

# XM1005H

## FRESADORA



0800.7708866

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



# ► XM1005H • FRESADORA

A fresadora a frio XM1005H é uma máquina versátil e de alto desempenho, própria para corte e remoção de pavimentos flexíveis de concreto asfáltico, bem como fresagem de pavimentos rígidos, utilizada em rodovias, vias urbanas, aeroportos, pátios e estacionamentos.

## PERFORMANCE E CARACTERÍSTICAS

- Motor Cummins padrão Tier III com injeção eletrônica e potência de 220 hp - Suporta operações de fresagem em materiais resistentes e cortes profundos;
- Duas velocidades de elevação dos estabilizadores - Reduz o tempo de preparo para operação;
- Sistema de aspersão de água com acionamento automático durante a operação;
- Duas barras de aspersores localizadas junto ao ponto de corte e na área de coleta do material fresado - Reduzem a poeira;
- Barras de aspersão, bicos, bomba, e filtro de água podem ser desmontados e remontados rapidamente - Facilitam a limpeza e manutenção;
- Sistema de acionamento hidrostático do cilindro de fresagem - maior eficiência, menos itens de desgaste e menor custo de manutenção;
- Correia transportadora dobrável - versatilidade e facilidade de transporte.

	Item	Unidade	Parâmetro
Tambor de fresagem	Largura de fresagem	mm	1000
	Profundidade de fresagem	mm	220
	Espaçamento dos bites	mm	18
	Número de bites	-	80
	Diâmetro do rotor (incluindo cortador)	mm	860
Motor	Fabricante	-	Cummins
	Modelo	-	QSB6.7
	Tipo de resfriamento	-	Arrefecimento à água
	Número de cilindros	-	6
	Potência nominal	kW(hp)/rpm	164(220)/2.200
	Deslocamento	l	6.7
	Padrão de emissão	-	Tier III
	Sistema elétrico	V	24
Capacidade de Tanques	Tanque de combustível	l	500
	Tanque de óleo hidráulico	l	120
	Tanque de água	l	850
Desempenho	Velocidade máxima de trabalho	m/min	50
	Velocidade máxima de transporte	km/h	8.5
	Capacidade de trabalho em rampa	%	57
	Distância mínima ao solo	mm	205
Pneus	Tipo de pneus	-	Solid rubber
	Especificação do pneu dianteiro	mm	660 x 250
	Especificação do pneu traseiro	mm	660 x 250
Transporte de material fresado	Largura da correia transportadora	mm	400
	Capacidade teórica de transporte	m <sup>3</sup> /h	84
Transporte	Dimensões da máquina (C x L x A)	mm	4800 x 2295 x 2650
	Dimensões principais da máquina (com o estabilizador direito encaixado no chassi) (C x L x A)	mm	4800 x 1985 x 2650
	Dimensões da transportadora dobrada (C x L x A)	mm	7435 x 1020 x 980
Pesos	Peso operacional	kg	13500
	Carga do eixo dianteiro (sob peso operacional)	kg	5000
	Carga do eixo traseiro (sob peso operacional)	kg	8900

