

KOMATSU

SK715-8



Minicargadora compacta

Potencia del motor
34,3 kW / 46,0 HP @ 2800 rpm

Peso operativo
2820 kg

Carga operativa
680 kg

SK715-8



Potencia del motor
34,3 kW / 46,0 HP @ 2800 rpm

Peso operativo
2820 kg

Carga operativa
680 kg

Características líderes en la industria proporcionando un valor inigualable para el cliente

Potente y respetuosa con el medio ambiente

- Motor de bajo consumo que respeta las normas de emisiones EU Stage V
- Consumo de combustible reducido: - 5%*
- Incrementa la capacidad de trabajo: + 7%*
- Mayor fuerza de tracción: + 8%*
- Incremento de la eficiencia: + 5%*
- Filtro de partículas diésel (DPF) integrado con un intervalo entre limpiezas de 6000 horas

* frente a la generación anterior

Versatilidad total

- Transmisión de dos velocidades
- Función de flotación
- Circuito hidráulico auxiliar para equipos de trabajo
- Enganche rápido universal
- Versión "Super Flow" (con conexión eléctrica y drenaje) (opcional)
- Homologación de carretera (opcional)

Confort de 1ª clase

- Cabina de nuevo diseño
- Monitor multifunción con pantalla LCD color de 3,5" y alta resolución
- Asiento con suspensión
- Puerta abatible, ventanas y calefacción (opcional)

La seguridad es lo primero

- Interruptor secundario de parada del motor
- Cinturón de seguridad con testigo en monitor
- Sistema antirrobo mediante contraseña en monitor

Facilidad de mantenimiento

- Mejora de la filtración en la refrigeración de aceite hidráulico
- En el monitor se muestra más información de mantenimiento
- Cabina inclinable

Komtrax

- Sistema de gestión remota exclusivo de Komatsu
- Comunicación móvil 4G
- Código de error en el monitor
- Antena de comunicaciones integrada



Potente y respetuosa con el medio ambiente



Conforme a la norma EU Stage V

El motor Komatsu EU Stage V es productivo, fiable y eficiente. Además de tener un rendimiento superior gracias a sus emisiones extremadamente bajas y su bajo impacto medioambiental, ayuda a reducir los costes de funcionamiento y permitir al operador trabajar con total tranquilidad.

Komatsu CLSS

El circuito hidráulico del CLSS (Sistema de Centro Cerrado con Sensor de Carga) garantiza potencia, velocidad y control perfecto para todos los movimientos, incluidos los combinados. La principal característica de este sistema es la conexión entre la bomba de caudal variable y sistema hidráulico con sensor de carga, que permite a los operarios llevar a cabo todos los movimientos con la máxima eficacia, independientemente de la carga o rpm del motor.

Gran eficiencia

La cuchara autonivelante es una de las muchas características estándar de esta minicargadora compacta de Komatsu que la convierten en una máquina muy eficaz para cualquier tipo de trabajo. El pedal acelerador y una transmisión de 2 velocidades aumentan todavía más la productividad del operador.

Versatilidad total

Múltiples implementos

Las características de esta máquina proporcionan la oportunidad de emplear una amplia gama de accesorios que pueden ser usados en diferentes entornos de trabajo. En el uso diario en granjas, obras, industrias o puertos, la minicargadora compacta Komatsu reemplaza el trabajo manual con una versatilidad inigualable. La SK715-8 también está disponible con sistema hidráulico "Super Flow" opcional, que permite utilizar implementos especializados y que aporta mayor potencia y flexibilidad.

Dimensiones compactas

Muy compacta, ágil y rápida, la SK715-8 destaca especialmente en trabajos en zonas restringidas. Y gracias a su reducido radio de giro y a sus controles intuitivos, su conducción siempre es posible con total seguridad.

Dispositivo APC (Control Automático de la Potencia)

Gracias al dispositivo APC, el operador siempre puede usar toda la capacidad del motor, sin pérdidas de potencia ni sobrecargas. Prioriza el equipo de trabajo, optimiza la potencia residual haciéndola llegar a los motores de tracción e impide que el motor deje de funcionar, incluso en las actividades más duras.



Confort de 1ª clase



Diseño pensado en el confort del operador

Una cabina espaciosa, con una amplia entrada y un asiento muy cómodo, ofrecen un nivel de confort sin igual en esta clase de máquinas. La SK715-8 puede suministrarse, bajo pedido, con la exclusiva puerta frontal que se eleva y se desliza debajo del techo y cristales laterales y calefacción para el máximo confort en cualquier estación del año. Los servocomandos PPC hacen que la SK715-8 sea fácil de utilizar y garantizan un control único.

Nuevo monitor multifunción con más información

El monitor LCD de 3,5" de alta definición integrado en la barra de seguridad ofrece una visibilidad excelente. El panel LCD de alta definición está menos afectado por el ángulo de visión y el brillo del entorno, lo que garantiza una excelente visibilidad. Aparecen varias alertas e información de la máquina en un formato sencillo. También aparece información útil como registros de funcionamiento, configuración de la máquina y datos de mantenimiento. El operador puede cambiar de pantalla con facilidad.



Tecnología de comunicación e información



KOMTRAX

La vía para una mayor productividad

Komtrax es lo último en tecnología de monitorización. Es compatible con PC, teléfono inteligente o tableta y suministra la información pertinente que le permitirá ahorrar y conocer su flota y sus equipos, además de que ofrece abundante información para organizar los picos de rendimiento de cada máquina. Esta información, adecuadamente integrada en una red de soporte, le permitirá un mantenimiento proactivo y preventivo y le ayudará a gestionar eficazmente su negocio.

Conocimiento

Obtenga respuestas rápidas a cuestiones básicas e importantes sobre su maquinaria: qué está haciendo, cuándo lo ha hecho, dónde se encuentra, cómo puede utilizarse más eficientemente, y cuándo debe ser sometida a revisión. Los datos de rendimiento se envían a través de tecnología de comunicación inalámbrica (satélite, GPRS o 4G dependiendo del modelo) desde la máquina hasta un ordenador y al distribuidor local de Komatsu, que se encuentra a su disposición para suministrarle los análisis pertinentes.

Gestión

Komtrax permite la gestión de la flota cómodamente desde Internet, esté donde esté. Los datos son analizados y presentados específicamente para una lectura fácil e intuitiva en mapas, listas, gráficos y tablas. Así podrá anticipar tareas de mantenimiento y las piezas que sus máquinas podrían requerir, además de permitirle solucionar problemas antes de que lleguen los técnicos de Komatsu.

Información

La exhaustiva información que Komtrax pone en sus manos 24 horas al día los 7 días de la semana le permite tomar mejores decisiones cotidianamente, así como decisiones estratégicas a largo plazo sin costes adicionales. Podrá anticiparse a los problemas, personalizar los programas de mantenimiento, minimizar los periodos de parada técnica y mantener sus máquinas donde deben estar trabajando.



Facilidad de mantenimiento



Fácil acceso a los puntos de inspección

El mantenimiento y las comprobaciones de rutina se pueden llevar a cabo con la simple apertura del capó trasero. Además, la apertura de la cubierta trasera (que se pueden inclinar) permite el acceso y la limpieza de los radiadores. Para operaciones especiales de mantenimiento, la cabina abatible ofrece acceso completo a la transmisión y a los componentes principales del sistema hidráulico. La adopción de casquillos autolubricantes aumentan los intervalos de engrasado para todas las articulaciones en hasta 250 horas.



Fácil acceso a los puntos de mantenimiento diarios



Gracias a la compuerta interna de la cabina, el mantenimiento extraordinario del distribuidor puede hacerse rápidamente sin necesidad de bascular la cabina.



Pantalla de mantenimiento básico del monitor a color de 3,5"

Excelente fiabilidad y seguridad

Sensores de seguridad

En caso de maniobras no permitidas, un sofisticado sistema de sensores de las barras de seguridad y del asiento evita cualquier movimiento por medio del frenado automático en la transmisión y la desactivación del equipo de trabajo. La cabina ROPS-FOPS, la excelente estabilidad dinámica de la máquina y la visibilidad de 360° permiten al operador trabajar con total seguridad.

Frenos

Los frenos de servicio y de estacionamiento están incorporados en los motores de traslación. Son frenos hidráulicos de acción negativa y se pueden activar o desactivar por medio de un botón que se encuentra en el tablero a la izquierda del operador. Los frenos siempre están "activados" cuando el motor no está en funcionamiento.



Excelente visión del equipo de trabajo en la obra



Interruptor secundario de parada del motor



Palanca de bloqueo de seguridad del equipo de trabajo