XC968-EV
CARREGADEIRA ELÉTRICA



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

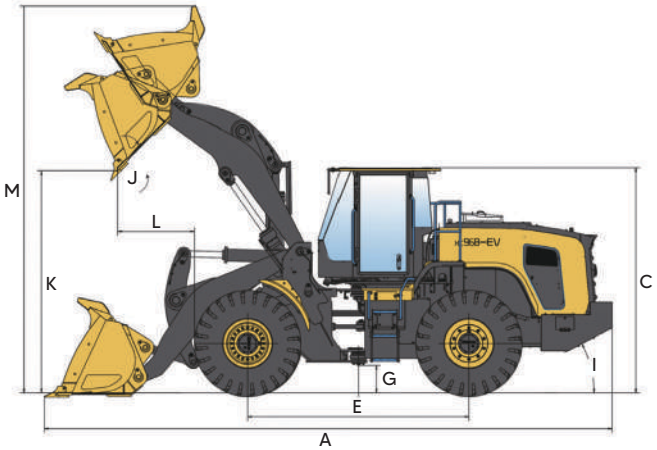
XC968-EV • CARREGADEIRA ELÉTRICA

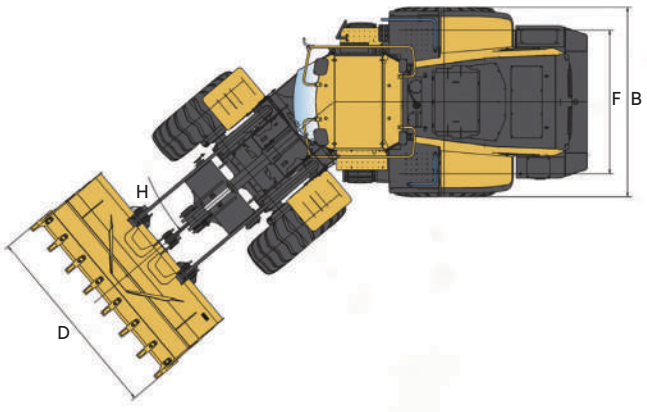
A Carregadeira Elétrica XC968-EV da XCMG é uma solução robusta e sustentável para operações que exigem alto desempenho e eficiência energética. Com um peso operacional de 18.800 kg e capacidade de caçamba de 3,2 m³, essa máquina oferece excelente produtividade em aplicações diversas. Equipada com dois motores de deslocamento de 160 hp cada e motor hidráulico de 94 hp, a XC968-EV alia força e precisão nas manobras, garantindo desempenho superior mesmo nas tarefas mais exigentes. Além disso, sua velocidade máxima de até 36 km/h proporciona agilidade no deslocamento, otimizando os ciclos de trabalho. Ideal para quem busca potência e compromisso com o meio ambiente.

Categoria	Item	Unidade	Parâmetros
Capacidade Operacional	Capacidade nominal de operação	kg	5800
	Capacidade da caçamba	m^3	3.2
	Peso operacional	kg	18800 ± 500
	Tempo de elevação da lança	s	≤5
	Tempo de ciclo total	s	≤10
	Força máxima de desagregação	kN	174
	Bateria	kWh	282
	Autonomia de trabalho	h	6~8
	Raio mínimo de giro pelo lado externo da caçamba	mm	7090
	Raio mínimo de giro pelo centro do pneu	mm	5990
Motor	Potência/rotação nominal (2 motores de deslocamento)	kW(hp)/rpm	(2x) 120(160)/950
	Potência/rotação nominal (Motor hidráulico)	kW(hp)/rpm	70(94)/2500
Transmissão	Velocidade de avanço/ré em 1ª marcha	km/h	18/18
	Velocidade de avanço/ré em 2ª marcha	km/h	36/36
Pneus	Especificação	-	23.5-25
	Pressão calibragem do pneu dianteiro	MPa	0.38~0.40
	Pressão calibragem do pneu traseiro	MPa	0.32~0.34

Dimensões			
A	Comprimento total	mm	8600
B	Largura por fora dos pneus	mm	2850
C	Altura total (topo da cabine)	mm	3475
D	Largura total da caçamba	mm	2996
E	Distancia entre eixos	mm	3350
F	Bitola traseira	mm	2550
G	Vão livre do solo	mm	420

Faixa de Trabalho			
H	Ângulo máximo de esterçamento	°	38
I	Capacidade de subida em rampa	°	28
J	Ângulo de descarga da posição mais alta	°	45
K	Altura de despejo	mm	3360
L	Alcance horizontal de despejo	mm	1170
M	Altura total de elevação	mm	5965





MARKETING XCMG BRASIL | V1-ABRIL, 2026