



EXCAVADORA DE RUEDAS | JS145W/JS160W

Potencia del motor: 93 kW (125 CV) Capacidad del cazo: 0.265 – 0.995 m³ Peso operativo: 14 175 – 18 218 kg



RESISTENCIA POR DENTRO Y POR FUERA

ANTES DE ADQUIRIR UNA EXCAVADORA, DEBE ASEGURARSE DE QUE BRINDE LA RESISTENCIA NECESARIA PARA REALIZAR LAS TAREAS A LAS QUE SE DESTINARÁ. POR SUERTE, LA JCB JSI45W/I60W CUENTA CON RESISTENCIA Y DURABILIDAD DE SERIE.



1

Pluma y balancín

1 La pluma y el balancín reforzados de la JSI45W y I60W están fabricados en acero de alta resistencia, con placas de revestimiento de una sola pieza y placas de refuerzo interno para incrementar la durabilidad.

2 Nuestros procesos de fabricación y ensamblaje avanzados garantizan unos componentes montados de elevada precisión y calidad.

Componentes

3 Fiabilidad probada: los motores JCB se han sometido a todo tipo de pruebas. Hemos fabricado más de 200 000 motores DIESELMAX desde 2004 y hemos probado la capacidad de nuestras unidades EcoMAX T4i/ Fase IIIB más recientes durante 110 000 horas en 70 máquinas diferentes, en las aplicaciones y los entornos más exigentes.

4 La JCB JSI45W/I60W está equipada con los mejores componentes del sector, como un motor JCB, bombas Kawasaki, bloques de válvulas Kayaba y una selección de ejes ZF o JCB.



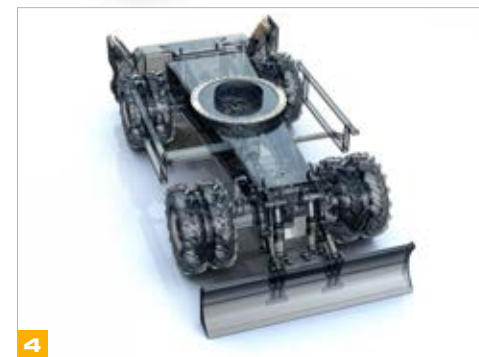
Usamos el análisis de elementos finitos con pruebas exhaustivas de resistencia y montaje para que los componentes clave duren más.



2



3



4

DESCUBRIMIENTO: HECHO IMPORTANTE
La JS145W/160W se encuentra disponible con pluma monobloque o pluma de doble articulación.

Resistencia estructural

- 5** Nuestros ejes de alta resistencia, hojas dózer y estabilizadores están diseñados para los trabajos más exigentes. Disponible en una amplia gama de configuraciones, lo que garantiza que se puede personalizar para adaptarse al trabajo en curso.
- 6** Un bastidor giratorio de sección rectangular cerrada aumenta la resistencia y reduce las tensiones. También proporciona una elevada resistencia a los impactos.
- 7** El bastidor superior rígido de alta resistencia ofrece una durabilidad y un soporte máximos.
- 8** El diseño robusto y duradero de la puerta proporciona una gran resistencia y rigidez.



5



6



7



8

MÁXIMA PRODUCTIVIDAD Y MÍNIMA INVERSIÓN

ES MÁS IMPORTANTE QUE NUNCA AHORRAR TIEMPO Y DINERO; LA NUEVA JCB JSI45W/I60W CON LOS NUEVOS MOTORES ECOMAX T4I SE HAN DISEÑADO PARA FUNCIONAR EN ARMONÍA Y OFRECER LA EXCAVADORA DE RUEDAS MÁS PRODUCTIVA Y EFICIENTE.

Increíble en versatilidad

1 El sistema de enganche rápido JCB facilita y agiliza el cambio de implementos y está especialmente diseñado para la gama JS. Para conseguir la máxima versatilidad, JCB ofrece una gama completa de opciones de tuberías auxiliares, como las de martillo, auxiliar y caudal bajo.

2 La opción de elevación hidráulica de la cabina permite elevar la estación de control hasta 2.3 m por encima de la máquina estándar. Así el operador puede ver el interior de contenedores con laterales más altos que se están cargando, lo que permite minimizar los daños, maximizar la productividad y mejorar la seguridad en el lugar de trabajo.

3 Para lograr una productividad óptima, las JSI 45W y JSI 60W se pueden equipar con un dispositivo de giro/volteo que permite 45 grados de inclinación adicionales y 360 grados de rotación entre el brazo y el implemento.

Nuestra innovadora instalación preparada para el giro/volteo proporciona un caudal específico independiente de otras demandas hidráulicas. En combinación con los joysticks diseñados con fines específicos, que incluyen controles de dirección, el rendimiento de giro/volteo es inigualable.



1



2



Elevar, excavar, nivelar, descargar o usar implementos: la JSI45W/I60W es una herramienta multitarea diseñada para ser más productiva y ser capaz de abarcar una amplia gama de tareas de forma fácil y precisa.



3



3

Rendimiento en ascenso

4 Para complementar la transmisión suave y constante, la JSI 45W/160W incluye de serie mandos de avance/punto muerto/marcha atrás integrados en el joystick derecho.

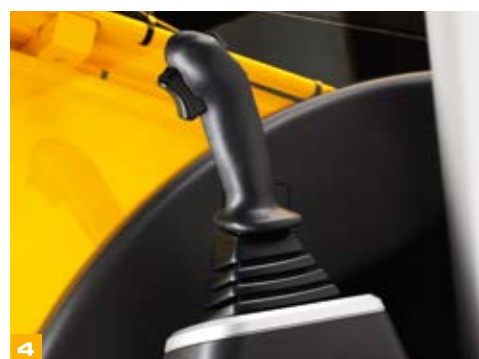
5 Con el innovador sistema de regeneración hidráulica de JCB, el aceite se recicla a través de los cilindros, lo que permite ofrecer tiempos de ciclo más cortos y reducir el consumo de combustible. La tecnología hidráulica de vanguardia, los ajustes de bomba hidráulica optimizados y el diseño mejorado del software de gestión electrónica ofrecen una eficiencia del combustible óptima.

La excavadora eficaz

6 El nuevo motor EcoMAX T4i/Fase IIIB de JCB usa hasta un 10 % menos de combustible que las unidades Tier 3, lo que supone un ahorro económico. Esto se debe en parte a que EcoMAX genera un alto par con velocidades del motor entre 1500 y 1600 rpm, lo que contribuye a reducir el consumo de combustible del sistema hidráulico.

7 Las bandas de potencia variable de la JSI 45W/160W permiten ajustar el rendimiento y, por tanto, maximizar la eficiencia.

8 Un nuevo sistema de control proporcional del ventilador de refrigeración del motor permite optimizar su velocidad, lo que reduce la contaminación acústica innecesaria causada por el flujo de aire, que a su vez ayuda a reducir el consumo de combustible.



FAVORITA POR SU COMODIDAD

HEMOS DISEÑADO LA JCB JSI45W/I60W PARA SER VERSÁTIL, CÓMODA, ERGONÓMICA Y DE MANEJO INTUITIVO. ESTO ES BUENO PARA LOS OPERADORES Y AÚN MEJOR PARA USTED, YA QUE, AL FIN Y AL CABO, LA FACILIDAD DE USO SE TRADUCE EN UNA ALTA PRODUCTIVIDAD.

El entorno de trabajo

1 La JSI45W/I60W ofrece un entorno de trabajo más silencioso en interiores y exteriores. Dado que hemos reducido los niveles acústicos a 72 dB (A) en el interior y a 99 dB (A) en el exterior, podrá usar la máquina en cualquier lugar y en cualquier momento.

Las cabinas de la JCB JSI45W/I60W tienen 6 amortiguadores de goma de montaje viscoso para reducir al mínimo el ruido y las vibraciones.

2 Los mandos suaves, ligeros e intuitivos mejoran la comodidad y la productividad. El botón de aumento de potencia instalado en el joystick ofrece un acceso rápido a potencia hidráulica extra.

Las opciones de control auxiliar proporcional ofrecen un control suave y preciso, múltiples funciones mejoradas y un mayor ahorro de combustible.

3 La columna de dirección resistente y los mandos se ajustan de forma independiente, de modo que el operador puede encontrar fácilmente la posición más cómoda.

4 La visibilidad trasera es excelente gracias al motor EcoMAX T4i extremadamente compacto que se ha instalado debajo de un capó de perfil bajo.



Los mandos con ajuste independiente de la JSI45W/I60W permiten al operador encontrar la posición más cómoda.

Ofrecemos diversas opciones de asientos que se adaptan a todos los trabajos, incluidas las opciones con calefacción y ventilación.



Control y comodidad

- 5** La JCB JSI 45W/160W dispone de una espaciosa bandeja de almacenamiento detrás del asiento del operador. Cuenta asimismo con un enchufe auxiliar, ideal para neveras.
- 6** Gracias a la opción con climatizador de JCB, se podrá controlar con precisión la temperatura de la cabina con aire limpio o recirculado. Las funciones de antivaho y antiescarcha mantienen la transparencia del parabrisas.
- 7** La selección del modo de trabajo se realiza con el control de acelerador giratorio, que permite al operador elegir fácil, rápida y cómodamente con una rueda.
- 8** Los mandos de la hoja dózer y el estabilizador estratégicamente ubicados, junto con los joysticks suaves y sensibles, ofrecen un control excelente de la JSI 45W/160W y permiten lograr la máxima productividad y facilidad de uso.
- 9** La pantalla estándar multifunción de 7 pulgadas a todo color es fácil de leer en todas las condiciones de iluminación y proporciona información inmediata sobre el funcionamiento de la máquina. Las pantallas de inicio personalizables permiten al operador elegir la información que quieren ver.



Una gran ventana y un techo de cristal laminado dotan a la JSI 45W/160W de una visibilidad óptima cuando se trabaja en altura.

El botón de aumento de potencia instalado en el joystick de la JSI 45W/160W proporciona rápidamente la potencia hidráulica adicional necesaria.

Un giro equilibrado y un frenado de giro controlado electrohidráulicamente aportan una buena velocidad y precisión.



MENOS MANTENIMIENTO Y MÁS **SERVICIO**

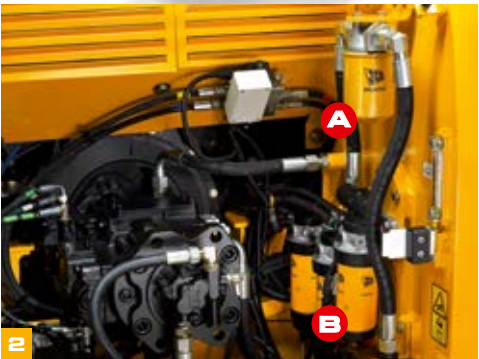
HEMOS DISEÑADO LA JCB JSI45W/I60W PARA QUE EL MANTENIMIENTO SEA REDUCIDO Y LAS REVISIONES SENCILLAS. ESTO SE TRADUCE EN UNA MÁQUINA ASEQUIBLE, EFICIENTE Y ALTAMENTE PRODUCTIVA DE LA QUE PODRÁ OBTENER UN RENDIMIENTO ÓPTIMO.



1

Hace fácil lo difícil

- 1 La innovadora opción de recalibrado permite al motor EcoMAX funcionar con combustibles de menor octanaje. Esto significa que las excavadoras JSI45W/I60W se pueden revender en distintos territorios, lo que mejora los valores residuales.
- 2 Los filtros de la JCB JSI45W/I60W (el de aceite del motor, el de aceite hidráulico y el de combustible) se encuentran todos en un mismo lugar, con lo que las operaciones de mantenimiento son rápidas y fáciles.
- 3 El filtro de aire situado a mano simplifica la inspección y sustitución. Al estar montados juntos, el radiador del motor, el refrigerador hidráulico y el intercooler se pueden revisar individualmente y limpiar de forma sencilla.



(A) Filtros del aceite hidráulico (B) Filtros de combustible



Mediante el uso de casquillos de bronce impregnados en grafito, en la JSI45W/I60W hemos reducido el intervalo de engrase de la pluma y el balancín a 1000 horas en aplicaciones normales.

INTERVALOS DE REVISIÓN	
Aceite y filtro del motor	Cada 500 horas
Aceite hidráulico	Cada 5000 horas
Filtro del aceite hidráulico	Cada 1 000 horas



3

Estamos para ayudarle

4 La JCB JSI45W/I60W incluye de serie un sistema de engrase de punto único estratégicamente ubicado a nivel del suelo para que pueda acceder y usarlo fácilmente.

5 Hemos eliminado la necesidad de usar un prefiltro con diseño de copa visible en la JSI45W/I60W, gracias a nuestro sistema limpiador de filtración opcional. Se aplica un proceso de aspiración en el ventilador de refrigeración para eliminar las partículas más pesadas del sistema de inducción, lo que contribuye a ampliar los intervalos de cambio de filtro.

Puesto que el motor EcoMAX no necesita postratamiento de escape, no es preciso utilizar costosos aceites con bajo contenido en cenizas. A diferencia de la mayoría de los motores de Tier 4i, el motor JCB EcoMAX no usa filtros de partículas DPF ni catalizador con urea SCR, lo que ahorra costes de funcionamiento adicionales.

6 Los capós de la JCB JSI45W/I60W se abren y cierran fácilmente gracias a los amortiguadores, y los compartimentos de servicio son grandes y espaciosos para facilitar el acceso.

7 El nuevo monitor en cabina de JCB comprueba los niveles de aceite del motor, así como los errores del sistema en el momento del arranque.



4



5



6



7

LA ELECCIÓN SEGURA

LA SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO ES CRUCIAL. POR ESTE MOTIVO, HEMOS DISEÑADO LA JCB JSI45WI60W PARA QUE INCORPORE TANTAS PROTECCIONES DE ÚLTIMA GENERACIÓN COMO SEAN POSIBLES. ES DECIR, LOS OPERADORES ESTARÁN EN BUENAS MANOS.

Comodidad de serie

1 Los escalones y las plataformas tienen placas de acero perforadas antideslizantes para proporcionar un agarre óptimo incluso en condiciones de lluvia y heladas. Las placas atornilladas con pernos de cabeza embutida reducen el riesgo de tropiezos.



2 La JCB JSI45W/I60W incluye de serie una cámara de visión trasera, que ofrece una vista ininterrumpida de lo que hay detrás en un monitor en color de 7" dentro de la cabina. También se puede instalar una cámara de visión lateral opcional para aumentar todavía más el campo de visión.



3 El capó de la JCB JSI45W/I60W se abre de delante hacia detrás para facilitar y ofrecer un acceso seguro de mantenimiento al motor.



4 El sistema 2GO de JCB aísla por completo las funciones hidráulicas para evitar movimientos imprevistos. La nueva función de arranque solo permite que la JCB JSI45W/I60W arranque desde una posición de bloqueo segura mediante dos entradas distintas con el pedal de freno pisado.



Visiblemente mejor

5 La JCB JSI 45W/I 60W cuenta con un amplio acristalamiento y capó de perfil bajo para ofrecer una excelente visibilidad desde todos los ángulos.

6 La JCB JSI 45W/I 60W viene equipada con un juego completo de espejos retrovisores para una visibilidad y un cumplimiento de las normas de seguridad totales.

7 Las barandillas de seguridad opcionales ofrecen protección contra caídas desde altura a los operarios que estén trabajando en la estructura superior del vehículo.

8 No es necesario subirse a la JSI 45W/I 60W para comprobar los niveles de aceite: todo el mantenimiento rutinario se puede realizar a nivel del suelo.

9 Elija las luces de trabajo LED para que el operador pueda disfrutar de un campo de visión aún mejor que el ofrecido por las luces de trabajo estándar.

Las luces rotativas opcionales pueden mejorar aún más la seguridad en el lugar de trabajo.

10 Para mayor tranquilidad, las cabinas de la JCB JSI 45W/I 60W están disponibles con una estructura de protección antivuelco integral (ROPS). Gracias a los soportes de montaje que se incluyen de serie, es fácil instalar en la cabina de la JSI 45W/I 60W la estructura de protección contra la caída de objetos (FOPS) de JCB.



10



7



8



9

LIVELINK, TRABAJOS MÁS INTELIGENTES

LIVELINK ES UN INNOVADOR SISTEMA DE SOFTWARE QUE LE PERMITE GESTIONAR LAS MÁQUINAS JCB DE FORMA REMOTA: EN LÍNEA, POR CORREO ELECTRÓNICO O POR TELÉFONO MÓVIL. ACCEDA A TODO: DESDE LAS ALERTAS DE LA MÁQUINA HASTA LOS INFORMES DE COMBUSTIBLE E INFORMACIÓN DEL HISTORIAL MEDIANTE DATOS ALMACENADOS EN UN CENTRO SEGURO.

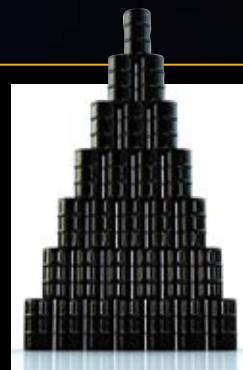
Ventajas en el mantenimiento

Gestione fácilmente el mantenimiento de la máquina: las alertas de servicios y una monitorización precisa del número de horas mejora la planificación de las tareas de mantenimiento, mientras que los datos de localización en tiempo real le ayudan a gestionar su flota. También tendrá acceso a alertas críticas de la máquina y a los registros del historial de mantenimiento.



Ventajas en productividad y costes

Al proporcionar información de, por ejemplo, el control de tiempo a ralentí y el consumo de combustible por parte de la máquina, JCB LiveLink ayuda a reducir el consumo de combustible, con el consiguiente ahorro y mejora de la productividad. La información sobre la ubicación de la máquina puede mejorar la eficiencia, e incluso reducir los costes del seguro.



Ventajas en seguridad

Las alertas de geoperimetrage en tiempo real mediante LiveLink le informan cuando las máquinas superan los límites de las zonas de trabajo predeterminadas y las alertas de utilización fuera de horas de trabajo le alertan si estas se usan cuando no debieran. Además, existen otras ventajas como, por ejemplo, información de la ubicación en tiempo real y correspondencia avanzada con el ECU (coordina LiveLink con el inmovilizador o ECU).



VALOR AÑADIDO

EL SERVICIO AL CLIENTE DE JCB EN TODO EL MUNDO ES DE LA MÁXIMA CALIDAD. PARA CUALQUIER NECESIDAD, Y ALLÁ DONDE SE ENCUENTRE, ESTAREMOS A SU DISPOSICIÓN CON RAPIDEZ Y EFICACIA PARA AYUDARLE A OBTENER EL MÁXIMO POTENCIAL DE SU MAQUINARIA.



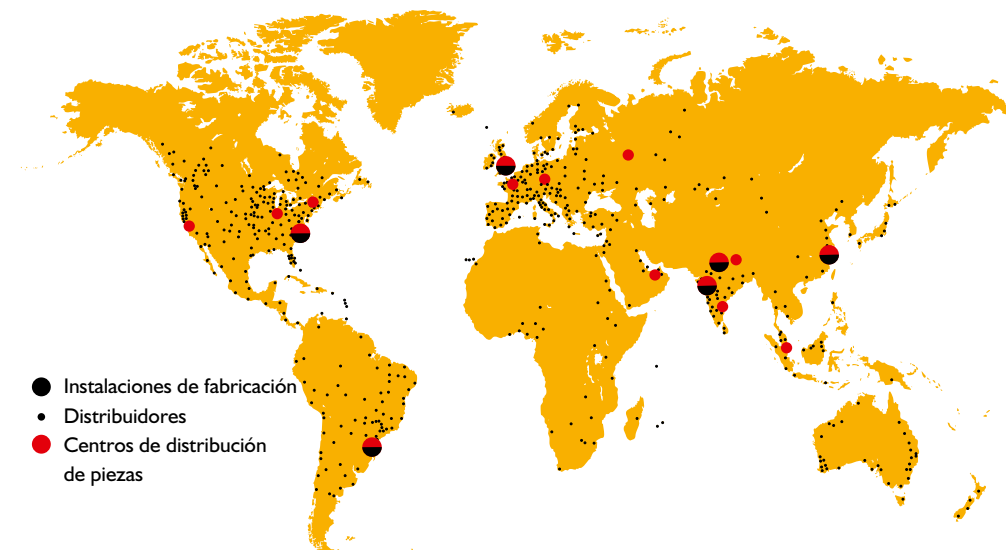
1 Nuestro servicio técnico proporciona acceso instantáneo a los expertos de nuestras fábricas, durante el día o la noche, y nuestros equipos financieros y de seguros están siempre a su disposición para ofrecerle ofertas rápidas, flexibles y competitivas.

2 La red global de los JCB Parts Centres es otro modelo de eficiencia; con 15 bases regionales, podemos suministrar 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.

Nota: Puede que JCB LIVELINK y JCB ASSETCARE no estén disponibles en su región, por lo que le rogamos que se ponga en contacto con su distribuidor local.

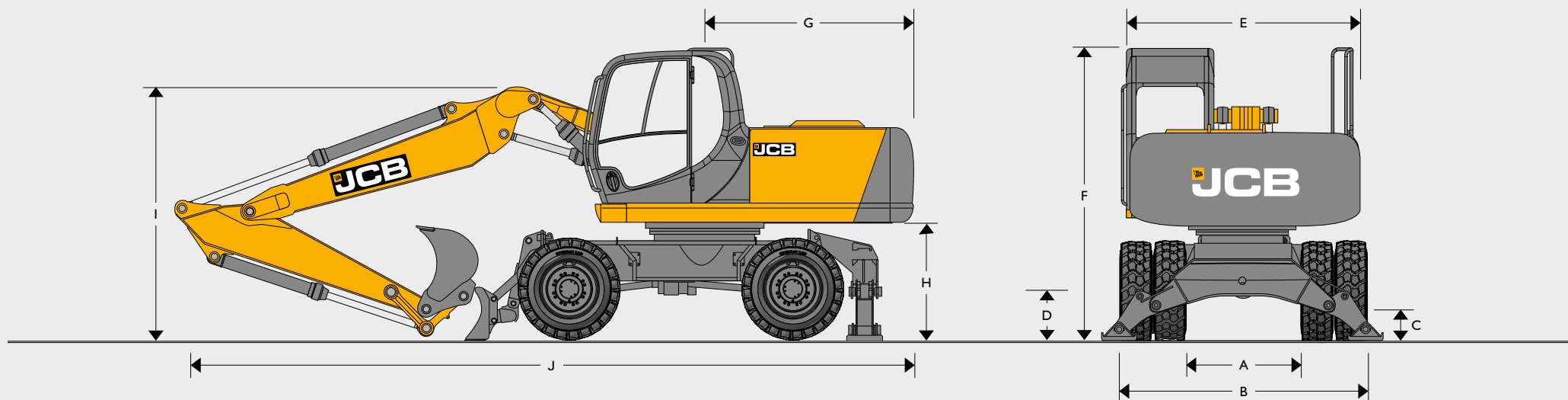


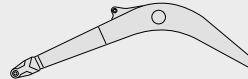
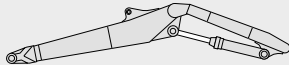
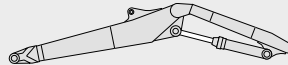
3 JCB Assetcare ofrece diferentes ampliaciones de garantía y contratos de servicio, así como contratos solo de servicio o de reparaciones y mantenimiento. Cualquiera que sea su elección, nuestros equipos de mantenimiento de todo el mundo tienen unos precios asequibles y ofrecen presupuestos sin compromiso, así como reparaciones rápidas y eficientes.



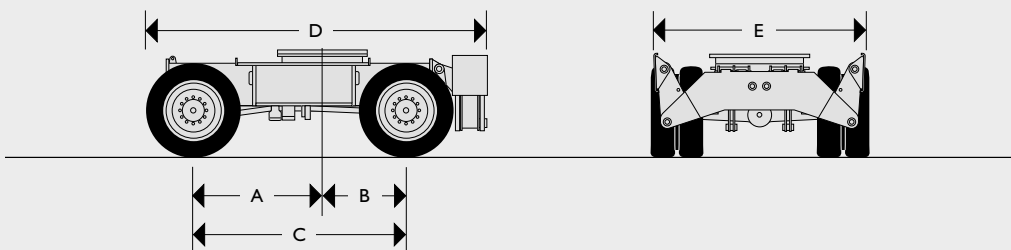
DIMENSIONES ESTÁTICAS

JSI45W PESO OPERATIVO MÁX.: 17610 kg POTENCIA DEL MOTOR: 93 kW (125 CV) JSI60W PESO OPERATIVO MÁX.: 18218 kg POTENCIA DEL MOTOR: 93 kW (125 CV)



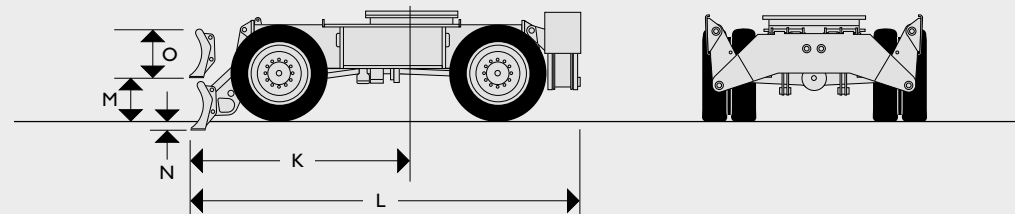
DIMENSIONES ESTÁTICAS			JSI45W			JSI60W		
A	Anchura interna entre ruedas dobles	mm	1330			1330		
B	Anchura externa sobre ruedas dobles	mm	2490			2490		
C	Altura libre	mm	350			350		
D	Altura del eje de las ruedas dobles	mm	498			498		
	Altura del eje de las ruedas sencillas	mm	519			519		
E	Anchura total (sin barandilla)	mm	2410			2480		
F	Altura sobre la cabina	mm	3161			3195		
G	Longitud del voladizo	mm	2135			2330		
H	Altura libre del contrapeso	mm	1240			1270		
JSI45W: Pluma monobloque 4.7 m JSI60W: Pluma monobloque 5.15 m								
Longitud del balancín			2.10 m	2.50 m	3.0 m	2.25 m	2.70 m	3.05 m
I	Altura de transporte de la pluma	mm	3040	3040	3040	2765	2765	3240
J	Longitud de transporte	mm	7665	7685	7715	8285	8275	8446
JSI45W: TAB 5.0 m JSI60W: TAB 4.97 m								
Longitud del balancín			2.10 m	2.50 m	3.0 m	2.25 m	2.70 m	3.05 m
I	Altura de transporte de la pluma	mm	3040	3040	3040	2806	2874	3136
J	Longitud de transporte	mm	7395	7735	7975	8263	8258	8223

OPCIONES DE CHASIS – JS145W/JS160W



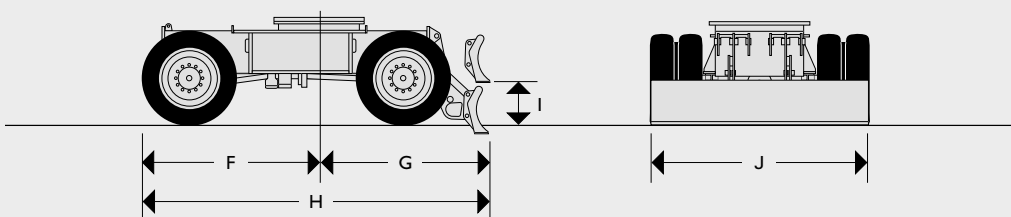
APOYOS DE ESTABILIZADOR

A	Centro del segmento de giro al eje delantero	mm	1500
B	Centro del segmento de giro al eje trasero	mm	1000
C	Distancia entre ejes	mm	2500
D	Longitud incluidos los estabilizadores traseros	mm	3950
E	Anchura sobre los estabilizadores (levantados)	mm	2480



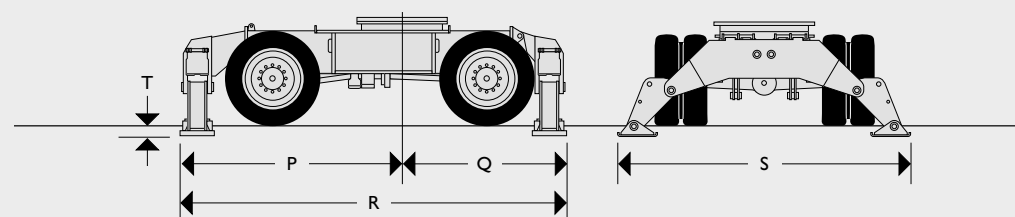
ESTABILIZADOR DELANTERO DE LA HOJA DÓZER

K	Centro del segmento de giro a la hoja dózer delantera (bajada)	mm	2530
L	Longitud incluidos los estabilizadores y la hoja dózer (levantada)	mm	4460
M	Altura desde el nivel del suelo de la parte inferior de la hoja dózer delantera (elevada)	mm	450
N	Profundidad de excavación de la hoja dózer	mm	130
O	Altura de la hoja dózer	mm	500



HOJA DÓZER TRASERA

F	Centro del segmento de giro a la parte frontal de la rueda delantera	mm	1990
G	Centro del segmento de giro a la hoja dózer trasera (bajada)	mm	2090
H	Longitud incluida la hoja dózer trasera (levantada)	mm	4050
I	Altura desde el nivel del suelo de la parte inferior de la hoja dózer trasera (elevada)	mm	450
J	Anchura de la hoja dózer	mm	2480



ESTABILIZADORES DELANTEROS Y TRASEROS

P	Centro del segmento de giro a los estabilizadores delanteros	mm	2520
Q	Centro del segmento de giro a los estabilizadores traseros	mm	1960
R	Longitud incluidos los estabilizadores delanteros y traseros	mm	4480
S	Anchura sobre los estabilizadores (bajados)	mm	3550
T	Altura de elevación del estabilizador	mm	130

MOTOR – JSI45W/JSI60W	
Modelo	JCB EcoMAX 444 TCA-99, que cumple con las directivas Fase IIIB de la UE, Tier 4 de la EPA.
Tipo	Motor diésel refrigerado por agua de 4 tiempos, 4 cilindros en línea, inyección directa y turboalimentado.
Potencia nominal (ISO 14396)	93 kW (125 CV).
Cilindrada	4.399 litros.
Inyección	Inyección electrónica.
Filtración de aire	Elemento seco con elemento de seguridad secundario e indicador de advertencia en cabina.
Refrigeración	Radiador de gran capacidad.
Sistema de arranque	24 voltios - 4 kW
Baterías	2 x 12 voltios de alto rendimiento.
Alternador	24 voltios a 55 amperios.
Bomba de repostaje	Tipo eléctrico.

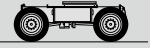
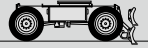
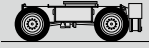
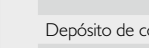
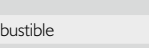
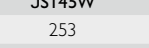
SISTEMA DE GIRO	
Grupo de engranajes conductores	Motor de pistones axiales y transmisión final de reducción planetaria.
Freno de giro	Freno hidráulico y freno de estacionamiento de tipo de disco de aplicación automática por resorte.
Velocidad de giro	JSI45W: 12.6 rpm JSI60W: 8.9 rpm
Engranaje de giro	Gran diámetro, con dentado interior lubricado por baño de grasa totalmente sellado.
Bloqueo de giro	Freno conmutable multiposición y bloqueo mecánico.

EXCAVADORA	
La pluma monobloque y la pluma con triple articulación están disponibles junto con una selección de longitudes del balancín con el fin de satisfacer los requisitos de la profundidad de excavación, el alcance, la altura de carga, las fuerzas de arranque y la versatilidad de emplazamientos. Las estructuras totalmente soldadas están dotadas de resistencia de reserva para el martillo hidráulico y otras operaciones arduas.	
Los enganches basculantes del cazo fabricado proporcionan una variedad de puntos de elevación.	
Resistente, de construcción duradera, con secciones transversales de gran tamaño y construcción multidisco para tolerar las aplicaciones de altas presiones.	

CHASIS					
Opciones de chasis					
Hoja dózer	Montada en bulón trasero o delantero				
Estabilizadores	Montados en bulón trasero o delantero, funcionamiento independiente; más combinaciones.				
Almacenamiento de la garra	Servicio pesado, barra de almacenamiento montada en bulón.				
Ejes	Tracción a las 4 ruedas.				
Capacidad de carga del eje	JSI45W: 26 toneladas. JSI60W: 32 toneladas.				
Oscilación del eje	+/-8.5 grados.				
Altura libre	350 mm.				
Transmisión	Transmisión hidrostática mediante motor de pistones y transmisión powershift.				
Velocidades de desplazamiento		JSI45W		JSI60W	
	Velocidad de marcha lenta	3.1 km/h (JCB)	3.1 km/h (ZF)	2.77 km/h (JCB)	2.7 km/h (ZF)
	Relación corta	8.1 km/h (JCB)	7.9 km/h (ZF)	7.0 km/h (JCB)	6.8 km/h (ZF)
	Relación larga	33.5 km/h (JCB)	32.3 km/h (ZF)	28.4 km/h (JCB)	27.6 km/h (ZF)
Empuje de la barra de tracción	JSI45W			JSI60W	
	86.6 kN (eje JCB), 87.8 kN (eje ZF)			99.7 kN (eje JCB), 102.5 kN (eje ZF)	
Dirección	Sistema completamente hidráulico.				
Radio de giro					
Borde de los neumáticos	5.45 m.				
Borde exterior de la hoja dózer delantera	6.06 m.				
Frenos	Sistema de frenos totalmente hidráulico con circuito doble.				
Freno de estacionamiento	Integrado en la transmisión				
Pendiente admisible	35° 70 % máx. continua.				

NEUMÁTICOS		
Dobles	Sencillos	Flotación
Neumáticos 10.00 x 20 (16PR) con anillo espaciador	Neumáticos 18R x 19.5 (radiales)	600/40 x 22.5

PESOS OPERATIVOS

Chasis										
	JS145W	JS160W	JS145W	JS160W	JS145W	JS160W	JS145W	JS160W	JS145W	JS160W
	14 286 kg	14 758 kg	14 992 kg	15 511 kg	15 598 kg	16 117 kg	16 304 kg	16 823 kg	16 910 kg	17 367 kg
	14 986 kg	15 594 kg	15 692 kg	16 300 kg	16 298 kg	17 087 kg	17 004 kg	17 612 kg	17 610 kg	18 218 kg
JS145W	Máquina equipada con balancín de 3.0 m, cazo de excavación y ruedas dobles. Para ruedas sencillas, restar 400 kg. Para brazo de 2.5 m, restar 72 kg. Para brazo de 2.1 m, restar 111 kg.									
JS160W	Máquina equipada con balancín de 3.05 m, cazo de excavación y ruedas dobles. Para ruedas sencillas, restar 400 kg. Para brazo de 2.7 m, restar 47 kg. Para brazo de 2.25 m, restar 103 kg.									

COMBINACIÓN DE CAZO Y BRAZO

	Sin enganche rápido instalado			Con enganche rápido instalado*			
JS145W Mono y TAB							
Longitud de brazo	2.1 m	2.5 m	3.0 m	2.1 m	2.5 m	3.0 m	Peso del cazo
Cazo GP 610 mm 0.34 m³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Cazo GP 762 mm 0.46 m³	□	□	□	□	■	■	460 kg
Cazo GP 914 mm 0.59 m³	□	□	■	●	●	×	511 kg
Cazo GP 1067 mm 0.72 m³	□	■	■	●	×	×	579 kg
Cazo GP 1219 mm 0.85 m³	■	■	●	×	×	×	625 kg
JS160W mono							
Longitud de brazo	2.25 m	2.7 m	3.0 m	2.25 m	2.7 m	3.0 m	Peso del cazo
Cazo GP 610 mm 0.34 m³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Cazo GP 762 mm 0.46 m³	□	□	■	■	■	●	460 kg
Cazo GP 914 mm 0.59 m³	■	■	●	●	●	×	511 kg
Cazo GP 1067 mm 0.72 m³	●	●	×	×	×	×	579 kg
Cazo GP 1219 mm 0.85 m³	×	●	×	×	×	×	625 kg
JS160W Tab							
Longitud de brazo	2.25 m	2.7 m	3.0 m	2.25 m	2.7 m	3.0 m	Peso del cazo
Cazo GP 610 mm 0.34 m³	□	□	□	□	□	□	368 kg
Cazo GP 762 mm 0.46 m³	□	□	□	■	■	□	460 kg
Cazo GP 914 mm 0.59 m³	■	■	□	●	●	■	511 kg
Cazo GP 1067 mm 0.72 m³	●	●	■	×	×	●	579 kg
Cazo GP 1219 mm 0.85 m³	●	●	●	×	×	×	625 kg

Notas: La compatibilidad del cazo se basa en los valores de elevación (ISO 10567) para una máquina libre sobre ruedas, la compatibilidad variará en función de las opciones de chasis.

□ = Adecuado para excavaciones generales (materiales de hasta 2000 kg/m³)

■ = Adecuado para excavaciones ligeras (materiales de hasta 1600 kg/m³)

● = Adecuado para nivelado y carga de materiales de hasta 1200 kg/m³

× = No recomendado

* Capacidad del cazo solo con el enganche rápido de JCB (enganche rápido = 186 kg).

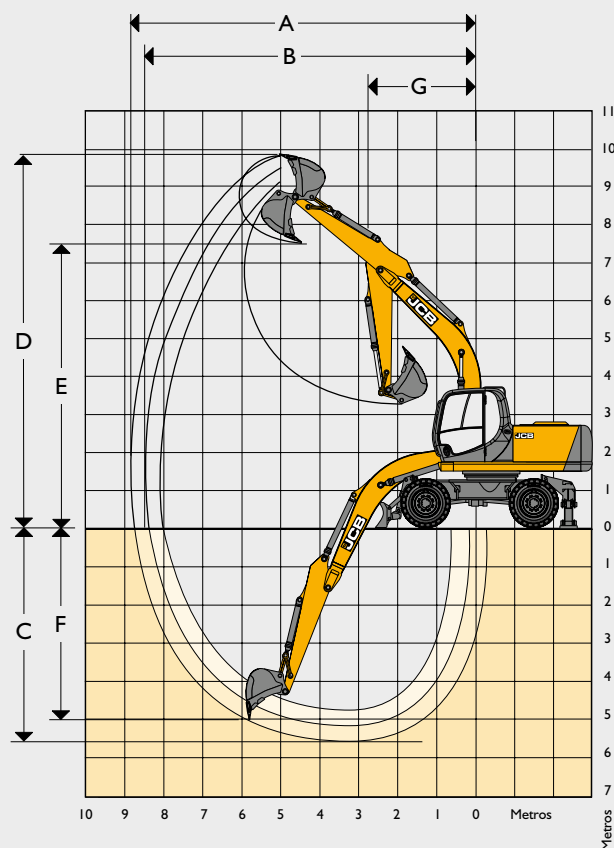
CAPACIDADES DE MANTENIMIENTO

		JS145W	JS160W
Depósito de combustible	litros	253	310
Refrigerante del motor	litros	19.7	19.5
Aceite del motor	litros	20.4	20.4
Engranaje de reducción de giro	litros	2.2	6
Sistema hidráulico	litros	124	124
Depósito hidráulico	litros	73	73
Transmisión	litros	2.5	2.5
Diferenciales del eje (cada uno)	litros	Trasero 12, delantero 14	Trasero 12, delantero 14
Bujes de ejes (cada uno)	litros	2.0	2.0

SISTEMA HIDRÁULICO PRINCIPAL

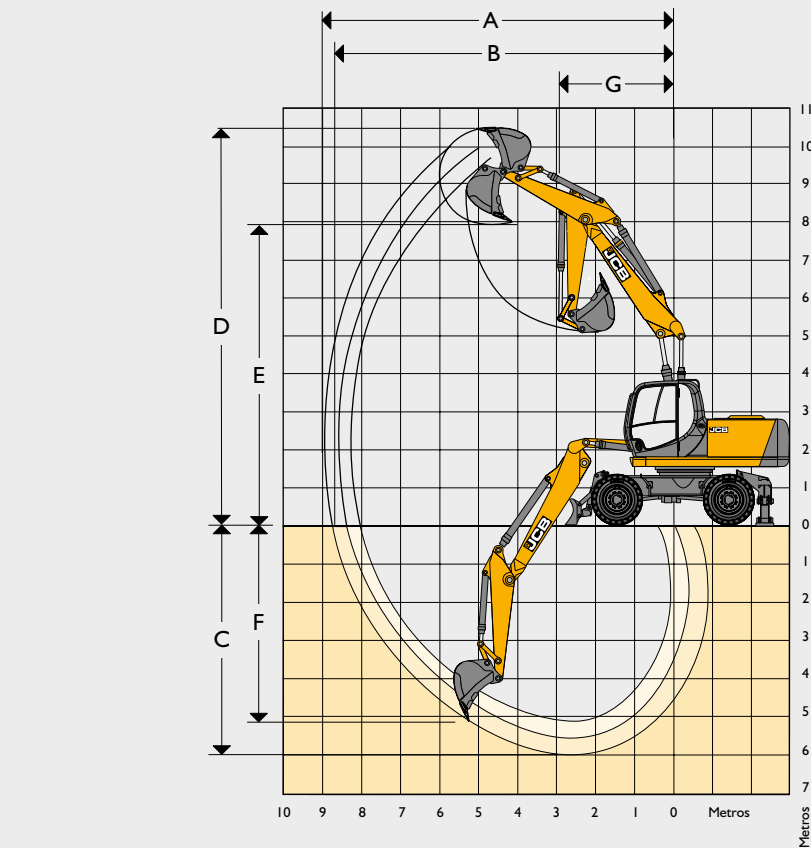
Sistema	Sistema hidráulico de centro abierto y control negativo con bombas de pistones dobles de caudal variable que proporcionan caudal bajo demanda para lograr la máxima eficiencia.
Bombas principales	2 tipos de pistón axial de caudal variable.
Caudal máximo	JS145W: 2 x 123 l/min. JS160W: 2 x 130 l/min.
Presión del circuito principal	314 bares.
Con aumento de la potencia	343 bares.
Bomba del servo	De engranajes.
Caudal máximo	JS145W: 19 l/min. JS160W: 22 l/min.
Presión servo	40 bares.
Circuitos opcionales	
Martillo	Incluye ajuste automático de la velocidad del motor y filtro de retorno.
Caudal máximo	JS145W: 119 l/min. JS160W: 126 l/min.
Presión máxima	314 bares (preestablecido a 210 bares).
Doble efecto auxiliar	
Caudal máximo	JS145W: 123 l/min. JS160W: 130 l/min.
Presión máxima para el funcionamiento del cilindro de cuchara	314 (343) bar.
Tuberías de caudal bajo	JS145W: 34 l/min. JS160W: 36 l/min.
Cilindros hidráulicos	Vástagos del pistón cromados y reforzados y amortiguación final en el cilindro del cazo, pluma y balancín.
Filtración	
En el depósito	Filtro de aspiración de 150 micras.
Línea de retorno principal	Elemento de fibra de 10 micras.
Línea de pilotaje	Elemento de papel de 10 micras.
Retorno del martillo hidráulico	Elemento de microfiltrado reforzado de 10 micras.
Refrigeración	Apta para cualquier parte del mundo mediante agua con un motor hidráulico de una cara, aceite hidráulico e intercooler con condensador de aire acondicionado de basculación hacia adelante para una limpieza más fácil.

RANGOS DE TRABAJO – JSI45W



4.7 m Pluma monobloque

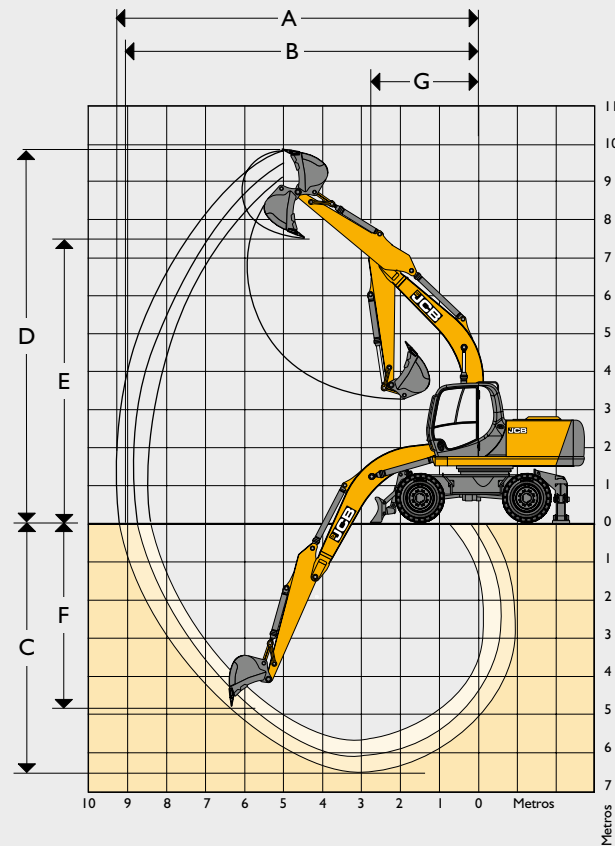
Longitud del balancín			2.10 m	2.50 m	3.00 m
A	Alcance máx. de excavación	mm	7980	8350	8800
B	Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm	7745	8125	8585
C	Profundidad máx. de excavación	mm	4775	5175	5675
D	Altura máx. de excavación	mm	9185	9455	9775
E	Altura máx. de carga	mm	6780	7050	7400
F	Profundidad máx. de corte vertical	mm	4200	4600	5050
G	Radio mín. de giro	mm	2050	2050	2410
	Rotación del cazo		182°	182°	182°
	Fuerza de arranque del balancín	kgf	8843	7430	6190
	Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf	9570	8040	6700
	Fuerza de arranque del cazo	kgf	7720	7720	7720
	Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf	8350	8350	8350



5.0 m T.A.B.

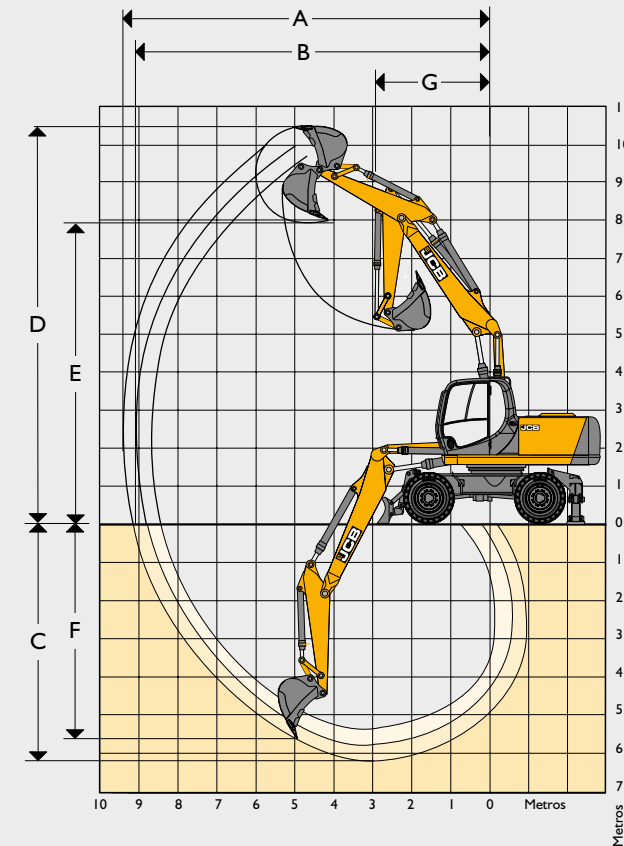
Longitud del balancín			2.10 m	2.50 m	3.00 m
A	Alcance máx. de excavación	mm	8360	8750	9235
B	Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm	8140	8525	9000
C	Profundidad máx. de excavación	mm	5020	5425	5930
D	Altura máx. de excavación	mm	9675	10 000	10 400
E	Altura máx. de carga	mm	7275	7575	7950
F	Profundidad máx. de corte vertical	mm	4240	4625	5105
G	Radio mín. de giro	mm	2490	2575	2680
	Rotación del cazo		182°	182°	182°
	Fuerza de arranque del balancín	kgf	8843	7430	6190
	Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf	9570	8040	6700
	Fuerza de arranque del cazo	kgf	7720	7720	7720
	Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf	8350	8350	8350

RANGOS DE TRABAJO – JSI60W



5.15 m Pluma monobloque

Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
A Alcance máx. de excavación	mm	8592	8974	9352
B Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm	8386	8776	9163
C Profundidad máx. de excavación	mm	5682	6120	6451
D Altura máx. de excavación	mm	9102	9237	9688
E Altura máx. de carga	mm	6636	6805	7174
F Profundidad máx. de corte vertical	mm	3826	4178	4839
G Radio mín. de giro	mm	3019	2961	2971
Rotación del cazo		183°	183°	183°
Fuerza de arranque del balancín	kgf	10 128	8440	7470
Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf	10 990	9160	8100
Fuerza de arranque del cazo	kgf	10 400	10 400	10 400
Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf	10 740	10 740	10 740



4.97 m T.A.B.

Longitud del balancín		2.25 m	2.70 m	3.05 m
A Alcance máx. de excavación	mm	8600	9025	9350
B Alcance máx. de excavación (sobre el terreno)	mm	8400	8850	9195
C Profundidad máx. de excavación	mm	5300	5750	6100
D Altura máx. de excavación	mm	9700	10 000	10 235
E Altura máx. de carga	mm	7000	7325	7575
F Profundidad máx. de corte vertical	mm	4450	4900	5250
G Radio mín. de giro	mm	2725	2675	2635
Rotación del cazo		183°	183°	183°
Fuerza de arranque del balancín	kgf	9035	7530	6665
Fuerza de arranque del balancín con aumento de potencia	kgf	9600	8100	7235
Fuerza de arranque del cazo	kgf	10 400	10 400	10 400
Fuerza de arranque del cazo con aumento de potencia	kgf	10 740	10 740	10 740

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.10 M, 4.70 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3240*	3240*	3350*	3350*			2810*	2810*	5368
5.0 m	3810*	3810*	3540*	3540*	3400*	3400*	2750*	2600	2660*	2590	6011
4.0 m	5090*	5090*	4150*	4150*	3690*	3410	3480*	2580	2620*	2310	6434
3.0 m	6840*	6840*	4950*	4550	4110*	3300	3670*	2530	2650*	2150	6679
2.0 m			5710*	4360	4540*	3200	3900*	2480	2740*	2080	6767
1.0 m	4750*	4750*	6220*	4230	4880*	3110	4090*	2430	2920*	2080	6704
0 m	7050*	6410	6420*	4160	5050*	3060	4170*	2400	3200*	2170	6485
– 1.0 m	8310*	6430	6330*	4150	5010*	3050	4020*	2400	3680*	2360	6093
– 2.0 m	7630*	6490	5900*	4180	4630	3070			4010*	2730	5490
– 3.0 m	6420*	6420*	4920*	4270					4010*	3550	4592

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.10 M, 4.70 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3240*	3240*	3350*	3350*			2810*	2810*	5368
5.0 m	3810*	3810*	3540*	3540*	3400*	3400*	2750*	2750*	2660*	*2660	6011
4.0 m	5090*	5090*	4150*	4150*	3690*	3690*	3480*	2920	2620*	2610	6434
3.0 m	6840*	6840*	4950*	4950*	4110*	3750	3670*	2870	2650*	2440	6679
2.0 m			5710*	5020	4540*	3640	3900*	2810	2740*	2360	6767
1.0 m	4750*	4750*	6220*	4880	4880*	3560	4090*	2760	2920*	2370	6704
0 m	7050*	7050*	6420*	4810	5050*	3500	4170*	2730	3200*	2460	6485
– 1.0 m	8310*	7600	6330*	4800	5010*	3490	4020*	2730	3680*	2680	6093
– 2.0 m	7630*	7630*	5900*	4830	4630*	3520			4010*	3110	5490
– 3.0 m	6420*	6420*	4920*	4920*					4010*	4010*	4592

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.10 M, 4.70 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3240*	3240*	3350*	3350*			2810*	2810*	5368
5.0 m	3810*	3810*	3540*	3540*	3400*	3400*	2750*	2750*	2660*	2660*	6011
4.0 m	5090*	5090*	4150*	4150*	3690*	3690*	3480*	3480*	2620*	2620*	6434
3.0 m	6840*	6840*	4950*	4950*	4110*	4110*	3670*	3630	2650*	2650*	6679
2.0 m			5710*	5710*	4540*	4540*	3900*	3570	2740*	2740*	6767
1.0 m	4750*	4750*	6220*	6220*	4880*	4560	4090*	3510	2920*	2920*	6704
0 m	7050*	7050*	6420*	6310	5050*	4510	4170*	3480	3200*	3130	6485
– 1.0 m	8310*	8310*	6330*	6290	5010*	4490	4020*	3480	3680*	3420	6093
– 2.0 m	7630*	7630*	5900*	5900*	4630*	4520			4010*	3980	5490
– 3.0 m	6420*	6420*	4920*	4920*					4010*	4010*	4592

Capacidad de elevación delantera y trasera.

Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.10 M, 4.70 M, ESTABILIZADOR DELANTERO, ESTABILIZADOR TRASERO, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3240*	3240*	3350*	3350*			2810*	2810*	5368
5.0 m	3810*	3810*	3540*	3540*	3400*	3400*	2750*	2750*	2660*	2660*	6011
4.0 m	5090*	5090*	4150*	4150*	3690*	3690*	3480*	3480*	2620*	2620*	6434
3.0 m	6840*	6840*	4950*	4950*	4110*	4110*	3670*	3670*	2650*	2650*	6679
2.0 m			5710*	5710*	4540*	4540*	3900*	3900*	2740*	2740*	6767
1.0 m	4750*	4750*	6220*	6220*	4880*	4880*	4090*	3880*	2920*	2920*	6704
0 m	7050*	7050*	6420*	6420*	5050*	5010	4170*	3840	3200*	3200*	6485
- 1.0 m	8310*	8310*	6330*	6330*	5010*	4990	4020*	3850	3680*	3680*	6093
- 2.0 m	7630*	7630*	5900*	5900*	4630	4630*			4010*	4010*	5490
- 3.0 m	6420*	6420*	4920*	4920*					4010*	4010*	4592

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.50 M, 4.70 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2850*	2850*	2990*	2990*			2990*	2990*	5828
5.0 m			3160*	3160*	3110*	3110*	3130*	2770	2190*	2190*	6424
4.0 m	4420*	4420*	3780*	3780*	3440*	3440*	3260*	2730	2160*	2160*	6821
3.0 m	6110*	6110*	4600*	4600*	3880*	3490	3490*	2680	2180*	2090	7053
2.0 m	7700*	7040	5430*	4620	4360*	3370	3760*	2610	2260*	2030	7136
1.0 m	6200*	6200*	6050*	4460	4750*	3280	4000*	2550	2400	2030	7076
0 m	7380*	6710	6380*	4370	5010*	3210	4150*	2510	2620*	2100	6869
- 1.0 m	8560*	6700	6410*	4340	5060*	3180	4130*	2500	2970*	2260	6501
- 2.0 m	8030*	6740	6130*	4350	4840*	3190			3590*	2560	5940
- 3.0 m	7060*	6840	5420*	4410	4090*	3260			3900*	3160	5124

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.50 M, 4.70 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2850*	2850*	2990*	2990*			2290*	2290*	5828
5.0 m			3160*	3160*	3110*	3110*	3130*	3000	2190*	2190*	6424
4.0 m	4420*	4420*	3780*	3780*	3440*	3440*	3260*	2960	2160*	2160*	6821
3.0 m	6110*	6110*	4600*	4600*	3880*	3800	3490*	2900	2180*	2180*	7053
2.0 m	7700*	7040	5430*	5100	4360*	3680	3760*	2840	2260*	2200	7136
1.0 m	6200*	6200*	6050*	4930	4750*	3590	4000*	2780	2400	2200	7076
0 m	7380*	7380*	6380*	4840	5010*	3520	4150*	2740	2620*	2280	6869
- 1.0 m	8560*	7590	6410*	4800	5060*	3490	4130*	2720	2970*	2450	6501
- 2.0 m	8030*	7640	6130*	4820	4840*	3500			3590*	2780	5940
- 3.0 m	7060*	7060*	5420*	4880	4090*	3560			3900*	3450	5124

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.50 M, 4.70 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADOR TRASERO, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2850*	2850*	2990*	2990*			2290*	2290*	5828
5.0 m			3160*	3160*	3110*	3110*	3130*	3130*	2190*	2190*	6424
4.0 m	4420*	4420*	3780*	3780*	3440*	3440*	3260*	3260*	2160*	2160*	6821
3.0 m	6110*	6110*	4600*	4600*	3880*	3880*	3490*	3490*	2180*	2180*	7053
2.0 m	7700*	7700*	5430*	5430*	4360*	4360*	3760*	3590	2260*	2260*	7136
1.0 m	6200*	6200*	6050*	6050*	4750*	4590	4000*	3530	2400*	2400*	7076
0 m	7380*	7380*	6380*	6330	5010*	4520	4150*	3490	2620*	2620*	6869
- 1.0 m	8560*	8560*	6410*	6290	5060*	4490	4130*	3470	2970*	2970*	6501
- 2.0 m	8030*	8030*	6130*	6130	4840*	4500			3590*	3550	5940
- 3.0 m	7060*	7060*	5420*	5420*	4090*	4090*			3900*	3900*	5124

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.50 M, 4.70 M, ESTABILIZADOR DELANTERO, ESTABILIZADOR TRASERO, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2850*	2850*	2990*	2990*			2290*	2290*	5828
5.0 m			3160*	3160*	3110*	3110*	3130*	3130*	2190*	2190*	6424
4.0 m	4420*	4420*	3780*	3780*	3440*	3440*	3260*	3260*	2160*	2160*	6821
3.0 m	6110*	6110*	4600*	4600*	3880*	3880*	3490*	3490*	2180*	2180*	7053
2.0 m	7700*	7700*	5430*	5430*	4360*	4360*	3760*	3760*	2260*	2260*	7136
1.0 m	6200*	6200*	6050*	6050*	4750*	4750*	4000*	3890*	2400*	2400*	7076
0 m	7380*	7380*	6380*	6380*	5010*	5010*	4150*	3850*	2620*	2620*	6869
- 1.0 m	8560*	8560*	6410*	6410*	5060*	4990	4130*	3830	2970*	2970*	6501
- 2.0 m	8030*	8030*	6130*	6130*	4840*	4840*			3590*	3590*	5940
- 3.0 m	7060*	7060*	5420*	5420*	4090*	4090*			3900*	3900*	5124

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.00 M, 4.70 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI45W MONO

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2590*	2590*	2800*	2730	2120*	2120*	6380
5.0 m			2670*	2670*	2750*	2750*	2810*	2720	2050*	2050*	6928
4.0 m			3290*	3290*	3100*	3100*	2990*	2680	2030*	1960	7297
3.0 m	5220*	5220*	4130*	4130*	3580*	3420	3270*	2610	2050*	1850	7514
2.0 m	6950*	6950*	5020*	4530	4100*	3290	3580*	2540	2120*	1790	7593
1.0 m	7730*	6640*	5770*	4350	4560*	3190	3860*	2740	2240*	1790	7536
0 m	7680*	6480	6250*	4230	4900*	3100	4080*	2420	2430*	1840	7342
- 1.0 m	8720*	6420	6430*	4170	5060*	3060	4170*	2390	2720*	1950	6999
- 2.0 m	8400*	6430	6320*	4150	4990*	3040	4040*	2390	3190*	2170	6483
- 3.0 m	7680*	6500	5850*	4190	4580*	3070			3720*	2570	5746

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

- Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
- Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
- En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
- Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.00 M, 4.70 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2590*	2590*	2800*	2800*	2120*	2120*	6380
5.0 m			2670*	2670*	2750*	2750*	2810*	2810*	2050*	2050*	6928
4.0 m			3290*	3290*	3100*	3100*	2990*	2990*	2030*	2030*	7297
3.0 m	5220*	5220*	4130*	4130*	3580*	3580*	3270*	2950	2050*	2050*	7514
2.0 m	6950*	6950*	5020*	5020*	4100*	3740	3580*	2880	2120*	2030	7593
1.0 m	7730*	7730*	5770*	5010	4560*	3630	3860*	2810	2240*	2030	7536
0 m	7680*	7650	6250*	4880	4900*	3550	4080*	2760	2430*	2090	7342
- 1.0 m	8720*	7600	6430*	4820	5060*	3500	4170*	2720	2720*	2220	6999
- 2.0 m	8400*	7610	6320*	4800	4990*	3490	4040*	2720	3190*	2470	6483
- 3.0 m	7680*	7680	5850*	4840	4580*	3520			3720*	2930	5746

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.00 M, 4.70 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2590*	2590*	2800*	2800*	2120*	2120*	6380
5.0 m			2670*	2670*	2750*	2750*	2810*	2810*	2050*	2050*	6928
4.0 m			3290*	3290*	3100*	3100*	2990*	2990*	2030*	2030*	7297
3.0 m	5220*	5220*	4130*	4130*	3580*	3580*	3270*	3270*	2050*	2050*	7514
2.0 m	6950*	6950*	5020*	5020*	4100*	4100*	3580*	3580*	2120*	2120*	7593
1.0 m	7730*	7730*	5770*	5770*	4560*	4560*	3860*	3560	2240*	2240*	7536
0 m	7680*	7680*	6250*	6250*	4900*	4550	4080*	3510	2430*	2430*	7342
- 1.0 m	8720*	8720*	6430*	6310	5060*	4500	4170*	3480	2720*	2720*	6999
- 2.0 m	8400*	8400*	6320*	6300	4990*	4490	4040*	3470	3190*	3130	6483
- 3.0 m	7680*	7680*	5850*	5850*	4580*	4520			3720*	3720*	5746

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.00 M, 4.70 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W MONO**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2590*	2590*	2800*	2800*	2120*	2120*	6380
5.0 m			2670*	2670*	2750*	2750*	2810*	2810*	2050*	2050*	6928
4.0 m			3290*	3290*	3100*	3100*	2990*	2990*	2030*	2030*	7297
3.0 m	5220*	5220*	4130*	4130*	3580*	3580*	3270*	3270*	2050*	2050*	7514
2.0 m	6950*	6950*	5020*	5020*	4100*	4100*	3580*	3580*	2120*	2120*	7593
1.0 m	7730*	7730*	5770*	5770*	4560*	4560*	3860*	3860*	2240*	2240*	7536
0 m	7680*	7680*	6250*	6250*	4900*	4900*	4080*	3870	2430*	2430*	7342
- 1.0 m	8720*	8720*	6430*	6430*	5060*	5000	4170*	3840	2720*	2720*	6999
- 2.0 m	8400*	8400*	6320*	6320*	4990*	4990	4040*	3830	3190*	3190*	6483
- 3.0 m	7680*	7680*	5850*	5850*	4580*	4580*			3720*	3720*	5746

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.10 M, 5.00 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3260*	3260*	3180*	3180*			2910*	2660*	5868
5.0 m	4160*	4160*	3620*	3620*	3330*	3330*	3200*	2580	2720*	2260*	6461
4.0 m	5490*	5490*	4250*	4250*	3640*	3350	3320*	2540	2640*	2040	6856
3.0 m			5010*	4420	4050*	3220	3530*	2470	2630*	1910	7086
2.0 m			5680*	4200	4440*	3090	3760*	2400	2670*	1850	7169
1.0 m			6080*	4060	4740*	3000	3940*	2340	2770*	1860	7110
0 m			6200*	4010	4880*	2950	4020*	2310	2970*	1930	6903
– 1.0 m	6980*	6260	6060*	4010	4820*	2940	3930*	2310	3260*	2090	6537
– 2.0 m	7160*	6340	5650*	4060	4510*	2970			3430*	2380	5980

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.10 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3260*	3260*	3180*	3180*			2910*	2910*	5868
5.0 m	4160*	4160*	3620*	3620*	3330*	3330*	3200*	2930	2720*	2570	6461
4.0 m	5490*	5490*	4250*	4250*	3640*	3640*	3320*	2880	2640*	2320	6856
3.0 m			5010*	5010*	4050*	3680	3530*	2810	2630*	2180	7086
2.0 m			5680*	4870	4440*	3550	3760*	2740	2670*	2120	7169
1.0 m			6080*	4730	4740*	3450	3940*	2690	2770*	2130	7110
0 m			6200*	4670	4880*	3400	4020*	2650	2970*	2210	6903
– 1.0 m	6980*	6980*	6060*	4670	4820*	3390	3930*	2650	3260*	2390	6537
– 2.0 m	7160*	7160*	5650*	4720	4510*	3420			3430*	2720	5980

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.10 M, 5.00 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3260*	3260*	3180*	3180*			2910*	2910*	5868
5.0 m	4160*	4160*	3620*	3620*	3330*	3330*	3200*	3200*	2720*	2720*	6461
4.0 m	5490*	5490*	4250*	4250*	3640*	3640*	3320*	3320*	2640*	2640*	6856
3.0 m			5010*	5010*	4050*	4050*	3530*	3530*	2630*	2630*	7086
2.0 m			5680*	5680*	4440*	4440*	3760*	3510	2670*	2670*	7169
1.0 m			6080*	6080*	4740*	4470	3940*	3450	2770*	2720	7110
0 m			6200*	6180	4880*	4420	4020*	3420	2970*	2830	6903
– 1.0 m	6980*	6980*	6060*	6060*	4820*	4410	3930*	3410	3260*	3060	6537
– 2.0 m	7160*	7160*	5650*	5650*	4510*	4440			3430*	3430*	5980

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.10 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			3260*	3260*	3180*	3180*			2910*	2910*	5868
5.0 m	4160*	4160*	3620*	3620*	3330*	3330*	3200*	3200*	2720*	2720*	6461
4.0 m	5490*	5490*	4250*	4250*	3640*	3640*	3320*	3320*	2640*	2640*	6856
3.0 m			5010*	5010*	4050*	4050*	3530*	3530*	2630*	2630*	7086
2.0 m			5680*	5680*	4440*	4440*	3760*	3760*	2670*	2670*	7169
1.0 m			6080*	6080*	4740*	4470	3940*	3820	2770*	2770*	7110
0 m			6200*	6200*	4880*	4880*	4020*	3780	2970*	2970*	6903
- 1.0 m	6980*	6980*	6060*	6060*	4820*	4820*	3930*	3780	3260*	3260*	6537
- 2.0 m	7160*	7160*	5650*	5650*	4510*	4510*			3430*	3430*	5980

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.50 M, 5.00 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2930*	2930*	2910*	2910*	2970*	2760	2350*	2350*	6335
5.0 m			3290*	3290*	3090*	3090*	2980*	2750	2230*	2170	6886
4.0 m	4850*	4850*	3910*	3910*	3420*	3420*	3140*	2690	2170*	1980	7258
3.0 m			4690*	4690*	3850*	3410	3380*	2620	2160*	1860	7476
2.0 m			5430*	4470	4280*	3280	3640*	2540	2210*	1810	7554
1.0 m			5950*	4300	4630*	3170	3860*	2470	2280*	1820	7498
0 m	4360*	4360*	6180*	4220	4840*	3100	3990*	2430	2430*	1880	7303
- 1.0 m	6730*	6510	6160*	4200	4870*	3080	3990*	2410	2660*	2010	6958
- 2.0 m	7590*	6580	5870*	4220	4680*	3090	3750*	2430	3040*	2240	6438
- 3.0 m			5240*	4300	4120*	3150			3600*	2820	5455

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.50 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2930*	2930*	2910*	2910*	2970*	2970*	2350*	2350*	6335
5.0 m			3290*	3290*	3090*	3090*	2980*	2980*	2230*	2230*	6886
4.0 m	4850*	4850*	3910*	3910*	3420*	3420*	3140*	2930	2170*	2150	7258
3.0 m			4690*	4690*	3850*	3730	3380*	2850	2160*	2030	7476
2.0 m			5430*	4950	4280*	3600	3640*	2770	2210*	1970	7554
1.0 m			5950*	4780	4630*	3490	3860*	2700	2280*	1980	7498
0 m	4360*	4360*	6180*	4690	4840*	3420	3990*	2660	2430*	2040	7303
- 1.0 m	6730*	6730*	6160*	4670	4870*	3390	3990*	2640	2660*	2190	6958
- 2.0 m	7590*	7590*	5870*	4700	4680*	3400	3750*	2660	3040*	2450	6438
- 3.0 m			5240*	4780	4120*	3470			3600*	3100	5455

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.50 M, 5.00 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2930*	2930*	2910*	2910*	2970*	2970*	2350*	2350*	6335
5.0 m			3290*	3290*	3090*	3090*	2980*	2980*	2230*	2230*	6886
4.0 m	4850*	4850*	3910*	3910*	3420*	3420*	3140*	3140*	2170*	2170*	7258
3.0 m			4690*	4690*	3850*	3850*	3380*	3380*	2160*	2160*	7476
2.0 m			5430*	5430*	4280*	4280*	3640*	3540	2210*	2210*	7554
1.0 m			5950*	5950*	4630*	4510	3860*	3470	2280*	2280*	7498
0 m	4360*	4360*	6180*	6180*	4840*	4440	3990*	3420	2430*	2430*	7303
– 1.0 m	6730*	6730*	6160*	6160*	4870*	4410	3990*	3410	2660*	2660*	6958
– 2.0 m	7590*	7590*	5870*	5870*	4680*	4420	3750*	3430	3040*	3040*	6438
– 3.0 m			5240*	5240*	4120*	4120*			3600*	3600*	5455

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.50 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m			2930*	2930*	2910*	2910*	2970*	2970*	2350*	2350*	6335
5.0 m			3290*	3290*	3090*	3090*	2980*	2980*	2230*	2230*	6886
4.0 m	4850*	4850*	3910*	3910*	3420*	3420*	3140*	3140*	2170*	2170*	7258
3.0 m			4690*	4690*	3850*	3850*	3380*	3380*	2160*	2160*	7476
2.0 m			5430*	5430*	4280*	4280*	3640*	3640*	2210*	2210*	7554
1.0 m			5950*	5950*	4630*	4630*	3860*	3840	2280*	2280*	7498
0 m	4360*	4360*	6180*	6180*	4840*	4840*	3990*	3790	2430*	2430*	7303
– 1.0 m	6730*	6730*	6160*	6160*	4870*	4870*	3990*	3780	2660*	2660*	6958
– 2.0 m	7590*	7590*	5870*	5870*	4680*	4680*	3750*	3750*	3040*	3040*	6438
– 3.0 m			5240*	5240*	4120*	4120*			3600*	3600*	5455

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.00 M, 5.00 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI45W T.A.B.

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2580*	2580*	2650*	2650*	2180*	2130	6896
5.0 m			2870*	2870*	2780*	2780*	2730*	2700	2080*	1880	7405
4.0 m	3910*	3910*	3480*	3480*	3140*	3140*	2920*	2640	2040*	1730	7751
3.0 m			4270*	4270*	3590*	3350	3190*	2560	2040*	1640	7956
2.0 m			5080*	4390	4060*	3200	3480*	2470	2070*	1600	8030
1.0 m			5720*	4190	4470*	3080	3740*	2400	2140*	1600	7977
0 m	4660*	4660*	6090*	4070	4760*	2990	3940*	2340	2270*	1640	7794
– 1.0 m	6340*	6210	6200*	4020	4880*	2950	4010*	2310	2460*	1740	7472
– 2.0 m	7990*	6250	6060*	4020	4810*	2940	3920*	2310	2770*	1910	6991
– 3.0 m	7290*	6340	5620*	4070	4460*	2980	3500*	2350	3110*	2220	6315

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.00 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2580*	2580*	2650*	2650*	2180*	2180*	6896
5.0 m			2870*	2870*	2780*	2780*	2730*	2730*	2080*	2080*	7405
4.0 m	3910*	3910*	3480*	3480*	3140*	3140*	2920*	2920*	2040*	1970	7751
3.0 m			4270*	4270*	3590*	3590*	3190*	2900	2040*	1870	7956
2.0 m			5080*	5070	4060*	3660	3480*	2820	2070*	1820	8030
1.0 m			5720*	4860	4470*	3540	3740*	2740	2140*	1820	7977
0 m	4660*	4660*	6090*	4730	4760*	3450	3940*	2680	2270*	1870	7794
– 1.0 m	6340*	6340*	6200*	4680	4880*	3400	4010*	2650	2460*	1980	7472
– 2.0 m	7990*	7430	6060*	4680	4810*	3390	3920*	2650	2770*	2180	6991
– 3.0 m	7290*	7290*	5620*	4730	4460*	3430	3500*	2690	3110*	2540	6315

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.00 M, 5.00 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2580*	2580*	2650*	2650*	2180*	2180*	6896
5.0 m			2870*	2870*	2780*	2780*	2730*	2730*	2080*	2080*	7405
4.0 m	3910*	3910*	3480*	3480*	3140*	3140*	2920*	2920*	2040*	2040*	7751
3.0 m			4270*	4270*	3590*	3590*	3190*	3190*	2040*	2040*	7956
2.0 m			5080*	5080*	4060*	4060*	3480*	3480*	2070*	2070*	8030
1.0 m			5720*	5720*	4470*	4470*	3740*	3510	2140*	2140*	7977
0 m	4660*	4660*	6090*	6090*	4760*	4470	3940*	3440	2270*	2270*	7794
– 1.0 m	6340*	6340*	6200*	6190	4880*	4420	4010*	3410	2460*	2460*	7472
– 2.0 m	7990*	7990*	6060*	6060*	4810*	4410	3920*	3410	2770*	2770*	6991
– 3.0 m	7290*	7290*	5620*	5620*	4460*	4450	3500*	3460	3110*	3110*	6315

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.00 M, 5.00 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI45W T.A.B.**

Alcance	3 m		4 m		5 m		6 m		Capacidad con alcance máx.		
											
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
6.0 m					2590*	2590*	2800*	2800*	2120*	2120*	6380
5.0 m			2670*	2670*	2750*	2750*	2810*	2810*	2050*	2050*	6928
4.0 m			3290*	3290*	3100*	3100*	2990*	2990*	2030*	2030*	7297
3.0 m	5220*	5220*	4130*	4130*	3580*	3580*	3270*	3270*	2050*	2050*	7514
2.0 m	6950*	6590*	5020*	5020*	4100*	4100*	3580*	3580*	2120*	2120*	7593
1.0 m	7730*	7730*	5770*	5770*	4560*	4560*	3860*	3860*	2240*	2240*	7536
0 m	7680*	7680*	6250*	6250*	4900*	4900*	4080*	3870	2430*	2430*	7342
– 1.0 m	8720*	8720*	6430*	6430*	5060*	5000	4170*	3840	2720*	2720*	6999
– 2.0 m	8400*	8400*	6320*	6320*	4990*	4990	4040*	3830	3190*	3190*	6483
– 3.0 m	7680*	7680*	5850*	5850*	4580*	4580*			3720*	3720*	5746

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	4470	3530*	2760			3330*	2740	6031
4.5 m					5710*	4260	4890*	2730			3190*	2190	6838
3.0 m					6740*	3940	5250*	2600			3230*	1940	7248
1.5 m					7530*	3650	5580*	2470			3440*	1850	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	3510	5600*	2380			3880*	1910	7094
– 1.5 m	6310*	6310*	9440*	6460	6950*	3490	5060*	2370			4400*	2150	6508
– 3.0 m	8760*	8760*	7190*	6620	5360*	3580					4000*	2790	5454
– 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	2860			2580*	2460	6514
4.5 m					5290*	4370	4610*	2780			2500*	2010	7266
3.0 m			9710*	7300	6360*	4010	5040*	2630	3370*	1860	2540*	1800	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	3680	5450*	2480	4100*	1800	2690*	1710	7731
0 m			6660*	6250	7590*	3480	5600*	2360	3080*	1750	3020*	1750	7508
– 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	6280	7170*	3420	5280*	2320			3630*	1930	6957
– 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	6430	5930*	3480					4020*	2400	5985
– 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	2860			2170*	2170	6881
4.5 m							4350*	2780	2500*	1890	2110*	1840	7596
3.0 m			8930*	7540	6020*	4060	4830*	2630	3790*	1840	2150*	1650	7967
1.5 m			6790*	6590	7070*	3700	5300*	2460	4270	1760	2280*	1580	8041
0 m			6950*	6270	7540*	3470	5540*	2340	4200	1710	2540*	1600	7828
– 1.5 m	5610*	5610*	9860*	6240	7290*	3390	5350*	2280			3040*	1760	7301
– 3.0 m	9050*	9050*	8780*	6350	6260*	3420	4430*	2310			3920*	2140	6383
– 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3600					3340*	3260	4849

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3260			3330*	3230	6031
4.5 m					5710*	5050	4890*	3220			3190*	2590	6838
3.0 m					6740*	4710	4980	3090			3230*	2310	7248
1.5 m					7530*	4420	4830	2950			3440*	2220	7330
0 m			5580*	5580*	7450	4260	4730	2860			3710	2290	7094
– 1.5 m	6310*	6310*	9440*	8090	6950*	4240	4720	2850			4200	2570	6508
– 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	4340					4000*	3350	5454
– 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	3350			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5160	4610*	3280			2500*	2380	7266
3.0 m			9710*	9010	6360*	4790	5030	3120	3370*	2210	2540*	2140	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	4440	4850	2960	3460	2150	2690*	2050	7731
0 m			6660*	6660*	7420	4230	4720	2850	3080*	2110	3020*	2100	7508
– 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	7900	7170*	4170	4670	2810			3630*	2320	6957
– 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8060	5930*	4240					4020*	2890	5985
– 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3360			2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	3270	2500*	2250	2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	4840	4830*	3120	3510	2190	2150*	1980	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	4470	4840	2950	3430	2120	2280*	1800	8041
0 m			6950*	6950*	7430	4230	4649	2820	3360	2060	2540*	1940	7828
– 1.5 m	5610*	5610*	9860*	7860	7290*	4140	4620	2760			3040*	2120	7301
– 3.0 m	9050*	9050*	8780*	7990	6260*	4170	4430*	2790			3920*	2590	6383
– 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*					3340*	3340*	4849

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3530*			3330*	3330*	6031
4.5 m					5710*	5710*	4890*	4110			3190*	3090*	6838
3.0 m					6740*	6160	5250*	3970			3230*	2980	7248
1.5 m					7530*	5830	5580*	3830			3440*	2870	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	5670	5600*	3740			3880*	2970	7094
– 1.5 m	6310*	6310*	9440*	9440*	6950*	5650	5060*	3730			4400*	3350	6508
– 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	5360*					4000*	4000*	5454
– 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	4040*			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5290*	4610*	4170			2500*	2500*	7266
3.0 m			9710*	9710*	6360*	6240	5040*	4010	3370*	2850	2540*	2540*	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	5860	5450*	3840	4100*	2780	2690*	2660	7731
0 m			6660*	6660*	7590*	5640	5600*	3720	3080*	2740	3020*	2730	7508
– 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	10 140*	7170*	5570	5280*	3680			3630*	3030	6957
– 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8130*	5930*	5640					4020*	3770	5985
– 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W MONO

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3840*			2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	4170	2500*	2500*	2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	6020*	4830*	4010	3790*	2830	2150*	2150*	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	5900	5300*	3830	4330*	2750	2280*	2280*	8041
0 m			6950*	6950*	7540*	5640	5540*	3700	4320*	2690	2540*	2530	7828
– 1.5 m	5610*	5610*	9860*	9860*	7290*	5540	5350*	3630			3040*	2780	7301
– 3.0 m	9050*	9050*	8780*	8780*	6260*	5580	4430*	3670			3920*	3380	6383
– 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*					3340*	3340*	4849

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.25 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4360*	4360*					3830*	3830*	4620
6.0 m					5080*	5080*	3530*	3530*			3330*	3330*	6031
4.5 m					5710*	5710*	4890*	4670			3190*	3190*	6838
3.0 m					6740*	6740*	5250*	4520			3230*	3230*	7248
1.5 m					7530*	6750	5580*	4380			3440*	3270	7330
0 m			5580*	5580*	7600*	6580	5600*	4280			3880*	3390	7094
- 1.5 m	6310*	6310*	9440*	9440*	6950*	6550	5060*	4270			4400*	3830	6508
- 3.0 m	8760*	8760*	7190*	7190*	5360*	5360*					4000*	4000*	5454
- 4.5 m			2810*	2810*							2280*	2280*	3524

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 2.70 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2880*	2880*	5238
6.0 m							4040*	4040*			2580*	2580*	6514
4.5 m					5290*	5290*	4610*	4610*			2500*	2500*	7266
3.0 m			9710*	9710*	6360*	6360*	5040*	4570	3370*	3240	2540*	2540*	7653
1.5 m			5120*	5120*	7290*	6780	5450*	4390	4100*	3170	2690*	2690*	7731
0 m			6660*	6660*	7590*	6550	5600*	4270	3080*	3080	3020*	3020	7508
- 1.5 m	6070*	6070*	10 140*	10 140*	7170*	6480	5280*	4220			3630*	3460	6957
- 3.0 m	10 160*	10 160*	8130*	8130*	5930*	5930*					4020*	4020*	5985
- 4.5 m			4570*	4570*							3120*	3120*	4307

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: PLUMA MONOBLOQUE 3.05 M, 5.15 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W MONO**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2400*	2400*	5690
6.0 m							3840*	3840*			2170*	2170*	6881
4.5 m							4350*	4350*	2500*	2500*	2110*	2110*	7596
3.0 m			8930*	8930*	6020*	6020*	4830*	4560	3790*	3220	2150*	2150*	7967
1.5 m			6790*	6790*	7070*	6820	5300*	4380	4330*	3140	2280*	2280*	8041
0 m			6950*	6950*	7540*	6550	5540*	4240	4320*	3070	2540*	2540*	7828
- 1.5 m	5610*	5610*	9860*	9860*	7290*	6450	5350*	4180			3040*	3040*	7301
- 3.0 m	9050*	9050*	8780*	8780*	6260*	6260*	4430*	4210			3920*	3880	6383
- 4.5 m	7560*	7560*	5630*	5630*	3860*	3860*					3340*	3340*	4849

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4560					3510*	2810	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	4360	4630*	2750			3270*	2230	6753
3.0 m					6270*	4020	4990*	2630			3230*	1970	7168
1.5 m					7190*	3700	5390*	2480			3350*	1880	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	3520	5540*	2390			3670*	1940	7013
- 1.5 m			10 110*	6460	7130*	3500	5140*	2380			4330*	2200	6419
- 3.0 m					5670*	3610					5100*	3240	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4410*	4410*					3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	2880			2700*	2500	6448
4.5 m					4820*	4480	4330*	2820			2550*	2040	7207
3.0 m			8730*	7550	5870*	4110	4750*	2670	3200*	1860	2530*	1810	7597
1.5 m					6900*	3730	5220*	2500	3880*	1800	2630*	1730	7675
0 m			6410*	6280	7430*	3500	5490*	2380			2870*	1770	7451
- 1.5 m			10 500*	6290	7270*	3430	5330*	2330			3340*	1970	6895
- 3.0 m			8830*	6460	6230*	3500					4150*	2480	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	2900			2270*	2250	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	2820	2430*	1880	2150*	1860	7551
3.0 m			7950*	7800	5520*	4150	4520*	2670	3790*	1840	2140*	1660	7924
1.5 m			6890*	6730	6650*	3760	5040*	2490	4210*	1770	2230*	1590	7998
0 m			6710*	6310	7320*	3500	5400*	2350	4210*	1710	2420*	1620	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	6250	7330*	3400	5370*	2290			2800*	1790	7254
- 3.0 m			9410*	6380	6530*	3430	4540*	2330			3590*	2200	6329

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*					3510*	3330	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5170	4630*	3260			3270*	2660	6753
3.0 m					6270*	4810	4990*	3130			3230*	2360	7168
1.5 m					7190*	4480	4930	2980			3350*	2260	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	4300	4820	2890			3670*	2340	7013
- 1.5 m			10 110*	8130	7130*	4270	4810	2880			4330*	2650	6419
- 3.0 m					5670*	4390					5100*	3920	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4410*	4410*					3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	3400			2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	3330			2550*	2430	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	4910	4750*	3180	3200*	2220	2530*	2170	7597
1.5 m					6900*	4520	4960	3000	3520	2160	2630*	2090	7675
0 m			6410*	6410*	7430*	4280	4810	2870			2870*	2140	7451
- 1.5 m			10 500*	7950	7270*	4200	4760	2830			3340*	2380	6895
- 3.0 m			8830*	8140	6230*	4280					4150*	2990	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER TRASERA, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3420			2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	3340	2430*	2250	2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	4960	4520*	3180	3580	2210	2140*	2000	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	4550	4950	2990	3490	2130	2230*	1920	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	4280	4790	2850	3430	2070	2420*	1970	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	7920	7330*	4170	4710	2780			2800*	2170	7254
- 3.0 m			9410*	8050	6530*	4210	4540*	2830			3590*	2660	6329

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*					3510*	3510*	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5250*	4630*	4180			3270*	3270*	6753
3.0 m					6270*	6270*	4990*	4040			3230*	3050	7168
1.5 m					7190*	5940	5390*	3890			3350*	2950	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	5750	5540*	3790			3670*	3060	7013
– 1.5 m			10 110*	10 110*	7130*	5710	5140*	3780			4330*	3470	6419
– 3.0 m					5670*	5670*					5100*	5100*	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4410*	4410*					3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	4170*			2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	4260			2550*	2550*	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	5870*	4750*	4090	3200*	2880	2530*	2530*	7597
1.5 m					6900*	5980	5220*	3910	3880*	2810	2630*	2630*	7675
0 m			6410*	6410*	7430*	5720	5490*	3770			2870*	2800	7451
– 1.5 m			10 500*	10 500*	7270*	5640	5330*	3730			3340*	3110	6895
– 3.0 m			8830*	8830*	6230*	5720					4150*	3910	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, HOJA DÓZER DELANTERA, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.

JSI60W T.A.B.

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3860*			2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	4050*	2430*	2430*	2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	5520*	4520*	4090	3790*	2870	2140*	2140*	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	6020	5040*	3900	4210*	2790	2230*	2230*	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	5730	5400*	3750	4210*	2720	2420*	2420*	7784
– 1.5 m	5120*	5120*	9850*	9850*	7330*	5610	5370*	3680			2800*	2800*	7254
– 3.0 m			9410*	9410*	6530*	5650	4540*	3730			3590*	3490	6329

 Capacidad de elevación delantera y trasera.

 Capacidad de elevación todo alrededor.

Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.25 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											4240*	4240*	4492
6.0 m					4690*	4690*					3510*	3510*	5935
4.5 m			6720*	6720*	5250*	5250*	4630*	4630*			3270*	3270*	6753
3.0 m					6270*	6270*	4990*	4610			3230*	3230*	7168
1.5 m					7190*	6880	5390*	4450			3350*	3350*	7251
0 m			5340*	5340*	7530*	6680	5540*	4340			3670*	3490	7013
- 1.5 m			10 110*	10 110*	7130*	6640	5140*	4330			4330*	3970	6419
- 3.0 m					5670*	5670*					5100*	5100*	4882

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 2.70 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m					4410*	4410*					3120*	3120*	5155
6.0 m					4240*	4240*	4170*	4170*			2700*	2700*	6448
4.5 m					4820*	4820*	4330*	4330*			2550*	2550*	7207
3.0 m			8730*	8730*	5870*	5870*	4750*	4660	3200*	3200*	2530*	2530*	7597
1.5 m					6900*	6900*	5220*	4470	3880*	3210	2630*	2630*	7657
0 m			6410*	6410*	7430*	6660	5490*	4330			2870*	2870*	7451
- 1.5 m			10 500*	10 500*	7270*	6570	5330*	4290			3340*	3340*	6895
- 3.0 m			8830*	8830*	6230*	6230*					4150*	4150*	5913

CAPACIDADES DE ELEVACIÓN: LONGITUD DEL BALANCÍN: T.A.B. 3.05 M, 4.97 M, ESTABILIZADORES DELANTEROS, ESTABILIZADORES TRASEROS, SIN CAZO.**JSI60W T.A.B.**

Alcance	1.5 m		3 m		4.5 m		6 m		7.5 m		Capacidad con alcance máx.		
													
Alt. de punto de carga	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7.5 m											2580*	2580*	5629
6.0 m							3860*	3860*			2270*	2270*	6831
4.5 m					4440*	4440*	4050*	4050*	2430*	2430*	2150*	2150*	7551
3.0 m			7950*	7950*	5520*	5520*	4520*	4520*	3790*	3260	2140*	2140*	7924
1.5 m			6890*	6890*	6650*	6650*	5040*	4460	4210*	3180	2230*	2230*	7998
0 m			6710*	6710*	7320*	6660	5400*	4310	4210*	3126	2420*	2420*	7784
- 1.5 m	5120*	5120*	9850*	9850*	7330*	6540	5370*	4240			2800*	2800*	7254
- 3.0 m			9410*	9410*	6530*	6530*	4540*	4290			3590*	3590*	6329

 Capacidad de elevación delantera y trasera

 Capacidad de elevación todo alrededor
Notas:

1. Para determinar la capacidad de elevación incluyendo el cazo, reste el peso total del cazo y el enganche rápido de los valores anteriores.
2. Las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567, es decir: 75 % de la carga basculante mínima u 87 % de la capacidad de elevación del sistema hidráulico, la que sea menor.
Las capacidades de elevación marcadas con un asterisco (*) se basan en la capacidad del sistema hidráulico.
3. En las capacidades de elevación se da por sentado que la máquina está sobre un terreno firme y plano.
4. Las capacidades de elevación pueden estar limitadas por las normas locales. Póngase en contacto con su distribuidor.



UN FABRICANTE, MÁS DE 300 MODELOS

Su distribuidor JCB más cercano

Excavadora de ruedas JSI45W/JSI60W

Potencia del motor: 93 kW (125 CV) Capacidad del cazo: 0.265 – 0.995 m³

Peso operativo: 14 175 – 18 218 kg

JCB Maquinaria, S.A., Calle de Francisco Alonso 6A, 28806 Alcalá de Henares, Madrid.

Tel: +34 916 770 429. Fax: +34 916 774 563. Correo: maquinaria@jcb.com.

Descargue la información más reciente sobre la gama de productos en: www.jcb.com

©2009 JCB Sales. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse, almacenarse, guardarse en sistemas de recuperación ni transmitirse de ninguna manera electrónica, mecánica, de fotocopias o similar sin el permiso previo por escrito de JCB Sales. JCB se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones y especificaciones mostradas pueden incluir equipamientos opcionales. El logotipo JCB es una marca registrada de J C Bamford Excavators Ltd.

