



NUEVO

COMPRESORES DE TORNILLO CON VELOCIDAD VARIABLE

Caudal regulado con
presión de servicio constante



↔ **L22 SR**

⇒ L22SR: COMPRESOR DE TORNILLO CON VELOCIDAD VARIABLE

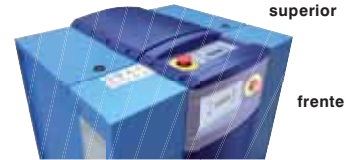
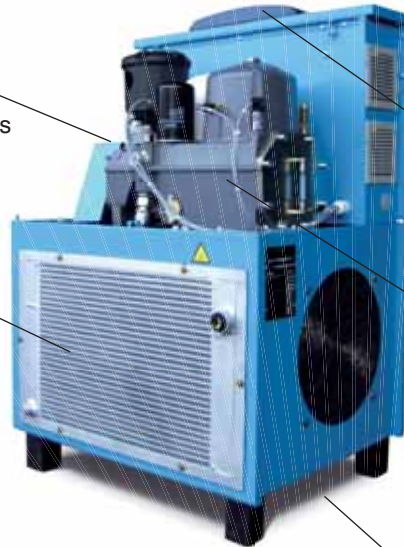
La serie LSR de CompAir con su exclusivo motor de reluctancia, proporciona una eficiencia energética excelente y permite la adaptación precisa al aire comprimido requerido gracias a la regulación de la velocidad.

⇒ FÁCIL MANTENIMIENTO

La cubierta de chapa extraíble, permite acceder fácilmente a todos los componentes de mantenimiento.

⇒ REFRIGERADOR POSTERIOR DE GRANDES DIMENSIONES

Proporciona una refrigeración óptima, garantizando así, una baja temperatura de salida del aire.



⇒ Control DELCOS Pro

para una mayor fiabilidad y facilidad de uso. Disponible con indicación frontal o superior.

⇒ COMPRESOR DE ALTA EFICIENCIA

El compresor funciona a bajas revoluciones, reduciendo notablemente el coste energético. Su innovador diseño integrado con depósito separador de aceite, filtro de aceite y válvula termostática de aceite, reduce al mínimo la cantidad de conductos exteriores.

⇒ TÉCNICA SOBRESALIENTE

El tornillo de diseño Alpha, en combinación con el motor de reluctancia SR, proporcionan un consumo óptimo y una eficiencia máxima en comparación con otras tecnologías dentro del mismo rango.

⇒ TRANSPORTE

Accesibilidad óptima para el transporte por los cuatro lados.



⇒ DATOS TÉCNICOS

COMPRESOR DE TORNILLO	MODELO	L22SR		
Presión de servicio	bar g	5,0	–	13
Caudal con 7,5 bar ¹⁾ mín. – máx.	m ³ /min	0,88	–	3,63
con 9 bar ¹⁾ mín. – máx.		0,86		3,41
con 10 bar ¹⁾ mín. – máx.		0,85		3,17
con 13 bar ¹⁾ mín. – máx.		0,77		2,86
Motor de accionamiento	kW	22		
Tensión	V / Hz / ph	400 / 50 / 3		
Nivel sonoro ²⁾	dB (A)	74 (con 70% de la carga)		
MEDIDAS				
Longitud x anchura x altura	mm	787 x 698 x 1202		
Peso	kg	355		

⇒ CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ⇒ Pequeñas dimensiones: compacto y de fácil instalación.
- ⇒ Sólida carcasa de chapa de acero: robusta y fiable.
- ⇒ Con sólo 3 mangueras: bajo mantenimiento y alta fiabilidad.
- ⇒ Motor de reluctancia conmutada, con baja frecuencia de conmutación: hasta 16 veces inferior a la usada en variadores de frecuencia. Máxima eficiencia garantizada.
- ⇒ ASSURE™: garantía para una tranquilidad total.

Disponible también como AirStation.



CompAir aplica una política de mejora continua, por lo que se reserva el derecho de alterar las especificaciones y los precios sin previo aviso. La venta de todos los productos está sujeta a las condiciones de la compañía.

¹⁾ Medición e indicación de los datos según ISO 1217 Anexo C y Pneurop/Cagi PN2CPTC2 dentro de las tolerancias indicadas a continuación:
Presión de aspiración 1 bar a
Temperatura de aspiración 20 °C
Humedad del aire 0% (seco)

²⁾ Medición del nivel sonoro, según Pneurop/Cagi PN8TNC2.2, tolerancia +/- 3 dB

