

NOx:	11.8 mg/km
HCT + NOx:	mg/km
Partículas (masa):	0.11 mg/km
Partículas (número):	3.73 *10 ¹⁰ km ⁻¹

48.1 Coeficiente de absorción de humos corregido: m⁻¹

48.2 Los valores máximos declarados de RDE

Trayecto de RDE completo:	NOx: 60.0 mg/km
Partículas (número):	6.0 *10 ¹¹ km ⁻¹

Trayecto de RDE urbano:	NOx: 60.0 mg/km
Partículas (número):	6.0 *10 ¹¹ km ⁻¹

49. Emisiones de CO₂ / consumo de combustible / consumo de energía eléctrica:

1. Todos los grupos motopropulsores, excepto los vehículos eléctricos híbridos con carga exterior

Valores WLTP	CO ₂ Emisiones	Consumo de combustible	Consumo eléctrico (CE)
Bajo	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Medio	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Alto	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Extra-alto	- g/km	- l/100km	- Wh/km
Mixto	- g/km	- l/100km	- Wh/km

2. Autonomía eléctrica de los vehículos eléctricos puros

Autonomía eléctrica	- km
Autonomía eléctrica urbana	- km

3. Vehículo equipado con ecoinnovaciones: **No**

3.1 Código general de las ecoinnovaciones	-
3.2 Reducción del CO ₂ total debido a la(s)eco-innovación(es)	

3.2.2 Reducciones del WLTP: - g/km

4. Vehículos eléctricos híbridos con carga exterior

Valores WLTP	Condición de mantenimiento de carga		Consumo eléctrico (CE)
	CO ₂ Emisiones	Consumo de combustible	
Bajo	161 g/km	7.1 l/100km	149 Wh/km
Medio	110 g/km	4.9 l/100km	139 Wh/km
Alto	112 g/km	5.0 l/100km	150 Wh/km
Extra-alto	138 g/km	6.1 l/100km	214 Wh/km
Ciclo urbano			143 Wh/km
Mixto	128 g/km	5.7 l/100km	170 Wh/km

Valores WLTP	consumo de carga		Consumo eléctrico (CEAC)
	CO ₂ Emisiones	Consumo de combustible	
Mixto	7 g/km	0.0 l/100km	
Ponderado, ciclo mixto	14 g/km	0.6 l/100km	142 Wh/km

Cara 4

5. Autonomía eléctrica de los vehículos eléctricos híbridos con carga exterior	
Autonomía solo eléctrica equivalente (EAER)	92 km
Autonomía solo eléctrica equivalente urbana (EAER urbana)	109 km
Autonomía solo eléctrica (AER)	85 km
Autonomía solo eléctrica urbana (AER urbana)	112 km

Varios

51. Para vehículos especiales: designación conforme al anexo I, punto 5:

52. Observaciones:

en nº 16.2: +101 2º eje con enganche de remolque* en nº 35: combinaciones de neumáticos/lantas técnic. posibles con datos diferentes a los del nº 49
 1/2: 205/60 R17 97H M+S 7Jx17 ET41* 1/2: 205/60 R17 97W 7Jx17 ET41*
 1/2: 205/65 R16 95H M+S 7Jx16 ET41* 1/2: 205/65 R16 95W 7Jx16 ET41*
 1/2: 225/45 R19 96W 8Jx19 ET46* 1/2: 225/50 R18 99V M+S 7 1/2Jx18 ET50*
 1/2: 225/50 R18 99W 7 1/2Jx18 ET50* *

54. Vehículo equipado con:

55. Vehículo certificado de conformidad con el Reglamento n.º 155 de las Naciones Unidas: **no**

56. Vehículo certificado de conformidad con el Reglamento n.º 156 de las Naciones Unidas: **no**

Cara 5

Bayerische Motoren Werke **BMW AG**
Aktiengesellschaft



Certificado de conformidad CE

(vehículos completos)

La matrícula abajo especificada ha sido asignada al vehículo al cual corresponde esta documentación
(Lugar y fecha)
(Sello de la Jefatura Provincial de Tráfico)
(Observaciones de la autoridad de homologación)
(Observaciones del fabricante)
HSN 0005 ASN 000034 VVS 00003 4 TSN DHV
ES 00 000008 WBA21EA0307M98006 3397578



WBA21EA0307M98006

Cara 6

El abajo firmante:
Bernhard Kuhnt
certifica por el presente que el vehículo

0.1	Marca (razón social del fabricante):	BMW
0.2	Tipo:	U2AT
	Variante:	21EA
	Versión:	IAW50000
0.2.1	Denominación comercial:	225e xDrive Active Tourer
0.2.3	Identificadores de la familia	
0.2.3.1	interpolación:	IP-0000922-WBA-1
0.2.3.2	ATCT:	AT-0000081-WBA-1
0.2.3.3	PEMS:	24-WBA-P39
0.2.3.4	resistencia al avance en carretera:	RL-0100782-WBA-1
0.2.3.5	matrices de resistencia al avance en carretera:	-
0.2.3.6	regeneración periódica:	PR-0000086-WBA-1
0.2.3.7	ensayo de emisiones de evaporación:	EV-0000063-WBA-1
0.4	Categoría del vehículo:	M1
0.5	Nombre de la empresa y dirección del fabricante:	Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788 München
0.6	Localización y forma de colocación de las placas reglamentarias:	En el pilar A ,B, C izquierdo o derecho, remachada, opcionalmente Localización del número de identificación del vehículo en el compartimento motor lado derecho
0.9	Nombre y dirección del representante del fabricante:	München (Localidad) 20.06.2023 (Fecha)  (Firma) Sales Manager (cargo)
0.10	Número de identificación del vehículo:	WBA21EA0307M98006
0.11	Fecha de fabricación del vehículo:	2023-06-19

es conforme en todos los aspectos con el tipo descrito en la homologación de tipo e1*2018/858*00117*04 expedida el **2022-10-13** y puede matricularse de forma permanente en los Estados miembros en los que se circule por la DERECHA y en los que se utilicen unidades del sistema METRICO DECIMAL en el indicador de velocidad y METRICO DECIMAL en el cuentakilómetros.

Cara 1

Características generales de construcción

1.	Número de ejes:	2	y ruedas:	4				
3.	Ejes motores (número, localización, interconexión):	2	Eje 1/2	-				
3.1	El vehículo está:	no está automatizado						
Dimensiones principales								
4.	Distancia entre ejes:	2670	mm					
5.	Longitud:	4386	mm					
6.	Anchura:	1824	mm					
7.	Altura:	1570	mm					
Masas								
13.	Masa en orden de marcha:	1900	kg					
13.2	Masa real del vehículo:	1903	kg					
16.	Masas máximas técnicamente admisibles							
16.1	Masa máxima en carga técnicamente admisible:	2405	kg					
16.2	Masa máxima técnicamente admisible en cada eje:	1: 1175	kg					
		2: 1300	kg					
16.4	Masa máxima técnicamente admisible del conjunto:	3805	kg					
18.	Masa máxima remolcable técnicamente admisible en caso de:							
18.3	Remolque de eje central:	1400	kg					
18.4	Remolque sin frenado:	750	kg					
19.	Masa vertical estática máx. técnica. admisible en acoplamiento:	75	kg					
Unidad motriz								
20.	Fabricante del motor:	Bayer. Mot. Werke AG						
21.	Código del motor marcado en este:	1: B38A15P ,	2: -					
22.	Principio de funcionamiento:	encendido 4 tiempos						
23.	Vehículos eléctricos puros:	No						
23.1	Categoría de vehículo [eléctrico] híbrido:	OVC-HEV						
24.	Número y disposición de los cilindros:	3;en linea						
25.	Cilindrada del motor:	1499	cm³					
26.	Combustible: Híbrido G/E enchufable	26.1 Monocombustible						
27.	Potencia máxima							
27.1	Potencia máx. neta(motor de combustión interna):	100.00	kW a:5000 min ⁻¹					
27.3	Potencia máxima neta (motor eléctrico):	80.00	kW					
27.4	Potencia máxima en 30 minutos (motor eléctrico):	60.00	kW					
28	Caja de cambios (tipo):	Automática						
28.1 Relaciones de la caja de cambios								
	Primera	Segunda	Tercera	Cuarta	Quinta	Sexta	Séptima	Octava
	4.308	2.526	1.393	0.975	0.755	0.675	0.547	-
28.1.1	Relación de transmisión final							
	-							

Cara 2

28.1.2 Relaciones de transmisión finales

Primera	Segunda	Tercera	Cuarta	Quinta	Sexta	Séptima	Octava
4.176	4.176	4.733	4.733	4.733	4.176	4.176	-

Velocidad máxima

29.	Velocidad máxima:	195	km/h
-----	-------------------	------------	------

Ejes y suspensión

30.	Vía de los ejes:	1. 1583	mm	2. 1584	mm
-----	------------------	----------------	----	----------------	----

35. Comb. neumático/rueda/resist. a la rodadura/categ. neumáticos:

1:	205/65 R16 95 W	7,0Jx16/ET41	A	C1
2:	205/65 R16 95 W	7,0Jx16/ET41	A	C1

Frenos

36.	Conexiones del freno del remolque:	-
-----	------------------------------------	----------

Carrocería

38.	Código de la carrocería:	AC
40.	Color del vehículo:	BLANCO
41.	Número y disposición de las puertas:	4;2 izquierda, 2 derecha
42.	Número de posiciones de asiento (incluido el conductor):	5

Eficacia medioambiental

46.	Nivel de ruido:		
	Parado:	73.00	dB(A)
	a régimen del motor:	3750	min ⁻¹
	En marcha:	68.00	dB(A)
47.	Nivel de emisiones de escape:	Euro 6 AP	
47.1	Parámetros para el ensayo de emisiones de V _{ind}		
47.1.1	Masa de ensayo:	1983	kg
47.1.3	Coefficientes de resistencia al avance en carretera		
47.1.3.0	f0	136.0	N
47.1.3.1	f1	0.2	N/(km/h)
47.1.3.2	f2	0.03167	N/(km/h) ²
47.2	Ciclo de conducción		
47.2.1	Clase de ciclo de conducción:	3b	
47.2.2	Factor de reducción:	0	
47.2.3	Velocidad limitada:	No	
48.	Emisiones de escape:		
	Nº acto reglamentario base y última modificación aplicable:	715/2007*2018/1832AP	

1.2 Procedimiento de ensayo

	Tipo 1 (valores máximos del WLTP) o WHSC (EURO VI)	
CO:		122.6 mg/km
HCT:		9.9 mg/km
HCNM:		8.1 mg/km

Cara 3