XE240WM

MANIPULADOR DE MATERIAIS



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XE240WM • MANIPULADOR DE MATERIAIS

O manipulador de materiais sobre rodas XE240WM vem equipado, de fábrica, com uma garra tipo casca de laranja. É adequado para carga, descarga, empilhamento e transbordo de sucata metálica, materiais a granel, madeira e outros materiais, sendo ideal para aplicações em siderúrgicas, portos, docas, terminais ferroviários, pátios de carga, entre outros. A cabine possui função de elevação, garantindo visibilidade total de toda a área de trabalho. O operador tem um campo de visão ampliado, sem a necessidade de mudar constantemente de posição para obter uma melhor visibilidade.

Item		Unidade	Parâmetro
Capacidade de Operação	Peso operacional	kg	24000
	Capacidade da garra tipo casca de laranja	m^3	0.6
	Comprimento da lança	mm	6000
	Comprimento do braço	mm	4000
Motor	Marca/Modelo	-	Cummins QSB7
	Injeção direta, 4 tempos, refrigerado a água, turboalimentado, intercooler.		
	Número de cilindros	-	6
	Padrão de emissão	-	Tier III (Mar-I)
	Potência nominal	kW(hp)/rpm	135(181)/2050
	Torque máximo	N.m/rpm	740/1250
	Cilindrada	l	6.7
Desempenho	Velocidade de deslocamento (alta/baixa)	km/h	20/5
	Velocidade de giro	r/min	0–10
	Capacidade de trabalho em rampa	-	30%
Sistema Hidráulico	Bomba principal	-	2 bombas de pistão
	Vazão máxima do sistema principal	l/min	2 x 256
	Pressão de ajuste da válvula de alívio	MPa	34.3/37.3
	Pressão do sistema de deslocamento	MPa	34.3
	Pressão do sistema de giro	MPa	26.0
	Pressão do sistema piloto	MPa	3.9
Cabine	ISO 12117-2 2008 (ROPS)	-	Padrão
	ISO 10262 1998 (OPG)	-	Opcional
Capacidades	Tanque de combustível	l	305
	Tanque de óleo hidráulico	l	135
	Cárter do motor	l	27

Dimensões			
A	Comprimento total	mm	9040
B	Largura total	mm	2550
C	Altura geral	mm	3400
D	Distância do contrapeso ao solo	mm	1225
E	Vão livre do solo	mm	340
F	Raio de giro traseiro	mm	2860
G	Distância entre eixos	mm	2850
H	Distância entre o eixo dianteiro e o centro do giro	mm	1550
I	Bitola	mm	1914
J	Largura do pneu	mm	250
K	Largura da estrutura superior	mm	2530
L	Altura máxima de elevação da cabine	mm	2500
M	Distância longitudinal entre os estabilizadores	mm	4630
N	Distância lateral entre os estabilizadores	mm	3210
P	Largura total do chassi	mm	2550

Faixa de Trabalho			
	Altura máxima de trabalho	mm	10630
	Alcance máximo de trabalho	mm	9900
	Profundidade máxima de trabalho	mm	2530





