



DERCO  
maq

**JAC**  
CAMIONES

**JAC CAMIÓN / TRACTO MT K7**

**48 TN**

**490 HP**  
DE POTENCIA



**GARANTÍA**  
**2 AÑOS**  
o 150,000 KM

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



3,850mm



2,500 mm



6,490 mm

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS

Marca	JAC
Modelo	K7 - HFC4252KN 6x4 MT Euro V

### MOTOR

Marca	Cummins
Modelo	ISGe5
Tipo	6 Cilindros en Línea - Turbo & Intercooler
Inyección	Common Rail - Cummins XPI
Cilindrada (cc)	11,800
Potencia máxima [HP(KW)/RPM]	[490 (365) / 1,900 ]
Torque Máximo [Nm (Lb-ft)/RPM]	[2,300 (1,696) / 1,100]
Norma de Emisión	Euro V
Sistema de Postratamiento	SCR
Freno Motor	Integrado en balancines - Jacobs
Potencia Freno Motor	360 KW (490 HP)
Activación	2 tiempos

### TANQUES COMBUSTIBLE Y ADBLUE

Capacidad Diesel (L)	400 (L) Izquierdo y 300 (L) Derecho
Capacidad Urea (L)	60 L / 15.8 GI
Material tanque combustible	Aleación de aluminio

### TRANSMISIÓN

Marca	ZF																																				
Modelo	ECOSPLIT 4 / 16 S 2531 TO																																				
Tipo	Transmisión Manual																																				
Cambios	16 de avance / 2 de retroceso																																				
Ratios de Cambio	<table border="1"> <tr> <td>1°</td> <td>13.80</td> <td>9°</td> <td>3.02</td> </tr> <tr> <td>2°</td> <td>11.54</td> <td>10°</td> <td>2.53</td> </tr> <tr> <td>3°</td> <td>9.49</td> <td>11°</td> <td>2.08</td> </tr> <tr> <td>4°</td> <td>7.93</td> <td>12°</td> <td>1.74</td> </tr> <tr> <td>5°</td> <td>6.53</td> <td>13°</td> <td>1.43</td> </tr> <tr> <td>6°</td> <td>5.46</td> <td>14°</td> <td>1.20</td> </tr> <tr> <td>7°</td> <td>4.57</td> <td>15°</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>8°</td> <td>3.82</td> <td>16°</td> <td>0.84</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>12.92</td> <td>R2</td> <td>10.80</td> </tr> </table>	1°	13.80	9°	3.02	2°	11.54	10°	2.53	3°	9.49	11°	2.08	4°	7.93	12°	1.74	5°	6.53	13°	1.43	6°	5.46	14°	1.20	7°	4.57	15°	1.00	8°	3.82	16°	0.84	R1	12.92	R2	10.80
1°	13.80	9°	3.02																																		
2°	11.54	10°	2.53																																		
3°	9.49	11°	2.08																																		
4°	7.93	12°	1.74																																		
5°	6.53	13°	1.43																																		
6°	5.46	14°	1.20																																		
7°	4.57	15°	1.00																																		
8°	3.82	16°	0.84																																		
R1	12.92	R2	10.80																																		

Sistema Freno Auxiliar	Intarder 3
Modelo Sistema Freno Auxiliar	IT 3 AMT
Potencia Sistema Freno Auxiliar	640 KW (860 HP)
Activación	3 tiempos

### EMBRAGUE

Marca	SACHS
Tipo	Monodisco en Seco de Fricción

### EJES Y SUSPENSIÓN

Tracción	6x4
Suspensión delantera	Paquete de muelles + amortiguadores de doble acción - JAC
Eje delantero	Eje rígido tipo viga - JAC
Capacidad de eje delantero (kg)	6,500
Suspensión Posterior	ECAS - Wabco
Eje Posterior	Eje rígido tipo viga - Fang Sheng
Capacidad de eje posterior (kg)	26,000 (13,000 por eje)
Ratio corona	4.11
Bloqueo Diferencial Reenvío	Equipado
Bloqueo Cruzado Diferencial	Equipado

### SISTEMA DE FRENSOS

Marca	Sistema Neumático Wabco
Tipo (Delantero / Posterior)	Disco - Knorr Bremse
Modelo	MAXIBRAKE - Cilindro doble diafragma
Sistema Seguridad 1	ABS - Sistema de Antibloqueo de Frenos
Sistema Seguridad 2	ASR - Sistema de Control Electrónico de Tracción
Sistema Seguridad 3	ESC - Control Electrónico de Estabilidad

### DIRECCIÓN

Marca	Bosch
Modelo	Servoasistida Hidráulica

### RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Marca de Aros	Pomlead
Tipo de Aros	Aleación de Aluminio
Marca Neumáticos	Chao Yang
Delantero	CR976A - 11R22.5 - 148/145 M - H 16 PR
Posterior	CM985 - 11R22.5 - 148/145 L - H 16 PR

### SISTEMA ELÉCTRICO

Faros Delanteros	LED
Marca Faros	Hella
Batería (V-Ah)	12 V-180Ahx2
Alternador (V/A)	28 V / 70 A
Arrancador (V/ kW)	24 V / 7.5 kW

### DIMENSIONES

Largo (mm)	6,940
Ancho (mm)	2,500
Alto (mm)	3,850
Distancia entre ejes (mm)	3,300 + 1,350
Radio de giro (mm)	90
Velocidad máxima (km/h)	110
Gradeabilidad máxima	≥ 40

### PESOS

Peso bruto (kg)	48,000
Peso del chasis (kg)	8,800
Capacidad de carga (kg)	39,200
Capacidad de arrastre técnico- teórico (kg)	60,000

### CHASIS

Marca 5ª Rueda	JOST
Modelo	JSK36D
Diámetro Acople (in)	2"
Capacidad de carga vertical - 5ª rueda (kg)	20,000
Marca PTO	ZF
Modelo PTO	NH 1C

### EQUIPAMIENTO

Cabina High roof de diseño aerodinámico modelo flotante con 4 bolsas de aire
Cabina abatible con doble sistema eléctrico y/o hidráulica
Doble litera con cortinas
Asiento ergonómico tipo butaca de cuero con suspensión neumática para piloto
Asiento de copiloto con respaldo regulable
Volante regulable en altura e inclinación eléctrica-neumática
Alarma de retroceso
Aire acondicionado - Aire forzado - Calefacción
Alza vidrio eléctricos
Cierre Centralizada de puertas
Radio AM / FM / MP3 (puerto USB)
Tablero de instrumentos digital con tacómetro y odómetro
Cinturones de seguridad de 3 puntos (piloto y copiloto)
Conectores para semirremolque
Velocidad crucero
Especios exteriores eléctricos
Especios de punto ciego y tercer espejo
Llave electrónica plegable
Luces diurnas (DLR)
3 Gavetas interior en la parte superior de cabina
Cómoda mesa plegable en el lado del copiloto
Volante con controles de diagnóstico y equipo de sonido
Puertos USB adicional 2
Set de herramientas
Luz interior de cabina
Encendedor
2 Posa vasos + 1 cenicero
Compartimento exteriores en lado de piloto y copiloto
Escotilla - techo corredizo con cortina tipo tapasol

### COBERTURA DE GARANTÍA

2 Años / 150,000 Kilómetros / 2,500 Hrs



**Venta Retail** - Teléfono: +51 989 232 567 José Canales - Jefe Comercial Retail

- Av. La Marina 3099, San Miguel / Av. Evitamiento 1654, Ate
- Jr Andrés Cáceres Mz J Lte 3º Urb. San Eugenio (Altura Km 6 de Autopista R. Prilá)
- Av. Alfredo Mendiola 1400, Independencia (C.C Plaza Norte - Expomatör)
- Av. Alfredo Mendiola 6351, Los Olivos

**Venta Corporativa** - Teléfonos:

- +51 956 388 614 Patricio Linares - Jefe Comercial Corporativo
- +51 914 190 315 Johanna Torres Cárdenas - Ejecutiva de Ventas

www.camionesjac.pe

transporte@derco.pe

Teléfono: (01) 713 5100

