

## MODELO: 100HP

### 1-Informações Gerais:

O modelo do equipamento é utilizado para coleta de cascalho de perfuração e limpeza de derrames de fluido na Plataforma. A 100 HP é parte integrante de um sistema versátil de recuperação e descarte de cascalhos. Ela utiliza o ar para transportar sólidos ou líquidos; cascalhos ou resíduos do ponto de coleta para um ponto de descarga utilizando um sistema fechado. Sistema fechado significa que o sistema não pode ser aberto ao meio-ambiente ou o vácuo se perde.

### 2-Especificações Técnicas:

- **Modelo:** 100HP

-**Marca:** MI SWACO

-**Fabricante:** M-I LLC

-**Descrições técnicas:**

Emissão de Ruído: Nível de Potência de Som com 82 Db

Porta de Entrada de Unidade de Vácuo: Fecho de Came de 6 polegadas (no teto)

Porta de Escapamento de Unidade de Vácuo: 8 polegadas (no teto)

Variação da Temperatura de Operação: -20° C a + 40°C (temperatura ambiente)

Principais Requisitos de Potência: 480 volts 60 Hz Trifásico

Atuador de Válvula Elétrica: atuador de válvula de 110 volt com 4 polegadas

### 3-Campo de Aplicação:

Atuar nas operações de perfuração de poços de óleo/gas.

### 4- Imagens e diagramas ilustrativos:

