

**BUGSPOILER „CROSSFIRE“**  
**FÜR HARLEY-DAVIDSON SOFTAIL (-2017)**



**LIEFERUMFANG:**

- 1 GFK-Bugspoiler
- 2 Distanzhülse 5mm
- 2 Distanzhülse 15mm
- 4 Halter VA
- 1 Inbusschraube UNC 1/4
- 2 Linsenkopfschraube M6x20mm
- 2 Linsenkopfschraube M6x12mm
- 1 Linsenkopfschraube M6x16mm
- 4 Mutter
- 4 Scheibe
- 1 Gummischeibe
- 2 Schaumstoff, selbstklebend
- 1 Gewindestift M6
- 1 Teile-Gutachten
- 1 Kennzeichnungs-Aufkleber

## MONTAGEANLEITUNG:

Lösen Sie die beiden Schrauben am Lichtmaschinenregler.



Bringen Sie den Halter mit hinterlegten Distanzhülsen 15mm am Lichtmaschinenregler an.



Schrauben Sie den Gewindestift so in die mittlere Bohrung des Halters, dass dieser möglichst weit herausragt.

Halten Sie den Bugspoiler am Rahmen an und drücken Sie ihn gegen den Gewindestift, so dass dieser einen Eindruck an der Innenseite des Bugspoilers hinterlässt. Bohren Sie an der Position des Eindrucks ein 7mm-Loch in den Bugspoiler.

Legen Sie den zweiten Halter an der Unterkante des Bugspoilers an und zeichnen Sie die Anschraublöcher an.

Bohren Sie die Befestigungslöcher mit einem 6,5mm-Bohrer in den Bugspoiler.

Befestigen Sie die beiden Haltetaschen mit jeweils untergelegter 5mm-Hülse locker am Halter und diesen am Bugspoiler.



Befestigen Sie den Bugspoiler probeweise am Rahmen, legen Sie dabei die Gummischeibe zwischen den Bugspoiler und den Halter am Lichtmaschinenregler.

Erst jetzt sollte der Bugspoiler lackiert werden!

Montieren Sie den Bugspoiler endgültig, kleben Sie dabei den Schaumstoff zum Schutz des Rahmens in den Bugspoiler.

Bringen Sie den Kennzeichnungs-Aufkleber so an, dass er für den Sachverständigen, beim Eintrag in die Fzg.-Papiere, lesbar ist.

Überprüfen Sie die Verschraubungen nach der endgültigen Montage und nach der ersten Probefahrt!



Das Thunderbike-Team wünscht viel Vergnügen.  
Gute Fahrt!



Thunderbike  
Güterstrasse 5  
D-46499 Hamminkeln  
Telefon (0049) 2852 - 6777 - 33  
Telefax (0049) 2852 - 5444  
info@thunderbike.de

# CHIN FAIRING “CROSSFIRE”

FOR HARLEY-DAVIDSON SOFTAIL (2000-2017)



## PACKING LIST:

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | Fiberglass chin fairing  |
| 2 | Bearing 5mm              |
| 2 | Bearing 15mm             |
| 4 | Bracket                  |
| 1 | Allen head screw UNC 1/4 |
| 2 | Lens head screw M6x20mm  |
| 2 | Lens head screw M6x12mm  |
| 1 | Lens head screw M6x16mm  |
| 4 | Nut                      |
| 4 | Washer                   |
| 1 | Rubber washer            |
| 2 | Cellular tape            |
| 1 | Allen set screw M6       |
| 1 | TÜV certification        |
| 1 | Label                    |

## INSTALLATION INSTRUCTIONS:

Loose the two screws at voltage regulator.



Mount the bracket with bearings 15mm to the voltage regulator.



Screw the Allen head screw into the middle boring of the bracket, so it stands out as long as possible.

Hold on the chin fairing to the frame and push it to the Allen head screw till there is a pressure mark on chin fairing inside. Drill a 7mm hole on the pressure marked position.

Hold on the second bracket on bottom side of the chin fairing and mark the boring holes. Drill these holes with a 6.5mm drill bit.

Mount the two half-round brackets to the bracket, place 15mm bearings between the parts. Install the bracket to the chin fairing.



Mount the chin fairing for test purposes to the frame, place the rubber washer between the fairing and the bracket at voltage regulator.

If everything fits perfect you can paint the chin fairing.

Stick the cellular tape as frame protection inside the chin fairing and install the fairing finally.

Stick the label onto a visible position to fairing.

Just a reminder to check once again all nuts and bolts are secure!



The Thunderbike team wished you both safety and fun with your new parts.  
Have a nice ride!



Thunderbike  
Güterstrasse 5  
D-46499 Hamminkeln  
Telefon(0049)2852 - 6777 -33  
Telefax(0049)2852 - 5444  
info@thunderbike.de