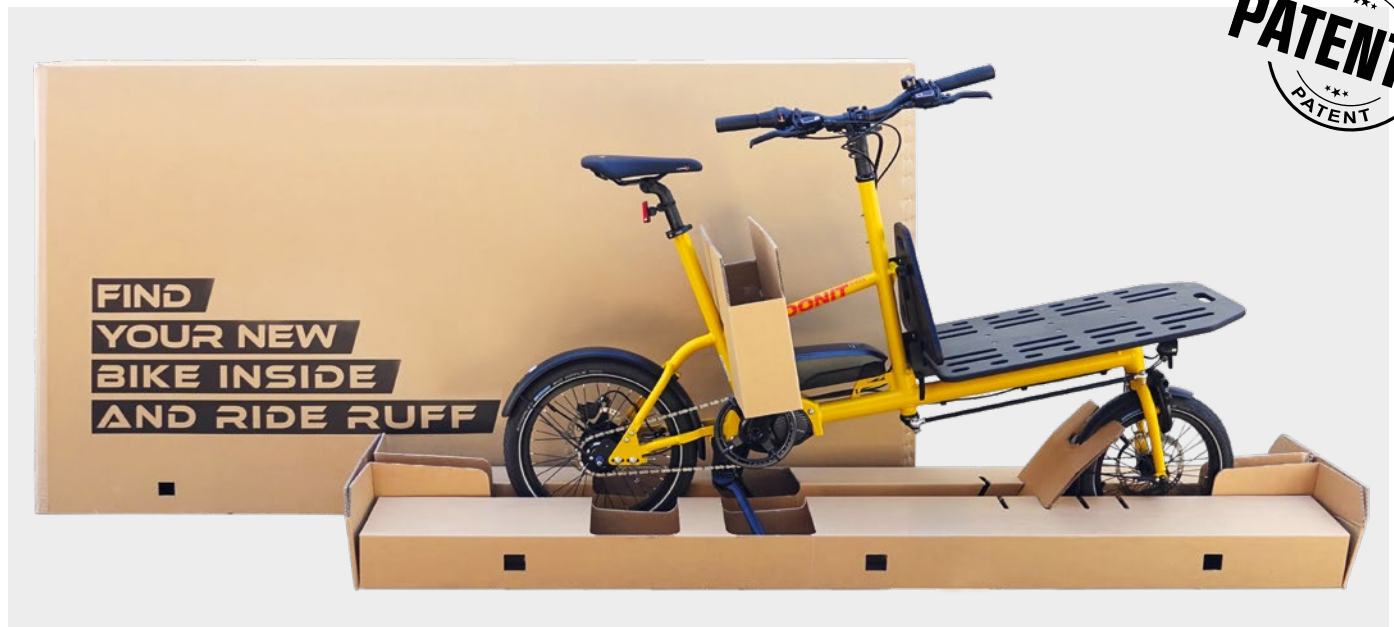
RUFFBoXX® CARGO

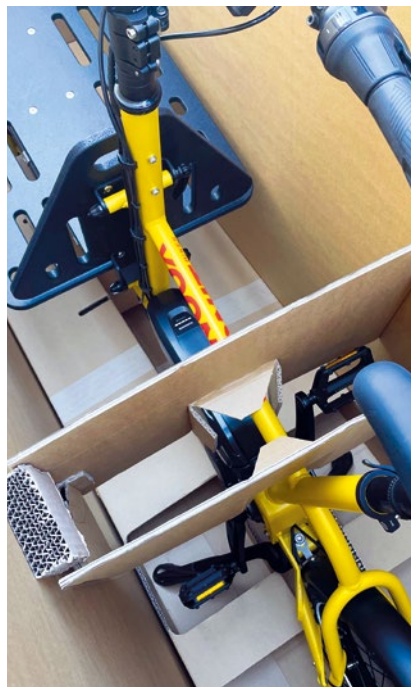
Unsere innovative, **europäisch patentierte** Lastenradverpackung **RUFFBoXX® CARGO** ermöglicht ein schnelles und vor allem sicheres Verpacken für Versand und Lagerung. Dabei ist sie so konzipiert, dass sie für nahezu alle gängigen Lastenradmodelle passt – lediglich das Querstellen des Lenkers kann je nach Breite erforderlich sein.

Das Lastenrad wird bequem in die mittels Stecksystem gefaltete Schiene geschoben und mit einer Radstabilisierungseinlage fixiert. Versetzte Aussparungen für den Ständer sowie für die Vorderradsicherung garantieren die Passgenauigkeit für nahezu jedes Lastenrad. Der stabile Wellpappkarton wird über das Fahrrad und die Schiene gestülpt und mit wiederverwendbaren Verschlüssen gesichert. Eine Stabilisierungseinlage wird von oben auf das Lastenrad gesetzt und mit wiederverwendbaren Verschlüssen gesichert. Eine Stabilisierungseinlage wird von oben auf das Lastenrad gesetzt und mit selbstklebenden Wellpappklötzen fixiert. Der Karton wird abschließend mit Klebeband verschlossen - **#RIDERUFF!**

Innenmaß der **RUFFBoXX® CARGO** (Länge x Breite x Höhe): 2.340 mm x 545 mm x 1.180 mm

Außenmaß der **RUFFBoXX® CARGO** (Länge x Breite x Höhe): 2.355 mm x 560 mm x 1.195 mm



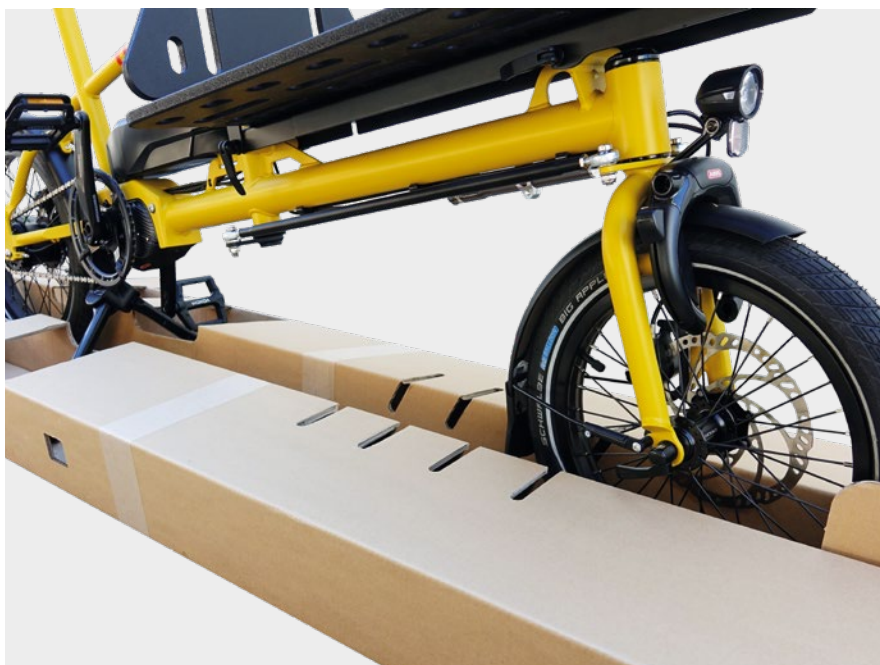
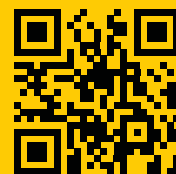


Mehr Informationen und Details finden Sie online!

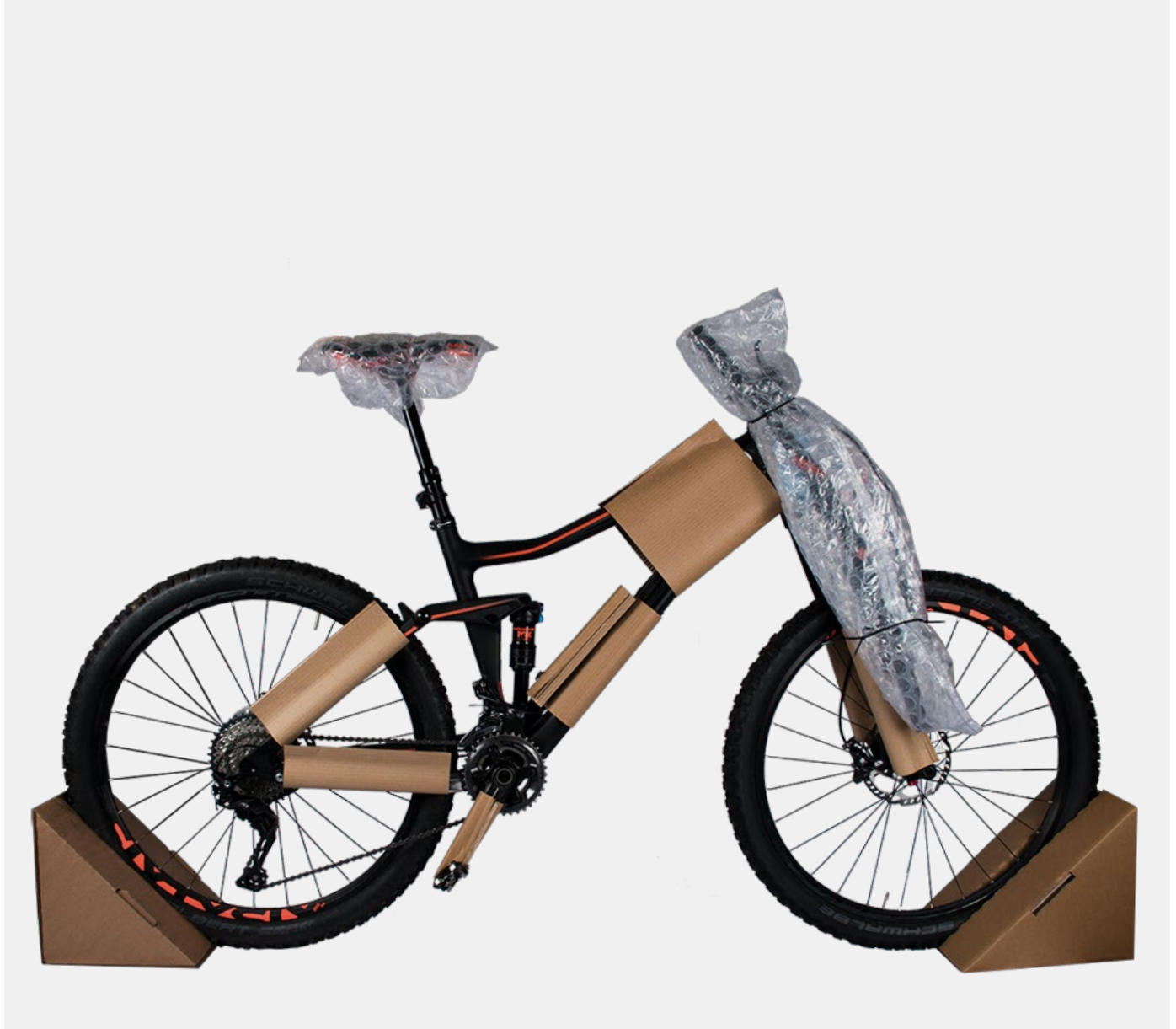
Besuchen Sie unseren Online-shop, um weitere Informationen über unsere Produkte zu erhalten.

www.bikepackaging.com

QR-Code scannen um die Produktbroschüre aufzurufen.



SCHÜTZEN UND POLSTERN



PRODUKTE



SELBSTKLEBENDE WELLPAPPE



Die selbstklebende Wellpappe schützt Rahmen und Fahrradachsen beim Transport.

SCHAUMTEILE



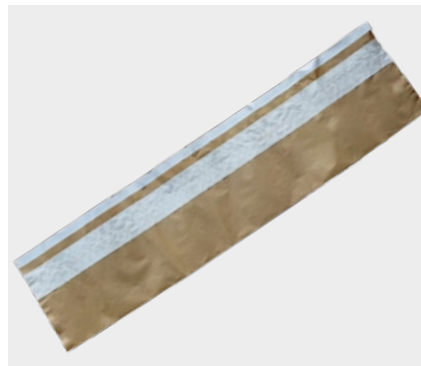
Das optimale Produkt, um Rahmen und Gabel vor Druck oder Schlägen zu schützen, speziell bei Carbon- und Alurahmen.

LENKERSCHUTZHÜLLE



Die Lenkerschutzhülle, mit extra großen Blasen, wird einfach über den Lenker gestülpt und mit Kabelbinder oder Kreppband fixiert.

LENKERSCHUTZBEUTEL



Der Lenkerschutzbeutel besteht aus einem zweilagigen Papierbeutel mit Cellulosebeschichtung, inklusive einer Seitenklebung mit praktischem Selbstklebeverschluss.

PRODUKTE



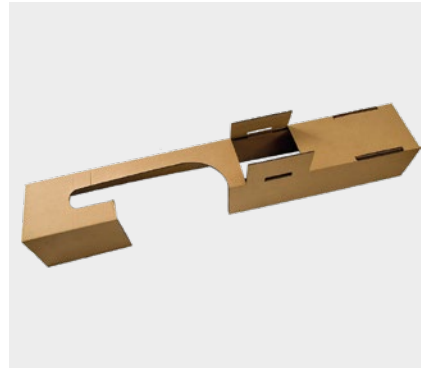
DREIECKE



Die Dreiecke fixieren Vorder- und Hinterrad optimal im Fahrradkarton. Ein Muss für jedes schwere Fahrrad, wie z.B. E-Bikes.

Für schmale und breite Laufräder erhältlich.

STABILISIERUNGSEINLAGE



Die Einlage dient zur Stabilisierung von Lenker und Sattel des Fahrrads im Karton. Das Fahrrad wird seitlich und nach oben abgestützt.

STABILISIERUNGSEINLAGE FÜR HINTERRAD



Die Stabilisierungseinlage sorgt für einen festen Stand des Fahrrads im Fahrradkarton.

WELLPAPPPOLSTER



Selbstklebende Wellpapppolster können universell angewendet werden (Nabenschutz, Fixierung des Fahrrads im Karton) und bieten optimalen Schutz für all Ihre Fahrradprodukte.

PRODUKTE



ZUBEHÖRBOX



Diese Zubehörbox beinhaltet zwei Größen Luftpolsterbeutel, Schaumfolienbeutel, eine Rolle Kreppband und selbstklebende Wellpappzuschnitte.

AIRWAVE PAPERWAVE



AirWave PaperWave - die nachhaltige Luftpolster-Lösung zum Schutz Ihrer Produkte. Geeignet für die Füllung von Hohlräumen und als Zwischenlage.

Bestehend aus 80 % nachwachsenden Rohstoffen, 100% recyclingfähig über Repulping sowie 100 % home kompostierbar und biologisch abbaubar!

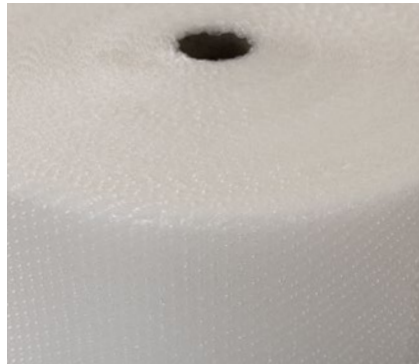
LUFTPOLSTERBEUTEL



Luftpolsterbeutel mit Schaumkaschierung sind der optimale Oberflächenschutz zur Polsterung Ihrer Fahrradprodukte und zur Verhinderung von Kratzern.

Sie besitzen eine hohe Festigkeit, kein Reißen oder Platzen der Blasen.

SELBSTKLEBENDE LUFTPOLSTERFOLIE



Perfekt zum Schutz von Rahmen und sehr empfindlichen Oberflächen.

Die Zuschnitte sind leicht selbstklebend und müssen nicht mehr fixiert werden - Garantiert rückstandslos zu entfernen.

ZUBEHÖR-KARTONS



PRODUKTE



LAUFRADKARTON LIEGEND



Laufstadkartons sind optimal geeignet für den Versand von ein bis zwei Felgen oder kompletten Laufstädern.

LAUFRADKARTON STEHEND



Bei diesem Karton werden die Felgen oder kompletten Laufstäder sicher zwischen zwei dafür konstruierten Wellpapphalterungen fixiert. An den Löchern kann mit Kabelbindern extra Zubehör befestigt werden.

GEFAHRGUTKARTONS



Für den Versand von Akkus, wie von E-Bikes, ist ein geeigneter Gefahrgutkarton gesetzlich vorgeschrieben.

Wir bieten Gefahrgutkartons in unterschiedlichen Größen an.

SPEEDBOX



Unsere Speedbox Faltpodenschachtel spart Ihnen Zeit und Kosten durch den Automatikboden, dem Selbstklebverschluss und dem Aufreißfaden.

In 6 Größen lieferbar.

VERSCHLUSSMATERIAL

PRODUKTE



KLEBEBÄNDER



Mit unseren hochwertigen Klebebändern verschließen Sie jeden Karton. Das PackSynergy Tape® ist unsere Hausmarke. Werbedruck ist auf den Klebebändern schon ab 36 Rollen möglich.

HANDABROLLER



Abrollgeräte gibt es in verschiedenen Ausführungen. Immer passend zum jeweiligen Klebeband.

KREPPKLEBEBAND



Unser Kreppband ist ein Allzweckband zum Bündeln, Umwickeln und Fixieren. Es ist leicht abrollbar und abreißbar.

KABELBINDER



Kabelbinder gibt es in transparent oder schwarz und in verschiedenen Längen. Diese sind für alle Bereiche und Verpackungszwecke geeignet.



NEUGIERIG

MEHR ZU ERFAHREN?

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Wir beraten Sie fachkundig

Mit unserer langjährigen Expertise und Erfahrung und um das Thema Packaging beraten wir Sie persönlich und fachkompetent auf Ihre individuellen Bedürfnisse angepasst! Kompetent, zuverlässig, flexibel.

Wir machen es Ihnen leicht

Wir bieten Ihnen Systemlösungen "aus einer Hand": von der Beratung, Planung, Durchführung, Lieferung von Zubehör und Ersatzteilen, bis hin zur Auslieferung der Ware.

Wir sind immer auf dem neuesten Stand

Wir bieten Verpackungslösungen und Dienstleistungen, die den neuen Herausforderungen des Marktes gerecht werden. Wir stellen uns auf Ihre Anforderungen ein und bauen unsere Märkte und unsere Produktpalette konstant aus.

Wir leben Nachhaltigkeit

Schonender und verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen in allen Prozessen unseres Unternehmens sowie die kontinuierliche Reduktion unserer Unternehmensemissionen ist ein wesentlicher Bestandteil unseres nachhaltigen Handelns.



Mehr über BikePackaging und unsere Produkte finden Sie in unserem Onlineshop unter:
www.bikepackaging.com



BikePackaging
by HORNA GmbH Verpackungen
Hohe Heide 11
97506 Grafenrheinfeld
Deutschland

Tel. +49 (0) 9723 9146 0

verkauf@bikepackaging.com
www.bikepackaging.com

