

XE1350

ESCAVADEIRA DE MINERAÇÃO



☎ 0800.7708866

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

▶ XE1350 • ESCAVADEIRA DE MINERAÇÃO

Item		Unidade	Parâmetro
Parâmetros Padrão	Peso operacional	kg	121000
	Comprimento da lança	mm	7600
	Comprimento do braço	mm	3400
	Capacidade da caçamba	m ³	8
Motor	Modelo	/	Cummins QSK23
	Injeção direta	/	✓
	Quatro cursos	/	✓
	Refrigeração à água	/	✓
	Turbo alimentado	/	✓
	Resfriamento a ar	/	✓
	Nº de cilindros	/	6
	Potência	kW/hp/rpm	567/760/1800
	Torque/Velocidade	N.m	3468/1350
	Deslocamento	L	23,15
Função Principal	Velocidade de deslocamento (H/L)	km/h	3,5/2,4
	Velocidade de rotação	r/min	5,2
	Capacidade máxima de rampa/inclinação	°	35
	Pressão sobre o solo	kPa	152
	Força de desagregação da caçamba	kN	630
	Força de desagregação do braço	kN	520
	Tração máxima	kN	746
Sistema Hidráulico	Bomba principal	/	3 bombas de êmbolo
	Fluxo nominal da bomba principal	L/min	3x531
	Pressão da válvula de alívio	Mpa	34,3
	Pressão do sistema de deslocamento	Mpa	34,3
	Pressão do sistema de giro	Mpa	28
	Pressão do sistema piloto	Mpa	4,1
Capacidade de óleo	Capacidade do tanque de combustível	L	1460
	Capacidade do tanque hidráulico	L	640
	Capacidade do óleo do motor	L	75

Dimensões			
A	Comprimento total	mm	14770
B	Largura total	mm	5540
C	Altura total	mm	6190
D	Largura da plataforma	mm	3490
E	Comprimento da esteira	mm	6500
F	Largura total do chassi	mm	4980
G	Largura da sapata	mm	700
H	Distância entre eixos da esteira	mm	5090
I	Bitola das esteiras	mm	3900
J	Distância abaixo do contrapeso	mm	1870
K	Distância mínima ao solo	mm	1070
L	Raio de giro mínimo	mm	4920
M	Altura das esteiras	mm	1710

Escopo de trabalho			
A	Altura máxima de escavação	mm	12580
B	Altura máxima de despejo	mm	8080
C	Profundidade máxima de escavação	mm	8200
D	Profundidade máxima de escavação em um comprimento horizontal de 2.5 m	mm	8010
E	Profundidade máxima de escavação de parede vertical	mm	5400
F	Alcance máximo de escavação	mm	13940
G	Raio mínimo de giro	mm	6780
H	Alcance máximo de escavação do solo	mm	13470

