



DESCRIÇÃO	CÓD.
KIT DE BLINDAGEM SISTEMA HIDRAULICO COM RDX E CONEXÕES INOX 316	1013100

DESCRIÇÃO:

O sistema integrado combina o Respiro Dessecante RDX com o Kit de Blindagem para Sistema Hidráulico, oferecendo uma solução completa para proteção e controle de contaminação em equipamentos industriais.

O respiro atua na remoção de umidade, gases e partículas do ar admitido, enquanto o kit de blindagem garante proteção mecânica, organização dos pontos de acesso e facilidade na coleta de óleo.

Fabricado com materiais de alta qualidade, como alumínio, policarbonato e aço inoxidável AISI 316, o sistema proporciona elevada durabilidade, resistência à corrosão e confiabilidade operacional, sendo ideal para aplicações industriais severas.

DESCRIÇÃO	PARÂMETRO
Material de construção	Alumínio com visor em acrílico translúcido
Dessecante	Sílica gel de alta eficiência
Elemento complementar	Alumina para retenção de gases
Meio filtrante	Mantas filtrantes (até 3 micra)
Sistema anti-retorno	Válvulas internas
Indicador	Visual de saturação
Transferência de fluido	Engate rápido de 1" com tubulação em alumínio
Engates rápidos	Macho e fêmea 1" – ISO 7241-1 Série A (inox 316)
Ponto de coleta	Válvula esfera 1/8" NPT com conexão push-in Ø6 mm
Vazão máxima	200 L/min
Conexão para respiro	1" BSP fêmea
Fixação	6 furos com diâmetro entre centros de 72 mm
Parafusos	6 unidades – rosca 3/16"
Temperatura operacional	-20°C a 120°C
Resistência à corrosão	Elevada (aço inox AISI 316)

DETALHAMENTO:

Funcionalidade: Remove contaminantes do ar admitido no sistema, como umidade e partículas, ao mesmo tempo em que protege fisicamente o conjunto e permite a transferência e coleta de fluido de forma segura e eficiente.

Aplicação: Indicado para sistemas hidráulicos em ambientes industriais exigentes. Amplamente utilizado em manutenção preditiva, controle de contaminação e coleta de amostras de óleo.

As informações técnicas podem sofrer alterações sem aviso prévio, possíveis imagens e desenhos são apenas representativos. Todo cuidado foi tomado no desenvolvimento de nossas fichas técnicas, contudo não nos responsabilizamos por eventuais informações incorretas ou mau uso dessas informações. Em caso de dúvidas, entre em contato.