

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.

Categoria	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 ³ /h	92
Condição de transporte*	Sem correia transportadora (C x L x A)	mm	4803 x 1985 x 2650
	Com correia transportadora (C x L x A)	mm	9575 x 1985 x 2650
* Condição com o teto rebatido e com o estabilizador direito retraído			
Pesos	Peso operacional	kg	13500
	Carga do eixo dianteiro (sob peso operacional)	kg	5000
	Carga do eixo traseiro (sob peso operacional)	kg	8900
	Peso de transporte	kg	12800

