



TeeWaa

OIL SKIMMER TWS-3000I

*Especificações do modelo escolhido, podem variar conforme o modelo ilustrado

DADOS TÉCNICOS

Capacidade de remoção

Fita 100mm raspagem dupla-
25litros por hora

Alimentação Elétrica

Tensão:110/220Volts

Potência:40Watts

Rotação: 18rpm(opcional-
variador de velocidade)

Dimensões da carcaça

260mm Altura

310mm Largura

219mm Profundidade

Peso

12 Quilogramas

Construção

-Carcaça de inox

-Raspador duplo em inox

-Peso e trava inferior e aço
oxidado

Comprimento máximo da
fita

1000mm até 8000mm

Tipo de correia

Fita lisa PU com malha

100mm

Garantia

180 dias contra defeitos de
fabricação

FUNÇÃO DO SEPARADOR DE ÓLEO TWS-3000I

O TWS-3000 é destinado a atender tanques de médio e grande porte, os quais necessitam de uma maior vazão de retirada de óleo e possuem grandes áreas e profundidades.

O mesmo possui , raspagem dupla ,chave liga/desliga e controlador de tempo ligado e desligado, proteção contra curto circuito por fusível, além de os componentes eletrônicos e motor ficarem totalmente protegidos de respingos pela caixa.

O equipamento tem a função de remover substâncias oleosas, que ficam sobre a água e também muitas vezes em emulsão com a água. Separando o óleo da água ,é possível até mesmo , vender os lubrificantes contaminados, para empresas de coleta e rerefino.

INSTALAÇÃO

O Oil Skimmer TWS-3000i possui simples instalação, necessita tomada 110v ou 220v aterrada. Já para sua fixação é necessário uma base firme ,reta além de quatro furos de pequeno diâmetro para fixaçãopor parafusos do suporte. O equipamento é feito para uso indoor, para ambientes a céu aberto é necessário construção de telhado ou cobertura contra chuvas laterais inclusive.

BENEFÍCIOS AO MEIO AMBIENTE

O TWS-3000i tem a função ambiental de dar destino em separado para água e para o óleo. A água para reuso ou novo tratamento e o óleo para rerefino. Conforme resoluções do CONAMA e atendimento da regulação ISO 14001. Evita também o aumento do consumo de água e de fluídos para refrigeração

TIPOS DE MATERIAIS QUE SERÃO RETIRADOS DA ÁGUA

Óleos leves, óleos pesados, graxas, partículas que se impregnam junto ao óleo

