

FICHA TECNICA N°003-2024 CAP
VOLKSWAGEN VOYAGE

Homologación válida desde el 1 de Julio de 2024, hasta el 31 de Diciembre de 2024

1-GENERALIDADES

100- CONSTRUCTOR

VOLKSWAGEN

101- MODEO Y TIPO

VOYAGE

102- TIPO DE CONSTRUCTOR

- a) TIPO: monocasco
- b) MATERIAL: acero

103- NUMERO DE VOLUMENES

2 (DOS)

204- NUMERO DE PLAZAS

5 (CINCO)

Vista ¾ delantera



Vista ¾ trasera



FICHA TECNICA N°003-2024 CAP VOLKSWAGEN VOYAGE

EXTENCIÓN DE MODELO



2-DIMENSIONES Y PESO

200- PESO MINIMO

915 KG

204- TROCHAS MAXUMAS

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

205- ENTRE EJES MAXIMO

2500MM

3-MOTOR

AUDI AP 827 1600CC MOTOR AUDI AP 827 1600cc. 8V (Ver ficha motor clase 3) Compresión 10,5 a 1 máxima

FICHA TECNICA N°003-2024 CAP VOLKSWAGEN VOYAGE

300- UBICACION Y POSICION DEL MOTOR

- a) Localización: delantera trasversal
- b) Posición:

Longitudinal: desde el centro de anclaje anterior de la araña al centro del cigüeñal
270 +/- 10mm
Altura: desde el plano inferior del larguero en forma perpendicular al
centro del cigüeñal 105mm +/- 5mm.



FICHA TECNICA N°003-2024 CAP

VOLKSWAGEN VOYAGE

301- TRANSMISIÓN, RELACIONES DE CAJA DE VELOCIDAD

	Numer de Dientes		Grados en la rueda con 6 vueltas de cigueñal
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 + 2.3o
Piñón y corona	19/70 (3.68)		
M.A.	LIBRE DEBE FUNCIONAR		

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

CARROCERIA:

Despeje: (altura mínima) en todo el auto es 50mm.

Se permite:

Capot, guardabarros delantero, puertas traseras y tapa de baúl de fibra que deben ser similar en formas y medidas al original.

La colocación de una placa plana (material libre) desde el borde interno del paragolpe trasero hacia delante de 700mm de largo y 1400mm de ancho máximo.

FICHA TECNICA N°003-2024 CAP VOLKSWAGEN VOYAGE

Corte de pargolpe delantero lado superior para el paso de toma dinámica.



SUSPENSIÓN DELANTERA:

Amortiguadores, distancia original entre centros de anclaje superior de amortiguadores delanteros 1040mm +/- 5mm. Porta maza, se permite correr el pin del porta maza al centro del eje vertical del rodamiento.



FICHA TECNICA N°003-2024 CAP

VOLKSWAGEN VOYAGE

ESTRUCTURA SECUNDARIA:

Posición vertical, Distancia del plano de unión de partes de torreta al centro de anclaje anterior de parrilla de suspensión 600mm.

Referencia estructura secundaria

