



SECADORES DE AIRE

Dual Turbo-2000

No sólo alto rendimiento, ¡doble rendimiento!

Los secadores dobles de aire SKF están diseñados para funcionar en donde los secadores convencionales de un solo recipiente no pueden satisfacer adecuadamente la demanda de aire. Ahora, con dos modelos de secadores de aire dobles, SKF puede satisfacer el incremento de las demandas de aire en los vehículos de flota y transporte público de hoy en día.

Como complemento del exitoso modelo Dual Turbo-2000, el secador de aire H.C. (alta capacidad, por sus siglas en inglés) Dual Turbo-2000 es ideal para aplicaciones de salida de compresores grandes y está disponible en opciones de 12 V, 75 W (6.6 A) y 24 V, 75 W (3.2 A). Adicionalmente, puede soportar una salida de flujo de aire del compresor de hasta 80 scfm y hasta el 40% del ciclo de trabajo del compresor; el modelo estándar Dual Turbo-2000 soporta hasta 40 scfm y 100% del ciclo de trabajo del compresor.

- Eficiencia comprobada por las flotas municipales de uso más exigente y más grandes del país.
- Mantiene los sistemas de aire limpios, y mantiene elevada la capacidad de aire, aún en las condiciones más exigentes.
- El sistema integrado de filtración elimina fugas del compresor antes de entrar al cartucho desecante, protegiendo componentes descendientes.
- Fácil de instalar y mantener. Reduce el tiempo de inactividad de la flota.



Vea el lado reverso de este volante para saber qué secador de aire Dual Turbo-2000 es el más conveniente para su aplicación.



Brindando una fuente confiable de aire seco a flotas de uso extremo

Los vehículos que usan grandes cantidades de aire, como los de transporte público y de recojo de basura, dependen en gran medida del rendimiento del secador de aire, requiriendo a veces de casi un 100% en el tiempo de carga del compresor. Pero algunos de los vehículos de hoy en día requieren de niveles aún más altos de salida del compresor; tales como las aplicaciones de los autobuses de transporte público de modelos 2010.

Tanto como el Dual Turbo-2000 de alta capacidad como el Dual Turbo-2000 estándar pueden cumplir con el incremento de las demandas de las aplicaciones futuras. El Dual Turbo-2000 de alta capacidad puede soportar una salida de flujo de aire del compresor de hasta 80 scfm y hasta el 40% del ciclo de trabajo del compresor. La unidad requiere 600 pies cúbicos de volumen de purgado y está controlada por el Regulador D2.

El Dual Turbo-2000 estándar ofrece una salida de flujo de aire del compresor de hasta 40 scfm y hasta el 100% del ciclo de trabajo del compresor. La unidad no requiere de un tanque de purgado y tiene un temporizador interno para controlar los ciclos.

Para enterarse más sobre qué unidad Dual Turbo-2000 es la más conveniente para su aplicación, por favor vea la tabla a continuación.

Turbo-2000

La amplia gama de secadores de aire Brakemaster Turbo-2000 le permite a usted encontrar el rendimiento adecuado para los requerimientos de su aplicación y metas de mantenimiento. Para más información sobre cuál es el más adecuado para su aplicación, contacte a su distribuidor SKF.



Parámetros de operación		H.C. Dual Turbo-2000	Dual Turbo-2000
Ciclo de trabajo máximo de compresor		40%	100%
Tamaño máximo de compresor		80 scfm	40 scfm
Requisito de tanque de purgado		600 pies cúbicos requeridos	Ninguno
		2 tanques de purgado #221 pueden ser utilizados	
Controlado por un regulador D2		Si	No – temporizador interno
Compatible con Turbo-boost		Si	Si
Compatible con tubería de descarga		Si	Si
Puertos de entrada/salida		3/4" npt	3/4" npt
Paquete de filtrado		7 filtros internos	7 filtros internos
12 V 75 W	Sin tanques de purgado	#620982	#620910
	Con tanques de purgado	#620980	
24 V 75 W	Sin tanques de purgado	#620984	#620920
	Con tanques de purgado	#620986	

© SKF es una marca registrada de SKF Group.
© SKF Group 2010

El contenido de esta publicación es derecho de autor del editor y no puede ser reproducido (inclusive fragmentos) a no ser que se conceda un permiso. Se han tomado todas las precauciones para asegurar la exactitud de la información contenida en esta publicación, pero no se puede aceptar la responsabilidad por cualquier pérdida o daños, ya sean directos, indirectos o consecuentes, resultantes del uso de la información contenida aquí.

SKF VSM NA
890 N. State Street
Suite 200
Elgin, IL 60123
1-800-882-0008 • www.vsm.skf.com

