

EXCAVADORA HIDRÁULICA | JS200/210/220/NLC/SC/LC

Potencia del motor: 129 kW (173 hp) Capacidad del balde: de 0,4 m³ a 1,19 m³ Peso operativo: de 19 618 kg a 22 490 kg



RESISTENCIA DENTRO Y FUERA.

ANTES DE COMPRAR UNA EXCAVADORA, NECESITA SABER QUE ESTA VA A SER LO SUFICIENTEMENTE RESISTENTE PARA DESEMPEÑAR CUALQUIER TRABAJO QUE REQUIERA. POR SUERTE, LA JCB JS200/210/220 INCLUYE LA RESISTENCIA Y LA DURABILIDAD COMO ESTÁNDAR.



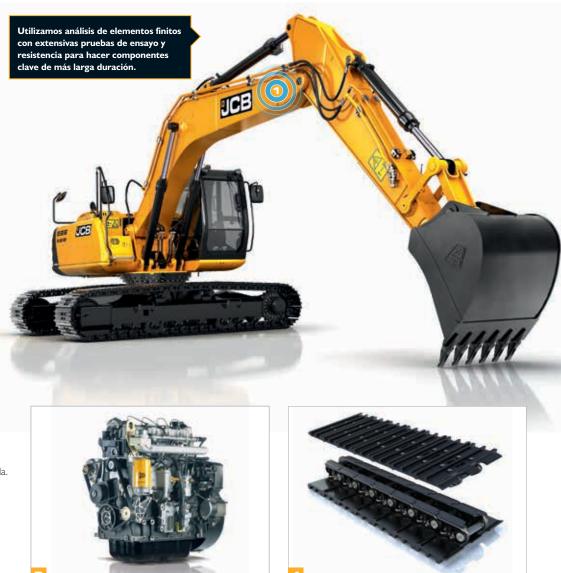


Brazo y balancín.

- 1 Un brazo y balancín nuevos y reforzados están fabricados en acero de alta resistencia, con placas de revestimiento de tres piezas y extremos fundidos para obtener resistencia y durabilidad.
- Nuestros procesos de fabricación y ensamblaje producen componentes ensamblados de alta precisión y calidad.

Componentes.

- La tecnología de nuestros motores está comprobada. Hemos fabricado 200.000 unidades Dieselmax desde 2004.
- 4 La excavadora JCB JS200/210/220 cuenta con los mejores componentes en la industria, lo que incluye el tren de rodaje Berco, las bombas Kawasaki, los bloques de válvula Kayaba y los motores Dieselmax de JCB.



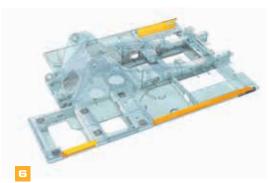


Resistencia estructural.

- El chasis de alta resistencia de una excavadora JCB JS200/210/220 utiliza un bastidor X totalmente soldado para brindar larga durabilidad aún en las aplicaciones de mayor demanda.
- Un bastidor giratorio de sección rectangular cerrada aumenta la resistencia y reduce la tensión.

 También es altamente resistente al daño por impacto.
- **Z** El bastidor superior rígido de alta resistencia ofrece durabilidad y soporte máximos.
- El diseño de nuestra puerta rígida y duradera otorga gran resistencia y rigidez.





DESCUBIERTO: FACTOR CLAVE
La superestructura JCB JS200/210/220
está soldada tanto en la parte superior
como inferior del bastidor del chasis.





MÁXIMA PRODUCTIVIDAD, MÍNIMA INVERSIÓN.

EL AHORRO DE DINERO Y TIEMPO ES MÁS IMPORTANTE QUE NUNCA, POR LO QUE NOS HEMOS ASEGURADO DE QUE EL CONJUNTO DE COMPONENTES DE LA JCB JS200/210/220, QUE INCLUYE EL MOTOR DIESELMAX, FUNCIONE EN PERFECTA ARMONÍA. A SU VEZ, OBTIENE UNA MÁQUINA QUE SEA LO MÁS EFICAZ Y PRODUCTIVA POSIBLE.

La excavadora JS200/210/220 es una máquina sumamente versátil que ha logrado una mayor eficacia gracias a una gran variedad de aditamentos que le permiten llevar a cabo diversas tareas.

Experto en versatilidad.

1 El sistema de enganche rápido de JCB facilita y agiliza el cambio de aditamentos, y está diseñado con fines específicos para los modelos JS.

Para brindar ultraversatilidad, JCB ofrece una lista completa de opciones de tuberías auxiliares, que incluyen martillo, auxiliares y bajo caudal.

Elija apoyos de calle de goma opcionales y podrá utilizar la excavadora JS200/210/220 en suelos sensibles como el asfalto, sin causar daños.







Aumenta el rendimiento.

- El desplazamiento y la excavación se realizan simultáneamente de forma suave y rápida con un sistema multifunción intuitivo.
- Una excavadora JCB JS200/210/220 tiene una plataforma de trabajo sólida y estable para lograr tiempos de ciclo más rápidos.
- Con una increíble fuerza máxima de arranque del balde de hasta 15 200 kN y rápidos tiempos de ciclo, la excavadora JS200/210/220 es sumamente productiva en todas las aplicaciones.
- **E** El innovador sistema de regeneración hidráulica de JCB significa que el aceite se recicla a través de los cilindros para obtener tiempos de ciclo más rápidos y reducir el consumo de combustible.

La excavadora eficaz.

- Los nuevos motores Dieselmax de JCB utilizan hasta un 10 % menos de combustible que las unidades del nivel 3, lo que le permite ahorrar dinero. Esto se debe, en parte, al hecho de que los motores Dieselmax producen un par alto a sólo 1500 o 1600 rpm, lo que contribuye a una mayor coincidencia de eficiencia de consumo de combustible del sistema hidráulico.
- Para reducir la contaminación sonora del flujo de aire innecesario, el ventilador de enfriamiento accionado por el motor cuenta con un sistema de control proporcional que mantiene una velocidad óptima del ventilador.
- La excavadora JS200/210/220 tiene gamas de potencia variables que le permiten adaptar el rendimiento (y, por lo tanto, la economía) a tareas específicas.



FAVORITA POR SU COMODIDAD.

LAS EXCAVADORAS JCB ESTÁN DISEÑADAS PENSANDO EN EL OPERADOR. ESO ES BUENO PARA ELLOS, PERO ES INCLUSO MEJOR PARA USTED; DESPUÉS DE TODO UNA GRAN COMODIDAD Y FACILIDAD DE USO SIGNIFICAN UNA GRAN PRODUCTIVIDAD.

Los controles livianos, intuitivos y suaves mejoran la comodidad y productividad. El botón de impulso de potencia montado en la palanca de mando de la excavadora JS200/210/220 proporciona potencia hidráulica adicional rápidamente.

Excelente visibilidad.

1 Un parabrisas con división 70/30 otorga a la excavadora JCB JS200/210/220 una excelente visibilidad frontal. Una vista clara de la oruga delantera derecha permite excavar zanjas y maniobrar de forma fácil y segura.

Un innovador capó bajo proporciona una excelente visibilidad hacia atrás.

Comodidad en control.

■ La pantalla multifuncional del monitor a color de 3,5" es fácil de leer en todas las condiciones de iluminación, proporciona información operacional al instante y tienen una pantalla de inicio personalizable.

La función de selección de herramientas de la excavadora JS200/210/220 puede configurar los circuitos hidráulicos auxiliares rápidamente y con precisión para ajustarse a los requisitos de caudal y presión de cualquier aditamento.





Un giro equilibrado y un frenado

de giro electrónico o con control hidráulico proporcionan velocidad

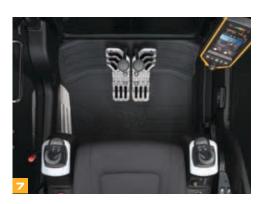
y precisión.

Un techo de vidrio grande laminado le da a la excavadora JS200/210/220

óptima visibilidad para trabajo en alturas.







El entorno operativo.

4 La excavadora JS200/210/220 crea un entorno de trabajo más silencioso dentro y fuera de la máquina. Gracias a que hemos reducido los niveles de ruido a 72 dB(A) adentro y a 103 dB(A) afuera, puede usar la máquina en cualquier ubicación, en cualquier momento.

Las cabinas de la excavadora JCB JS200/210/220 utilizan 6 soportes de goma viscosa para minimizar el ruido y la vibración.

La cabina con presión positiva evita que entre polvo y suciedad.

- La opción de climatizador de JCB ofrece un control preciso de la temperatura en la cabina con aire fresco o recirculado. Las funciones de desempañado y descongelamiento mantienen despejada la ventana frontal.
- © Cuenta con una espaciosa bandeja de almacenamiento detrás el asiento del operador.
- Z La amplia área del suelo dispone de pedales grandes y con buen agarre que ofrecen un desplazamiento sencillo y preciso.



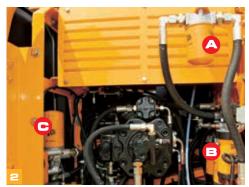




MENOS MANTENIMIENTO, MÁS SERVICIO.

HEMOS DISEÑADO LA EXCAVADORA JCB JS200/210/220 PARA QUE TENGAN POCO MANTENIMIENTO Y ESTE SEA FÁCIL DE PROPORCIONAR. ESTO PERMITE QUE LA MÁQUINA SEA ASEQUIBLE, EFICIENTE Y ALTAMENTE PRODUCTIVA, LO QUE ADEMÁS LE PERMITE OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS.





(A) Filtros de aceite hidráulico (B) Filtros de combustible (C) Filtro de aceite del motor

Fácil de hacer.

- 1 El filtro de aire en una excavadora JS200/210/220 es fácilmente accesible, y la construcción de doble elemento simplifica la limpieza.
- Los filtros en una excavadora JS200/210/220 (aceite del motor, aceite hidráulico y combustible) están localizados centralmente para permitir un mantenimiento rápido y fácil.
- Al estar montados lado a lado, el radiador del motor, el refrigerado hidráulico y el intercooler pueden recibir mantenimiento individual y limpiarse fácilmente.

Al utilizar <mark>buges</mark> de bronce impregnadas en grafito, hemos reducido los intervalos de engrase del brazo y del balancín de la excavadora JS200/210/220 a 1 000 horas para aplicaciones normales.

DESCUBIERTO: FACTOR CLAVE Los puntos de engrase de la excavadora JCB JS200/210/220 están centralizados para ofrecer un acceso seguro y fácil a los pivotes elevados.

| | INTERVALOS DE SERVICIO |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Aceite del motor y filtro de aceite | Cada 500 horas |
| Filtro de aceite hidráulico | Cada 000 horas |
| Aceite hidráulico | Cada 5000 horas |



Los capós de la excavadora JCB JS200/210/220 se abren y cierran fácilmente gracias a los cilindros accionados por gas, y los compartimentos de servicio son grandes y espaciosos para facilitar el acceso.

Están aquí para ayudar.

- Eliminamos la necesidad de utilizar un prefiltro con visibilidad en la excavadora JS200/210/220 gracias a nuestro nuevo sistema de filtro de recolección. Este sistema utiliza la succión mediante el ventilador de enfriamiento para eliminar las partículas más grandes del sistema de inducción.
- Divistra innovadora opción de recalibración permite que el motor EcoMAX funcione con combustible de menor grado. Esto significa que la excavadora JS200/210/220 se puede revender en distintos territorios, lo que mejora los valores residuales.
- El monitor dentro de la cabina de JCB revisa los niveles de aceite del motor, el refrigerante y los errores de sistema en el arranque.









LA OPCIÓN SEGURA.

LA SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO ES CRUCIAL, DE MANERA QUE HEMOS DISEÑADO LA EXCAVADORA JCB JS200/210/220 PARA INCORPORAR LAS MÁS ALTAS MEDIDAS DE SEGURIDAD POSIBLES. EN RESUMEN, SUS OPERADORES ESTÁN EN BUENAS MANOS.



2

- 1 El capó de la excavadora JS200/2 I 0/220 se abre de adelante hacia atrás para ofrecer un acceso fácil y seguro para el mantenimiento del motor.
- Para brindar mayor tranquilidad, las cabinas de la excavadora JCB JS200/210/220 están disponibles con una estructura de protección antivuelco y contra caída de objetos (ROPS) integral. También es fácil adaptarle una estructura de protección contra caída de objetos (FOPS) de JCB, gracias a los enganches de soporte estándar para accesorios.
- El bloqueo de nivel de seguridad de JCB aísla completamente las funciones hidráulicas para evitar movimientos no intencionados. Gracias a nuestro sistema 2GO, una excavadora JCB JS200/210/220 solo puede arrancar en una posición bloqueada y segura mediante dos entradas separadas.
- 4 Una excavadora JCB JS200/210/220 tiene una gran área de vidrio y una línea de capó baja para brindar visibilidad superior.
- Las escaleras y plataformas de la JCB JS200/210/220 tienen placas de acero perforadas antideslizantes para proporcionar una sujeción óptima, aun en condiciones húmedas o de hielo. Las placas atornilladas con pernos de cabeza embutida reducen el riesgo de tropezones.









- La excavadora JS200/210/220 está equipada con un juego completo de espejos retrovisores y de vista lateral para obtener visibilidad desde todos los ángulos y cumplir con las normas de seguridad.
- No necesita subirse a la excavadora JS200/210/220 para verificar los niveles de aceite. Todas las tareas de mantenimiento de rutina se pueden realizar a nivel del suelo.
- Los pasamanos de seguridad opcionales previenen las caídas de los operadores cuando se encuentran en la estructura superior de la excavadora JS200/210/220.

Las balizas opciones de la excavadora JS200/210/220 pueden mejorar aun más la seguridad en el lugar.

Elija las luces de trabajo LED para obtener un campo de visión aun mejor en la excavadora JS200/210/220.









LIVELINK, TRABAJE DE MANERA MÁS INTELIGENTE.

LIVELINK ES UN INNOVADOR SISTEMA
DE SOFTWARE QUE LE PERMITE
ADMINISTRAR LAS MÁQUINAS DE JCB
A DISTANCIA A TRAVÉS DE INTERNET,
CORREO ELECTRÓNICO O TELÉFONO
MÓVIL. ACCEDA A TODO, DESDE ALERTAS
SOBRE LA MÁQUINA A INFORMES
DE CONSUMO DE COMBUSTIBLE
E INFORMACIÓN HISTÓRICA, CON
TODOS LOS DATOS ALMACENADOS
EN UN CENTRO SEGURO.

Productividad y beneficios de costos.

Gracias a que proporciona información como control de tiempo de parada y consumo de combustible de la máquina, JCB LiveLink permite reducir el uso de combustible, lo que ahorra dinero y mejora la productividad. La información sobre la ubicación de la máquina permite mejorar la eficiencia, con lo que podría incluso reducir los costos del seguro.





Beneficios de mantenimiento.

Gestione el mantenimiento de la máquina de manera fácil: el sistema preciso de monitoreo de horas y alertas mejora la planificación del mantenimiento, y los datos de localización en tiempo real le ayudan a gestionar su flota. También tendrá acceso a alertas críticas de la máquina y al registro histórico de mantenimiento.





Beneficios de seguridad.

Las alertas de geoperimetraje en tiempo real de LiveLink le indican cuando las máquinas se mueven fuera de las zonas de operación predeterminadas, y las alertas de fuera de horario de trabajo en tiempo real le informan si las máquinas han sido utilizadas sin autorización. Entre los beneficios adicionales se incluyen la información de ubicación en tiempo real, la coincidencia de UCE avanzada (empareja a LiveLink con el inmovilizador, o UCE).

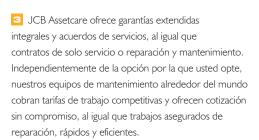


VALOR AGREGADO.

EL SOPORTE AL CLIENTE MUNDIAL DE JCB ES DE PRIMERA CLASE. LO QUE SEA QUE USTED NECESITE Y EN DONDE SEA QUE ESTÉ, NOSOTROS ESTAREMOS DISPONIBLES CON RAPIDEZ Y EFICIENCIA PARA ASEGURARNOS DE QUE SU MAQUINARIA ESTÉ RINDIENDO A SU MÁXIMO POTENCIAL.



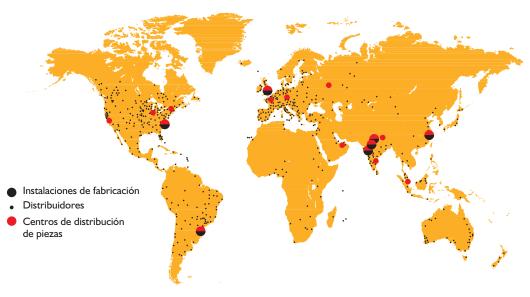




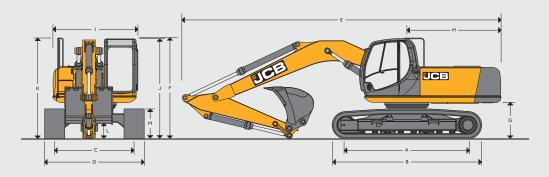
- 1 Nuestro servicio de soporte técnico proporciona acceso inmediato a expertos de la fábrica, de día o de noche, mientras que nuestros equipos de finanzas y seguros están siempre dispuestos para proveer cotizaciones rápidas, flexibles y competitivas.
- La red global de Centros de piezas de JCB es otro modelo de eficiencia, con 15 bases regionales, podemos enviar alrededor del 95% de todas las piezas a cualquier parte del mundo en 24 horas. Nuestras piezas originales JCB se diseñan para funcionar en perfecta armonía con su máquina y, de este modo, proporcionarle el máximo rendimiento y productividad.

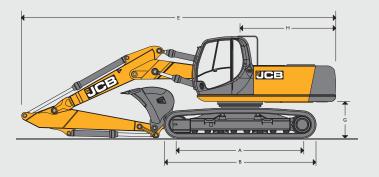






DIMENSIONES ESTÁTICAS





| Dimensiones en mm | | JS200 | | | JS210 | | | JS220 | | | JS220 T.A.B | |
|--|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|-------------|-------|
| | NLC | SC | LC | NLC | | LC | NLC | SC | LC | NLC | SC | LC |
| A Oruga CTR | 3660 | 3370 | 3660 | 3660 | | 3660 | 3660 | 3370 | 3660 | 3660 | 3370 | 3660 |
| B Longitud total del chasis | 4460 | 4170 | 4460 | 4460 | | 4460 | 4460 | 4170 | 4460 | 4460 | 4170 | 4460 |
| C Indicador de la oruga | 1990 | 2170 | 2390 | 1990 | | 2170 | 1990 | 2170 | 2390 | 1990 | 2170 | 2390 |
| D Ancho sobre la oruga (zapatas de 500 mm) | 2490 | 2670 | - | 2490 | | - | 2490 | 2670 | - | 2490 | 2670 | - |
| D Ancho sobre la oruga (zapatas de 600 mm) | 2590 | 2770 | 2990 | 2590 | | 2770 | 2590 | 2770 | 2990 | 2590 | 2770 | 2990 |
| D Ancho sobre la oruga (zapatas de 700 mm) | 2690 | 2870 | 3090 | 2690 | | 2870 | 2690 | 2870 | 3090 | 2690 | 2870 | 3090 |
| D Ancho sobre la oruga (zapatas de 800 mm) | 2790 | 2970 | 3190 | 2790 | | 2970 | 2790 | 2970 | 3190 | 2790 | 2970 | 3190 |
| D Ancho sobre la oruga (zapatas de 900 mm) | - | - | 3290 | - | | 3070 | - | - | 3290 | _ | _ | _ |
| Largos de balancín | 1,91 m | 2,40 m | 3,0 m | 1,91 m | 2,40 m | 3,0 m | 1,91 m | 2,40 m | 3,0 m | 1,91 m | 2,40 m | 3,0 m |
| E Longitud de transporte con monobrazo | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9584 | 9600 | 9600 | 9600 |
| F Altura de transporte con monobrazo | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3070 | 3085 | 3085 | 3085 |
| G Altura libre del contrapeso | | 1046 | | 1046 | | 1046 | | 1046 | | | | |
| H Radio de cola | | 2825 | | 2825 | | 2825 | | 2825 | | | | |
| I Ancho de la superestructura (superior) | | 2548 | | 2548 | | 2548 | | | 2548 | | | |
| J Altura sobre la cabina | | 2996 | | 2996 | | 2996 | | 2996 | | | | |
| K Altura sobre el pasamanos | | 3037 | | 3037 | | 3037 | | | 3037 | | | |
| L Despeje del suelo | | 503 | | 503 | | 503 | | | 503 | | | |
| M Altura de la oruga | | 885 | | | 885 | | | 885 | | 885 | | |

| COMBINACIÓN DE BALDE Y BRAZO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| JS200/210 | | | | | | | | | | JS220 | | | | | | | | |
| | | NLC | | | SC | | | LC | | | NLC | | | SC | | | LC | |
| Longitud del brazo | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m | 1,9 m | 2,4 m | 3,0 m |
| Balde GP 610 mm, 0,34 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Balde GP 762 mm, 0,48 m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Balde GP 914 mm, 0,62 m³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Balde GP 1219 mm, 0,89 m ³ | | | • | | | | | | | | | • | | | | | | |
| Balde GP 1372 mm, 1,02 m ³ | | • | • | | | • | | | • | | • | • | | | • | | | |
| Balde GP 1524 mm, 1,20 m ³ | X | X | X | | • | X | | • | X | | • | • | | | • | | | • |

- ☐ = Adecuado para excavación general (materiales de hasta 2000 kg/m3)
- = Adecuado para excavación liviana (materiales de hasta 1600 kg/m3)
- = Adecuado para nivelación y carga (materiales de hasta 1200 kg/m3)
- **X** = No recomendado
- * Recomendaciones de capacidad del balde sin enganche rápido instalado

PESOS Y PRESIONES SOBRE EL SUELO

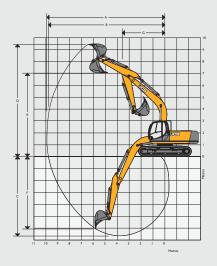
Las cifras incluyen un balde de 1,14 m³ de 760 kg, un operador, un tanque de combustible lleno y un balancín de 2,4 m.

| , | | Zapatas de 500 mm | Zapatas de 600 mm | Zapatas de 700 mm | Zapatas de 800 mm | Zapatas de 900 mm |
|------------------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| JS200 NLC MONO | | | | | | - |
| Peso de la máquina | kg | 19845 | 20095 | 20350 | - | - |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,50 | 0,43 | 0,37 | _ | - |
| JS200 SC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | 19925 | 20180 | 20430 | _ | _ |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,55 | 0,46 | 0,40 | _ | _ |
| JS200 LC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | _ | 20605 | 20870 | 21140 | 21190 |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | - | 0,44 | 0,38 | 0,34 | 0,30 |
| JS210 LC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | - | 21090 | 21355 | 21625 | 21675 |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | - | 0,45 | 0,39 | 0,34 | 0,31 |
| JS220 NLC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | 21144 | 21396 | 21648 | _ | _ |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,54 | 0,45 | 0,39 | _ | _ |
| JS220 SC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | 21227 | 21479 | 21731 | - | - |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,58 | 0,49 | 0,43 | _ | _ |
| JS220 LC MONO | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | - | 21904 | 22172 | 22440 | 22490 |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | - | 0,46 | 0,40 | 0,36 | 0,32 |
| JS220 NLC TAB | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | 22194 | 22446 | 22698 | - | - |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,56 | 0,47 | 0,41 | _ | _ |
| JS220 SC TAB | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | 22277 | 22529 | 22781 | _ | _ |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | 0,61 | 0,51 | 0,45 | _ | _ |
| JS220 LC TAB | | | | | | |
| Peso de la máquina | kg | - | 22954 | 23222 | 23490 | 23540 |
| Presión sobre el suelo | kg/cm | - | 0,49 | 0,42 | 0,37 | 033 |

| MOTOR | |
|------------------------------|---|
| Modelo | JCB DIESELMAX Tier II. |
| Tipo | Motor turbo de 4 tiempos, de 4 cilindros en línea y con inyección directa |
| Potencia neta (ISO 3046-INF) | 129 kW (173 hp) |
| Cilindraje | 4,8 litros |
| Inyección | Inyección electrónica |
| Filtración de aire | Elemento seco con elemento de seguridad secundario e indicador de advertencia en cabina |
| Enfriamiento | Enfriamiento de agua mediante radiador de gran capacidad |
| Motor de arranque | 24 V, 4,5 kW |
| Baterías | Trabajos pesados de 2 x 12 V |
| Alternador | 24 V, 40 A |
| Bomba de rellenado | Tipo eléctrico |

| MOI | IOBRAZO DE RANGO DE TRABAJO | | | | |
|------|--|--------|--------|--------|--------|
| Lon | gitud del monobrazo: 5,70 m | | | | |
| Larg | o del balancín | | 1,91 m | 2,40 m | 3,00 m |
| Α | Alcance máximo de excavación | m | 8,72 | 9,32 | 9,85 |
| В | Alcance máximo de excavación (en el suelo) | m | 8,52 | 9,15 | 9,65 |
| С | Profundidad máxima de excavación | m | 5,52 | 5,98 | 6,70 |
| D | Altura máxima de excavación | m | 8,67 | 8,99 | 9,21 |
| Е | Altura máxima de descarga | m | 6,19 | 6,45 | 6,66 |
| F | Máxima profundidad de corte vertical de pared | m | 5,17 | 5,25 | 5,82 |
| G | Radio de giro mínimo | m | 3,76 | 3,78 | 3,65 |
| | Rotación del balde | grados | 183° | 183° | 183° |
| | Fuerza de arranque del balancín (ISO 6015) | kgf | 13450 | 11560 | 9590 |
| | Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia (ISO 6015) | kgf | 14610 | 12550 | 10410 |
| | Fuerza de arranque del balde (ISO 6015) | | 14550 | 14550 | 14550 |
| | Fuerza de arranque del balde con aumento de potencia (ISO 6015) | kgf | 15800 | 15800 | 15800 |

| T.A. | B DE RANGO DE TRABAJO | | | | |
|------|--|--------|--------|--------|--------|
| Lon | gitud del monobrazo: 5,70 m | | | | |
| Larg | o del balancín | | 1,91 m | 2,40 m | 3,00 m |
| Α | Alcance máximo de excavación | m | 9,00 | 9,44 | 9,98 |
| В | Alcance máximo de excavación (en el suelo) | m | 8,81 | 9,26 | 9,81 |
| С | Profundidad máxima de excavación | m | 5,25 | 5,72 | 6,29 |
| D | Altura máxima de excavación | m | 10,24 | 10,61 | 11,00 |
| Е | Altura máxima de descarga | m | 7,35 | 7,70 | 8,07 |
| F | Máxima profundidad de corte vertical de pared | m | 3,91 | 4,51 | 5,05 |
| G | Radio de giro mínimo | m | 2,50 | 2,55 | 2,29 |
| | Rotación del balde | grados | 183° | 183° | 183° |
| | Fuerza de arranque del balancín (ISO 6015) | kgf | 13450 | 11560 | 9590 |
| | Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia (ISO 6015) | kgf | 14610 | 12550 | 10410 |
| | Fuerza de arranque del balde (ISO 6015) | kgf | 14550 | 14550 | 14550 |
| | Fuerza de arranque del balde con aumento de potencia (ISO 6015) | kgf | 15800 | 15800 | 15800 |



| CHASIS | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|---|--|--|--|--|
| Opciones de bastidor | SC: bastidor estándar, NC: | SC: bastidor estándar, NC: bastidor angosto y LC: bastidor largo | | | | |
| Punto de recuperación | Frontal y trasero. | | | | | |
| Tipo de oruga | Sellada y engrasada | | | | | |
| Opciones de zapata de la oruga | , | NC y SC: 500 mm, 600 mm, 700 mm LC: 600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm | | | | |
| Rodillos superiores e inferiores | Tratados por calor, sellados | Tratados por calor, sellados y lubricados | | | | |
| Ajuste de orugas | Tipo de cilindro de engrase | Tipo de cilindro de engrase | | | | |
| Tensor de la oruga | Sellado y lubricado, con retr | roceso amortiguado por resorte. | | | | |
| | NC y SC | LC | | | | |
| No. de guías de la oruga | 2 por lado | 2 por lado | | | | |
| No. de rodillos inferiores | 7 por lado | 8 por lado | | | | |
| No. de rodillos superiores | 2 por lado | 2 por lado | | | | |
| No. de zapatas de la oruga | 46 por lado 49 por lado | | | | | |

| TRANSMISIÓN DE LA ORUGA | |
|-----------------------------|---|
| Tipo | Hidrostático completamente, tres velocidades con cambio automático entre la velocidad alta y media. |
| Motores de desplazamiento | Tipo pistón axial con oscilación variable, totalmente protegidos dentro del bastidor de chasis. |
| Transmisión final | Reducción planetaria, ruedas dentadas con pernos. |
| Freno de servicio | Válvula de balance hidráulica para prevenir velocidades demasiado altas en pendientes. |
| Freno de estacionamiento | Tipo disco, aplicado por resorte, liberación hidráulica automática |
| Pendiente admisible | 70 % (35 grados) continua. |
| Velocidad de desplazamiento | Alta: 5,6 km/h. |
| | Media: 3,3 km/h. |
| | Baja: 2,3 km/h. |
| Esfuerzo de tracción | 191,9 kN |

| CAPACIDADES DE MANTENIMIENTO | | | | | |
|-------------------------------|------------------------|--|--|--|--|
| | JS200/210/220 (litros) | | | | |
| Tanque de combustible | 343 | | | | |
| Radiador | 25,5 | | | | |
| Aceite de motor | 20,4 | | | | |
| Manejo del giro | 5,0 | | | | |
| Tanque hidráulico | 120 | | | | |
| Transmisión final (cada lado) | 4,7 | | | | |

| Motor de giro | Pistón axial |
|-------------------|--|
| Freno de giro | Frenado hidráulico más freno de estacionamiento automático de tipo disco aplicado por resorte. |
| Transmisión final | Reducción planetaria. |
| Velocidad de giro | 12,9 rpm |
| Engranaje de giro | Diámetro grande, con dientes internos, totalmente sellado y lubricado con un baño de grasa. |
| Bloqueo de giro | Freno conmutable en cabina |

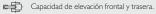
SISTEMA HIDRÁULICO

| Bombas | |
|---|--|
| Bombas principales | 2 tipo pistón axial de desplazamiento variable. |
| Caudal máximo | 2 x 224 I/min |
| Servo bomba | Tipo de engranaje. |
| Caudal máximo | 448 I/min |
| Válvula de control | |
| Una válvula de control combinada de cuatro y cinc | o carretes con carrete de servicio auxiliar como estándar. |
| Configuraciones de la válvula de descarga | |
| Brazo/brazo/balde | 343 bares |
| Con impulso de potencia | 372 bares |
| Circuito de giro | 279 bares |
| Circuito de desplazamiento | 343 bares |
| Control piloto | 40 bares |
| Filtración | |
| En el estanque | Colador de succión, 150 micrones. |
| Línea de retorno principal | Elemento de fibroforma, 10 micrones. |
| Línea piloto | Elemento de papel, 10 micrones. |
| Retorno del martillo hidráulico | Elementos de microforma reforzado, 10 micrones. |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BAL | DE. | | | | | | JS200 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|-----------|----|-----|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | | | <u>1.</u> | | <u>1.</u> | | | | <u></u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 4020 | | | 6270* | 3810 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 5990 | 6580* | 3910 | | | 5660 | 3070 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 5510 | 7030 | 3720 | | | 5090 | 2740 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 6820 | 3540 | | | 4920 | 2620 | 7477 |
| 0 m | | | 10600 | 5060 | 6710 | 3440 | | | 5100 | 2690 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 10620* | 5080 | 6700 | 3440 | | | 5730 | 3000 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 9750 | 9660* | 5200 | | | | | 7400 | 3810 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | E: 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS200 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|-------|-----------|------|------|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | 3 m | 4,5 | 5 m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | | | <u>1.</u> | | <u>1.</u> | | | | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 4080 | | | 5290* | 3320 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 6090 | 6110* | 3940 | | | 5070 | 2750 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 5600 | 6940* | 3730 | 4980 | 2670 | 4610 | 2470 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 5200 | 6820 | 3530 | 4880 | 2580 | 4470 | 2370 | 7949 |
| 0 m | | | 10550 | 5010 | 6670 | 3400 | 4810 | 2520 | 4600 | 2420 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 9340 | 10520 | 4990 | 6620 | 3360 | | | 5080 | 2650 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 9520 | 10190* | 5070 | 6700 | 3430 | | | 6260 | 3240 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 9900 | 7520* | 5340 | | | | | 6930* | 4950 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS200 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|-------|------|------|------|---------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | | | 4 | | 4 | | 4 | <u></u> | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4540* | 4160 | | | 3900* | 3890 | 6226 |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 2930 | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 3990 | 5100 | 2770 | 3630* | 2470 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 10360 | 8140* | 5720 | 6420* | 3760 | 4990 | 2670 | 3750* | 2230 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 5250 | 6830 | 3530 | 4860 | 2560 | 4020* | 2130 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 10530 | 4980 | 6630 | 3360 | 4760 | 2470 | 4150 | 2160 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 9100 | 10420 | 4890 | 6540 | 3290 | 4720 | 2440 | 4510 | 2330 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 9250 | 10470 | 4930 | 6570 | 3310 | | | 5350 | 2760 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 9570 | 8850* | 5110 | | | | | 6850* | 3850 | 5552 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

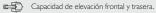
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

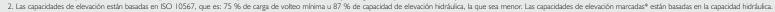
| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 600 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS200 SC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|------|----|----------|-------|-------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máxi | mo |
| | | <u>1.</u> | | | | | | <u>1</u> | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 4430 | | | 6270* | 4200 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 6660 | 6540 | 4320 | | | 5130 | 3400 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 6160 | 6320 | 4130 | | | 4610 | 3040 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 6130 | 3950 | | | 4450 | 2920 | 7477 |
| 0 m | | | 9340 | 5700 | 6010 | 3850 | | | 4600 | 3000 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 9360 | 5720 | 6010 | 3840 | | | 5160 | 3340 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 11190 | 9510 | 5850 | | | | | 6630 | 4250 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: 2,40 M, 5,70 M. MONO | BRAZO, ZAPATAS DE LA | ORUGA: 600 MM. SIN | BALDE. | | | | | | JS200 SC MONO |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|--------|-----------|------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | <u>1</u> | | <u>4.</u> | | 4 | | <u></u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 4490 | | | 5290* | 3670 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 6770 | 6110* | 4350 | | | 4600 | 3050 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 6260 | 6350 | 4140 | 4510 | 2970 | 4180 | 2750 | 7868 |
| 1,5 m | | | 9510 | 5840 | 6120 | 3940 | 4410 | 2880 | 4040 | 2640 | 7949 |
| 0 m | | | 9290 | 5650 | 5970 | 3810 | 4340 | 2810 | 4150 | 2700 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10630* | 9260 | 5620 | 5930 | 3770 | | | 4580 | 2960 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 10950 | 9370 | 5710 | 6010 | 3840 | | | 5620 | 3610 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 5990 | | | | | 6930* | 5540 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 600 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS200 SC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|-------|-------|------|----------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | 6 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | <u> </u> | === | | | | | <u>1</u> | === | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4540* | 4540* | | | 3900* | 3900* | 6226 |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3240 | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 4410 | 4630 | 3070 | 3630* | 2740 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11840 | 8140* | 6390 | 6390 | 4170 | 4510 | 2970 | 3750* | 2480 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9590 | 5900 | 6130 | 3940 | 4390 | 2850 | 3670 | 2380 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 9260 | 5610 | 5940 | 3770 | 4290 | 2760 | 3740 | 2420 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 9160 | 5520 | 5850 | 3690 | 4260 | 2730 | 4060 | 2610 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 10670 | 9210 | 5570 | 5880 | 3710 | | | 4820 | 3090 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 11010 | 8850* | 5760 | | | | | 6790 | 4300 | 5552 |



Notas: I. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.



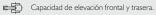
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓN | N – LARGO DEL BALDE | : I,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA OF | UGA: 700 MM. SIN BAL | DE. | | | | | | JS200 LC MONO |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|-------|-----------|----|-----|-----------------|-------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca _l | pacidad al alcance máxi | imo |
| | | <u>1.</u> | | <u>1.</u> | | <u>1.</u> | | | | <u>1.</u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6360* | 6360* | | | 6270* | 4700 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 7500 | 6580* | 4850 | | | 5870 | 3820 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 6990 | 7290 | 4650 | | | 5290 | 3420 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 7080 | 4470 | | | 5120 | 3290 | 7477 |
| 0 m | | | 11010 | 6510 | 6970 | 4360 | | | 5300 | 3390 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 11000* | 6530 | 6960 | 4350 | | | 5950 | 3780 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 12870* | 9660* | 6660 | | | | | 7410* | 4810 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA OF | RUGA: 700 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS200 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------|------|------|------|---------------------------|------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | m | 6 | m | 7, | 5 m | Capacidad al alcance máxi | | mo |
| | | | | 4 | | į. | | | | Ö | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 5020 | | | 5290* | 4110 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 7130* | 6110* | 4880 | | | 5210* | 3430 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 7080 | 6940* | 4660 | 5170 | 3340 | 4790 | 3100 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 6660 | 7080 | 4450 | 5070 | 3250 | 4650 | 2990 | 7949 |
| 0 m | | | 10960 | 6460 | 6930 | 4320 | 5000 | 3190 | 4780 | 3060 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630 | 10630* | 10930 | 6430 | 6880 | 4280 | | | 5280 | 3360 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 12770 | 10190* | 6530 | 6970 | 4350 | | | 6500 | 4090 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 6810 | | | | | 6930* | 6290 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS200 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------|-----------|-------|----------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Сар | pacidad al alcance máx | imo |
| | | <u>1.</u> | | 4 | | <u>1.</u> | | <u>1</u> | | <u>1.</u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4540 | 4540* | | | 3900* | 3900* | 6226 |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3630 | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 4940 | 5230* | 3450 | 3630* | 3080 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11850* | 8140* | 7220 | 6420* | 4700 | 5180 | 3350 | 3750* | 2810 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 6710 | 7090 | 4460 | 5050 | 3230 | 4020* | 2700 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 10930 | 6430 | 6890 | 4280 | 4950 | 3140 | 4320 | 2750 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 10820 | 6330 | 6800 | 4200 | 4910 | 3100 | 4690 | 2970 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 12480 | 10630* | 6380 | 6830 | 4220 | | | 5570 | 3510 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 12430* | 8850* | 6570 | | | | | 6850* | 4880 | 5552 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

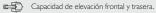
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA OI | RUGA: 500 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS210 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------|------|----|----------|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | <u>1.</u> | | | | | | <u>1</u> | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 4350 | | | 6270* | 4120 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 6470 | 6580* | 4240 | | | 6040 | 3350 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 5990 | 7340* | 4050 | | | 5440 | 3000 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 7290 | 3870 | | | 5270 | 2880 | 7477 |
| 0 m | | | 11330 | 5540 | 7170 | 3770 | | | 5450 | 2950 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 11000* | 5550 | 7160 | 3770 | | | 6130 | 3290 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 10600 | 9660* | 5680 | | | | | 7410* | 4160 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. MONOBRAZO: ! | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS210 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|-------|------|------|------|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | === | <u>1</u> | | | | | === | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 4400 | | | 5290* | 3610 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 6570 | 6110* | 4270 | | | 5210* | 3000 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 6070 | 6940* | 4060 | 5320 | 2920 | 4940 | 2710 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 5670 | 7290 | 3860 | 5220 | 2830 | 4790 | 2610 | 7949 |
| 0 m | | | 11280 | 5490 | 7130 | 3730 | 5150 | 2770 | 4930 | 2660 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10190 | 11170* | 5460 | 7090 | 3690 | | | 5440 | 2920 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 10370 | 10190* | 5550 | 7170 | 3760 | | | 6690 | 3550 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 5810 | | | | | 6930* | 5400 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | E: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA C | RUGA: 500 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS210 NLC MON |
|-------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-------|------|-------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | | - | | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4540* | 4490 | | | 3900* | 3900* | 6226 |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3190 | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 4320 | 5230* | 3030 | 3630* | 2700 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11200 | 8140* | 6200 | 6420* | 4090 | 5330 | 2930 | 3750* | 2450 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 5720 | 7300 | 3860 | 5200 | 2810 | 4020* | 2350 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 11020* | 5450 | 7100 | 3690 | 5100 | 2720 | 4450 | 2390 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 9950 | 11140 | 5360 | 7010 | 3620 | 5070 | 2690 | 4830 | 2580 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 10100 | 10630* | 5400 | 7040 | 3640 | | | 5740 | 3040 | 6916 |
| – 4,5 m | 8850* | 10420 | 8850* | 5590 | | | | | 6850* | 4210 | 5552 |



Notas: I. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

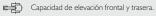
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS210 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|-----------|----|-----|-------|-------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máxi | imo |
| | | <u></u> | | 4 | | <u>1.</u> | | | | <u>1.</u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 5350 | | | 6270* | 5080 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 7840* | 6580* | 5240 | | | 6280 | 4150 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 7560 | 7340* | 5040 | | | 5670 | 3730 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 7590 | 4860 | | | 5490 | 3590 | 7477 |
| 0 m | | | 11430* | 7090 | 7470 | 4750 | | | 5680 | 3700 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 11000* | 7100 | 7460 | 4750 | | | 6390 | 4120 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 12870* | 9660* | 7240 | | | | | 7410* | 5230 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | : 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS210 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-------|------|------|------|-------|-------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máxi | mo |
| | E-E) | <u></u> | | 4 | | 4 | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 5320 | | | 5290* | 4370 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 7130* | 6110* | 5180 | | | 5210* | 3660 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 7530 | 6940* | 4960 | 5460 | 3570 | 5060 | 3320 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 7100 | 7470 | 4760 | 5350 | 3480 | 4910 | 3200 | 4949 |
| 0 m | | | 11320* | 6900 | 7320 | 4620 | 5290 | 3420 | 5060 | 3280 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10630* | 11170* | 6880 | 7270 | 4580 | | | 5580 | 3600 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 13610 | 10190* | 6970 | 7350 | 4660 | | | 6860 | 4380 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 7250 | | | | | 6930* | 6700 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓN | N – LARGO DEL BALDE | : 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS210 LC MONO |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | | | 4 | | 4 | | | === | 4 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4540* | 4540* | | | 3900* | 3900* | 6226 |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3660* | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 5330 | 5230* | 3750 | 3630* | 3360 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11850* | 8140* | 7800 | 6420* | 5090 | 5550 | 3650 | 3750* | 3070 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 7290 | 7350* | 4850 | 5420 | 3530 | 4020* | 2960 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 11020* | 7000 | 7400 | 4680 | 5320 | 3440 | 4500* | 3010 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 11220* | 6910 | 7310 | 4590 | 5290 | 3400 | 5040 | 3260 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 13570 | 10630* | 6950 | 7340 | 4620 | | | 5980 | 3830 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 12430* | 8850* | 7150 | | | | | 6850* | 5320 | 5552 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

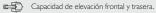
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA OF | RUGA: 500 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS220 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------|------|----|-----|-------|-------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máxi | imo |
| | | 1 | | <u>[]</u> | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 4730 | | | 6270* | 4490 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 7020 | 6580* | 4620 | | | 6300* | 3670 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 6540 | 7340* | 4430 | | | 5850 | 3300 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 7830 | 4260 | | | 5670 | 3170 | 7477 |
| 0 m | | | 11430* | 6090 | 7720 | 4160 | | | 5870 | 3260 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 11000* | 6110 | 7710 | 4150 | | | 6600 | 3630 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 11590 | 9660* | 6230 | | | | | 7410* | 4570 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALD | E: 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BAI | LDE. | | | | | | JS220 NLC MONO |
|-------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------|------|------|------|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | ,5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | | | | | | | 4 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 4790 | | | 5290* | 3940 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 7120 | 6110* | 4650 | | | 5210* | 3300 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 6630 | 6940* | 4450 | 5720 | 3220 | 5310 | 2990 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 6230 | 7770* | 4250 | 5620 | 3130 | 5160 | 2880 | 7949 |
| 0 m | | | 11320* | 6040 | 7680 | 4120 | 5550 | 3070 | 5310 | 2940 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10630* | 11170* | 6020 | 7630 | 4080 | | | 5860 | 3220 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 11360 | 10190* | 6100 | 7490* | 4150 | | | 6950* | 3910 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 6370 | | | | | 6930* | 5910 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | E: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 500 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS220 NLC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-------|------|-------|------|-------|------------------------|----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | | | | | 1 | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3490 | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 4710 | 5230* | 3320 | 3630* | 2970 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11850* | 8140* | 6750 | 6420* | 4480 | 5620* | 3220 | 3750* | 2710 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 6280 | 7350* | 4240 | 5600 | 3110 | 4020* | 2610 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 11020* | 6000 | 7650 | 4080 | 5500 | 3020 | 4500* | 2650 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 11220* | 5920 | 7560 | 4000 | 5470 | 2980 | 5220 | 2860 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 11090 | 10630* | 5960 | 7580 | 4020 | | | 6180 | 3360 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 11410 | 8850* | 6140 | | | | | 6850* | 4630 | 5552 |



Notas: I. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

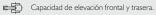
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 1,9 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 600 MM. SIN BAI | .DE. | | | | | | JS220 SC MON |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|------|-----|-----|-------|-------------------------|--------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | m | 7,5 | 5 m | Ca | pacidad al alcance máxi | mo |
| | | | | <u>1.</u> | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 5180 | | | 6270* | 4920 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 7750 | 6580* | 5070 | | | 5900 | 4030 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 7260 | 7270 | 4880 | | | 5320 | 3620 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 7070 | 4700 | | | 5160 | 3490 | 7477 |
| 0 m | | | 10790 | 6790 | 6960 | 4600 | | | 5330 | 3590 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 10810 | 6810 | 6950 | 4590 | | | 5980 | 4000 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 12870* | 9660* | 6940 | | | | | 7410* | 5050 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 600 MM. SIN BAI | LDE. | | | | | | JS220 SC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|------|------|------|----------------------------|------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | m | 7,! | 5 m | Capacidad al alcance máxir | | imo |
| | === | | | 4 | | 4 | | | | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 5240 | | | 5290* | 4320 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 7130* | 6110* | 5110 | | | 5210* | 3620 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 7350 | 6940* | 4890 | 5210 | 3540 | 4840 | 3290 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 6930 | 7070 | 4690 | 5110 | 3450 | 4700 | 3180 | 7949 |
| 0 m | | | 10740 | 6740 | 6920 | 4560 | 5040 | 3390 | 4830 | 3250 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10630* | 10710 | 6720 | 6870 | 4520 | | | 5310 | 3560 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 12960 | 10190* | 6810 | 6960 | 4590 | | | 6500 | 4320 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 7080 | | | | | 6930* | 6560 | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: 3,0 M. MONOBRAZO: 5 | ,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 600 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS220 SC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-------|------|-------|------|----------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | - | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3660* | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 5160 | 5230* | 3650 | 3630* | 3270 | 8011 |
| 3,0 m | 11850* | 11850* | 8140* | 7480 | 6420* | 4930 | 5220 | 3540 | 3750* | 2990 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 6990 | 7080 | 4690 | 5090 | 3430 | 4020* | 2880 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 10710 | 6710 | 6880 | 4520 | 4990 | 3340 | 4370 | 2930 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 10600 | 6620 | 6800 | 4440 | 4960 | 3300 | 4730 | 3160 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 12680 | 10630* | 6660 | 6820 | 4460 | | | 5590 | 3720 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 12430* | 8850* | 6850 | | | | | 6850* | 5130 | 5552 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

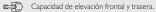
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

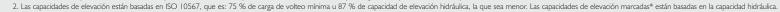
| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : I,9 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA OF | RUGA: 700 MM. SIN BAL | .DE. | | | | | | JS220 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------|------|----|-----|-------|----------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | Capacidad al alcance máxim | |
| | | 1 | | | | | | | | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 6230* | 5740 | | | 6270* | 5460 | 6191 |
| 4,5 m | | | 7840* | 7840* | 6580* | 5630 | | | 6300* | 4470 | 6983 |
| 3,0 m | | | 9720* | 8140 | 7340* | 5430 | | | 6050 | 4030 | 7390 |
| 1,5 m | | | | | 8060* | 5250 | | | 5860 | 3890 | 7477 |
| 0 m | | | 11430* | 7660 | 7980 | 5150 | | | 6070 | 4010 | 7255 |
| – 1,5 m | | | 11000* | 7680 | 7970 | 5140 | | | 6820 | 4470 | 6693 |
| – 3,0 m | 12870* | 12870* | 9660* | 7810 | | | | | 7410* | 5650 | 5690 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. MONOBRAZO: 5 | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS220 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|-------|-------|------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 | m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 5630* | 5630* | | | 5290* | 4790 | 6755 |
| 4,5 m | | | 7130* | 7130* | 6110* | 5670 | | | 5210* | 4030 | 7486 |
| 3,0 m | | | 9020* | 8240 | 6940* | 5450 | 5910 | 3940 | 5350* | 3660 | 7868 |
| 1,5 m | | | 10630* | 7810 | 7770* | 5240 | 5810 | 3850 | 5340 | 3540 | 7949 |
| 0 m | | | 11320* | 7620 | 7940 | 5110 | 5740 | 3780 | 5500 | 3630 | 7741 |
| – 1,5 m | 10630* | 10630* | 11170* | 7590 | 7890 | 5070 | | | 6060 | 3980 | 7218 |
| – 3,0 m | 14070* | 14070* | 10190* | 7680 | 7490* | 5140 | | | 6950* | 4830 | 6300 |
| – 4,5 m | 10600* | 10600* | 7520* | 7520* | | | | | 6390* | 6390* | 4760 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | E: 3,0 M. MONOBRAZO: ! | 5,7 M. ZAPATAS DE LA O | RUGA: 700 MM. SIN BA | LDE. | | | | | | JS220 LC MONO |
|-------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------|-------|-------|-------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 | m | 4, | 5 m | 6 | 5 m | 7, | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | | | | | 3660* | 3660* | 7332 |
| 4,5 m | | | | | 5530* | 5530* | 5230* | 4050 | 3630* | 3630 | 1108 |
| 3,0 m | 11850* | 11850* | 8140* | 8140* | 6420* | 5480 | 5620* | 3940 | 3750* | 3330 | 8367 |
| 1,5 m | | | 9960* | 7870 | 7350* | 5240 | 5800 | 3830 | 4020* | 3220 | 8444 |
| 0 m | 6310* | 6310* | 11020* | 7580 | 7910 | 5070 | 5700 | 3730 | 4500* | 3280 | 8249 |
| – 1,5 m | 10480* | 10480* | 11220* | 7490 | 7820 | 4990 | 5660 | 3700 | 5370* | 3540 | 7760 |
| – 3,0 m | 15210* | 14650 | 10630* | 7530 | 7840 | 5010 | | | 6400 | 4160 | 6916 |
| – 4,5 m | 12430* | 12430* | 8850* | 7720 | | | | | 6850* | 5750 | 5552 |



Notas: I. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.



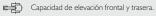
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | :: 1,9 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORI | UGA: 500 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 NLC T.A.B. |
|-------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|-----|-----|-----------------------------|-------|------------------|
| Alcance | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 | 5 m | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | | | <u></u> | | | | | | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 6350* | 6350* | 4193 |
| 6,0 m | | | 7250* | 7250* | | | | | 5890 | 5170 | 5715 |
| 4,5 m | 11970* | 11970* | 8350* | 7170 | 7030* | 4690 | | | 5960* | 4080 | 6565 |
| 3,0 m | | | 9980* | 6630 | 7320 | 4480 | | | 5800 | 3590 | 6998 |
| 1,5 m | | | 10920 | 6210 | 7090 | 4280 | | | 5570 | 3420 | 7089 |
| 0 m | | | 10710 | 6030 | 6940 | 4150 | | | 5760 | 3500 | 6855 |
| – 1,5 m | 13950* | 11140 | 10660* | 6020 | 6920 | 4130 | | | 6530 | 3920 | 6256 |
| – 3,0 m | | | 8840* | 6160 | | | | | 7590* | 5130 | 5167 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | E: 2,4 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORU | JGA: 500 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 NLC T.A.B. |
|-------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|------|------|-----------------------------|-------|------------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 m | | 6 m | | 7, | 5 m | Capacidad al alcance máximo | | |
| | === | <u></u> | | 4 | | 4 | | | == | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 5300* | 5300* | 5080 |
| 6,0 m | | | 6580* | 6580* | 6250* | 4890 | | | 4890* | 4400 | 6391 |
| 4,5 m | 10330* | 10330* | 7710* | 7320 | 6600* | 4760 | | | 4850* | 3610 | 7160 |
| 3,0 m | | | 9400* | 6780 | 7320* | 4540 | 5250 | 3270 | 5040* | 3230 | 7558 |
| 1,5 m | | | 10830* | 6310 | 7130 | 4310 | 5150 | 3170 | 5010 | 3090 | 7643 |
| 0 m | 6700* | 6700* | 10740 | 6060 | 6950 | 4160 | | | 5140 | 3140 | 7426 |
| – 1,5 m | 13480* | 11020 | 10660 | 6000 | 6880 | 4090 | | | 5690 | 3450 | 6879 |
| – 3,0 m | 13060* | 11200 | 9630* | 6070 | | | | | 7040* | 4250 | 5907 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓN | N – LARGO DEL BALDE | : 3,0 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORI | UGA: 500 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 NLC T.A.E |
|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|-------|------|-----------------------------|-------|-----------------|
| Alcance | 3 m | | 4,5 | 4,5 m | | 6 m | | 5 m | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | | | 4 | | 4 | | | | 4 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 3530* | 3530* | 5811 |
| 6,0 m | | | | | 5440* | 5010 | | | 3320* | 3320* | 6984 |
| 4,5 m | | | 6870* | 6870* | 6070* | 4860 | 4120* | 3420 | 3300* | 3270 | 7694 |
| 3,0 m | 13270* | 12630 | 8620* | 6960 | 6860* | 4610 | 5310 | 3320 | 3430* | 2960 | 8065 |
| 1,5 m | 6990* | 6990* | 10290* | 6430 | 7180 | 4360 | 5170 | 3190 | 3710* | 2830 | 8145 |
| 0 m | 8570* | 8570* | 10790 | 6090 | 6960 | 4160 | 5060 | 3090 | 4220* | 2860 | 7942 |
| – 1,5 m | 12600* | 10880 | 10620 | 5950 | 6840 | 4060 | | | 5070 | 3080 | 7433 |
| – 3,0 m | 14500* | 11000 | 10290* | 5970 | 6850 | 4070 | | | 6070 | 3650 | 6545 |
| – 4,5 m | | | 7870* | 6150 | | | | | 6750* | 5230 | 5082 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

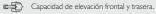
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: I,9 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORU | JGA: 600 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 SC T.A.B. |
|-------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-------|----------|-------|----------|-----------------------------|-------|-----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | 5 m | 6 m | | 7,5 m | | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | 1 | | <u>1</u> | | <u>#</u> | | <u>1</u> | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 6350* | 6350* | 4193 |
| 6,0 m | | | 7250* | 7250* | | | | | 5890* | 5710 | 5175 |
| 4,5 m | 11970* | 11970* | 8350* | 7980 | 7030* | 5190 | | | 5960* | 4510 | 6565 |
| 3,0 m | | | 9980* | 7420 | 7410 | 4980 | | | 5870 | 3990 | 6998 |
| 1,5 m | | | 11060 | 6990 | 7180 | 4770 | | | 5640 | 3800 | 7089 |
| 0 m | | | 10850 | 6800 | 7040 | 4640 | | | 5830 | 3900 | 6855 |
| – 1,5 m | 13950* | 12840 | 10660* | 6790 | 7010 | 4620 | | | 6620 | 4380 | 6256 |
| – 3,0 m | | | 8840* | 6930 | | | | | 7590* | 5750 | 5167 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORU | JGA: 600 MM. SIN BALD | DE. | | | | | | JS220 SC T.A.B. | |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|------|-------|-------|-----------------------------|-----------------|--|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | n 6 m | | | 7,5 m | | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | 4 | | | | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | | | | | 5300* | 5300* | 5080 | |
| 6,0 m | | | 6580* | 6580* | 6250* | 5390 | | | 4890* | 4850 | 6391 | |
| 4,5 m | 10330* | 10330* | 7710* | 7710* | 6600* | 5260 | | | 4850* | 3990 | 7160 | |
| 3,0 m | | | 9400* | 7580 | 7320* | 5040 | 5320 | 3630 | 5040* | 3580 | 7558 | |
| 1,5 m | | | 10830* | 7090 | 7220 | 4810 | 5220 | 3530 | 5070 | 3430 | 7643 | |
| 0 m | 6700* | 6700* | 10890 | 6830 | 7040 | 4640 | | | 5210 | 3500 | 7426 | |
| – 1,5 m | 13480* | 12720 | 10810 | 6760 | 6970 | 4580 | | | 5760 | 3850 | 6879 | |
| – 3,0 m | 13060* | 12920 | 9630* | 6840 | | | | | 7040* | 4750 | 5907 | |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDI | E: 3,0 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA OR | UGA: 600 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 SC T.A. |
|-------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|-------|-------|-------|------|-------|------------------------|---------------|
| Alcance | 3 m | | 4, | 4,5 m | | 6 m 7 | | 5 m | Ca | pacidad al alcance máx | imo |
| | | 4 | | | | | | 1 | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 3530* | 3530* | 5811 |
| 6,0 m | | | | | 5440* | 5440* | | | 3320* | 3320* | 6984 |
| 4,5 m | | | 6870* | 6870* | 6070* | 5360 | 4120* | 3780 | 3300* | 3300* | 7694 |
| 3,0 m | 13270* | 13270* | 8620* | 7760 | 6860* | 5110 | 5380 | 3670 | 3430* | 3280 | 8065 |
| 1,5 m | 6990* | 6990* | 10290* | 7210 | 7280 | 4850 | 5240 | 3550 | 3710* | 3140 | 8145 |
| 0 m | 8570* | 8570* | 10930 | 6860 | 7050 | 4650 | 5130 | 3440 | 4220* | 3180 | 7942 |
| – 1,5 m | 12600* | 12570 | 10760 | 6720 | 6940 | 4540 | | | 5140 | 3440 | 7433 |
| – 3,0 m | 14500* | 12710 | 10290* | 6740 | 6950 | 4550 | | | 6150 | 4080 | 6545 |
| – 4,5 m | | | 7870* | 6930 | | | | | 6750* | 5870 | 5082 |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas en la capacidad hidráulica.

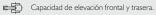
^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | :: I,9 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORI | UGA: 700 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 LC T.A.B. |
|-------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|-----|----------|-----------------------------|-------|-----------------|
| Alcance | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 | 5 m | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | | | <u>1.</u> | | 4 | | <u> </u> | | 1 | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 6350* | 6350* | 4193 |
| 6,0 m | | | 7250* | 7250* | | | | | 5890* | 5890* | 5715 |
| 4,5 m | 11970* | 11970* | 8350* | 8350* | 7030* | 5750 | | | 5960* | 5000 | 6565 |
| 3,0 m | | | 9980* | 8310 | 7650* | 5530 | | | 6360* | 4430 | 6998 |
| 1,5 m | | | 11160* | 7860 | 8210 | 5320 | | | 6410 | 4240 | 7089 |
| 0 m | | | 11340* | 7670 | 8060 | 5190 | | | 6650 | 4350 | 6855 |
| – 1,5 m | 13950* | 13950* | 10660* | 7660 | 7960* | 5170 | | | 7550 | 4900 | 6256 |
| – 3,0 m | | | 8840* | 7800 | | | | | 7590* | 6440 | 5167 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓ | N – LARGO DEL BALDE | : 2,4 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORU | IGA: 700 MM. SIN BALD | E. | | | | | | JS220 LC T.A.B. |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|-------|------|-------|------|-----------------------------|----------|-----------------|
| Alcance | 3 | m | 4,5 | i m | 6 m | | 7,5 m | | Capacidad al alcance máximo | | |
| | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | <u>.</u> | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | 5300* | 5300* | 5080 |
| 6,0 m | | | 6580* | 6580* | 6250* | 5950 | | | 4890* | 4890* | 6391 |
| 4,5 m | 10330* | 10330* | 7710* | 7710* | 6600* | 5820 | | | 4850* | 4420 | 7160 |
| 3,0 m | | | 9400* | 8470 | 7320* | 5590 | 5520* | 4030 | 5040* | 3980 | 7558 |
| 1,5 m | | | 10830* | 7970 | 8020* | 5360 | 5920 | 3930 | 5490* | 3820 | 7643 |
| 0 m | 6700* | 6700* | 11360* | 7700 | 8060 | 5190 | | | 5920 | 3910 | 7426 |
| – 1,5 m | 13480* | 13480* | 11000* | 7630 | 7990 | 5130 | | | 6570 | 4290 | 6879 |
| – 3,0 m | 13060* | 13060* | 9630* | 7710 | | | | | 7040* | 5310 | 5907 |

| CAPACIDADES DE ELEVACIÓN | N – LARGO DEL BALDE | :: 3,0 M. BRAZO T.A.: 5,7 | M. ZAPATAS DE LA ORI | UGA: 700 MM. SIN BALD | E. | | | | | APACIDADES DE ELEVACIÓN – LARGO DEL BALDE: 3,0 M. BRAZO T.A.: 5,7 M. ZAPATAS DE LA ORUGA: 700 MM. SIN BALDE. | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|----------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Alcance | 3 m | | 4,5 m | | 6 | m | 7,5 m | | Ca | pacidad al alcance máx | imo | | | | | | | | | | | |
| | | | - | 4 | | 4 | | | = | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Alt. de punto de carga | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m | | | | | | | | | 3530* | 3530* | 5811 | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m | | | | | 5440* | 5440* | | | 3320* | 3320* | 6984 | | | | | | | | | | | |
| 4,5 m | | | 6870* | 6870* | 6070* | 5920 | 4120* | 4120* | 3300* | 3300* | 7694 | | | | | | | | | | | |
| 3,0 m | 13270* | 13270* | 8620* | 8620* | 6860* | 5670 | 5780* | 4080 | 3430* | 3430* | 8065 | | | | | | | | | | | |
| 1,5 m | 6990* | 6990* | 10290* | 8090 | 7680* | 5400 | 5940 | 3950 | 3710* | 3500 | 8145 | | | | | | | | | | | |
| 0 m | 8570* | 8570* | 11190* | 7740 | 8080 | 5200 | 5830 | 3840 | 4220* | 3550 | 7942 | | | | | | | | | | | |
| – 1,5 m | 12600* | 12600* | 11200* | 7590 | 7950 | 5090 | | | 5160* | 3840 | 7433 | | | | | | | | | | | |
| – 3,0 m | 14500* | 14500* | 10290* | 7610 | 7600* | 5100 | | | 6730* | 4560 | 6545 | | | | | | | | | | | |
| – 4,5 m | | | 7870* | 7800 | | | | | 6750* | 6580 | 5082 | | | | | | | | | | | |



Notas: 1. Para conocer la capacidad de elevación incluyendo el balde, reste el peso total del balde o del balde y el enganche rápido a los valores que se indican arriba.

^{2.} Las capacidades de elevación están basadas en ISO 10567, que es: 75 % de carga de volteo mínima u 87 % de capacidad de elevación hidráulica, la que sea menor. Las capacidades de elevación marcadas* están basadas en la capacidad hidráulica.

^{3.} Las capacidades de elevación asumen que la máquina está firme y a nivel del suelo.

^{4.} Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por regulaciones locales. Consulte con su distribuidor.



UNA EMPRESA, MÁS DE 300 MÁQUINAS.

Su distribuidor JCB más cercano

Excavadora hidráulica JS200/210/220/NLC/SC/LC

Potencia del motor: 129 kW (173 hp) Capacidad del balde: de 0,4 a 1,19 m³ Peso operativo: de 19.618 kg a 22.490 kg

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire ST14 5JP Tel: + +44 (0) 1889 590312

Descargue la información más reciente sobre este modelo de producto en: www.jcb.com

©2009 JCB Ventas, Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada en un sistema de extracción o transmitido en ninguna forma o por ningún otro medio, electrónico, mecánico, fotocopiando o de otra forma, sin el permiso previo de JCB Ventas. Todas las referencias hechas en esta publicación a pesos operativos, tamaños, capacidades y otras mediciones de desempeño se proporcionan solamente para fines de orientación y pueden variar dependiendo de la especificación exacta de la máquina. Por lo tanto, no se debe tener en cuenta en lo que respecta a la idoneidad para una aplicación en particular. Siempre se debe solicitar orientación y consejo a su distribuidor JCB local. JCB se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previa notificación.

Las ilustraciones y especificaciones mostradas pueden incluir equipos y accesorios opcionales. El logo JCB es una marca registrada de JC Bamford Excavators Ltd.







9999/5823es-XL 05/14 Publicación I (T2)