

# Tough 400 & 600

Die vielseitigen Helfer für die täglichen Transporte

**ToughTrailer**

## Schwerlastanhänger für e-bikes

- Stabiler Rahmen aus Edelstahl
- Bordwände aus Aluminium klappbar
- Variable Ladefläche
- Shimano Hydraulik- Scheibenbremsen
- Deichselstütze mit Feststellbremse
- 2 Klapp-Stützen für den festen Stand
- Abnehmbare Tiefdeichsel,
- Aufsätze für unterschiedliche Nutzungen

- 400 Laderaumbreite **420** mm
- 600 Laderaumbreite **620** mm
- Laderaumlänge 850 mm
- Bordwandhöhe 350 mm
- Gesamthöhe 670 mm
- Gesamtbreite 860 / 660 mm
- Gesamtlänge 1150 mm
- Gesamtlänge mit Deichsel 1720 mm
- Eigengewicht ca. 30 / 31 kg



# Variable Ladefläche

beide klappbaren Bordwände oben:

## Tough 400:

Länge	850 mm
Breite	420 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	125 Liter

## Tough 600:

Länge	850 mm
Breite	620 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	185 Liter



**ToughTrailer**



# Variable Ladefläche

Eine der klappbaren Bordwände unten:

**ToughTrailer**

## Tough 400:

Länge	1.200 mm
Breite	420 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	176 Liter

## Tough 600:

Länge	1.200 mm
Breite	620 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	260 Liter



# Variable Ladefläche

Beide klappbaren Bordwände unten

**ToughTrailer**

## Tough 400:

Länge	1.550 mm
Breite	420 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	228 Liter

## Tough 600:

Länge	1550 mm
Breite	620 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	336 Liter



## Deckel Schutz gegen Witterung & Diebstahl

Abschließbar und mit wenigen Handgriffen abnehmbar

### Tough 400:

Länge	850 mm
Breite	420 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	125 Liter

### Tough 600:

Länge	850 mm
Breite	620 mm
Höhe	350 mm
Inhalt	185 Liter



# Carrier für den Transport größerer Volumen

Aufsätze für den Tough - mit wenigen Handgriffen einsatzbereit

**ToughTrailer**

**400.C = 321 Liter**  
**400.L = 454 Liter**  
**400.X = 586 Liter**

**600.C = 475 Liter**  
**600.L = 670 Liter**  
**600.X = 865 Liter**



## Carrier für den Transport größerer Hunde

Aufsätze für den Tough - mit der „Fenster-Haube“

### Länge der Liegeflächen:

<b>Carrier.C =</b>	<b>Liegefläche 85 cm</b>
<b>Carrier.L =</b>	<b>Liegefläche 120 cm</b>
<b>Carrier.X =</b>	<b>Liegefläche 150 cm</b>



# Tough 600 mit Hochdeichsel

**Der robuste und vielseitige Anhänger für Handwerker & Dienstleister!**

Als Fahrradanhänger durch die die hydraulische Auflaufbremse mit 90 kg Nutzlast ,  
Auch als Handwagen mit 120 kg Nutzlast einsetzbar!

**ToughTrailer**

## Tough 600

Beide Klappen oben:

Länge 850 mm

Breite 620 mm

Höhe 350 mm

Inhalt 185 Liter

## Tough 600

Beide Klappen unten:

Länge 1550 mm

Breite 620 mm

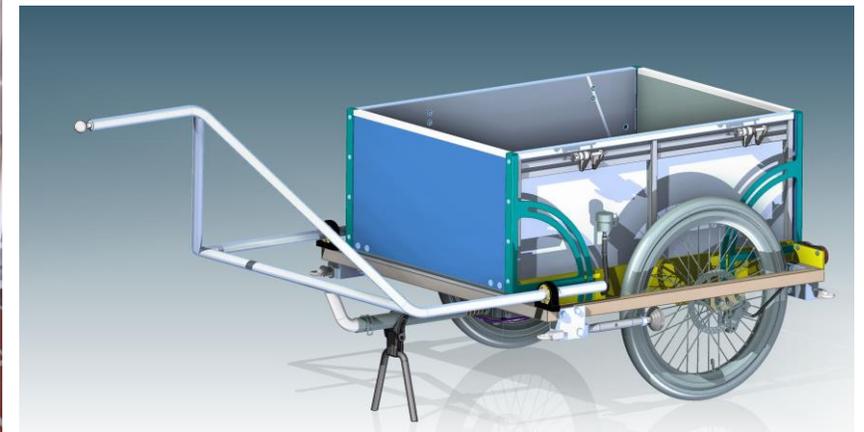
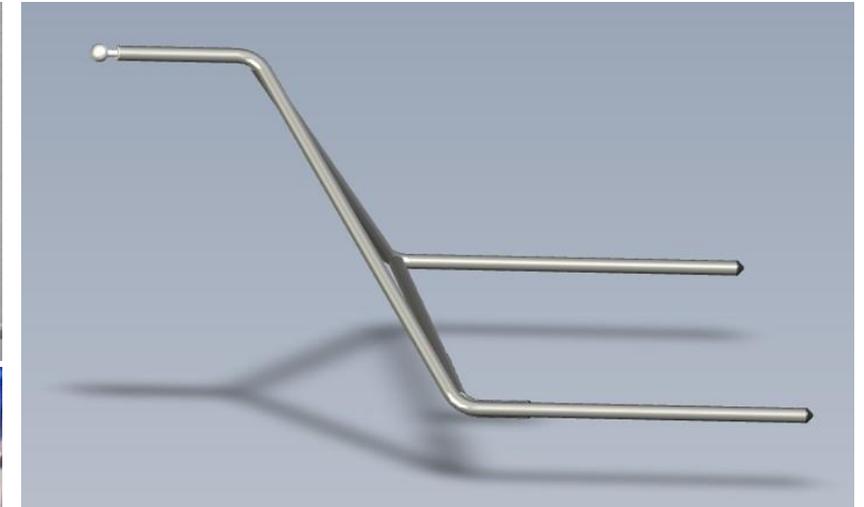
Höhe 350 mm

Inhalt 336 Liter

Mit dem e-bike und dem Tough 600 mit Hochdeichsel geht alles schneller.

Ihr Mitarbeiter kann den Tough 600 geschützt in der Werkstatt mit Werkzeug und Material beladen und dann den Tough wie ein Handwagen hinter seinem e-bike platzieren und mit der direkt unter dem Sattel befindlichen Kugelkopfkupplung verbinden.

Beim Kunden angekommen, parkt Ihr Mitarbeiter direkt vor dem Haus oder dem Hof Ihres Kunden. Kein Stau, keine Parkplatzsuche, keine langen Wege.



# Tough 600: Workshop 970

Mobile Werkstatt, Messestand oder mobiles Beratungsbüro

**ToughTrailer**



Lassen Sie Ihre Mitarbeiter nicht im Stau stehen oder lange einen Parkplatz suchen. Mit dem e-bike und der mobilen Werkstatt Workshop 970 geht alles schneller. Ihr Mitarbeiter parkt direkt vorm Haus Ihres Kunden, keine langen Wege.

Befestigung der Kupplung mit der Hochdeichsel direkt unter dem Sattel. Der Workshop 970 hat Platz für Werkzeug, Material und eine stabile Arbeitsplatte und ermöglicht die Arbeiten sofort beim Kunden auszuführen. Ein festes Dach über dem Arbeitsbereich mit voller Stehhöhe ermöglicht die zusammen mit dem Vorzelt das Arbeiten bei jedem Wetter.

Der Workshop 970 ist mit wenigen Handgriffen auf Sattelhöhe zusammenklappbar. Mit hydraulischer Auflaufbremse, ausklappbarer Deichselstütze, integrierter Feststellbremse und 2 klappbare Stützen für den festen Stand

Der Einsatz des Workshop 970 spart Ihnen Zeit und damit Geld!



# Scout Klappwohnen

Aufsatz für den Tough 400 - mit wenigen Handgriffen einsatzbereit

**ToughTrailer**

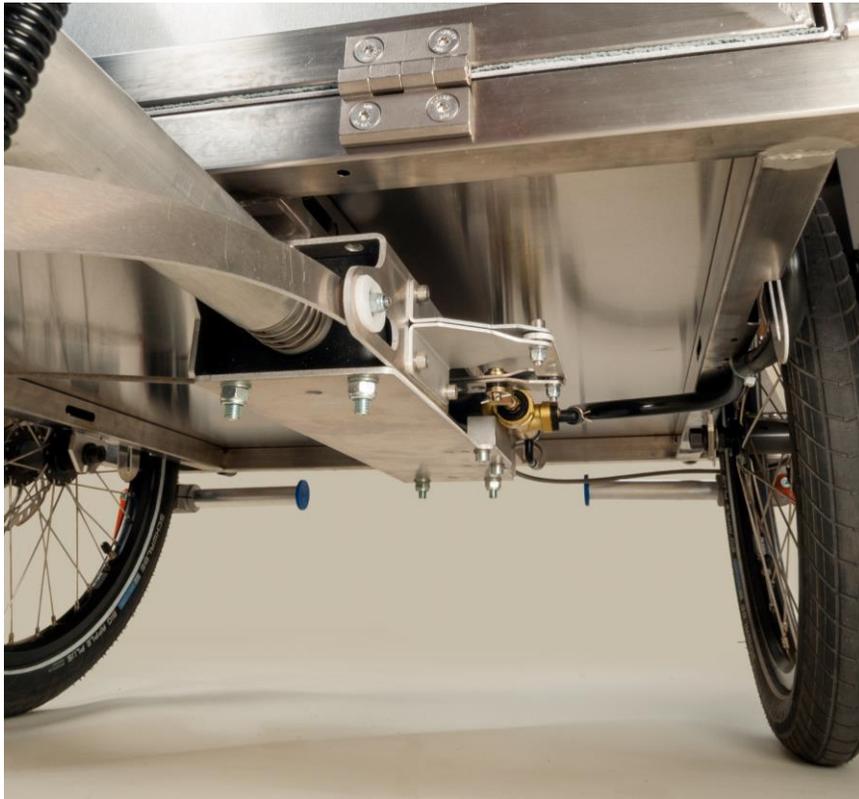


- **Aufsatz für den Tough 400**
- **Viel Stauraum**
- **Kompakte Bauweise**
- **Geringe Bauhöhe**
- **Auflaufbremse**
- **In 10 Minuten auf- & abgebaut**
- **Volle Stehhöhe**
- **50 cm über dem Boden schlafen**
- **Für ein, zwei und drei Personen**
- **Kein umständlicher Zeltaufbau**
- **Aus glasfaserverstärktem Kunststoff**



## **Hydraulische Auflaufbremse** **Nutzlast 70 kg mit Tiefdeichsel**

Eine Hydraulische Auflaufbremse zur Erhöhung der Sicherheit und der Nutzlast gibt es nur bei unserem Tough-Trailer.



# Shimano-Scheibenbremsen

## Sicherheit geht vor!

Wenn es um maximale Bremsleistung, Dosierbarkeit und Kontrolle geht, dann sind hydraulische Scheibenbremsen die beste Wahl. Richtig eingestellt sind sie wartungsarm.



# Hohe Nutzlast

## 70 kg mit Tiefdeichsel

**ToughTrailer**

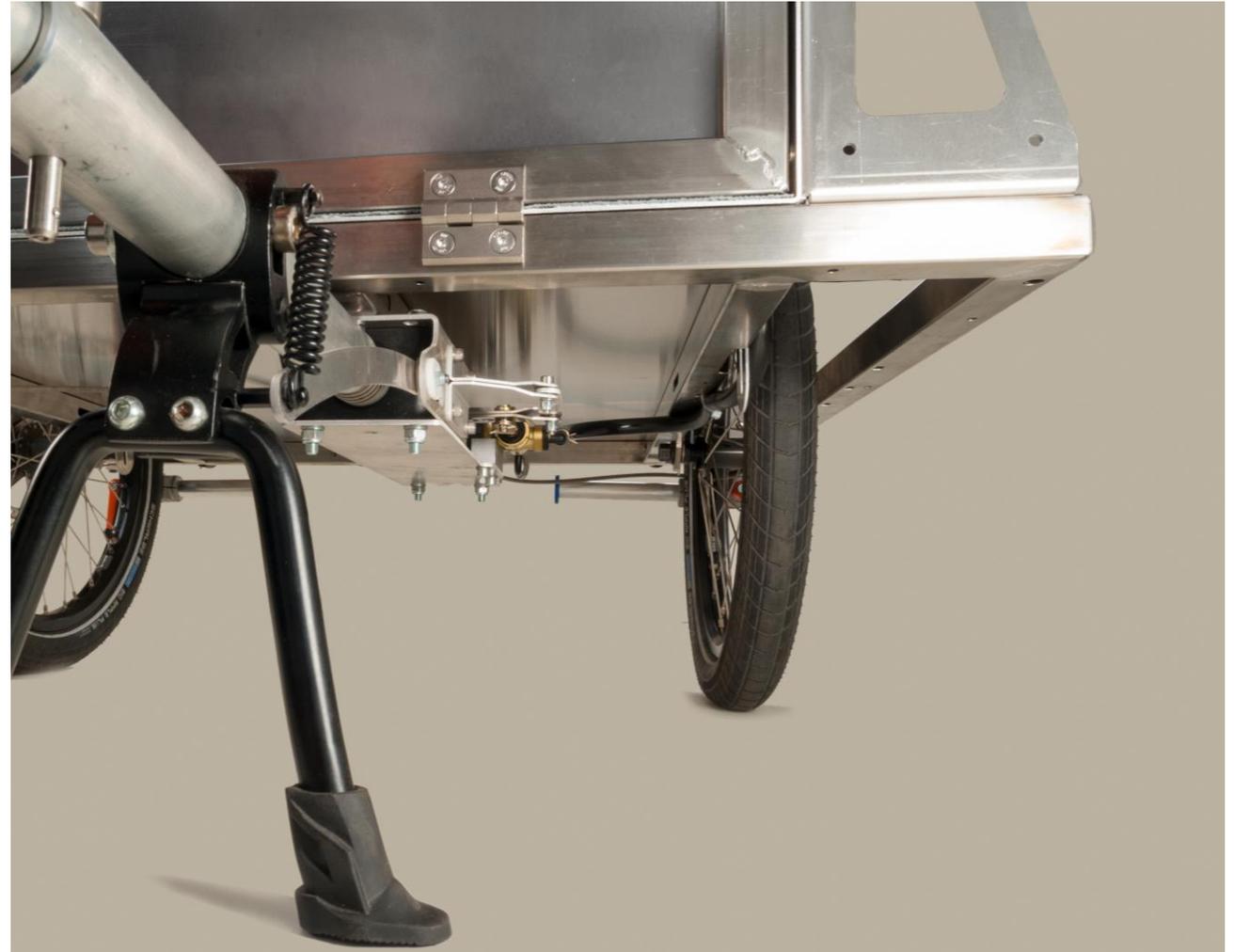
Durch eine zusätzliche Auflaufbremse am Fahrradanhänger erhöht sich für den Anhänger die Sicherheit enorm. Die eigene Bremse am Anhänger verkürzt den Bremsweg deutlich und ermöglicht ein eigenständiges Abbremsen des Anhängers.



## **Deichselstütze mit Feststellbremse**

**Sorgt für einen waagerechten und festen Stand beim Abkoppeln**

Die Kombination von Deichselstütze mit integrierter Feststellbremse, sichert den waagerechten und festen Stand des Tough nach dem Abkoppeln.



# Klappbare Rahmenstützen

## Stabiler Stand beim Be- und Entladen

**ToughTrailer**

Einachsige Anhänger sind beim Beladen instabil – nur mit den Stützen kann man einen stabilen Stand erreichen  
Kein Mitweberwerber hat Rahmenstützen!



# Sicherheit wird bei uns groß geschrieben! Stabiler Edelstahlrahmen & batteriebetriebene Rücklichter

**ToughTrailer**



# Sicherheit

## Kein instabiles Fahrverhalten bei langsamer Fahrt

- Bei einspurigen Lastenfahrrädern, verringert sich die Standsicherheit bei Reduzierung der Geschwindigkeit erheblich.
- Hängt die Standsicherheit von dem Gesundheitszustand und den Kräften des Fahrers und äußeren Einflüssen ab.
- Müssen Gewichtsverlagerungen durch bewegende Kinder oder Hunde durch den Fahrer sofort ausgeglichen werden
- Ist ein Höchstmaß an Konzentration für die Standsicherheit notwendig!

**ToughTrailer**



## **Zur Arbeit & Kiosk auch ohne Tough** Der Tough ist mit wenigen Handgriffen mit dem bike verbunden



**Tiefdeichsel inklusiv**

**Weber-Schwerlastkupplung**



## **Parken: Geringer Platzbedarf Hochkante Lagerung problemlos möglich**

**Tough 400**

aufrecht gestellt:

70 cm breit

60 cm tief

130 cm hoch

**Tough 600**

aufrecht gestellt:

90 cm breit

60 cm tief

130 cm hoch

Der Tough findet seinen Platz in der kleinsten Ecke und mit Haube sogar in der freien Natur.



\*

Bei dem erheblichen Platzbedarf eines Lastenfahrrades muss das Parken beim Einkaufen, im Büro, wie auch zuhause wohl überlegt sein.



# Tough 400 - Preisliste 1.2024

## Ihr Partner für die ganze Familie und Urlaub!



		Bestellnummer	Einzelpreis	Gesamtpreis
	Tough mit Tiefdeichsel & Weber Schwerlastkupplung	<b>400.T</b>		<b>2.520,00 €</b>
	Abdeckplane aus Acrylfaser mit Eckenverstärkung	<b>400.P</b>	98,00 €	
	Deckel aus Aluminium - abnehmbar & abschließbar	<b>400.D</b>	198,00 €	
	Carier.C Spriegel aus Aluminium	<b>400.C</b>	315,00 €	
	Geschlossene Hochplane als Witterungsschutz	<b>400.G</b>	485,00 €	
	Hochplane mit Fenster & Lüftungsgitter	<b>400.F</b>	535,00 €	
	Carier.L Großer Spriegel aus Aluminium	<b>400.L</b>	415,00 €	
	Geschlossene Haube - Witterungsschutz aus PVC	<b>400.LG</b>	625,00 €	
	Hochplane mit Fenster & Lüftungsgitter	<b>400.LF</b>	670,00 €	
	Scout 770 Wohnwagenaufsatz aus GFK	<b>400.S</b>	3.750,00 €	
	Vorzelt für den 970	<b>400.V</b>	1.200,00 €	
			<b>Gesamtsumme:</b>	<b>2.520,00 €</b>

# Tough 600 - Preisliste 1.2024

## Vielseitiger Helfer für die täglichen Transporte



	Bestellnummer	Einzelpreis	Gesamtpreis
Tough mit Tiefdeichsel & Weber Schwerlastkupplung	<b>600.T</b>		<b>2.690,00 €</b>
Zusätzliche Hochdeichsel mit Kugelkopfkupplung	<b>600.H</b>	354,00 €	
Deckel aus Aluminium - abnehmbar & abschließbar	<b>600.D</b>	228,00 €	
Carrier.C Spriegel aus Aluminium	<b>600.C</b>	348,00 €	
Geschlossene Hochplane als Witterungsschutz	<b>600.G</b>	522,00 €	
Hochplane mit Fenster & Lüftungsgitter	<b>600.F</b>	580,00 €	
Carrier.L Großer Spriegel aus Aluminium	<b>600.L</b>	448,00 €	
Geschlossene Haube - Witterungsschutz aus PVC	<b>600.LG</b>	628,00 €	
Hochplane mit Fenster & Lüftungsgitter	<b>600.LF</b>	610,00 €	
Workshop 970 Aufsatz aus GFK	<b>600.W</b>	5.450,00 €	
Vorzelt für den 970	<b>600.VZ</b>	1.200,00 €	
<b>Gesamtsumme:</b>			<b>2.690,00 €</b>

# Innovative Produkte aus der Seestadt Bremerhaven

**ToughTrailer**



**CreaConstruct**

GmbH & Co. KG

Oststraße 39, 27572 Bremerhaven  
schabert@creaconstruct.de  
Tel. 0471 800 50 18