



Motor
Potência Nominal
Largura de Fresagem
Profundidade de Fresagem
Velocidade de Deslocamento
Peso Operacional Máximo

Shanghai SC4H160G3
118 kW (158 hp) @ 2.200 rpm
500 mm
0 - 180 mm
0 - 8.2 km/h
7.680 kg

M050E FRESADORA A FRIO

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

M050E ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR	
Norma de Emissão	MAR-I
Fabricante	Shangchai
Modelo	SC4H160G3
Potência Nominal	118 kW (158 hp) @ 2.200 rpm
Potência Líquida	116 kW (156 hp) @ 2.200 rpm
Torque Máximo	650 N·m
Número de Cilindros	4
Cilindrada	4.3 L
Tipo de Refrigeração	Fluido De Arrefecimento a Base de Água
Tensão do Sistema	24 V

CAPACIDADES DE SERVIÇO	
Tanque de Combustível	160 L
Tanque do Fluido Hidráulico	80 L
Tanque de Água	320 L

TAMBOR DE FRESAGEM	
Largura de Fresagem	500 mm
Profundidade de Fresagem	0 - 180 mm
Distância entre Linhas	15 mm
Ferramentas de Corte	54
Diâmetro do Tambor com Bits	670 mm
Velocidade do Tambor	129 / 145 / 161 rpm

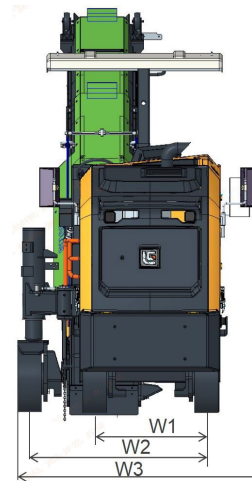
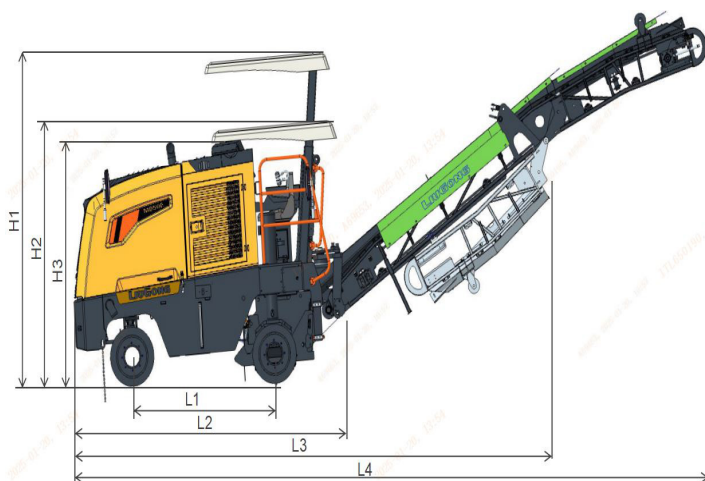
PROPRIEDADES DE DESLOCAMENTO	
Velocidade de deslocamento	0 - 8.2 km/h
Velocidade de fresagem	0 - 2.2 km/h
Capacidade de rampa	60%
Distância do Solo	250 mm

PESO DA MÁQUINA	
Peso líquido da máquina (excluindo o conteúdo do tanque)	6.400 kg
Peso Operacional Máximo	7.680 kg

PNEUS	
No. de Pneus	4
Tamanho Pneu Dianteiro	559× 203 mm
Tamanho do Pneu Traseiro	559× 203 mm

SISTEMA DE CARREGAMENTO	
Largura da Correia	400 mm
Capacidade de Descarga Teórica	80 m³/h

DIMENSÕES	
L3 Comprimento máximo para transporte (Correia transportadora dobrada)	6.080 mm
W3 Largura máxima para transporte	2.130 mm
H3 Altura máxima para transporte (Sem Capota)	2.250 mm
H2 Altura máxima para transporte (Capota Recolhida)	2.550 mm
Dimensões para transporte (C × L × A, Com Correia Transportadora)	6.080 x 2.130 x 2.550 mm
H1 Altura de operação (Capota Elevada)	3.100 mm
L1 Distância entre eixos	1.800 mm
L2 Comprimento de operação (Sem Correia Transportadora)	3.500 mm
L4 Comprimento de operação (Com Correia Transportadora)	8.740 mm
W1 Largura de bitola (rodas dianteiras)	960 mm
W2 Largura de bitola (rodas traseiras)	1.360 mm



LiuGong Latin America LTDA.

Rua Marcia Carlím, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP
T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

Especificações e desenhos estão sujeitos a alteração sem aviso. As máquinas exibidas podem incluir equipamento opcional. Os equipamentos padrão da LiuGong e equipamentos opcionais poderão variar de região para região. Entre em contato com seu fornecedor da LiuGong para obter informações específicas para sua área.

Atualizado: 05/2026