



LA GAMA DE CONSTRUCCIÓN JCB

Liderando el mundo en rendimiento e innovación



A Product
of Hard Work

JCB comenzó como un hombre y una idea.

En 1945, Joseph Cyril Bamford (el Sr. JCB) empezó usando sus conocimientos de ingeniería para inventar el nuevo equipo de manipulación de materiales.

JCB comenzó haciendo un remolque y poco después empezó a trabajar en una máquina: la retrocargadora. Este desarrollo cambiaría el mercado de equipos de construcción para siempre.

Ahora JCB fabrica más de 257 máquinas y las vende a más de 150 países.

JCB continúa siendo una empresa familiar, ahora dirigida por el hijo de Joe, Sir Anthony Bamford.

El éxito de JCB se ha fundado en los valores tradicionales familiares y JCB es reconocido en todo el mundo como el fabricante de máquinas para trabajos duros, y respaldadas por un equipo de personas que trabajan duro.

JCB World Class.



**A Product
of Hard Work**



EXCAVADORAS DE ORUGAS

Siempre hay una excavadora JCB que se ajusta a cada aplicación de excavación. Nuestra gama de excavadoras de orugas, vendidas en todo el mundo, se extiende a 17 modelos, con más de 31 variaciones de plumas y 27 variaciones de bastidores inferiores. Desde 7 a 46 toneladas, todas ellas incorporan el Sistema de Manejo Avanzado (AMS) para el motor e hidráulicos, filtros Plexus y una cabina JCB superior que ofrece un gran entorno de trabajo.

- La cabina tiene asiento de suspensión de lujo, palancas de control de recorrido corto, amplia visibilidad alrededor, y calefacción y antivaho de serie.
- El sistema de filtros Plexus limpia el aceite hidráulico hasta 1,5 micras para mejorar la fiabilidad del sistema, cambios de filtro cada 1000 horas y de aceite hidráulico cada 5000 horas.
- Ayuda de potencia que aumenta la presión en el sistema en un 10% para mejorar las fuerzas de arranque del cazo y el balancín.
- El Sistema de Manejo Avanzado regula y adapta constantemente todos los parámetros de la máquina a las condiciones de trabajo, aumentando así la productividad, sin comprometer el ahorro de combustible ni el control.
- Altas velocidades de giro que proporcionan suavidad en el manejo de grandes cargas de material en pendientes con gran inclinación.
- Máquinas hechas para "durar" con características de serie que incluyen bastidores reforzados en X de gran altura libre respecto al suelo, una corona de giro de gran diámetro y protecciones inferiores.
- Motor de bajas emisiones, más fiabilidad y durabilidad, que cumplen con los estándares de emisiones de gas.
- También disponibles en la gama JS están las JS220XD, JS260XD y JS330XD para trabajos de demolición, las JS220/260/330/460/180LR para trabajos que requieren largo alcance para limpieza y la JS330 HRD para trabajos de demolición de largo alcance con un pluma modular de tres piezas.

17 máquinas con pesos operativos máximos de 7 a 46 toneladas



EXCAVADORAS DE RUEDAS

Nuestras excavadoras sobre neumáticos combinan el prestigio del diseño europeo con la seguridad de los mejores componentes japoneses, garantizando así los mejores rendimientos y máximas productividades del mercado de excavadoras sobre neumáticos entre 13 y 20 toneladas Las II variantes que se fabrican ofrecen potentes transmisiones Powershift de serie, aportando uno de los más reducidos radios de giro de su clase.

- Las cabinas JCB tienen controles ergonómicos, asientos de suspensión de lujo, palancas de control de recorrido corto, amplia visibilidad alrededor, y calefacción y antivaho todo ello de serie.
- Ayuda de potencia instantánea del 10% para usar en condiciones difíciles.
- Impresionante capacidad de elevación, junto con una excepcional estabilidad.
- Sistema de Manejo Avanzado (AMS) que optimiza la eficacia y el rendimiento.
- Sistema único de Filtración Plexus JCB que filtra el aceite hidráulico hasta 1,5 micras ofreciendo gran fiabilidad, más durabilidad de los componentes e intervalos de cambio de aceite cada 5000 horas.
- Mangueras y tuberías colocadas de forma protegida, caja de cambios de trabajos pesados montada en el centro del tren de potencia que ayuda a proteger los componentes inferiores en el chasis.
- Posibilidad de combinar hoja dozer y estabilizadores que permiten que la máquina se ajuste perfectamente a las necesidades del trabajo.
- Asimismo, en la gama JS de neumáticos se encuentra la JS200W Wastemaster, disponible con cabina de elevación hidráulica opcional y una selección de brazos y plumas para manipulación de materiales o residuos.

5 máquinas con pesos operativos máximos de 13 a 20 toneladas



DÚMPERES ARTICULADOS

Los camiones dúmper articulados JCB ofrecen al usuario una máquina con gran maniobrabilidad capaz de operar durante todo el año y en diferentes condiciones de terreno. Estas máquinas, de serie, ofrecen una amplia gama de equipamiento, con diferenciales de patinaje limitado, aire acondicionado, asiento neumático de suspensión, monitores electrónicos, etc. El dúmper complementa la extensa gama de excavadoras de orugas y neumáticos de JCB, así como las palas cargadoras de neumáticos.

- Los modelos 714, 718 y 722 incorporan motores JCB con una potencia bruta de 150 hp, 173 hp y 260 hp, Respectivamente. Estos motores se caracterizan por los bajos niveles de ruido, mejorada eficiencia y rendimientos mayores, con costes de operación más bajos, mientras cumplen las regulaciones europeas y americanas sobre emisiones en carretera.
- La espaciosa cabina está probada para ajustarse a las normas de seguridad ROPS y FOPS. La cabina se caracteriza por tener una amplia extensión acristalada con excelente visibilidad alrededor, y aire acondicionado para combatir la fatiga del operador durante las largas horas de trabajo.
- El Sistema de Manejo Electrónico (EMS), como el utilizado en la gama de palas cargadoras de neumáticos, se monta como estándar. Esta característica mantiene al operador informado de todas las condiciones de la máquina, permitiéndole protegerse a sí mismo, a sus compañeros y por supuesto a la máquina.
- Los modelos JCB 714 y 718 utilizan un sencillo diseño de dos bombas, mientras que el modelo 722 incorpora el sistema de bomba variable. Todos proporcionan un efectivo sistema hidráulico que es sencillo y económico.
- Transmisiones manuales o automáticas incorporando 6 marchas adelante y 3 atrás.

3 máquinas que compiten en el sector de 10 a 25 toneladas



PALAS CARGADORAS DE NEUMATICOS

Las Palas de Neumáticos JCB combinan inmejorablemente sus altas fuerzas de arranque con una sorprendente flexibilidad operacional. La gama engloba 34 modelos que se extienden desde los modelos compactos hasta las más grandes y robustas con fuerzas de arranque de hasta 18 toneladas. Todas son duraderas y eficientes, y ofrecen una productividad garantizada.

- Los modelos compactos 406, 407, 408 y 409 incorporan transmisiones hidrostáticas para una potencia óptima y manejo sencillo, así como dirección articulada.
- Inmejorable visibilidad desde la cabina, además de un capó para el motor de línea baja que ofrece una excelente visibilidad desde cualquier ángulo.
- Los controles servo sencillos son ligeros y de fácil uso.
- Bajos niveles sonoros tanto en el interior como el exterior de la cabina.
- Cumplen con las últimas normativas europeas y estadounidenses relativas a las emisiones y ruidos. También disponen de un excelente acceso de servicio para los puntos de mantenimiento rutinario.
- Sistema Anticabeceo (SRS) opcional reduce la pérdida de material y ofrece una conducción más suave, mejorando los ciclos productivos y alargando la vida útil de la máquina.
- Los modelos desde la 411HT a la 456ZX tienen el Sistema de Manejo Electrónico (EMS) que proporciona una continua información de las condiciones de funcionamiento de la máquina.
- Enganches rápidos hidráulicos disponibles en toda la gama que aumentan al máximo las posibles aplicaciones de la máquina.
- Los modelos 2CXL y 2CX Airmaster son máquinas de chasis rígido con 4 ruedas iguales, dirección y tracción a las cuatro ruedas y una excelente maniobrabilidad.

34 máquinas que compiten en los sectores de 50 hp a 250 hp



MANIPULADORAS TELESCÓPICAS

Con capacidades de elevación que van de 2,6 a 4 toneladas, y alturas de elevación de 5,5 a 17 m., las manipuladoras telescópicas JCB ofrecen una excepcional versatilidad para todas las aplicaciones de manipulación de materiales.

- La gama incorpora las fuerzas tradicionales JCB, como la dureza, fiabilidad, integridad estructural, así como rendimiento y seguridad
- Excelente visibilidad desde cualquier ángulo gracias al diseño bajo de cabina y pluma.
- La disposición del tren de potencia permite tener un sencillo acceso para facilitar el mantenimiento.
- Todos los componentes principales, ejes, caja de cambio, bombas hidráulicas y motor son probados y de fácil mantenimiento.
- El diseño de la cabina incorpora interiores espaciosos para una mayor comodidad del operador.
- Indicador del Momento de Carga (LMI) totalmente progresivo le da al operador un aviso anticipado de cualquier incidencia que afecte a la estabilidad frontal.
- La gama de manipuladoras con motor trasero ofrecen bajos costes, gran alcance y versatilidad
- La gama de manipuladoras con motor lateral ofrecen lo último en rendimiento, versatilidad y alturas de elevación.
- Los modelos con dirección articulada ofrecen las características de una cargadora.

19 máquinas con alturas de elevación entre 5,5 m y 17 m



MANIPULADORAS TELESCÓPICAS COMPACTAS

Los modelos JCB 520-40, 524-50 y 527-55 ofrecen el rendimiento de las manipuladoras telescópicas en zonas hasta ahora inaccesibles de construcción e industriales. Con capacidades de 2 a 2,7 toneladas y alturas de elevación entre 4 y 5,6 metros, todo en una máquina de menos de 2 metros de altura (sólo en la máquina básica) y menos de 2 metros de anchura, estas máquinas compactas son perfectas para el trabajo en espacios confinados.

- Las tres máquinas incorporan motores diesel con aspiración natural y que cumplen con las especificaciones Tier III, con una potencia entre 50 y 85 hp. Todos los motores incorporan transmisión hidrostática de dos marchas de gran sencillez de uso. Además, la alta potencia del motor, combinada con un peso total bajo, proporciona una elevada relación de potencia y peso.
- La transmisión hidrostática proporciona una excelente potencia de empuje, especialmente en velocidad baja, así como la capacidad de utilizar la máquina usando solamente el acelerador, garantizando una aceleración y deceleración suave y un control preciso en áreas con poco espacio.
- El acceso a la cabina es sencillo y todos los mandos están a mano.
- La posición central de la cabina en la parte delantera de la máquina ofrece una visión excelente del bastidor, tanto a nivel del suelo como durante el ciclo de elevación; y la pluma de perfil bajo ofrece una excelente visibilidad hacia el lado derecho, especialmente hacia el ángulo trasero.
- La amplia gama de implementos aumenta la versatilidad de todas las manipuladoras telescópicas compactas.
- Los beneficios adicionales en las dos máquinas de mayor tamaño incluyen 3 modos de dirección, mandos servo en una palanca y capacidad de remolcar.

3 máquinas con alturas de elevación entre 4m y 5,6m



RETROCARGADORAS

La avanzada gama de Retrocargadoras JCB son líderes en el mundo con respecto al rendimiento e innovación y ofrecen un abanico de posibilidades al operador. Las compactas Mini CX, ICX, Midi CX y 2CX llevan la versatilidad de las retrocargadoras a zonas antes inaccesibles, mientras que los pesos pesados de la gama, la 3CX y 4CX fijan los estándares de comodidad y productividad.

- 1CX: retrocargadora compacta con la maniobrabilidad de una minicargadora y la versatilidad de una portaherramientas
- Midi CX: una retrocargadora hidrostática con tracción a las 4 ruedas y una potencia de 50 hp con el retro desmontable, enganche opcional de 3 puntos y Toma de Fuerza. Lo último en potencia de excavación, versatilidad y rendimiento en una retrocargadora.
- 2CX: el equilibrio perfecto entre la maniobrabilidad y el rendimiento. Esta máquina compacta con dirección 4x4x4, brazos de elevación paralela mecánicos y potente excavadora, es ideal para zonas urbanas.
- Los modelos 3CX y 4CX se caracterizan por los brazos de elevación paralela mecánicos con una excelente carga útil, elevación, capacidad y fuerzas de arranque con cucharas de 1.0 m³ a 1.3 m³, 6 en 1 y cucharas para trabajos generales y horquillas
- La caja de cambios Powershift es estándar en las 4CX/4CX Super con un rendimiento sin igual en su clase, fácil operación y control (opcional en la 3CX); la innovadora caja de cambios automática de 6 velocidades de JCB está diseñada para aquellos clientes que requieren un mayor rendimiento, especialmente cargando y desplazándose (opcional en 3CX/4CX).
- El Convertidor Autoblocante JCB es opcional en las transmisiones automáticas y Powershift. Reduce el consumo de combustible hasta un 25% y reduce el tiempo de desplazamiento hasta un 10%.
- Los Servomandos y los Servomandos Avanzados JCB opcionales en los modelos 3CX y 4CX combinan el control de una excavadora y una pala cargadora en una retrocargadora.

10 máquinas con profundidad de excavación entre 2,55 m y 6,14 m



MINI CX

El modelo más pequeño de la gama de retrocargadoras JCB, la Mini CX lleva el rendimiento de una retrocargadora a áreas inaccesibles hasta ahora. Versátil y maniobrable, es una máquina realmente indispensable.

- Con sólo 1530 (2WD) ó 2035 kg (4WD) de peso, la Mini CX es similar en peso a una miniexcavadora pero su velocidad máxima de 10 kph la hace tres veces más rápida.
- Con pesos de 1455kg/1960kg hacen que esta máquina pueda transportarse fácilmente en un remolque.
- La elección de tracción a dos ruedas o cuatro ruedas ofrece la máxima tracción.
- La versatilidad alcanza su nivel máximo con el uso de los componentes para miniexcavadoras JCB, que le permiten acceder a la más amplia gama de implementos.
- El diseño innovador también hace más fácil la vida del operador: los mandos colocados ergonómicamente facilitan el control del operador; la excelente visibilidad desde cualquier ángulo durante las operaciones de carga y excavación mejora la seguridad; y el asiento gira 180°, para poder cambiar entre el trabajo de cargadora y retrocargadora desde el propio asiento.
- Un tejadillo que cumple con las normas ROPS/FOPS le mantiene seco y seguro y un capó abatible facilita el acceso para las tareas de servicio.

Gama de 2WD y 4WD, 2,54 m de profundidad de excavación



EQUIPOS DE COMPACTACIÓN

Los rodillos JCB Vibromax combinan la más alta calidad con la experiencia de más de 70 años en la industria de compactación, además de un excelente rendimiento. Desde 4,6 a 20 toneladas, todos los modelos siguen el mismo principio de diseño e incorporan las mismas características.

- Todas las máquinas se someten a pruebas de funcionamiento durante 2 horas en un banco de pruebas especial para garantizar la máxima calidad.
- Todos los modelos ofrecen el más alto rendimiento de compactación.
- El sistema antideslizamiento SASS integrado, óptimo equilibrio de peso del tambor con la parte de tractor y componentes de propulsión de par alto garantizan una excelente compactación.
- El excitador de una sola pieza, los cojinetes del eje del excitador lubricados con salpicadura de aceite, las juntas centrales sin mantenimiento y un acceso óptimo a los componentes importantes con estaciones de servicio centralizado garantizan una excelente fiabilidad y capacidad de servicio.
- Los soportes de goma precargados absorben las vibraciones del tambor, evitan presiones axiales sobre el motor de impulsión y tienen una larga vida útil.
- La amplia y confortable cabina en cumplimiento con ROPS/FOPS con un funcionamiento sencillo y efectivo, además de una excelente visibilidad desde todos los ángulos, garantizan una combinación productiva de conductor y máquina.

16 máquinas, de 4,6 a 20 toneladas



CARRETILLAS ELEVADORAS TODO TERRENO

Las carretillas elevadoras todo terreno de JCB son fiables, versátiles y combinan una gran movilidad con altas capacidades de elevación ofreciendo un rendimiento soberbio en todos los trabajos de manipulación.

- Capacidades de elevación de 2,6 a 4 toneladas y alturas de elevación de 3,6 m a 6,55m.
- Motor 63kW (85hp) con un rendimiento muy potente.
- Transmisión JCB Shyncro Shuttle con convertidor de par integral de rápidos y suaves cambios de dirección.
- La caja de cambios de 4 velocidades synchromesh y los ejes Max Trac ofrecen un rendimiento sin igual y es capaz de pasar por los terrenos más arduos.
- Disponibilidad de elegir entre 4 alturas de mástil, todas con una excelente visibilidad delantera.
- Los tres modelos disponen de tracción a dos o las cuatro ruedas.
- Angulo de inclinación hacia delante del mástil de 18° asistiendo a la colocación y manejo de la carga.
- Amplia selección de accesorios y tres tipos de bastidor cubren todas las aplicaciones y optimizan la versatilidad.

3 máquinas con pesos operativos de 5910 kg y 7100 kg



MINICARGADORAS

El revolucionario diseño de brazo único de la minicargadora permitiendo el acceso lateral, establece un nuevo patrón en cuestión de seguridad. Una amplia selección de opciones de control, enganche rápido integral y una amplia gama de accesorios, proporcionan un soberbio control, rendimiento y versatilidad de la máquina. Y en los modelos 160, 170 y 180, un solo cárter de cadena en el lado derecho de la máquina, haciendo más seguro el acceso a la cabina gracias a un espacio más amplio y un peldaño más bajo.

- Una amplia variedad de neumáticos, desde neumáticos estándar y de flotación extra hasta macizos, rellenos de espuma y segmentados, hace que estas máquinas JCB sean perfectas para cualquier aplicación.
- Acceso a la máquina fácil y seguro, gracias al diseño de brazo único.
- El brazo de la cargadora garantizado de por vida está equilibrado con el chasis.
- Motores probados JCB, con el rendimiento más eficaz.
- Cabinas o tejadillos ROPS y FOPS con gran comodidad y visibilidad desde todos los ángulos.
- Opciones de alto caudal (los modelos 170HF/180HF proporcionan 123 l/m, los modelos 190HF/1110HF 130 l/m) generan una mayor potencia hidráulica
- Los kits especiales se adaptan a aplicaciones incluso más exigentes, como proyectos de demolición.
- Amplia gama de implementos, aumentando así la versatilidad.

5 máquinas con capacidades operativas entre 630 kg y 1100 kg



MINICARGADORAS DE ORUGAS

Las minicargadoras de orugas JCB son únicas en muchos sentidos. En primer lugar, su torre única ofrece excelente visibilidad incluso en las áreas más reducidas. En segundo lugar, su popular acceso lateral significa que no existe el riesgo de lesiones al eliminar la necesidad de entrar en la máquina por encima del implemento de gran tamaño y peligrosidad. Y los tres modelos, con cargas operativas entre 860 kg y 1020 kg, ofrecen una excelente comodidad al operador, tiempos de ciclos más rápidos y alta productividad.

- Las minicargadoras de orugas ofrecen una excelente estabilidad, tracción y baja presión al suelo, lo que permite su utilización en una amplia gama de aplicaciones.
- Motores probados JCB, con el rendimiento más eficaz.
- Los mandos servo ofrecen un manejo preciso.
- Su diseño compacto y maniobrable permite el acceso incluso a los lugares más confinados.
- El enganche rápido estándar permite cambiar una amplia gama de implementos con facilidad y rapidez.
- Los componentes probados de alta calidad mejoran la fiabilidad.

3 máquinas con capacidades operativas entre 820kg y 1.020kg



MIDIEXCAVADORAS

Las midiexcavadoras JCB son resistentes, fiables y adecuadas para su utilización en áreas urbanas y emplazamientos confinados. Todas ellas incorporan características que les permiten ofrecer un excelente rendimiento, un funcionamiento sencillo y comodidad.

- Los potentes motores de giro ofrecen excelente velocidades de par y de giro.
- Máximo confort para el operador, gracias a unas cabinas amplias y ergonómicas, con suelo liso.
- El mejor acceso para el servicio de su clase, equiparable al de máquinas de mayor tamaño.
- Los motores de traslación y las mangueras completamente encastradas aumentan la fiabilidad y ofrecen la máxima protección.
- Tests de pureza de aceite garantizan que el circuito hidráulico permanece completamente limpio, para un rendimiento mejorado y una mayor fiabilidad.
- Amplia gama de cazos e implementos para ofrecer mayor versatilidad.
- Gama de modelos de 5 a 8 toneladas.
- Orugas de goma o acero.
- Las unidades del kingpost permiten que las máquinas accedan a trabajos donde el espacio es restringido.
- Las hojas dozer ofrecen un excelente rendimiento de empuje y aumentan la estabilidad.

3 máquinas con pesos operativos entre 5000 kg y 8250 kg



MINIEXCAVADORAS

Las miniexcavadoras JCB ofrecen una excepcional potencia, rendimiento y control preciso para el trabajo en áreas confinadas. Desde la 8014 de 1,5 toneladas y fácil transporte, hasta la resistente 8045 ZTS de 4,7 toneladas, la gama de 8 modelos ofrece una excepcional fiabilidad, fácil acceso para el servicio y el máximo confort para el operador. El voladizo cero o reducido confiere a estas máquinas una destacable flexibilidad y maniobrabilidad.

- Una excelente cobertura de productos con 8 modelos entre 1,5 y 4,7 toneladas de capacidad operativa.
- Los modelos más grandes (3 toneladas o más) incorporan la opción de aire acondicionado.
- Todos los modelos tienen la opción de orugas de acero y goma.
- El excelente diseño de la hoja dozer ofrece el máximo rendimiento de empuje.
- Un acceso para el servicio sin competencia en los modelos 8014, 8016 y 8018, con un mecanismo de inclinación de la cabina y un panel de servicio remoto.
- Los modelos más grandes incorporan un capó abatible para un acceso inmediato al motor y el sistema hidráulico.
- JCB ofrece una amplia gama de cazos e implementos diseñados para ofrecer versatilidad y rendimiento máximos.
- Todos los modelos ofrecen un entorno para el operador de primera clase.
- Los bloques de válvulas de avanzada microtecnología y los joysticks de recorrido largo marcan un nuevo estándar en cuanto a controlabilidad.

8 máquinas con pesos operativos entre 1500 kg y 5000 kg



MICROS

Las microexcavadoras JCB son, como su propio nombre indica, extremadamente compactas, pero también muy potentes; las máquinas más potentes de su tamaño en el mercado, reduciendo significativamente la mano de obra (sólo un trabajador más la Micro) necesaria para trabajos de excavación intensivos.

- JCB Micro 8008: la máquina más pequeña de la gama, con sólo 800 kg. Incorpora un excelente motor de 9,5 kW, un bastidor inferior que se extiende de 700 mm a 863 mm y una excepcional profundidad de excavación y alcance. El diseño de pluma tubular reduce el peso y protege las mangueras, mientras que la opción de arco de protección TOPS montado delante o en la parte trasera minimiza el peso y reduce el radio de giro sin comprometer la seguridad.
- JCB Micro: Un motor de 13,7 kW y un bastidor extensible que proporciona de 700 mm a 1000 mm de anchura para una huella más pesada y amplia. Con un peso de 1063 kg, su mayor fuerza de excavación y capacidad de elevación también aumentan la productividad y permite el uso de implementos de mayor tamaño.
- JCB Micro Plus: ideal cuando no hay restricciones importantes en la anchura, pero sí en la altura. Con un peso de 1237 kg y un motor de 13,7 kW, ofrece mayor alcance, más profundidad de excavación, un uso completo de los implementos que se usan con la gama de Miniexcavadoras 801 JCB y un bastidor inferior de 970 mm extensible a 1350 mm, para una mayor estabilidad.
- Los modelos 8008 y Micro pueden pasar por una puerta de 726 mm para llegar a las áreas más restringidas
- Las tres máquinas han sido diseñadas para ofrecer comodidad y facilidad de uso.
- Amplia gama de accesorios a que adapta las Micro virtualmente a cualquier aplicación.

3 máquinas de 800 kg a 1237 kg



CARRETILLAS INDUSTRIALES

La JCB Teletruk es la carretilla elevadora industrial más pequeña del mundo, con una pluma telescópica de alcance frontal y un radio de giro inferior a 3 metros. Ofrece una combinación única de tamaño reducido, tracción permanente a las cuatro ruedas (mod.4x4), capacidad de carga de 3 toneladas, rápido cambio de implementos, alcance frontal variable y transmisión hidrostática totalmente sellada. Ninguna carretilla elevadora de mástil ofrece tanto.

- Alta versatilidad en su alcance frontal con el mismo principio de pluma telescópica que las manipuladoras telescópicas más grandes JCB Loadall. En una carretilla compacta contrapesada industrial, el alcance variable es una habilidad única.
- El bastidor Changezee hidráulico permite cambiar de horquillas a cuchara en menos de 30 segundos. O el bastidor Changezee manual permite cambiar de implemento en sólo 3 minutos, en vez de las horas necesarias en carretillas elevadoras de mástil convencional. Todas las Teletruk puede rotar los accesorios 111°; ninguna carretilla elevadora industrial convencional puede hacerlo.
- Alta capacidad para la carga de los camiones desde un lateral. El modelo TLT 30D Gran Elevación puede llevar 1950 kg hasta 2 m hacia delante, y un máximo de altura de elevación de entre 3000 kg y 5150 kg.
- A diferencia de otras carretillas elevadoras industriales contrapesadas, estas máquinas tienen tracción a las cuatro ruedas, diseñada para el trabajo en superficies irregulares y pendientes, donde ninguna otra carretilla elevadora industrial puede trabajar.
- La misma longitud corta y anchura reducida de las carretillas elevadoras industriales contrapesadas le permite trabajar en lugares inaccesibles para las manipuladoras telescópicas de mayor tamaño.
- La pequeña huella de la máquina, la alta capacidad de carga y la versatilidad en el cambio rápido de accesorios significan que una sola Teletruk tiene la versatilidad para hacer el trabajo de una minicargadora, una carretilla todo terreno pequeña, una pala cargadora y una carretilla elevadora convencional.

Gama de 2WD y 4WD para una elevación de hasta 3,5 toneladas. Motores IC



MINI DÚMPERES

La gama de mini dúmperes de cadenas de JCB está compuesta por 3 modelos: TD7, TD10 y HTD10. Cada uno con potencia y alta capacidad de producción, ideales para su utilización en áreas confinadas.

- Gran capacidad de carga desde 710 kg hasta 80 kg. Con mayor capacidad de carga que las máquinas de la misma clase de la competencia, estas máquinas pueden cargar aproximadamente una cantidad 10 veces superior a una carretilla estándar.
- Diseñadas para evitar la fatiga, y que sus trabajadores puedan trabajar durante más tiempo sin periodos de descanso.
- Reduce la carga y transporte pesados manuales. Cada día se aplica con mayor rigor la ley de la UE que prohíbe el transporte manual de pesos superiores a 25 kg.
- Los modelos TD10SL y HTD10SL incorporan un cuchar de autocarga para reducir el esfuerzo del operador y aumentar la productividad.
- Potentes motores de 7kW (9 hp) y 10 kW (13 hp), con opción de arranque eléctrico también disponible en los modelos TD10 y HTD10.
- Los mini dúmperes JCB ahorran dinero y ayudan a que su empresa mejore los niveles de productividad.
- El diseño de fácil utilización está dirigido a todos los operadores, sin importar su grado de experiencia.
- Con un tamaño lo bastante compacto para acceder a las partes traseras de las casas y edificios, estas máquinas también incorporan una baja presión sobre el suelo que permite trabajar sobre terrenos mojados en los que las máquinas de ruedas quedarían normalmente atascadas. Velocidades de desplazamiento de 2,1 a 3,4 kph.
- La probada fiabilidad de estas máquinas cuenta con el respaldo de servicio mundial de JCB.

3 máquinas con una capacidad operativa máxima de 800 kg



**A Product
of Hard Work**

JCB Maquinaria, S.A., Parque Empresarial San Fernando, Edificio Berlín, 28830 San Fernando de Henares, Madrid.
Tel.: 916 770 429. Fax: 916 774 563. Web: <http://www.jcb.com>

JCB se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Algunas de las máquinas mostradas en este folleto incorporan equipamientos opcionales que pueden variar entre territorios.
El logotipo JCB es una marca registrada de J. C. Bamford Excavators Ltd.

El logotipo JCB logo es una marca registrada de J. C. Bamford Excavators Ltd. Impreso en Reino Unido en papel producido a partir de un 50% de fibra recuperada y un 50% de fibra de madera virgen.
Producido en una empresa con certificación ISO14001 de gestión medioambiental. La pasta se ha blanqueado utilizando un proceso totalmente libre de cloro (ECF).

Impreso en Inglaterra. 9999/4958 S 6/07 Issue 3