



# Einbauanleitung

## Heckklappe Mazda MX-5 ND/RF

<b>Datum:</b>	24.11.2023	<b>Revision:</b>	0
<b>Erstellt von:</b>	Nico Hafner	<b>Fahrzeugtyp:</b>	Mazda MX-5 ND/RF

### Lieferumfang:

- GFK Heckklappe wahlweise passend für MX-5 ND oder MX-5 ND RF

### Wichtig:

Bitte diese Montageanleitung vor dem Einbau mehrmals gründlich durchlesen und mit den Arbeitsschritten vertraut machen! Im Idealfall den Einbau durch eine Werkstatt mit fachlich geschultem Personal 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.

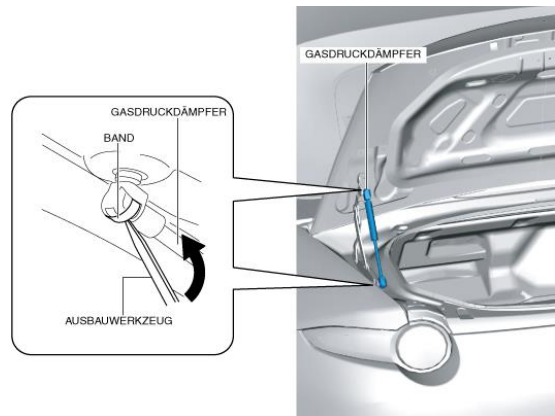
Nico Hafner	gez. Nico Hafner
<b>Name des bearbeitenden Mitarbeiters</b>	<b>Unterschrift</b>

### Vorbereitende Arbeiten:

- Fahrzeug abstellen, Motor ausschalten und abkühlen lassen, um Verletzungsgefahren zu minimieren
- Heckklappe vollständig öffnen

### Demontage der originalen Heckklappe:

- Heckklappe öffnen, um Zugang zur Befestigung der Heckklappe zu schaffen
- Den Gasdruckdämpfer heckklappenseitig durch Herausziehen des Bandes vom Kugelkopf lösen und vorsichtig vom Kugelkopf herunterziehen. Hierbei muss das Band nicht vollständig vom Gasdruckdämpfer abgetrennt, sondern nur angehoben werden
- Die 4 Muttern, welche die Heckklappe am Scharnier befestigen lösen
- Stehbolzen der Heckklappe aus den Scharnierbefestigungen ziehen und Heckklappe abnehmen
- Neue Heckklappe vor dem Lackieren vorsichtig montieren und Spaltmaße prüfen, um Passgenauigkeit zu überprüfen. Anschließend kann die Heckklappe lackiert werden



### Vorbereitung der neuen Heckklappe:

- Fanghaken sowie andere übertragbare Teile der originalen Heckklappe demontieren und auf der neuen Heckklappe montieren
  - ➔ *Hierbei unbedingt die Einbaurichtung des Fanghakens beachten, da der Haken nicht zentral auf der Befestigung sitzt. Die Einbaurichtung ist auf dem Fanghaken markiert*

### Montage der neuen Heckklappe:

- Stehbolzen der neuen Heckklappe in die Scharniere einführen und mit originalen Muttern auf den Scharnieren sichern
- Gasdruckdämpfer in Kugelkopf einführen und Sicherungsband einrasten lassen
- Evtl. Anpassungen der Spaltmaße durch Verschieben der Heckklappe in den Scharnieren vornehmen
- Evtl. Anpassungen des Schließmechanismus durch Verschieben des Fanghakens vornehmen
- Schraubverbindung Heckklappe zu Scharnieren festziehen (9-12Nm)
- Schraubverbindung Heckklappe zu Fanghaken festziehen (9-12Nm)

Nico Hafner	gez. Nico Hafner
Name des bearbeitenden Mitarbeiters	Unterschrift

SPS Motorsport GmbH  
Im Petersfeld 4  
65624 Altendiez

Telefon: 06432/6409960  
Fax: 06432/6409966  
Web: <http://sps-motorsport.com>  
E-Mail: [info@sps-motorsport.com](mailto:info@sps-motorsport.com)



**Abschließende Arbeiten am Fahrzeug:**

- Schließfunktion sowie Spaltmaße der Heckklappe zu umliegenden Teilen erneut prüfen und ggf. anpassen

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