

Todo controlado

El control inteligente para hormigoneras sobre camión

LIEBHERR

Litronic-EMC

Eficiencia

El sistema de control Litronic-EMC permite el velocidad en función de la demanda, lo que se traduce en un considerable ahorro de combustible. Al mismo tiempo, la vida útil del tambor aumenta considerablemente gracias a la reducción del desgaste. Además, las funciones de parada y arranque suaves reducen la tensión en la cadena cinemática y el chasis, minimizando el riesgo de daños o reparaciones debido a errores de funcionamiento. o reparaciones debido a un funcionamiento incorrecto.

Confort

Los controles intuitivos permiten al operador centrar su atención en el lugar de trabajo. Además, el tambor puede detenerse simplemente pulsando un botón situado en la parte superior de la palanca. Para mayor comodidad, la función de memoria puede activarse pulsando de nuevo el botón, lo que facilita aún más el manejo y aumentando la comodidad general del operador.

Funcionalidad

El manejo ergonómico con una sola mano permite un control preciso, mientras que el panel de control de botones claros con retroiluminación funcional garantiza claridad y facilidad de uso. Además, el funcionamiento separado del panel de control de la cabina y del panel de control trasero evita la duplicación accidental de operaciones y garantiza una clara división de las funciones. En conjunto, este sistema ofrece una gran funcionalidad y facilidad de uso para un control preciso y seguro.



Control de cabina
proporciona seguridad y flexibilidad adicionales

Seguridad

La seguridad de este sistema está garantizada por diversas medidas de protección. Gracias a las funciones de parada y arranque progresivos, la electrónica permite un funcionamiento suave y seguro; por ejemplo, se evita el cambio de dirección a la velocidad máxima de la cuba. Además, para aumentar la seguridad se dispone de opciones de manejo alternativas mediante botones o el mando de la cabina. Para evitar el uso no autorizado, el panel de control de la parte trasera puede bloquearse desde la cabina, lo que refuerza aún más la seguridad y minimiza el riesgo de accidentes causados por el manejo no autorizado. En general, este sistema proporciona funciones de seguridad completas para un funcionamiento seguro y fiable.