



# Lander

3550 *Bx4 - 550 HP*

**JAC**  
MOTORS

[camionesjac.cl](http://camionesjac.cl)



### Dimensiones:



### Características:

Modelo	Lander 3550 Tolva 8x4
<b>Capacidades y Pesos</b>	
PVB ( Kg )	50.000
Capacidad de Carga ( Kg )	31.500
Tara ( Kg )	18.500
Capacidad tolva	20 M3
Peso eje delantero. ( Kg )	4700 - 4.200
Peso ejes traseros en tándem. ( Kg )	4.800 - 4.800
DEE (mm)	2.200+2.800+1.450
Largo Total (mm)	9.095 - 9.600 con tolva
Ancho Total (mm)	2.567
Altura Total (mm)	3.280
Dimensiones Chasis (mm)	322 x 80 x (10+8)
Estanque Combustible	380 Lts
Estanque de Urea	60 Lts
Neumáticos	12 R 24.00 20PR

### 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
	17 : 1
Ralentizador motor	Sistema WCBS en válvulas de escape motor

### Transmisión / Embrague

Tipo	AMT
Tecnología	Fast Gear
Modelo Caja de Cambios	F13J226A + PTO
Marcha 1	15.69
Marcha 2	12.26
Marcha 3	9.42
Marcha 4	7.35
Marcha 5	5.80
Marcha 6	4.52
Marcha 7	3.47
Marcha 8	2.71
Marcha 9	2.08
Marcha 10	1.62
Marcha 11	1.28
Marcha 12	1.00
Marcha 13	0.787
Reversa	14.44 / 11.27

### Embrague

Tipo	Mono disco seco, prensa de diafragma
Diámetro de disco	475 mm
Accionamiento	Servo Asistido

### Suspensión

Delantera	Resortes semielípticos, 9 hojas 1650 x 90 mm. Amortiguadores hidráulicos.
Trasera	Resortes semielípticos, reforzado 12 hojas 1.800 x 90 mm con Barra estabilizadora

### Dirección

Tipo	Hidráulica Servo asistida
Modelo	8098 Tecnología ZF

### Frenos

De Servicio	De actuación neumática doble circuito independiente con ABS + ASR
Eje Delantero	Tambor 410 mm - Palanca de frenos autoajustable
Ejes Traseros	Tambor 410 mm - Palanca de frenos autoajustable
De Estacionamiento	Mando neumático con cilindro de resorte doble cámara
Salida caja de cambios	Retardador hidráulico Fast gear

### Ejes

Delantero	Acero forjado tipo I - Capacidad 9.000 Kg. Max admisible 11.000 kg Cada uno
Trasero	Tipo Banjo, en Tandem, Capacidad total admisible 32.000 Kg.
Diferencial	Doble reducción por par cónico y cubo reductores
Relación Final	4,76 / 1
Bloqueos	De diferencial entre puentes y entre ruedas. Independientes

### Sistema Eléctrico

Voltaje	24 Volts
Batería	2 Baterías 12 Volts (140 Ah)
Alternador	28 Volts 70 A
Motor Arranque	24 Volts 3.6 kw

### Performance

Velocidad máx	90 Km / Hr
Radio de giro	10.07
Pendiente máx superable	39%
Porta neumático de rppto	Incluido en tolva

### Cabina

Tipo	Con litera
Tipo suspensión cabina	4 puntos de apoyo por resortes y amortiguadores
Certificación	ECE R29
Asiento conductor	Suspensión neumática
Aire acondicionado	si
Levante de cabina electro-hidráulico	si
Volante con altura regulable e inclinación	si
Tacómetro	si
Medidor de temperatura	si
Horómetro	si
Tacógrafo digital rollo	si
Herramientas y gata hidráulica	si
Parasol interior lado conductor	si
Radio MP5	si
Alza vidrios eléctricos ambos lados	si
Visera	si
Regulación inclinación focos principales	si
Neblineros	si
Foco de faena luz de retroceso	si
Alarma de retroceso	si
Ventana trasera	si
HSA	si
Botón Auto diagnóstico motor	si
Protección en cárter	si
Consola intermedia y gabetero superior	si

Garantía	2 años - 200.000 Km - 5.000 hrs, lo que primero que se cumpla.
----------	--

