



DERCO
maQ



Q7 550 AMT
6x2 - 6x4

JAC
MOTORS

camionesjac.cl



Dimensiones:



Características:

Modelo	Q7 550	
Capacidades y Pesos	Tracción 6x2	Tracción 6x4
PVB (Kg)	25.000	
Capacidad de Carga (Kg)	16.120	15.300
Peso bruto combinado	45.000	45.000
Tara (Kg)	8.880	9.700
DEE (mm)	3.300 + 1.350	
Largo Total (mm)	7.090	
Ancho Total (mm)	2.550	
Altura Total (mm)	3.940	
Dimensiones Chasis (mm)	280x80x8	
Estanque Combustible	655 Lts	
Estanque de Urea	65 Lts	
Neumáticos	295/80R 22.5 18PR	
Llantas	Aluminio 8.25-22.5	
Quinta rueda	Jost 50	

Motor

Tipo	Diesel, 6 cilindros en línea. Turbo intercooler
Marca	Weichai
Modelo	WP-13
Norma Emisión Euro	6 (Sistema de Post tratamiento SCR Urea)
Tipo de inyección	Directa Common Rail, Bosch
Nro. cilindros	6
Cilindrada	12.540 cc
Potencia Máxima (HP)	550 @ 1.900 rpm
Torque máx.	2.485 @ 950 - 1.400 rpm
Relación de compresión	17:1
Ralentizador motor	Sistema WCBS 223KW @2000 RPM

Transmisión / Embrague

Tipo	AMT
Tecnología	Fast Gear
Modelo Caja de Cambios	F16JZ26A
Marcha 1	17.09
Marcha 2	14.12
Marcha 3	11.81
Marcha 4	9.76
Marcha 5	8.08
Marcha 6	6.68
Marcha 7	5.47
Marcha 8	4.52
Marcha 9	3.78
Marcha 10	3.12
Marcha 11	2.61
Marcha 12	2.16
Marcha 13	1.78
Marcha 14	1.47
Marcha 15	1.21
Marcha 16	1
Reversa	15.72/ 12.99
Opcional PTO	SI (solo versión 6x4)

Embrague

Tipo	Mono disco seco, prensa de diafragma
Diámetro de disco	450 mm
Accionamiento	Servo Asistido

Suspensión

	Tracción 6x2	Tracción 6x4
Delantera	2 Hojas parabólicas ventiladas 1.800 x 104 mm. Amortiguadores hidráulicos	3 Hojas parabólicas ventiladas 1.800 x 104 mm. Amortiguadores hidráulicos
Trasera	Neumática WABCO ECAS	4 Hojas parabólicas ventiladas 1.650 x 90 mm. Amortiguadores hidráulicos

Dirección

Tipo	Asistencia hidráulica
Modelo	Tecnología SHIBAO

Frenos

De Servicio	Actuación neumát. dob. circuito indep. con ABS+ASR+ESC
Eje Delantero	Disco
Ejes Traseros	Disco
De Estacionamiento	Mando neumático con cilindro de resorte doble cámara
Salida caja de cambios	Retardador hidráulico Fast gear (4000 Nm)

Ejes

	Tracción 6x2	Tracción 6x4
Delantero	Acero forjado tipo I - Capacidad 7.500 Kg.	
Trasero	Tipo Banjo, en Tándem, Capacidad total admisible 26.000 Kg.	
Diferencial	Reducción Simple	
Relación Final	3.08 / 1	2.867 / 1
Bloqueos	De diferencial	De diferencial y entre puentes independiente

Sistema eléctrico

Voltaje	24 Volts
Batería	2 Baterías 12 Volts (180 Ah)
Alternador	28 Volts 80 A
Motor Arranque	24 Volts 5.5 kw

Performance

Velocidad máx	110 Km / Hr limitación opcional
Radio de giro (m)	7.4
Pendiente máx superable	20%
Porta neumático de rpto	No

Cabina

Tipo	Con litera
Tipo suspensión cabina	4 puntos de apoyo cojín neumático
Certificación	ECE R29
Asiento conductor	Suspensión neumática
Aire acondicionado	sí
Levante de cabina electro-hidráulico	sí
Volante con altura regulable e inclinación	sí
Espejos eléctricos con defroster	sí
Sun roof	sí
Refrigerador	sí
Tacógrafo digital rollo	sí
Herramientas y gata hidráulica	sí
Monitor presión neumáticos TPMS	sí
Radio MP5, conexión USB bluetooth	sí
Alza vidrios eléctricos ambos lados	sí
Visera	sí
Regulación inclinación focos principales	sí
Nebulizadores	sí
Foco de trabajo	sí
Alarma de retroceso	sí
Ventana trasera	sí
Ayuda arranque en pendiente HSA	sí
Cortina interior	sí
Luz día LED	sí
Consola intermedia y gacetero superior	sí

Garantía

Garantía 2 años sin límite de kilometraje

* Fotografías referenciales. Especificaciones técnicas sujetas a cambios por el constructor. Garantía válida para unidades con sus mantenciones preventivas al día, realizadas en servicios técnicos autorizados JAC MOTORS.

