

Einbauanleitung

Tieferlegungssatz für Ausführung MP2

Für Harley-Davidson® Milwaukee-Eight Softail® Modelle ab Bj. 2018



Ein Montagevideo finden Sie auf
videos.m-motorcycle.de/einbauanleitungen/130-40-de.mp4

Passend für folgende Motorräder:

FXBB	Street Bob®
FLSL	Slim®
FXLR	Low Rider®

Umrüstsatz MP2 – Art.-Nr. 130-40 besteht aus spez. Tieferlegerauge mit Lagerung, Gewintheadapter, Federscheibe, Federspanner sowie einer Distanz.

Für die Montage benötigtes Spezialwerkzeug:

Federbeinpresse
(wir empfehlen die Müller Federbeinpresse, Art.-Nr.: 130-0)



Wichtiger Hinweis: Die Umrüstung des Federbeines darf nur von qualifiziertem Fachpersonal bzw. durch autorisierte Fachwerkstätten vorgenommen werden, um die Fahrsicherheit des Fahrzeuges zu gewährleisten!

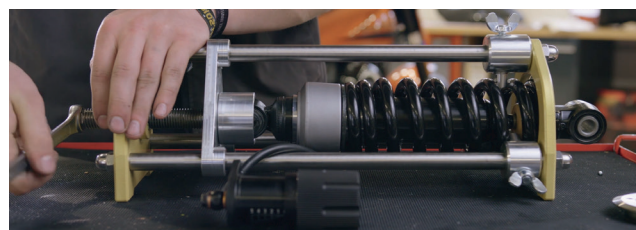
Einbauanleitung:

1. Sorgen Sie für sicheren Stand der Maschine mit Hilfe einer Hebebühne und stützen Sie den Rahmen mit einem passenden Motorradheber.



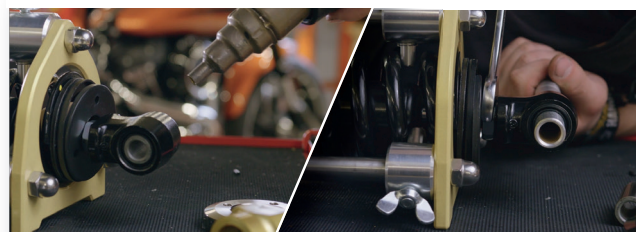
2. Demontieren Sie Ihr Federbein aus Ihrer Maschine. Entfernen Sie hierzu alle notwendigen Schrauben und Schellen.

3. Fixieren Sie Ihren Dämpfer in die Federpresse und achten Sie darauf, dass der dieser fest in der Vorrichtung gehalten wird.



4. Spannen Sie den Dämpfer soweit vor, bis Sie an die Sechskantmutter des Federbeinauges gelangen.

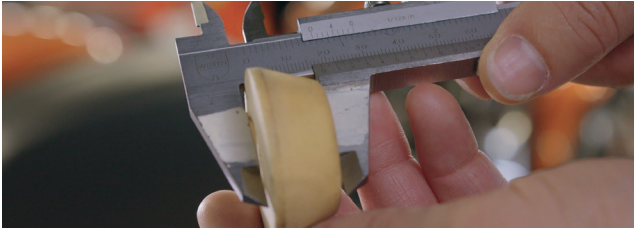
5. Erhitzen Sie das Federbeinauge mittels Heissluftfön und lösen Sie die Kontermutter.



6. Entnehmen Sie alle originalen Komponenten. Diese Komponenten werden nicht mehr verwendet. Sie können diese aber aufbewahren, falls Sie Ihren Dämpfer irgendwann wieder zurückrüsten möchten.



7. Den Gummianschlag müssen Sie ca. 7-8 mm kürzen.



8. Stecken Sie den Anschlag wieder auf die Dämpferstange.



!!! Achtung, nun kommt es zur eigentlichen Einstellung der Höhe !!!

9. Schrauben Sie hierzu den Federspanner (Pos. 4) auf die Federscheibe (Pos. 3) so, dass der Absatz in Richtung Feder zeigt.

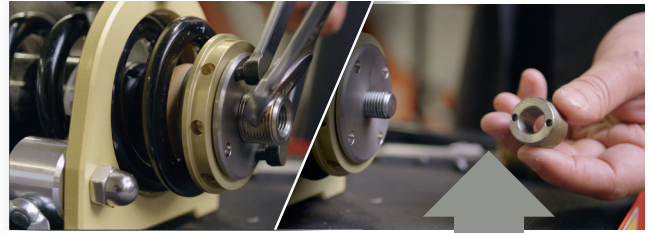


10. Mit der Federscheibe (Pos. 3) wird die Höhe des Fahrwerks eingestellt. Für eine maximale Tieferlegung von ca. 35mm drehen Sie die Federscheibe (Pos.3) bis auf Anschlag der Dämpferstange und anschließend wieder 1 volle Umdrehungen zurück.

(Zu Showzwecke sind auch über 40mm Tieferlegung möglich, hierzu drehen Sie die Federscheibe (Pos. 3) bis auf Anschlag der Gewindestange!)

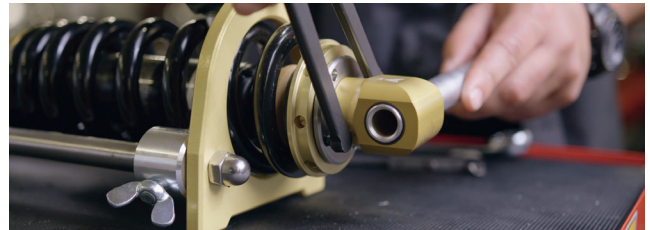
INFO: Falls Sie es nicht ganz so tief haben möchten, gilt folgende Regel: Pro voller Umdrehung drehen Sie die Federscheibe (Pos. 3) wieder zurück, hebt sich das Heck um ca. 3mm. Somit können Sie ganz leicht ihre gewünschte Tieferlegung errechnen.

11. Sobald Sie die gewünscht Tieferlegung eingestellt haben, kontern Sie den Gewindeadapter (Pos. 5) mit der Federscheibe (Pos. 3). Anzugsmoment max. 25 Nm!



Achten Sie darauf, dass die zwei Bohrungen auf der Stirnseite in Richtung Federscheibe zeigen.

11. Danach schrauben Sie das neue Dämpferauge auf und kontern Sie dieses mit der Federscheibe (Pos. 3). Anzugsmoment max. 25 Nm!



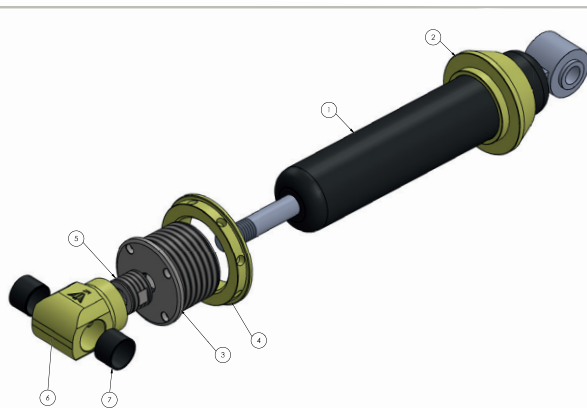
13. Zum Einstellen der Härte Ihres Fahrwerks, verwenden Sie einen Hakenschlüssel (Bild bei 3.49 min.) und spannen Sie die Feder mittels Federspanner (Pos. 4). Die Härte kann jederzeit nachgestellt werden.

14. Zur leichteren Montage des Federbeines, richten Sie die Bohrungen der Befestigungsbohrung und des Tieferlegerausganges zueinander aus.

15. Nun können Sie den Dämpfer aus der Federpresse entnehmen und wieder zurück in Ihr Motorrad setzen. Fixieren Sie den Dämpfer mit den entsprechenden Schrauben.

!! Achtung, wir empfehlen bevor Sie alle Schrauben und Schellen wieder montieren, die Höhe ihres Fahrwerks zu prüfen. Falls die gewünschte Tiefe noch nicht ausreicht oder Ihr Heck zu tief ist, bauen Sie den Dämpfer wieder aus und stellen Sie die Höheneinstellung mittels Federscheibe erneut ein. Wenn die Höhe passt können Sie alles wieder fest montieren.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Tieferleger und allzeit gute Fahrt wünscht Ihnen das Team der Müller Motorcycle AG!



POS-NR.	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG	MENGE
1	FXBB org. Dämpfer		1
2	A01741	Distanz	1
3	A01740	Federscheibe	1
4	A01739	Federspanner	1
5	A01738	Gewindeadapter	1
6	A01736	Tieferlegerausgang 2018	1
7	D0204	Gleitlager	2