

FILTRO DE AIRE CARACOL 85MM P/ COMPRESORA

SKU: 18569

MODELO: ER-1104

ESPECIFICACIONES

Modelo compatible Compresoras

Tipo Caracol

Dimensiones 85x85 mm

Color Negro

Material ABS



Aplicación:

El filtro de aire para compresora es un componente esencial en sistemas de aire comprimido, su función principal es purificar el aire aspirado por el compresor reteniendo partículas abrasivas como polvo, tierra y contaminantes atmosféricos, protegiendo así los componentes internos del motor y evitando el desgaste prematuro, es indispensable en talleres automotrices, industrias manufactureras, aplicaciones médicas y cualquier sistema que requiera aire comprimido limpio para herramientas neumáticas o procesos sensibles.

Recomendaciones:

Al seleccionar un filtro de aire para compresora debe evaluarse la capacidad de filtración (medida en micras, donde valores menores indican mayor eficiencia), material del elemento filtrante (papel tratado, espuma de poliuretano o fibra sintética según el ambiente de trabajo), compatibilidad con el modelo de compresor (diámetro de conexión y tipo de rosca), resistencia al flujo de aire (no debe restringir excesivamente la admisión) y facilidad de mantenimiento (filtros lavables o reemplazables), prefiera modelos con carcasa resistente a impactos y sellos de goma que aseguren estanqueidad, en entornos polvorientos considere filtros multicapa con pre-filtro ciclónico.

Observaciones:

Existen variantes especializadas como filtros de alto flujo para compresores industriales, versiones con indicador de saturación, filtros para ambientes húmedos (con separador de agua integrado) o modelos esterilizables para aplicaciones médicas/alimentarias, la elección depende del entorno operativo (nivel de contaminantes), horas de uso continuo y tipo de compresor (tornillo, pistón o paletas), para mantenimiento óptimo se recomienda limpieza/reemplazo según las horas de servicio indicadas por el fabricante, siendo crítico en aplicaciones donde la pureza del aire afecta directamente la calidad del producto final.

Medida:	Marca SAFARI
Peso: 70 g	
Empaque:	

Accesorio

Sin accesorio