

02/2022

PRODUCT NEWS



messingschlager 1924

THE BIKE EXPERIENCE



120995 HELMÜBERZUG ›MAASTRICHT‹
7,90 €
200



- **komplett reflektierend für maximale Sichtbarkeit**
- **Regenschutz**
- wasserabweisend
- durch Zugkordel für alle Größen anpassbar
- auf M-Wave Eurolochkarte

HELMET COVER ›MAASTRICHT‹

- **full reflex material for highest visibility**
- **rain shelter**
- waterproof
- adjustable by drawstring for all sizes
- on M-Wave eurohole card

43/22



122215 OBERROHRTASCHE ›ROTTERDAM TOP XL SC‹
22,90 €
60

- mit **Blendschutz für bessere Sichtbarkeit** des Smartphonedisplays
- sichere Befestigung mit Klettverschlüssen
- Touchdisplay durch **wassergeschütztes, transparentes Sichtfenster** bedienbar
- Reflektoren an den Seiten
- zusätzlich mit universeller Regenschutzhaube
- Größe: ca. 18,5 x 9,5 x 8,5 mm (L x B x H)

TOP TUBE BAG ›ROTTERDAM TOP XL SC‹

- with **glare protection for better visibility** of the smartphone display
- secure mounting with hook and loop fasteners
- touchpad usable through **water protected, transparent top window pocket**
- reflective stripes on the sides
- additionally with universal rain cover
- size: approx. 18.5 x 9.5 x 8.5 mm (L x W x H)

36/22



137940 SATTELDECKE ›URBAN‹
6,90 €
100



- **20 mm Schaumstoffeinlage**
- schwarz mit **reflektierenden Seiten**
- durch Zugkordel für alle Größen anpassbar
- auf M-Wave Eurolochkarte

SADDLE COVER ›URBAN‹

- **20 mm foam pad**
- black with **reflective sideparts**
- adjustable by drawstring for all sizes
- on M-Wave eurohole card

43/22



MMC.Y.al

E-Kids MTB Concept Alloy < 17 kg



SECURITY FOR YOUR BIKE


AirBell

SAFE

HIDDEN

UNIQUE



- for 22mm & 31,8mm Ø handlebars
- Fiber reinforced plastic
- approved for e-bikes
- Apple AirTag* easy to insert

Art.Nr. 420651/4 MSRP 24,90 €

*Apple AirTag not included



What is an Apple AirTag?

With an iPhone / iPad you can locate your bike anytime and anywhere via the Apple network.

EXCLUSIVELY AT

messingschlager

Haßbergstraße 45
96148 Baunach-Germany

recommended by:

eBikeNews

ct magazin für
computer
technik

GIGA

Computer
Bild



HALTER FÜR AIRTAG ›AIRCASE BC‹

- ermöglicht die **unauffällige Anbringung des Apple AirTag Senders unter dem Flaschenhalter**
- inkl. längerer Schrauben

245026 auf M-Wave Eurolochkarte
15,99 €

245025 Montageverpackung
15,99 €
200

BRACKET FOR AIRTAG ›AIRCASE BC‹

- enables the **Apple AirTag transmitter to be unobtrusively attached under the bottle holder**
- incl. extra long screws

on M-Wave eurohole card

OEM



28/22



KLINGEL FÜR AIRTAG ›AIRBELL‹

- unauffälliger **Halter für den Apple AirTag Sender in Glockenform**
- schwarz
- Ersatzklöppel Art. 420656

Lenkerklemmung Ø 22 mm
420651 auf AirBell Eurolochkarte
24,90 €
50

420650 Montageverpackung
24,90 €
200

BELL FOR AIRTAG ›AIRBELL‹

- inconspicuous **bell-shaped holder for the Apple AirTag transmitter**
- black
- spare lever art. 420656

handlebar clamp Ø 22 mm
on AirBell eurohole card

OEM



28/22

Lenkerklemmung Ø 31,8 mm
420654 auf AirBell Eurolochkarte
24,90 €
50

420653 Montageverpackung
24,90 €
200

handlebar clamp Ø 31.8 mm
on AirBell eurohole card

OEM

33/22



SATTEL ›VACU CITY‹

- schwarzes Gestell mit **Skala**
- **wasserdicht durch Vakuum-Technologie** (verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche)

251071 **Vacu City M**
 15,90 €
 30
 • **Größe M**
 • nur 359 g
 • L = 265 x B = 165 mm

SADDLE ›VACU CITY‹

- black rails with **scale**
- **waterproof because of vacuum technology** (welded, waterproof and seamless surface)

Vacu City M
 • **size M**
 • only 359 g
 • L = 265 x W = 165 mm

28/22



251072 **Vacu City XL Grip**
 22,90 €
 16
 • **Größe XL**
 • mit **Griff**
 • nur 505 g
 • L = 254 x B = 209 mm

Vacu City XL Grip
 • **size XL**
 • with **handle**
 • only 505 g
 • L = 254 x W = 209 mm

28/22



251073 **Vacu City XL Sport**
 24,90 €
 16
 • **Größe XL**
 • mit **Elastomer-Federung**
 • nur 673 g
 • L = 253 x B = 221 mm

Vacu City XL Sport
 • **size XL**
 • with **elastomer suspension**
 • only 673 g
 • L = 253 x W = 221 mm

28/22





259891 KINDER-REGENPONCHO ›PONCHO KID´N´SEAT‹

36,90 €

100

- passend für **alle gängigen Kindersitze**
- geeignet **für Kinder von 6 Monaten bis 5 Jahren**
- mit Ärmeln für optimale Bewegungsfreiheit
- auch zur Abdeckung des Kindersitzes geeignet
- mit reflektierenden Elementen
- im Polybeutel mit Euroloch

RAIN COVER FOR CHILDREN SEAT ›PONCHO KID´N´SEAT‹

- suitable **for all common child seats**
- suitable **for children from 6 months to 5 years**
- with sleeves for optimal freedom of movement
- also useable for covering the baby seat
- with reflective elements
- in PE bag with eurohole

31/22



321138 STECKACHSE MIT HEBEL ›SCRAX B-12 142 QR‹

36,90 €

200

- **versenkbarer** Schnellspann-Hebel
- **Einbaumaß 142 mm**
- **Aluminium**
- M12 x Länge 157 mm
- nur 53 g
- Gewindesteigung 1,5 mm
- Gewindelänge 10 mm
- z. B. für Gravel-Rahmen Art. 666141-5
- Montageverpackung

THRU AXLE WITH LEVER ›SCRAX B-12 142 QR‹

- **hidden QR lever**
- **OLD 142 mm**
- **aluminium**
- M12 x length 157 mm
- only 53 g
- thread pitch: 1.5 mm
- thread length: 10 mm
- e. g. for gravel frame art. 666141-5
- OEM

28/22



321137 STECKACHSE

31,90 €

100

- **Einbaumaß 148 mm**
- mit Schnellspanner
- Aluminium
- Boost Standard
- M12 x Länge **173 mm**
- Gewindesteigung 1,0 mm
- Gewindelänge 14 mm
- für Rahmen Art. 661250-3
- Montageverpackung

THRU AXLE

- **OLD 148 mm**
- with QR
- aluminium
- boost standard
- M12 x length **173 mm**
- thread pitch: 1.0 mm
- thread length: 14 mm
- for frames art. 661250-3
- OEM

28/22





321193 STECKACHSE ›SCRAX B-12 148‹

19,90 €

200

- **Einbaumaß 148 mm**
- Boost Standard
- **6 mm Innensechskant Fixierung**
- M12 x Länge **178 mm**
- Gewindesteigung: 1,5 mm
- Gewindelänge: 20 mm
- Montageverpackung

THRU AXLE ›SCRAX B-12 148‹

- **OLD 148 mm**
- boost standard
- **6 mm allen screw fixation**
- M12 x length **178 mm**
- thread pitch: 1.5 mm
- thread length: 20 mm
- OEM

31/22



SCHNELLSPANNER

- **Aluminium-Hebel**
- schwarz
- Montageverpackung

QUICK RELEASE

- **aluminium lever**
- black
- OEM

321191 für Vorderradnabe mit Einbaumaß 100 mm

2,90 €

500

for front hub with OLD 100 mm

321141 für Hinterradnabe mit Einbaumaß 135 mm

2,90 €

500

for rear hub with OLD 135 mm

28/22



ISOLIER-/THERMOFLASCHE ›PBO 500-ISO‹



- 500 ml
- modernes Design
- aus **hochwertigem Kunststoff**
- leichte Entnahme von Isolierung und Innenbehälter zur Reinigung
- mit Staubschutzkappe
- auf M-Wave Eurolochkarte

INSULATED/THERMO BOTTLE ›PBO 500-ISO‹

- 500 ml
- modern design
- **high quality plastic**
- easy removal of insulation and inner container for cleaning
- with protection cap
- on M-Wave eurohole card

340450 schwarz

9,90 €

black

340452 weiß

9,90 €

100

white

28/22



TRINKFLASCHE

- aus **hochwertigem Kunststoff**
- mit weichem **Big Flow Mundstück**
- auf M-Wave Eurolochkarte

WATER BOTTLE

- **high quality plastic**
- with soft **big flow bite valve**
- on M-Wave eurohole card

1.000 ml

›PBO 1000€, 1.000 ml, mit Skala

›PBO 1000€, 1.000 ml, with scale

340440

schwarz

5,90 €

black

340442

weiß

5,90 €

white

100

28/22



750 ml

›PBO 750€, 750 ml, mit Skala

›PBO 750€, 750 ml, with scale

340420

schwarz

U
4,90 €

black

340421

schwarz transparent

U
4,90 €

black transparent

340422

weiß

U
4,90 €

white

340423

transparent

4,90 €

transparent

340424

blau transparent

4,90 €

blue transparent

100

28/22



550 ml

›PBO 550€, 550 ml, mit Skala

›PBO 550€, 550 ml, with scale

340425

schwarz

3,90 €

black

340426

schwarz transparent

3,90 €

black transparent

340427

weiß

3,90 €

white

340428

transparent

3,90 €

transparent

340429

blau transparent

3,90 €

blue transparent

100

28/22



350 ml

›PBO 350€, 350 ml

›PBO 350€, 350 ml

340430

schwarz

3,90 €

black

340432

weiß

3,90 €

white

100

28/22





341020 FLASCHENHALTER MIT MULTITOOL ›BC 99 TOOL‹

32,90 €

50



- mit integriertem Multitool (9 Funktionen)
- Carbonfaserverstärktes Kunststoff
- **nur 99 g inkl. Multitool**
- inkl. Befestigungsschrauben
- auf M-Wave Eurolochkarte

BOTTLE CAGE WITH MULTITOOL ›BC 99 TOOL‹

- with integrated multitool (9 functions)
- carbon fiber reinforced plastic
- **only 99 g incl. multitool**
- incl. fixing screws
- on M-Wave eurohole card

45/22



340793 FLASCHENHALTER

2,98 €

100



- Kunststoff
- nur 29 g
- Montageverpackung

BOTTLE CAGE

- plastic
- only 29 g
- OEM

28/22



340046 FLASCHENHALTER ADAPTER ›ADA S III‹

24,90 €

100

- zur Montage von zwei Flaschenhaltern am Sattelgestell
- zusätzliche Stabilisierung großer Satteltaschen, z.B. Art. 122630/6
- Aluminium
- stabile Klemmbefestigung
- auf M-Wave Eurolochkarte

BOTTLE CAGE ADAPTER ›ADA S III‹

- for mounting of two bottle cages at the saddle rails
- additional stabilization of big saddle bags, e.g. art. 122630/6
- aluminium
- stable clamp attachment
- on M-Wave eurohole card

40/22



351005

94,90 €

mAD 139,00 €

10

KOMPAKT KETTENRADGARNITUR

- 34/50 Zähne
- geschmiedete Aluminiumkurbel
- Kurbellänge: 172,5 mm
- Q-Faktor: 153 mm
- **CrMo**-Hohlachse
- **CNC-gefräste Aluminiumkettenblätter**
- Kettenblätter auswechselbar
- Lochkreis: 110 mm
- Kettenlinie: 43,5 mm
- Montageverpackung

COMPACT CHAINWHEEL SET

- 34/50 teeth
- forged aluminium crank
- crank length: 172.5 mm
- Q-factor: 153 mm
- **CrMo** hollow axle
- **CNC machined aluminium chainrings**
- replaceable chainrings
- bolt circle: 110 mm
- chain line: 43.5 mm
- OEM



34/22



M-WAVE

SCHEIBENBREMSE HYDRAULISCH ›DBH-2‹

- **2-Kolben-Bremse**
- kompakte Bauweise
- für Mineralöl
- **kaltgeschmiedetes Aluminium**
- **selbstjustierende Kolben**
- **Griffweite einstellbar**
- mit kürzbarer Hydraulikleitung, Ø 5 mm
- mit Ersatzpin und Olive
- für Postmount System
- Montageverpackung

DISC BRAKE HYDRAULIC ›DBH-2‹

- **Dual Piston**
- compact construction
- for mineral oil
- **cold forged aluminium**
- **self-adjusting pistons**
- **adjustable reach**
- hydraulic hose can be shortened, Ø 5 mm
- with replacement pin and olive
- for Postmount system
- OEM



360718

44,90 €

mAD 65,90 €

40 set

- für **VR**
- 900 mm Leitung

- for **front**
- 900 mm tube

360719

44,90 €

mAD 65,90 €

40 set

- für **HR**
- 1.600 mm Leitung

- for **rear**
- with 1,600 mm tube

28/22



374257

99,90 €

10

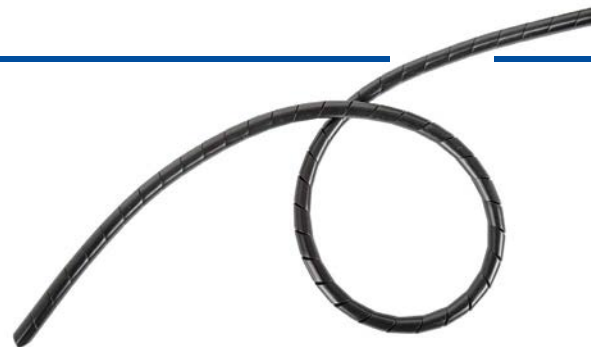
SPIRALSCHLAUCH

- saubere und einfache Anwendung
- **100 m auf Spule**
- Außen-Ø 6 mm
- Innen-Ø 4,8 mm
- Montageverpackung

SPIRAL COILED TUBE

- clean and simple application
- **100 m on spool**
- outer-Ø 6 mm
- inner-Ø 4.8 mm
- OEM

28/22





SCHUTZBLECH-SET

- für Vorder- und Hinterrad
- Kunststoff
- **Länge werkzeuglos verstellbar**
- Steckbefestigung
- auf M-Wave Eurolochkarte

385138
16,90 €

16 set

›MUD MAX F+R ADJ S‹

- universell passend für **20" - 24"**
- max. Reifenbreite: 55 mm

MUDGUARD SET

- front and rear
- plastic
- **length adjustable without tools**
- clip-on system
- on M-Wave eurohole card

›MUD MAX F+R ADJ S‹

- universal type for **20" - 24"**
- max. tire width: 55 mm

29/22

385137
27,90 €

16 Set

›MUD MAX F+R ADJ L‹

- universell passend für **26" - 29"**
- mit **Sicherheitsstrebenbefestigung**
- max. Reifenbreite: 62 mm

›MUD MAX F+R ADJ L‹

- universal type for **26" - 29"**
- with **safety stays**
- max. tire width: 62 mm

29/22



385130
16,90 €

48

STECK-SCHUTZBLECH ›MUD MAX QR.F III‹

- für Vorderrad
- universell passend für **26" - 29"**
- auch für **Federgabeln** geeignet
- mit **Konusbefestigung** im Gabelschaft (Adapter für Ø 16 - 35 mm)
- lässt sich in 2 Teilen von der Halterung abnehmen
- max. Reifenbreite: 85 mm
- auf M-Wave Eurolochkarte

CLIP-ON MUDGUARD ›MUD MAX QR.F III‹

- front
- universal type for **26" - 29"**
- to be used for **suspension forks** as well
- with **coneclamp** in fork innertube (with adapter for Ø 16 - 35 mm)
- can be removed from the bracket in 2 parts
- max. tire width: 85 mm
- on M-Wave eurohole card

29/22



385133
14,90 €

48

›MUD MAX QR.R III‹

- universell passend für **26" - 29"**
- max. Reifenbreite: 85 mm

CLIP-ON MUDGUARD

- rear
- **with universal bracket for seat posts** with Ø 24 - 36 mm
- **angle adjustable**
- on M-Wave eurohole card

›MUD MAX QR.R III‹

- universal type for **26" - 29"**
- max. tire width: 85 mm

385135
12,90 €

36

›MUD MAX QR.R SLIM‹

- **28"**
- für **Rennrad-, Gravel-, und Trekkingräder**
- max. Reifenbreite: 42 mm

›MUD MAX QR.R SLIM‹

- **28"**
- for **road, gravel and trekking bikes**
- max. tire width: 42 mm

29/22



385088 STECK-SCHUTZBLECH ›MUD MAX F III‹

24,90 €

40

- für Vorderrad
- universell passend für **26"-29"**
- auch für **Federgabeln** geeignet
- mit **Clip-on-Halter** und **Konusbefestigung** im Gabelschaft (mit Adaptern für 18 - 36 mm)
- auf M-Wave Eurolochkarte

CLIP-ON MUDGUARD ›MUD MAX F III‹

- front
- universal type for **26"-29"**
- to be used for **suspension forks** as well
- with **clip-on bracket** and **coneclamp** in fork innertubes (with adapters for Ø 18 - 36 mm)
- on M-Wave eurohole card

29/22



385089 STECK-SCHUTZBLECH ›MUD MAX R III‹

24,90 €

50

- für Hinterrad
- universell passend für **26"-29"**
- mit universellem **Clip-on-Halter** passend für Sattelstützen
- Winkel verstellbar
- auf M-Wave Eurolochkarte

CLIP-ON MUDGUARD ›MUD MAX R III‹

- rear
- universal type for **26"-29"**
- with universal **clip-on bracket** for seat posts
- angle adjustable
- on M-Wave eurohole card

29/22



385136 DIRT BOARD ›MUD MAX DT.S‹

7,90 €

45



- schmale Ausführung für **Rennrad-, Gravel- und Trekkingräder**
- universelle Befestigung am Unterrohr
- **werkzeuglose Montage** mit 2 Gummibändern
- max. Reifenbreite: 60 mm
- auf M-Wave Eurolochkarte

DIRT BOARD ›MUD MAX DT.S‹

- narrow version for **road, gravel and trekking bikes**
- universal mounting on the down tube
- **toolless mounting** by 2 rubber strips
- max. tire width: 60 mm
- on M-Wave eurohole card

29/22



385131 UNIVERSAL SCHUTZBLECH ›MUD MAX FLEX F‹

9,90 €

20



- für Vorderrad
- universell passend für **26" - 29"**
- **strapazierfähiger Kunststoff**
- **werkzeuglose Befestigung an der Gabel**
- max. Reifenbreite: 82 mm
- inkl. 6 Kabelbinder
- auf M-Wave Eurolochkarte

UNIVERSAL MUDGUARD ›MUD MAX FLEX F‹

- front
- universal type for **26" - 29"**
- **hard-wearing plastic**
- **toolless attachment to the fork**
- max. tire width: 82 mm
- incl. 6 cable ties
- on M-Wave eurohole card

29/22





385132 UNIVERSAL SCHUTZBLECH ›MUD MAX FLEX F/R +‹

50



- für **Vorder-** oder **Hinterrad**
- universell passend für **26" - 29"**
- **strapazierfähiger** und **flexibler Kunststoff**
- **werkzeuglose Befestigung** an der **Gabel** oder durch Zuschneiden einfache Anbringung am **Sattelgestell**
- Länge: 325 mm
- inkl. 4 Kabelbinder
- auf M-Wave Eurolochkarte

UNIVERSAL MUDGUARD ›MUD MAX FLEX F/R +‹

- **front** or **rear**
- universal type for **26" - 29"**
- **hard-wearing** and **flexible plastic**
- **toolless attachment** to the **fork** or easy attachment to the **saddle rails** by cutting to size
- length: 325 mm
- incl. 4 cable ties
- on M-Wave eurohole card

29/22



SCHUTZBLECH FÜR SATTEL- GESTELL

- zur **werkzeuglosen** Schnellbefestigung am Sattelgestell
- universell passend für **26" - 29"**
- **Winkel verstellbar**
- auf M-Wave Eurolochkarte

MUDGUARD FOR SADDLE RAILS

- for fast **toolless** attachment to saddle rails
- universal type for **26" - 29"**
- **angle adjustable**
- on M-Wave eurohole card



385134 ›MUD MAX SEAT LONG‹

12,90 €

40

- nur 74 g
- max. Reifenbreite: 75 mm

›MUD MAX SEAT LONG‹

- only 74 g
- max. tire width: 75 mm

385139 ›MUD MAX SEAT SHORT‹

13,90 €

30

- nur 105 g
- max. Reifenbreite: 125 mm

›MUD MAX SEAT SHORT‹

- only 105 g
- max. tire width: 125 mm

29/22



DISC

LAUFRÄDER ›4.35 E-MTB‹

- Felgen: 35 mm, schwarz, geöst
- Speichen: **CnSpoke**
- Scheibenbremse: Centerlock
- inkl. Felgenband

WHEEL SET ›4.35 E-MTB‹

- rims: 35 mm, black, with eyelets
- spokes: **CnSpoke**
- disc brake: Centerlock
- incl. rim tape



29"

388709 Vorderrad
119,95 € Nabe: **Novatec 15 x 110 mm Boost Standard** (Art. 326168)

front wheel
hub: **Novatec 15 x 110 mm boost standard** (art. 326168)

Hinterrad

rear wheel

388710 ›Microspline‹
189,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326161)

›Microspline‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326161)

388711 ›XD-Drive‹
189,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326162)

›XD-Drive‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326162)

388712 ›Shimano standard‹
179,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326160), für 8-11-fach Shimano Kassette (MTB)

›Shimano standard‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326160), for 8-11 speed Shimano cassette (MTB)

27,5"

388454 Vorderrad
119,95 € Nabe: **Novatec 15 x 110 mm Boost Standard** (Art. 326168)

front wheel
hub: **Novatec 15 x 110 mm boost standard** (art. 326168)

Hinterrad

rear wheel

388451 ›Microspline‹
189,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326161)

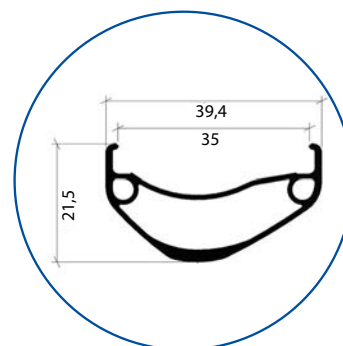
›Microspline‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326161)

388452 ›XD-Drive‹
189,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326162)

›XD-Drive‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326162)

388453 ›Shimano standard‹
179,95 € Nabe: **Novatec 12 x 148 mm Boost Standard** (Art. 326160), für 8-11-fach Shimano Kassette (MTB)

›Shimano standard‹
hub: **Novatec 12 x 148 mm boost standard** (art. 326160), for 8-11 speed Shimano cassette (MTB)





LAUFRÄDER 28" ›2.23 TREKKING‹

- Felgen: 23 mm, schwarz, geöst
- Speichen: **CnSpoke**
- Scheibenbremse: Centerlock
- inkl. Felgenband

WHEEL SET 28" ›2.23 TREKKING‹

- rims: 23 mm, black, with eyelets
- spokes: **CnSpoke**
- disc brake: Centerlock
- incl. rim tape

388708 Vorderrad
Nabe: **Novatec 12 x 100** (Art. 326167)

front wheel
hub: **Novatec 12 x 100** (art. 326167)

Hinterrad

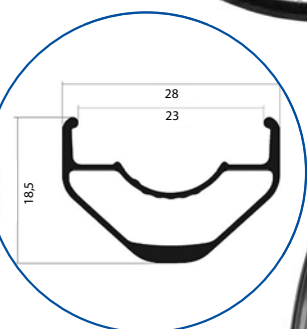
388706 ›XD-Drive‹
Nabe: **Novatec 12 x 142 mm**
(Art. 326166)

rear wheel

›XD-Drive‹
hub: **Novatec 12 x 142 mm**
(art. 326166)

388707 ›Shimano standard‹
Nabe: **Novatec 12 x 142 mm**
(Art. 326165), für 8-11-fach
Shimano Kassette (MTB)

›Shimano standard‹
hub: **Novatec 12 x 142 mm**
(art. 326165), for 8-11 speed
Shimano cassette (MTB)





390606 SEMI-INTEGRIERTER TAPERED STEUERSATZ 1 1/8" → 1,5"

14,90 €

100 set

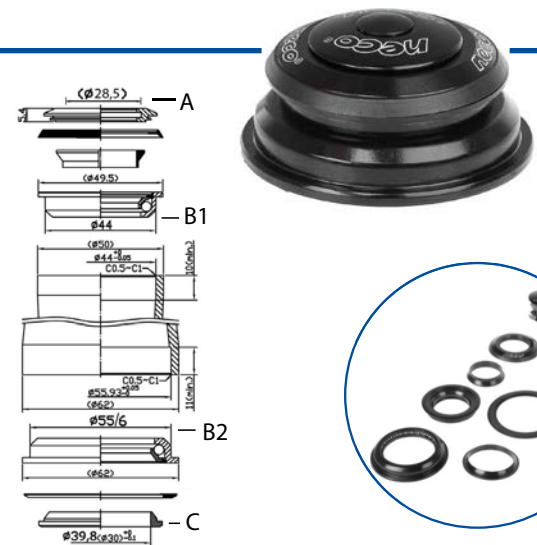
- 1 1/8" oben / 1,5" unten
- schwarz
- **Aluminium**/Stahl
- SHIS: ZS44/28,6 | ZS55/39,8
- in Neco Eurolochbox

- A** = 28,5 mm
= Innen-Ø des oberen Abschlusssrings
- B1** = 44 mm
= Außen-Ø der oberen Kugellagerschale
- B2** = **55,0 mm**
= Außen-Ø der unteren Kugellagerschale
- C** = 39,8 mm
= Konussitz auf Gabel

SEMI INTEGRATED TAPERED HEAD SET 1 1/8" → 1.5"

- 1 1/8" top / 1.5" bottom
- black
- **aluminium**/steel
- SHIS: ZS44/28.6 | ZS55/39.8
- in Neco eurohole box

- A** = 28.5 mm
= inner-Ø of the upper cap ring
- B1** = 44 mm
= outer-Ø of the upper bearing shell
- B2** = **55.0 mm**
= outer-Ø of the lower bearing shell
- C** = 39.8 mm
= cone seat on the fork



28/22

392940 MTB GABEL

69,90 €

mAD 101,90 €

20

ALU

- **26"**
- 1 1/8"
- **Aluminium 6061**
- mit 280 mm **Aluminium** Schaft
- **zum Niveaueausgleich beim Ersatz einer Federgabel**
- mit **Gepäckträgerösen**
- **für V- und Scheibenbremse**
- Reifendurchlaufbreite max. ca. 69,5 mm
- Einbauhöhe 453 mm
- Einbaumaß 100 mm
- mattschwarz

MTB FORK

- **26"**
- 1 1/8"
- **aluminium 6061**
- with 280 mm **aluminium** steerer
- **for levelling when replacing a suspension fork**
- with **eyelets for carrier**
- **for V- and disc brake mount**
- narrowest section approx. 69.5 mm
- installation height 453 mm
- OLD 100 mm
- matt black

30/22



M-WAVE

440400 UNIVERSALER TASCHENHALTER ›RACKY BAG‹

24,90 €

20

- Aluminium
- Anbringung an **allen gängigen Gepäckträgern** möglich
- ermöglicht unkomplizierten **Transport von Rucksäcken, Einkaufstaschen, ...**
- mit Spanngurt zur Fixierung
- nur 223 g
- mit M-Wave Banderole

UNIVERSAL BAG HOLDER ›RACKY BAG‹

- aluminium
- can be attached to **all common luggage racks**
- enables uncomplicated **transport of backpacks, shopping bags, ...**
- with tension belt for fixation
- only 223 g
- with M-Wave banderole



28/22



E-Mobility Concept News



GEPÄCKTRÄGER

- für E-Bikes GEN2 und Urban Light MUC.T.al, MUC.L.al, MRC.G.al
- Aluminium
- Montage nur in Verbindung mit Schutzblech Art. 386230/4 möglich

446100 59,90 € ohne Federklappe, für Rücklichter mit 50 mm und 80 mm Lochabstand

446101 64,90 € mit Federklappe, für Rücklichter mit 50 mm und 80 mm Lochabstand

446103 44,99 € **sportlich** für 28", Breite: 93 mm, ohne Ladeplattform

CARRIER

- for e-bikes GEN2 and Urban Light MUC.T.al, MUC.L.al, MRC.G.al
- aluminium
- mounting only possible in combination with mudguard art. 386230/4

without spring flap, for rear lights with hole distance 50 mm and 80 mm 41/22

with spring flap, for rear lights with hole distance 50 mm and 80 mm 28/22

sporty for 28", width: 93 mm, without loading platform 28/22

SCHUTZBLECH

- Aluminium
- für E-Bikes GEN2 und Urban Light MUC.T.al, MUC.L.al, MRC.G.al
- mit vorgebohrten Löchern auf Innenprofil

59 mm

386230 69,99 € Montage in Verbindung mit Art. 446100/1/3

386231 74,99 € mit längenverstellbaren Zusatzstreben für Montage ohne Gepäckträger (20 mm Verstellbereich)

69 mm

386234 64,99 € Montage in Verbindung mit Art. 446100/1

386233 69,99 € mit längenverstellbaren Zusatzstreben für Montage ohne Gepäckträger (20 mm Verstellbereich)

MUDGUARD

- aluminium
- for e-bikes GEN2 and Urban Light MUC.T.al, MUC.L.al, MRC.G.al
- with pre-drilled holes on the inside on inner profile

59 mm

for mounting in relation to art. 446100/1/3 28/22

with adjustable stays for mounting without carrier (20 mm variability) 28/22

69 mm

for mounting in relation to art. 446100/1 28/22

with adjustable stays for mounting without carrier (20 mm variability) 28/22



446102 GEPÄCKTRÄGER

69,90 €

8

- für Fully E-Bikes MMC.F140.c
- Aluminium
- für Rücklichter mit 50 mm Lochabstand

CARRIER

- for Fully e-bikes MMC.F140.c
- aluminium
- for rear lights with hole distance 50 mm

28/22



386232 SCHUTZBLECH

64,90 €

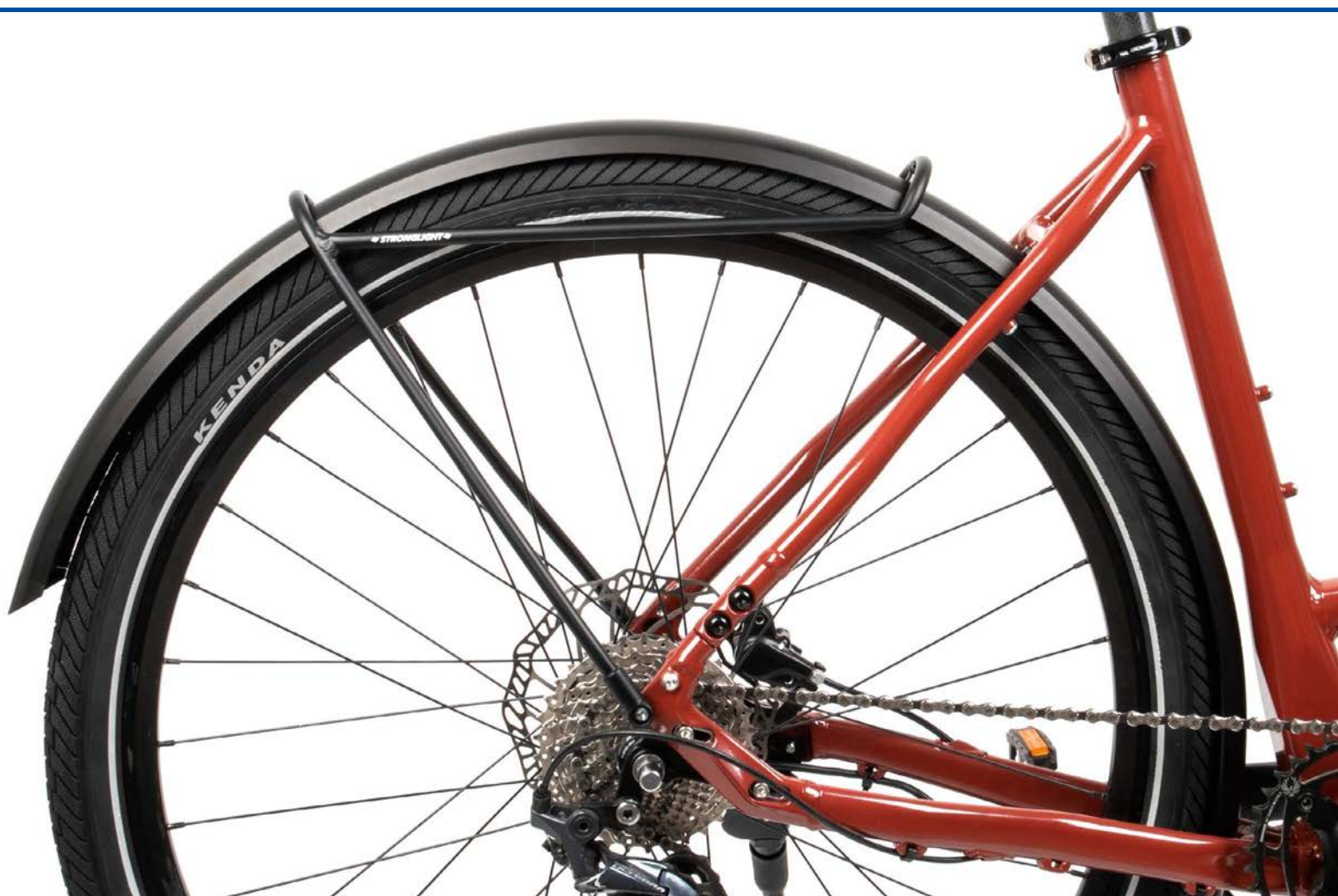
40

- Aluminium
- 79 mm
- für Fully E-Bikes MMC.F140.c
- mit vorgebohrten Löchern, passend für Art. 446102 und Fully E-Bike MMC.F140.c

MUDGUARD

- aluminium
- 79 mm
- for Fully e-bikes MMC.F140.c
- with pre-drilled holes, suitable for art. 446102 and fully e-bike MMC.F140.c

28/22



LITEMOVE



LITEMOVE



461643 E-BIKE SCHEINWERFER
199,00 €
›AEW-230‹

120



- Fern- und Abblendlicht
- mit Remote-Schalter
- **230 / 170 Lux**
- 9 - 16 V DC / 7,3 W (Abblendlicht) - 15 W (Fernlicht)
- 4 Hochleistungs-LEDs
- **Aluminiumgehäuse**
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- 3 Montageoptionen
- mit deutschem Prüfzeichen
- 165 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP
›AEW-230‹

- **high and low beam**
- with remote switch
- **230 / 170 lux**
- 9 - 16 V DC / 7.3 W (low beam) - 15 W (high beam)
- 4 high performance LEDs
- **aluminium housing**
- with 1,400 mm connecting cable
- 3 mounting options
- with German approval number
- 165 g
- OEM

28/22



461623 E-BIKE SCHEINWERFER
164,90 €
›AE-130‹

120



- Fern- und Abblendlicht
- mit Remote-Schalter
- **130 / 90 Lux**
- 4 Hochleistungs-LEDs
- 6 -16 V DC / 6 W (Abblendlicht) - 13 W (Fernlicht)
- **mit Lenkerfernbedienung**
- **Aluminiumgehäuse**
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- **für Gabelmontage** (andere Versionen auf Anfrage erhältlich)
- mit deutschem Prüfzeichen
- 120 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP
›AE-130‹

- **high and low beam**
- with remote switch
- **130 / 90 Lux**
- 4 high intensity LEDs
- 6 -16 V DC / 6 W (low beam) - 13 W (high beam)
- **with handlebar remote control**
- **aluminium housing**
- with 1,400 mm connecting cable
- **for fork mounting** (other versions available on request)
- with German approval number
- 120 g
- OEM

28/22

LITEMOVE

461627 E-BIKE SCHEINWERFER ›AE-130‹

164,90 €

120



- Fern- und Abblendlicht
- 130 / 90 Lux
- 4 Hochleistungs-LEDs
- 6-16 V DC
- mit Lenkerfernbedienung
- Aluminiumgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- für Lenkermontage links (andere Versionen auf Anfrage erhältlich)
- mit deutschem Prüfzeichen
- 120 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›AE-130‹

- high and low beam
- 130 / 90 Lux
- 4 high intensity LEDs
- 6-16 V DC
- with handlebar remote control
- aluminium housing
- with 1,400 mm connection cable
- for handlebar mounting on the left (other versions available on request)
- with German approval number
- 120 g
- OEM



28/22

LITEMOVE

461647 E-BIKE SCHEINWERFER ›SEW-170‹

169,00 €

120



- 170 Lux
- 9-16 V DC / 7,3 W
- 2 Hochleistungs-LEDs
- CNC gefrästes Aluminiumgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- 3 Montageoptionen
- mit deutschem Prüfzeichen
- 120 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›SEW-170‹

- 170 lux
- 9-16 V DC / 7,3 W
- 2 high performance LEDs
- CNC machined aluminium housing
- with 1,400 mm connecting cable
- 3 mounting options
- with german approval number
- 120 g
- OEM



28/22

LITEMOVE

461610 E-BIKE SCHEINWERFER ›SE-150‹

79,90 €

120



- 150 Lux
- 5-16 V DC / 7,2 W
- 2 Hochleistungs-LEDs
- 6061 Aluminiumgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- Version für Gabelmontage (andere Versionen auf Anfrage erhältlich)
- mit deutschem Prüfzeichen
- 91 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›SE-150‹

- 150 Lux
- 5-16 V DC / 7,2 W
- 2 high intensity LEDs
- 6061 aluminium housing
- with 1,400 mm connecting cable
- version for fork mounting (other versions available on request)
- with German approval number
- 91 g
- OEM



28/22

LITEMOVE

461624 E-BIKE SCHEINWERFER ›SE-90‹

49,90 €

120



- 90 Lux
- 5-16 V DC / 3,2 W
- 1 Hochleistungs-LED
- Kunststoffgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- für Gabelmontage (andere Versionen auf Anfrage erhältlich)
- mit deutschem Prüfzeichen
- 66 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›SE-90‹

- 90 Lux
- 5-16 V DC / 3,2 W
- 1 high intensity LED
- plastic housing
- with 1,400 mm connecting cable
- for fork mounting (other versions available on request)
- with German approval number
- 66 g
- OEM



28/22



LITEMOVE

461612 E-BIKE SCHEINWERFER ›SE-70‹

44,90 €

120



- 70 Lux
- 5 -16 V DC / 2,7 W
- 1 Hochleistungs-LED
- Kunststoffgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- für Gabelmontage
- mit deutschem Prüfzeichen
- 66 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›SE-70‹

- 70 Lux
- 5 -16 V DC / 2,7 W
- 1 high intensity LED
- plastic housing
- with 1,400 mm connecting cable
- for fork mounting
- with German approval number
- 66 g
- OEM

28/22



LITEMOVE

461648 E-BIKE SCHEINWERFER ›RX-E50‹

35,90 €

120



- 50 Lux
- 5 -16 V DC / 2,5 W
- 1 Hochleistungs-LED
- Kunststoffgehäuse
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- verschiedene Montageoptionen
- mit deutschem Prüfzeichen
- 18,5 g
- Montageverpackung

E-BIKE HEAD LAMP ›RX-E50‹

- 50 Lux
- 5 -16 V DC / 2,5 W
- 1 high intensity LED
- plastic housing
- with 1,400 mm connecting cable
- different mounting options
- with German approval number
- 18,5 g
- OEM

43/22



LITEMOVE

461682 RETRO-REFLEKTOR ›RFD‹

4,90 €

120



- passend für Art. 461627/43/44/47
- mit deutschem Prüfzeichen
- Montageverpackung

RETRO REFLECTOR ›RFD‹

- suitable for art. 461627/43/44/47
- with german approval number
- OEM

28/22



LITEMOVE

461686 RETRO-REFLEKTOR ›RFDT‹

4,90 €

120



- passend für Art. 461648
- mit deutschem Prüfzeichen
- Montageverpackung

RETRO REFLECTOR ›RFDT‹

- suitable for art. 461648
- with german approval number
- OEM

43/22



LITEMOVE

461684 LENKERHALTER ›PHB31850‹

12,90 €

120

- für Lenker Ø 31,8 - 35,0 mm
- passend für Art. 461627/43/44/47
- Montageverpackung

HANDLEBAR BRACKET ›PHB31850‹

- for handlebar Ø 31.8 - 35.0 mm
- suitable for art. 461627/43/44/47
- OEM

28/22

LITEMOVE

461616 HALTERUNG FÜR E-BIKE SCHEINWERFER ›STU-3B‹

5,90 €

120

- Gabelhalterung für Suntour MOBIE 45/25 und MOBIE A32
- passend für Art. 461610-2, 461623/24/48
- Montageverpackung

BRACKET FOR E-BIKE HEAD LAMP ›STU3B‹

- fork bracket for Suntour MOBIE45/25 und MOBIE A32
- suitable for art. 461610-2, 461623/24/48
- OEM

28/22

461618 HALTERUNG FÜR E-BIKE SCHEINWERFER ›STU-4B‹

4,90 €

120

- Gabelhalterung für Suntour SF-20-NEX-E25
- passend für Art. 461610-2, 461623/24/48
- Montageverpackung

BRACKET FOR E-BIKE HEAD LAMP ›STU4B‹

- fork bracket for Suntour SF-20-NEX-E25
- suitable for art. 461610-2, 461623/24/48
- OEM

28/22

LITEMOVE

461681 ADAPTER ›AP2B‹

5,90 €

120

- passend für Art. 461643/4/7
- für GoPro
- (kein original GoPro Ersatzteil)
- Montageverpackung

ADAPTER ›AP2B‹

- suitable for art. 461643/4/7
- for GoPro
- (no original GoPro spare part)
- OEM

28/22

LITEMOVE

461626 E-BIKE GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT ›TA-KA‹

54,90 €

120

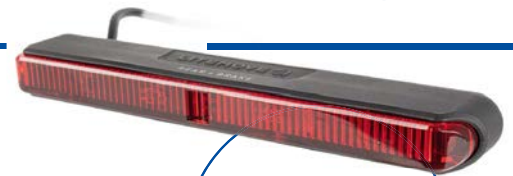


- mit Bremslicht
- 2 rote LEDs
- 240° Abstrahlwinkel für breite Sichtbarkeit
- abgeschrägte Schutzkanten
- 6-16 V DC / 0,4 W – 4,5 W
- mit deutschem Prüfzeichen
- für 50 mm und 80 mm Lochabstands-montage
- mit 1.700 mm Verbindungskabel
- 31 g
- Montageverpackung

E-BIKE CARRIER REAR LIGHT ›TA-KA‹

- with brake light
- 2 red LEDs
- 240° wide visibility
- chamfered edges to prevent damage
- 6-16 V DC / 0,4 W – 4,5 W
- with German approval number
- for 50 mm and 80 mm hole spacing mounting
- with 1,700 mm connecting cable
- 31 g
- OEM

28/22



461625 E-BIKE GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT ›TA-KS‹

29,90 €

120



- wie Art. 461626, aber ohne Bremslicht
- 1 rote LED
- 6-16 V DC / 0,4 W
- mit 1.400 mm Verbindungskabel
- 33 g

E-BIKE CARRIER REAR LIGHT ›TA-KS‹

- like art. 461626, but without brake light
- 1 red LED
- 6-16 V DC / 0,4 W
- with 1,400 mm connecting cable
- 33 g

28/22



LITEMOVE

461683 REFLEKTOR ›RF2F‹

4,90 €

120



- passend für Art. 461620
- Z-Reflektor
- mit deutschem Prüfzeichen
- Montageverpackung

REFLECTOR ›RF2F‹

- suitable for art. 461620
- Z-reflector
- with German approval number
- OEM

28/22





REIFEN ›KARMA² PRO‹ K-1237

- 120 TPI
- Kevlar faltbar
- Single Tread Compound
- auf Kenda Eurolochkarte

- **29 x 2,20**
ETRTO: 56-622
- TCC: 2.334 mm

520992 TR (Tubeless Race)

76,90 €

TR

520993 SCT (Sidewall Casing Technology)

76,90 €

SCT

- **29 x 2,40**
ETRTO: 61-622
- TCC: 2.359 mm

520994 TR (Tubeless Race)

76,90 €

TR

520995 SCT (Sidewall Casing Technology)

76,90 €

SCT

- **27,5 x 2,40**
ETRTO: 61-584
- SCT (Sidewall Casing Technology)
- TCC: 2.237 mm

520979

76,90 €

SCT

10

TIRE ›KARMA² PRO‹ K-1237

- 120 TPI
- Kevlar folded
- Single Tread Compound
- on Kenda eurohole card

- **29 x 2.20**
ETRTO: 56-622
- TCC: 2.334 mm

TR (Tubeless Race)

SCT (Sidewall Casing Technology)

28/22

- **29 x 2.40**
ETRTO: 61-622
- TCC: 2.359 mm

TR (Tubeless Race)

SCT (Sidewall Casing Technology)

28/22

- **27.5 x 2.40**
ETRTO: 61-584
- SCT (Sidewall Casing Technology)
- TCC: 2.237 mm

28/22



KENDA



REIFEN ›RUSH PRO‹ K-1245

- 120 TPI
- Kevlar faltbar
- Dual Layer Compound
- auf Kenda Eurolochkarte



- **29 x 2,20**
- ETRTO: 56-622
- TCC: 2.344 mm

520997 TR (Tubeless Race)
76,90 €



520999 SCT (Sidewall Casing Technology)
76,90 €



- **29 x 2,40**
- ETRTO: 61-622
- TCC: 2.353 mm

520996 TR (Tubeless Race)
76,90 €



520998 SCT (Sidewall Casing Technology)
76,90 €



10

TIRE ›RUSH PRO‹ K-1245

- 120 TPI
- Kevlar folded
- Dual Layer Compound
- on Kenda eurohole card

- **29 x 2.20**
- ETRTO: 56-622
- TCC: 2.344 mm

TR (Tubeless Race)

SCT (Sidewall Casing Technology)

28/22

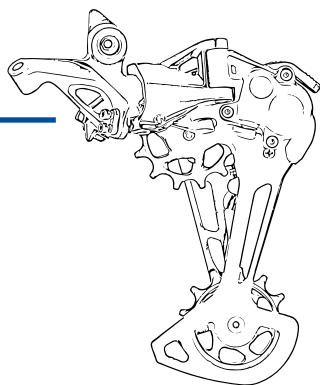
- **29 x 2.40**
- ETRTO: 61-622
- TCC: 2.353 mm

TR (Tubeless Race)

SCT (Sidewall Casing Technology)

28/22





SHIMANO

**LG (LINK GLIDE)
11-Gang**

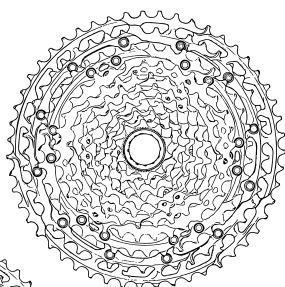
588555 Schaltwerk RD-U6000
94,90 €
50
• Top-Normal
• Montageverpackung

SHIMANO

**LG (LINK GLIDE)
11 speed**

Rear derailleur RD-U6000
• top normal
• OEM

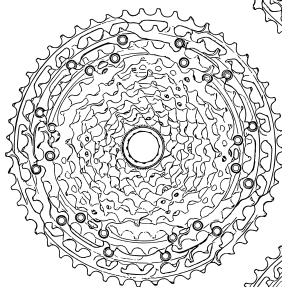
43/22



587857 Kassetten-Zahnkranz CS-LG400-11
129,90 €
20
• 11- 45 Zähne
• Montageverpackung

Cassette sprocket CS-LG400-11
• 11- 45 teeth
• OEM

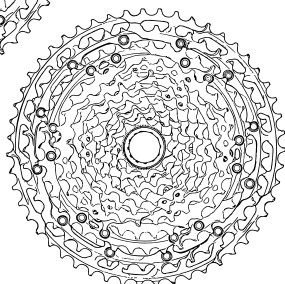
43/22



587855 Kassetten-Zahnkranz ICSLG70011150
219,00 €
12
• 11-50 Zähne
• in Shimano Eurolochbox

Cassette sprocket ICSLG70011150
• 11-50 teeth
• in Shimano eurohole box

43/22



587854 Kassetten-Zahnkranz CS-LG400-11
169,90 €
20
• 11-50 Zähne
• in Shimano Eurolochbox

Cassette sprocket CS-LG400-11
• 11-50 teeth
• in Shimano eurohole box

43/22



586266 Schalthebel, SL-U6000-11R
39,90 €
50
• rechts
• Montageverpackung

Shift lever, SL-U6000-11R
• right
• OEM

43/22



Shimano Deore 11 speed | Art. 586441

SHIMANO
DEORE

SHIMANO



SHIMANO

LG (LINK GLIDE) 10-Gang

588555 Schaltwerk RD-U6000
94,90 €
50 • Top-Normal
• Montageverpackung

587858 Kassetten-Zahnkranz CS-LG300-10
74,90 €
20 • 11-39 Zähne
• Montageverpackung

587853 Kassetten-Zahnkranz CS-LG400-10
84,90 €
12 • 11-43 Zähne
• in Shimano Eurolochbox

587859 Kassetten-Zahnkranz CS-LG300-10
89,90 €
20 • 11-48 Zähne
• Montageverpackung

588538 Kettenradgarnitur FC-U4000-2
39,90 €
25 • 22/36 Zähne
• 175 mm Aluminium-Kurbel
• Montageverpackung

SHIMANO

LG (LINK GLIDE) 10 speed

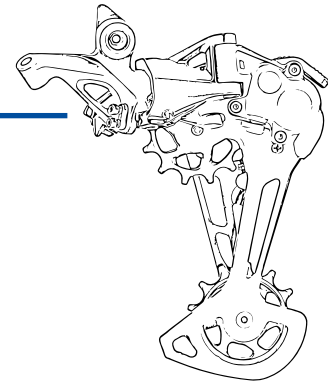
Rear derailleur RD-U6000
• top normal
• OEM

Cassette sprocket CS-LG300-10
• 11-39 teeth
• OEM

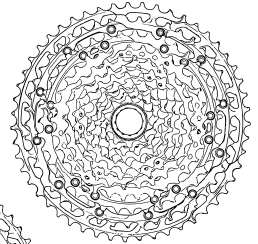
Cassette sprocket CS-LG400-10
• 11-43 teeth
• in Shimano eurohole box

Cassette sprocket CS-LG300-10
• 11-48 teeth
• OEM

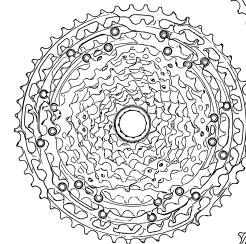
Chainwheel set FC-U4000-2
• 22/36 teeth
• 175 mm aluminium crank
• OEM



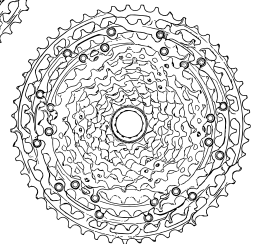
43/22



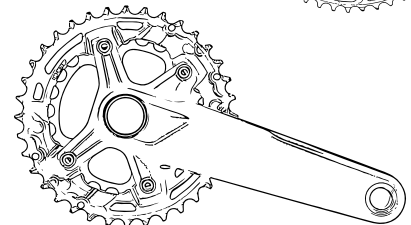
43/22



43/22



43/22



43/22

SHIMANO



SHIMANO DEORE 10-Gang

588554 Schaltwerk RD-M6000
124,90 €
50 • Top-Normal
• Montageverpackung

Schalthebel SL-M6000
• in Shimano Eurolochbox

586262 links
58,90 €

586263 rechts
58,90 €
20

SHIMANO DEORE 10 speed

Rear derailleur RD-M6000
• top normal
• OEM

Shift lever SL-M6000
• in Shimano eurohole box

left

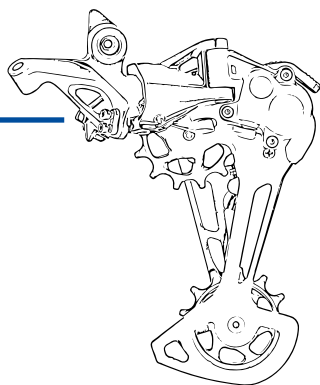
right



43/22



43/22



SHIMANO



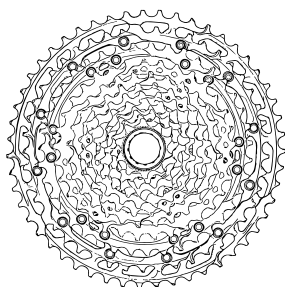
SHIMANO 9-Gang

SHIMANO 9 speed

588556 Schaltwerk RD-U3020
38,90 €
40
• Top-Normal
• in Shimano Eurolochbox

Rear derailleur RD-U3020
• top normal
• in Shimano eurohole box

43/22



Kassetten-Zahnkranz CS-LG300-9 • Montageverpackung

Cassette sprocket CS-LG300-9 • OEM

587860 11-36 Zähne
32,90 €

11-36 teeth

587861 11-41 Zähne
43,90 €

11-41 teeth

587862 11-46 Zähne
49,90 €
25

11-46 teeth

43/22



Schalthebel • Montageverpackung

Shift lever • OEM

586268 links, SL-U4000-L
25,90 €

left, SL-U4000-L

586267 rechts, SL-U4000-9R
25,90 €
50

right, SL-U4000-9R

43/22



SHIMANO



SHIMANO TOURNEY 8-Gang

SHIMANO TOURNEY 8 speed

Schalthebel • Montageverpackung

Shift lever • OEM

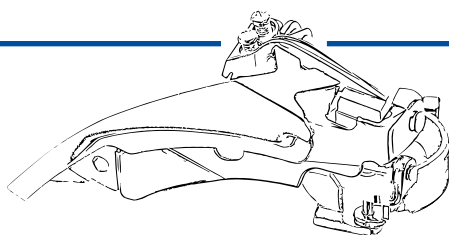
586264 links, 3-fach, SLRV400LNB
12,90 €

left, 3 speed, SLRV400LNB

586265 rechts, 8-fach, SLRV4008RA
12,90 €
50

right, 8 speed, SLRV4008RA

43/22



SHIMANO



SHIMANO TOURNEY 7-Gang

SHIMANO TOURNEY 7 speed

588539 Umwerfer FD-TY601-L6
13,90 €
100
• Top Swing
• **dual pull** (für top und down pull)
• Schelle passend für Ø 31,8 und 34,9 mm
• passend für (42-) 48 Zähne
• Montageverpackung

Front derailleur FD-TY601-L6
• top swing
• **dual pull** (for top and down pull)
• for clamp Ø 31.8 and 34.9 mm
• usable for (42-) 48 teeth
• OEM

43/22



640005 GEPÄCKANHÄNGER 319,90 € ›STALWART SHOP 2‹

3 IN 1

- **3 in 1** Anhänger: als **Fahrradanhängen**, bequemer **Einkaufstrolley** und **Sackkarre** verwendbar
- **werkzeuglos klappbare Anhängendeichsel**
- stabiler und leichter **Aluminium-Rahmen**
- mit Anhängerkupplung zur Befestigung an der Sattelstütze
- leichte 12" Laufräder mit **Kenda Luftreifen** und Aluminiumspeichen
- mit **großer** (53 x 37 x 26 cm (H x B x T), Volumen: 51 L) und **kleiner** (24 x 37 x 26 cm (H x B x T), Volumen: 23 L) **clip-on Gepäcktasche**
- Rücken aus Nylon 600D verhindert das Verschmutzen der Taschen
- ohne Tasche auch als leichte **Sackkarre** verwendbar
- max. Zuladung 21,4 kg
- Außenmaße (kompletter Anhänger, ausgeklappt) ca. 125 x 56 x 90 cm (L x B x H)

LUGGAGE TRAILER ›STALWART SHOP 2‹

- **3 in 1** trailer: as **bicycle trailer**, comfortable **shopping trolley** and **sacktruck** usable
- **toolless foldable trailer drawbar**
- strong and lightweight **aluminium frame**
- with trailer coupling for fastening at the seatpost
- lightweight 12" wheels with **Kenda air tire** and aluminium spokes
- with **big** (53 x 37 x 26 cm (H x W x D), Volumen: 51 L) and **small** (24 x 37 x 26 cm (H x W x D), Volumen: 23 L) **clip-on pannier**
- back made of nylon 600D prevents the bags from getting dirty
- without pannier also usable as lightweight **sacktruck**
- max. load 21.4 kg
- measurement outside (complete trailer, unfolded) approx. 125 x 56 x 90 cm (L x W x H)



ENDLESS SHREDDING



TOP PROTECTION
up to 15 mm

SIDEWALL
2 mm

INNER TUBE



TANNUS
ARMOUR™



FAHRRAD-ABSCHLEPPSEIL ›TRAIL ROPE‹

- **Abschlepphilfe** für z. B. Kinder, Jugendliche, Erwachsene, ...
- **enorme Belastbarkeit** durch Nylonummantelung
- mit **Bungee-Gummiband** für sanftes Anfahren
- inkl. 2 Karabinerhaken und 2 Gurtbänder für einfache, werkzeuglose Montage an Sattel oder Sattelstütze des Zugrads und an Lenker, Vorbau oder Rahmendreieck des gezogenen Fahrrads
- inkl. Tasche zur Befestigung am Sattelgestell, Rahmen, ...
- im M-Wave Einzelkarton

640026 besonders geeignet für **schwere**
44,90 € Anhängelasten (**Erwachsene**, ...)

50

640027 besonders geeignet für **leichtere**
44,90 € Anhängelasten (**Kinder / Jugendliche**, ...)

20

BICYCLE TOW ROPE ›TRAIL ROPE‹

- **tow assist** for e. g. children, youths, adults, ...
- **huge resilience** due to nylon coating
- with **bungee rubber band** for gentle start
- incl. 2 carabiners and 2 webbing bands for easy, toolless mounting on saddle or seat post of the towing bike and on handlebars, handle stem or frame triangle of the towed bike
- incl. storage bag for mounting to the saddle rail, frame, ...
- in M-Wave box

especially suitable for **heavy** trailer loads (**adults**, ...)

33/22

especially suitable for **lighter** trailer loads (**kids / youths**, ...)

28/22



HÜFTGURT ›TRAIL ROPE HIKING STRAP‹

- **einstellbarer** Hüftgurt für **universellen** Einsatz im **Ski-, Wander-, ...** Bereich
- für Abschleppseil Art. 640026/7
- ca. 40 x 1.330 mm
- auf M-Wave Eurolochkarte

640156
13,90 €

50

HIPBELT ›TRAIL ROPE HIKING STRAP‹

- **adjustable** hipbelt for **universal** usage for **skiing, hiking, ...**
- for tow rope art. 640026/7
- approx. 40 x 1.330 mm
- on M-Wave eurohole card

28/22



microSHIFT



XPRESS-SCHALTHEBEL

- Klemme aus Aluminium
- Montageverpackung

680550 links, SL-R761-2L
68,90 €

680551 rechts, SL-R761-R
68,90 €

100

XPRESS SHIFTER

- aluminium clamp
- OEM

left, SL-R761-2L

right, SL-R761-R



48/22

microSHIFT

700417 KASSETTENZAHNKRANZ

72,90 €

50



- Modell CS-G110
- 11-fach
- 11-32 Zähne
- Montageverpackung

CASSETTE SPROCKET

- Modell CS-G110
- 11 speed
- 11-32 teeth
- OEM

51/22



microSHIFT

680552 KASSETTENZAHNKRANZ

a,90 €

35



- Modell CS-H093
- 9-fach
- 11-42 Zähne
- Montageverpackung

CASSETTE SPROCKET

- Modell CS-H093
- 9 speed
- 11-42 teeth
- OEM

51/22



microSHIFT

DREHGRIF-F-SCHALTER

325408 Modell DN85-8

14,90 €

100



- 8 Gang
- Edelstahl-Innenzug 2.140 mm
- rechts
- Montageverpackung

TWIST TYPE SHIFTER

Model DN85-8

- 8 speed
- stainless steel inner cable 2,140 mm
- right
- OEM

325407 Modell DN85-7

14,90 €

100



- 7 Gang
- Edelstahl-Innenzug 2.140 mm
- rechts
- Montageverpackung

Model DN85-7

- 7 speed
- stainless steel inner cable 2,140 mm
- right
- OEM

48/22





689527 SCHALTHEBEL

18,90 €

100



- rechts, 10-fach
- schwarz
- Index
- **Aluminium**, mit Edelstahlzügen
- mit Ganganzeige
- Montageverpackung

SHIFT LEVER

- right, 10 speed
- black
- index
- **aluminium**, with stainless steel wires
- with gear indicator
- OEM

28/22



880488 STEUERSATZ-WERKZEUG ›TB-1935‹

189,00 €

6

- **passend für die meisten Lager-schalen**
- für 1", 1 1/8", 1 1/4" und 1 1/2"
- Montageverpackung

HEAD SET TOOL ›TB-1935‹

- **usable for most conventional headset cups**
- for 1", 1 1/8", 1 1/4" and 1 1/2"
- OEM

28/22



880267 REIFENFLICK-SET ›TUBELESS FIX‹

19,90 €

800

- in hochwertigem **Aluminium** Gehäuse
- 2 Funktionen: Reifen Reibahle und Einführwerkzeug
- verschieden dicke Streifen für kleine und große Löcher:
5 x Ø 1,5 mm
3 x Ø 3,5 mm
- Gehäuse dient bei Verwendung als Hebel
- auf M-Wave Eurolochkarte

TUBELESS REPAIR KIT ›TUBELESS FIX‹

- in high quality **aluminium** case
- 2 functions: tire reamer and insert tool
- stripes in different widths for small and big holes:
5 x Ø 1.5 mm
3 x Ø 3.5 mm
- case useable as lever
- on M-Wave eurohole card

28/22



880365 TUBELESS REPAIR KIT ›TUBELESS FIX ECO‹

8,90 €

300

- mit Reibahle und Einführungs-werkzeug
- verschieden dicke Streifen für kleine und große Löcher
5 x Ø 1,5 mm
5 x Ø 3,5 mm
- in M-Wave Kunststoff-Box

TUBELESS REPAIR KIT ›TUBELESS FIX ECO‹

- tire reamer and insert tool
- stripes in different widths for small and big holes
5 x Ø 1.5 mm
5 x Ø 3.5 mm
- in M-Wave plastic box

39/22



Bike-Lift

881052 ELEKTRISCHER MONTAGE-STÄNDER

2.999,00 €

1

- **Stahl**
- **elektrische stufenlose Höhenverstellung von 110 cm**
- mit **Fernbedienung**
- mit **Kunststoffablageschale**
- max. Belastung: 50 kg
- Gesamtgewicht: 110 kg
- **variable Arbeitshöhen** durch Montage der Klemme an zwei möglichen Positionen:
88 - 198 cm
98 - 208 cm
- 110 / 220 Volt

ELECTRICAL REPAIR STAND

- **steel**
- **electric stepless height adjustment of 110 cm**
- with **remote control**
- with **plastic tool tray**
- max. load: 50 kg
- total weight: 110 kg
- **variable working heights** by mounting the clamp to two possible positions:
88 - 198 cm
98 - 208 cm
- 110 / 220 Volt

881054 GALGEN MIT BELEUCHTUNG

449,00 €

1

- **für Montageständer Art. 881052**
- abnehmbare Leuchte mit **magnetischer Befestigung**
- **1 superhelle LED**
- im Versandkarton

TOP ARM WITH LIGHT

- **for bicycle repair stand art. 881052**
- detachable lamp with **magnetic attachment**
- **1 super bright LED**
- in shipping box

28/22

28/22

**DETACHABLE
LAMP WITH
SUPER BRIGHT LED**



TOOL TRAY



**ELECTRIC HEIGHT
ADJUSTMENT**



WITH EACH OTHER FOR EACH OTHER *TODAY, TOMORROW AND IN THE FUTURE.*



FriendCircle
Wordhelp e.V.

1: Waste collection and recycling project in Bihar, India
2: Support for the elderly and needy in Romania and Moldova
3, 4: Well drilling and sewage project in leprosy villages, India

Wie wichtig Hilfe in Zeiten der Not ist, wird uns gerade jetzt wieder vor Augen geführt. Wir hatten den „Luxus“ in den vergangenen Jahrzehnten, dass zum ersten Mal seit Jahrhunderten über eine längere Phase kein größerer Krieg in Europa war.

Im Februar 2022 mussten wir lernen, wie schnell sich das ändern kann. Aber auch wo kein Krieg herrscht, gibt es viel unverschuldetes Leid und Not. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, zumindest einen Teil davon zu lindern.

Benno Messingschlager

Just how important help is in times of need is being demonstrated to us again right now. We have had the „luxury“ in recent decades of not having a major war in Europe for an extended period of time. In February 2022, we had to learn how quickly that can change.

But even where there is no war, there is much suffering and hardship through no fault of our own. We have made it our mission to alleviate at least some of it.



Toni Messingschlager & Friends
SOS-Kinderdorf e.V.
Plan International

5, 6, 7: Support for Ukraine

8 : Child sponsorship Nepal and India (Photo: Patrick Wittmann)

9: Child Sponsorship Ethiopia



messingschlager¹⁹²⁴

Haßbergstr. 45
96148 Baunach - Germany
Tel.: +49 (0) 95 44 94 44 - 0
www.messingschlager.com

Vertrieb / distribution: