E7-47T
CAMINHÃO ELÉTRICO



35 98429.5915

XCMG
www.xcmg-america.com

E7-47T • CAMINHÃO ELÉTRICO

Item		Unidade	Parâmetro
Pesos	Peso em ordem de marcha total	kg	8.860
	Capacidade Técnica (Total)	kg	22.000
	Eixos dianteiros	kg	9.000
	Eixos traseiros	kg	13.000
	Peso bruto total (PBT) - homologado	kg	17.000
	Peso bruto total combinado (PBTC) - homologado	kg	47.000
	Capacidade máx. de tração	kg	47.000
Desempenho	Relação de redução do eixo traseiro	-	5.286:1
	Velocidade máxima	km/h	90
	Capacidade de rampa em PBT	%	25
	Partida em rampa em PBT	%	25
Motor	Modelo/Tipo	-	Elétrico / Imã Permanente
	Potência Nominal	kW/cv	335 (455)
	Potência Máxima	kW/cv	520 (705)
	Torque Nominal/Max	Nm	1500 / 2600
	Rotação Máxima	rpm	2000 / 3500
	Emissões	-	Zero Emissões (100% elétrico)
Transmissão	Modelo:	-	J4S245
	Tipo/Acionamento	-	AMT
	N° de marchas	-	4
	Relação de transmissão	-	8.43/3.90/1.98/1
	Tração	-	4x2
Suspensão	Dianteira	-	Feixe de Molas Longitudinais
	Traseira	-	Bolsas pneumáticas e amortecedores hidráulicos
Chassis	Tipo	-	Viga Longitudinal Principal
	Longarina	mm	280 x 80 x 8
Rodas e Pneus	Aros das rodas	-	Alumínio (22,5" x 9,00)
	Pneus	-	295/80R22,5
Freios	Freio de Serviço	-	Ar, Tambor, ABS, ESC e Assistente de Partida em Rampa
	Tipo/Circuito	-	Freio Pneumático de Duplo Circuito
	Freio de Estacionamento	-	Câmara de molas acumuladoras
	Atuação	-	Rodas traseiras
	Acionamento	-	Válvula Moduladora no console central
	Freio Motor	-	Freio regenerativo através de desaceleração do veículo (parcial pedal acelerador e freio)
Sistema Elétrico Auxiliar	Tensão	Vcc	24
	Bateria	Ah	2x12/60
Sistema Elétrico de Tração	Tensão Nominal	V	618 (450 ~ 657)
	Bateria	kW/h	400
	Tipo	-	Ions de lítio (LFP)
	Pack de Baterias	-	Laterais e fixos
Sistema de Carregamento	Tipo do Carregamento	-	Somente DC
	Tipo do Plugue	-	Combined Charging System - 2x CCS2
	DC	-	DC c/ 02 plugues tipo CCS2





