

Slotracing – Langstrecken-Pokal in Oberhaid am 27.5.2017

Reglement angelehnt an das SLP Reglement

Karosserie	<p>Moderne Sportwagen (Gruppe C LMP von 1985-2006) im Maßstab 1:24 (1:25). Es sind nur geschlossene Modelle aus gespritztem Hartplastik zulässig.</p> <p>Erlaubte Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Umbauarbeiten seitlich zum Verkleben der Karosse, die Höhe des Seitenteils muss dem Original-Bausatz entsprechen.• Änderungen im Heckbereich, die zur Unterbringung des Getriebes nötig sind (geschlossene Abdeckung, nur einseitig zulässig).• Nach innen stehende Teile, die das Montieren auf dem Fahrwerk stören, dürfen entfernt/gekürzt werden - z.B. Luftauslass vorn beim Sauber C9.• Verbreitern der Karosserie zwecks Radabdeckung (Spurbreite 84mm). Achtung! Verbreitern ist nur im Bereich der Radausschnitte zulässig.• Erweiterung der Radausschnitte• Heckspoiler nur aus Bausatz. Alternativ ist auch bei allen homologierten Karosserien der Einheitsspoiler aus Resine erlaubt.• Heckspoilerbefestigung darf aus Gummi sein, der Spoiler muss aber in Position und Höhe unverändert bleiben.• Verstärkungen der Karosse von innen. <p>Achtung: Es sind keinerlei Arbeiten zum Erleichtern der Karosserie erlaubt. Der Innenraum ist mit einem plastischen (3-D) Fahrereinsatz (Maßstab 1:24) abzudecken. Der Fahrerkopf muss aus Hartplastik / Resine sein. Zum Start müssen Spiegel angebaut sein. Die Karosserie muss alle Teile des Fahrwerkes abdecken. Alle Öffnungen der Karosserie sind zu verschließen. Die Scheiben des Bausatzes sind zu verwenden (Ausnahmen siehe Homologationsliste) und müssen durchsichtig bleiben (mit Ausnahme der Heckscheibe und Scheinwerfergläser, diese dürfen lackiert werden).</p>
Chassis	Das Fahrwerk ist frei. Jedoch nur 1 Leitkiel und 1 Motor zulässig
Motor	Plafit Bison oder Slotdevil 5020,JP V8, Der Motor muss original und ungeöffnet sein. Bahnspannung 20Volt. Es sind nur Regler zulässig, welche die Spannung von der Stromquelle bis zur Bahn nicht erhöhen.
Getriebe	Frei. Differentiale sind verboten.
Achsen	Es sind nur 3 mm (durchgehend) Stahlachsen (volles Material) erlaubt. Eine Differentialwirkung ist nicht erlaubt. Lager sind frei.
Räder	<p>Vorne: Mindestdurchmesser 23mm, Breite 6mm</p> <p>Reifen und Felgen frei</p> <p>Hinten Scaleauto Procomp 3 13mm breit</p>
Maße und Gewichte	<p>Gesamtgewicht: mind. 200 Gramm</p> <p>Spurbreite: max. 84mm</p> <p>Bodenfreiheit: zum Start des Rennens mind. 1,0mm (Fahrwerk und Karosserie). Nach dem Rennen 0,8mm gesamtes Fahrwerk - Karosserie nicht auf der Bahn aufliegend !!</p>