

## LIEBHERR PRESENTA DOS NUEVAS EXCAVADORAS SOBRE CADENAS

En la categoría de excavadoras sobre cadenas de 20 - 30 toneladas Liebherr ha presentado dos modelos mejorados, la R 914 C Litronic y la R 924 C Litronic.



Las innovaciones técnicas más importantes son los motores Diesel de Liebherr de última generación, que cumplen con la normativa sobre emisiones según la clase 3a / Tier III, gracias a su técnica de inyección PLD. La R 914 C Litronic es propulsada por un motor de 115 kW / 154 CV, mientras el motor de la R 924 C Litronic trabaja con una potencia de 130 kW / 177 CV.

El diseño de la superestructura de ambas máquinas ha sido revisado por completo para mejorar la visibilidad del conductor y facilitarle la subida a la máquina. La separación física entre el depósito

hidráulico y el depósito de combustible, así como el sistema de refrigeración del combustible, también son nuevos. Con ello se controla el calentamiento del combustible de forma eficaz, garantizando una productividad alta en todo momento.

La nueva cabina de la serie C dispone de un 10% más de espacio que su modelo anterior. El nuevo diseño de la luna derecha no prevé ningún montante en el medio, lo cual mejora la visibilidad sobre el campo de trabajo. También la climatización de serie y la suspensión optimizada de la cabina contribuyen a una mayor comodidad para el operador.

El equipamiento de serie de las dos nuevas excavadoras estándar incluye también una lubricación central semiautomática, así como vidrio de seguridad en la luna frontal, la luna lateral derecha y la del techo.

Ambas excavadoras se ofrecen con una amplia gama de chasis y múltiples combinaciones de equipamiento. Como ejemplo para esta gran variedad, se muestra la R 914 C Litronic de 24 toneladas con una pluma hidráulica, ajustable en su altura, con una longitud de 4 metros y un balancín de cuchara de 2,40 m en una configuración típica para trabajos de construcción de canales. En este tipo de trabajo y en muchos otros, también se aprovecha muy bien la gran capacidad de la R 914 C Litronic de llevar cargas pesadas. También los trabajos habituales de excavación se realizan de forma eficaz con este equipamiento.

La R 924 C Litronic tiene un peso operativo de 27 toneladas. Se presenta con una pluma de monobloque de 5,90 metros, un balancín de cuchara de 3,0 metros, así como con una cuchara retro con un volumen de 1,40 m<sup>3</sup> como herramienta. Además, está equipada con el sistema de cambio rápido Likufix, que permite al operador cambiar herramientas hidráulicas o no hidráulicas en cuestión de segundos desde la cabina.

Visite el espacio de **LIEBHERR** en e-maquinaria