

## **Reglamento GT SCALEAUTO**

### **1.- Modelos admitidos**

Todos los modelos GT del fabricante Scaleauto con chasis R

### **2.- Carrocería**

Dimensiones y piezas obligatorias: Deberán respetar todas las dimensiones originales. Debe conservar de serie todos los elementos de origen, incluyendo transparencias, sistemas ópticos, paneles interiores, laterales y alerón. El peso mínimo de la carrocería será de **22grs.** Y en el caso de tener que lastrarla para llegar al peso determinado, el lastre deberá agregarse en el cockpit.

No está permitido el aligeramiento de la carrocería.

Decoración y aspecto externo: Los vehículos podrán ser decorados libremente, debiendo presentar un aspecto lo más real posible. Deben incorporar las taloneras, faldones, alerones y escapes que se suministren en el coche de serie. Queda prohibida cualquier modificación aerodinámica exterior en la carrocería, quedando por tanto prohibidos los alerones suplementarios así como paredes aerodinámicas y demás componentes que la carrocería no incorpore de serie. La carrocería debe cubrir todos los elementos mecánicos visto el vehículo desde arriba. La carrocería no puede estar pintada por dentro.

Soportes de chasis: Deben de permanecer de estricta serie

### **3.- Chasis**

Tipo y material: El que incorpore de serie sin modificación alguna. No se admitirán chasis doblados que acerquen la bancada / cuna al riel.

Posición del motor: Angular.

Soportes de motor homologados: Original de del auto. Se permite fijar el motor a su soporte mediante cola, cinta y/o tornillos (si está previsto en el modelo original). No se admitirán cunas dobladas que acerquen el motor al riel. No se permite rebajar ni suplementar los soportes de la cuna.

Los tornillos de fijación del soporte del motor al chasis podrán ser de libre procedencia.

No se permiten los kits de suspensión.

Imanes: El original del vehículo montado en el chasis. Los vehículos no podrán llevar imanes adicionales ni diferentes al suministrado por el auto original. El imán se permite pegarlo en la posición deseada para que no sufra alteraciones durante la competencia.

Soporte de la guía: De serie sin ningún tipo de modificación.

Soporte de ejes delanteros: Se permite rebajar la parte superior del soporte

Soportes de carrocería: De serie, sin ningún tipo de modificación.

El chasis no puede estar lijado.

La tornillería es libre dentro de las marcas de repuestos homologadas.

#### **4.- Transmisión**

Corona: 27 dientes Original del modelo y de la marca Slot It.

Piñón: 11 dientes .Es de libre elección dentro del listado de repuestos homologados.

Sistemas de frenado: Únicamente está permitido el freno producido por el propio motor. Queda prohibido cualquier freno adicional.

#### **5.- Ejes**

Originales del modelo

Cojinetes: Los que incorpore de serie. Quedan prohibidos los rodamientos a bolas. No se permite pegarlos a la cuna.

Se permite el uso de separadores y /o collarines, tanto en el tren delantero como trasero

#### **6.- Neumáticos y llantas**

Neumáticos Traseros: Scaleauto 19x10. Se prohíbe tratar a los neumáticos con cualquier sustancia para modificar su grado de adherencia.

Neumáticos Delanteros: Podrán ser de libre elección dentro del listado de marcas homologadas. Pueden ser rebajados, lijados o torneados pero quedan prohibidos aquellos con perfil acanalado o cónico.

Dimensiones mínimas: Deben cubrir la llanta totalmente sin sobresalir más de 1mm por cada lado de la carrocería

Llantas: Originales del los modelos con tapacubos.

#### **7.- Guía, cables y escobillas:**

Guías: La original del modelo

Cables: Libres dentro del listado de marcas homologadas.

Escobillas: Libres dentro del listado de marcas homologadas.

#### **8. - Motor**

Marca Scaleauto Tech 1 Long Can Ref. SC-0011B

Características: Todos sus componentes originales, Inducido, Cabezal, Muelles, Soporte de los carbones, clips, imanes, carbones, tornillos y cojinetes deberán de permanecer de estricta serie sin ningún tipo de modificación.

Deberá conservar su calcomanía original sin ningún tipo de alteraciones.

El piñón del motor incidirá directamente sobre la corona del tren posterior del coche. El motor debe estar fijado al chasis mediante su adaptador homologado y puede estar ayudado mediante cola y/o cinta adhesiva sin que esta tape el motor por la parte inferior.

## **9.- Lastre**

Prohibido.

## **Aspectos Generales**

### **Marcas Homologadas**

En aquellos casos en que los componentes de los vehículos se hallan liberados por disposición expresa de este reglamento, se encuentran homologadas las siguientes marcas: Ninco, Slot It, Spirit, Avant Slot, MB Slot, ScaleAuto, NSR, Sloting Plus, RAC, Automundo y All Grip.

#### **a) Novedades**

Las novedades de coches de la marca Scaleauto Porsche 991 y los repuestos que vayan saliendo de las diferentes marcas aprobadas por este reglamento, serán homologadas automáticamente, siempre que cumplan el presente reglamento y que se cuente con disponibilidad y recambio de autos y/o repuestos para los participantes en la categoría **mediante representantes oficiales y comercios reales habilitados al publico** dentro del radio de Capital y Gran Buenos Aires. Quedando expresamente prohibidos todos aquellos repuestos y/o autos que no cumplan específicamente con este ítem.

#### **b) Facultades de la Organización**

Durante la disputa de las carreras todas las estipulaciones reglamentarias vertidas en el presente, pueden ser verificadas por la Organización. Tanto por decisión de la propia Organización o a instancias/reclamo de cualquiera de los pilotos participantes en la carrera.

Si se encuentra algo incorrecto, se procederá de acuerdo a lo establecido en el Reglamento Deportivo

#### **c) Interpretación de las cláusulas de este reglamento**

En aquellos casos que las disposiciones de este reglamento den lugar a dudas y/o a interpretaciones diversas, prevalecerá el criterio de la Organización. Quien de creerlo necesario publicara los Anexos correspondientes.

**Febrero de 2018**