

MONTAGEANLEITUNG

Heckflügel BMW E46

Lieferumfang - 4 tlg. Heckflügel

31.08.01

2	Heckflügelfüße	4	Beilagscheiben M8
2	Heckflügelmitteleile Länge: 110,1/116,4 cm	8	Imbusschrauben M7x50 mm
1	Stahlseil (3,0m) mit Seilklemme	8	U-Scheiben 8x30
4	Kunststoffschrauben M8x20 mm	1	Dichtband 20 cm
		2	Gummitüllen

Vorarbeiten

- ▶ Heckklappe am äußeren Bereich mit Klebeband (ca. 15 cm breit) abdecken. (siehe Abb. 1)
- ▶ Die Bemaßung laut Abb.2 auf das Klebeband der Heckklappe übertragen.
- ▶ Laut Bemaßung mit einem 9 mm Bohrer die Löcher für die Befestigungsschrauben und die Stahlseildurchführung durchbohren.

Achtung: Die Bohrungen A und B nur durch die äußerste Blechhaut, die Bohrung C ganz durchbohren!

- ▶ Bohrung C von der Innenseite her durch Innenblech und Zwischenblech aufweiten auf 16 mm. Innenverkleidung der Heckklappe ausbauen.

Vormontage

- ▶ Heckflügelfüße im **Rohzustand** (unlackiert) mit Schrauben M8 x 20mm locker mit Heckklappe verschrauben und Mittelteile mit Heckflügelfüßen zusammenstecken, ggf. Bohrungen der Heckklappe nacharbeiten.
- ▶ Durch die jeweils vier Bohrungen der Heckflügelfüße mit 6mm-Bohrer mittig, vorsichtig die Kunststoffeinsätze der Heckflügelmitteleile ganz durchbohren .
- ▶ Heckflügel wieder abmontieren. Bohrungen an der Heckklappe entgraten und grundieren.
- ▶ In die Kunststoffeinsätze der Heckflügelmitteleile mit Schrauben M7x50mm vorsichtig Gewinde einschneiden.

Lackierung

- ▶ Heckflügelfüße nach beiliegenden Lackierhinweisen lackieren.
- ▶ Heckflügelmitteleile mit Körnung 1200 vorsichtig anschleifen und mit Klarlack lackieren.

Montage am Fahrzeug

- ▶ Um die Bohrungen in der Heckklappen-Außenhaut (jeweils 3 links und rechts) Dichtband kleben.
- ▶ Stahlseilende durch das obere Heckflügelmitteil über die beiden Heckflügelfüße durch die mittlere Bohrung der Heckklappe schieben.

- ▶ Heckflügelfüße und Mittelteile mit Schrauben (M7x 50 mm mit U-Scheiben) locker verschrauben.
- ▶ Vormontierten Heckflügel mit Schrauben M8 x 20mm und U-Scheibe mit 60Nm auf Heckklappe verschrauben.
- ▶ Heckflügelmitelteile mit Heckflügelfüßen vorsichtig fest verschrauben.
- ▶ Die beiden Seilenden mit der Klemmbacke (ohne Spannung) miteinander verbinden und Seil im Hohlraum der Heckklappe so verstauen, daß keine Vibrationsgeräusche entstehen. Das Seil darf auf keinen Fall gekürzt werden! Innenverkleidung der Heckklappe wieder einbauen.

