iJAC 9.0
FICHA TÉCNICA



CAMIÓN ELÉCTRICO iJAC 9.0 GSR2

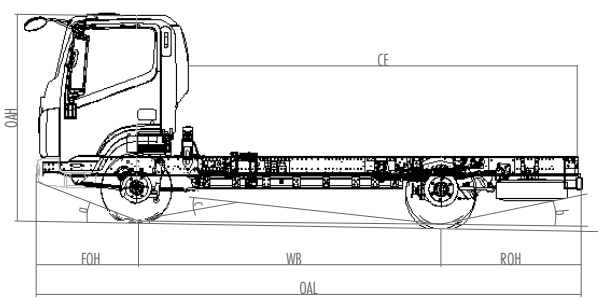
CABINA

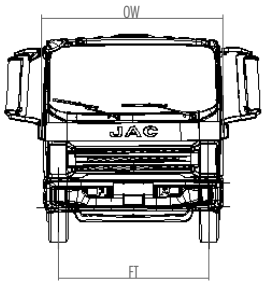
Tipo de cabina	Única
Número de pasajeros	Conductor + 2 acompañantes

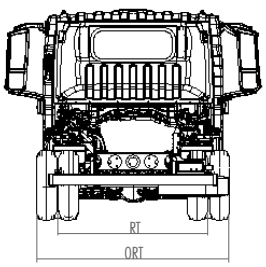
RENDIMIENTO

Autonomía WLTP	180
Velocidad máxima (km/h)	90
Pendiente máxima (%)	30%

DIMENSIONES		S	M	L
Dimensiones del chasis (mm)	OAL x ORT x OAH	6065 × 2253 × 2245	7025 × 2253 × 2245	7880 × 2253 × 2245
Distancia entre ejes (mm)	WB	3365	3845	4475
Ángulo de aproximación (°)	a	20,9	19,3	21,5
Ángulo de salida (°)	b	13,1	12,4	11,1
Ángulo de inclinación de la rampa (°)	c	36,1	34,8	34,3
Radio de giro mínimo (m)	RG	14	15	18
Ancho cabina (mm)	OW	1995	1995	1995
Ancho eje delantero (mm)	OW	1716	1716	1716
Ancho eje trasero (mm)	RT	1800	1800	1800
Longitud de carga (mm)	CE	4300	5260	6115
Voladizo delantero (mm)	FOH	1110	1110	1110
Voladizo trasero (mm)	ROH	1590	2070	2295







PESOS	S	M	L
Peso en vacío (kg)	2915	2975	3025
Peso bruto (kg)		9000*	
Tara por eje delantero/trasero (kg)	1470/1520	1480/1570	1500/1600
Peso máximo admitible eje delantero/trasero (kg)		3100/6000	

BATERÍA Y SISTEMA ELÉCTRICO	
Tipo de batería	Batería de Litio-Ferrofosfato (LFP)
Voltaje nominal de la batería (V)	502,32
Marca de la batería	CATL
Tipo de célula individual	200Ah-1P-154S
Capacidad de la batería (Ah)	200
Capacidad total (kWh)	100,46
Peso de la batería (kg)	642
Carga AC (carga lenta)	11 kW – Tipo 2
Carga DC (carga rápida)	100 kW – CCS 2

SISTEMA MOTRIZ	
Tipo de motor impulsor	Motor síncrono de imanes permanentes
Modelo motor	TZ220XSE50-01
Potencia nominal/máxima (kW)	90/180
Velocidad de rotación de potencia nominal (rpm)	4800/12000
Par nominal/máximo (Nm)	270/550
Modelo de transmisión	2E110
Método refrigerante	Líquido refrigerante con aditivo orgánico
Tipo de neumáticos	215/75 R17.5

SUSPENSIÓN	
Supensión delantera	Amortiguador + Conjunto de 3 ballestas por lado
Supensión trasera	Amortiguador + Doble conjunto de 6+7 ballestas por lado

EXTERIOR	
Luz antiniebla delantera/trasera	•
Luz diurna	•
Espejos retrovisores	•
Retrovisor calefactado	•
Elevalunas eléctricos	•

INTERIOR	
Almacenamiento en techo (conductor y copiloto)	•
Almacenamiento	•
Asientos de tela flocada	•
Parasol (conductor y copiloto)	•
Asiento con suspensión neumática	•
Sistema multimedia táctil	10.4"
Toma 24V	•
Techo integral	•

CONFORT Y CONECTIVIDAD

Aire acondicionado	•
2x Puertos carga USB 5V	•
Android Auto / CarPlay	•
Cierre centralizado	•
Llave plegable con control remoto	•
Control de crucero	•

SEGURIDAD

Sistema de frenado	Freno neumático
Tipo de frenos	Disco
ABS	•
ASR	•
ESC	•
HSA	•
AEBS	•
EPB	•
Recuperador energía en frenado	•
Cinturón conductor ajustable en altura	•
Cinturón copiloto de 3 puntos	•
Advertencia cinturón seguridad conductor y copiloto	•
Airbag conductor y copiloto	•
Corte automático de energía en colisión	•
Desbloqueo automático en caso de colisión	•
Sistema de advertencia de cambio de carril	•
Cámara/grabadora de conducción	•
Sensor de marcha atrás	•
Cámara trasera	•
Visión periférica 360°	•
Aviso de marcha atrás	•
Interruptor maestro energía	•
Sistema de sensor denpresión de neumáticos (TPMS)	•
Sistema de información de arranque (MOIS)	•
Sistema de detección de ángulo muerto (BSIS)	•
Sistema de cámara de visión trasera (RVCS)	•
Asistencia inteligente de velocidad (ISA)	•
Señal de frenada de emergencia	•
Función avanzada de identificación (AIF)	•
Sistema avanzado de advertencia por fatiga (ADDW)	•
Protección contra ciberataques	•
Actualización remota del sistema (OTA)	•

OTROS

ePTO (toma de corriente externa DC)	15 kW
Protocolo CAN J1939	•
Norma EN-1501	•

From the first to the last mile.

JAC