

# Auditoría de eficiencia energética del aire comprimido

## GFAA-AA-1

Número de artículo: 8159956

FESTO



### Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	1 - 3 compresores
Gama de prestaciones	<p>Análisis de la generación de aire comprimido en hasta 3 compresores: consumo de energía/capacidad de entrega/presión/carga</p> <p>Análisis de la distribución de aire comprimido: medición de la presión en al menos dos puntos de consumo y cálculo de la caída de presión</p> <p>Análisis de las aplicaciones neumáticas: inspección visual de la instalación de producción con localización de fugas y análisis detallado de la eficiencia energética de las aplicaciones neumáticas en al menos dos células de máquinas seleccionadas (dependiendo de la complejidad)</p> <p>Análisis detallado de los potenciales de ahorro energético y recomendación de medidas para aumentar la eficiencia energética.</p> <p>Documentación de los resultados conforme a DIN EN ISO 11011</p> <p>Concepto para un sistema de monitorización de aire comprimido</p> <p>Medición y análisis de la preparación del aire comprimido en el punto de generación: dimensionado/capacidad de secado/medición de la calidad del aire comprimido (contenido de agua y aceite residual)</p>
Carga de trabajo local	2 días
Prestación de servicios	8 - 10 días según acuerdo