

## APPENDIX 7 / ANEXO 7

### SPORTING REGULATION REGLAMENTO DEPORTIVO

#### **Añadir**

#### **Normativa para el cambio de neumáticos en carrera**

*(último párrafo)*

Se autoriza un máximo de dos (2) pistolas neumáticas o eléctricas a batería para el montaje y desmontaje de las ruedas, una para cada lado del vehículo o una para cada eje del vehículo.

En caso de utilizar pistolas eléctricas a batería, éstas tendrán que estar previamente aprobadas por los Comisarios Técnicos y, como mínimo, cumplir lo siguiente:

- Batería incorporada en la propia pistola.
- Suficiente capacidad de generación de par como para apretar correctamente las monotuercas de las ruedas.
- Conformidad CE de acuerdo a, como mínimo, las directivas europeas 2011/65/UE (RoHS) y 2014/30/UE
- Motores eléctricos sin escobillas.

#### **Add**

#### **Art. 51 Change of tyres regulations in races**

*(last paragraph)*

A maximum of two (2) pneumatic or battery -powered electric wheel-guns for wheels' assembly and disassembly are permitted, one for each side of the car or one for each axle of the car.

If electric -powered wheel- guns are used, these will have to be previously approved by the Scrutineers and, at least, should comply with the following characteristics:

- Battery has to be integrated into the gun.
- The torque capacity must be enough to properly tighten the mono-nut wheel fixations
- CE conformity and homologation under, as minimum, the European directives 2011/65/UE (RoHS) and 2014/30/UE
- Brushless electric motors.

The Organising Committee  
El Comité Organizador

Madrid, Junio / June, 2023

