	
<p style="text-align: center;">DeutschlandCup 2023</p>	<p style="text-align: center;">Datenblatt</p>	<p style="text-align: center;">A7R</p>
<p>Die Nummerierung der einzelnen Punkte ist nicht fortlaufend. Sie orientiert sich vielmehr an den entsprechenden Punkten im Reglement des ScaleautoDeutschlandCup. Es empfiehlt sich daher beide Dokumente zusammen zu lesen.</p>		
<p>Das Bearbeiten der Kunststoffteile ist unzulässig. Eventuell vorhandene Gussgrate dürfen entfernt werden.</p>		
<p><u>2. Karosserie</u></p>		
<p>2.2 Fahrereinsatz:</p>	<p>Der Fahrereinsatz besteht aus folgenden Teilen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cockpiteinsatz* • Überrollkäfig • Armaturenbrett • Armaturenbrettabdeckung • Bedienfeld Mittelkonsole • Lenkrad • Lenksäule • Fahrersitz* • Feuerlöscher • Fahrerfigur • Kopf <p>*Der Cockpiteinsatz und der Fahrersitz dürfen im Bereich des Motors bearbeitet werden (s. Bild unten). Der Fahrereinsatz ist mindestens 4-farbig zu gestalten.</p>	
<p>2.3 Verglasung:</p>	<p>Folgende Klarsichtteile sind zu verwenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Front- und Seitenscheiben B - Frontscheinwerferabdeckung links C - Frontscheinwerferabdeckung rechts D - Nebelscheinwerferabdeckung links E - Nebelscheinwerferabdeckung rechts F - Frontscheinwerfer groß (2) (ohne Abbildung) G - Frontscheinwerfer klein (2) (ohne Abbildung) H - Nebelscheinwerfer (2) (ohne Abbildung) I - Rücklicht links K - Rücklicht rechts L - Heckscheibe 	
<p>2.4 Karosseriegewicht:</p>	<p>Die Karosserie inklusive Fahrereinsatz muss mindestens 66 Gramm wiegen.</p>	



DeutschlandCup 2023

Datenblatt

A7R

2.5 Dachhöhe:

Die Dachhöhe des einsatzbereiten Fahrzeugs muss 47,0 mm betragen.

2.6 Anbauteile:

Folgende Kunststoffteile sind zu verwenden:

- 01 - Karosserie
- 02 - Außenspiegel links *
- 03 - Außenspiegel rechts *
- 04 - Fronteinsatz
- 05 - Scheibenwischer (2) *
- 06 - Tankeinfüllstutzen links
- 07 - Tankeinfüllstutzen rechts (ohne Abbildung)
- 08 - Auspuffrohr links
- 09 - Auspuffrohr rechts
- 10 - Karosseriehalterdistanz links
- 11 - Karosseriehalterdistanz rechts
- 12 - Heckspoiler**
- 13 - Heckspoilerhalter (2)
- 14 - Diffusor
- 15 - Heckleuchteneinfassung links
- 16 - Heckleuchteneinfassung rechts
- 17 - vordere Radhausentlüftung links
- 18 - vordere Radhausentlüftung rechts (ohne Abbildung)
- 19 - hintere Radhausentlüftung links
- 20 - hintere Radhausentlüftung rechts
- 21 - Ölbehälter
- 22 - Lüfter
- 23 - Rahmenstruktur

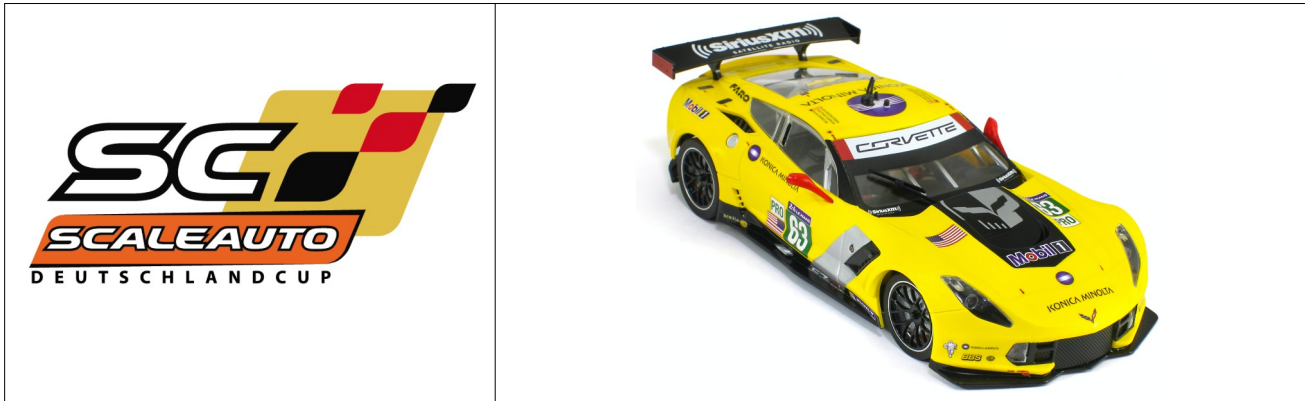
Folgende Fotoätzteile sind zu verwenden:

- M - Lüftungsgitter Frontschürze
- N - Lüftungsgitter Motorhaube Mitte
- O - Lüftungsgitter Diffusor - nicht abgebildet -
- P - Schutzgitter Lüfter - nicht abgebildet -

* Teile müssen zu Beginn des Rennens am Auto vorhanden sein.

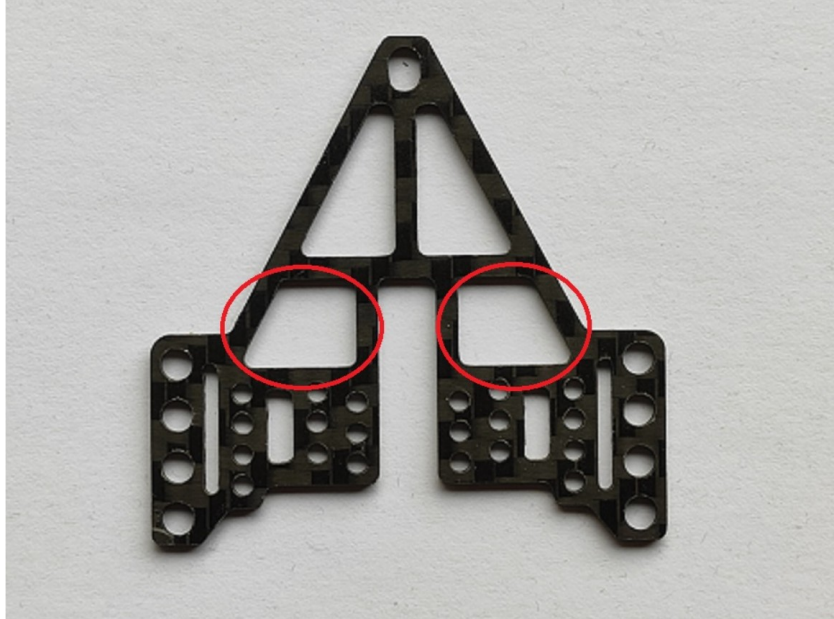
**Alternativ darf der Scaleauto Karbon-Heckspoiler SC-7916c verwendet werden.

In roter Schrift aufgeführte Teile müssen bei Verlust während des Rennens wieder am Fahrzeug angebracht werden (siehe Reglement Punkt 2.1 Karosserie).



DeutschlandCup 2023	Datenblatt	A7R
---------------------	------------	-----

3. Fahrwerk

<p>3.1 Chassis:</p>	<p>Es wird der Front Subframe Typ 1 (Art. Nr. SC-8153C) benötigt.</p> 
----------------------------	---

<p>3.4 Gesamtgewicht:</p>	<p>Das Einsatzfahrzeug muß mindestens 200 Gramm wiegen.</p>
----------------------------------	---

<p>3.6 Radstand:</p>	<p>Der Radstand definiert sich über die Befestigungspunkte des Subframes (rote Kreise) und die Position der vorderen Achsböcke (blaue Kreise).</p>  <p>Legende: Rote Kreise: Position der hinteren T-Hülse. Position der vorderen T-Hülse freigestellt. Blaue Kreise: Verschraubungspunkte der Achsböcke.</p>
-----------------------------	---

<p>3.7 Spur:</p>	<p>Spurbreite vorne maximal 80mm, Spurbreite hinten maximal 83mm</p>
-------------------------	--

<p>3.11 Aufhängung:</p>	<p>Es wird der Karosseriehalter (Art. Nr. SC-8167) benötigt.</p>
--------------------------------	--



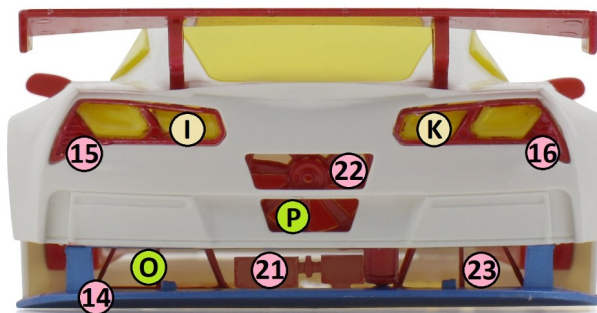
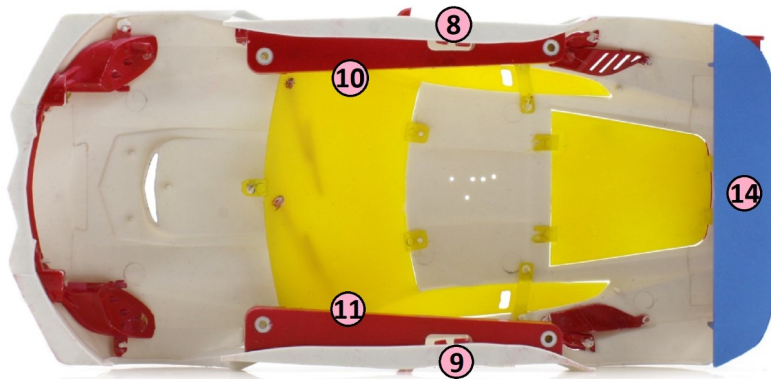
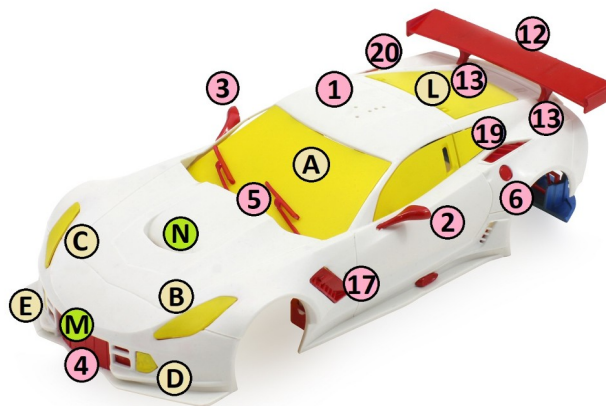
DeutschlandCup 2023

Datenblatt

A7R

3.13 Leitkielhalter:

Beim Leitkielhalter darf zwischen der Aufnahme für den Leitkielschaft und der vorderen Befestigungsschraube maximal ein Loch freibleiben (siehe Foto).

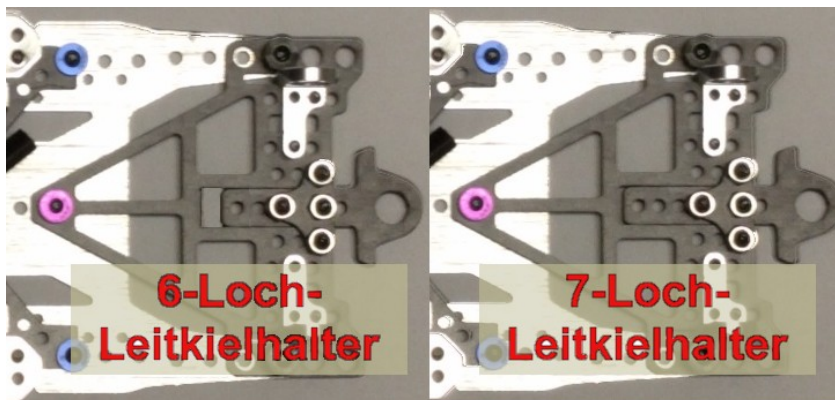
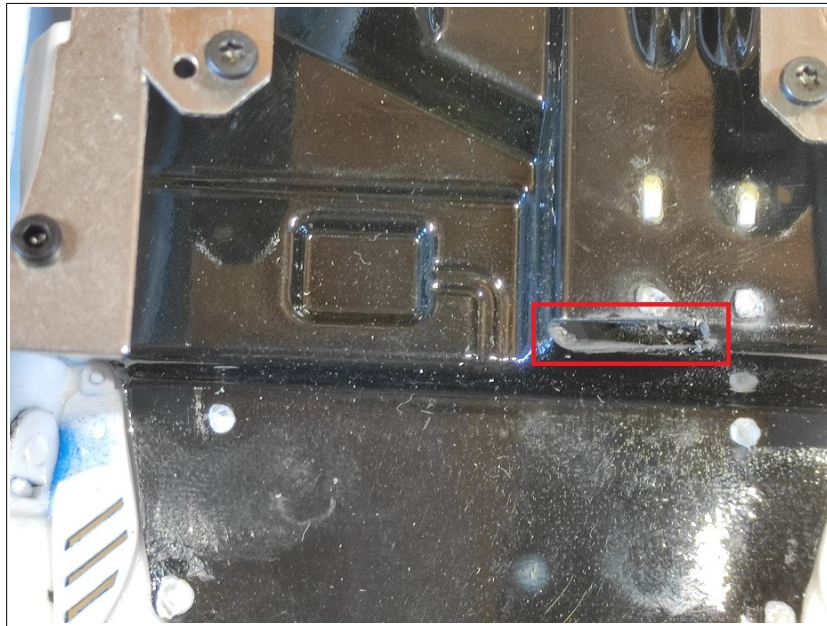




DeutschlandCup 2023

Datenblatt

A7R



ACHTUNG: Die Montageposition des T-Trägers und der Achshalter ist nur beispielhaft.