



311-2021
APTP

Homologación válida
Desde

1 DE ENERO DE 2021

N° de FICHA TECNICA 311- 2021 APTP

Hasta

31 DE DICIEMBRE 2021

1. GENERALIDADES

101. CONSTRUCTOR

VOLKSWAGEN

102. MODELO Y TIPO

a) Modelo y tipo

VOYAGE

104. TIPO DE CONSTRUCCION

a) Tipo

MONOCASCO

b) Material del chasis / carrocería

ACERO

105. NÚMERO DE VOLUMENES

3(Tres)

A1) Vista $\frac{3}{4}$ delantera del auto



106. NÚMERO DE PLAZAS

5 (cinco)

A2) Vista $\frac{3}{4}$ trasera del auto



2. DIMENSIONES, PESO**201. PESO MINIMO****915 KG****204. TROCHAS MAXIMAS**

- | | | |
|------------------------|-------------|----|
| a) En el eje delantero | 1760 | mm |
| b) En el eje trasero | 1740 | mm |

206. ENTRE EJES MAXIMO**2500** mm**3. MOTOR**

MOTOR AUDI AP 827 1600cc. 8V
(Ver ficha motor clase 3) Compresión 10.5 a 1 máxima

301. UBICACION Y POSICION DEL MOTOR

- | | |
|-----------------|-------------------------------|
| a) Localizacion | DELANTERA/ TRANSVERSAL |
| b) Posicion | |

La distancia del centro de anclaje anterior de araña al centro del Cigüeñal es de 270 +- 10mm.



La altura desde la cara inferior de larguero en forma perpendicular al centro del cigüeñal es de 105 + - 5 Mm.

6. TRANSMISION/RELACIONES DE CAJA DE VELOCIDAD

	Número de dientes	Grados con 6 vueltas de cigüeñal
1°	9/34 (3.77)	155.1°
2°	17/36 (2.11)	276.8°
3°	18/28 (1.55)	1v + 16.8°
4°	20/24 (1.20)	1v+ 128.5°
5°	27/28 (1.03)	1v + 205.3°
5° Larga	25/25 (1.00)	1v + 226°
M.A.	Libre debe funcionar	
Piñón / Corona	19/70 (3.68)	

INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS**EXTENSION DE MODELO****105. NÚMERO DE VOLUMENES****3 (Tres)**

A1) Vista ¾ delantera del auto

**106. NÚMERO DE PLAZAS****5 (cinco)**

A2) Vista ¾ trasera del auto

**CARROCERIA :**

Se permite capot, guardabarros delantero, puertas traseras y porton trasero de fibra que deben ser similar en formas y medidas al original.

Altura mínima (despeje al suelo) 50 mm

Se permite colocar un chapón plano (material libre) desde el borde interno del paragolpes trasero hacia adelante de 700 mm de largo y 1400 mm de ancho máximo

Se autoriza el siguiente corte para el paso de la toma dinámica (ver foto)



SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA

Es opcional correr pin de portamaza al centro del eje vertical del rodamiento.
Para determinar la posición de las parrillas se deben respetar las siguientes medidas
Distancia unión torreta a centro anterior de parrilla 600mm



AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS:

Entre centros amortiguadores delanteros es de 1040mm.

