



2S-500BS "Deck Pack"

Um sistema de filtração portátil

- Remove a contaminação por água livre e dissolvida
- Remove micro-partículas e sal
- Aumenta a confiabilidade do sistema
- Previne a corrosão do sistema
- Reduz o desgaste dos componentes
- Aumenta a vida útil do óleo e gera créditos de carbono
- Reduz os custos operacionais



Resultados

- Elimina até 99,9% da água no óleo (livre e dissolvida)
- Mantem a classe de limpeza do óleo em níveis melhores que o óleo novo.

Características

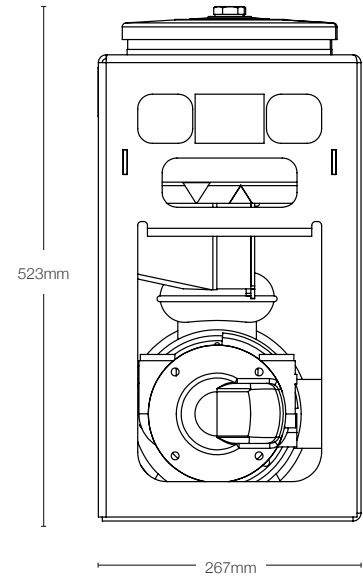
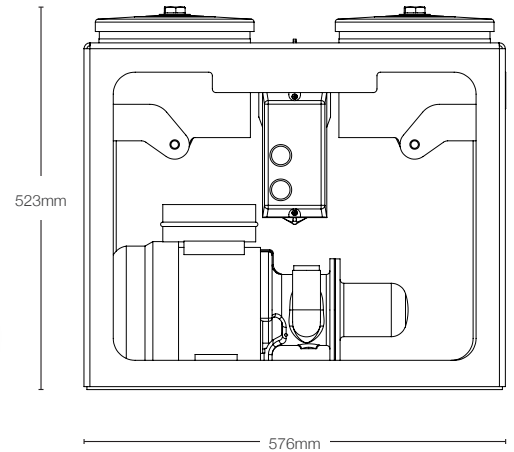
- Remove micro partículas
- Remove a contaminação por água livre e dissolvida
- Aumenta a confiabilidade do sistema
- Previne a corrosão do sistema
- Reduz o desgaste dos componentes
- Aumenta a vida útil do óleo e gera créditos de carbono
- Reduz os custos operacionais
- Adequado para uso em vários sistemas
- Permite a filtração durante a operação ou desligamento do sistema
- Protegido por excesso de pressão
- Construção robusta com revestimento de pintura em pó, suporte de metal
- Pode ser montado temporariamente (por meio de energia ímãs) ou permanentemente instalado



Antes

Depois

*ISO 4406: 13/11/08, NAS Class: 2



Exemplos de aplicação

Muitas vezes usado para manter o óleo de ROVs no convés, entre mergulhos.

- Guinchos
- Guindastes
- A-Frames
- ROV lançamento e Sistemas de Recuperação - LARS
- Sistemas de Gestão Tether - TMS
- HPUS on / sob convés
- Oficinas de Serviços

Tipo	Instalação Recomendada	Capacidade de vazão através do filtro [L/h] **	Temperatura máxima	IP-Classe de Proteção	Dimensões (mm)			Massa (kg)	Elemento filtrante	Capacidade de retenção (Por Conjunto)		Acessórios
					A	L	C			Partículas sólidas (kg)	Água (l)	
2S-500BS	Sistema portátil para instalação off-line, tendo alimentação e retorno do reservatório hidráulico / tanque. Sistemas de até 1000 litros	300	60°C	IP55	523	576	267	45.5	Modelo Padrão: 2 x SDFC (para fluidos à base de óleo)	≤ 5	≤ 1.56	Fornecido com 6 m de mangueira 3/4" reforçada e engates rápidos
									Opcional: x SDFC-P (Fluidos à base de água)	≤ 5	≤ 2 litros de óleo no recipiente	

**com óleo mineral ISO Vg46 @ 40°C



Verion Oleohidraulica Ltda

Av Pedro de Toledo 175, Parque industrial Sao Geraldo, 07140-000 Guarulhos, SP, Brasil

Tel. + 55 11 2100 7400 Fax. + 55 11 2100 7400

vendas@verion.com.br

www.verion.com.br