XE4000

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



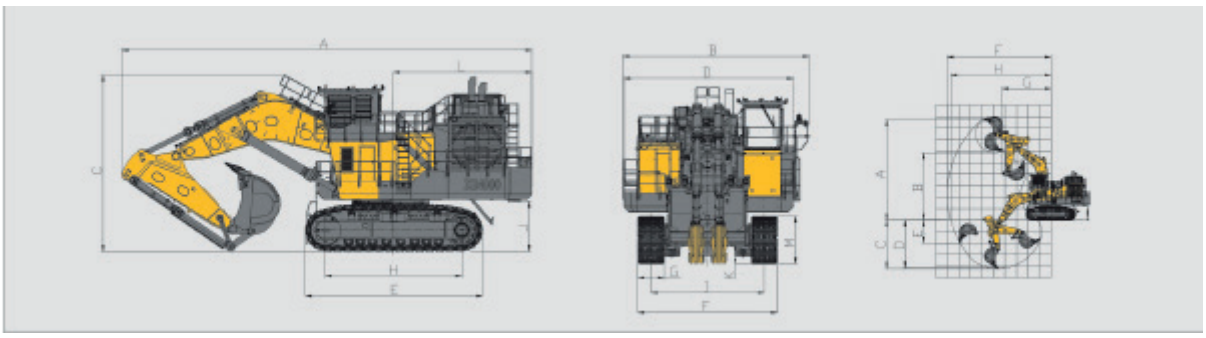
WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XE4000 • Escavadeira Hidráulica

A escavadeira de mineração hidráulica, modelo XE3000, foi desenvolvida de nova geração de maquinários da XCMG, focada em alto desempenho, confiabilidade, segurança, eficiência e baixo consumo.

Dimensões					
A	Comprimento	20000mm	K	Distância do solo	910mm
B	Largura	9070mm	L	Raio de rotação da parte traseira	7175mm
C	Altura	8590mm	M	Altura da esteira	2305mm
D	Largura da estrutura superior	8260mm	a	Altura máxima de escavação	17470mm
E	Comprimento da esteira	8700mm	b	Altura máxima de despejo	11740mm
F	Largura total do chassi	6770mm	c	Profundidade máxima de escavação	8430mm
G	Comprimento dos centros da esteira	1270mm	d	Alcance máximo de escavação	18050mm
H	Distância entre o contrapeso e o solo	6660mm	e	Raio de giro	8480mm
I	Comprimento da esteira	5500mm			
J	Folga sob contrapeso	2430mm			



	Item	Unidade	Parâmetro
Capacidade de Operação	Peso operacional	kg	384000
	Capacidade da caçamba	m³	20-22
Motor	Modelo	-	QSK60
	Potência bruta	kw/rpm (hp)	1491/1800
	Cilindrada	L	60
	Torque máximo/rpm	N.m	8906/1500
Sistema hidráulico	Bombas principais	-	8 bombas
	Vazão máxima	L/min	8x549
	Pressão da válvula principal	Mpa	29.4
	Pressão de trabalho	MPa	29.4
	Pressão do sistema de balanço	Mpa	29.4
	Pressão da válvula do sistema piloto	Mpa	4.4
Função principal	Velocidade de deslocamento (alta/baixa)	km/h	2.3/1.6
	Gradeabilidade	°	30
	Capacidade de inclinação	°	4
	Velocidade de giro	r/min	3.1
	Pressão sobre solo	kPa	200
	Força de desagregação da caçamba	kN	1057
	Força de desagregação do braço	kN	961
Capacidades	Tanque de combustível	L	7000
	Sistema Hidráulico	L	2050
	Lubrificação do motor	L	267+280

MARKETING XCMG BRASIL | V1-AGOSTO, 2023