

# Amarok

## Dimensiones

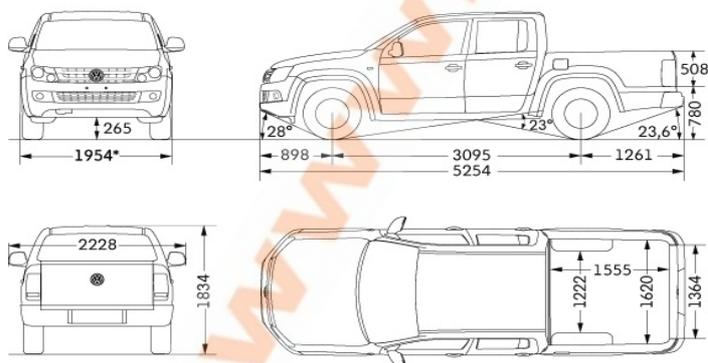
Dimensiones exteriores (mm)	
Longitud	5.254
Altura	1.834
Anchura	1.944/1.954*
Ancho con retrovisores	2.228
Batalla	3.095
Voladizo delantero	898
Voladizo trasero	1.261
Diámetro de giro (m)	12,95
Altura libre**	265

\*Anchura del Amarok DC Highline 1.954 (pasos de rueda ensanchados)

\*\*La altura libre en el 4MOTION conectable es de 249mm (protección bajos del motor)

Dimensiones zona de carga (mm)	
Longitud	1.555
Anchura	1.620
Anchura entre pasos de rueda	1.222
Altura	508
Altura al plano de carga	780
Superficie de carga (m <sup>2</sup> )	2,52

### Amarok Doble Cabina Highline

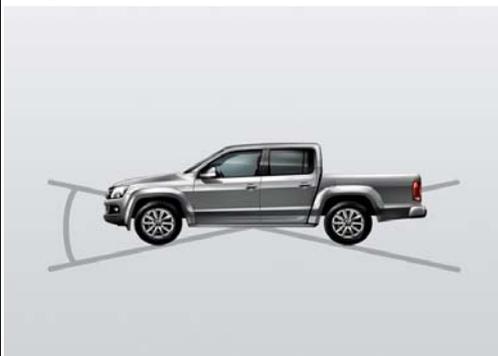


\*-10mm para Amarok DC y Amarok DC Trendline

## Amarok

### Aptitudes Off-road

#### Ángulo de rampa



Ángulo de rampa de 23°

*Para el 4MOTION conectable el ángulo de rampa es 21,4°*

#### Ángulo de ataque



Ángulo de ataque de 28° delante  
y 23,6° detrás

Profundidad de vadeo: 500 mm

#### Inclinación transversal



Ángulo de inclinación lateral en la izquierda  
49,7° y en la derecha de 50,8°

#### Capacidad de ascenso



Capacidad de ascenso del 100%,  
pendientes de hasta 45°

## FICHA TÉCNICA VW AMAROK

MARCA / MODELO	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 122 CV Manual 6v. Tracción trasera	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 122 CV Manual 6v. 4 Motion conectable	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 122 CV Manual 6v. 4 Motion permanente
<b>MOTOR</b>	Valores		
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1968	4 en línea / 1968	4 en línea / 1968
Bloque y culata (material)	Acero y aleación de aluminio	Acero y aleación de aluminio	Acero y aleación de aluminio
Nº de válvulas por cilindro	4	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81 x 95,5	81 x 95,5	81 x 95,5
Relación de compresión	18,5:1	18,5:1	18,5:1
Potencia máxima cv (kW) /rpm	122 (90) / 3.750	122 (90) / 3.750	122 (90) / 3.750
Par máximo Nm/rpm	340 / 1.750 - 2.250	340 / 1.750 - 2.250	340 / 1.750 - 2.250
Alimentación	Inyección Directa Common Rail	Inyección Directa Common Rail	Inyección Directa Common Rail
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
<b>TRANSMISIÓN</b>	Valores		
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades
Relaciones, 1ª			
2ª			
3ª			
4ª			
5ª			
6ª			
Marcha atrás			
Desmultiplicación final			
Embrague	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Tracción	Tracción trasera pura	Tracción 4 Motion conectable	Tracción 4 Motion permanente
<b>SUSPENSIÓN</b>	Valores		
Delantera	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm
Trasera	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1
<b>AYUDAS ELECTRONICAS</b>	Valores		
	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia
<b>RUEDAS</b>	Valores		
Neumáticos y Llantas	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19
<b>DIRECCIÓN</b>	Valores		
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	12,95	12,95	12,95
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	Valores		
Longitud/Anchura/Altura	5.254 / 1.944 / 1.834	5.254 / 1.944 / 1.834	5.254 / 1.944 / 1.834
Batalla	3095	3095	3095
Vía delantera/ Vía trasera	1.648 / 1.644	1.648 / 1.644	1.648 / 1.644
<b>PESO (kg)</b>	Valores		
En vacío	1.797 - 1.967	1.873 - 2.072	1.873 - 2.072
Máximo remolcable con freno 12% pendiente	2800	2800	2800
Máximo remolcable sin freno	750	750	750
<b>CAPACIDADES (litros)</b>	Valores		
Depósito de combustible (litros)	80	80	80
<b>PRESTACIONES</b>	Valores		
Velocidad máxima (km/h)	163	161	161
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	13,5	13,7	13,7
<b>CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)</b>	Valores		
Consumo urbano / Extra Urbano / Promedio (l/100 km)	9,2 / 6,5 / 7,4	9,4 / 6,7 / 7,6	9,4 / 6,7 / 7,6
CO2 Emisión (gr/km)	194	199	199
Combustible	Diesel	Diesel	Diesel

CAPACIDAD PICK-UP	VALORES	VALORES	VALORES
<b>Caja de carga Amarok Doble Cabina</b>	Valores		
Área base	2,52 m2	2,52 m2	2,52 m2
Longitud	1.555 mm	1.555 mm	1.555 mm
Ancho	1.620 mm	1.620 mm	1.620 mm
Anchura entre los pasos de rueda	1.222 mm	1.222 mm	1.222 mm
Altura de carga	780 mm	780 mm	780 mm
<b>Amortiguación Comfort (de serie)</b>	Valores		
Estructura	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero
Peso máximo tolerado por eje trasero	1.600 kg	1.600 kg	1.600 kg
Peso máximo autorizado	2.820 kg	2.820 kg	2.820 kg
Carga útil de-a (kg)	1.023-853 kg	947-748 kg	947-748 kg
<b>Amortiguación reforzada (opcional)</b>	Valores		
Estructura	Ballesta de 3 + 2 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 3 + 2 láminas en el eje de trasero	-
Peso máximo tolerado por eje trasero	1.860 kg	1.860 kg	-
Peso máximo autorizado	3.040 kg	3.040 kg	-
Carga útil de-a (kg)	1.222-1.054 kg	1.392-947 kg	-
<b>Ángulos de inclinación</b>	Valores		
Pendiente máxima afrontable con carga plena	45°	45°	45°
Ángulo de salida limitado por el parachoques	23,6°	23,6°	23,6°
Ángulo trasero sin el parachoques	28°	28°	28°
Ángulo de ataque	23°	23°	23°
Ángulo inclinación lateral - lado izquierdo	49,7°	49,7°	49,7°
Ángulo inclinación lateral - lado derecho	50,8°	50,8°	50,8°

MARCA / MODELO	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 163 CV Manual 6v. Tracción trasera	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 163 CV Manual 6v. 4 Motion conectable	AMAROK 2.0 CR TDI Biturbo 163 CV Manual 6v. 4 Motion permanente
<b>MOTOR</b>			
Número de cilindros/cilindrada (cc)	4 en línea / 1968	4 en línea / 1968	4 en línea / 1968
Bloque y culata (material)	Acero y aleación de aluminio	Acero y aleación de aluminio	Acero y aleación de aluminio
Nº de válvulas por cilindro	4	4	4
Diámetro x carrera (mm)	81 x 95,5	81 x 95,5	81 x 95,5
Relación de compresión	18,5:1	18,5:1	18,5:1
Potencia máxima cv (kW) /rpm	163 (120) / 4000	163 (120) / 4000	163 (120) / 4000
Par máximo Nm/rpm	400 / 1500 - 2000	400 / 1500 - 2000	400 / 1500 - 2000
Alimentación	Inyección Directa Common Rail	Inyección Directa Common Rail	Inyección Directa Common Rail
Distribución	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza	Doble árbol de levas en cabeza
<b>TRANSMISIÓN</b>			
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades
Relaciones, 1ª	4,81	4,81	4,81
2ª	2,54	2,54	2,54
3ª	1,5	1,5	1,5
4ª	1	1	1
5ª	0,76	0,76	0,76
6ª	0,63	0,63	0,63
Marcha atrás			
Desmultiplicación final	4,1	4,1	4,1
Embrague	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Tracción	Tracción trasera pura	Tracción 4 Motion conectable	Tracción 4 Motion permanente
<b>SUSPENSIÓN</b>			
Delantera	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm	Doble brazo oscilante con cojinetes giratorios cerrados con recorrido de 190 mm
Trasera	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1	Ballesta deslizante trapecoidal 2+1
<b>AYUDAS ELECTRÓNICAS</b>			
	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia	ESP, MSR, ASR, ABS, Sistemas de asistencia
<b>RUEDAS</b>			
Neumáticos y Llantas	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19	205R 16C; 245/65 R17; 245/70 R16; 255/55 R19
<b>DIRECCIÓN</b>			
Dirección	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón	Electromecánica por corona y piñón
Diámetro de giro (en metros)	12,95	12,95	12,95
<b>DIMENSIONES (mm)</b>			
Longitud/Anchura/Altura	5.254 / 1.944 / 1.834	5.254 / 1.944 / 1.834	5.254 / 1.944 / 1.834
Batalla	3095	3095	3095
Via delantera/ Via trasera	1.648 / 1.644	1.648 / 1.644	1.648 / 1.644
<b>PESO (kg)</b>			
En vacío	1.807 - 1.977	1.883 - 2.082	1.883 - 2.082
Máximo remolcable con freno 12% pendiente	2800	2800	2800
Máximo remolcable sin freno	750	750	750
<b>CAPACIDADES (litros)</b>			
Depósito de combustible (litros)	80	80	80
<b>PRESTACIONES</b>			
Velocidad máxima (km/h)	182	181	181
Aceleración 0 a 100 km/h (segundos)	10,8	11,1	11,1
<b>CONSUMOS Y EMISIONES (93/116 UE)</b>			
Consumo urbano / Extra Urbano / Promedio (l/100 km)	9,1 / 6,6 / 7,5	9,2 / 6,8 / 7,6	9,2 / 6,8 / 7,6
CO2 Emisión (gr/km)	197	199	199
Combustible	Diesel	Diesel	Diesel

CAPACIDAD PICK-UP	VALORES	VALORES	VALORES
Caja de carga Amarok Doble Cabina			
Área base	2,52 m <sup>2</sup>	2,52 m <sup>2</sup>	2,52 m <sup>2</sup>
Longitud	1.555 mm	1.555 mm	1.555 mm
Ancho	1.620 mm	1.620 mm	1.620 mm
Anchura entre los pasos de rueda	1.222 mm	1.222 mm	1.222 mm
Altura de carga	780 mm	780 mm	780 mm
Amortiguación Confort (de serie)			
Estructura	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 2 + 1 láminas en el eje de trasero
Peso máximo tolerado por eje trasero	1.600 kg	1.600 kg	1.600 kg
Peso máximo autorizado	2.820 kg	2.820 kg	2.820 kg
Carga útil de-a (kg)	1.013-843 kg	937-738 kg	937-738 kg
Amortiguación reforzada (opcional)			
Estructura	Ballesta de 3 + 2 láminas en el eje de trasero	Ballesta de 3 + 2 láminas en el eje de trasero	-
Peso máximo tolerado por eje trasero	1.860 kg	1.860 kg	-
Peso máximo autorizado	3.040 kg	3.040 kg	-
Carga útil de-a (kg)	1.212-1.014 kg	1.122-937 kg	-
Ángulos de inclinación			
Pendiente máxima afrontable con carga plena	45°	45°	45°
Ángulo de salida limitado por el parachoques	23,6°	23,6°	23,6°
Ángulo trasero sin el parachoques	28°	28°	28°
Ángulo de ataque	23°	23°	23°
Ángulo inclinación lateral - lado izquierdo	49,7°	49,7°	49,7°
Ángulo inclinación lateral - lado derecho	50,8°	50,8°	50,8°