

## AutoRepair - 8015 - Filtro de Aire Italco AC-6001 (1 Etapa) para Cabinas

Filtro De Aire 1 Etapa Air Fluid AC-6001, Caudal de aire: 92 C.F.M. (2600 L./min.).

Filtro de Aire Italco AC-6001 1 Etapa para Cabinas de PinturaEl filtro de aire Italco AC-6001 es un equipo profesional diseñado para su uso en sistemas de aire de cabinas de pintura. Ofrece una capacidad de filtrado extremadamente fina, con separación de partículas hasta  $< 0,01 \mu$  y una eficiencia de más del 99,998 %. Está preparado para manejar un caudal de 92 CFM (aproximadamente 2.600 L/min), conectado con cuerpo de aluminio de alta densidad, y soporta temperaturas de trabajo de hasta 120 °C. Incorpora un sistema de descarga de condensados automática para mantener óptimo funcionamiento en condiciones exigentes.

**Características Técnicas**

Tipo: filtro de aire 1 etapa  
Filtrado:  $< 0,01 \mu$   
Eficiencia: 99,998 %  
Caudal máximo: 92 CFM / 2.600 L/min  
Temperatura máxima de operación: 120 °C  
Cuerpo: aluminio de alta densidad  
Válvula automática de descarga de condensados  
Separación de gotas de aceite / condensación  
Filtro metálico sinterizado para partículas  $> 5 \mu$

**Beneficios y Aplicaciones**

Este filtro es ideal para cabinas de pintura y sistemas de aire comprimido dedicados al acabado automotriz. Su alta eficiencia garantiza aire extremadamente limpio, evitando defectos en aplicaciones con pintura líquida o polvo. Es especialmente útil en talleres de carrocería, pintura industrial y en procesos donde la pureza del aire es crítica para acabados de alta calidad.

**Instrucciones de Uso**

Instale el filtro en la línea de aire principal antes de la entrada al sistema de pintura. Asegure que la conexión es hermética para evitar fugas. Verifique periódicamente la válvula de descarga automática y vacíela según necesidad. Sustituya el elemento sinterizado si presenta desgaste o pérdidas de eficiencia.



