

## A2LAB TECHNICAL SERVICE, S.L.

Dirección / Address: Calle Teresita González Quevedo, 20 – 2ª ES.3; 28020 Madrid

Norma de referencia / Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025: 2017**

Actividad/ Activity: **Ensayo/ Test**

Acreditación / Accreditation nº: **1590/LE2884**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 13/06/2025

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

#### SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev. /Ed. 2 fecha/date 18/12/2025)

**Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación / Locations where the activities covered by accreditation are performed:**

	Código / Code
Carretera Torrejón a Ajalvir, km. 4. Pistas INTA; 28850 Torrejón de Ardoz (Madrid)	A
Ensayos "in situ"	I

### ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA / TEST IN THE FOLLOWING AREA:

#### *Vehículos y sus componentes / Vehicles and their components*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CODIGO/ <i>CODE</i>
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Disposiciones relativas a la construcción y ensayos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eficacia de frenado de los vehículos que utiliza la misma fuente de energía.</li> <li>- Mecanismo de dirección auxiliar</li> <li>- Transmisión de dirección hidráulica</li> <li>- Disposiciones especiales para la alimentación de sistemas de dirección de remolques a partir de vehículo tractor.</li> </ul> <i>Construction and testing provisions:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Braking Efficiency of vehicles using the same power source.</i></li> <li>- <i>Auxiliary Steering Mechanism.</i></li> <li>- <i>Hydraulic Steering Transmission.</i></li> <li>- <i>Special Provisions for the power supply of trailer steering systems from the towing vehicle.</i></li> </ul>	UN Regulation No. 79 UN Regulation No. 79.03	A, I

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information [www.enac.es](http://www.enac.es)

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Disposiciones relativas a la construcción y ensayos. <i>Construction and testing provisions.</i>	Regulation (EU) 2015/208 Annex IV, V	A, I
Vehículos de categorías L, M y N <i>Vehicles of category L, M and N</i>	Verificación del aparato indicador de velocidad y cuentakilómetros. <i>Verification of the speedometer and odometer.</i>	UN Regulation No 39	A, I
Vehículos de categorías M2, M3, N2 y N3 <i>Vehicles of category M2, M3, N2 and N3</i>	Verificación del limitador de velocidad. <i>Verification of the speed limiter.</i>	UN Regulation No. 89	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de la velocidad máxima por construcción, reguladores de velocidad y limitadores de velocidad. <i>Verification of the the maximum design speed, speed governors and speed limitation devices.</i>	Regulation (EU) 2015/208 Annex III	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación del indicador de velocidad. <i>Verification of the speedometers.</i>	Regulation (EU) 2015/208 Annex VI	A, I
Vehículos de categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Verificación del sistema de monitorización de presión de neumáticos. <i>Verification of the Tyre Pressure Monitoring Systems (TPMS).</i>	UN Regulation No 141	A, I
Vehículos de categorías M1 y N1 <i>Vehicles of category M1 and N1</i>	Verificación del comportamiento del vehículo con rueda de recambio. <i>Verification of the vehicle's performance for temporary-use spare unit.</i>	UN Regulation No 64	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
<p>Sistema de frenado de los vehículos de categoría M2, M3, N y O</p> <p><i>Braking systems for vehicles of category M2, M3, N and O</i></p>	<p>Ensayos de frenado y comprobación de la eficacia de los sistemas de frenado, medición del tiempo de respuesta, disposiciones sobre las fuentes de energía y los dispositivos de almacenamiento de energía, sistemas de frenado de muelle, ensayo de vehículo equipados con sistema antibloqueo (ABS), compatibilidad de frenado y función de estabilidad del vehículo.</p> <p>Verificaciones de compatibilidad de vehículos equipados con sistema de frenado de inercia.</p> <p>Verificación de las disposiciones adicionales aplicables a determinados vehículos según se especifica en el ADR.</p> <p>Verificación de requisitos para remolques mediante procedimiento alternativo</p> <p><i>Brake testing and performance of braking systems, response time measurement, provisions on energy sources and energy storage devices, spring brake systems, testing of vehicles equipped with ABS, brake compatibility, vehicle stability function.</i></p> <p><i>Compatibility checks for vehicles equipped with inertia brake systems.</i></p> <p><i>Verification of additional provisions applicable to certain vehicles as specified in the ADR.</i></p> <p><i>Verification of the alternative procedure for trailer type approval.</i></p>	<p>UN Regulation No 13 UN Regulation No 13.11 UN Regulation No 13.12</p>	<p>A, I</p>
<p>Sistema de frenado de los vehículos de categoría M1 y N1</p> <p><i>Braking systems for vehicles of category M1 and N1</i></p>	<p>Ensayos de frenado y comprobación de la eficacia de los sistemas de frenado, disposiciones sobre fuentes de energía y dispositivos de almacenamiento de energía y ensayo de vehículo equipados con sistema antibloqueo (ABS).</p> <p><i>Braking tests and performance of braking systems, provisions on energy sources and energy storage devices, ABS system</i></p>	<p>UN Regulation No 13-H UN Regulation No 13-H.00 UN Regulation No 13-H.01</p>	<p>A, I</p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

Código Validación Electrónica: 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
<p>Sistema de frenado de los vehículos agrícolas y forestales</p> <p><i>Braking systems for agricultural and forestry vehicles</i></p>	<p>Ensayos de frenado y comprobación de la eficacia de los sistemas de frenado, medición tiempo de respuesta, disposiciones sobre las fuentes de energía y dispositivos de almacenamiento de energía, sistemas de frenado de muelle, ensayo de vehículo equipados con sistema antibloqueo (ABS), compatibilidad de frenado, función de estabilidad del vehículo</p> <p>Verificaciones de compatibilidad de vehículos equipados con sistema de frenado de inercia</p> <p><i>Brake testing and performance of braking systems, response time measurement, provisions on energy sources and energy storage devices, spring brake systems, testing of vehicles equipped with ABS, brake compatibility, vehicle stability function.</i></p> <p><i>Compatibility checks for vehicles equipped with inertia brake systems.</i></p>	<p>Regulation (EU) 2015/68</p>	<p>A, I</p>
<p>Sistema de frenado de los vehículos de categoría L</p> <p><i>Braking systems for vehicles of category L</i></p>	<p>Ensayos de frenado, comprobación de la eficacia de los dispositivos de frenado y ensayo de vehículo equipados con sistema antibloqueo (ABS)</p> <p><i>Brake testing and performance of braking systems, testing of vehicles equipped with ABS.</i></p>	<p>Regulation (EU) 3/2014 (Anexo III) UN Regulation No 78 UN Regulation No 78.03 UN Regulation No 78.04 UN Regulation No 78.05</p>	<p>A, I</p>
<p>Vehículos de las categorías M y N</p> <p><i>Vehicles of category M and N</i></p>	<p>Ensayo dimensional de la instalación del equipo específico para el uso de gases licuados de petróleo en el sistema de propulsión de un vehículo, y su emplazamiento (distancias del sistema GLP, dimensiones tuberías, dimensiones marca identificativa GLP).</p> <p>Tiempo desconexión válvula de corte.</p> <p><i>Dimensional test on the installation of specific equipment for the use of liquefied petroleum gases in a vehicle's propulsion system, and its placement (LPG system distances, tubes dimensions, LPG identification mark dimensions).</i></p> <p><i>Automatic valve disconnection time.</i></p>	<p>UN Regulation No 67 UN Regulation No 67.01 UN Regulation No 67.02 UN Regulation No 67.03</p>	<p>A, I</p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
<p>Vehículos de las categorías M y N <i>Vehicles of category M and N</i></p>	<p>Ensayo dimensional de la instalación del equipo específico para el uso para el uso de gas natural comprimido y/o gas natural licuado en el sistema de propulsión de un vehículo, y su emplazamiento (distancias del sistema GNC/GNL, dimensiones tuberías, dimensiones marca identificativa GNC/GNL).</p> <p>Tiempo desconexión válvula automática.</p> <p><i>Dimensional test on the installation of specific equipment for the use of compressed natural gas and/or liquefied natural gas in the propulsion system of a vehicle, and its placement (CNG/LNG system distances, tubes dimensions, CNG/LNG identification mark dimensions).</i></p> <p><i>Shut-off valve disconnection time.</i></p>	<p>UN Regulation No 110 UN Regulation No 110.01 UN Regulation No 110.02 UN Regulation No 110.03 UN Regulation No 110.04 UN Regulation No 110.05</p>	<p>A, I</p>
<p>Sistemas de adaptación específicos de GLP, GNC o GNL para ser instalados en vehículos de motor para uso en el sistema de propulsión <i>Specific LPG, CNG or LNG retrofit systems to be installed in motor vehicles for the use in the propulsion system</i></p>	<p>Ensayo dimensional del sistema de fijación y emplazamiento de los depósitos de combustible de gas licuado de petróleo, gas natural comprimido y/o gas natural licuado en el sistema de propulsión de un vehículo <i>Dimensional test of the mounting system and placement of liquefied petroleum gas (LPG), compressed natural gas (CNG), and/or liquefied natural gas (LNG) fuel tanks in a vehicle's propulsion system.</i></p>	<p>UN Regulation No 115</p>	<p>A, I</p>
<p>Vehículos de las categorías M1, M2, N1, N2 con una masa de referencia superior a 2610 kg (aplicable hasta 2380 kg) y a todos los vehículos de motor de las categorías M3 y N3 <i>Vehicles of category M1, M2, N1 and N2 with a reference mass exceeding 2 610 kg (aplicable up to 2380 kg) and to all motor Vehicles of category M3 and N3</i></p>	<p>Verificación de los requisitos de instalación del motor en el vehículo. Medición de la depresión de admisión y contrapresión máxima en el escape. <i>Verification of the type approval requirements for the engine regarding its installation in the vehicle.</i> <i>Measurement of intake manifold vacuum and maximum backpressure in the exhaust.</i></p>	<p>Regulation (EC) 595/2009 Regulation (EC) 582/2011</p>	<p>A, I</p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

Código Validación Electrónica: 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de los requisitos de instalación del motor en el vehículo. <i>Verification of the type approval requirements for the engine regarding its installation in the vehicle.</i>	Regulation (EU) 2016/1628 Regulation (EU) 2018/985	A, I
Vehículos de las categorías M y N <i>Vehicles of category M and N</i>	Ensayo dimensional y verificación de los requisitos de instalación de cinturones de seguridad y sistemas de retención para adultos, y de la instalación de sistemas de retención infantil ISOFIX y sistemas de retención infantil i-Size. <i>Dimensional testing and verification of the installation requirements for seat belts and adult restraint systems, as well as the installation of ISOFIX child restraint systems and i-Size child restraint systems.</i> Ensayo del sistema de alerta de olvido del cinturón. <i>Testing of the seat belt reminder system.</i>	UN Regulation No 16 UN Regulation No 16.07 UN Regulation No 16.08	A, I
Vehículos de motor y sus remolques diseñados para constituir conjuntos de vehículos <i>Motor vehicles and trailers intended to form a combination of vehicles</i>	Ensayo dimensional de la instalación de los dispositivos mecánicos de acoplamiento en los vehículos. <i>Dimensional test of the installation of mechanical coupling devices in vehicles.</i>	UN Regulation No 55 UN Regulation No 55.01 UN Regulation No 55.02	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional de la instalación de los dispositivos mecánicos de acoplamiento en los vehículos. <i>Dimensional test of the installation of mechanical coupling devices in vehicles.</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías N y O <i>Vehicles of category N and O</i>	Ensayo dimensional de los requisitos indicados para el transporte mercancías peligrosas: espacio libre en la cabina y distancias mínimas de escape <i>Dimensional test of the requirements indicated for carriage of dangerous goods (free space in the cabin, minimum escape distances)</i>	UN Regulation No 105 UN Regulation No 105.05	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Dispositivos de protección delantera de vehículos de categoría M, N y O <i>Front underrun protective devices for Vehicles of category M, N and O</i>	Ensayo de resistencia de la protección delantera contra el empotramiento, y comprobación de la fuerza máxima de su reubicación. <i>Testing of the front underrun protection resistance and verification of the maximum force required for its relocation.</i>	UN Regulation No 93	I
Vehículos de las categorías M y N <i>Vehicles of category M and N</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de instalación y configuración de la protección delantera de los vehículos. <i>Dimensional testing of the installation and configuration requirements for the front underrun protection of vehicles.</i>	UN Regulation No 93	A, I
Dispositivos de protección trasera de vehículos de categoría M, N y O <i>Rear underrun protective devices for category M, N and O</i>	Ensayo de resistencia de la protección trasera contra el empotramiento, y comprobación de la fuerza máxima de su reubicación. <i>Testing of the rear underrun protection resistance and verification of the maximum force required for its relocation.</i>	UN Regulation No 58 UN Regulation No 58.02	I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de instalación y configuración de la protección trasera de los vehículos. <i>Dimensional testing of the installation and configuration requirements for the rear underrun protection of vehicles.</i>	UN Regulation No 58 UN Regulation No 58.02	A, I
Dispositivos de protección trasera de vehículos agrícolas y forestales <i>Rear underrun protective devices for agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo de resistencia de la protección trasera contra el empotramiento, y comprobación de la fuerza máxima de su reubicación. <i>Testing of the rear underrun protection resistance and verification of the maximum force required for its relocation.</i>	Regulation (EU) 2015/208	I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de instalación y configuración de la protección trasera de los vehículos. <i>Dimensional testing of the installation and configuration requirements for the rear underrun protection of vehicles.</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Dispositivos/elementos de protección lateral de vehículos de categoría N y O <i>Lateral protection devices/elements for category N and O vehicles.</i>	Ensayo de resistencia de la protección lateral. <i>Testing of the lateral protection resistance</i>	UN Regulation No 73	A, I
Vehículos de las categorías N y O <i>Vehicles of category M and O</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de instalación y configuración de la protección lateral de los vehículos. <i>Dimensional testing of the installation and configuration requirements for the lateral protection of vehicles.</i>	UN Regulation No 73	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo de resistencia de la protección lateral. <i>Testing of the lateral protection resistance</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Dispositivos/elementos de protección lateral de vehículos agrícolas y forestales <i>Lateral protection devices/elements for agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de instalación y configuración de la protección lateral de los vehículos. <i>Dimensional testing of the installation and configuration requirements for the lateral protection of vehicles.</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Verificación de los requisitos de instalación de los depósitos de combustible. <i>Verification of the installation requirements for fuel tanks</i>	UN Regulation No 34 UN Regulation No 34.03	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de los requisitos de instalación de los depósitos de combustible. <i>Verification of the installation requirements for fuel tanks</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Verificación de los requisitos relativos a la instalación de neumáticos. <i>Verification of the requirements related to the installation of tires.</i>	UN Regulation No 142	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de los requisitos relativos a la instalación de neumáticos. <i>Verification of the requirements related to the installation of tires.</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Vehículos de categorías M, N, L3, L4 y L5 <i>Vehicles of category M, N, L3, L4 and L5</i>	Medición de señales acústicas del avisador de los vehículos de motor. <i>Measurement of the sound level from motor vehicle warning devices</i>	UN Regulation No 28	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Medición de señales acústicas del avisador de los vehículos de motor. <i>Measurement of the sound level of the acoustic warning device</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Ensayo dimensional y verificación de la instalación, emplazamiento y funcionamiento de los dispositivos de alumbrado y señalización luminosa. <i>Dimensional testing and verification of the installation, placement, and functionality of lighting and signalling devices.</i>	UN Regulation No 48 UN Regulation No 48.06 UN Regulation No 48.07 UN Regulation No 48.08	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional y verificación de la instalación, emplazamiento y funcionamiento de los dispositivos de alumbrado y señalización luminosa. <i>Dimensional testing and verification of the installation, placement, and functionality of lighting and signalling devices.</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Ensayo dimensional y verificación del emplazamiento e instalación de las placas de matrícula delanteras y traseras. <i>Dimensional testing and verification of the placement and installation of front and rear license plates</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional y verificación del emplazamiento e instalación de las placas de matrícula. <i>Dimensional testing and verification of the placement and installation of license plates</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M y N <i>Vehicles of category M and N</i>	Ensayo dimensional de los requisitos de acceso al vehículo. <i>Dimensional testing of the vehicle access requirements</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Vehículos de categoría M1 <i>Vehicles of category M1</i>	Requisitos relativos a los salientes exteriores. <i>Requirements for external projections of the vehicles</i>	UN Regulation No 26	A, I
Vehículos de las categorías N1, N2 y N3 <i>Vehicles of category N1, N2 and N3</i>	Requisitos relativos a los salientes exteriores de cabinas de vehículos comerciales. <i>Requirements for external projections of the commercial vehicles cabins</i>	UN Regulation No 61	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Requisitos relativos a los salientes del exterior del vehículo. <i>Requirements for vehicle's external projections</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Ensayo dimensional y verificación de la placa de fabricante y el número VIN, y su emplazamiento. <i>Dimensional testing and verification of the manufacturer's plate and the VIN, and their placement</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional y verificación de la placa de fabricante y el número VIN, y su emplazamiento. <i>Dimensional testing and verification of the manufacturer's plate and the VIN, and their placement</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M y N <i>Vehicles of category M and N</i>	Ensayo de resistencia del dispositivo de remolcado. <i>Testing of the towing device resistance</i>	Regulation (EU) 2021/535	I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo de resistencia del dispositivo de remolcado. <i>Testing of the towing device resistance</i>	Regulation (EU) 2015/208	I
Vehículos de la categoría M1 <i>Vehicles of category M1</i>	Ensayo dimensional y verificación de los guardabarros, y su emplazamiento. <i>Dimensional testing and verification of the wheel guards and their placement</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TYPE OF TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	<b>CODIGO/ CODE</b>
Vehículos de las categorías N y O <i>Vehicles of category N and O</i>	Ensayo dimensional y verificación de los sistemas antiproyección, y su emplazamiento. <i>Dimensional testing and verification of the spray-suppression systems and their placement</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional y verificación de los sistemas antiproyección, y su emplazamiento. <i>Dimensional testing and verification of the spray-suppression systems and their placement</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos de las categorías M, N y O <i>Vehicles of category M, N and O</i>	Verificación de masas y dimensiones. <i>Verification of masses and dimensions</i>	Regulation (EU) 2021/535	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de las dimensiones y masas remolcables <i>Verification of dimensions and trailer masses</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de la masa máxima en carga. <i>Verification of maximum laden mass</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Verificación de las masas de lastre (pesaje y dimensiones del espacio de seguridad). <i>Verification on ballast masses (weighing and dimensions of the safety space)</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional de los requisitos relativos a las plataformas de carga. <i>Dimensional test of the requirements on load platforms</i>	Regulation (EU) 2015/208	A, I
Vehículos agrícolas y forestales <i>Agricultural and forestry vehicles</i>	Ensayo dimensional de los requisitos relativos a la protección de los componentes motores. <i>Dimensional test of the requirements applying to the protection of drive components</i>	Regulation (EU) 1322/2014	A, I

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions, and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es).

**Código Validación Electrónica:** 5oXhoXHoNc6hP4E513

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**