

FICHA TÉCNICA

COMPRESOR DE AIRE GRADO MÉDICO

Compresor de aire libre de aceite grado médico Marca POWEREX 100% original, fabricado y ensamblado bajo normas y especificaciones de U.S.A. Configuración Dúplex, Triplex y Cuádruplex, con tanque horizontal o vertical, paquete de filtros de aire grado médico, monitor de punto de rocío, monitor de Monóxido de Carbono y dos secadores de aire regenerativos tipo disecantes.





EQUIPAMIENTO

- * Diseñado para aplicaciones de trabajo pesado y trabajo en línea hasta 15,000 hrs. de uso confiable.
- * Cabezales tipo reciprocante enfriados por aire, **100% Libre de aceite.**
- * Cumple con el **CÓDIGO NFPA 99.**
- * Cabezales con diseño en "W" de 3 cilindros, 2 etapas.
- * Motores eléctricos ODP "**Eficiencia Premium**" de 220/240 Volts, 60 Hz.
- * Monitor de Monóxido de Carbono incluido, 10 PPM.
- * Monitor de punto de condensación incluido.
- * Panel de control **NEMA 12 MEDICAL** con controles certificados por UL, alambrado con conexión a 220 Volts, 3 Fases, 60 Hz, opción a 440 Volts, 3 Fases, 60 Hz (Especificar con anticipación el voltaje requerido).
- * Tanque de almacenamiento de aire con certificación **ASME (AMERICAN SOCIETY OF MECHANICAL ENGINEERS)** con capacidad de 80, 120 y 240 Galones, presión máxima de diseño 200 PSIG, manómetro de presión, válvula de seguridad y válvula de Dren de condensados con conexión a 110 Volts.
- * Paquete de filtros purificadores de aire grado médico configuración Dúplex.
- * Sistema de alarma de baja presión.
- * Sistema de doble secado tipo disecante, cumple con el código **NFPA 99** (Diseñado para proporcionar aire respirable, cumple con la Norma Nivel 1 grado médico), aire 100% seco y frío.
- * Selecciones de punto de rocío de -100°F (-40°F) operación de ciclos modo fijo.
- * Bajo nivel de ruido 79 dB.
- * Filtro de aire tipo silenciador industrial reemplazable, con elemento fabricado en polyester con filtrado de 10 micrones.