

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2021 (USA) JEEP. GRAND CHEROKEE LIMITED 4x4 3.6L

MOTOR	
Tipo	V6 3.6L 24 VALVE VVT /ESS (Start-Stop System)
Disposición	Frontal longitudinal
Desplazamiento	3.600 c.c
Diámetro x Carrera	96.0 mm, x 83.0 mm.
Relación de compresión	10.2:1.00
Potencia máxima	295 HP @ 6,400 RPM.
Torque máximo	260 lb-pie @ 4.800 RPM.
Alimentación	MPFI (Inyección Electrónica Multipunto Secuencial)
Sistema de encendido	Distributor less (sin distribuidor)
Control emisiones	Dos catalizadores + Cuatro sensores de oxígeno
TRANSMISIÓN	Dos Catalizadores + Cuatro sensores de oxigeno
Tipo	850RE Automática 8 velocidades con opción de
	manejo secuencial ERS y Paddle Shifters
Relaciones	/ 744.00
1	4.71:1.00
2	3.14:1.00
3	2.10:1.00
4	1.67:1.00
5	1.28:1.00
6	1.00:1.00
7	0.84:1.00
8	0.67:1.00
Reversa	3.30:1.00
CAJA DE TRANSFERENCIA / SISTE	MA 4X4
Tipo	QUADRA TRAC II® FULL TIME ACTIVE 4WD / / Select-Terrain®
Relaciones (Alta / Baia)	1.00:1.00 / 2-72:1.00 / Full-time AWD
FRENOS	
Delanteros	Discos ventilados
	Discos sólidos
Traseros	
Parqueo	Cable a ruedas traseras
	ABS + EBD + ESC + RAB + HSA + TC + ERM + RBS
SUSPENSIÓN/EJES	
Delantera	Independiente SLA, espirales, amortiguadores a gas y barra estabilizadora.
Trasera	Multilink, Independiente, 4 brazos de control, amortiguadores a gas y barra estabilizadora.
Relación final eje	3.45:1.00
DIRECCIÓN / LLANTAS	
Tipo	Piñón y cremallera asistida (Eléctrica)
Diámetro de giro	11,3 m.
Rin	18x8,0 aluminio
Llantas	265/60R18 All terrain
SISTEMA ELÉCTRICO	
Batería	650 Amperios libre de mantenimiento
Alternador	180 Amperios
PESOS Y DIMENSIONES	iou Ampenos
	0.0301
Peso vacío	2.370 kg.
Peso bruto	2.948 kg.
Capacidad de carga	578kg.
Capacidad tanque de combustible	24,5 gal.
Largo total	4.822 mm.
Distancia entre ejes	2.915 mm.
Ancho total	1.943 mm.
Alto total	1.762 mm.
Capacidad de pasajeros	5

SEGURIDAD ACTIVA / PASIVA	
Airbag conductor	Sí
Airbag acompañante	Sí
Airbag laterales asientos delanteros	Sí
Airbags laterales de cortina todas las filas de asientos	Sí
Apoyacabezas delanteros activos (asientos conductor y acompañante)	Sí
Barras en las puertas contra impactos laterales	Sí
Cinturones de seguridad	5
Sistema LATCH (anclaje asientos de niños)	Sí
ABS (Sistema de Frenos Antibloqueo)	Sí
EBD (Distribución Electrónica de Frenado)	Sí
ESC (Control Electrónico de Estabilidad)	Sí
RAB (Ready Alert Braking-Asistente de Frenado)	Sí
HSA (Asistente de Arranque en Pendientes)	Sí
TC (Control de Tracción)	Sí
HDC (Control de Descenso)	Sí
ERM (Mitigación Electrónica de Vuelco)	Sí
RBS (Rain Brake Support-Asistencia Frenos en Condiciones de Lluvia)	Sí
Sistema TPM (Monitoreo Presión de Llantas)	Sí
Sistema de monitoreo de Punto Ciego y Alerta de tráfico Cruzado	Sí/Sí
ACCESORIOS	
Vidrios / Espejos eléctricos	Sí/Sí
Espejos eléctricos abatibles y con desempañador	Sí
Seguros eléctricos sensibles a la velocidad / Control de apertura a distancia	Sí/Sí
Espejo interior día - noche automático	Sí
Sistema de apertura y encendido sin llave (por proximidad) Keyless Enter `N Go	Sí
Llave de encendido codificada y con sistema inmovilizador	Sí
Columna de dirección abatible / Ajustable en profundidad	Sí/Sí
Aire acondicionado de dos zonas y control automático	Sí
Radio pantalla tactil 8,4"	Sí
Amplificador 500 Watts	Sí
Apple car play / Android auto	Sí/Sí
Sistema manos libres U-connect® Phone	Sí
Sistema de navegación	Sí
Controles de radio en el timón / Calefacción timón	Sí/Sí
Centro de información electrónica del vehículo EVIC	Sí
Brújula digital.	Sí
Indicador temperatura ambiente	Sí
Asistente estacionamiento delantero y trasero Park Sense	Sí
Park view™ (cámara trasera)	Sí
Luces de descarga de alta intensidad Bi-Xenon (HID) automáticas/posición diurna DRL	Sí
Luces inteligentes (Smart Beams)	Sí
Luces automáticas/autonivelación/sistema de limpieza	Sí/Sí/Sí
Luces de niebla (exploradoras)/Luz de niebla trasera	Sí/Sí
Techo corredizo panorámico	Sí
Limpiaparabrisas sensibles a la lluvia	Sí
Memoria estaciones de radio / Posición asiento del conductor / Posición espejos	Sí/Sí/Sí
Asientos en cuero / Sintético con calefacción 1ra fila / 2da fila	Sí/Sí
Asientos conductor ajuste eléctrico 8 vías	Sí
Asiento pasajero (1ra fila) ajuste eléctrico 4 vías	Sí
Asiento trasero (2da fila) abatible 60 / 40, con apoya brazos	Sí
5ta puerta eléctrica	Sí
Consola de piso/techo	Sí/Sí
Control de crucero	Sí
Computador de viaje	Sí
Salidas Auxiliares de 12 voltios en panel instrumentos y zona de carga	Sí
Alarma	Sí

































