



REGLAMENTO TECNICO PORSCHE CUP 2017

PORSCHE CUP 2017 Scaleauto

Ficha:

Modelo:	Porsche 991	
Carrocería:	Serie	15,5 gr.
Copckit :	Lexan	SC-6630
Chasis:	Serie	SC-6640A y SC-6640B
Cuna :	Anglewinder	Scaleauto o Slot.it
Motor	Scaleauto SC 0011b	Organización
Piñón	12 dientes	RESISBARNA
Corona	28 dientes	RESISBARNA
Neumáticos	Libres	
Neumáticos traseros	Scaleauto 4735 "spirits"	Organización
Suspensiones		RESISBARNA
Llantas Delanteras	15,8mm. mínimo	RESISBARNA
Llantas Traseras	15,8mm./16,5mm. mínimo	RESISBARNA
Ejes	acero	RESISBARNA
Guía	Scaleauto	Libre
Cables, Trecillas, Tornillos, Separadores		Libres marcas comercializadas

CARROCERIA:

De serie y deberá conservar todos los elementos de origen, incluido el alerón trasero. El copckit podrá ser el comercializado como recambio SC-6630. Se permite eliminar los retrovisores, antenas y limpiaparabrisas. No será obligatoria la presencia de las rejillas metálicas delantera y trasera. El peso de la carrocería no podrá ser inferior a 15,50 gr.

CHASIS:

De serie, no permitiéndose deformaciones impropias o rebajes excesivos en caso de existir rebabas. Se permiten los dos chasis de recambio, negro "hard" SC-6640A y blanco "medium" SC-6640B. Las dos piezas correspondientes a los tubos de escapes y difusores laterales que van ancladas al chasis no serán obligatorias.

CUNA:

Se podrán usar las cunas Scaleauto o Slot.it indistintamente, siempre que sean "anglewinder". La Scaleauto será siempre la RT3 en cualquiera de sus versiones y las Slot.it podrán ser las "anglewinder" con offset -0,5 (grises) o no "offset" 0,0 (negra). Se permite fijar los cojinetes a su soporte en la cuna mediante pegamento, sin excesos.

MOTOR:

Será el motor Scaleauto 11b referencia SC-0011b

Piñón y Corona:

Piñón de 12 dientes de 6,5 milímetros de diámetro como mínimo. La corona será de 28 dientes. Ambos de marcas homologadas para el RESISBARNA.

NEUMATICOS:

Los delanteros serán libres en su procedencia, siempre que sean referencias de una marca de Slot comercializada, se permiten tornear y rebajar siempre que sean planos, sean de goma negra y cubran la práctica totalidad de la llanta. **serán los Scaleauto SC-4735 "Spirits"**.

SUSPENSIONES:

Se aceptan los sistemas de suspensión comercializados por las marcas homologadas en el RESISBARNA. Estos podrán disponerse en los emplazamientos del chasis/bancada destinados para tal fin y según especificaciones del fabricante. No está permitido intercambiar piezas entre las diferentes marcas. No está permitido manipular ninguno de los elementos que conforman la suspensión.

LLANTAS:

Las delanteras tendrán un diámetro mínimo de 15,8 mm. y una anchura mínima de 7,5 mm. Las llantas traseras tendrán un diámetro mínimo de 16,5mm. para las cunas Scaleauto y Slot.it grises (-0,5mm. "offset" en ambos casos) y 15,8 mm. para la cuna Slot.it negra no "offset". Ambas de marcas homologadas para el RESISBARNA.

EJES:

De acero dentro de las marcas homologadas para el RESISBARNA. El tren delantero tendrá un ancho mínimo de 61mm. El tren trasero tendrá como máximo el ancho de la carrocería, es decir, no podrá sobresalir en ningún caso de los pasos de rueda trasero, neumáticos incluidos.

GUIA:

Libre dentro de la gama Scaleauto siempre que no sean las referencias para pista de madera. Se permite rebajar lateralmente para evitar que pueda atascarse en el carril. Se permite rebajar 1 mm el fondo para evitar que roce con el fondo del carril.

Cables, trencillas, tornillos y separadores:

Libres. Se permite eliminar la funda de los cables entre el eje delantero y la guía. Se permite el uso de separadores entre las llantas y el chasis o soporte motor siempre que no implique modificar o deformar nada.