

Liteville
Light your fire.

TAUSCHTEILELISTE

301 **Mk1** **CE**

A.	Tauschteileliste - Übersicht	3
1.	Zweck der Tauschteileliste	3
2.	Kategorien der Tauschteileliste	3
B.	Zugelassene Tauschteile für dein Liteville 301CE Mk1	3
1.	Kategorie 1 - Motor und Elektronik	3
2.	Kategorie 2 - Rahmen, Federung, Bremsen	4
3.	Kategorie 3 - Laufräder, Reifen, Lenker, ...	4
4.	Kategorie 4 - Lager, Pedale, Schaltwerk, ...	5
5.	Kategorie 5 - Besondere Hinweise	5

A. ÜBERSICHT

1. Zweck der Tauschteileliste

Auf dieser Tauschteileliste sind alle Komponenten und Teile geführt, welche an deinem Liteville 301CE Mk1 angebracht werden dürfen oder mit denen du durch Austauschen von der ursprünglichen Werkseinstellung des 301CE Mk1 abweichen darfst.

Diese Tauschteile sind durch die Syntace GmbH für Liteville E-Bikes freigegeben und erfüllen die CE-Richtlinien der europäischen Union im Rahmen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes.

HINWEIS: Das Austauschen von Bauteilen oder die Veränderung der Werkseinstellung darf nur durch geschultes Fachpersonal mit Tauschteilen die in Abschnitt B explizit gelistet sind durchgeführt werden, ansonsten erlischt die Betriebserlaubnis.

Diese Tauschteileliste wird laufend aktualisiert und steht unter <https://www.liteville.com/de/507/support/tauschteilelisten/> zum Download bereit.

2. Kategorien der Tauschteileliste

Diese Tauschteileliste ist in fünf Kategorien unterteilt und orientiert sich am „Leitfaden für den Bauteilertausch bei CE-gekennzeichneten E-Bikes / Pedelecs“. Jede Kategorie obliegt unterschiedlichen Kriterien die im jeweiligen Unterpunkt erläutert sind.

B. ZUGELASSENE TAUSCHTEILE

1. Kategorie 1

Bauteile, die nur nach Freigabe des Systemanbieters getauscht werden dürfen:

Motor:

Shimano Steps DU-E8000
Shimano DU-EP800

Sensoren:

SM-DUE11
EW-SS301

Elektronische Steuerung:

SC-E8000
SC-EM800

Elektrische Leitungen:

EW-SD50
EW-SD300

Bedieneinheit am Lenker:

SW-E7000-L
SW-EM800-L

Display:

SC-E8000
SC-EM800

Akku Pack:

TP-SMN-01-35S 630Wh

Ladegerät:

36V 4A charger with Round type adaptor

2. Kategorie 2

Bauteile, die nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers getauscht werden dürfen:

Rahmen:

301-CE Mountainbike Frame Mk1

Federbein:

Rockshox Super Deluxe Coil Ultimate RCT 205x65 ML 320

RockShox Super Deluxe Sel+ RT 205x65 LL 320 DB1

Fox Float X2 Air 2-Pos-Adj TR 2021 Trunnion 205x65

Fox DHX2 Coil 2-Pos-Adj TR 2021 Trunnion 205x65

Federgabel:

Rock Shox FS LYRIK ULT RC2 29 UB 170 EGLB 42 C2

Rock Shox ZEB Ultimate RC2 170mm Offset 44mm 29"

Rock Shox ZEB Ultimate RC2 150mm Offset 44mm 29" (Gr. S)

Fox 36 Factory 29" 170mm Grip2 44mm

Fox 38 Float EMTB 29" 170 mm GRIP 2 44mm Rake

Bremsanlage:

XT Bremse 4 Kolben BR-M8120

Magura MT5 eSTOP

Magura MT7

SRAM Guide RE

SRAM Code

Trickstuff Direttissima

Trickstuff Maxima

3. Kategorie 3

Bauteile, die nach Freigabe des Fahrzeug- oder Teileherstellers getauscht werden dürfen:

Tretkurbel:

FC-E8000

e*thirteen e*spec Plus Crank 160mm

Kette:

CN-M8100-12

Felgenband:

Syntace Tubeless Tape

Reifen:

Schwalbe Magic Mary 29x2,6 / 27,5x2,6

Schwalbe Eddy Current 27,5x2,8

Maxxis Assegai 29x2,5

Maxxis Minion 29x2,5/27,5x2,8

Maxxis DHR II 29x2,5/27,5x2,8

Bremsleitungen:

SM-BH90-SB

alle vom Hersteller freigegebenen in Kategorie 2 genannten Bremsen

Bremsbeläge:

N03A Resin mit Kühlrippen

alle vom Hersteller freigegebenen in Kategorie 2 genannten Bremsen

Vorbau:

Syntace Megaforce2 30mm

Syntace Megaforce2 40mm

Syntace Megaforce2 50mm

Syntace Megaforce2 60mm

Syntace Megaforce3 30mm

Syntace Megaforce3 40mm

Syntace Megaforce3 50mm

Syntace Megaforce3 60mm

Lenker:

Superlight High10, 780mm, 8°

Superlight High10, 780mm, 12°

Superlight High20, 780mm, 8°

Superlight High20, 780mm, 12°

Sattelstützeinheit:

Eightpins seatpost NGS2 SB E-Bike

Sattel:

Sqlab 60X Ergowave Carbon 13

Sqlab 60X Ergowave Carbon 14

Sqlab 60X Ergowave Carbon 15

Laufräder (front and rear):

Syntace C33i Straight Carbon Wheels front and rear

Syntace W33i Straight Alu Wheels front and rear

Syntace W40i Straight Alu Wheels front and rear

Scheinwerfer:

Lupine SLX

Lupine SLF

Lupine SL Nano

4. Kategorie 4

Bauteile, für die keine spezielle Freigabe notwendig ist:

Zum Beispiel:

- Steuerlager
- Innenlager
- Pedale (Wenn das Pedal zum Serieneinsatz nicht breiter ist)
- Umwerfer
- Schaltwerk (Alle Schaltungsbestandteile müssen für die Gang-zahl passend und untereinander kompatibel sein)
- Schalthebel / Drehgriff
- Schaltzüge und Hüllen
- Kettenblätter / Riemenscheibe / Zahnkranz (Wenn die Zähnezahl und der Durchmesser gleich dem Serien-/Original-Einsatzbereich ist)
- Kettenschutz

- Radschützer (Wenn die Breite nicht kleiner als die Serien-/ Originalteile sind und der Abstand zum Reifen min. 10 mm beträgt)
- Speichen
- Schlauch gleicher Bauart und gleichem Ventil
- Dynamo
- Rücklicht
- Rückstrahler
- Speichen-Rückstrahler
- Ständer
- Griffe mit Schraubklemmung
- Glocke

5. Kategorie 5

Besondere Hinweise beim Anbau von Zubehör:

- Lenkerhörnchen (Bar Ends) sind zulässig, sofern fachgerecht nach vorne montiert (Die Lastverteilung darf nicht gravierend verändert werden)
- Rückspiegel sind zulässig.
- Zusatz-Batterie-/Akkuscheinwerfer nach § 67 StVZO sind zulässig.
- Anhänger sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.
- Kindersitze sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.
- Frontkörbe sind aufgrund der undefinierten Lastverteilung als kritisch anzusehen. Nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.
- Fahrradtaschen und Topcases sind zulässig. Es ist auf das zulässige Gesamtgewicht, die max. Beladung des Gepäckträgers und eine korrekte Lastverteilung zu achten.
- Festmontierte Wetterschutzeinrichtungen sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.
- Gepäckträger vorne und hinten sind nur nach Freigabe des Fahrzeugherstellers zulässig.



Syntace GmbH

Dammweg 1 · D-83342 Tacherting · Germany
Tel. +49 (0)8634 66666 · Fax +49 (0)8634 6365
syntace@syntace.de
www.syntace.de

Am Mühlbach 12b · 87487 Wiggensbach · Germany
Tel. +49 (0)8370 929988 · Fax +49 (0)8370 929888
office@liteville.de
www.liteville.de