XM1005H
FRESADORA



WHATSAPP
(38) 3690-6144

XCMG
www.triamanorte.com.br

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.

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
	Número de velocidades de fresagem	-	3
	Substituição dos bits: Sistema hidráulico de troca rápida		
	Medição da profundidade: Sistema eletrônico integrado ao motor		
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
	Tração	-	Integral nas 4 rodas
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	m³/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
Painel	Painel de controle: Retroiluminado para operações noturnas		
	Unidades de controle: Dispositivos antivandalismo para proteção		



