

Compresor de aire recíprocante libre de aceite de 1-15 HP

Diseñados para cumplir con los estándares precisos en cuanto a pureza del aire, los compresores de aire recíprocantes libres de aceite de Ingersoll Rand combinan un funcionamiento recíprocante 100 % libre de aceite con la calidad y confiabilidad que espera de Ingersoll Rand. Las características robustas que incluyen chumaceras de larga duración y un ciclo de trabajo continuo le permiten evitar las unidades de respaldo y reducir los altos costos de mantenimiento. Independientemente de su aplicación, nuestra línea de compresores de aire recíprocantes libres de aceite proporciona el aire de alta calidad que necesita y la tranquilidad que se merece.

Características

- **Aire 100 % libre de aceite:** la tecnología de chumaceras selladas de última generación no utilizan aceite en el compresor lo cual garantizan un aire completamente limpio que cumple con los estándares precisos.
- **Operación mejorada:** el servicio 100 % continuo le permite evitar las unidades de respaldo y los altos costos de mantenimiento
- **Larga vida:** las características de diseño avanzadas como chumaceras de larga duración, válvulas de acero inoxidable con resorte y un eje equilibrado brindan una excelente confiabilidad y tranquilidad
- **Facilidad de mantenimiento:** diseñado teniendo en cuenta un fácil mantenimiento y un fácil acceso a los componentes para el usuario.



Especificaciones de los modelos

	MTOII-F1	2-MTOII-C1	MTOII-F3	2-MTOII-D3	MTOII-C5	2-MTOII-D5	VTR-E7.5	2-VTR-E7.5	WTR-E10	2-WTR-E10	WTR-E15	2-WTR-A15
Potencia nominal (kw)	0.7	0.7	2.2	2.2	3.7	3.7	5.6	5.6	7.5	7.5	11.2	11.2
Flujo a máx. presión (m ³ /min)	0.1	0.2	0.3	0.5	0.4	0.9	0.6	1.2	1.0	2.0	1.4	2.7
Longitud de la base (mm)	1.6	2.7	1.6	3.0	2.0	3.0	2.8	3.7	2.8	3.7	2.8	3.5
Ancho de la base (mm)	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.4	1.5	2.7	1.5	2.7	1.5	2.4
Altura de la base (mm)	1.5	1.7	1.6	1.9	1.8	1.8	2.7	2.5	2.7	2.5	2.7	3.0
Salida NPT (in)	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"
Voltaje/Motor	115/1/60	115/1/60	115/1/60	115/1/60								
Voltaje/Motor	200/1/60	200/1/60	200/1/60	200/1/60	200/1/60	200/1/60	200/1/60	200/1/60				
Voltaje/Motor	230/1/60	230/1/60	230/1/60	230/1/60	230/1/60	230/1/60	230/1/60	230/1/60				
Voltaje/Motor	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60	200/3/60
Voltaje/Motor	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60	230/3/60
Voltaje/Motor	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60	460/3/60
Tanque (L)	114	227	114	303	227	303	454	454	454	454	454	908
Peso (kg)	92	209	197	337	230	386	701	1247	712	1279	782	1579



About Ingersoll Rand Inc. Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), driven by an entrepreneurial spirit and ownership mindset, is dedicated to helping make life better for our employees, customers and communities. Customers lean on us for our technology-driven excellence in mission-critical flow creation and industrial solutions across 40+ respected brands where our products and services excel in the most complex and harsh conditions. Our employees develop customers for life through their daily commitment to expertise, productivity and efficiency. For more information, visit www.IR.com.