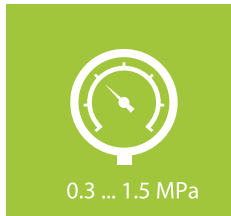
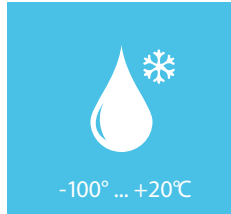
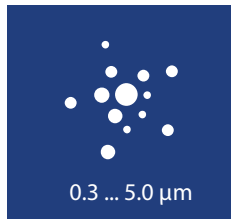
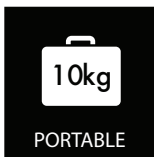




Es hora de una revolución:

El S 600 es diferente a su competencia. Las auditorías de pureza que cumplen con la norma ISO 8573 de sistemas de aire comprimido, cuestan mucho tiempo de instalación y de medida. S600 combina la última tecnología de sensores, mediciones guiadas por software y una configuración de ahorro de tiempo en una práctica herramienta multi-herramienta controlada por pantalla táctil. Con nuestro S 600 finalizará las mediciones en mucho menos tiempo. Facil confie en nosotros.



MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE PARTÍCULAS

- + Métodos de medición según las normas ISO 8573 (junto con un dispositivo de muestreo isocinético)
- + La última tecnología de detección láser
- + Tamaño de partícula más pequeño y grande por JIS,

MEDIDAD DE PUNTO DE ROCIO

- + Amplias gamas gracias a la exclusiva tecnología de sensores múltiples
- + Métodos de medición estables a largo plazo
- + Alta precisión con una precisión de $\pm 2^\circ \text{CS}$

MEDIDADE ACEITE EN SUSPENSION

- + Último detector de fotoionización (PID) con autocalibración
- + Amplia gama de concentraciones de vapor de aceite
- + Alta precisión 5% de lectura $\pm 0.003 \text{ mg} / \text{m}^3$ de precisión

MEDICION DE PRESION

- + Tecnología de sensores de última generación
- + Datos de calidad adicionales sobre el sistema de aire comprimido

LLEGAR Y ENCHUFAR TODO LISTO Y TACTIL

- + Registrador de datos integrado todos los canales en paralelo para su análisis posterior y creación de informes PDF
- + el software de la pantalla le guía para hacer fácilmente rutinas de medición preestablecidas

S 600 - Datos técnicos

Order no. P560 0600

Aplicaciones

Multiherramienta portátil para mediciones de pureza del aire comprimido. Mide, registra y valida parámetros de calidad como partículas, punto de rocío, contenido de vapor de aceite, temperatura y presión de sistemas de aire comprimido.

Unidad de medida

Pantalla táctil color de 5 pulgadas registrador de datos (100 millones), Medición guiada y función de generador de informes. Todo integrado con el sistema de sensor múltiple.

Humded del medio

< 40% Humedad relativa sin condensar

temperatura del medio

0° ... +40°C

Presion de trabajo

0.3 ... 1.5 MPa

Condiciones de ambiente y transporte

0° ... +50°C / -10° ... +70°C

Conexion de proceso

conector rapido 6 mm

Alimentador

AC/DC In: 100 ... 240 VAC, 50/60 Hz, 1.4 A

Envolvente y peso

PC, Al alloy, total product weight < 10 kg



S 600 - Mediciones

Tipo Sensor

Rango

Exactitud

Particulas

Deteccion optica laser

0.3 ... 0.5 µm
0.5 ... 1.0 µm
1.0 ... 5.0 µm

50% @ 0.3 ... 0.4 µm per JIS
100% @ 0.4 ... 5.0 µm per JIS

Vapor de aceite

Photoionisation detector PID

0.003 ... 10.000 mg/m³

5% of value ± 0.003 mg/m³

Punto de rocío

Tecnologia de doble sensor
(QCM + Polymer)

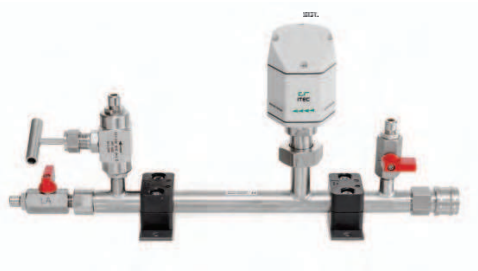
-100° ... +20°C

±2°C

S 600 - Opcionales

Equipo de toma de muestras Isokinetic

Combine el dispositivo de muestreo isocinético de SUTO para mejorar la experiencia de simplicidad y medir partículas de acuerdo con ISO 8573 (Nº de pedido A554 0600)



info@aservicios.mx



+52 (444) 822 7692



www.airtec-servicios.com

