

| Características | | |
|--------------------------|--|--|
| Campo de aplicação | Serviço em sistemas hidráulicos móveis Manutenção de sistemas hidráulicos | |
| Escopo de fornecimento | Aparelho contador de partículas HKPART-Z Fonte de alimentação com cabo de energia Adaptador de alta pressão (limitador de pressão) para condutos pressurizados Mangueira de pressão com conexão roscada para acoplamento de medição M16x2, comprimento= 2 m Mangueira de aspiração com conexão roscada, transparente, comprimento = 0,3m Mangueira de retorno com conexão de encaixe, extremidade aberta, transparente, comprimento = 1m USB Bluetooth Dongle Software Manual de operação e manutenção / certificado de calibração | |
| Característica adicional | Adequado para óleos hidráulicos com viscosidade até 350 mm2/s Classes de pureza conforme ISO e SAE ou NAS AquaSensor integrado para medição de umidade e temperatura | |



Nota

Para aplicação em equipamentos com pressão acima de 45 Bar é necessário utilizar o adaptador de alta pressão (Pmax= 345 Bar).

Os trabalhos em sistemas hidráulicos devem ser executados apenas por pessoal técnico especializado observando as normas de segurança em vigor. Observar o manual de instruções do aparelho, de forma a evitar danos em pessoas e ao meio ambiente!

Descrição

O aparelho contador de partículas HKPART-Z serve como um aparelho móvel para a medição temporária de contaminação com partículas sólidas em sistemas hidráulicos, p. ex., em circuitos de comando, circuitos de pressão e reservatórios despressurizados.

Com o Aqua-Sensor integrado os parâmetros de medição são ampliados, incluindo umidade e temperatura.

Os dados captados podem ser transmitidos via Bluetooth a um computador, onde são analisados por meio do software que acompanha o produto.

| Artigo | | |
|-----------|--------------------------|------|
| Descrição | Pressão operacional máx. | Peso |
| | (bar) | (kg) |
| HK PART-Z | 45 | 13 |
| | | |