# **TIPOS DE VEHÍCULOS**

## Vehículos de Motor:

## **VEHÍCULOS ESPECIALES PARA OBRAS Y SERVICIOS**

### 1 - AUTOPROPULSADOS (con motor)



- 1.1▶Tractor de obra
- 1.2►Máquina de obras automotriz
- 1.3▶Tractor de servicios
- 1.4►Máquina de servicios automotriz

## **DESCRIPCIÓN**

Tractor de obra: VE de dos o más ejes para arrastrar o empujar útiles, máquinas o vehículos de obras.

Máquina de obras automotriz: VE de dos o más ejes para realizar trabajos de obras (retroexcavadoras, compactadoras autopropulsadas, etc.).

Tractor de servicios: De dos o más ejes. Para arrastrar o empujar vehículos de servicio, vagones u otros aparatos.

Máquina de servicios automotriz: VE de dos o más ejes para servicios específicos (baldeo, limpieza viaria, quitanieve).

### **VÍAS, VELOCIDADES** y otras NORMAS

#### **VÍAS PERMITIDAS:**

- AUTOPISTAS y AUTOVÍAS: Solo si el vehículo puede ir a más de 60 km/h en llano o dispone de ACC; en caso contrario, prohibido.
- **URBANAS Y CONVENCIONALES:**
- 25 km/h: Vehículos sin luces de freno / con remolque o apero / trabajando a muy baja velocidad. 40 km/h: Resto de vehículos
- especiales. 70 km/h: Solo si puede ir a más de 60 km/h en llano y cumple con los

requisitos (en vías permitidas).

**VEHÍCULO PILOTO**: En carreteras convencionales, si el vehículo va a menos de la mitad del límite genérico del tramo, puede exigirse vehículo piloto detrás (50 m) según condiciones del Anexo III.

## 2 - NO AUTOPROPULSADOS (sin motor)



- 2.1►Máquina de obras remolcada
- 2.2►Máquina de servicios remolcada

Tren turístico: Tractor y uno o varios remolgues.

Para transporte de personas con fines turísticos.

QUAD-ATV: De cuatro o más ruedas. Para usos muy concretos, fundamentalmente fuera de carretera. Velocidad: puede estar limitada por

características técnicas o el uso.

Velocidad por construcción: 25 km/h. Sujeto a limitaciones de circulación que imponga la autoridad

Máquina de obras remolcada: Para trabajos de obras. Debe ser arrastrado o empujado por un tractor de obras o una máquina de obras automotriz.

Remolque de obra/servicio: Para efectuar servicios determinados. Debe ser arrastrado o empujado por un tractor de servicios o una máquina de servicios automotriz.

### PERMISOS CONDUCCIÓN:

- B: Hasta 3.500 kg de MMA.
- C1: Entre 3.500-7.500 kg.
- C: Más de 7.500 kg.
- SI TRANSPORTA PERSONAS:
- B (Menos de 9 plazas).
- D1 (10–17 plazas), D (Más de 17 plazas). Con remolque y más de 750 kg, ver **+E** correspondiente.

#### **SEÑALES**

- V-2 (rotativo ámbar): Vehículos de obras/servicios trabajando o a baja velocidad, día y noche.
- V-5 (vehículo lento): Si no supera 40 km/h por construcción (colocar trasera).
- R-111: Prohibido vehículos agrícolas (útil en accesos donde confluyen ámbitos rural/obra).
- R-419: Camino obligatorio para tractores.







## **GLOSARIO MÍNIMO:**

VE = Vehículo Especial.

ACC = Autorización complementaria de circulación. MMA = Masa máxima autorizada.

**OTROS VEHÍCULOS ESPECIALES** 

competente.