

LW700KV-T33 CARREGADEIRA



 0800.7708866

 **XCMG**
www.xcmg-america.com

@xcmg_brasil 

XCMG Brasil Indústria 

XCMG Brasil Indústria 

SOBRE NOSSA EMPRESA

Desde 2004 no mercado brasileiro, a XCMG reafirma, cada dia mais, seu concreto investimento no território nacional e latino-americano. Referência ao importar produtos chineses no país, em 2014 a XCMG iniciou a sua linha de produção na cidade de Pouso Alegre/MG, que com sua localização estratégica na rodovia Fernão Dias, estreitou ainda mais os laços da marca com um mercado que, cada vez mais, exige qualidade, tecnologia e inovação.

Ocupando uma área de 1 milhão de m², dos quais 150 mil são de construção de galpões. São quatro galpões principais de produção e mais de 10 instalações auxiliares, gerando todas as condições necessárias para a preparação de peças, solda, usinagem, montagem e pintura.



Fábrica XCMG Brasil Indústria, em Pouso Alegre, Minas Gerais.

• PÓS-VENDAS

O Pós-vendas da XCMG é formado por uma equipe altamente treinada, e aptos a atender os clientes de forma rápida e eficaz. Optamos sempre pelo modo mais inteligente e estratégico visando em 1º lugar a satisfação do cliente, construindo um relacionamento sólido e duradouro.

Realizam manutenções preventivas e corretivas em todas as máquinas, além de entregas técnicas, treinamento de operação e manutenção.

Desde o momento em que a máquina é retirada da XCMG Brasil Indústria, a equipe se mantém disponível para atendê-lo, visando uma perfeita entrega técnica, e atendimento para revisões ou manutenções da maneira mais rápida e econômica possível.

• XCMG BANK

Com um amplo portfólio de produtos e soluções financeiras, o Banco XCMG tem o compromisso de oferecer a mais alta qualidade e excelência em seus serviços e atendimento exclusivo aos seus clientes, por meio de uma atuação ética, transparente e da solidez do Grupo XCMG, com foco no relacionamento ágil e sustentável de seus negócios.

Nesse sentido, o Banco XCMG traz vantagens competitivas, profundo conhecimento do segmento de atuação a ser explorado, agilidade operacional e custos competitivos de seus produtos, além da capacidade de customizar produtos financeiros para atender às necessidades específicas de seus clientes.



0800-940-5722

faleconosco@bancoxcmg.com.br

MISSÃO

Explorar tecnologia de engenharia e fornecer soluções para construção global e desenvolvimento sustentável.

VISÃO

Ser um empreendimento internacional de confiança e criação de valor.

VALORES

Qualidade, inovação, valor e responsabilidade.

CARREGADEIRA LW700KV-T33

Como a mais recente carregadeira empilhadeira da geração da série V para serviços pesados, a LW700KV-T33 é adequada às necessidades dos clientes e baseia-se na plataforma internacional de pesquisa e desenvolvimento visando atender a confiabilidade, economia, conforto, eficiência, conveniência de manutenção e adaptabilidade requerida pelos nossos clientes. É um equipamento muito utilizado em portos, empresas de logística e grandes minas.



MOTOR

Modelo/Marca: Weichai - WP10G240E341, 6 cilindros, tier 3, 4 valvulas, cilindradas 9,7

	Unidade	Parâmetro
Potência bruta (SAE J1995)	kw/rpm (hp)	178/2200 (238)
Torque máximo	Nm/rpm	1100/1600

SISTEMA HIDRÁULICO

2 bombas de engrenagem

(*) - diâmetro da camisa do cilindro x jornada

	Unidade	Parâmetro
Pressão da válvula de segurança principal	Mpa	23
Pressão do sistema de direção	Mpa	21
Pressão do sistema de comando	Mpa	3.5
Vazão da bomba do sistema hidráulico	L/min	220
Vazão da bomba do sistema de direção	L/min	220
Cilindro do braço da carregadeira*	mmxmm	210x1205
Cilindro do garfo da carregadeira*	mmxmm	170x653
Cilindro do sistema de direção*	mmxmm	130x380

CABINE

Fechada;

Com ar-condicionado, ar quente e frio;

Direção hidráulica;

Buzina;

Retrovisores internos e externos;

Limpador de para-brisas dianteiros e traseiros;

Esguicho d'água;

Para-sol;

Caixa de ferramentas;

Painel de instrumentos com as funções vitais do equipamento com: Indicadores de temperatura de água; Temperatura do óleo da transmissão; Pressão de óleo do motor, Horímetro; Nível de combustível; Carga da bateria (Vôltemetro); Velocidade da rotação do motor (Tacômetro/Conta-giros); Dispositivos sonoros das funções vitais;

Cinto retrátil (OPT);

Luzes e indicação: Luzes indicadoras de direção; Luzes indicadoras de alerta e freio; Faróis de serviço (2 dianteiro e 2 traseiro);

Alarme de marcha ré.

SISTEMA ELÉTRICO

	Unidade	Parâmetro
Alternador	A	70
Voltagem	V	24

CAPACIDADES DE ABASTECIMENTO

	Unidade	Parâmetro
Tanque de combustível	L	300
Sistema hidráulico	L	180
Lubrificante motor	L	20

EIXOS

Redução final planetária

Eixo dianteiro fixo e traseiro oscilante

TRANSMISSÃO

Fabricante/Modelo: Hangzhou Advance / ZL60

Tipo: Powershift

Tração nas 4 rodas - 4x4

Conversor de Torque - 4 elementos, estágio simples, fase simples

Sensor de neutro para controle de partida e função Kick-down (STD)

	Unidade	Parâmetro
Velocidade de avanço/ré em 1ª e 2ª marchas	km/h	10/31.5
Velocidade de ré em 1ª marcha	km/h	12

ESPECIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO

Sistema Z-BAR, com 04 cilindros hidráulicos

Sistema hidráulico de operação acionados por joysticks

Chassi articulação central; Sistema de monitoramento via satélite (OPT)

	Unidade	Parâmetro
Capacidade nominal de operação	kg	33000
Largura do garfo	mm	1504
Peso operacional	kg	38500
Tempo de elevação do garfo	s	13
Tempo de ciclo total de operação	s	23
Força máxima de tração	kN/kgf	240/24473

FREIOS

Freio a disco seco nas 4 rodas;

Freio de estacionamento: Independente do disco mecânico, operando sobre eixo de saída da transmissão; Tração nas 4 rodas.

PNEUS

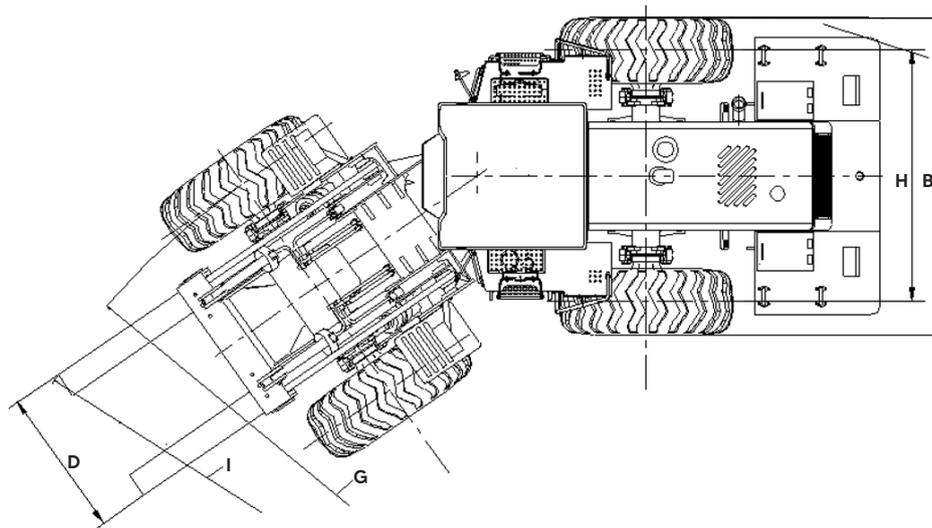
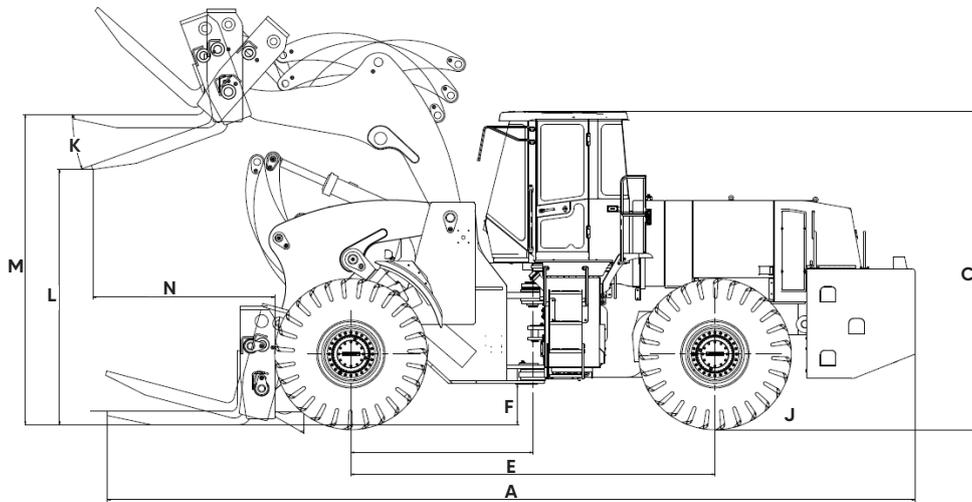
Medida dos pneus: 26.5R25 L-3

DIMENSÕES

		Unidade	Parâmetro
A	Comprimento total	mm	9310
B	Largura da máquina entre rodas	mm	3275
C	Altura sobre a cabine	mm	3650
D	Largura total do garfo	mm	1504
E	Distancia entre eixos	mm	4200
F	Vão livre do solo	mm	455
G	Raio mínimo de giro	mm	8400
H	Largura do corpo da máquina	mm	2600

FAIXA DE TRABALHO

		Unidade	Parâmetro
I	Ângulo de articulação	°	33
J	Capacidade de subida em rampa (carregado/ocioso)	°	19/21
K	Ângulo máximo de descarga da posição mais alta	°	20
L	Altura de despejo	mm	2950
M	Altura total de elevação	mm	3600
N	Alcance de descarga da ponta do garfo	mm	2050



XCMG BRASIL INDÚSTRIA

Rodovia Fernão Dias - BR381 - KM 854/855 / Pouso Alegre - MG - CEP 37556-830 - Brasil / Tel.: +55 (35) 2102-0500

XCMG BRASIL - COMÉRCIO E SERVIÇOS

Av. Ladslau Kardos, 700 - Bairro dos Fontes, Guarulhos - SP - CEP 07250-125 - Brasil / Tel.: +55 (11) 2413.0500



V2-Julho, 2022



As ilustrações não mostram necessariamente a versão padrão da máquina, devido a nossa política de melhoria contínua, reservamo-nos o direito de modificar as especificações e projeto sem aviso prévio ou obrigação de qualquer espécie. Certos produtos podem estar indisponíveis em algumas regiões. Consulte a XCMG ou revendedor autorizado mais próximo para verificar disponibilidade ou esclarecer dúvidas.