

Lieber Kunde,

die folgende Anleitung beinhaltet den Additive Spacer Two als Flaschenhalter mit kleiner Klemmung (25,4 mm Standard-Klemmkeilvorbau). Sie haben ein hochwertiges Produkt aus Materialien der Auto-Industrie mit folgenden Vorteilen erworben:

- komfortabler Zugriff auf die Trinkflasche
- eliminiert Platzprobleme am Rahmen
- mit den gängigsten Flaschenhaltern kompatibel
- in jede Richtung schwenkbar
- geringes Systemgewicht (ca. 45gr)

### 1. Lieferumfang:



### 2. Voraussetzung für die Montage:

- Für die Montage am Standard Vorbau (Klemmkeilvorbau 25,4mm)
- keine „Doppelbrückengabel“ möglich
- hinreichende Vorbaulänge (ab ca. 50mm möglich)

### 3. Montage:

- Innensechskantschlüssel 3mm und 4mm werden benötigt
- Alle Anzugsmomente 3 bis 5 Nm
- Edelstahlgewinde neigen zum „Fressen“. Montagefett hilft dies zu verhindern.

**!** Generell darauf achten, dass durch die Montage des Spacer Two keine Beeinträchtigung des Lenkeinschlags entsteht.



a. Gummieinlagen in den Spacer Two einlegen.

b. In der schlanken Seite des Spacer Two eine M5 Mutter in die 6-kant-Öffnung einlegen und mit Schraube M5x18mm etwas zusammenschrauben.

c. Die beiden Spacer Two Schalen nun auf den zu klemmenden Durchmesser aufbringen (Die breite Seite in Fahrtrichtung nach vorne richten). M5 Mutter in den Flaschenarm einlegen und an den Spacer Two (mit der Verzahnung zueinander) mit langer Schraube M5x55 leicht anschrauben.

d. Nun den Flaschenhalter an den Arm ansetzen, Muttern in 6kant einlegen und mit passenden Schrauben M5x12 anziehen.



**!** Zu hohes Anzugsmoment kann zur Zerstörung der Klemmschelle führen!

e. Winkellagen einstellen um Freiraum für die Leitungen und Züge zu bekommen oder die Entnahme der Flasche zu gewährleisten.

Generell werden die Züge zwischen Rahmen und Flaschenhalter verlegt (nicht aussen herum!). Die Züge und Leitungen dürfen sich nicht verfangen; dies durch mehrmaligen Komplett-Einschlag des Lenkers prüfen. Ggf. muss andere Leitungsverlegung gewählt werden.

**!** Flasche und Flaschenhalter dürfen den Rahmen berühren; ggf. Schutzfolie verwenden um den Lack am Rahmen zu schützen. Sollte es infolge eines Sturzes oder nicht typischen Lenkeinschlags zur Beschädigung des Rahmens kommen, kann hierfür keine Haftung übernommen werden.

### 4. Inbetriebnahme oder während der Fahrt:

**!** Sollte Behinderung im Lenkeinschlag auftreten, so unverzüglich die Fahrt stoppen und den Fachhändler aufsuchen.



**ADDITIVE SPACER TWO  
FLASCHENHALTER ADAPTER**

Art.-Nr. 203xS Größe: 25mm



**ADDITIVE  
SPACER**



4 260432 160031

**ADDITIVE BIKES + PARTS**



Additive Spacer ist durch diverse Schutzrechte und Funktionsspatente geschützt.

**ADDITIVE  
SPACER**

Additive Sportartikel GmbH  
Bernauer Str. 77  
83209 Prien a. Chiemsee  
Germany  
Tel +49 8051 96576 0  
Fax +49 8051 96576 29  
info@additive-bikes.com  
additive-bikes.com



4 260432 160031

Dear Customer,

this manual includes the Additive Spacer Two bottle cage holder to assemble on 1" (25,4mm) standard stem. You purchased a premium product with following benefits

- comfortable bottle handling
- works with most of standard bottlecages
- lightweight design (appr. 45gr)
- rotatable in every direction

### 1. Included in delivery:



### 2. Requirements for assembly:

- standard stem with diameter 1" (25,4mm)
- single crown fork only
- length of stem minimum 50mm

### 3. Assembly:

- required Allen key 3 + 4mm
- every torque 3 - 5Nm
- threads of stainless bolts and nuts always prepare with some grease; (otherwise the thread can do fretting)

Assembly error can cause accident and harm

Please take care that steering will not be affected by assembling Additive Spacer Two bottle cage holder

a. Bring in red rubbers into Spacer Two.



b. Bring in a hex nut into slim side of Spacer Two and fix it a little bit with screw (M5x18mm).

c. Now take the loose Spacer Two clamps to right position on stem; wide side of Spacer Two in riding direction. Bring on bottlearm (toothing together) and fix it with screw (M5x55mm).

d. Bring on bottlecage to the bottlearm and fix it with screws (M5x12mm).

Too much tightening torque can destroy the clamps and screws!!



e. Bring angle in position to get enough space for cables and removal of bottle.

Cables always have to be between bike-frame and bottlearm (not outside around).

Please check movement of handlebar; (nearly 90° on each side). Steering must be possible without any interference. If necessary please have a look to another position of bottlearm or cables.

Bottle as well as bottlecage may touch frame softly. If necessary please use foil to protect painting. For dents or other damage on frame caused by downfall or other not typically steering movements no liability can be accepted.

### 4. Starting ride or during riding:

In case of interference steering, please stop riding immediately and contact your specialist dealer.



additive-bikes.com  
info@additive-bikes.com  
Fax +49 8051 96576 29  
Tel +49 8051 96576 0

Germany  
83209 Prien a. Chiemsee  
Bernauer Str. 77  
Additive Sportartikel GmbH

ADDITIVE BIKES + PARTS



Additive Spacer is protected by several functional patents and rights.

ADDITIVE  
SPACER



ADDITIVE SPACER TWO  
BOTTLE CAGE HOLDER

Art.-Nr. 203xS Size: 25mm

ADDITIVE  
SPACER



Lieber Kunde,

die folgende Anleitung beinhaltet den Additive Spacer Two als Flaschenhalter mit großer Klemmung aussen auf Ahead Spacer-Ring (34 - 35mm). Sie haben ein hochwertiges Produkt aus Materialien der Auto-Industrie mit folgenden Vorteilen erworben:

- komfortabler Zugriff auf die Trinkflasche
- eliminiert Platzprobleme am Rahmen
- mit den gängigsten Flaschenhaltern kompatibel
- in jede Richtung schwenkbar
- geringes Systemgewicht (ca. 45gr)

### 1. Lieferumfang:



### 2. Voraussetzung für die Montage:

- Für die Montage aussen am Ahead Vorbau Spacer-Ring (34 - 35mm)
- keine „Doppelbrückengabel“ möglich
- hinreichende Vorbaulänge (ab ca. 50mm möglich)

### 3. Montage:

- Innensechskantschlüssel 3mm und 4mm werden benötigt
- Alle Anzugsmomente 3 bis 5 Nm
- Edeltalstahlgewinde neigen zum „Fressen“. Montagefett hilft dies zu verhindern.

⚠ Generell darauf achten, dass durch die Montage des Spacer Two keine Beeinträchtigung des Lenkeinschlags entsteht.



a. Gummieinlagen in den Spacer Two einlegen.

b. In der schlanken Seite des Spacer Two eine M5 Mutter in die 6-kant-Öffnung einlegen und mit Schraube M5x18mm etwas zusammenschrauben.

c. Die beiden Spacer Two Schalen nun auf den zu klemmenden Durchmesser aufbringen (Die breite Seite in Fahrtrichtung nach vorne richten). M5 Mutter in den Flaschenarm einlegen und an den Spacer Two (mit der Verzahnung zueinander) mit langer Schraube M5x55 leicht anschrauben.

d. Nun den Flaschenhalter an den Arm ansetzen, Muttern in 6kant einlegen und mit passenden Schrauben M5x12 anziehen.



⚠ Zu hohes Anzugsmoment kann zur Zerstörung der Klemmschelle führen!

e. Winkellagen einstellen um Freiraum für die Leitungen und Züge zu bekommen oder die Entnahme der Flasche zu gewährleisten.

Generell werden die Züge zwischen Rahmen und Flaschenhalter verlegt (nicht aussen herum!). Die Züge und Leitungen dürfen sich nicht verfangen; dies durch mehrmaligen Komplett-Einschlag des Lenkers prüfen. Ggf. muss andere Leitungsverlegung gewählt werden.

⚠ Flasche und Flaschenhalter dürfen den Rahmen berühren; ggf. Schutzfolie verwenden um den Lack am Rahmen zu schützen. Sollte es infolge eines Sturzes oder nicht typischen Lenkeinschlags zur Beschädigung des Rahmens kommen, kann hierfür keine Haftung übernommen werden.

### 4. Inbetriebnahme oder während der Fahrt:

⚠ Sollte Behinderung im Lenkeinschlag auftreten, so unverzüglich die Fahrt stoppen und den Fachhändler aufsuchen.



## ADDITIVE SPACER TWO FLASCHENHALTER ADAPTER

Art.-Nr. 203xL Größe: 35mm



ADDITIVE  
SPACER



4 260432 160048  
additive-bikes.com  
info@additive-bikes.com  
Fax +49 8051 96576 29  
Tel +49 8051 96576 0

Germany  
83209 Prien a. Chiemsee  
Bernauer Str. 77  
Additive Sportartikel GmbH

ADDITIVE BIKES + PARTS



Additive Spacer ist durch diverse Schutzrechte  
und Funktionspatente geschützt.

ADDITIVE  
SPACER

Dear Customer,

this manual includes the Additive Spacer Two bottle cage holder to assemble on ahead stem spacer outside. You purchased a premium product with following benefits

- comfortable bottle handling
- works with most of standard bottlecages
- lightweight design (appr. 45gr)
- rotatable in every direction

### 1. Included in delivery:



### 2. Requirements for assembly:

- Ahead stem spacer with diameter 34-35mm
- single crown fork only
- length of stem minimum 50mm

### 3. Assembly:

- required Allen key 3 + 4mm
- every torque 3 - 5Nm
- threads of stainless bolts and nuts always prepare with some grease; (otherwise the thread can do fretting)

Assembly error can cause accident and harm

Please take care that steering will not be affected by assembling Additive Spacer Two bottle cage holder

a. Bring in red rubbers into Spacer Two.



b. Bring in a hex nut into slim side of Spacer Two and fix it a little bit with screw (M5x18mm).

c. Now take the loose Spacer Two clamps to right position on stem; wide side of Spacer Two in riding direction. Bring on bottlearm (toothing together) and fix it with screw (M5x55mm).

d. Bring on bottlecage to the bottlearm and fix it with screws (M5x12mm).

Too much tightening torque can destroy the clamps and screws!!



e. Bring angle in position to get enough space for cables and removal of bottle.

Cables always have to be between bike-frame and bottlearm (not outside around).

Please check movement of handlebar; (nearly 90° on each side). Steering must be possible without any interference. If necessary please have a look to another position of bottlearm or cables.

Bottle as well as bottlecage may touch frame softly. If necessary please use foil to protect painting. For dents or other damage on frame caused by downfall or other not typically steering movements no liability can be accepted.

### 4. Starting ride or during riding:

In case of interference steering, please stop riding immediately and contact your specialist dealer.



additive-bikes.com  
info@additive-bikes.com  
Fax +49 8051 96576 29  
Tel +49 8051 96576 0

Germany  
83209 Prien a. Chiemsee  
Bernauer Str. 77  
Additive Sportartikel GmbH

ADDITIVE BIKES + PARTS



Additive Spacer is protected by several functional patents and rights.

ADDITIVE  
SPACER



ADDITIVE SPACER TWO  
BOTTLE CAGE HOLDER

Art.-Nr. 203xL Size: 35mm

ADDITIVE  
SPACER

