

Rollair

Compresores de aire



RLR 2100 - 4000



**Worthington
Creysensac**

Patrimonio de Worthington Creyssensac

Creysensac fue fundada en 1934, en Nanterre (cerca de París), Francia, por Elie Creysensac, quien llegó a destacar rápidamente en la industria automotriz gracias al desarrollo de los compresores de pistón de alta calidad.

A mediados de los años sesenta, se agregaron los compresores de tornillo a la gama de productos y en 1973 se fusionó con Worthington. Esto amplió aún más la influencia de la compañía en el mundo del aire comprimido y reforzó la red de distribuidores

Hoy en día, su amplia experiencia y la innovación continua convierten a Worthington Creyssensac en un socio en el que sus clientes pueden confiar.



Impulsado por la tecnología Diseñado desde la experiencia

Descubra lo que sucede cuando la pasión por la tecnología se fusiona con la experiencia industrial. Los diseños evolucionan hacia instalación y mantenimiento más eficientes, dándole a Ud. mayor libertad para centrarse en su trabajo. Las diferentes gamas de productos le ofrecen el equipo que mejor se adapta a sus necesidades, incluyendo las opciones para un rendimiento superior. El retorno de la inversión está garantizado, al mismo tiempo que se reducen las emisiones de CO. El hecho de colaborar con nuestros clientes permite anticiparnos a la evolución de sus necesidades.



La gama que satisface todas sus necesidades

Con el RLR 2100 - 4000 obtendrá una solución eficiente, fiable y completa que cumplirá con una gran variedad de aplicaciones.

Una amplia oferta

- Tamaño de potencia desde 20 hasta 40 cv.
- 3 variantes de presión: 8-10-13 bar.
- La gama completa hasta 30 cv está disponible instalada en un depósito de aire con secador frigorífico. La gama de 20 a 40 cv también está disponible con secador en la versión para montaje en el suelo.

Filtrado de aire y separación de aceite de alta eficiencia

- La admisión de aire situada a un nivel elevado evita que se introduzcan grandes partículas de polvo.
- Filtros encapsulados de 2 micrones garantizan que solamente entra el aire puro en el compresor, mejorando la fiabilidad total.

Fácil acceso

- Revisiones sencillas gracias a los paneles desmontables.
- Principales componentes colocados estratégicamente para facilitar y acelerar el mantenimiento.
- Bajos costos de mantenimiento.
- Facilidad para comprobar el nivel de aceite con la mirilla externa.

Las opciones que necesite

- Aceite de grado alimentario.
- Filtro de línea G+C*.
- Caja de madera.

*Solo para unidades montadas sobre depósito con secador.



www.worthington-creyssensac.com

Reducidas dimensiones, gran flexibilidad

Muy compacto y flexible, la gama RLR está disponible desde 20 a 40 cv, en 3 variantes de presión, varios voltajes y composiciones diferentes para la venta. Se pueden instalar sobre suelo, sobre depósito de aire de 500 litros con o sin secador. Con esta gran variedad de composiciones, el RLR 2100 - 4000 definitivamente le ofrece la configuración exacta que necesita su empresa.

Beneficios para el usuario

Una solución completa

- Nuestros equipos siempre pueden montarse con la configuración ideal para que se ajuste a las necesidades de su negocio.
- Diseñado para que sea la solución más completa, las unidades pueden equiparse con un depósito de aire y un paquete completo de tratamiento de aire: secador frigorífico, pre- y postfiltro.

Mantenimiento fácil y rápido

- Todas las piezas de mantenimiento están situadas en la parte delantera del aparato para un acceso rápido.
- Todos los componentes de servicio están estratégicamente ubicados para un acceso rápido.
- Visor de nivel de aceite en la parte delantera, visible sin necesidad de quitar ningún panel.
- Advertencias de mantenimiento en el controlador.
- Las labores de mantenimiento y limpieza pueden realizarlas una sola persona.



Una solución completa apropiada para satisfacer sus necesidades de aire



Funcionamiento silencioso

- Aislamiento especial del ruido que asegura unos niveles de sonoros muy bajos.
- El equipo se puede instalar fácilmente dentro del taller, cerca del punto de consumo de aire, minimizando así los riesgos de fugas de aire y sin perturbar el entorno de trabajo.

Rentabilidad

- Diseño fiable.
- Bajos costes de mantenimiento.
- Largos intervalos de mantenimiento.
- Bajo consumo de energía, gracias a los prestigiosos motores y al avanzado compresor de tornillo.
- Sistemas eficientes de refrigeración y de lubricación.



Entrega de aire de alta calidad

La mayoría de las unidades con receptor de aire se pueden equipar con un paquete de tratamiento de aire compuesto por un secador frigorífico y pre- y postfiltros. Este paquete de tratamiento de aire garantiza un aire sumamente limpio y seco, ideal para las aplicaciones más exigentes.

Optimice sus operaciones

Controlador Infologic² basic

El controlador Infologic² basic ofrece una supervisión avanzada con mantenimiento, gestión de averías, y facilita la configuración y el control de su funcionamiento.

- Pantalla basada en iconos.
- Lecturas de presión y temperatura.
- Control remoto de arranque y parada.
- Reinicio automático después de un fallo en el suministro eléctrico.
- Advertencia de servicio de mantenimiento.
- Gestión de averías.
- Ajustes de presión de forma rápida, directamente en el controlador.



Compresores de última generación

Una nueva generación de compresores, que asegura un alto rendimiento junto con un bajo consumo de energía y una vida útil muy larga para una mejor inversión.



Auditoría de energía

Saber qué compresor es el adecuado para su aplicación es fundamental para reducir al mínimo el consumo de energía. Con nuestra auditoría energética podemos simular sus necesidades de aire comprimido e informarle sobre la mejor solución para sus necesidades.

Para más información, póngase en contacto con su representante local Worthington Creyssenac.

Especificaciones técnicas RLR 2100 - 4000

Modelo	Máx. presión de trabajo ***		Aire libre suministrado en condiciones de referencia*				Potencia del motor		Nivel de ruido **	Peso		
	Bar	PSI	m³/h	l/s	l/min	cfm	kW	hp	db(A)	FM	FM D	500 L D
RLR 2100	8	116	153	42.5	2550	90	15	20	67	313	362	588
	10	145	139	38.5	2310	82						
	13	188	112	31.2	1872	66						
RLR 2500	8	116	188	52.1	3126	110	18.5	25	69	328	377	603
	10	145	162	45.0	2700	95						
	13	188	139	38.5	2310	82						
RLR 3000	8	116	223	62.0	3720	131	22	30	70	344	393	619
	10	145	193	53.6	3216	114						
	13	188	167	46.4	2784	98						
RLR 4000	8	116	260	72.2	4332	153	30	40	71	444	493	NA
	10	145	234	65.1	3906	138						
	13	188	206	57.2	3432	121						

* Rendimiento de la unidad medido de acuerdo con ISO 1217, Anexo C, última edición.

** Nivel de ruido medido según ISO 2151 con ISO 9614/2.

*** Presión de trabajo de referencia: 7,5 - 9,5 - 12,5 bar.

	Longitud	Anchura	Altura
	mm	mm	mm
Montaje en el suelo	1180	833	1220
Montaje en el suelo, con secador	1450	833	1220
Depósito de 500 L, con secador	1904	833	1832



IMPULSADO POR LA TECNOLOGÍA DISEÑADO DESDE LA EXPERIENCIA



**PÓNGASE EN CONTACTO CON SU
REPRESENTANTE LOCAL DE
WORTHINGTON CREYSSENSAC**



Cuidado. Confianza. Eficiencia.

Cuidado.

Un servicio profesional realizado por personas cualificadas, utilizando piezas originales de alta calidad garantiza el cuidado del equipo.

Confianza.

La confianza se gana cumpliendo nuestras promesas: un rendimiento ininterrumpido y fiable junto con una larga vida útil del equipo.

Eficiencia.

Un mantenimiento regular garantiza la eficiencia del equipo. La eficiencia en la organización, el servicio y las piezas originales marcan la diferencia.

