

Compresores de tornillo giratorio lubricados con aceite de 30-37 kW VSD HRM Next Generation R Series

Ingersoll Rand trabaja para que usted se mantenga adelante de su competencia con los compresores de aire Next Generation R-Series que aumentan la productividad, reducen los gastos operativos y prolongan la vida útil del equipo. Con un controlador de velocidad variable (VSD, por sus siglas en inglés), el compresor ajusta automáticamente su salida de aire comprimido para lograr la mayor eficiencia para su operación, reduciendo el consumo de energía con cualquier carga. Compresores de aire Next Generation R-Series. La inteligencia que necesita... para ganar.

Características

- **Eficiencia y flujo de aire mejorados:** unidad compresora de última generación que presenta un perfil de rotor optimizado que ofrece hasta un 12 % de eficiencia mejorada y un 13 % más de capacidad de flujo de aire
- **Disminución del uso de energía:** motor de eficiencia IE5 Ultra Premium® con tecnología Hybrid Reluctance Motor (HRM) combinado con un variador de velocidad (VSD) para brindar ahorros de energía significativos
- **Control inteligente remoto:** el controlador de la serie Xe ofrece una mayor funcionalidad de control a través de una interfaz de usuario intuitiva y acceso remoto con cualquier navegador web actual común
- **Diseño sin fugas:** la tecnología V-Shield proporciona un diseño totalmente integrado y sin fugas con mangueras de aceite trenzadas de PTFE de acero inoxidable y juntas tóricas
- **Reducción del tiempo de inactividad:** el control adaptativo progresivo (PAC™) supervisa los parámetros operativos clave y se adapta continuamente para evitar tiempos de inactividad inesperados
- **Sistema de aire total opcional (TAS):** aire limpio y seco en un solo paquete que minimiza los costos de instalación, el espacio y presenta una calidad de aire ISO mejorada



Especificaciones de los modelos

Modelo	PRESIÓN MÁXIMA BARG (PSIG)	POTENCIA NOMINAL KW (HP)	CAPACIDAD-PAD M3/MIN (CFM)	LXAXH MM (PULO)	PESO KG (LB) ENFRIADO POR AIRE
RS30ne	145	30 (40)	5,7 (200)	1947X1152X1609 (76,7X45,4X63,3)	1060 (2337)
RS30ne TAS	138	30 (40)	5,7 (200)	1947X1152X1609 (76,7X45,4X63,3)	1156 (2549)
RS37ne	145	37 (50)	7,2 (253)	1947X1152X1609 (76,7X45,4X63,3)	1060 (2337)
RS37ne TAS	138	37 (50)	7,2 (253)	1947X1152X1609 (76,7X45,4X63,3)	1156 (2549)

Piezas y Accesorios



Maintenance Parts for Next Generation R Series 30-37



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.IRCO.com.