

# Audi A3 Sportback 30 TFSI 81 kW (110 CV) 6 vel

Edición: marzo de 2020



<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor de gasolina, 3 cilindros en línea, con inyección directa de gasolina, sobrealimentación turbo para gases de escape con refrigeración indirecta del aire de admisión, dos árboles de levas en cabeza (DOHC)
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Mecanismo de control mediante correa dentada / balancín oscilante de rodillos / 4
Cilindrada en cc / Diámetro x carrera en mm / Relación de compresión	999 / 74,5 x 76,4 / 11,5
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	81 (110) 5500
Par motor máximo en Nm / a rpm	200 / 2000 – 3000
Preparación de la mezcla	Inyección directa, control lambda, sensor de picado, intercooler, turbocompresor
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Si / Si
Batería en A / Ah	320 / 59
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	X / X
Sistema eléctrico a bordo en voltios	12
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Cambio manual de 6 marchas
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,769 / 1,947
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,281 / 0,973
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,778 / 0,642
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	- / -
Marcha atrás / Relación final	3,182 / 4,056
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo de eje delantero	Brazo telescópico delantero McPherson con brazos triangulares transversales inferiores, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversa
Tipo de eje trasero	Eje trasero torsional de brazos interconectados con disposición separada del muelle y del amortiguador
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con asistencia eléctrica dependiente de la velocidad
Diámetro de giro en metros	11,1
Sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito en diagonal, ESC / ABS / EVS, servofreno, asistencia hidráulica en frenada, frenos de disco autoventilados delante, frenos de disco macizos detrás, freno de estacionamiento electromecánico
Llantas / Neumáticos	Acero 7,0x16" / 205/55 R16 V
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima, en km/h	204
Aceleración 0-100 km/h, en s	10,6
Tipo de combustible / Octanaje	Gasolina sin plomo DIN EN 228 / 95 octanos
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 / R51.03, en dB (A)	68,5 / - / 68
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	7,3 - 7 / 5,9 - 5,4 / 5,1 - 4,6 / 6,3 - 5,5 / 6 - 5,4
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	136-123 (NEDC: 106-111)
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio, entre 15.000 km - 1 año hasta 30.000km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1220 / 1295 / 1770
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	935 / 925
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
<b>Capacidades</b>	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción), en l	9
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro en l	4
Capacidad del depósito, en l	45
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, de acero / 5 puertas / 5 plazas
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m²	0,30 / 2,17
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4343 / 1816 / 1449
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2636 / 1554 / 1525
Altura del borde de carga, en mm	671
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	380/1200

# Audi A3 Sportback 35 TFSI 110 kW (150 CV) 6 vel

Edición: marzo de 2020



<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor de gasolina, 4 cilindros en línea, con inyección directa de gasolina, sobrealimentación turbo para gases de escape con refrigeración indirecta del aire de admisión, dos árboles de levas en cabeza (DOHC). Sistema de desconexión selectiva de cilindros Audi cylinder on demand (CoD)
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Mecanismo de control mediante correa dentada / balancín oscilante de rodillos / 4
Cilindrada en cc / Diámetro x carrera en mm / Relación de compresión	1498 / 74,5 x 85,9 / 10,5
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	110 (150) / 5000 – 6000
Par motor máximo en Nm / a rpm	250 / 1500 – 3500
Preparación de la mezcla	Inyección directa, control lambda, sensor de picado, intercooler, turbocompresor
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Sí / Sí
Batería en A / Ah	320 / 59
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	1,6
Sistema eléctrico a bordo en voltios	12
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Cambio manual de 6 marchas
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,750 / 1,952
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,200 / 0,925
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,767 / 0,652
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	- / -
Marcha atrás / Relación final	3,583 / 3,684
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo de eje delantero	Brazo telescópico delantero McPherson con brazos triangulares transversales inferiores, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de eje trasero	Eje trasero de cuatro brazos con disposición separada del muelle y del amortiguador, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con asistencia eléctrica dependiente de la velocidad
Diámetro de giro en metros	11,1
Sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito en diagonal, ESC / ABS / EVS, servofreno, asistencia hidráulica en frenada, frenos de disco autoventilados delante, frenos de disco macizos detrás, freno de estacionamiento electromecánico
Llantas / Neumáticos	Acero 7,0x16" / 205/55 R16 V
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima, en km/h	224
Aceleración 0-100 km/h, en s	8,4
Tipo de combustible / Octanaje	Gasolina sin plomo DIN EN 228 / 95 octanos
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 /	74,6 / - / 69,0
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	8,4 - 7,9 / 6,4 - 5,8 / 5,5 - 4,9 / 6,5 - 5,7 / 6,4 - 5,8
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	146 - 131 (NEDC: 116 - 111)
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio, entre 15.000 km - 1 año hasta 30.000km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1280 / 1355 / 1830
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	965 / 960
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
<b>Capacidades</b>	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción), en l	10
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro (volumen cambio) en l	4,3
Capacidad del depósito, en l	50
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, de acero / 5 puertas / 5 plazas
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m²	0,29 / 2,17
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4343 / 1816 / 1449
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2636 / 1554 / 1525
Altura del borde de carga, en mm	671
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	380 / 1200

# Audi A3 Sportback 35 TFSI 110 kW (150 CV) MHEV S tronic 7 vel

Edición: marzo de 2020



<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor de gasolina, 4 cilindros en línea, con inyección directa de gasolina, sobrealimentación turbo para gases de escape con refrigeración indirecta del aire de admisión, dos árboles de levas en cabeza (DOHC). Sistema de desconexión selectiva de cilindros Audi cylinder on demand (CoD)
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Mecanismo de control mediante correa dentada / balancín oscilante de rodillos / 4
Cilindrada en cc / Diámetro x carrera en mm / Relación de compresión	1498 / 74,5 x 85,9 / 10,5
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	110 (150) / 5000 – 6000
Par motor máximo en Nm / a rpm	250 / 1500 – 3500
Preparación de la mezcla	Inyección directa, control lambda, sensor de picado, intercooler, turbocompresor
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Sí / Sí
Batería en A / Ah	320 / 59
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	3
Sistema eléctrico a bordo 1-2 en voltios	12 – 48
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Cambio de doble embrague S tronic de 7 marchas
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,500 / 2,087
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,343 / 0,933
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,974 / 0,778
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	0,653 / -
Marcha atrás / Relación final	3,722 / 4,8
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo de eje delantero	Brazo telescópico delantero McPherson con brazos triangulares transversales inferiores, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de eje trasero	Eje trasero de cuatro brazos con disposición separada del muelle y del amortiguador, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con asistencia eléctrica dependiente de la velocidad
Diámetro de giro en metros	11,1
Sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito en diagonal, ESC / ABS / EVS, servofreno, asistencia hidráulica en frenada, frenos de disco autoventilados delante, frenos de disco macizos detrás, freno de estacionamiento electromecánico
Llantas / Neumáticos	Acero 7,0x16" / 205/55 R16 V
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima, en km/h	224
Aceleración 0-100 km/h, en s	8,4
Tipo de combustible / Octanaje	Gasolina sin plomo DIN EN 228 / 95 octanos
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 / R51.03, en dB (A)	75,0 / – / 68,0
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	8,5 - 7,8 / 5,8 - 5,3 / 5,4 - 4,8 / 6,5 - 5,7 / 6,3 - 5,6
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	143-128 (NEDC: 109-115)
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio, entre 15.000 km - 1 año hasta 30.000km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1320 / 1395 / 1870
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	995 / 965
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
<b>Capacidades</b>	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción), en l	11,2
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro (volumen cambio) en l	4,3
Capacidad del depósito, en l	50
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, de acero / 5 puertas / 5 plazas
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m <sup>2</sup>	0,29 / 2,17
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4343 / 1816 / 1449
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2636 / 1554 / 1525
Altura del borde de carga, en mm	671
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	380 / 1200

# Audi A3 Sportback 30 TDI 85 kW (116 CV) 6 vel

Edición: marzo de 2020



<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor diésel, 4 cilindros en línea, con turbocompresor de gases de escape de geometría variable (VTG) y refrigeración indirecta del aire de admisión; doble árbol de levas
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Mecanismo de control mediante correa dentada / balancín oscilante de rodillos / 4
Cilindrada en cc / Diámetro x carrera en mm / Relación de compresión	1968 / 81,0 x 95,5 / 16,0
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	85 (116) / 2750 - 4250
Par motor máximo en Nm / a rpm	300 / 1500 - 2500
Preparación de la mezcla	Sistema de inyección directa common rail, intercooler
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Sí / Sí
Batería en A / Ah	420 / 70
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	1,6
Sistema eléctrico a bordo en voltios	12
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Cambio manual de 6 marchas
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,750 / 1,952
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,200 / 0,878
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,711 / 0,604
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	- / -
Marcha atrás / Relación final	- / 3,238
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo de eje delantero	Suspensión independiente, eje delantero McPherson
Tipo de eje trasero	Suspensión independiente, eje trasero con barra de torsión
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con asistencia eléctrica dependiente de la velocidad
Diámetro de giro en metros	11,1
Sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito en diagonal, ESC / ABS / EVS, servofreno, asistencia hidráulica en frenada, frenos de disco autoventilados delante, frenos de disco macizos detrás, freno de estacionamiento electromecánico
Llantas / Neumáticos	Acero 7,0x16" / 205/55 R16 V
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima, en km/h	206
Aceleración 0-100 km/h, en s	10,1
Tipo de combustible / Octanaje	Diésel DIN EN 590 / -
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 /	69,1 / - / 70
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	5,4 - 5,0 / 4,6 - 4,2 / 4,1 - 3,7 / 5,0 - 4,4 / 4,7 - 4,2
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	123 - 111 (NEDC: 96 - 92)
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio, entre 15.000 km - 1 año hasta 30.000km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1345 / 1420 / 1905
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	1040 / 945
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
<b>Capacidades</b>	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción), en l	11,8
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro (volumen cambio) en l	5,5
Capacidad del depósito, en l	45
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, de acero / 5 puertas / 5 plazas
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m²	0,29 / 2,17
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4343 / 1816 / 1449
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2636 / 1554 / 1525
Altura del borde de carga, en mm	671
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	380 / 1200

# Audi A3 Sportback 35 TDI 110 kW (150 CV) S tronic 7 vel

Edición: marzo de 2020



<b>Motor / Sistema eléctrico</b>	
Tipo de motor	Motor diésel, 4 cilindros en línea, con turbocompresor de gases de escape de geometría variable (VTG) y refrigeración indirecta del aire de admisión; doble árbol de levas
Sistema de distribución / Núm. de válvulas por cilindro	Mecanismo de control mediante correa dentada / balancín oscilante de rodillos / 4
Cilindrada en cc / Diámetro x carrera en mm / Relación de compresión	1968 / 81,0 x 95,5 / 16,0
Potencia máxima en kW (CV) / a rpm	110 (150) / 3000 - 4200
Par motor máximo en Nm / a rpm	360 / 1700 - 2750
Preparación de la mezcla	Sistema de inyección directa common rail, intercooler
Norma de emisiones	EU 6
Sistema de arranque y parada / Recuperación de energía	Sí / Sí
Batería en A / Ah	420 / 70
Máxima potencia eléctrica de salida a 12V en kilovatios	1,6
Sistema eléctrico a bordo en voltios 1/2	12 / -
<b>Tracción / Transmisión de fuerza</b>	
Tipo de tracción	Tracción delantera
Tipo de cambio	Cambio S Tronic de 7 marchas, con doble embrague multidisco en baño de aceite y accionamiento electrohidráulico
Relación de cambio en 1ª / 2ª marcha	3,579 / 2,750
Relación de cambio en 3ª / 4ª marcha	1,677 / 0,889
Relación de cambio en 5ª / 6ª marcha	0,677 / 0,722
Relación de cambio en 7ª / 8ª marcha	0,561 / -
Marcha atrás / Relación final	2,900 / 4,167
<b>Tren de rodaje / Dirección / Frenos</b>	
Tipo de eje delantero	Brazo telescópico delantero McPherson con brazos triangulares transversales inferiores, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de eje trasero	Eje trasero de cuatro brazos con disposición separada del muelle y del amortiguador, chasis auxiliar, estabilizador tubular transversal
Tipo de dirección	Dirección electromecánica con asistencia eléctrica dependiente de la velocidad
Díámetro de giro en metros	11,1
Sistema de frenos	Sistema de frenos de doble circuito en diagonal, ESC / ABS / EVS, servofreno, asistencia hidráulica en frenada, frenos de disco autoventilados delante, frenos de disco macizos detrás, freno de estacionamiento electromecánico
Llantas / Neumáticos	Acero 7,0x16" / 205/55 R16 V
<b>Prestaciones / Combustible / Sonoridad</b>	
Velocidad máxima, en km/h	224
Aceleración 0-100 km/h, en s	8,4
Tipo de combustible / Octanaje	Diésel / DIN EN 590
Sonoridad en parada / en desplazamiento según ECE R51.02 /	72,8 / - / 70
<b>Consumo / Emisiones</b>	
Consumo ciclo bajo / medio / alto / extra-alto / combinado, en l/100 km	6,3 - 5,6 / 5,1 - 4,6 / 4,4 - 3,9 / 5,2 - 4,6 / 5,1 - 4,5
Emisiones de CO2 ciclo combinado, en g/km	133-118 (NEDC: 103-98)
<b>Mantenimiento / Garantía</b>	
LongLife Service después de como máximo, en km	Según indicador de intervalos de servicio, entre 15.000 km - 1 año hasta 30.000km (máx. 2 años)
Garantía mecánica / pintura / perforación de carrocería	2 años / 3 años / 12 años
<b>Pesos / Cargas</b>	
Peso vacío sin conductor / con conductor / Peso máximo autorizado en kg	1410 / 1485 / 1960
Carga admisible sobre eje delante / detrás, en kg	1090 / 965
Carga admisible sobre techo, en kg / Carga admisible de apoyo, en kg	75 / -
<b>Capacidades</b>	
Capacidad del sistema de refrigeración (incl. calefacción), en l	12,1
Carga de lubricante en el motor, incluyendo filtro (volumen cambio) en l	5,5
Capacidad del depósito, en l	50
<b>Carrocería / Medidas</b>	
Tipo de carrocería / Número de puertas / Plazas	Autoportante, de acero / 5 puertas / 5 plazas
Coefficiente aerodinámico Cx / Superficie frontal de penetración en m <sup>2</sup>	0,28 / 2,17
Largo / Ancho sin espejos / Alto, en mm	4343 / 1816 / 1449
Batalla / Ancho de vía del./ detrás, en mm	2636 / 1554 / 1525
Altura del borde de carga, en mm	671
Capac. del maletero según VDA, en l / con banqueta trasera abatida	380 / 1200