



just see the difference



just see the difference



tubus carrier systems GmbH Virnkamp 24 D-48157 Münster Germany

tel: +49 (0) 251-1432230 fax: +49 (0) 251-143223-97 tubus@tubus.com www.tubus.com



Da draussen ist dein Equipment so wichtig wie dein bester Freund...

Out there your gear is as important as your best friend...

Intro

Wir biegen Stahlrohre zu Gepäckträgern.
Hochbelastbar und federleicht. Seit 1988.

Damals waren wir die Einzigen, die das konnten.
Heute sind wir die Besten, die das tun.

Einen tubus finden Sie heute an fast jedem hochwertigen
Reiserad. Die Produktpflege unserer Träger garantiert
bewährte Qualität.

Wir erfinden neue Lösungen, die Ihnen den
Gepäcktransport auf dem Fahrrad erleichtern,
sicher und komfortabel machen.

Wir vertrauen unserem Produkt. Sie erhalten 30 Jahre
Garantie, inklusive 3 Jahre Mobilgarantie für
registrierte Kunden.

tubus wünscht eine gute Reise!

We bend steel tubes into carriers.
The carriers are highly resistant and feather light.

We've been perfecting this since 1988.

Back then we were the only ones capable of doing
this. Today, we are the best at it.

Tubus carriers can now be found on almost every
premium touring and commuter bike.

We invent new solutions that make your rides with
luggage easier, safer, and more comfortable.

We trust in our product, that is why we grant a 30
year guaranteed warranty, including 3 years of mobile
guarantee for registered customers.

tubus wishes you a great trip!

just see the difference

Garantie

Lebenslange Garantie dürfen wir Ihnen nicht anbieten.
Sagt der Gesetzgeber. Aber immerhin 30 Jahre.
Ohne Gnade. Versprochen.

Ein tubus-Gepäckträger knickt nicht so einfach ein.
Seine Rohre aus hochfestem Chrom-Molybdän-Rohr
nehmen auch extreme Torturen nicht krumm.

Und wenn doch?
Sie schicken uns im Falle eines Rohrbruches Ihre Schadens-
meldung, wir versenden noch am selben Tag einen
Ersatz-Träger per Kurier - kostenlos.

Überall hin. Weltweit. Die ersten 3 Jahre lang.

Mobilgarantie nennen wir das. Garantiert für jeden
registrierten Kunden.

(Die genauen Garantiebedingungen entnehmen Sie bitte
unserer Website oder der Montageanleitung.)

Lifetime guaranties are not allowed according to
the German law. Nevertheless, 30 year warrantys are
promised.

A Tubus carrier will not break down easily, it's tubes
are made out of high-tensile Cromolly that can handle
even the most extreme conditions.

And what if it doesn't? You send us a notification with
your claim of a broken carriertube and we send you a
replacement carrier by express shipment for free the
same day.

This guaranty goes for anywhere worldwide for the
first 3 years of owning your product.

We call this our mobile guarantee. It is granted for
every registered customer.
(detailed guarantee information can be found on our
webpage or on the mounting instructions)

3 Jahre Mobilgarantie
years mobile guarant

30 Jahre Garantie
years guarantee

Tests



Vibrationsprüfung
Vibration test



Schwingungsprüfung
Oscillation test

Sie haben schon von DIN und ISO gehört? Diese beiden härtesten Prüfnormen der Industrie bestimmen, was die meisten Gepäckträger können müssen. Unsere Gepäckträger lachen darüber.

Wir geben ihnen genormt Saures in der Salzsprühanlage, schütteln und rütteln sie in unserer Vibrations- und Schwingungsprüfung normgerecht an ihre Grenzen und darüber hinaus. Unsere selbstentwickelten Prüfanlagen können eben nicht nur DIN und ISO. Jeder tubus-Gepäckträger muss die Prüfungen nach unseren sehr viel strengeren Hausnormen heil überstehen können.

Wir fordern mehr, simulieren die tatsächlichen Belastungen eines Gepäckträgers im Fahrbetrieb und passen die Testbedingungen daran an. So werden wir dem legendären Ruf der tubus-Gepäckträger stets gerecht.

Ever heard of DIN and ISO? these two are the toughest industry testing-norms and they define what common carriers must endure. Our carriers smile about this.

We use standard saline solution in our salt water spray test, and shake and rattle them during vibration and oscillation tests. These tests are performed to the norm and far beyond. Our homemade testing machines do more than DIN and ISO.

Each tubus carrier must resist a test according to our much tougher in-house-standards. We expect more, simulating our tests according to the real stresses and strains out there in the field. That is how we manage to keep our legendary reputation.



Cargo evo



Art: 11100 (28")

Art: 12100 (26")

Art: 11150

Art: 12150

Der Klassiker - überarbeitet für modernste Anforderungen. Der Allroundträger ist 2012 in vielen wichtigen Punkten noch besser geworden. 3D-Füße mit optimaler Krafteinleitung und integrierter Schraubenaufnahme.

Neue superleichte Befestigungspunkte für die Strebenmontage am Rahmen. Aufklappbare Federklappe und Rücklichtschutz. Gewappnet für weitere 25 Jahre auf Achse.

It's a classic - now updated for all modern requirements. The allround carrier has become even better by improving important details for 2012. 3D-feet with perfect force absorption and integrated screw attachment.

New superlight mountingparts for mounting the stays to the frame. Klick spring-clamp and rearlight protection. Armed for additional 25 years on the road.

Materia 25CrMo4

Radgröße 28" oder 26"

Gewicht ca. 530 g (28")

Anbauteile ca. 138 g

Zuladung 40 Kg



3D-Füße
3D-feet



Cargo classic



Unser Klassiker - Ihr Liebling. Seit 1988. Das Grundmodell aller unserer Gepäckträgermodelle. Der CARGO ist unser All-roundträger. Die Rundumglücklichlösung. Weltweit im Einsatz, täglich im rauen Alltag von seinen Besitzern geprüft.

Kontinuierlich im Detail verbessert, als Alltagsträger ebenso geeignet wie als Lastenesel für die Weltreise. Passt an fast jedes Rad. Trägt fast jede Tasche.

Our classic - your favourite since 1988. This model is the basis for all of our carrier models. The CARGO is our all around carrier. Everyone is pleased with the performance of this carrier. On the road all over the world, the CARGO endures tough daily routine check-ups tested by its owners.

Improved over time in every single detail, the CARGO is good for your daily ride or even the next world tour. It fits most bikes and carries most panniers.

Materia 25CrMo4

Radgröße 28" oder 26"

Gewicht ca. 533 g (28")

Anbauteile ca. 148 g

Zuladung 40 Kg

Art: 11000 (28")

Art: 12000 (26")

Art: 11500

Art: 12500



Neu
New

Logo evo



Art: 80100

Art: 80150

Auch der Reise-Meister LOGO ist überarbeitet worden für 2012. 3D-Füße mit optimaler Krafteinleitung und integrierter Schraubenaufnahme.

Neue superleichte Befestigungspunkte für die Strebenmontage am Rahmen und aufklickbare Federklappe.

Geblichen ist die tiefere Etage für die Taschen, was den Schwerpunkt senkt und die Fahrstabilität verbessert.

Our travel master LOGO has also been updated for 2012. 3D-feet with perfect force absorbtion and integrated screw attachment.

New superlight mountingparts for mounting the stays to the frame and klick springclamp.

The new LOGO also has the typical lower rail, lowering the center of gravity and improving the riding stability.

Materia 25CrMo4

Radgröße 28"/26" unisize

Gewicht ca. 600 g

Anbauteile ca. 138 g

Zuladung 40 Kg



Logo classic



Sie reisen gern ohne Ballast, aber mit viel Gepäck: LOGO. Jetzt auch in 29" Version !

Der baut besonders schmal und hängt Ihre Taschen eine Etage tiefer. Senkt den Schwerpunkt und verbessert die Fahrstabilität.

Oben bleibt viel Platz und Halt für Zelt, Matte und Schlafsack. Der LOGO passt auch an besonders kurz gebaute Rahmen.

If you enjoy traveling without added weight, but with lots of luggage: LOGO is the carrier for you. Also in 29" !

Its build is particularly narrow and hangs your panniers one level lower; lowering the center of gravity and improving the riding stability. On top of the carrier there is enough space to fit a tent, a sleeping mat and a sleeping bag. The LOGO also fits on particularly short bicycle frames perfectly.

Art: 80000 (26"/28")

Art: 80500

Art: 82000 (29")

Materia 25CrMo4

Radgröße 28"/26" uni / 29"

Gewicht ca. 630 g

Anbauteile ca. 148 g

Zuladung 40 Kg



Logo Titan



Sie wollen den LOGO. Aber leichter.
Viel leichter. Gleichzeitig stabil.

Nehmen sie einfach den neuen
LOGO TITAN.

Wiegt nur gut die Hälfte.
Kann dasselbe. Wenn Sie auf 10 kg
Gepäck verzichten. Geht doch.

You are interested in the LOGO?

But you would like it to be even lighter?

Then you should think about the new
LOGO TITAN.

Nearly half the weight of the normal LOGO
with only 10 kilos less of maximum load
capacity.



Art: 80008

Materia	Titanium
---------	----------

Radgröße	28"/26" unisize
----------	-----------------

Gewicht	ca. 390 g
---------	-----------

Anbauteile	ca. 148 g
------------	-----------

Zuladung	30 Kg
----------	-------



Cosmo



Der COSMO glänzt ein Leben lang.
Unser Spitzenmodell in Edelstahl.

Oben mit breiterer Ladefläche, hinten
länger für mehr Schutz des Rücklichts.

Ihre Taschen sitzen noch besser und
dürfen bis zu 40 kg wiegen.

The COSMO shines for a lifetime.
This carrier is our top model made
of stainless steel.

On the top there is a wider cargo area
and a longer tail for rear light protection.

Your panniers fit even better and can
weigh up to 40 kilos.



Art: 70000

Materia	Edelstahl
Radgröße	28"/26" unisize
Gewicht	ca. 649 g
Anbauteile	ca. 148 g
Zuladung	40 Kg



Rücklicht, Federklappe und Schloss nicht im Lieferumfang! Rearlight, springclamp and locc are not included!
 Das Gegenstück (Bügelklemme) ist nur bei Abus zu beziehen! The counter part for the U-lock is only available at Abus.

Art: 90000 (28")

Art: 91000 (26")

Art: 90500

Art: 91500

Locc

Langfinger ade!

LOCC sichert Ihr Hab und Gut nicht nur während der Fahrt.

ABUS hat ein starkes Schloss konstruiert, tubus gibt den notwendigen Halt. Mit oder ohne Packtaschen, ein Handgriff genügt und die patentierte KLICKfix-Halterung gibt das bewährte Bügelschloss frei.

With LOCC, there is no chance for your things to be stolen!

LOCC secures your belongings not only during your ride but also while you're resting. ABUS created a strong U-lock, while Tubus takes care of the necessary footing.

With or without panniers, one hand movement and the patented KLICKfix bracket release the proven-sturdy U-lock.

Materia	25CrMo4
Radgröße	28" oder 26"
Gewicht	ca. 970 g (28")
Anbauteile	ca. 148 g
Zuladung	40 Kg





Neu
New

Fly evo



Der Puristen-Träger bekommt 2012 auch 3D-FüÙe.

Optimale Kräfteinleitung und integrierte Schraubenaufnahme sind die Konsequenz.

Zeitlos schön und noch stabiler.

The purist of all carriers also becomes 3D-feet in 2012.

Perfect force absorption and integrated screw attachment. are the result.

Timeless beauty and even more durable.

Material	25CrMo4
Radgröße	28"/26" unisize
Gewicht	ca. 350 g
Anbauteile	ca. 67 g
Zuladung	20 Kg

Art: 40100

Art: 40155



Fly classic



Zwei Rohre für den Puristen in der Leichtgewichtsklasse.

Weniger ist mehr, 341 g Gerüst für 18 kg Gepäck, effizienter geht es kaum. FLY ist optischer Genuss und Funktionalität in perfekter Partnerschaft.

Wahlweise auch aus Edelstahlrohr. Für noch mehr Eleganz. (Art. 41000)



FLY is made of two tubes making it the purist in the lightweight class.

Less is more; 341 grams takes 18 kilos of luggage. Making this model even more efficient than it already is would be almost impossible. With the FLY, optical pleasure and function work in perfect harmony. If you would prefer, it can also be made of stainless steel (Art. 41000) for even more elegance.

Art: 40000

Art: 40500

Art: 41000

Material	25CrMo4
----------	---------

Radgröße	28"/26" unisize
----------	-----------------

Gewicht	ca. 341 g
---------	-----------

Anbauteile	ca. 67 g
------------	----------

Zuladung	18 Kg
----------	-------

Material	Edelstahl
----------	-----------

Radgröße	28"/26" unisize
----------	-----------------

Gewicht	ca. 369 g
---------	-----------

Anbauteile	ca. 67 g
------------	----------

Zuladung	18 Kg
----------	-------



Vega



Art: 44000

Art: 44200 (29")

Art: 44500

Art: 44250

Sie lieben den LOGO? Brauchen aber nur das kleine Schwarze?

Okay, nehmen Sie den VEGA. Der ist ebenso schlank wie sein großer Bruder, hängt Taschen nicht so tief, ist dafür leichter.

Ab 2012 auch mit neuen 3D-Füße und Strebenmontage. Passt sich mit vier Punkten an alle Rahmen an. Auch an die kleinen. Neu auch als 29" Version!

You love the LOGO? But you only need a little load capacity?

In that case, the VEGA is for you. This carrier is as narrow as its big brother, but without the lower rail. Because of this adjustment, the VEGA is lighter. From 2012 on also with the new 3D-feet and stay mounting. There are four points that can be attached to your frame, even on small frames. New also available as 29" version!

Material 25CrMo4

Radgröße 28"/26" uni / 29"

Gewicht ca. 375 g

Anbauteile ca. 138 g

Zuladung 25 Kg



Disco

Sie fahren mit Scheibenbremsen.
Die Besten sind gerade gut genug.



Jetzt können Sie auch einen tubus-Gepäckträger montieren. Unser DISCO ist für die Kombination mit Scheibenbremsen konstruiert. Statt Fummelei mit Zubehör eine erstklassig gebaute Befestigung. Einfach montieren, mit dem mitgelieferten Schnellspanner oder an vorhandenen Rahmenösen. Laden, Losfahren.

So, you have disc brakes, and only the best is good enough for you.

Now, you can mount a tubus carrier on your bike. Our DISCO is designed to be combined with disc brakes. Instead of using added accessories, the DISCO simply fits onto your frame. The carrier is easy to mount using the serial quick release, or it can also be mounted on eyelets of the frame. Simply load up your bike and go.

Material	25CrMo4
Radgröße	28" oder 26"
Gewicht	ca. 521 g
Anbauteile	ca. 210 g
Zuladung	20 Kg

Art: 42000 (28")

Art: 43000 (26")

Art: 42500

Art: 43500



Airy

Der Titan unter den Trägern. Leichter geht's nicht. Weltrekordler.

Trägt deutlich mehr als sein 100faches Eigengewicht. AIRY war der weltweit erste Gepäckträger aus dem äußerst schwierig zu verarbeitenden Werkstoff Titan.

Titan ist nicht nur sehr leicht und hochfest, es ist auch extrem witterungsbeständig. AIRY ist daher so gut wie unverwüstlich.

AIRY is the titan among all carriers. A lighter model would not be possible.

This carrier holds the world record for its carrying capacity to weight ratio. It can carry more than 100 times its own weight. AIRY was the first carrier in the world made out of the very hard to process material titanium. Titanium is not only very light and high-tensile, it is also extremely resistant to atmospheric attacks. The AIRY is nearly indestructible.



Art: 33000

Material	Titanium
Radgröße	28"/26" unisize
Gewicht	ca. 233 g
Anbauteile	ca. 120 g
Zuladung	30 Kg



Carry



Mehr Titan für noch mehr Pack-Komfort.

CARRY hat eine zusätzliche Etage für tiefer gehängte Packtaschen.

Damit ist der extrem leichte und stabile Träger die perfekte Lösung für das Fernreiserad. Kompakt und praktisch nicht zerstörbar.

The CARRY has more titanium for more packing comfort.

It also has an additional lower level to hang panniers. This makes this model an extremely lightweight and durable carrier; the perfect solution for a long traveling, lightweight, touring bike.

It's compact and nearly indestructible.



Art: 34000

Material	Titanium
Radgröße	28"/26" unisize
Gewicht	ca. 353 g
Anbauteile	ca. 120 g
Zuladung	30 Kg



Neu
New

Pickup



Aufsatteln und losfahren.

Ideal für leichtes Gepäck und spontane Touren mit bis zu 10 Kilo Gewicht.

Der PICKUP Träger passt an handelsübliche Sattelstützen mit Durchmesser zwischen 26.8mm und 34.9mm. (siehe Größentabelle)

Nicht für Carbon-Sattelstützen geeignet.

Saddle-up and go.

Ideal for lightweight luggage and spontaneous trips with up to 10 kilos of weight.

The PICKUP carrier fits all standard seatposts with a diameter between 26.8mm and 34.9mm (please see size chart).

Not suitable for carbon seatposts.

Material 25CrMo4

Sattelstützendurchmesser

26,8 / 27,2 / 30,9 / 31,6 / 34,9

Gewicht ca. 650 g

Zuladung 10 Kg

Art: 53000

Art: 53500



Art: 20000

Art: 20500

Art: 20004 (Big Apple)

Tara

TARA ist jetzt volljährig geworden. Seit 18 Jahren unser Bestseller für vorn. Weiter verbessert, noch robuster, der belastbarste Lowrider von tubus. Schlicht in der Form, variabel in der Montage, passt an verschiedenste Gabeln, zusammen mit dem CARGO die perfekte Fernreisekombination.

Separate Ösen für Schutzblechbefestigung inklusive. Und für die ganz dicken Reifen gibt's den TARA Big Apple.

The TARA is our longest standing low-rider model. For 18 years it has been our best selling front carrier. It has been improved over time, making it even more solid. This is the most durable tubus low-rider. Its simple shape and variable mounting allows it to fit to even the most diverse forks. When used in combination with the CARGO, TARA is the perfect match for long travel biking. Separate eyelets for mudguard mounting are also included. For the fat tire section, we also offer the TARA Big Apple.

Material 25CrMo4

Radgröße 28"/26" unisize

Gewicht ca. 360 g

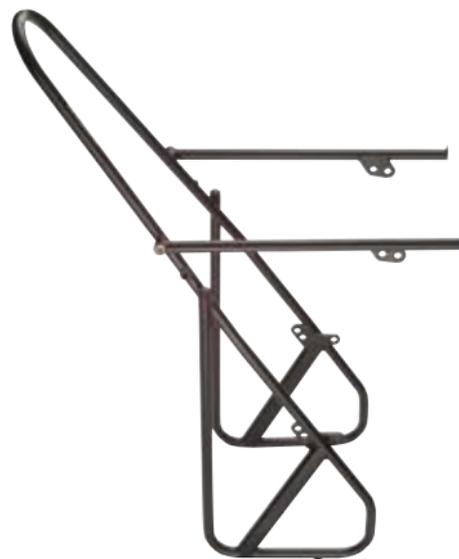
Anbauteile ca. 140 g

Zuladung 15 Kg

Rohr Ø 14/10mm



Ergo



Art: 81000

Art: 81500

Noch mehr Anpassungsfähigkeit.
Gleichzeitig bewährte tubus-Stabilität.

Der ERGO kann zwei verschiedene Höhen
bewältigen. Passt auch an viele Gabeln
jenseits des Standards.

Hat natürlich auch separate Ösen für
Schutzblechstreben.

The ERGO provides even more adjustability
with proven tubus stability.

The ERGO can handle two different heights.

It fits forks beyond standard measurement
and has separate eyelets for mudguard
mounting.

Material 25CrMo4

Radgröße 28"/26" unisize

Gewicht ca. 406 g

Anbauteile ca. 148 g

Zuladung 15 Kg



Nova



Sie möchten den ERGO ganz elegant?

Dann heißt er NOVA, besteht aus Edelstahl, und passt wunderbar zu COSMO und FLY Edelstahl.

You would like the ERGO to be even more elegant?

Then it is called NOVA.

It's made out of stainless steel to match the COSMO or FLY stainless steel models.

Material	Edelstahl
Radgröße	28"/26" unisize
Gewicht	ca. 382 g
Anbauteile	ca. 148 g
Zuladung	15 Kg

Art: 72000



Art: 60000

Art: 60500

Duo

Unser DUO war mal ein TARA.
Bis wir ihn „bügelfrei“ gemacht haben.

Wenn sie eine Gabel mit Ösen auf Innen-
und Außenseite fahren, dann ist der
DUO die richtige Wahl.

DUO und TARA vertragen extreme Last
und fast alle Taschen.

Our DUO used to be a TARA, until we
made it "bow-free"

If your fork has inside and outside eyelets,
then the DUO is your choice

carrier. DUO and TARA tolerate extreme
loads and almost all panniers.

Material 25CrMo4

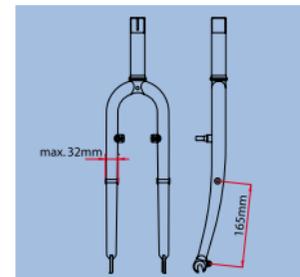
Radgröße 28"/26" unisize

Gewicht ca. 485 g

Anbauteile ca. 44 g

Zuladung 15 Kg

Rohr Ø 14/10mm





Smarti



Art: 55000

Art: 55500

Der SMARTI findet Halt auch an Gabeln ohne Bohrung auf der Gabelmitte. Immer dann, wenn die Gabel Bremssockel besitzt. Der SMARTI sitzt dort bombenfest vor den Bremsen, ganz gleich ob die MAGURA heißen, oder von einem V-Brakes Hersteller stammen. Taschen hängen am SMARTI etwas höher als an einem Lowrider, gleichzeitig sorgt die Geometrie des Trägers für eine günstige Position des Gepäcks. Das Fahrverhalten bleibt gutmütig und ausgewogen, die Lenkung handlich.

The SMARTI provides foothold on forks without the midsection eyelet. Attached to the fork brake bosses, the SMARTI fits bombproof behind the brakes.

Panniers hang slightly higher on the SMARTI than on a normal low-rider. At the same time the geometry of the carrier is beneficial for luggage. The handling of the bike stays sweet tempered, well balanced, and the steering handy.

Material	25CrMo4
----------	---------

Radgröße	28"/26" unisize
----------	-----------------

Gewicht	ca. 336 g
---------	-----------

Anbauteile	ca. 220 g
------------	-----------

Zuladung	15 Kg
----------	-------



Zubehör

Art. 71500 Schnellspanner-Adapter HR-Träger
Für die Montage des HR-Trägers
am Ausfallende ohne Ösen

Adapter set for QR-axle-mounting for mounting
a rear carrier on a dropout without eyelets

Gewicht weight 144 g

Zuladung / max. load: 25 Kg
Achslänge / axle length: 205mm



Art. 70024 Fussverlängerung
Hinterradträger Auch für
Räder mit Scheibenbremsen!

extension part for rear carriers,
also suitable for bikes
with disc brakes!

Gewicht weight 66 g



Für die Montage des HR-Trägers an Sitzstreben
ohne Ösen For mounting a rear carrier on
seatstays without eyelets

Art 71614 Schellen-Adapterset Ø 14 mm
clamp-set for seat-stay mounting Ø 14 mm
Gewicht weight 40 g



Art 71616 Schellen-Adapterset Ø 16 mm
clamp-set for seat-stay mounting Ø 16 mm
Gewicht weight 42 g

Art 71618 Schellen-Adapterset Ø 18-19 mm
clamp-set for seat-stay mounting Ø 18-19 mm
Gewicht weight 42 g



Art 71621 Schellen-Adapterset Ø 21-22 mm
clamp-set for seat-stay mounting Ø 21-22 mm
Gewicht weight 44 g

Art 71624 Schellen-Adapterset Ø 24-25 mm
clamp-set for seat-stay mounting Ø 24-25 mm
Gewicht weight 46 g



Art. 72200
LM-BF Montageset für Gabeln ohne
Ösen mit einem Durchmesser
25 bis 40mm
Mountingset for forks without eyelets
For 25 up to 40mm diameter.

Gewicht weight 87 g

Für alle tubus Lowrider bis auf Duo.
For all tubus Lowrider except Duo.

Nicht geeignet für die Montage an
Federgabeln!
Do not mount on suspension forks!



accessories

Art. 72100
LM-1 Montageset für Gabeln ohne Ösen.
Für Gabel-Durchmesser 20 bis 32mm
Mountingset for forks without eyelets.
For 20 up to 32mm diameter.
Gewicht weight 80 g



Für alle tubus Lowrider bis auf Duo.
For all tubus Lowrider except Duo.
Nicht geeignet für Montage an Federgabeln!
Do not mount on suspension forks!

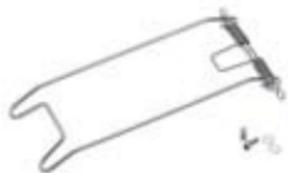
Art. 73000
Ständer mit Adapterplatte für Lowrider
Lowrider adapter with front kickstand

Gewicht weight 226 g

Nachrüstbar auf Tara, Ergo, Nova, Duo (auch für
ältere Modelle) Mountable on Tara, Ergo, Nova,
Duo (also older versions)



Zubehör



Art. 70014 Federklappe Edelstahl für Cargo
Spring clamp stainless steel for Cargo
Gewicht / weight: 108 g



Art. 70017 Federklappe Edelstahl für Locc
Spring clamp stainless steel for Locc
Gewicht / weight: 107 g



Art. 75050 Spanngurt 3-fach „tubus“
3 part fixture straps „Tubus“
Gewicht / weight: 60 g

Art. 79005 Schutzfolien-Set
Protection foil-set
Gewicht / weight: 4 g



Art. 70114 Klick Federklappe Edelstahl für
Cargo Evo 2012
Spring clamp stainless steel for Cargo Evo 2012
Gewicht / weight: 108 g



Art. 70123 Klick Federklappe Edelstahl
für Logo / Vega 2012
Spring clamp stainless steel for Logo Evo / Vega 2012
Gewicht / weight: 117 g

Alu Befestigungsstrebe Hinterradträger
Roundstay rear carrier aluminum
Art. 31901 190mm Schwarz / black
Art. 31903 190mm Titan / titanium
Art. 31902 190mm Silber / silver
Art. 32401 240mm Schwarz / black
Art. 32403 240mm Titan / titanium
Art. 32402 240mm Silber / silver
Art. 33501 350mm Schwarz / black
Art. 33502 350mm Silber / silver



accessories

Alu Befestigungsstrebe Hinterradträger mit Versatz
Roundstay rear carrier aluminum bended

Art. 31911 190mm Schwarz / black
mit 5mm Versatz, 5 mm bend
Art. 31912 190mm Silber / silver
mit 5mm Versatz, 5 mm bend
Art. 31921 190mm Schwarz / black
mit 8 mm Versatz, 8 mm bend
Art. 31922 190mm Silber / silver
mit 8 mm Versatz, 8 mm bend
Art. 31931 190mm Schwarz / black
mit 12 mm Versatz, 12 mm bend
Art. 31932 190mm Silber / silver
mit 12 mm Versatz, 12 mm bend
Art. 31811 180mm Schwarz / black
mit 35mm Versatz, 35mm bend
Art. 32211 220mm Schwarz / black
mit 35mm Versatz, 35mm bend



Ersatzteile

Art. 30004 Fly Sonderstreben Set schwarz
special roundstay set for Fly black



Art. 30011 Klemmblock Schwarz kompl.
montiert Stayholder mounted black
Art. 30012 Klemmblock Silber kompl. montiert
Stayholder mounted silver



Art. 30211 Klemmschraube Edelstahl HR-Träger
rear carrier stainless steel fixing bolt



Art. 30212 Klemmschraube Edelstahl HR-Träger
mit Innengewinde (Sondermodelle Koga
Miyata)
rear carrier stainless steel fixing bolt with
internal thread



spare parts

Art. 30001 Klemmstück Cargo
Modell '98'99
roundstay holder for Cargo
Mod.'98'99



Art. 30013 Ortlieb QL1-
Arretierhaken 16mm
Ortlieb QL1-mounting hook 16mm



Art. 40400 Distanzscheibe für
Hinterradträger
Spacer disc for rear carrier



Art. 70025 Schutzblechhalter Edelstahl
Mudguard holder stainless steel



Art. 71008 Rohrendkappe 8 mm schwarz
Tube top 8 mm black



Art. 71010 Rohrendkappe 10 mm schwarz
Tube top 10 mm black



Art. 72107 Rohrendstopfen 10x0,7mm schwarz
Tube cap 10x0,7mm black



Art. 32002 Taschenöse für Lowrider ungekantet
Luggage holder for Lowrider without bend
Art. 32003 Taschenöse für Lowrider gekantet
Luggage holder for Lowrider with bend



Art. 60007 Pumpenhalter
Pumpholder

