



**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

NIT.899.999.055-4



Para contestar cite:

Radicado MT No.: 20131340424201



02-12-2013

Bogotá, 02-12-2013

Asunta: Tránsito - Maquinaria agrícola, industrial y de construcción autopropulsada

Respetada señor:

En atención a la solicitud contenida en el correo electrónico de fecha 15 de noviembre de 2013, mediante el cual manifiesta que la empresa que representa pasee una grúa sobre camión cuyas especificaciones se pueden verificar en la tarjeta de propiedad que anexa junto con las imágenes del vehículo. Pregunta respecto de los requisitos que deben cumplir para su movilización y las restricciones que existen para su libre movilización en el territorio nacional, esta Oficina Asesora de Jurídica se pronuncia en las siguientes términos:

CONCEPTO

Del análisis de las imágenes que aparta al oficio de consulta podemos decir que puede encontrarse en una de las siguientes situaciones:

- a) De tratarse de una máquina industrial con grúa incorporada la cual sobresale de la misma, caso en el que cual, no es apta para circular por las vías públicas o abiertas al público por razones de seguridad, tal y como lo establece el artículo 2 literal e) de la Ley 105 de 1993; su movilización debe llevarse a cabo siguiendo los lineamientos señalados en el artículo 14 de la Resolución 12335 de 2012, "Por la cual se reglamenta el registro de la maquinaria agrícola, industrial y de construcción autopropulsada y se dictan otras disposiciones", así:

"De la movilidad de la maquinaria por vías terrestres. La movilización de la maquinaria agrícola, industrial y de construcción autopropulsada por las vías terrestres de uso público y privadas abiertas al público, deberá realizarse cumpliendo con las condiciones aquí establecidos.

a) Podrá circular por las vías públicas o privadas abiertas al público, la maquinaria agrícola, industrial y de construcción autopropulsada que no supere los límites determinados en la Resolución número 4100 de 2004 y que por su configuración de fábrica cuente con neumáticos para su movilización;

b) La maquinaria que cuente con cilindros u orugas no podrán moverse por sus propios medios bajo ninguna circunstancia, esta será transportada como carga y en caso de que esto exceda las dimensiones y/o pesos, deberá ser movilizadas según lo dispuesto para el transporte de carga extrapesada y/o extradimensionada;

Avenida Eldorado CAN Bogotá, Colombia, Teléfonos: (57+1) 3240800 Fax (57+1) 4287054

http : //www.mintransporte.gov.co – E-mail: mintrans@mintransporte.gov.co –

quejasyreclamos@mintransporte.gov.co

Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita Nacional 18000112042

Código Postal 111201



PROSPERIDAD PARA TODOS



NIT.899.999.055-4

Para contestar cite:

Radicado MT No.: 20131340424201



02-12-2013

c) Para su desplazamiento por las vías públicas y privados abiertas al público entre las 06:00 y las 16:59, la maquinaria debe contar con un sistema de iluminación que le permita observar claramente otros vehículos, personas y obstáculos, igualmente deberán ser visibles para las demás usuarias de la vía, sin ocasionar molestias a estos;

d) Para el desplazamiento de la maquinaria por las vías públicas y privados abiertas al público entre las 17:00 y las 05:59, deberán llevar encendida un dispositivo de color ámbar en la parte delantera y trasera del equipo, que cumpla la condición de hacerlo reconocible como maquinaria;

e) De manera adicional se deberá adherir a la maquinaria una cinta de color amarillo limón fluorescente en papel retrorreflectivo de alta intensidad, perimetralmente en la parte superior e inferior del equipo o del remolque que se halle;

f) La maquinaria transitará por la berma de la vía, y de no existir transitará por el extremo derecho de la vía, o una distancia no mayor de un metro del borde de la calzada;

g) La maquinaria deberá desplazarse a una velocidad mínima de 20 km/h y máxima de 50 km/h, sin perjuicio de la restricción de velocidad que establezca la Autoridad de Tránsito local a de los límites de velocidad preestablecidos para el tramo vial;

h) La maquinaria no deberá portar durante su recorrido los implementos removibles que impliquen que el vehículo en su conjunto superen los límites de pesos y dimensiones determinados en la Resolución número 4100 de 2004 y en todo caso durante el transporte, deberán transportarse con las medidas de seguridad determinadas por el fabricante;

i) Esta maquinaria no podrá ser estacionado dentro de la franja que conforma la calzada, incluida la berma de la vía;

j) Todas las restricciones aplicables al transporte de carga serán aplicables a esta maquinaria, independientemente de su peso;

k) Cuando se trate de una unidad tractora que halle una o más remolques a semirremolques, sin que esta configuración exceda los dimensiones determinados en el literal a) y b) del presente artículo, deberán sujetarse a los condiciones de movilización previstas en el presente acto administrativo, de lo contrario deberán someterse a las disposiciones según lo dispuesto para el transporte de carga sobrepesado y/o extradimensionada;

l) La maquinaria agrícola industrial y de construcción autopropulsada requiere para su desplazamiento por las vías de uso público, portar la Tarjeta de Registro y el Seguro Obligatoria, SOAT, en el cual deberá identificarse el número de registro de la maquinaria.

Porágrafo. En todo caso, la autoridad local podrá determinar las restricciones de movilización de la maquinaria o medidas adicionales de seguridad, de tal forma que se garantice su movilización y la seguridad de los diferentes actores de la vía."

- b) En caso de tratarse de un camión que transporta una grúa, vemos que esta sobresale del vehículo que la transporta, caso en que deberá aplicarse la normatividad contenida en las Resoluciones 4100 de 2004 "por la cual se adoptan los límites de pesos y dimensiones en los vehículos de transporte terrestre automotor de carga por carretera, para su operación normal en la red vial o nivel nacional" y 2888 de 2005 "por la cual se modifica parcialmente la Resolución 4100 del 28 de diciembre de 2004".

Así mismo, la Resolución 4959 de 2006 "Por la cual se fijan los requisitos y procedimientos para conceder los permisos para el transporte de cargas indivisibles extrapesadas y extradimensionadas, y las especificaciones de los vehículos destinados a esta clase de transporte."

Establece lo siguiente:

Avenida Eldorado CAN Bogotá, Colombia, Teléfonos: (57+1) 3240800 Fax (57+1) 4287054

http://www.mintransporte.gov.co - E-mail: mintrans@mintransporte.gov.co -

quejosyreclamos@mintransporte.gov.co

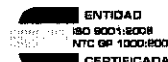
Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita Nacional 18000112042

Código Postal 111321



PROSPERIDAD PARA TODOS

NIT.899.999.055-4



Para contestar cite:

Radicada MT Na.: 20131340424201



02-12-2013

ARTÍCULO 1º. Objeto. La presente Resolución tiene por objeto reglamentar la competencia, los parámetros y los procedimientos del trámite de los permisos para transportar cargas indivisibles, extrapesadas y extradimensionadas por las vías nacionales, departamentales, metropolitanas, distritales o municipales, así como las especificaciones de los vehículos que se destinen a esta clase de transporte y las medidas técnicas que se deben adoptar para la protección de la infraestructura vial y de seguridad vial y manejo del tránsito para garantizar la movilización segura de las personas, de los usuarios de las vías y de la carga a transportar.

ARTÍCULO 2º. Ámbito de aplicación. La presente Resolución se aplicará como marco general a las vías nacionales, departamentales, metropolitanas, distritales y municipales ya sean ellos rurales o urbanos.

ARTÍCULO 3º. Definiciones. Para la interpretación y aplicación de la presente Resolución, además de las previstas en la Ley 769 de 2002 y en la Resolución No. 004100 del 28 de diciembre de 2004, se tendrán en cuenta las siguientes definiciones:

(...)

CARGA EXTRADIMENSIONADA: Carga indivisible que excede las dimensiones de la carrocería de los vehículos convencionales homologados por el Ministerio de Transporte para la movilización de carga en tránsito normal por las vías públicas.

ARTÍCULO 4º. Equipos de transporte. Los equipos que se utilicen para el transporte de cargas indivisibles, extrapesadas y extradimensionadas, no podrán superar cuando estén cargados los pesos máximos por eje autorizados por el Ministerio de Transporte.

PARÁGRAFO. Cuando para el transporte de la carga por las condiciones de la misma se requiera de un equipo rodante especializado, éste deberá estar provisto del número de ejes y de llantas necesarios para que no se superen los pesos máximos por eje autorizados por el Ministerio de Transporte y la separación entre ejes deberá ser tal que garanticen que los esfuerzos en los elementos estructurales de los puentes sean menores que los esfuerzos admisibles."

Es importante resaltar que la mencionada resolución establece para la movilización de carga extradimensionada lo siguiente:

- Permiso para el transporte de carga extradimensionada de acuerdo a la longitud, ancho y altura de la carga, una vez se acredite el cumplimiento de los requisitos formales y se adelante el procedimiento contemplado en la mencionada resolución.
- Los vehículos deben cumplir con la señalización establecida en la citada resolución 4959 de 2006.
- Se deberá cumplir con las condiciones de seguridad, establecidas en el artículo 16 del multicitado acto administrativo, entre las cuales se exige que para vías rurales y urbanas se exigirá el acompañamiento durante toda el recorrido de un grupo de personas con:
 - ✓ Conocimientos técnicos adquiridos mediante un curso específico en tránsito y seguridad vial cumpliendo los contenidos mínimos que reglamente el Ministerio de Transporte,
 - ✓ Con certificada de aprobación expedido por entidad educativa del nivel superior, técnica o tecnológico, o por asociaciones de ingenieros legalmente

Avenida Eldorado CAN Bogotá, Colombia, Teléfonos: (57+1) 3240800 Fax (57+1) 4287054

http : //www.mintransporte.gov.co – E-mail: mintrans@mintransporte.gov.co –

quejasyreclamos@mintransporte.gov.co

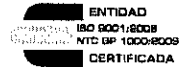
Atención al Ciudadano: Sede Central Lunes a Viernes de 8:30 a.m. - 4:30 p.m., línea Gratuita Nacional 18000112042

Código Postal 111321



**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

NIT.899.999.055-4



Para contestar cite:

Radicado MT No.: 20131340424201



02-12-2013

constituidas que aglutinen profesionales cuyas funciones estén relacionadas con el transporte y el tránsito.

En las dos situaciones se requiere para su movilización por las vías públicas o abiertas al público el cumplimiento de los lineamientos establecidos en la normatividad antes señalada.

En los anteriores términos se absuelve de forma abstracta el objeto de consulta, concepto que se emite de conformidad con lo preceptuado en los artículos 14 y 28 de la Ley 1437 de 2011, Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (declarado inexecutable con efecto diferido por la sentencia C- 818 de 2011, hasta el 31 de diciembre del 2014).

Cordialmente,


GINA ASTRID SALAZAR LANDINEZ
Jefe Oficina Asesora de Jurídica