

# A-Headset Mount Appcon

Artikel Nr. 4083 (im Set mit Montage Tool Artikel-Nr. 4210)

## Benötigtes Werkzeug:

4 mm Inbusschlüssel mind.  
170 mm lang  
(Verlängerung aus dem  
Ratschenkasten)

## Lieferumfang

Appcon A-Headset Mount mit Deckel  
M6 Schraube  
2 x O-Ring

## Hinweis

Achten Sie besonders auf den Mountdeckel, dieser geht immer als erstes verloren.

## Passgenauigkeit

Das gesamte System ist sehr knapp in den Toleranzen kalkuliert um eine A-Headsetmontage zu ermöglichen. Es darf auf keinen Fall etwas klemmen oder schwergängig sein. Sodann stimmt etwas nicht. Bei Problemen rufen Sie uns bitte an. Beim Ablängen des Gabelschaftrohres kann es zur Gradbildung kommen. Bitte entfernen Sie unbedingt diesen Grad innen und außen z.B. mit einer Feile.

## Warnhinweis

Wenn Sie den Appcon A-Headset Mount mit Gewalt in das Gabelrohr hineinzwängen und ihn irgendwann wieder demontieren möchten kommen Sie zum Ausschlagen nicht mehr ran, weil er auf der Unterseite die A-Headset Krallen sitzt.

## Installation

Sitzt die Krallen in der vorgegebenen Position. Schmieren Sie den Appcon Mount an der Außenseite ausreichend dick mit Fett ein. Dieses soll den Ein- und Ausbau des Gabelschafts vereinfachen und zusätzlich zur Wärmeableitung beitragen. Schieben Sie den Appcon Mount in das Gabelschaftrohr hinein (1.2) bis die untere Fläche des Mounts an der oberen Fläche des Vorbaus aufliegt (1.3).

**Achtung!** Hierbei dürfen Sie keine Kraft aufwenden, da die Krallen sich schon im Rohr befindet können Sie den Appcon Mount nicht von der Rückseite rausschlagen falls es nötig werden sollte. Überlegen Sie vorher was Sie da tun. Je nach Ausführung des Vorbaus kann es sinnvoll sein A-Headset Spacer unter den Mount zu platzieren. Hierdurch wird die Austritts-Situation der Appcon-Kabel in Relation zum Vorbau verändert (Bauhöhe). Gefällt Ihnen die Einbauhöhe, nehmen Sie einen verlängerten Inbusschlüssel (Ratschenkasten) und stellen Sie das A-Headset-Lager-System entsprechend ein (1.4).

Im Lieferumfang enthalten sind zwei O-Ringe, die ganz unten, innen im Mount eingelegt werden müssen. Durch die Ringe wird der Appcon geführt und ein Wackeln bzw. eine Geräuschentwicklung wird dadurch verhindert. Alles ist richtig wenn der Appcon nach dem Einschieben bündig mit dem Mount abschließt (1.1).

Achten Sie darauf, dass die Austrittslöcher der Appcon-Kabel nach vorne oder nach hinten zeigen, je nach Geschmack, bei Bedarf können Sie auch zur Höheneinstellung Spacer unterlegen (1.3).



## Einsetzen des Appcon



1.1) Bündig mit Mount



1.2) Montage



1.3) Positionierung



1.4 A-Headset einstellen

## ACHTUNG

Der Appcon und der Appcon A-Headset Mount müssen unbedingt sauber sein. Schrauben Sie den Deckel des Appcon Mount ab. Schieben Sie den Appcon ein und achten Sie darauf, dass die beiden Kabel in die dafür vorgesehenen Schlitze eingelegt werden.

Schrauben Sie nun den Deckel bis zum Ende auf. Die zur Befestigung notwendige Kraft ist Gefühlsache und dadurch individuell. Probieren Sie es erst leicht und beobachten Sie wie Sie den Deckel wieder lösen können. Sie werden feststellen moderat reicht. Achten Sie darauf, dass kein Dreck in das Feingewinde oder in den Mount fällt, dieses erschwert die Verschraubung und könnte Probleme bereiten.

## Wichtig

Beim Herausziehen des Appcon aus dem Gabelschaft müssen Sie darauf achten, dass Sie vorher den Stecker zum Dynamo lösen, ansonsten bekommen Sie ihn nicht herausgezogen.

## Wartung

Die Wandstärken des gesamten Systems sind sehr dünn. Hieraus resultieren besondere Anforderungen.

Wenden Sie in keinem Fall Kraft auf bei der Montage des Appcon's in die A-Headset Integration. Sollte dies notwendig sein stimmt was nicht. Sprechen Sie uns an!

Halten Sie den Appcon A-Headset Mount immer sauber bzw. verschließen Sie immer den Drehverschluss, auch dann wenn der Appcon nicht montiert ist. Gewöhnen Sie sich bitte an immer nach der Entnahme des Appcon gleich den Deckel wieder drauf zu schrauben. Manchmal sitzt die Carbon-Schutzhülle etwas locker auf dem Appcon und verbleibt beim Herausziehen im Mount. Bitte ziehen Sie ihn heraus und schieben in wieder auf den Appcon auf. **Achtung:** Das sind die beiden Teil die verloren gehen können.

Grundsätzlich gilt: Sie müssen immer das mitgelieferte Appcon Protektion Case (Carbon Rohr) über den Appcon geschoben haben. Das ist wichtig um das dünnwandige Appcon Aluminiumrohr vor Beschädigungen z.B. durch eindrücken mit spitzen Gegenständen zu schützen.

# A-Headset Mount Appcon

Article no. 4083 (in set with assembly tool Article no. 4210)

### Required tools:

4 mm Allen key at least  
170 mm long  
(Verlängerung aus dem  
Ratschenkasten)

### Scope of delivery:

Appcon A-Headset Mount with Cover  
M6 screw  
2 x O-ring

### Note

Pay special attention to the mount cover, which is always the first to get lost.

### Fitting precision

The entire system is very tightly calculated within the tolerances to allow A-headset assembly. Under no circumstances should anything jam or be stiff. Then something is wrong. Please call us if you have any problems. When the steerer tube is cut to length, a degree may form. Please remove this degree inside and outside e.g. with a file.

### Warning notice

If you force the Appcon A-Headset Mount into the fork tube and want to dismantle it again at some point, you will not be able to swing it out because it has the A-Headset claw on the underside.

### Installation

If the claw is in the specified position. Lubricate the Appcon Mount with sufficient grease on the outside. This should simplify the assembly and disassembly of the steerer tube and additionally contribute to heat dissipation. Push the Appcon Mount into the steerer tube (1.2) until the lower surface of the mount rests against the upper surface of the stem (1.3).

**Attention!** You must not use any force here, as the claw is already in the tube, you cannot knock the Appcon Mount out of the back if necessary. Think before what you do there. Depending on the design of the stem, it can be useful to A-Headset Spacer under the Mount. This changes the exit situation of the Appcon cables in relation to the stem (height). If you like the installation height, use an extended Allen key (ratchet box) and adjust the A headset bearing system accordingly (1.4).

Included in delivery are two O-rings, which have to be inserted at the bottom inside the mount. The Appcon is guided through the rings and a wobble or noise development is thereby prevented. Everything is correct if the Appcon is flush with the mount after insertion (1.1).

Make sure that the exit holes of the Appcon cables point to the front or to the rear, depending on your taste. If necessary, you can also add spacers to adjust the height (1.3).



### Inserting the Appcon



1.1) Flush with Mount



1.2) Assembly



1.3) Positioning



1.4) Setting the A-Headset

### ATTENTION

The Appcon and the Appcon A-Headset Mount must be clean. Unscrew the cover of the Appcon Mount. Insert the Appcon and make sure that both cables are inserted into the slots provided.

Now unscrew the cover to the end. The force required for fastening is a matter of feeling and therefore individual. First try it lightly and observe how you can loosen the cover again. You will find moderate enough. Make sure that no dirt falls into the fine thread or into the Mount, this complicates the screwing and could cause problems.

### Important

When pulling the Appcon out of the steerer tube, make sure that you unplug the connector to the dynamo beforehand, otherwise you will not be able to pull it out.

### Maintenance

The wall thicknesses of the entire system are very thin. This results in special requirements. Never apply force when mounting the Appcon into the A-headset integration. Should this be necessary something is wrong. Talk to us!

Always keep the Appcon A-Headset Mount clean or close the screw cap, even if the Appcon is not mounted. After removing the Appcon, please get used to screwing the lid back on again. Sometimes the carbon cover sits loosely on the Appcon and remains in the mount when it is pulled out. Please pull it out and push it back onto the Appcon. **Attention:** These are the two parts that can get lost.

As a general rule, you must always have pushed the supplied Appcon Protection Case (carbon tube) over the Appcon. This is important to protect the thin-walled Appcon aluminium tube from damage, e.g. by pushing it in with pointed objects.