



# Einbauanleitung

## Heckspoiler Mazda MX-5 NC

<b>Datum:</b>	28.03.2023	<b>Revision:</b>	0
<b>Erstellt von:</b>	Nico Hafner	<b>Fahrzeugtyp:</b>	Mazda MX-5 NC

### Lieferumfang:

- Spoilerbrett in GFK oder Carbon
- Spoilerhalter L/R
- Montagematerial

### Wichtig:

Bitte diese Montageanleitung vor dem Einbau mehrmals gründlich durchlesen und mit den Arbeitsschritten vertraut machen! Im Idealfall den Einbau durch eine Fachwerkstatt durchführen lassen. Alle Schrauben müssen mit dem herstellereigenen Anzugsdrehmoment angezogen werden. Der Montagebetrieb haftet für Einbaufehler. Bei Fertigungsfehlern werden die entsprechenden Komponenten innerhalb des Garantiezeitraums kostenfrei ersetzt.

Nico Hafner	gez. Nico Hafner
<b>Name des bearbeitenden Mitarbeiters</b>	<b>Unterschrift</b>



### Vorbereitende Arbeiten:

- Fahrzeug abstellen, Motor ausschalten und abkühlen lassen, um Verletzungsgefahren zu minimieren
- Heckklappe reinigen und demontieren

### Montage des Heckspoilers:

- Halbrunde Abstandshalter in der unteren Ecke des Heckspoilerfußes lose vormontieren. Die flache Seite zeigt später auf der Oberseite der Heckklappe nach unten und dient als Abstandshalter und Schwingungsdämpfer des Spoilers auf der Heckklappe

➔ Hierfür die beiden Schrauben in M5x10, die beiden halbrunden Abstandshalter sowie die beiden M5 Hutmuttern verwenden



Abstandshalter an Spoilerfuß montiert

- Demontierte Heckklappe mit weicher Decke auf Werkbank platzieren, sodass die Innenseite der Heckklappe nach oben zeigt
- Spoilerfuß einer Seite auf die Heckklappe probeweise auflegen mit einem Abstand zwischen Spitze der Heckklappe und Anfang des Spoilerfußes von circa 195mm. Dann das vordere Loch bohren und unter Verwendung einer M5er Einnietmutter den Halter an der Heckklappe befestigen
- Anschließend den Spoilerfuß an die Heckklappe andrücken und das hintere Loch bohren. Hier ebenfalls eine M5er Einnietmutter einsetzen und befestigen.
- Anschließend bei dem schrägen Loch ebenso vorgehen und unter Verwendung der großen Unterlegscheibe befestigen
- Vorgang auf der anderen Seite der Heckklappe wiederholen
- Spoilerbrett zwischen den beiden Füßen anbringen und an den Spoilerfüßen befestigen  
➔ Hierfür die Senkkopfschrauben in M6x40 sowie die passenden Rosettenscheiben verwenden
- Spoilerfuß an Heckklappe befestigen
- Befestigung aller Schrauben kontrollieren

### Abschließende Arbeiten am Fahrzeug:

- Heckklappe wieder montieren und Spaltmaße zwischen Spoiler und Heckklappenausschnitt am Fahrzeug kontrollieren

Nico Hafner	gez. Nico Hafner
Name des bearbeitenden Mitarbeiters	Unterschrift