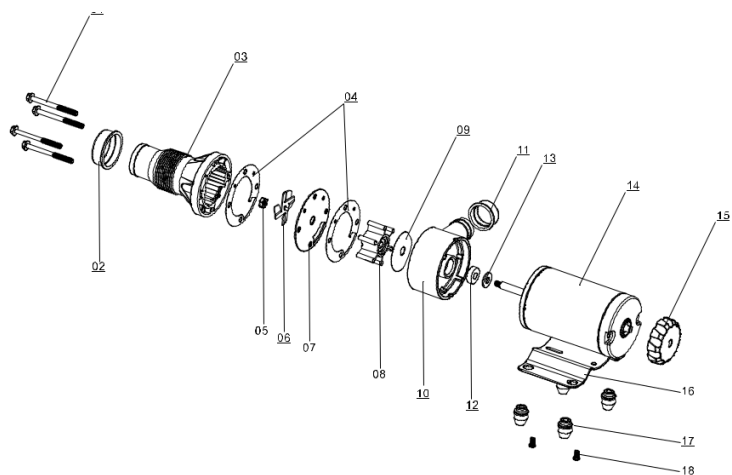


LISTA DE PEÇAS



Item	Descrição	Q t d
1	Parafuso de tampa	4
2	Tampa de entrada impermeável	1
3	Carcaça do triturador	1
4	Junta	2
5	Porca	1
6	Lâmina de corte	1
7	Placa de desgaste superior	1
8	Impulsor	1
9	Placa de desgaste inferior	1
10	Carcaça do impulsor	1
11	Tampa de saída impermeável	1
12	Vedação do eixo	1
13	Lançador	1
14	Conjunto de Motor	1
15	Tampa do eixo	1
16	Base metálica	1
17	Pés de borracha	4
18	Parafusos	2

BOMBA MACERADORA MATSURI

MANUAL DE INSTALAÇÃO

Parabéns pela aquisição da **Bomba Maceradora Matsuri**.

A bomba Maceradora pode ser usada em lanchas, barcos, motor homes.

Pode ser utilizada na cozinha, no sistema de descarte de banheiros.

Com uma vazão de até 12 Gpm, com exclusivo design com uma lâmina de corte duplo assegura que os resíduos sejam triturados completamente.

Para melhor desempenho deve ser montado o mais próximo possível do tanque.

A Bomba Maceradora Matsuri não irá processar objetos como: tecidos, objeto rígido, guardanapos, fraudas ou absorventes.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Motor: Protegido térmicamente

Fiação: 14 GA

Fusível: 20 AMP

Tipo de bomba: Impulsor Flexível

Ciclo de Trabalho: Intermitente

Diâmetros de entrada: 1-1/2"

Diâmetros de saída: 1"

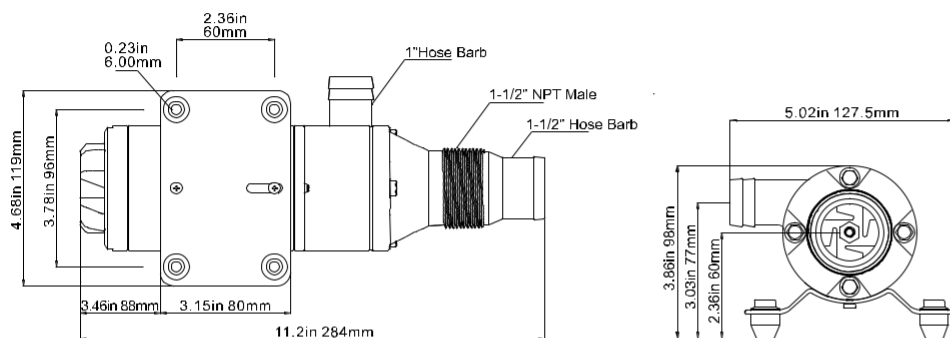
Impulsor: Borracha e liga de zinco

Lâminas: Quatro lâminas de aço inox 316

Peso: 2,35 kgs

Aprovação: CE

MODELO	VOLTAGEM	VAZÃO LPM	AMP MÁX
2 3 7 2	12V	12/45	12



INSTALAÇÃO ELÉTRICA

DESLIGUE TODA A ENERGIA! USE EPIS ADEQUADOS.

Faça as conexões em locais secos, se fizer em ambientes úmidos faça um correto isolamento para evitar falha na conexão e oxidação.

Faça a conexão preferencialmente em um circuito individual, com um interruptor que deve ser conectado no fio vermelho (positivo).

Proteja o circuito com um fusível ou disjuntor corretamente dimensionado no fio vermelho positivo (+) o mais próximo possível da fonte de alimentação. Conecte o fio preto do motor ao terminal negativo (-) da bateria.

É necessário um dimensionamento correto da bitola do fio para uma boa operação da bomba. Se o fio for muito fino, a baixa tensão afetará o desempenho da bomba e pode criar risco de incêndio.

Todas as conexões devem ficar acima do nível d'água e devidamente isolados, para evitar riscos de incêndio.

ESTE SERVIÇO DEVERÁ SER EXECUTADO POR UM TÉCNICO ESPECIALIZADO

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

A bomba deve ser montada o mais próximo possível do tanque para evitar que funcione sem água.

Entrada: Sempre instale a bomba com uma válvula de corte entre a bomba e o tanque de retenção.

Mangueira: Use uma mangueira de 1-1 / 2 " na entrada da bomba (sucção). Use braçadeiras de aço inoxidável em todas as conexões.

Aviso: Qualquer vazamento na entrada da bomba pode fazer com que a mesma funcione a seco e podendo danificar o impulsor e o alojamento do impulsor. Verifique todas as conexões e certifique-se de que não haja entrada de ar.

Saída: use uma mangueira de diâmetro interno de 1" no lado de descarga da bomba. Conecte ao encaixe da bomba acima do ponto mais alto da linha da água. As instalações de circuito ventilado devem ventilar pelo menos 10" acima do ponto de salto da linha de água. Use braçadeiras de aço em todas as conexões de saída

MANUTENÇÃO

DESLIGUE TODA A ENERGIA!

Lavar com água após cada uso. Verifique as conexões elétricas periodicamente. Após períodos de não utilização, o impulsor pode travar.

Para soltar, abrir a tampa do eixo traseiro e girar o eixo do motor no sentido horário com uma chave de fenda. Em seguida, feche a tampa do eixo.

Antes de grandes períodos de não uso, o impulsor da bomba pode ser lubrificado com uma pequena quantidade de óleo mineral através do sistema de tanque de retenção.

Este equipamento não deverá ser utilizado com produtos inflamáveis.

Descarte os resíduos em locais apropriados, não descarte diretamente no meio ambiente.

ESTE SERVIÇO DEVERÁ SER EXECUTADO POR UM TÉCNICO ESPECIALIZADO