

Mehls GmbH
Renne 3
41179 Mönchengladbach
Tel.: 021 61/2997722
Fax: 021 61/2997729



Einbauanleitung Umrüstsatz zum Mofa für Luxxon yx9

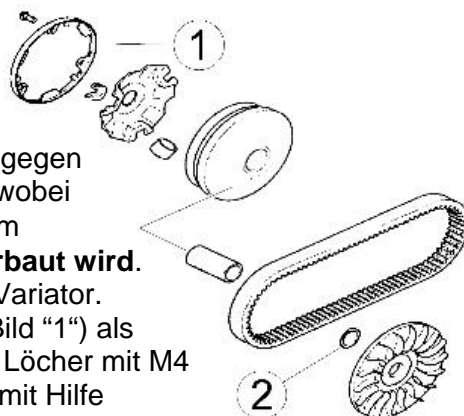
Bitte lesen Sie zuerst die ganze Einbauanleitung vor Arbeitsbeginn!

1. Vergaser

Demontieren Sie den Gasschieberdeckel. Bauen Sie alles wieder zusammen, unter Hinzunahme der mitgelieferten Anschlaghülse, die über den Schieber eingesetzt wird, so das die Hülse wie eine Gasschieberverlängerung wirkt. Siehe *Punkt 5*.

2. Variator

Keilriemendeckel abnehmen, Mutter des vorderen Variators lösen, Keilriemenscheibe, Variator und Anlasserfreilauf abziehen. Die original Distanzbuchse hinter dem Anlasserfreilauf gegen die Mitgelieferte tauschen (Senkung nach hinten), wobei die **originale Scheibe (0,5mm dicke)** zwischen dem Anlasserfreilauf und der Distanzbuchse **wieder verbaut wird**. Bohren Sie 3 Löcher mit 3,3mm von hinten in den Variator. Nutzen Sie hierfür den Axialwegbegrenzer (siehe Bild "1") als Schablone. Versehen Sie die von Ihnen gebohrten Löcher mit M4 Gewinden, und montieren den Axialwegbegrenzer mit Hilfe der 3 mitgelieferten Schrauben unter Hinzunahme von Schraubensicherungsmittel. Setzen Sie die mitgelieferte Variatorbuchse in den Variator, wobei der dünnere Außendurchmesser da ist, wo der Keilriemen läuft. Stecken sie den Variator so auf die Kurbelwelle, das die 3 Senkkopfschrauben nicht dort sind, wo schon die Schrauben des Anlasserfreilaufs sind.



WICHTIG: Die mitgelieferte U-Scheibe (1,0mm dicke) muss zwischen Variatorbuchse und äußeren Riehmenscheibe montiert werden (siehe Bild "2"). Siehe *Punkt 5*.

3. Soziusfußrasten

Demontieren Sie die evt. montierten Soziusfußrasten

4. Sitzbankabdeckung

Montieren Sie die mitgelieferte Tasche so auf der Sitzbank, das nur noch der vorgesehene Fahrerplatz nutzbar ist. Verschrauben Sie den Taschengurt mit den zwei mitgelieferten Blechschrauben von unten mit der Sitzbank.

5. Antimanipulation

Der Gesetzgeber schreibt vor, das drosselrelevante Teile nicht entfernbar sind. Deshalb sind die Befestigungsschraube des Gaschieberdeckels sowie die Kurbelwellenmutter des vorderen Variators bei Montage mit "Loctite 648" zu sichern. Ob Sie dies vor oder nach Einbauprüfung tun, sollten Sie mit Ihrem Prüfer absprechen.

Achtung: Nach erfolgter Abnahme durch Ihren Prüfer, muß die erstellte Betriebserlaubnis in jedem Fall noch durch ihre KFZ-Zulassungsstelle erteilt und abgestempelt werden.