

**FICHA REDUCIDA**

CATEGORÍA DEL VEHÍCULO: M1

Marca:	Tipo:	Variante:	Versión:	Denominación comercial:
OPEL	P-J/SW	DAEJC12	BA1K2JKFA5	ASTRA SPORTS TOURER

En caso de homologación de vehículo completado se indicará: Tipo/Variante/Versión del vehículo de base (igual que en Ficha de Características): N/A

Nombre y dirección del fabricante del vehículo base: ADAM OPEL AG., RUESSELSHEIM, D-65423, ALEMANIA

Nombre y dirección del fabricante de la última fase de fabricación del vehículo: N/A

Emplazamiento de la placa del fabricante: En el pilar B, lado izquierdo.

Parte fija VIN: W0LP

Emplazamiento del número de identificación del vehículo: Troquelado en el bastidor, cerca del raíl del asiento del copiloto.

Vehículo de base:

- Número de homologación (incluyendo la extensión correspondiente): N/A
- Fecha: N/A

Vehículo completo/completado

- Número de Homologación (incluyendo la extensión correspondiente): e4*2007/46*0204*22
- Fecha: 26/11/2015

CONSTITUCIÓN GENERAL DEL VEHÍCULO

Nº de ejes y ruedas	2 ejes y 4 ruedas
Ejes motrices (nº, localización y interconexión)	1, primer eje, N/A
DIMENSIONES (mm)	
Distancia entre ejes	2685
Vías de los ejes (Anterior/Posterior)	1541 / 1551
Longitud	4698
Longitud máxima admisible del vehículo completado	N/A
Anchura	1814
Anchura máxima admisible del vehículo completado	N/A
Altura	1535
Voladizo trasero	1039
MASAS (Kg)	
Masa del vehículo en orden de marcha	1571
Masa mínima admisible del vehículo completado	N/A
Masa máxima en carga técnicamente admisible (MMTA)	2100
Masa máxima en carga admisible prevista para la matriculación/circulación (MMA)	2100
Masa máxima en carga técnicamente admisible en cada eje (MMTA 1º, 2º,...)	1º 1115 2º 1020
Masa máxima admisible prevista circulación en cada eje (MMA 1º, 2º,...)	1º 1115 2º 1020
Masa máxima técnica admisible del conjunto (MMTC)	3435
Masa máxima prevista para la matriculación/circulación del conjunto (MMAC)	3435
Masa máxima técnicamente remolcable admisible en caso de:	
· Remolque con barra de tracción: N/A	
· Remolque de eje central: 1300	
· Masa máxima del remolque sin frenos: 730	
Carga vertical estática/masa máxima técnicamente admisible punto acoplamiento del vehículo motor	75



UNIDAD MOTRIZ	
Fabricante o marca motor	GM power train Europe
Código del motor asignado por el fabricante	LVM (B16DTL)
Motor de combustión interna	
Principio de funcionamiento	4 tiempos, encendido por compresión
Número y disposición de cilindros	4 en línea
Cilindrada (cm ³)	1598
Tipo de combustible o fuente de energía	Gasóleo
Potencia neta máxima (kW) / (min ⁻¹)	81,0 / 3500
Motor eléctrico puro (si/no)	
Potencia máxima por hora (kW)	N/A
Motor Híbrido (si/no)	
Tipo	N/A
TRANSMISIÓN	
Tipo (mecánica, hidráulica, eléctrica,...)	Mecánica
Caja de cambios (tipo)	Manual
Nº de relaciones	6 + M.A
SUSPENSIÓN	
Breve descripción del tipo de suspensión delantera/trasera	Pseudo McPherson con muelles helicoidales, amortiguadores y barra estabilizadora / Semi-independiente con muelles helicoidales y amortiguadores
Neumáticos y ruedas (Características principales incluyendo velo./carga)	4- 225/50 R17 94V
DIRECCIÓN	
Dirección, tipo de asistencia	Columna de dirección con transmisión mediante rótulas, piñón y cremallera. Tipo de Asistencia: Eléctrica.
FRENADO	
Breve descripción del sistema de frenado. ABS si/no	Freno hidráulico de mando por pedal. Dos circuitos independientes en diagonal. Asistencia con servofreno por depresión, antibloqueo ABS. ABS: Si Discos delanteros y traseros. Freno de estacionamiento: Manual operado por cable a las ruedas traseras.
CARROCERÍA	
Tipo de carrocería (según directiva o reglamento de la Unión Europea vigente en la materia)	AC
Dispositivos de visión indirecta distintos de los retrovisores	N/A
Número y disposición de las puertas	2+2 laterales y 1 portón trasero
Número de plazas de asiento (incluido el conductor)	5
Nº homologación CE del dispositivo de acoplamiento, en su caso	N/A
Sistemas de protección delantera: SI/NO. Detalles pormenorizados dispositivo	No



Nº de identificación del vehículo: W0LPD8E63G8031753

DISPOSITIVOS DE ALUMBRADO Y SEÑALIZACIÓN LUMINOSA	
Dispositivos obligatorios (número)	
Corto alcance (2) Largo alcance (2) Posición delantera (2) Intermitentes delanteros (2) Intermitentes lateral (2) Luces de emergencia (4)	Frenado (2 + 3ª luz) Marcha atrás (1) Posición traseros (2) Intermitentes traseros (2) Antiniebla trasero (1) Placa matrícula (2) Catadióptricos traseros (2)
Dispositivos facultativos (número)	
N/A	
VARIOS	
Velocidad máxima (Km/h)	184
Nivel de ruido parado (dB) / (min^{-1})	73 / 2625
Nivel emisiones Euro....	Euro 5J
Emisiones de CO_2 (ciclo mixto) g/Km:	97
Potencia Fiscal (CVF)	11,64
Observaciones:	· Fecha de 1ª matriculación del vehículo: 29/01/2016 · Procedencia del vehículo: Portugal · Color del vehículo: Blanco
Opciones incluidas en la homologación tipo	· Exceso de masa en caso de remolque: MMA y MMTA: +50Kg 2º eje (MMA y MMTA): +80Kg · Neumáticos opcionales: 215/60 R16 95V

Datos del técnico responsable:

- Colegiado N°27040
- Colegio de ingenieros graduados e ingenieros técnicos industriales de Barcelona