



**INSTRUÇÕES GERAIS**

- PREVER 1000mm PARA PASSAGEM DO EQUIPAMENTO;
- A AMASSADEIRA DEVE SER INSTALADA SOBRE UMA BASE DE CONCRETO PERFEITAMENTE NIVELADA. CASO O PISO APRESENTE AVARIAS, O NIVELAMENTO DEVE SER OBTIDO ATRAVÉS DO AJUSTE DOS PÉS DE NIVELAMENTO;
- DEVE SER RESPEITADO O MÍNIMO DE 500mm DE AFASTAMENTO DA LATERAL DIREITA DA AMASSADEIRA E 100mm DA TRASEIRA EM RELAÇÃO A PAREDE. ESPAÇO NECESSÁRIO PARA ACESSO AO SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO;
- CERTIFIQUE-SE QUE AS CONEXÕES ELÉTRICAS SÃO ACESSÍVEIS;
- O EQUIPAMENTO DEVE SER MANTIDO AFASTADO DE SUBSTÂNCIAS COMBUSTÍVEIS E FONTES DE CALOR TAIS COMO FOGÕES OU EQUIPAMENTO SIMILAR AFIM DE EVITAR RISCOS E DANOS;
- MANTENHA A AMASSADEIRA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS.

**ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA**

- É RECOMENDÁVEL QUE A ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA SEJA REALIZADA POR UM DOSADOR PERFECTA.

**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**

- TODA INFRA-ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS É DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE, E O MESMO DEVE CERTIFICAR DE QUE AS CARACTERÍSTICAS PREDIAIS ESTÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS;
- É NECESSÁRIO UMA TOMADA DE USO EXCLUSIVO DO EQUIPAMENTO E DEVE ESTAR LOCALIZADO A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 1,5M (NBR5410);
- É NECESSÁRIO O USO DE UM DISJUNTOR EXCLUSIVO PARA O EQUIPAMENTO;
- É OBRIGATÓRIO O USO DE CONECTORES ELÉTRICOS COM O GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMA DE IP44;
- TODO EQUIPAMENTO ELÉTRICO DEVE SER ATERRADO PARA EVITAR RISCO AO OPERADOR E/OU DANOS AO EQUIPAMENTO E QUANDO A TENSÃO FOR DE 380V, FAZ-SE NECESSÁRIO A EXISTÊNCIA DE UM FIO NEUTRO;
- UTILIZE TOMADA E CONECTOR BLINDADOS.

**DADOS TÉCNICOS**

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	TRIFÁSICA	
POTÊNCIA (kW)	3,7* / 6**	
FREQUÊNCIA (Hz)	60	
TENSÃO (V)	220	380
CORRENTE NOMINAL (A)	21,1* / 20,3**	12,2* / 11,8**
DISJUNTOR (A)	25	16
SEÇÃO CORDÃO ALIMENTAÇÃO (mm <sup>2</sup> )	4x4mm	5x2,5mm

\* VALORES CORRESPONDENTES QUANDO ACIONADA A VELOCIDADE 1 (BAIXA) DO EQUIPAMENTO  
 \*\* VALORES CORRESPONDENTES QUANDO ACIONADA A VELOCIDADE 2 (ALTA) DO EQUIPAMENTO

**ROTAÇÕES**

	TACHO (rpm)	BATEDOR (rpm)
VELOCIDADE 1 (BAIXA)	15	111
VELOCIDADE 2 (ALTA)	30	222

**DIMENSIONAMENTO**

	ALTURA	LARGURA	PROFUNDIDADE	PESO (kg)
DIMENSÃO EXTERNA EQUIPAMENTO (m)	1,49	0,73	1,46	516
DIMENSÃO EMBALAGEM (m)	1,70	0,875	1,75	45

**ESTE EQUIPAMENTO NECESSITA DE:**

TERMINAL TERRA      ÁREA PARA MANUTENÇÃO  
 CONEXÃO ELÉTRICA

Desígnio	FICHA TÉCNICA	Unidades: mm	Peso Bruto (kg)	561
Equipamento:	AMASSADEIRA ESPIRAL AE-80 I	Escala: S/E	Desenho: THIAGO	Data: 25/04/24
Denominação:	188	Folha: 1/1	Aprovado: ENG	Data: 25/04/24

ORIGEM: