XT4018K

MANIPULADOR TELESCÓPICO



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XT4018K • MANIPULADOR TELESCÓPICO

CONFIGURAÇÃO PADRÃO

Cabine: Certificações FOPS e ROPS, Ar condicionado, Assento com suspensão ajustável, Função que detecta cinto de segurança não utilizado, Alavanca proporcional com múltiplas funções, Sistema anti-inclinação, Botão de parada de emergência, Luz de alerta giratória, Alarme de ré, Imagem de ré, Tela de 7 polegadas, Volante ajustável, Limpadores de parabrisa, Buzina, Rádio, Acendedor, Porta-copos, Martelo de emergência e Extintor de incêndio.
Chassi: Sistema de freio úmido, Função de direção multimodo, Função que detecta a posição intermediária do eixo traseiro, Sistema amortecedor da suspensão e Função que detecta a posição do estabilizador.
Lança: Função telescópica síncrona da lança, Sistema de feedback de comprimento e ângulo em tempo real, Nivelamento automático do garfo e Mudança manual rápida.

CONFIGURAÇÃO OPCIONAL

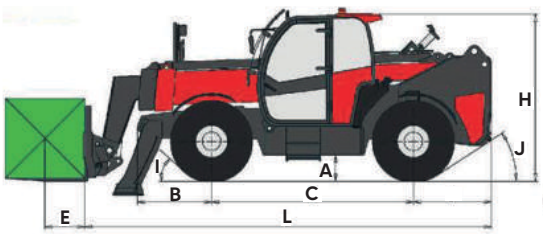
- Arnês de fixação da lança;
- Expansão da porta de acessórios;
- Pneus preenchidos com espuma;
- Sistema aquecedor de combustível.

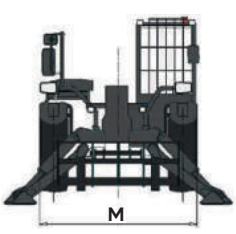
ACESSÓRIOS OPCIONAIS

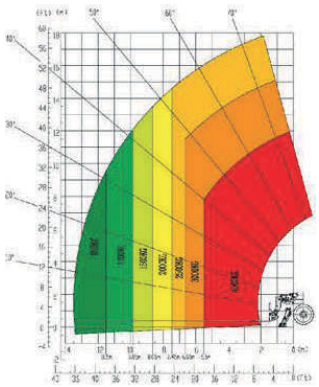
- Garfos;
- Caçambas;
- Ganchos.

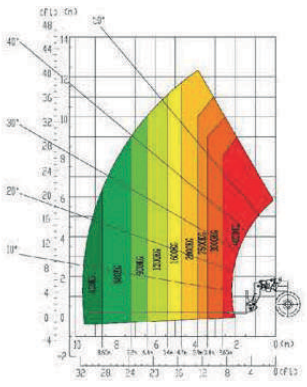
Item		Unidade	Parâmetro
Geral	Peso operacional (incluindo o garfo)	kg	12.000
	Especificação dos pneus	-	400/80R-24
	Dimensões do garfo	mm	1200×122×50
	Capacidade do tanque de combustível	l	135
Motor diesel	Fabricante/Modelo	-	Cummins QSF3.8
	Potência nominal	kW(hp)	74 (99.2)
	Rotação nominal	rpm	2.200
	Torque máximo/Rotação	Nm/rpm	420 @ 1320
	Número de cilindros	-	4
	Padrão de emissão	-	Tier III
Transmissão	Número de marchas (avanço/ré)	-	2/2
	Modo de transmissão	-	Transmissão hidrostática
	Modo de manobra	-	Tração nas quatro rodas
	Modo de direção	-	4×4
Desempenho de trabalho	Carga nominal	kg	4000
	Carga útil na altura máxima de elevação	kg	2500
	Carga útil no alcance máximo (Horizontal)	kg	750
	Altura máxima de elevação (até a superfície do garfo)	m	17.55
	Alcance máximo (Horizontal)	m	13.4
	Ângulo do braço telescópico	°	-3°~72°
	Ângulo da inclinação da estrutura do garfo (braço na horizontal)	°	-14°~112°
	Velocidade máxima	km/h	≥27
	Tração máxima	kN	≥60
	Raio de giro mínimo (fora do pneu)	mm	≤4200
	Ângulos de ajuste lateral do chassi	°	±10
Dispositivo	Tempo de amplitude (elevação)	s	≤18
	Tempo de amplitude (descida)	s	≤17
	Tempo de extensão da lança	s	≤23
	Tempo de retração da lança	s	≤22
	Tempo de inclinação do garfo para frente	s	≤5
	Tempo de inclinação do garfo para trás	s	≤4
Sistema	Tipo de bomba hidráulica	-	Bomba de pistão
	Pressão do sistema hidráulico	MPa	28
	Fluxo do sistema hidráulico	l/min	150
	Capacidade do tanque de óleo hidráulico	l	158

Dimensões											
A	Vão livre do solo	mm	370	E	Distância do centro de carga	mm	600	L	Comprimento total	mm	6305
B	Projeção frontal	mm	1120	H	Altura total	mm	2550	M	Largura total	mm	2420
C	Distância entre eixos	mm	3050	I	Ângulo de aproximação	°	40				
D	Projeção traseira	mm	1210	J	Ângulo de saída	°	33				









MARKETING XCMG BRASIL | V2-ABRIL, 2026