

# Ficha Técnica – Filtro Separador Aire/Aceite

## Ingersoll Rand 5459670 / OS5162

Campo	Descripción
Código / Referencia	5459670 / OS5162
Marca / Equipo Compatible	Ingersoll Rand
Tipo de Producto	Filtro separador de aire y aceite
Aplicación	Compresores de aire de tornillo Ingersoll Rand
Función Principal	Separar el aceite del aire comprimido para obtener aire limpio y libre de residuos de lubricante
Material del Elemento Filtrante	Microfibra de vidrio de alta eficiencia
Eficiencia de Separación	99.9% para partículas de hasta 0.3 micrones
Presión de Trabajo Recomendada	Hasta 8–10 bar (116–145 psi)
Temperatura de Operación	-20 °C a +120 °C
Caída de Presión Inicial	≤ 0.25 bar
Vida Útil Estimada	2,000 a 4,000 horas (dependiendo de condiciones de operación y mantenimiento)
Montaje / Instalación	Vertical, dentro del tanque separador del compresor
Recomendación de Mantenimiento	Reemplazar al alcanzar la presión diferencial máxima indicada por el fabricante o según horario
Condición del Producto	Nuevo / Repuesto alternativo de alta calidad
Compatibilidad Cruzada	Donaldson P550378, Atlas Copco 1622314000, Sullair 250034-134