



**Q7** 550 AMT  
6x2 - 6x4

**JAC**  
MOTORS

[camionesjac.cl](http://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	635 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 WCB5 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	430 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 Tandem, Capac. 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 cojin neumático
Certificación	ECE R29
Asiento conductor	Suspensión neumática
Aire acondicionado	si
Levante de cabina electro-hidráulico	si
Volante con altura regulable e inclinación	si
Espejos eléctricos con defroster	si
Sun roof	si
Refrigerador	si
Tacógrafo digital rollo	si
Herramientas y gata hidráulica	si
Monitor presión neumáticos TPMS	si
Radio MP5, conexión USB bluetooth	si
Alza vidrios eléctricos ambos lados	si
Visera	si
Regulación inclinación focos principales	si
Neblineros	si
Foco de trabajo	si
Alarma de retroceso	si
Ventana trasera	si
Ayuda arranque en pendiente HSA	si
Cortina interior	si
Luz día LED	si
Consola intermedia y gacetero superior	si

### Garantía

	Garantía 2 años sin limite de kilometraje
--	---