XE2000

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XE2000 • ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

Item		Unidade	Parâmetro
Capacidade de Operação	Peso operacional	kg	192000
	Capacidade da caçamba	m³	12
Motor	Modelo	-	QSK38
	Injeção direta	-	✓
	4 tempos	-	✓
	Water cooling	-	✓
	Turbocompressor	-	✓
	Número de cilindros	-	6
	Potência/rpm	hp/rpm	1086/1800
	Torque máximo	N.m	4869/1350
	Cilindrada	l	37.8
Desempenho	Velocidade de deslocamento (alta/baixa)	km/h	2.7/1.9
	Velocidade de giro	r/min	4.7
	Capacidade de trabalho em rampa	°	30°
	Pressão sobre solo	kPa	181
	Força de desagregação da caçamba	kN	672
	Força de desagregação do braço	kN	620
	Tração máxima	kN	1149
Sistema Hidráulico	Bomba principal	-	4 bombas de êmbolo
	Fluxo nominal da bomba principal	l/min	6 x 335
	Pressão da válvula principal	MPa	29.4/31.4
	Pressão do sistema de deslocamento	MPa	29.4
	Pressão do sistema de giro	MPa	29.4
	Pressão do sistema piloto	MPa	3.9
Capacidades	Tanque de combustível	l	4000
	Sistema Hidráulico	l	1300
	Lubrificação do motor	l	166

Dimensões			
A	Comprimento total	mm	16895
B	Largura total	mm	6795
C	Altura total	mm	7320
D	Largura da plataforma	mm	5600
E	Comprimento da esteira	mm	7440
F	Largura total do chassi	mm	5630
G	Largura da esteira	mm	800
H	Comprimento da esteira no solo	mm	5775
I	Distância entre os centros da esteira	mm	4600
J	Distância entre o contrapeso e o solo	mm	2050
K	Distância do solo	mm	800
L	Raio de giro da parte traseira	mm	6040
M	Altura da esteira	mm	1850

Escopo de Trabalho			
A	Altura máxima de escavação	mm	14190
B	Altura máxima de despejo	mm	9035
C	Profundidade máxima de escavação	mm	8185
D	Profundidade máxima de escavação em um comprimento horizontal de 2.5m	mm	8060
E	Profundidade máxima de escavação em parede vertical	mm	4120
F	Alcance máximo de escavação	mm	15325
G	Raio mínimo de giro	mm	7130





