

XG110

CAMINHÃO DE MINERAÇÃO



☎ 0800.7708866

 **XCMG**
www.xcmg-america.com

► XG110 • CAMINHÃO DE MINERAÇÃO

O caminhão de mineração modelo XG110 é uma solução robusta e eficiente para operações de transporte de carga pesada em ambientes de mineração. Com uma capacidade de carga de 70.000 kg e um peso de 37.000 kg em condições de prontidão, o XG110 destaca-se pela sua potência, com um motor de 13,5 litros de cilindrada. Sua transmissão Allison 4870 ORS AT, combinada com um tanque de combustível de alumínio de 700 litros, garante autonomia e eficiência. Equipado com pneus 16.00R25 e uma suspensão robusta, o XG110 proporciona estabilidade em terrenos desafiadores.

Item			Unidade	Parâmetro
Capacidade de operação	Peso vazio		kg	37.000
	Payload		kg	70.000
	Peso bruto total (PBT)		kg	107.000
Motor	Marca/Modelo		-	Weichai WP14TG765E304
	Potência nominal/Rotação		kW(hp)/rpm	562(754)/1.900
	Potência máxima		kW(hp)	570(765)
	Torque máximo		N.m	2.300
	Cilindrada		l	13,5
Transmissão	Marca/Modelo		-	Allison 4870 ORS AT
	PTO		-	✓
Rodagem	Tração		-	6x4
	Pneu		-	16.00R25
Dados operacionais	Velocidade máxima		km/h	40
	Tanque de combustível		l	700
	Capacidade de trabalho em rampas		%	38,2
Caçamba	Dimensões internas da caçamba	Comprimento	mm	6.400
		Largura	mm	3.500
		Altura	mm	1.800
	Altura basculada		mm	8.500
	Ângulo basculada		°	46-48
	Tempo de elevação		s	30
	Menor tempo		s	20
Volume da caçamba		m ³	39,3 (padrão) / 46,8 (coroad)	
Cabine	K20 - Cabine unilateral à esquerda			
	Potência de resfriamento AC		kW	4,41
	Potência de aquecimento AC		kW	7,62
Eixos	Relação de velocidade		-	21.398
Suspensão	Dianteira - Hidropneumática			
	Traseira - 15 lâminas (30mm x 15)			
Dimensões	Distância mínima do solo		mm	380
	Diâmetro mínimo de giro		mm	24.000
	Ângulo de entrada e de saída		°	33/50

