XT5017K

MANIPULADOR TELESCÓPICO



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

XT5017K • MANIPULADOR TELESCÓPICO

CONFIGURAÇÃO PADRÃO

Cabine: • Certificações FOPS e ROPS, ar condicionado com aquecimento e resfriamento, assento com suspensão a ar, função que detecta cinto de segurança não utilizado, joystick proporcional multifuncional, sistema anti-capotamento, interruptor de parada de emergência, luz de alerta giratória, alarme sonoro de ré, câmera de ré, monitor de 7 polegadas, volante ajustável, limpadores de parabrisa, buzina, rádio, acendedor, porta-copos, martelo de emergência e extintor de incêndio.
Chassi: Configuração do produto, controle telescópico do estabilizador, sistema de freios banhados, sistema amortecedor da suspensão, função de direção multimodo, função que detecta a posição do estabilizador, detecção de eixo traseiro intermediário, função telescópica síncrona da lança e sistema aquecedor de combustível.
Lança: Sistema de feedback em tempo real do ângulo de comprimento, nivelamento automático do garfo e mudança manual rápida.

CONFIGURAÇÃO OPCIONAL

• Arnês de fixação da lança; • Pneus preenchidos com espuma;

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

• Garfos; • Caçambas; • Ganchos.

Item		Unidade	Parâmetro
Geral	Peso operacional (incluindo o garfo)	kg	15.800
	Especificação dos pneus	-	14.00-24
	Dimensões do garfo	mm	1200×150×60
	Capacidade do tanque de combustível	l	140
Motor diesel	Fabricante/Modelo	-	Cummins QSF3.8
	Potência nominal	kW(hp)	97 (130)
	Rotação nominal	rpm	2.200
	Torque máximo/Rotação	Nm/rpm	488 @ 1600
	Número de cilindros	-	4
	Padrão de emissão	-	Tier III
Transmissão	Fabricante/Modelo	-	Dana-T12000
	Modo de transmissão	-	Transmissão hidráulica
	Número de marchas (avanço/ré)	-	2/2
	Modo de manobra	-	Tração nas quatro rodas
	Modo de direção	-	4×4
Desempenho	Carga nominal	kg	5000
	Carga útil na altura máxima de elevação	kg	2267
	Carga útil no alcance máximo	kg	1360
	Altura máxima de elevação (até a superfície do garfo)	m	17.1
	Alcance máximo	m	13.15
	Alcance do braço telescópico	°	-4°~71°
	Alcance da inclinação da estrutura do garfo (braço na horizontal)	°	-14°~111°
	Velocidade máxima	km/h	≥32
	Tração máxima	kN	≥65
	Raio de giro mínimo (fora do pneu)	mm	≤4300
	Ângulos de ajuste lateral do chassi	°	±10
Dispositivo de trabalho	Tempo de mudança de amplitude (elevação)	s	≤18
	Tempo de mudança de amplitude (descida)	s	≤18
	Tempo de extensão da lança	s	≤23
	Tempo de retração da lança	s	≤22
	Tempo de inclinação do garfo para frente	s	≤8
	Tempo de inclinação do garfo para trás	s	≤8
Sistema Hidráulico	Tipo de bomba hidráulica	-	Bomba de pistão axial de deslocamento variável
	Pressão do sistema hidráulico	MPa	28
	Fluxo do sistema hidráulico	l/min	150
	Capacidade do tanque de óleo hidráulico	l	150

Dimensões

A	Vão livre do solo	mm	450	E	Distância do centro de carga	mm	600	L	Comprimento total	mm	6120
B	Projeção frontal	mm	1240	H	Altura total	mm	2540	M	Largura total	mm	2560
C	Distância entre eixos	mm	3490	I	Ângulo de aproximação	°	31				
D	Projeção traseira	mm	1044	J	Ângulo de saída	°	44.5				







