

MONTAGEANLEITUNG TECHART Flügelendplatten

Art-Nr. 092.121.871.009

für 992 GT3

Version 01 – 12/2022












Inhaltsverzeichnis

I	Sicherheitshinweise	3
II	Vorbereitung	4
III	Bauteilkennzeichnungen	6
	1 Innere Bauteilkennzeichnungen.....	6
	2 Äußere Bauteilkennzeichnungen	6
IV	Lackierung	7
	1 Material des Bauteils.....	7
	2 Klebeband und Montagevorrichtungen.....	7
V	Installation	8
	1 Originale Flügelendplatten demontieren	8
	2 TECHART Flügelendplatten montieren	9

I Sicherheitshinweise

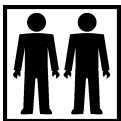
Alle notwendigen Arbeiten dürfen nur von fachkundigen Personen mit den entsprechenden Kenntnissen ausgeführt werden.

	<p style="text-align: center;">! WARNUNG</p> <p>Hebebühne mit zu geringer Traglast kann unter der Last des Fahrzeuges zusammenbrechen und darunter stehende Personen zerquetschen.</p> <p>Vergleichen Sie das Gewicht des Fahrzeuges mit der Nutzlast Ihrer Hebebühne. Das Gewicht des Fahrzeuges darf die Nutzlast Ihrer Hebebühne nicht überschreiten. Das Gewicht des Fahrzeuges ist in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges nachzulesen.</p>	
	<p style="text-align: center;">! WARNUNG</p> <p>Verletzungsgefahr durch elektrischen Strom.</p> <p>Bei Arbeiten an der Fahrzeug-Elektrik/-Elektronik ist die Zündung auszuschalten und die Batterie abzuklemmen.</p>	
   	<p style="text-align: center;">! WARNUNG</p> <p>Brand- und Explosionsgefahr durch Entzünden von Scheibenreinigungs- und Frostschutzmittel und deren Dämpfe.</p> <p>Vergiftungsgefahr durch Verschlucken von Scheibenreinigungs- und Frostschutzmittel und Einatmen von deren Dämpfen.</p> <p>Verletzungsgefahr durch Reizungen bei Kontakt von Scheibenreinigungs- und Frostschutzmitteln mit Augen, Schleimhaut und Haut.</p> <p>Schutzkleidung und Schutzbrille tragen. Offenes Licht, Feuer und Zündquellen fernhalten. Kontakt mit Augen, Schleimhaut und Haut vermeiden. Beim Umgang mit Scheibenreinigungs- und Frostschutzmitteln nicht essen, trinken oder rauchen. Dämpfe nicht einatmen, für ausreichende Belüftung sorgen. Scheibenreinigungs- und Frostschutzmittel nur in dicht schließenden Originalgebinden aufbewahren.</p>	  
  		

 	<p style="text-align: center;">VORSICHT</p> <p>Verletzungsgefahr durch Quetschen, schneiden und reißen an Händen und Armen beim Arbeiten mit scharfkantigen und sperrigen Gegenständen.</p> <p>Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Enge und unzugängliche Bereiche am Fahrzeug meiden bzw. Gefahrensituation durch Einsatz von Spezialwerkzeugen und geeigneten Hilfsmitteln vermeiden.</p>	 
	<p style="text-align: center;">VORSICHT</p> <p>Verletzungsgefahr an Rücken, Muskel, Gelenken, Sehnen und Bändern durch Heben und Tragen von schweren bzw. sperrigen Gegenständen.</p> <p>Schwere bzw. sperrige Gegenständen mit mehreren Personen bzw. geeigneten Hilfsmitteln heben oder transportieren.</p>	
	<p style="text-align: center;">HINWEIS</p> <p>Lesen Sie die komplette Montageanleitung vor Montagebeginn sorgfältig durch, beachten Sie die Sicherheitshinweise und die Abfolge der einzelnen Arbeitsschritte.</p>	

II Vorbereitung

Benötigte Personen



Zur Installation dieses Produktes werden zwei Personen benötigt.

Montagezeit



Zur Montage dieses Produktes wird min. 1 Stunde benötigt.

Hilfe und Unterstützung

Bei technischen Fragen kontaktieren Sie uns umgehend: support@techart.de

Teilesatz Flügelendplatten bitte auf Vollständigkeit prüfen

Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	092.121.871.009	Flügelendplatten
Bestehend aus:		
1	092.121.872.990	Beipack Heckspoiler Profil
1	092.100.858.100	Klebepad L/R
8	092.100.871.100	Montagehilfe

und

1	+92.121.871.100FCG	V01: Forged Carbon glänzend
Bestehend aus:		
1	092.121.871.100FCG	Flügelendplatte Re, Forged Carbon glänzend
1	092.121.871.101FCG	Flügelendplatte Li, Forged Carbon glänzend

oder

1	+92.121.871.100FCM	V01: Forged Carbon matt
Bestehend aus:		
1	092.121.871.100FCM	Flügelendplatte Re, Forged Carbon matt
1	092.121.871.101FCM	Flügelendplatte Li, Forged Carbon matt

oder

1	+92.121.871.100G	V01: Sichtcarbon glänzend
Bestehend aus:		
1	092.121.871.100G	Flügelendplatte Re, Sichtcarbon glänzend
1	092.121.871.101G	Flügelendplatte Li, Sichtcarbon glänzend

oder

1	+92.121.871.100M	V01: Sichtcarbon matt
Bestehend aus:		
1	092.121.871.100M	Flügelendplatte Re, Sichtcarbon matt
1	092.121.871.101M	Flügelendplatte Li, Sichtcarbon matt

Überprüfen Sie anhand der Tabelle ob alle notwendigen Teile vorhanden sind.
Nach Entnahme der Teile aus der Originalverpackung ist auf sachgemäße Handhabung und Lagerung zu achten.

III Bauteilkennzeichnungen

1 Innere Bauteilkennzeichnungen

i Die von TECHART angebrachten inneren Bauteilkennzeichnungen sind vor dem Lackieren abzukleben.

- 1 Innere Bauteilkennzeichnungen können entweder direkt werkzeugfallend im Bauteil eingebracht oder als Etikett eingeklebt sein.



Abb. 01

2 Äußere Bauteilkennzeichnungen

i Die von TECHART angebrachten äußeren Bauteilkennzeichnungen sind vor dem Lackieren abzukleben.

- 1 Äußere Bauteilkennzeichnungen sind in der Regel an der Bauteilunterseite im nicht sichtbaren Bereich angebracht. Diese können bei einer Verkehrskontrolle oder bei einem technischen Dienst als Nachweis herangezogen werden, da es sich um das eingetragene TECHART Teil handelt.



Abb. 02

IV Lackierung

1 Material des Bauteils

i Es ist wichtig, dass die Lackierung auf den zu lackierenden Untergrund abgestimmt ist.

- 1 Vor der Lackierung kann anhand der innenliegenden Bauteilkennzeichnung das zu lackierende Material abgelesen werden.

2 Klebeband und Montagevorrichtungen

i Das von TECHART aufgebrachte Karosseriklebeband dient zur späteren Montage und muss über die gesamte Fläche vor der Lackierung geschützt werden.

- 1 Auch die Ränder des Karosseriklebebandes müssen frei von Lack sein, um die Elastizität des Bandes nicht zu beeinträchtigen.
- 2 Ab Werk eingebrachte Bohrungen, die später für Schrauben oder Niete verwendet werden, müssen ggf. je nach Lackmenge wieder auf Nennmaß aufgebohrt werden.

V Installation**1 Originale Flügelendplatten demontieren**

i Bei der Demontage kann ein Heißluftfön benutzt werden. **ACHTUNG:** Das Bauteil muss langsam erwärmt werden, um Schäden im Lack zu vermeiden.

- 1 Die originalen Flügelendplatten durch kippen der Bauteile vorsichtig vom Profil lösen.
- 2 Die Endplatten sind mit Acrylschaum-Pads verklebt und nicht verschraubt. Bei Temperatur lässt die Klebekraft etwas nach, bzw. die Klebeverbindung wird elastischer.
- 3 Anschließend muss die Klebefläche des Heckspoilerprofils gereinigt werden. Diese muss frei von Kleberesten und Schmutz sowie mit entsprechendem Reiniger entfettet sein.

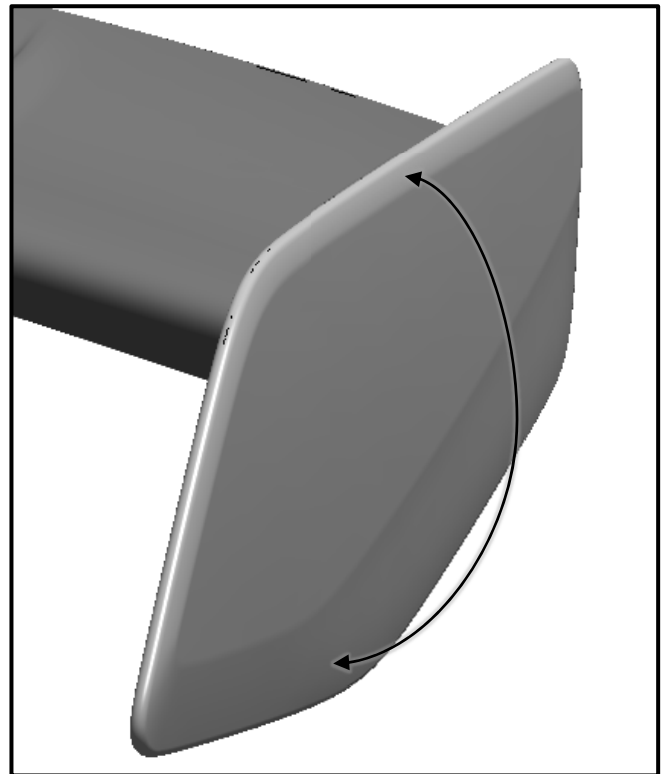


Abb. 03

2 TECHART Flügelendplatten montieren

- 1 Die Klebeflächen der Flügelendplatten mit Reiniger von Staub, Fetten und sonstiger Verschmutzung reinigen.
- 2 Die mitgelieferten Klebepads in die Vertiefung der Endplatten einkleben. Darauf achten, dass die Seite mit der „gelben“ Folie eingeklebt wird.
- 3 Beim Einkleben der Klebepads darauf achten, dass keine Luftblasen unter dem Pad entstehen.



Abb. 04

- 4 Das Flügelprofil links und rechts mit den mitgelieferten Distanzen bestücken. Diese erzeugen später einen gleichmäßigen Bauteilspalt.
- 5 Die Distanzen jeweils auf der Oberseite an den höchsten Stellen des Profils aufbringen. Optional können diese auch an der Unterseite platziert werden.



Abb. 05

- 6 Die rote Folie der Klebepads abziehen.
- 7 Die Endplatten schräg an den oben aufgeklebten Distanzen anlegen und diese dann nach unten in die vertikale Position kippen.
- 8 Die Endplatten, wenn diese flächig anliegen fest andrücken. Den Druck min. eine Minute aufrecht halten.



Abb. 06

- 9 Die Distanzen vom Heckspoilerprofil entfernen.

TECHART

TECHART AUTOMOBILDESIGN GMBH

RÖNTGENSTRASSE 47
71229 LEONBERG / GERMANY
TEL +49 7152 / 9339- 0
FAX +49 7152 / 9339-33
info@techart.de
www.techart.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Copyright 2022 by **TECHART** Automobildesign GmbH