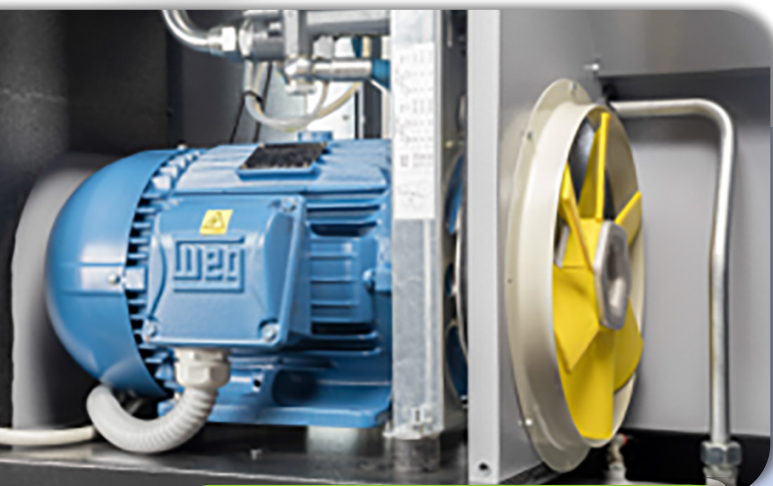


»»» VENTAJAS TÉCNICAS INTELIGENTES



UNA SOLUCIÓN COMPLETA

- Ahorre espacio y dinero con instalaciones montadas sobre depósito, que incorporan secador y prefiltro.
- La solución completa no solo ahorra costes de instalación, sino que también reduce el riesgo de sufrir fugas de aire en el taller.



FIABILIDAD TOTAL

- Diseñado para un ciclo de trabajo continuo del 100 %.
- Toda la unidad está diseñada para funcionar a temperaturas ambiente de hasta 46 °C (115 °F).
- Una ventilación sobredimensionada garantiza unas temperaturas internas bajas, lo que hace que su compresor funcione mejor y durante más tiempo.



ELEMENTOS DE COMPRESIÓN ROBUSTOS Y EFICIENTES

Una nueva generación de elementos de compresión que ofrecen un rendimiento excepcional con un bajo consumo energético y una vida útil muy prolongada para su inversión.



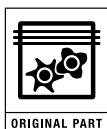
SUMINISTRO AIRE DE EXCELENTE CALIDAD

- A las unidades integradas en depósito de aire puede incorporarse un conjunto de tratamiento del aire consistente en un secador frigorífico y un prefiltro.
- Este paquete de tratamiento del aire garantiza un aire seco y muy limpio, perfecto para las aplicaciones más exigentes.

Compresores de tornillo
con inyección de aceite,
accionados por correa -
CSM



- Un producto de excelente calidad que le ofrece una **tecnología en la que se puede confiar**.
- Nuestros productos son **fáciles de usar** y garantizan una gran **fiabilidad**.
- Siempre hay distribuidores cerca, para garantizarle **disponibilidad** tanto de productos como de asistencia.
- Al elegir nuestros productos de alto rendimiento, estará confiando en un **socio** que llevará su empresa un paso más allá.
- Productividad a largo plazo asegurada gracias a una **capacidad de servicio** óptima y al uso de recambios originales.



Care. Trust. Efficiency.

Cuidado.

La atención es la base del servicio: un servicio profesional a cargo de personas capacitadas y con repuestos originales de alta calidad.

Confianza.

La confianza se gana cumpliendo nuestras promesas de un rendimiento fiable y continuo y una larga vida útil del equipo.

Eficiencia.

Un mantenimiento periódico garantiza la eficiencia del equipo. La eficiencia de nuestra organización de servicio es lo que realmente marca la diferencia en el área de servicio y repuestos originales.

© 2023, Ceccato. Reservados todos los derechos. Todas las marcas, nombres de producto, nombres de compañías, marcas registradas y marcas de servicio aquí mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. Nuestros productos se desarrollan y mejoran de forma continua. Por lo tanto, nos reservamos el derecho a modificar sus especificaciones sin previo aviso. Las imágenes no tienen valor contractual.

6999120023



Póngase en contacto con
su representante local de Ceccato.

www.ceccato-compressors.com



»»» CSM de
7,5-20 CV

Compresores de tornillo
con inyección de aceite y
transmisión por correa

La solución perfecta para
las pequeñas empresas.





CSM de 7,5-20 CV

El aire comprimido impulsa la mayoría de los negocios, por lo que elegir el compresor adecuado es una de las decisiones más importantes que puede tomar su empresa. Nuestra gama CSM consta de compresores de tornillo robustos y fiables con inyección de aceite y transmisión por correa, un producto de primera clase que se puede equipar fácilmente con un depósito de aire, un secador frigorífico y un prefiltro, lo que le ofrece una solución compacta y completa para su empresa.

CSM se ha granjeado su legendaria reputación gracias a años de inversión continua de Ceccato en nuevas tecnologías y en la mejora de la calidad. Hoy por hoy es una opción segura de la que nunca se arrepentirá. Lleve aire fresco a su empresa y disfrute del rendimiento, la sencillez y la fiabilidad que solo Ceccato puede ofrecer.



Ventajas para el usuario

Una solución completa

- Diseño todo en uno muy compacto
 - La unidad montada sobre bancada requiere menos de un metro cuadrado
 - Disponible sobre depósito de aire
 - También con secador y filtro si es necesario
- Con protección integral para el transporte
- Sin necesidad de cimentación especial
- Nivel sonoro y vibraciones muy reducidos
 - Fácil de instalar dentro del taller, muy cerca del punto de uso del aire

Fiabilidad legendaria

- Diseño robusto y fiable
- Fabricación con componentes de la mejor calidad
- La nueva generación de elemento de tornillo rotativo le permite trabajar en ciclos de trabajo totalmente continuos y en condiciones de trabajo muy exigentes
- Una ventilación sobredimensionada garantiza bajas temperaturas internas, lo que hace que su compresor funcione mejor y durante más tiempo
- Toda la unidad está diseñada para funcionar a temperaturas ambiente de hasta 46 °C (115 °F)

Mantenimiento y accesibilidad sencillos

- Todos los componentes de servicio están situados en la parte delantera de la máquina para una excelente facilidad de acceso
- Todos los componentes de servicio están estratégicamente situados para una excelente facilidad de acceso
- Mirilla de nivel de aceite en la parte delantera, que puede observarse sin necesidad de retirar ningún panel
- Comprobación rápida y sencilla gracias al controlador
- El trabajo de servicio y limpieza lo puede realizar una sola persona

Rentabilidad

- Diseño fiable
- Bajos costes de mantenimiento
- Intervalos de servicio prolongados
- Bajo consumo de energía, gracias a los reputados motores IE3 y al avanzado elemento compresor de tornillo
- Sistemas de lubricación y refrigeración de altas prestaciones

Características de serie y opcionales

DESCRIPCIÓN	Fábrica	Ventas
Aceite de 8000H	✓	✗
ACEITE APTO PARA USO ALIMENTARIO 10	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270 L	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500 L	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270 L + SECADOR FRIGORÍFICO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500 L + SECADOR FRIGORÍFICO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 270 L + SECADOR FRIGORÍFICO + PREFILTRO	✓	✗
DEPÓSITO DE AIRE DE 500 L + SECADOR FRIGORÍFICO + PREFILTRO	✓	✗
PURGADOR TEMPORIZADO EN DEPÓSITO DE AIRE	✓	✗
ESTRIBOS PARA EL TRANSPORTE	✓	✗
CAJA DE MADERA	✓	✗

✓ = disponible ✗ = no disponible



LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA LAS PEQUEÑAS EMPRESAS

»» CSM DE 7,5-20 CV

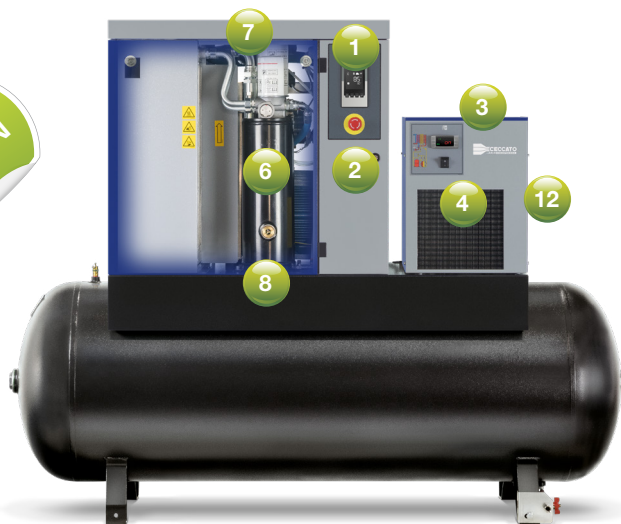
Fáciles de usar, eficientes y fiables, los compresores de la gama CSM cumplen las demandas de aire comprimido de los talleres de neumáticos, talleres de pintura, concesionarios, talleres de mantenimiento, etc.

Silencioso por diseño, el CSM se puede instalar prácticamente en cualquier punto del taller sin que el entorno de trabajo se vea alterado.

Montado sobre bancada o sobre depósito, con o sin secador y filtro, el CSM es una solución completa para su empresa.



»» Componentes



- 1 Controlador
- 2 Parada de emergencia
- 3 Controlador PRP
- 4 Interruptor del secador

- 5 Refrigerador de aceite
- 6 Depósito separador de aceite
- 7 Filtro de aceite y separador de aceite
- 8 Mirilla de nivel de aceite
- 9 Motor eléctrico

- 10 Sistema de accionamiento por correa
- 11 Elemento compresor
- 12 Secador frigorífico
- 13 Válvula de seguridad



»» Control remoto intuitivo

El controlador ES4000 CONNECT hace que su compresor sea más fácil de manejar, más fiable y más rentable. Además, gracias a las actualizaciones automáticas de software, su compresor incluso mejorará con el paso del tiempo.

- Pantalla fácil de usar
- Conectividad para supervisión y control remotos
- Ahorro energético avanzado mediante DSS
- Avisos y alarmas de parada por alarma en tiempo real
- Estado de mantenimiento, historial y notificaciones
- Detección de fugas
- Configuración de banda de presión muy sencilla por medio de la aplicación ICONS
- Actualizaciones de software inalámbricas

»»» Datos técnicos

Modelo	Presión máx. de trabajo	Presión de trabajo de referencia	Potencia del motor		Aire libre suministrado en condiciones de referencia *			Nivel sonoro**	Peso			
	bar	bar	kW	CV	m ³ /h	l/s	cfm	dB(A)	Montado sobre bancada	Depósito de 270 L	Depósito de 270 L y secador	Depósito de 270 L, secador y filtro
CSM DE 7,5	8	7,5	5,5	7,5	50,8	14,1	29,9	64	160	207	242	247
	10	9,5			41,8	11,6	24,6					
CSM DE 10	8	7,5	7,5	10	68,4	19,0	40,3	65	170	217	250	255
	10	9,5			59,8	16,6	35,2					
	13	12,5			46,8	13,0	27,5					
CSM DE 15	8	7,5	11	15	97,2	27,0	57,2	69	185	232	265	270
	10	9,5			85,0	23,6	50,0					
	13	12,5			69,1	19,2	40,7					
CSM DE 20	8	7,5	15	20	111,6	31,0	65,7	71	200	247	280	285
	10	9,5			100,8	28,0	59,3					
	13	12,5			79,9	22,2	47,0					

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

** Nivel sonoro medido conforme a ISO 2151: 2004 usando ISO 9614/2

* Variantes montadas sobre depósito de 500 L.

Peso = 50 kg adicionales.

Todas las conexiones de salida de aire = G 3/4



»»» Dimensiones

	Longitud mm	Anchura mm	Altura mm
BASE	855	675	980
270 l	1545	645	1340
500 l	1935	645	1470