

Artikelnummer / part number:

**DI01 463 30**

Artikelbezeichnung / designation:

Integral Doppelscheinwerferensätze  
Integral four headlamp inserts

Modell / model:

**G 463**

**Modell 2003 ab 06.2002**  
from year 06.2002

## Montageanleitung Installation manual

### Stückliste:

- 2 x Doppelscheinwerfer (1)
- 1 x Kabelbaum (2)
- 6 x Kabelbinder (3)
- 8 x Unterlegscheiben 6,4 mm (4)
- 8 x Muttern 6mm (5)
- 2 x Flachsteckerhülsen (6)
- 4 x Flachstecker 6,3mm (7)
- 1 x Bohrschablone (siehe Anhang)
- 4 x Steuergerät (8)

### List of parts:

- 2 x headlight (1)
- 1 x wiring harness (2)
- 6 x cable strap (3)
- 8 x wearing parts 6,4 mm (4)
- 8 x nuts 6mm (5)
- 2 x flat pin housing (6)
- 4 x flat pin 6,3mm (7)
- 1 x drilling template (see appendix)
- 4 x control unit (8)



**ACHTUNG:** Die Scheinwerfer sind spritzwassergeschützt, aber nicht wasserdicht!

**ATTENTION:** The headlights are splash-proof, but not waterproof!

### Arbeitsablauf:

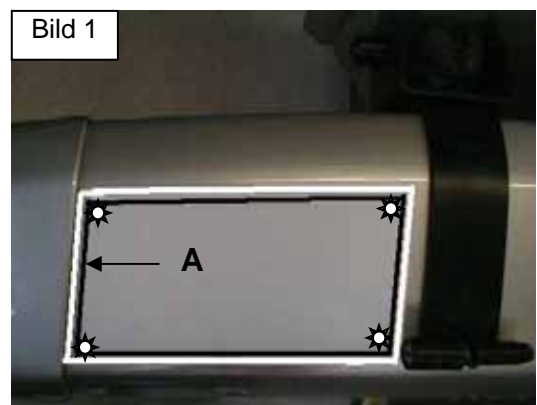
#### Bild 1:

1. Stoßstange demontieren und säubern.  
Vorhandene Nebelscheinwerfer demontieren.

2. Schnitt und Bohrschablone zuschneiden. Kante A an Stossstangenecke anlegen. Schablone mit Klebeband fixieren.

#### fig. 1:

1. Dismantle and clean the bumper. Deinstallation of existing fog lamp system.
2. Cut the drilling template and the cut. Apply edge A to the bumper corner. Fix the drilling template with tape.



Artikelnummer / part number:

**DI01 463 30**

Artikelbezeichnung / designation:

Integral Doppelscheinwerfereinsätze  
Integral four headlamp inserts

## Montageanleitung Installation manual

Modell / model:

**G 463**

**Modell 2003 ab 06.2002**  
from year 06.2002

Bild 2:

3. Schnittkanten anzeichnen und mit Druckluftsäge ausschneiden.

fig.2:

3. Draw the cutting edge and then cut out with compressed air saw.

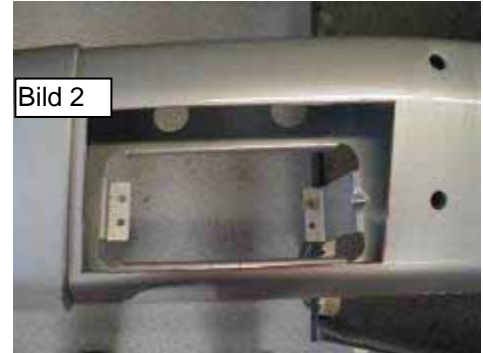


Bild 3:

4. Anhand der Bohrschablone die benötigten Löcher anzeichnen und mittels Körner anreißen. Führungen für die Stehbolzen Ø 6,5mm bohren.

fig.3:

4. Mark on basis of the drilling template the necessary holes and scribe them by means of grains. Bore with a 6,5mm strong metal drill the guidance for the staybolts.

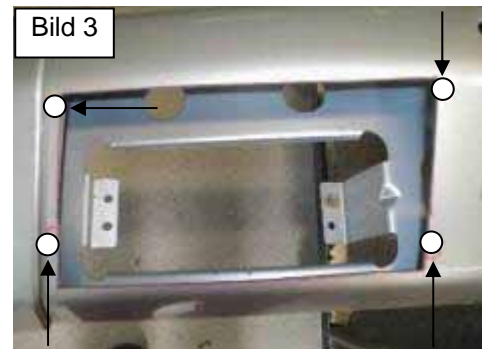
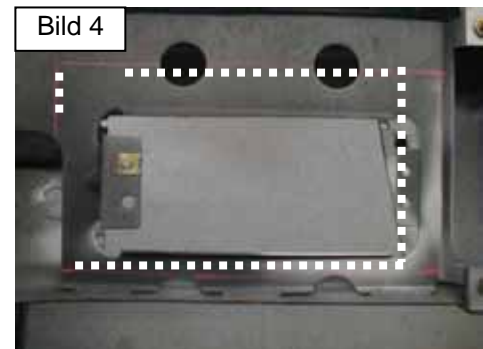


Bild 4:

5. An der hinteren Seite der Stoßstange die Aussparungen für die Doppelscheinwerfer anzeichnen. Auf ausreichend Platz achten.

fig. 4:

5. Mark the recesses for the double headlights at the back of the bumper. Pay attention to sufficiently place.



Artikelnummer / part number:

**DI01 463 30**

Artikelbezeichnung / designation:

Integral Doppelscheinwerfereinsätze  
Integral four headlamp inserts

## Montageanleitung Installation manual

Modell / model:

**G 463**

**Modell 2003 ab 06.2002**  
from year 06.2002

Bild 5:

6. Mit der Druckluftsäge die angezeichneten Aussparungen aussägen.  
**ACHTUNG:** Steg B muss erhalten bleiben.  
Ausschnittkanten gegen Rost versiegeln.

fig. 5:

6. Saw-out the drawn recesses with a compressed air saw.

**NOTE!** Bar B must also remain.

Seal the cutting edges against rust and possibly in-grow the edges.

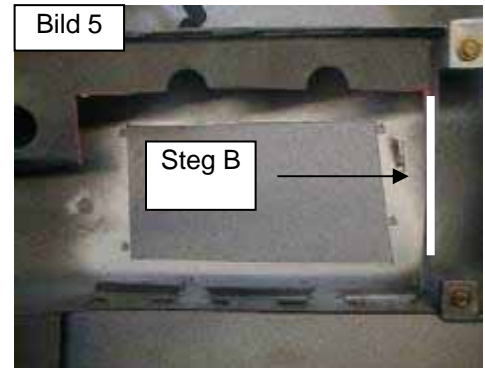


Bild 6:

7. Die Doppelscheinwerferblende von außen aufsetzen, gegebenenfalls die Stehbolzen vorsichtig ausrichten. Blende mit den Beilagscheiben (4) und Muttern (5) fixieren.

fig. 6:

7. Attach the double headlight screen from the outside (align the staybolts carefully) and fix them with the attached 6mm wearing parts (4) and with the nuts (5)

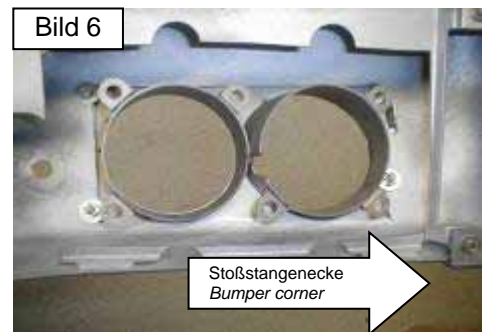
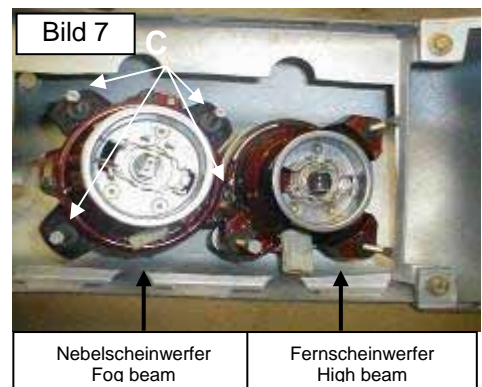


Bild 7:

8. Kunststoffgewindeeinsätze C anwärmen und einsetzen. Beide Doppelscheinwerfer (1) einsetzen. Nebelscheinwerfer innen, Fernscheinwerfer außen.

fig. 7:

8. Afterwards attach the two headlights. Install the fog lamp on the inside, install the high beam (1) on the outside. Warm up the plastic-clip for the headlight adjusting screws and set it in.



Artikelnummer / part number:

**DI01 463 30**

Artikelbezeichnung / designation:

Integral Doppelscheinwerferereinsätze  
Integral four headlamp inserts

Modell / model:

**G 463**

**Modell 2003 ab 06.2002**  
from year 06.2002

## Montageanleitung Installation manual

### 9. Verkabelung der Scheinwerferanlage:

Nebelscheinwerfer innen liegend: Flachstecker (7) und Flachsteckhülsen (6) auf Serienkabel setzen und Verbindung herstellen.

Fernscheinwerfer außen liegend: Mit Leitungssatz (2) gemäß Anschlussplan (unten) verdrahten.

### 9. Wiring of electrical connection diagram:

Fog lamps on the inside: attach the flat pin and the flat pin housing with the serial wireness and connect it.

High beam(on the outside): connect it according the connecting diagram.

Bild 8/9:

10. Bringen Sie die 4 Steuergeräte für die Xenon Fernscheinwerfer an geeigneter Stelle, evtl. 2 an der Stossstangen Innenseite siehe Bild 8 / 2 oder im Hohlraum der Kennzeichenhalterung an.

Fig. 8:

10. Fix the two controllers for xenon high beam on a suitable place.



Bild 8

Anschlussplan für Fernscheinwerfer:

Connecting diagram for high beam system:

