

### Características

Campo de aplicación	Servicio postventa en los sistemas hidráulicos móviles Mantenimiento proactivo de las instalaciones hidráulicas
Volumen de suministro	Contador de partículas HKPART-Z Adaptador de red con cable de conexión a la red Adaptador de alta presión (limitación de presión) para tuberías de presión Tubería flexible de presión con empalme roscado para acoplamiento de medición M16x2, longitud = 2 m Tubo flexible de aspiración con empalme roscado, transparente, longitud = 0,3m Tubo flexible de retorno con empalme enchufable, extremo abierto, transparente, longitud = 1m Candado electrónico USB Bluetooth Software Manual de operación y de mantenimiento / certificado de calibración
Característica adicional	Idóneo para aceites hidráulicos con una viscosidad de hasta 350 mm <sup>2</sup> /s Clases de pureza según ISO y SAE o NAS AquaSensor integrado para medir la humedad y la temperatura



### Nota

Cuando se utilice en instalaciones con una presión de más de 45 bar hay que usar un adaptadora de alta presión ( $P_{\text{máx}} = 345 \text{ bar}$ ). Los trabajos en las instalaciones hidráulicas están reservados exclusivamente al personal debidamente capacitado que se atenga siempre a las disposiciones aplicables de seguridad.  
Hay que observar el manual de instrucciones de este aparato para evitar los daños a las personas y al medio ambiente.

### Descripción

El contador de partículas HKPART-Z cumple la función de un dispositivo móvil de servicio para medir temporalmente la contaminación con partículas sólidas en los sistemas hidráulicos (por ej. circuitos de control, circuitos de presión y depósitos despresurizados). El Aqua-Sensor integrado amplía el alcance metrológico porque mide también la humedad y la temperatura. Los datos obtenidos se pueden transmitir vía Bluetooth a un ordenador y allí se pueden analizar con el software que viene incluido.

### Artículo

Denominación	Presión de servicio máx. (bar)	Peso (kg)
HK PART-Z	45	13