

Comunicado de prensa

CompAir detalla la importancia de los sistemas de aire comprimido sostenibles para una producción más ecológica

CompAir ha publicado un nuevo libro blanco para promover y orientar a las empresas sobre las estrategias que pueden adoptar para implantar procesos de aire comprimido más sostenibles y respetuosos con el medio ambiente, mejorando la eficiencia operativa y el rendimiento general y reduciendo también los niveles de emisiones y los costes energéticos. En

El libro blanco, titulado "Compressed Air for a Sustainable Future", puede descargarse gratuitamente en https://gdg.gardnerdenver.com/CMP_ALL_WG_es_2202_MFG_Sustainable_LP2. En él se destacan los principales avances del sector del aire comprimido que pueden ayudar a las empresas a ser más ecológicas y se aconseja sobre las últimas innovaciones que pueden ayudar a los responsables de la toma de decisiones a cambiar a sistemas más ecológicos.



«Instalamos un **modelo ULTIMA refrigerado por aire** para una reducción anual de 52 toneladas de emisiones indirectas de CO₂ en comparación con un modelo de velocidad fija.
Esto equivale a 5.207 árboles!»

Además, recomienda varias formas en las que las empresas pueden convertir su compresor en una fuente de energía sostenible, aplicando la recuperación de calor, por ejemplo, y ofrece consejos que pueden ayudar a que las unidades funcionen de forma más rentable a lo largo del tiempo.

Con un total de emisiones de gases de efecto invernadero que asciende a unos 700 millones de toneladas al año, el sector industrial es el tercero que más contamina el clima en Europa. Por ello, la industria está sometida a una gran presión para reducir sus emisiones de carbono y convertirse en un sector más ecológico. Pero la reducción de las emisiones de carbono también puede contribuir a mejorar la eficiencia operativa.

Uno de los temas clave tratados en el libro blanco es cómo los modernos compresores exentos de aceite pueden ayudar a las empresas a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad y eficiencia. Gracias a los compresores de aire exentos de aceite, las empresas no sólo pueden garantizar los más altos estándares de calidad del aire, sino que también registran menos niveles de emisiones que los modelos similares lubricados con aceite. En muchos casos, se reducen los costes de toda la vida útil, ya que las empresas pueden ahorrar el coste de la sustitución del aceite y reducir los gastos de mantenimiento. Los sistemas exentos de aceite se solicitan cada vez más, debido a su capacidad para proporcionar un aire de mayor calidad, mejorar los niveles de eficiencia y superar los objetivos medioambientales.

David Bruchof, director de productos de compresores exentos de aceite de CompAir, dijo: "El aire comprimido representa una parte importante de los costes energéticos totales de los fabricantes industriales europeos, que suele ser de alrededor del 10%, pero que puede llegar al 40%. Por tanto, invertir en sistemas respetuosos con el medio ambiente puede contribuir en gran medida a reducir la huella de carbono de todo el sector".

"Este libro blanco explora cómo las empresas pueden utilizar las nuevas tecnologías y equipos para ayudar a ser más ecológicas e informa a los responsables de la toma de decisiones sobre los mejores pasos a seguir para que los sistemas de compresión de aire de sus empresas sean más ecológicos."

Para descargar el nuevo libro blanco de CompAir, visite:

https://gdg.gardnerdenver.com/CMP_ALL_WG_es_2202_MFG_Sustainable_LP2

Para más información sobre CompAir, visite www.compair.com

-Finaliza-

Acerca de CompAir

Con más de 200 años de excelencia en ingeniería, CompAir ofrece una amplia gama de compresores, secadores y accesorios fiables y energéticamente eficientes que se adaptan a todas las aplicaciones. Una

amplia red de empresas de ventas y distribuidores de CompAir en todo el mundo proporciona una experiencia global con un servicio verdaderamente local, garantizando que la avanzada tecnología de compresores de CompAir esté respaldada por el apoyo adecuado. CompAir ha estado siempre a la vanguardia del mercado del aire comprimido, desarrollando algunos de los compresores más eficientes energéticamente y sostenibles disponibles en la actualidad, ayudando a los clientes a alcanzar o superar sus objetivos medioambientales.

Para más información de prensa, póngase en contacto con Edson Evers PR:

James Montgomery o Jane Woods en el número +44 (0) 1785 255146.

james.montgomery@edsonevers.com

jane.woods@edsonevers.com

Contacto local:

Susana Núñez

susana_nunez@eu.irco.com

+ 34 64 745 5327