

## REGLAMENTO TÉCNICO GRUPO 5

### 1. CARROCERÍA

Se aceptará cualquier carrocería del fabricante Racer-Sideways dentro de su gama Grupo-5 sin ninguna modificación y de estricta serie. Prohibido lijarla o fresarla. Se permite eliminar pequeños elementos como retrovisores, limpiaparabrisas o ganchos de remolque. El habitáculo será el que el modelo incorpore de serie, de plástico. Está prohibido sustituirlo por otro de lexan, así como suprimir cualquiera de sus componentes. En el modelo Lancia Beta Montecarlo se permite el uso de bandeja de lexan, cartulina o similar. Los cristales serán los que incorpore el modelo de serie, de plástico. Prohibido los cristales de lexan.

Las carrocerías suministradas en kit por el fabricante, deberán estar obligatoriamente pintadas (prohibido el plástico sin pintar). Los kits deberán montarse con todas las piezas incluidas en el mismo, excepto las citadas anteriormente (retrovisores, limpiaparabrisas y ganchos de remolque). Antes del comienzo de la carrera, la carrocería deberá incorporar todos sus elementos, tales como faros, rejillas, escapes y alerón. En caso de pérdida en carrera de este último, el coche deberá detenerse obligatoriamente antes de 5 vueltas para volver a colocarlo en su emplazamiento EN LA POSICIÓN ORIGINAL. Podrá utilizarse a tal efecto cinta adhesiva. Prohibido colocarlo en cualquier otra posición que no sea la original.

Obligatoria una decoración mínima.

Prohibido cualquier tipo de lastre.

### 2. CHASIS

El chasis, será obligatoriamente el que el modelo incorpore de serie. Queda prohibido sustituirlo por otro de mayor o menor dureza o flexibilidad. Se permite lijar rebabas perimetrales que impidan la basculación, siempre moderadamente y sin modificar las medidas del chasis o del soporte motor. **El soporte del eje trasero será el de 0,0 o el de 0,5.** Será obligatorio suprimir el imán, así como su soporte y tornillos. El soporte de motor será el de serie, permitiéndose eliminar los dos tornillos de fijación de los extremos laterales.

Está permitido el uso de suspensión en el soporte motor, siempre y cuando sea comercializada por un fabricante de slot.

La regulación en altura del eje delantero será libre.

Prohibido cualquier tipo de lastre.

### 3. **EJES**

Los originales que incorpore el vehículo sin ninguna modificación, debiendo incorporar los stoppers de serie. Los cojinetes podrán sustituirse únicamente por los Slot.it referencia SIPA02. Las llantas también serán las originales del modelo con todos sus componentes, tales como tapacubos, cerquillos, etc. En Su defecto podrán ser sustituidas por las siguientes referencias de Slot.it con sus correspondientes tapacubos:

Delanteras: Sipa17-Pl de 15,8 x 8,5 (Plástico).

Traseras: Sipa18-Als o Sipa38-Als de 17,2 x 8,5 (Aluminio).

### 4. **MOTOR**

El que incorpora el modelo, de origen y de estricta serie. Se prohíbe cualquier modificación que altere sus características originales. Se permite fijarlo al soporte motor con cola o cinta adhesiva para limitar cualquier movimiento del mismo.

### 5. **TRANSMISIÓN**

Piñon de 12 dientes y corona de 28 dientes

### 6. **GUÍA**

Lo original sin ninguna modificación. Se permite el afilado de la misma.

### 7. **CABLEADO DEL MOTOR**

Libre.

### 8. **TORNILLOS**

Libres.

### 9. **TRENCILLAS**

Libres. Se permite sustituir los tornillos allen que las fijan a la guía por terminales estándar.

### 10. **NEUMÁTICOS**

Delanteros Scaleauto SC-4723.

Traseros ref. Scaleauto **SC-4752AS25 19x10, 50**

Queda expresamente prohibido cualquier tratamiento tanto químico como mecánico que altere la propiedad de los mismos.