

Montageanleitung für**Best.-Nr. 6497 Alu-Vorderachse f. Monstermodelle/ Doppel-Stoßdämpfer**

Passend für alle Monster-Modelle mit Doppelstoßdämpfern



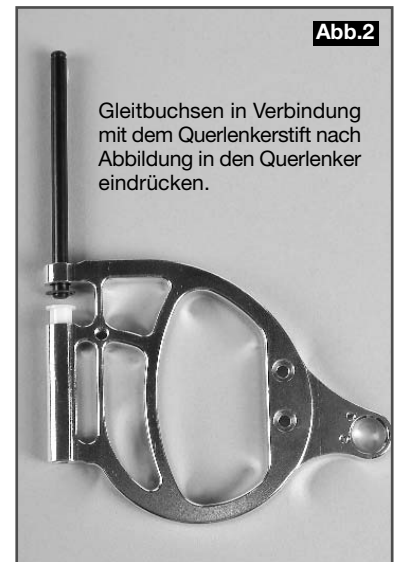
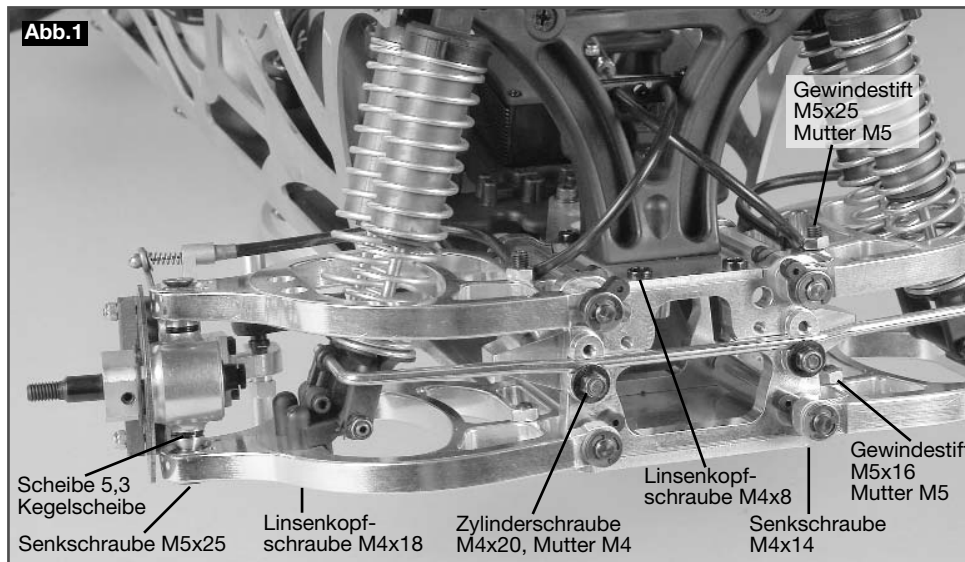
FG Modellsport-Vertriebs-GmbH
Spanningerstr. 2
73650 Winterbach-Germany
Phone: +49 7181 9677-0
Fax: +49 7181 9677-20
info@fg-modellsport-gmbh.de
www.fg-modellsport-gmbh.de
www.fg-team.com

Montage

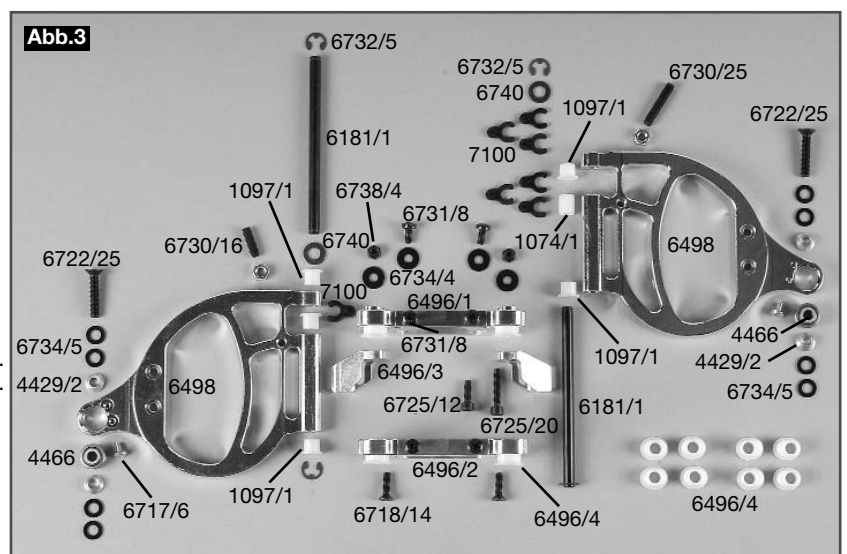
Alle metrischen Schrauben mit Schraubensicherungslack mittel sichern. Die Gleitbuchsen 1074/1, 1097/1 und die Kugelbuchsen 4466 in die Alu-Querlenker vorne eindrücken bzw. nach Abbildung montieren. Die Gleitbuchsen mit Bund in den Vorderachsbock A und B eindrücken. Mit diesen Gleitbuchsen kann der Radsturz eingestellt werden, aus diesem Grunde ist darauf zu achten, dass bei der Montage die Bohrungen der Gleitbuchsen zueinander stimmen. Ausfederungsanschlüsse am Vorderachsbock A befestigen und beide Vorderachsbocke A und B auf das Chassis schrauben.

Querlenker unten, danach Querlenker oben in Verbindung mit den Querlenkerstiften montieren. Einstellclips nach Abbildung eindrücken. Mit den Einstellclips kann der Nachlauf der Vorderachse verändert werden. Gewindestifte M5x25 (für Querlenker oben) und Gewindestift M5x16 (für Querlenker unten) mit Kontermutter M5 montieren, Schraubensicherungslack verwenden. Durch Verdrehen der Gewindestifte kann der Aus- bzw. Einfederweg der Vorderachse eingestellt werden.

Jetzt die Stoßdämpferbefestigung und die Achsschenkel montieren, beiliegende Schrauben verwenden. Bei der Achsschenkelmontage die Unterlegscheiben und die Kegelscheibe verwenden. Kegelscheibe mit der Spitze zur Kugelbühse montieren. Stoßdämpfer, Dämpferbrücke und sonstige demontierten Teile wieder befestigen.

**Ersatzteile**

- | | |
|---------|---|
| 1074/1 | Gleitbuchse ohne Bund 6x8x10, 4St. |
| 1097/1 | Gleitbuchse mit Bund 6x8x7,5, 6St. |
| 4429/2 | Kegelscheibe 5mm Bohrung, 4St. |
| 4466 | Kugelbühse f. Alu-Querlenker, 2St. |
| 6181/1 | Querlenkerstift vorne 6x93mm, 2St. |
| 6496/1 | Alu-Vorderachsbock A, 1St. |
| 6496/2 | Alu-Vorderachsbock B, 1St. |
| 6496/3 | Ausfederungsanschlag, 2St. |
| 6496/4 | Gleitbuchsen f. Vorderachse, 8St. |
| 6498 | Alu-Querlenker vorne, Monster-Modelle, 1St. |
| 6717/6 | Linsen-Flanschkopfschraube M3x6, 5St. |
| 6718/14 | Senkschr. m. Kreuzschlitz M4x14mm, 10St. |
| 6722/25 | Senkschr.m.Innensechskant M5x25mm, 10St. |
| 6725/12 | Zylinderschr.m.InnensechskantM4x12mm,10St. |
| 6725/20 | Zylinderschr.m.InnensechskantM4x20mm,10St. |
| 6730/16 | Gewindestift M5x16mm, 15St. |
| 6730/25 | Gewindestift M5x25mm, 15St. |
| 6731/8 | Linsenkopfschraube M4x8mm, 15St. |
| 6732/5 | Sicherungsscheibe-Federstahl 5mm, 15St. |
| 6734/4 | Scheibe-Stahl 4,3mm, 15St. |
| 6734/5 | Scheibe-Stahl 5,3mm, 15St. |
| 6738/4 | Sechskantmutter selbstsichernd M4, 15St. |
| 6740 | Passscheiben 6x12x1mm, 10St. |
| 7100 | Einstellclips für Vorderachse, 16St. |



**Mounting instruction for
Item N°. 6497 Alloy front axle f. Monster models/ twin shock absorbers**

Reasonable for all Monster models with twin shock absorbers



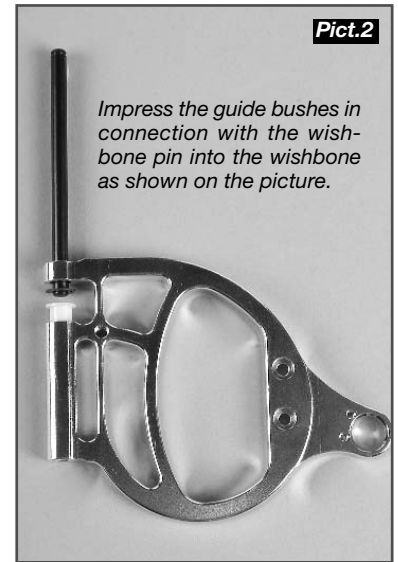
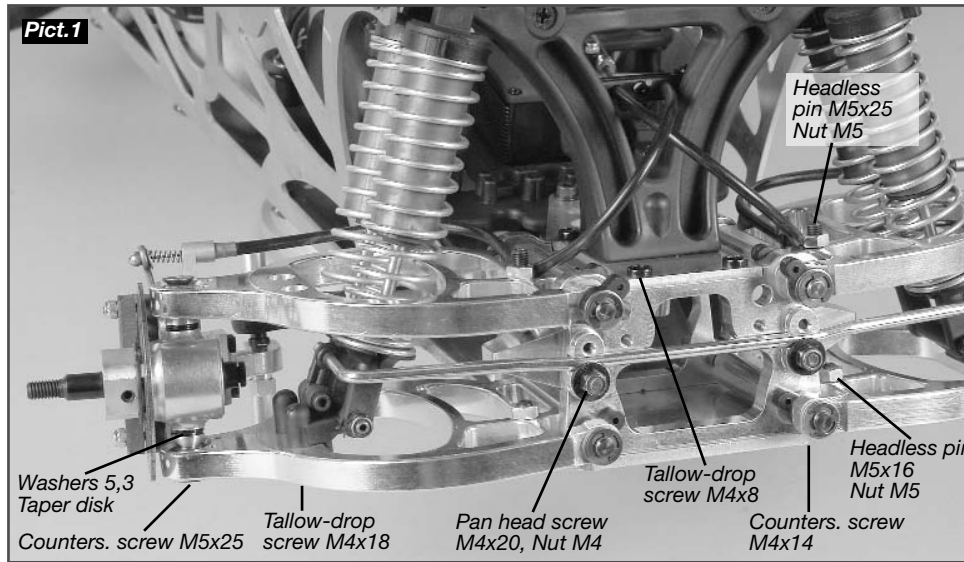
FG Modellsport-Vertriebs-GmbH
Spanningerstr. 2
73650 Winterbach-Germany
Phone: +49 7181 9677-0
Fax: +49 7181 9677-20
info@fg-modellsport-gmbh.de
www.fg-modellsport-gmbh.de
www.fg-team.com

Mounting

Secure all metric screws with screw retention lacquer medium. Impress the guide bushes 1074/1, 1097/1 and the ball bushes 4466 in the front alloy wishbones or rather mount them as shown on the picture. Push the guide bushes with collar into the front axle mounts A and B. By means of these guide bushes the king pin angle can be adjusted, therefore take care while mounting that the borings of the guide bushes correspond to each other. Fix the rebound stops at the front axle mount A, then screw both front axle mounts A and B on the chassis.

Mount the lower wishbone, then the upper wishbone in connection with the wishbone pins. Impress the adjusting clips as shown on the picture. With these adjusting clips the toe-out of the front axle can be modified. Mount headless pins M5x25 (for upper wishbone) and headless pin M5x16 (for lower wishbone) with counternut M5, secure with screw retention lacquer. Through twisting of the headless pins the rebound clearance respectively the spring deflection of the front axle can be adjusted.

Now install the damper fastening and the uprights, use enclosed screws. For the upright mounting use the washers and the bevel disk. Mount the bevel disk with the head facing towards the ball bush. At last fix shock absorbers, damper bridge and the other dismantled parts back again.



Spare parts

- 1074/1 Guide bush without collar 6x8x10, 4pcs.
- 1097/1 Guide bush with collar 6x8x7,5, 6pcs.
- 4429/2 Taper disk 5mm boring, 4pcs.
- 4466 Ball-type nipple f. alloy wishbone, 2pcs.
- 6181/1 Front wishbone pin 6x93mm, 2pcs.
- 6496/1 Alloy front axle mount A, 1pce.
- 6496/2 Alloy front axle mount B, 1pce.
- 6496/3 Rebound stop, 2pcs.
- 6496/4 Guide bushes f. front axle, 8pcs.
- 6498 Front alloy wishbone, Monster models, 1pce.
- 6717/6 Lenticular flange head screw M3x6, 5pcs.
- 6718/14 Counters. scr. 4.8 cross rec., M4x14, 10pcs.
- 6722/25 Rec.counters.head screws,M5x25mm,10pcs.
- 6725/12 Socket head cap screw M4x12mm, 10pcs.
- 6725/20 Socket head cap screw M4x20mm, 10pcs.
- 6730/16 Headless pin 45 H, M5x16mm, 15pcs.
- 6730/25 Headless pin 45 H, M5x25mm, 15pcs.
- 6731/8 Tallow-drop screw M4x8mm, 15pcs.
- 6732/5 Retain. washers-spring steel, 5mm, 15pcs.
- 6734/4 Washers, steel 140 HV, 4.3 mm, 15pcs.
- 6734/5 Washers, steel 140 HV, 5.3 mm, 15pcs.
- 6738/4 Self-locking hexagon nut, M4, 15pcs.
- 6740 Shim rings 6x12x1mm, 10pcs.
- 7100 Adjusting clips for front axle, 16pcs.

