

### **Novedad en la feria: la excavadora sobre neumáticos A 914 Litronic**

- Peso operativo entre 14 900 y 17 200 kg
- Máxima eficiencia del combustible y costes de mantenimiento mínimos
- Un puesto de trabajo cómodo y seguro para trabajar con eficacia

**París (Francia), 18 de enero de 2017 – En la Intermat de este año, Liebherr presentará por primera vez en una feria la excavadora sobre neumáticos A 914 Litronic con un nivel IV/Tier 4f de gases de escape. Con un peso operativo que oscila entre los 14 900 y los 17 200 kg y una potencia de motor de 105 kW/143 PS, se adapta a la perfección a las aplicaciones clásicas del movimiento de tierras y a la construcción de carreteras, alcantarillado y tuberías.**

La A 914 Litronic convence en cualquier obra por su elevada fuerza de tracción, con la que se logra una rápida aceleración, y por su elevada carga y fuerza de excavación. Con el bajo consumo de combustible de la excavadora sobre neumáticos, Liebherr marca nuevos hitos en innovación. El ajuste ideal del sistema hidráulico permite realizar un trabajo preciso y sensible con velocidades elevadas y movimientos paralelos al mismo tiempo.

#### **Más potencia, menos consumo**

La A 914 Litronic de Liebherr lleva instalado el motor diésel D924 de Liebherr altamente eficaz. Esta generación de motores emplea un innovador sistema SCR compuesto por un sistema de catalización SCR y otros componentes, como el inyector y el suministro de AdBlue®. Esto permite una reducción del 91 por ciento de óxidos de nitrógeno (NOX). El filtro de partículas no es necesario, aunque puede instalarse adicionalmente si las condiciones de la obra lo requieren. Este sistema completo reduce con gran eficacia las emisiones de los gases de escape y no provoca reducción alguna en la potencia.

Con el innovador Liebherr-Power-Efficiency (LPE), que regula de forma óptima todos los procesos de gestión de la energía de la nueva excavadora sobre neumáticos de

Liebherr, el consumo de combustible se reduce de forma significativa. La intervención proactiva en la unidad de control electrónico, el cambio del ángulo de inclinación de la bomba hidráulica y el ajuste del régimen de revoluciones dan lugar a una eficiencia óptima de los componentes del accionamiento en cada situación de trabajo.

### **Cabina con el máximo confort**

La nueva cabina de la A 914 Litronic ofrece más seguridad y comodidad. La nueva consola de brazo abatible de serie permite subirse y bajarse de la cabina con mayor facilidad, ofreciendo así más seguridad. Gracias a las ventanillas de gran superficie, el operador cuenta en todo momento con una visibilidad óptima de la zona de trabajo. Además, las cámaras trasera y lateral del equipamiento de serie aseguran la visibilidad del conductor en áreas de escasa visibilidad y ángulos muertos. La incorporación del soporte de serie a través del mando proporcional de los joystick en cruz asegura una mayor comodidad. Para desplazar la máquina, el operador no necesita realizar maniobras delicadas y precisas. Otros equipamientos de serie, como los limpiaparabrisas para todo el cristal delantero, las diversas opciones de almacenamiento, una alfombrilla de limpieza sencilla y un reposabrazos ajustable en cuatro dimensiones, completan el alto nivel de comodidad de la cabina.

### **Acceso óptimo para el mantenimiento**

La nueva estructura de la máquina orientada al servicio garantiza tiempos de mantenimiento breves y minimiza los consiguientes costes. Todos los componentes con mantenimiento de la nueva A 914 Litronic están claramente dispuestos en el lado derecho de la máquina. Los puntos de mantenimiento ofrecen un acceso cómodo y rápido desde el suelo, también gracias a las grandes y amplias puertas de servicio.

### **Mayor productividad a través de Likufix**

La máquina puede equiparse opcionalmente con el sistema de enganche rápido LIKUFIX, completamente automático. Esto permite cambiar las herramientas acopladas, mecánicas e hidráulicas, en cuestión de segundos pulsando un botón. En

combinación con las acreditadas herramientas de Liebherr, como los cazos de producción, se consiguen aumentos de la productividad de hasta el 30 por ciento.

### **Descripción de imagen**

liebherr-mobile-excavator-a914.jpg

La excavadora sobre neumáticos A 914 Litronic de Liebherr convence en cualquier obra por su elevada fuerza de tracción y productividad

### **Contacto**

Stefanie Willburger

Marketing

Teléfono: +49 7354 80-7953

E-Mail: [stefanie.willburger@liebherr.com](mailto:stefanie.willburger@liebherr.com)

### **Publicado por**

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH

Kirchdorf an der Iller (Alemania)

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)