

# Ficha Técnica - Filtro Separador de Aceite Kaeser

## 6.4601.1 G1

Campo	Descripción
Producto	Filtro separador de aceite
Código / Referencia	6.4601.1 G1
Marca	Kaeser
Tipo de filtro	Separador aire-aceite (interno)
Aplicación principal	Compresores de tornillo Kaeser
Modelos compatibles	Serie SK, SX, SM (consultar según versión de compresor)
Material del elemento	Microfibra de vidrio de alta eficiencia con malla metálica
Carcasa / Base	Acero galvanizado con recubrimiento anticorrosivo
Rosca / Conexión	G1 (1" BSP)
Eficiencia de separación	≥ 99.9 % de partículas de aceite en el aire comprimido
Presión máxima de trabajo	10 bar (145 psi)
Temperatura máxima	120 °C
Caudal nominal	1,2 – 1,5 m³/min (según modelo de compresor)
Caída de presión inicial	≤ 0,25 bar
Peso aproximado	1,2 kg
Vida útil estimada	2.000 a 4.000 horas (según condiciones de operación)
Compatibilidad equivalente	6.4601.0 / 6.4601.2 / 6.4601.3
Recomendaciones	Sustituir el separador cada cambio de aceite o cuando la presión diferencial exceda
Origen	Alemania
Condición	Nuevo – Repuesto de alta calidad, 100% compatible