

KOBELCO®

SK170LC ACERA MARK 8



Peso operativo
17.146 kg
(37.800 lb)

Potencia NETA
121 hp a 2.200 rpm
(90 kW a 2.200 rpm)

Profun.de excavación máx.
6,52 m
(21'5")

Capacidad de cuchara
0,34 a 1,04 m³
(0,45 a 1,36 yd³)

Fuerza de rompimiento de cuchara
(SAE) 110,8 kN (24.900 lbf)
(ISO) 124,6 kN (28.000 lbf)

ESTABLEZCA UN NUEVO NIVEL DE RENDIMIENTO

La nueva excavadora KOBELCO SK170LC Acera Mark 8 Tier III eleva el nivel de productividad y comodidad del operador. La SK170LC ofrece más potencia y una capacidad de nivelación y acabado sin igual con la nueva tecnología Intelligent Total Control System (ITCS). Las mejoras en la cabina superior incluyen el reposicionamiento de los controles para un acceso más simple y un nuevo monitor con luz de fondo para mejorar la visibilidad durante el día, además de un rápido acceso a la configuración y a los diagnósticos que controla el operador.

Productividad con toda potencia

Nuestros nuevos motores **IVECO de FPT™*** poseen la misma tecnología utilizada por marcas como Ferrari o Maserati. Para decirlo de forma simple, son poderosos, eficientes y silenciosos. La SK170LC ofrece:

- Un 8% de aumento de la potencia total.
- Un 9% más de fuerza de tracción con la barra de tracción para escalar y jalar cargas pesadas.
- 6,52 m de profundidad de excavación máxima para trabajos de cimientos y trincheras.

Propulsado por **IVECO de FPT™***

- Confiable motor de 4,5 l, 4 cilindros, refrigerado por agua, turbocargado.
- Potencia NETA SAE 121 hp (90 kW) a 2.200 rpm.
- 10% más potencia "**sin límite de tiempo**" con nuestro sistema **Power Boost™**.
- 10% más potencia "**sin límite de tiempo**" con nuestro sistema **Heavy Lift**.
- Garantía y soporte Top Notch de nuestra red de concesionarios Kobelco.

*FTP significa Fiat Powertrain Technology y es una marca registrada de la empresa Fiat

Diseño para Trabajos Pesados

- El diseño de marco X más largo ofrece mejor estabilidad y equilibrio.
- Aguilón y brazo HD ahora son estándar.
- Rodillos, piñones y motor de desplazamiento sellados para una mayor vida útil.
- Cilindros robustos le aseguran una capacidad nominal máxima.
- Bombas, válvulas y tuberías optimizadas para una máxima eficiencia.

Control de Operador Mejorado

- Intelligent Total Control System (ITCS) reconoce sus movimientos y lo asiste ofreciendo potencia hidráulica cuando la necesita, así usted mantiene el control.
- ITCS también ofrece sensibilidad hidráulica para gradación y nivelación.
- Auto-Accel (auto-aceleración) aumenta progresivamente las rpm y el flujo hidráulico del motor en conexión directa con los movimientos de las palancas de control por parte del operador. Esto genera una aceleración pareja y controlada para aplicaciones que requieren precisión.
- Auto-Decel (auto-desaceleración) reduce las rpm del motor luego de 4 segundos de inactividad del operador, extendiendo la vida útil del motor, y reduciendo el ruido y los costos de combustible.

ACERA Mark 8™



El fácil servicio de filtros, baterías y de la hidráulica se realiza a nivel del suelo reduciendo así el tiempo de mantenimiento y aumentando su productividad.

La SK170LC ofrece mayor fuerza de excavación en la cuchara y en el brazo para manejar fácilmente las condiciones de excavación más adversas.





Sus cómodas dimensiones y una vista inigualable hacen que la cabina Kobelco sea un lugar de trabajo cómodo y productivo.



EXCELENTE VISIBILIDAD Y CONTROL

No lo neguemos, su trabajo requiere lo mejor de usted. Kobelco llegó al límite para asegurarse de que sus clientes disfruten de la operación de sus excavadoras. La SK170LC le ofrece un control operativo completo, máxima comodidad, aceleración hidráulica progresiva y una clara visión del sitio de trabajo. Es la combinación perfecta para trabajar durante todo el día.

Una cabina diseñada pensando en el operador

- La cabina de grandes dimensiones le ofrece espacio y muchos detalles que hacen a su comodidad.
- Puerta súper amplia para la entrada y salida de la cabina.
- Controles del lado derecho para un acceso rápido a las funciones críticas.

Visibilidad clara

- Grandes paneles vidriados le ofrecen una visibilidad excelente de la zona de trabajo.
- La posición del operador es óptima para lograr una máxima visibilidad de todas las funciones y operaciones.
- Los paneles de vidrio frontales, superiores y laterales movibles le ofrecen ventilación cruzada.

Asiento cómodo y funciones

- Asiento con suspensión y 7 posiciones ajustables para una comodidad máxima.
- Apoya brazos de ajuste vertical para adaptarse a la comodidad de cada operador.
- Los montajes de silicio viscoso minimizan las vibraciones y el impacto en la cabina.
- Radio AM/FM con dos parlantes como estándar.
- Conversor de 24 a 12 voltios para recargar teléfonos celulares y otros accesorios.

Monitor de fácil lectura

- El nuevo monitor multidisplay con luz de fondo naranja y gran protección contra la luz solar mejora la visibilidad del selector de modo de trabajo, los medidores de combustible y temperatura y otros controles de excavación.
- El auto-diagnóstico con memoria de códigos de fallas facilita el monitoreo y el ajuste del sistema de presión, la velocidad del motor, la velocidad de desplazamiento, la presión hidráulica y otras funciones operativas.
- Las pantallas de advertencias y las alarmas sonoras le notifican el estado de la temperatura y la presión.
- Ajuste y revisión los recordatorios de intervalo de servicio del aceite del motor, el aceite hidráulico, el combustible y los filtros.

Control de temperatura personal

- Aire acondicionado y sistema de calefacción de gran eficiencia/salida.
- Programe una temperatura entre 18° y 32° C (61° y 91°F) para una comodidad óptima.
- Ventilador de 4 velocidades con display LCD.
- Ventilación rediseñada para una circulación de aire más eficiente en el compartimiento del operador.
- Filtros de aire acondicionado fáciles de verificar y reemplazar con mínimo esfuerzo.



El sistema Power Mode le ofrece cuatro potencias que se ajustan a las necesidades operativas. El monitor posee una gran protección contra la luz solar y una pantalla con luz de fondo naranja para una mejor visualización.



Los operadores trabajan con confianza y soltura con una clara vista del sitio de trabajo.

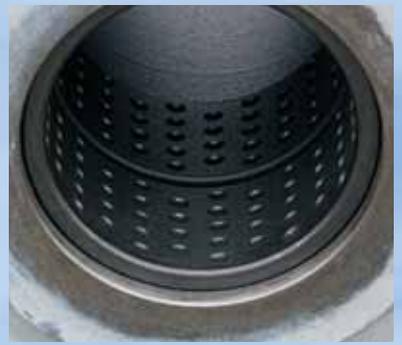




El asiento de la cabina posee siete posiciones para ajustarse a operadores de cualquier contextura.

Consola de control de temperatura personal con display LCD y controles para aire acondicionado, calefacción y ventilador de cuatro velocidades. Simplemente programe una temperatura entre 18° y 32° C (61° y 91° F) para un control óptimo en cualquier momento del año.





Bujes de bronce con pestañas ofrecen una larga vida útil e intervalos de mantenimiento extendidos.



El confiable motor de 4,5 ℓ (275 pulg³), 4 cilindros y turbocargado IVECO de FTP^{MR} ofrece un par máximo de 525 Nm (387 lbpie).



El radiador de lado a lado, el refrigerante de aceite y el interenfriador poseen un fácil acceso para inspección y limpieza. El diseño lado a lado permite que los componentes se puedan desmontar por separado. Esto significa que el radiador se puede extraer para su mantenimiento sin tener que drenar el sistema hidráulico.



POTENCIA PARA EL RENDIMIENTO

La nueva excavadora SK170LC está impulsada por **IVECO de FPT™** Power Train que posee certificación Tier III, por lo que cumple con los requisitos de emisiones. Este motor de 4 cilindros, con inyección diesel directa con turbocargador interenfriado alcanza los 121 hp (90 kW) de potencia neta y ofrece un par de 525 Nm. Eso significa un 8% más potencia pura para un mayor rendimiento de excavación.

Selección de Modo de Potencia

La SK170LC ofrece cuatro modos de trabajo:

- **Modo H: trabajos de excavación pesados, prioriza la carga de trabajo a alta velocidad (modo predeterminado)**
- **Modo S: trabajos de excavación y carga estándar, ahorro de combustible**
- **Modo B: trabajos de rompimiento (flujo hidráulico 1 vía)**
- **Modo A: trabajos de demolición con triturado/picado (flujo de 2 vías/2 bombas)**

Cambios de modos sencillos en el display de lectura.

Sistema de calentamiento automático

La SK170LC posee un motor totalmente automático y un sistema de calentamiento hidráulico que calienta el circuito hidráulico a una temperatura óptima de 52°C (126°F). El auto-calentamiento se activa cuando la temperatura ambiente cae por debajo de los 10°C (50°F), mejorando la eficiencia del sistema para lograr más productividad.

Hidráulica suave y potente

Las características de rendimiento de Kobelco no pueden ser igualadas por la competencia.

- Power Boost™ ofrece 10% más fuerza de rompimiento en la cuchara, cuando usted lo requiere **"sin límite de tiempo"**.
- Heavy Lift más capacidad de elevación y giro cuando usted lo requiere **"sin límite de tiempo"**.
- El circuito Independent Travel es exclusivo de los productos Kobelco norteamericanos y ofrece un flujo dedicado para el desplazamiento de la excavadora.
- La prioridad de giro reserva potencia para las operaciones de trincheras.
- Las válvulas de sostén del aguilón y del brazo minimizan el deslizamiento para un posicionamiento más firme.
- La válvula de gran flujo estándar puede pasar de flujo de 1 vía a 2 vías desde adentro de la cabina para aplicaciones auxiliares bi-direccionales.

Mantenimiento simple a nivel del suelo

Nuestras nuevas excavadoras Tier III Acera Mark 8 están diseñadas para un fácil servicio a nivel del suelo.

La SK170LC ofrece un acceso a nivel del suelo para:

- Radiador de lado a lado, refrigerante del aceite e interenfriador.
- Bomba hidráulica, tanque, mangueras y filtros.
- Baterías, filtro de aire, alarma secundaria y otras conexiones.
- Verificaciones de mantenimiento de rutina



Caja de herramientas

- Caja de herramientas de apertura lateral con acceso desde
- Almacenamiento para herramientas, manuales, botas, cajas de viandas, etc.
- Superficie anti deslizante.

Diseñada pensando en los accesorios

Kobelco no sólo diseña excavadoras, diseña excavadoras para usar con accesorios.

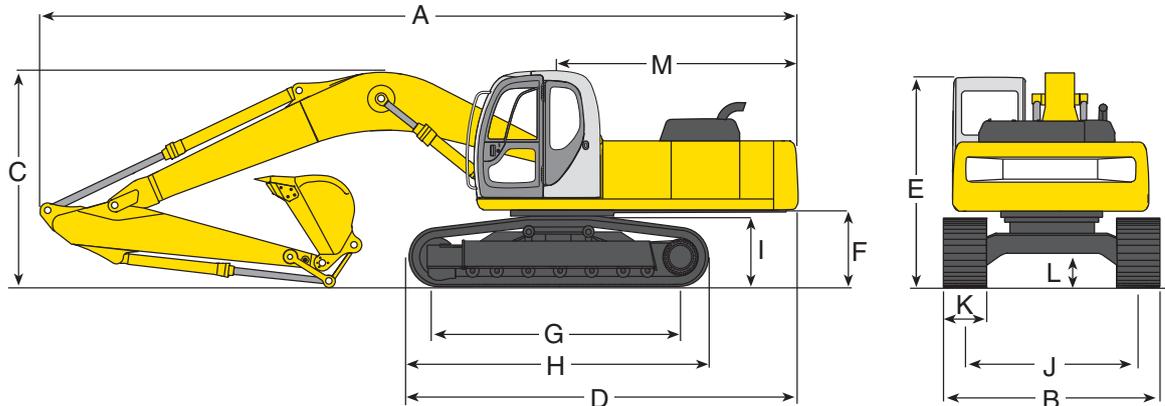
- Sistema hidráulico de gran capacidad ajustable desde adentro de la cabina.
- La válvula auxiliar de gran capacidad de una o dos vías estándar facilita la instalación de campo de tuberías y controles para hidráulica auxiliar.
- Dos modos hidráulicos auxiliares permiten conmutar de flujo de una vía y dos vías, sin dejar la cabina, a conmutación manual de una válvula (con hidráulica auxiliar instalada).
- Un circuito de flujo "extra" independiente y opcional con bomba de engranajes rotatoria dedicada que ofrece flujo para accesorios multifunción que incluyen pinzas o cucharas giratorias.



La alimentación hidráulica a las bombas principales está posicionada de modo tal que toma fluidos del lateral del tanque hidráulico, en lugar del fondo del tanque como muchos competidores. El sistema hidráulico posee un sistema de filtración de gran capacidad y pequeñas partículas para ofrecer los mejores intervalos de mantenimiento de la industria.



SK170LC SK170LC DIMENSIONES, PESOS Y TABLA DE SELECCIÓN DE CUCHARA



DIMENSIONES: SK170LC Unidad metros (pies-pulgadas)

| LARGO DEL BRAZO | 3,1 (10' 2") | 2,6 (8' 6") |
|--|----------------|----------------|
| A. Largo total | 8,67 (28' 6") | 8,67 (28' 6") |
| B. Ancho total (con zapata 600 mm) | 2,59 (8' 6") | 2,59 (8' 6") |
| C. Alto total (de techo a aguilón) | 2,93 (9' 6") | 2,85 (9' 4") |
| D. Largo máquina básica | 4,54 (14' 11") | 4,54 (14' 11") |
| E. Alto total (al techo de la cabina)* | 3,00 (9' 10") | 3,00 (9' 10") |
| F. Despeje del contrapeso* | 0,996 (3' 3") | 1,02 (3' 4") |
| G. Largo del tambor | 3,28 (10' 9") | 3,28 (10' 9") |
| H. Largo de oruga | 4,08 (13' 5") | 4,08 (13' 5") |
| I. Alto de oruga desde centro tambor * | 950 mm (37,4") | 950 mm (37,4") |
| J. Ancho de oruga | 1,99 (6' 6") | 1,99" (6' 6") |
| K. Ancho de zapata | 600 mm (23,6") | 600 mm (23,6") |
| L. Despeje del suelo al chasis * | 473 mm (18,8") | 503 mm (19,8") |
| M. Radio de giro de la cola | 2,52 (8' 3") | 2,52 (8' 3") |

*No incluye el alto de la barra de la garra

PESOS: SK170LC con brazo estándar 3,1 m HD y peso de cuchara de 509 kg (1.122 lb)

| ANCHO ZAPATA | mm (pulg) | 600 (23.6") | 800 (31.5") |
|---------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Ancho total máquina | mm (pie-pulg) | 2.590 (8' 6") | 2.790 (9' 2") |
| Presión suelo | kPa (psi) | 39,3 (5,70) | 30,6 (4,44) |
| Peso operativo | kg (lb) | 17.136 (37.800) | 17.800 (39.200) |

DIMENSIONES DE ENVÍO

| | | |
|---------------------------|--------------|---------------|
| Alto | m (pie-pulg) | 3,0 (9' 10") |
| Ancho con zapata estándar | m (pie-pulg) | 2,59 (8' 6") |
| Largo | m (pie-pulg) | 8,68 (28' 6") |



TABLA DE SELECCIÓN DE CUCHARA

| Tarea de la cuchara | Capacidad (SAE) m³ (yd³) | Ancho m (Pulgadas) | Cuchara Peso kg (lb) | Brazo m (pies-pulg) | |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| | | | | 3,1 (10' 2") | 2,6 (8' 6") |
| GENERAL | 0,344 (0,45) | 0,508 (20) | 474 (1.045) | H | H |
| | 0,443 (0,58) | 0,609 (24) | 508 (1.120) | H | H |
| | 0,589 (0,77) | 762 (30) | 581 (1.280) | M | H |
| | 742 (0,97) | 0,914 (36) | 633 (1.395) | L | M |
| | 0,887 (1,16) | 1,067 (42) | 703 (1.550) | X | L |
| | 1,040 (1,36) | 1,219 (48) | 776 (1.710) | X | L |
| TRABAJO PESADO | 0,344 (0,45) | 0,508 (20) | 508 (1.120) | H | H |
| | 0,443 (0,58) | 0,609 (24) | 544 (1.200) | H | H |
| | 0,589 (0,77) | 0,762 (30) | 619 (1.365) | M | H |
| | 0,742 (0,97) | 0,914 (36) | 678 (1.485) | L | M |
| | 0,887 (1,16) | 1,067 (42) | 753 (1.660) | X | L |
| | 0,428 (0,56) | 0,660 (26) | 637 (1.405) | H | H |
| TRABAJO PESADO SEVERO | 0,528 (0,69) | 0,787 (31) | 698 (1.540) | M | H |
| | 0,650 (0,85) | 0,940 (37) | 789 (1.740) | L | M |

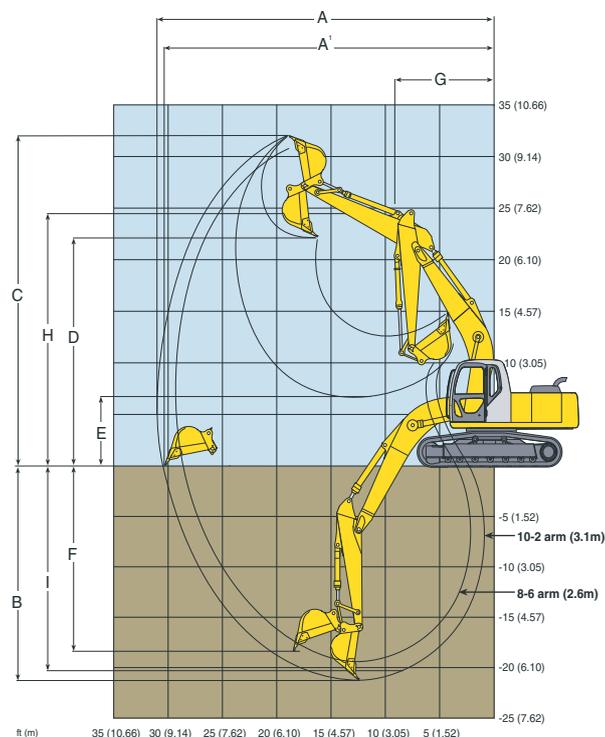
H - Utilizado con un peso de material de hasta 1.780 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

M - Utilizado con un peso de material de hasta 1.483 kg/m³ (2.500 lb/yd³)

L - Utilizado con un peso de material de hasta 1.186 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

X - No recomendado

SK170LC ESPECIFICACIONES



Esta tabla es una representación gráfica de los rangos de trabajo para la SK170LC equipada con un brazo de 3,10 m (10'2")

RENDIMIENTO

| | | |
|-----------------------------|--------------|-------------------|
| Velocidad de desplazamiento | km/h (mph) | 5,1/3,1 (3,2/1,9) |
| Velocidad de giro | rpm | 11 |
| Graduabilidad | % (grados) | 70 (35) |
| Fuerza de lanza de remolque | kN (lb) | 171,55 (38,55) |
| Par de giro | kN.m (lbpie) | 52,5 (38.722) |

RESUMEN DE ESPECIFICACIONES

GENERAL

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Peso operativo con cuchara | kg (lb) | 17.146 (37.800) |
| Rango de capacidad de cuchara | m ³ (yd ³) | 0,34-1,04 (0,45-1,36) |

MOTOR

| | | |
|--------------------|----------------------------|--------------------------|
| Marca y modelo | IVECO de FPT ^{MR} | F4GE9484D*J6 |
| Desplazamiento | ℓ (pies ³) | 4,5 (275) |
| Diámetro x carrera | mm (pies) | 104 x 132 (4,09" x 5,2") |
| Potencia SAE J1349 | hp (kW) a rpm | 121 (90) a 2.200 |

RANGOS DE TRABAJO

| | (brazo estándar) | | |
|---|------------------|-------|-----------|
| Brazo estándar | m (pie-pulg) | 3,1 | (10' 2") |
| Fuerza de excavación de cuchara | kN (lb) | 113 | (24.900) |
| Fuerza de excavación del brazo | kN (lb) | 78 | (17.200) |
| Alcance nivel suelo | m (pie-pulg) | 9,30 | (30' 6") |
| Profundidad excavación (max.) | m (pie-pulg) | 6,52 | (21' 5") |
| Altura de volcado (max.) | m (pie-pulg) | 6,97 | (22' 11") |
| Prof. excavación en pared vertical | m (pie-pulg) | 5,49 | (18' 0") |
| Capacidad de elevación máx. - lateral | kg (lb) | 3.679 | (8.111) |
| a 15' nivel del radio y del suelo -frente | kg (lb) | 6.240 | (13.757) |



RANGOS DE TRABAJO Unidad m (pie-pulg)

ACCESORIOS

| | Brazo estándar 3,1 (10' 2") | Brazo Opcional 2,6 (8' 6") |
|---|--------------------------------|-------------------------------|
| A. Alcance de excavación máx. | 9,47 (31' 1") | 8,98 (29' 6") |
| A'. Excavación máx. a nivel del suelo | 9,30 (30' 6") | 8,80 (28' 10") |
| B. Profundidad de excavación máx. | 6,52 (21' 5") | 6,02 (19' 9") |
| C. Altura de excavación máx. | 9,62 (31' 7") | 9,26 (30' 5") |
| D. Altura de volcado máx. | 6,97 (22' 11") | 6,63 (21' 9") |
| E. Despeje de volcado mín. | 2,11 (6' 11") | 2,61 (8' 7") |
| F. Prof.máx. en excavación de pared vertical | 5,49 (18' 0") | 4,95 (16' 3") |
| G. Radio mín. de giro frontal | 2,86 (9' 5") | 2,83 (9' 3") |
| H. Altura en radio de giro mín. | 7,38 (24' 3") | 7,38 (24' 3") |
| I. Profundidad de excavación a nivel a 2,4 m (8') | 6,33 (20' 9") | 5,80 (19' 0") |

Las medidas son para máquinas equipadas con cuchara de 0,63 m³ (0,82 yd³).

FUERZA DE EXCAVACIÓN Unidad kg (lbf)

| | Brazo 3,1 m (10' 2") | Brazo 2,6 m (8' 6") |
|---------------------------------------|----------------------|---------------------|
| Fuerza de excavación de cuchara ISO | 12.700* (28.000)* | 12.700* (28.000)* |
| Fuerza de excavación de cuchara SAE** | 11.300* (24.900)* | 11.300* (24.900)* |
| Fuerza de empuje del brazo ISO | 8.020* (17.700)* | 9.195* (20.275)* |
| Fuerza de empuje del brazo SAE | 7.800* (17.200)* | 8.935* (19.700)* |

*Incluye Power Boost ** SAE J1179

CAPACIDAD DE RELLENO Unidad: litros (gal)

| | | |
|--|------|--------|
| Tanque de combustible | 260 | (68,7) |
| Tanque de aceite hidráulico | 154 | (40,7) |
| Sistema hidráulico incluyendo tanque de aceite | 245 | (64,7) |
| Sistema de refrigeración | 16 | (4,2) |
| Lubricación: aceite del motor | 14,5 | (3,8) |

SISTEMA HIDRÁULICO

| Bomba(s) hidráulica(s) | Cantidad & tipo | 2 VP + 1 FG |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Flujo de descarga nominal máx. | ℓ/min(gpm) | 2x143+21 (2x37,8+5,8) |
| Presión operativa | MPa (Implement-psi) | 34,3 (4.980) |
| Piloto-psi | (Implement-psi) | 5 (725) |
| Desplazamiento-psi | (Implement-psi) | 34,3 (4.980) |
| Giro-psi | (Implement-psi) | 28 (4.060) |
| Elevación pesada-psi / Power Boost | (Implement-psi) | 37,8 (5.470) |
| Válvulas de control | | 8 carretes |

CHASIS

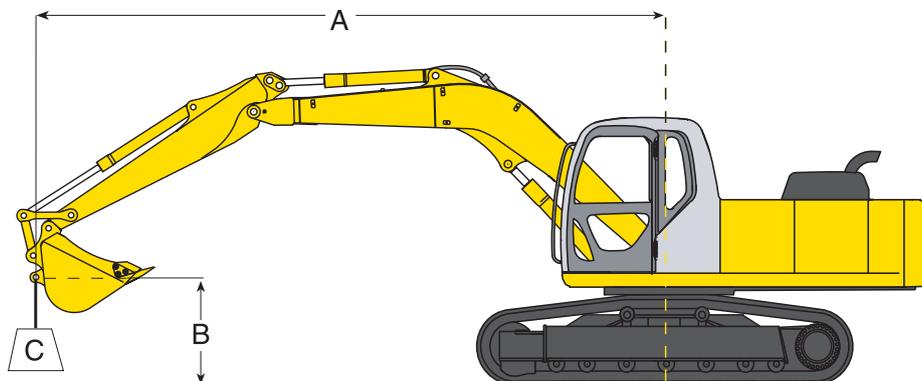
| | | |
|---------------------------------------|--------------|-------------------|
| Largo total de la oruga | m (pie-pulg) | 4,08 (13' 5") |
| Ancho total oruga con zapata estándar | m (pie-pulg) | 2,59 (8' 6") |
| Selección de zapata de oruga | mm (pulg) | 600/800 (24"/32") |
| Velocidad de desplazamiento | km/h (mph) | 5,1/3,1 (3,2/1,9) |
| Tracción de barra | kN (lb) | 171,5 (38.555) |
| Presión del suelo | kPa (psi) | 39,3 (5,70) |
| Claro al suelo | mm (pulg) | 474 (18,8") |

GIRO

| | | |
|-----------------------|--------------|---------------|
| Velocidad de giro | rpm | 11 |
| Radio de giro de cola | m (pie-pulg) | 2,52 (8' 3") |
| Par de giro | kNm (lbpie) | 52,5 (38.722) |

SK170LC CAPACIDAD DE ELEVACIÓN — BRAZO 3,10 m

DIAGRAMA DE CAPACIDAD DE ELEVACIÓN



- A Línea central de alcance de giro al gancho de la cuchara
- B Altura del gancho de la cuchara sobre/debajo del suelo
- C Capacidad de elevación en libras y kilos
- Presión de descarga máx.: 385 kg/cm² (5.470 psi)
- Zapata de oruga: 600 mm (23,6") garra triple
- Aguilón: 5,2 m (17'1")

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 600 mm (23,6") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 3,10 m (10'2") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | |
|---------------|----------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|---------------------|
| | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | RADIO | | |
| | | | | | | | | | | | | | | RADIO |
| 7,6 m (25') | kg lb | | | | | | | *1.788 *3.942 | *1.788 *3.942 | | | 1.591 3.508 | 1.591 3.508 | (6,19 m) 20' 4" |
| 6,1 m (20') | kg lb | | | | | | | *3.105 *6.845 | 3.094 6.821 | | | 1.452 3.201 | *1.452 *3.201 | (7,34 m) 24' 1" |
| 4,6 m (15') | kg lb | | | | | | | *3.779 *8.331 | 2.996 6.605 | *2.462 *5.428 | 1.988 4.383 | 1.420 3.131 | *1.420 *3.131 | (8,05 m) 26' 5" |
| 3,0 m (10') | kg lb | | | | | *5.231 *11.532 | 4.449 9.808 | *4.363 *9.619 | 2.805 6.184 | 3.061 6.748 | 1.904 4.198 | 1.467 3.234 | *1.467 *3.234 | (8,45 m) 27' 9" |
| 1,5 m (5') | kg lb | | | *10.732 *23.660 | 7.664 16.896 | *6.538 *14.414 | 4.009 8.838 | 4.206 9.273 | 2.597 5.725 | 2.952 6.508 | 1.803 3.975 | 1.585 3.494 | 1.462 3.223 | (8,54 m) 28' 0" |
| A nivel suelo | kg lb | *3.499 *7.714 | *3.499 *7.714 | *9.092 *20.044 | 6.993 15.417 | 6.240 13.757 | 3.679 8.111 | 4.015 8.852 | 2.424 5.344 | 2.858 6.301 | 1.715 3.781 | 1.803 3.975 | 1.470 3.241 | (8,36 m) 27' 5" |
| -1,5 m (-5') | kg lb | *5.805 *12.798 | *5.805 *12.798 | *10.399 *22.926 | 6.822 15.040 | 6.053 13.345 | 3.517 7.754 | 3.904 8.607 | 2.323 5.121 | 2.811 6.197 | 1.671 3.684 | 2.192 4.833 | 1.588 3.501 | (7,89 m) 25' 10" |
| -3,0 m (-10') | kg lb | *8.415 *18.552 | *8.415 *18.552 | *10.894 *24.017 | 6.887 15.183 | 6.033 13.300 | 3.499 7.714 | 3.893 8.583 | 2.313 5.099 | | | 2.974 6.557 | 1.888 4.162 | (7,07 m) 23' 2" |
| -4,6 m (-15') | kg lb | *11.959 *26.365 | *11.959 *26.365 | *8.280 *18.254 | 7.161 15.787 | *5.592 *12.328 | 3.637 8.018 | | | | | *4.192 *9.242 | 2.735 6.030 | (5,63 m) 18' 6" |



clasificación sobre el frente



clasificación sobre lateral/360 grados

Notas:

1. No intente elevar ni sostener ninguna carga que exceda estos valores nominales en su radio y altura de carga. El peso de todos los accesorios se debe restar de las capacidades de elevación mencionadas anteriormente.
2. Las capacidades de elevación suponen la máquina colocada sobre una superficie derecha, firme y uniforme. El operador debe tener en cuenta condiciones de trabajo como suelos blandos o desparejos, desniveles, cargas laterales, paradas súbitas de la carga, condiciones peligrosas, personal inexperto, peso de otro tipo de cucharas, eslingas de elevación, accesorios, etc.
3. Capacidades nominales en el gancho de elevación de la cuchara.
4. Las cargas nominales mencionadas cumplen con la norma ISO 10567. No exceden el 87% de la capacidad de elevación hidráulica o el 75% de la inclinación de carga. Las cargas nominales marcadas con asterisco (*) están limitadas más por la capacidad hidráulica que por la inclinación de la carga.
5. El operador debe conocer bien los manuales de mantenimiento antes de operar la máquina. Las reglas para una operación segura del equipo se deben respetar en todo momento.
6. Las capacidades se aplican sólo a la máquina según su fabricación original y con los equipos habituales de KOBELCO Construction Machinery America LLC.

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 700 mm (27,6") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 3,10 m (10'2") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | |
|---------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | | | |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7,6 m (25') | kg lb | | | | | | | *1.788 *3.942 | *1.788 *3.942 | | | 1.591 3.508 | 1.591 3.508 | 6,19 m (20' 4") |
| 6,1 m (20') | kg lb | | | | | | | *3.105 *6.845 | *3.105 *6.845 | | | 1.452 3.201 | *1.452 *3.201 | 7,34 m (24' 1") |
| 4,6 m (15') | kg lb | | | | | | | *3.779 *8.331 | 3.039 6.700 | *2.462 *5.428 | 2.021 4.456 | 1.420 3.131 | *1.420 *3.131 | 8,05 m (26' 5") |
| 3,0 m (10') | kg lb | | | | | *5.231 *11.532 | 4.510 9.943 | *4.363 *9.619 | 2.847 6.277 | 3.112 6.861 | 1.937 4.270 | 1.467 3.234 | *1.467 *3.234 | 8,45 m (27' 9") |
| 1,5 m (5') | kg lb | | | *10.732 *23.660 | 7.777 17.145 | *6.538 *14.414 | 4.071 8.975 | 4.273 9.420 | 2.640 5.820 | 3.003 6.620 | 1.836 4.048 | 1.585 3.494 | 1.491 3.287 | 8,54 m (28' 0") |
| A nivel suelo | kg lb | *3.499 *7.714 | *3.499 *7.714 | *9.092 *20.044 | 7.105 15.664 | 6.340 13.977 | 3.740 8.245 | 4.082 8.999 | 2.467 5.439 | 2.909 6.413 | 1.748 3.854 | 1.803 3.975 | 1.499 3.305 | 8,36 m (27' 5") |
| -1,5 m (-5') | kg lb | *5.805 *12.798 | *5.805 *12.798 | *10.399 *22.926 | 6.934 15.287 | 6.153 13.565 | 3.578 7.888 | 3.971 8.755 | 2.366 5.216 | 2.862 6.310 | 1.705 3.759 | 2.192 4.833 | 1.620 3.571 | 7,89 m (25' 10") |
| -3,0 m (-10') | kg lb | *8.415 *18.552 | *8.415 *18.552 | *10.894 *24.017 | 6.999 15.430 | 6.133 13.521 | 3.561 7.851 | 3.960 8.730 | 2.356 5.194 | | | 2.974 6.557 | 1.924 4.242 | 7,07 m (23' 2") |
| -4,6 m (-15') | kg lb | *11.959 *26.365 | *11.959 *26.365 | *8.280 *18.254 | 7.273 16.034 | *5.592 *12.328 | 3.698 8.153 | | | | | *4.192 *9.242 | 2.783 6.135 | 5,63 m (18' 6") |

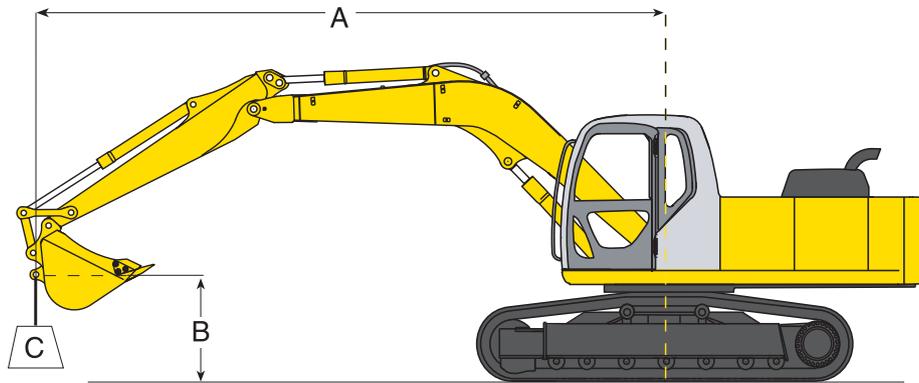
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 800 mm (31,5") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 3,10 m (10'2") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | |
|---------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | | | |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7,6 m (25') | kg lb | | | | | | | *1.788 *3.942 | *1.788 *3.942 | | | 1.591 3.508 | 1.591 3.508 | 6,19 m (20' 4") |
| 6,1 m (20') | kg lb | | | | | | | *3.105 *6.845 | *3.105 *6.845 | | | 1.452 3.201 | *1.452 *3.201 | 7,34 m (24' 1") |
| 4,6 m (15') | kg lb | | | | | | | *3.779 *8.331 | 3.052 6.729 | *2.462 *5.428 | 2.031 4.478 | 1.420 3.131 | *1.420 *3.131 | 8,05 m (26' 5") |
| 3,0 m (10') | kg lb | | | | | *5.231 *11.532 | 4.528 9.983 | *4.363 *9.619 | 2.860 6.305 | 3.127 6.894 | 1.947 4.292 | 1.467 3.234 | *1.467 *3.234 | 8,45 m (27' 9") |
| 1,5 m (5') | kg lb | | | *10.732 *23.660 | 7.810 17.218 | *6.538 *14.414 | 4.089 9.015 | 4.293 9.464 | 2.653 5.849 | 3.018 6.654 | 1.845 4.068 | 1.585 3.494 | 1.499 3.305 | 8,54 m (28' 0") |
| A nivel suelo | kg lb | *3.499 *7.714 | *3.499 *7.714 | *9.092 *20.044 | 7.139 15.739 | 6.370 14.043 | 3.758 8.285 | 4.102 9.043 | 2.479 5.465 | 2.924 6.446 | 1.758 3.876 | 1.803 3.975 | 1.508 3.325 | 8,36 m (27' 5") |
| -1,5 m (-5') | kg lb | *5.805 *12.798 | *5.805 *12.798 | *10.399 *22.926 | 6.967 15.360 | 6.183 13.631 | 3.596 7.928 | 3.991 8.799 | 2.379 5.245 | 2.877 6.343 | 1.714 3.779 | 2.192 4.833 | 1.629 3.591 | 7,89 m (25' 10") |
| -3,0 m (-10') | kg lb | *8.415 *18.552 | *8.415 *18.552 | *10.894 *24.017 | 7.033 15.505 | 6.163 13.587 | 3.579 7.890 | 3.980 8.774 | 2.369 5.223 | | | 2.974 6.557 | 1.935 4.266 | 7,07 m (23' 2") |
| -4,6 m (-15') | kg lb | *11.959 *26.365 | *11.959 *26.365 | *8.280 *18.254 | 7.307 16.109 | *5.592 *12.328 | 3.716 8.192 | | | | | *4.192 *9.242 | 2.797 6.166 | 5,63 m (18' 6") |

SK170LC CAPACIDAD DE ELEVACIÓN - BRAZO 2,60 m

DIAGRAMA DE CAPACIDAD DE ELEVACIÓN



- A Línea central de alcance de giro del gancho de la cuchara
- B Altura del gancho de la cuchara sobre/debajo del suelo
- C Capacidad de elevación en libras y kilos
- Presión de descarga máx.: 385 kg/cm² (5.470 psi)
- Zapata de oruga: 600 mm (23,6") garra triple
- Aguilón: 5,2 m (17'1")

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 600 mm (23,6") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 2,60 m (8'6") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | | | | |
|---------------|-----------------------------|---------|------------|---------|-------------|---------|-------------|--------|-------------|--------|------------------|--------|-------|--------|--------|-----------|
| | | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | | | | |
| | kg | lb | | | | | | | | | | | | | RADIO | |
| 7,6 m (25') | kg | | | | | | | | | | | | | 2.142 | *2.142 | 5,37 m |
| | lb | | | | | | | | | | | | | 4.722 | *4.722 | (17' 7") |
| 6,1 m (20') | kg | | | | | | | *3.155 | 3.007 | | | | | 1.959 | *1.959 | 6,67 m |
| | lb | | | | | | | *6.956 | 6.629 | | | | | 4.319 | *4.319 | (21' 11") |
| 4,6 m (15') | kg | | | | | | | *4.146 | 2.924 | | | | | 1.939 | *1.939 | 7,44 m |
| | lb | | | | | | | *9.140 | 6.446 | | | | | 4.275 | *4.275 | (24' 5") |
| 3,0 m (10') | kg | | | *8.639 | 8.549 | *5.771 | 4.322 | 4.369 | 2.749 | *3.026 | 1.874 | 2.035 | 1.755 | 2.035 | 1.755 | 7,88 m |
| | lb | | | *19.046 | 18.847 | *12.723 | 9.528 | 9.632 | 6.061 | *6.671 | 4.131 | 4.486 | 3.869 | 4.486 | 3.869 | (25' 10") |
| 1,5 m (5') | kg | | | *10.134 | 7.390 | 6.517 | 3.925 | 4.165 | 2.564 | 2.937 | 1.791 | 2.243 | 1.653 | 2.243 | 1.653 | 7,97 m |
| | lb | | | *22.342 | 16.292 | 14.368 | 8.653 | 9.182 | 5.653 | 6.475 | 3.948 | 4.945 | 3.644 | 4.945 | 3.644 | (26' 2") |
| A nivel suelo | kg | | | *8.879 | 6.963 | 6.207 | 3.656 | 4.006 | 2.420 | 2.866 | 1.725 | 2.620 | 1.670 | 2.620 | 1.670 | 7,77 m |
| | lb | | | *19.575 | 15.351 | 13.684 | 8.060 | 8.832 | 5.335 | 6.318 | 3.803 | 5.776 | 3.682 | 5.776 | 3.682 | (25' 6") |
| -1,5 m (-5') | kg | *6.766 | *6.766 | *11.377 | 6.915 | 6.083 | 3.548 | 3.929 | 2.350 | | | 3.046 | 1.830 | 3.046 | 1.830 | 7,26 m |
| | lb | *14.916 | *14.916 | *25.082 | 15.245 | 13.411 | 7.822 | 8.662 | 5.181 | | | 6.715 | 4.034 | 6.715 | 4.034 | (23' 10") |
| -3,0 m (-10') | kg | *9.931 | *9.931 | *10.178 | 7.044 | 6.133 | 3.575 | 3.959 | 2.378 | | | 3.736 | 2.252 | 3.736 | 2.252 | 6,36 m |
| | lb | *21.894 | *21.894 | *22.439 | 15.529 | 13.477 | 7.882 | 8.728 | 5.243 | | | 8.236 | 4.965 | 8.236 | 4.965 | (20' 10") |
| -4,6 m (-15') | kg | | | *6.984 | *6.984 | *4.662 | 3.776 | | | | | *4.508 | 3.658 | *4.508 | 3.658 | 4,71 m |
| | lb | | | *15.397 | *15.397 | *10.278 | 8.325 | | | | | *9.938 | 8.064 | *9.938 | 8.064 | (15' 5") |



Notas:

1. No intente elevar ni sostener ninguna carga que exceda estos valores nominales en su radio y altura de carga. El peso de todos los accesorios se debe restar de las capacidades de elevación mencionadas anteriormente.
2. Las capacidades de elevación suponen la máquina colocada sobre una superficie llana, firme y uniforme. El operador debe tener en cuenta condiciones de trabajo como suelos blandos o desparejos, desniveles, cargas laterales, paradas súbitas de la carga, condiciones peligrosas, personal inexperto, peso de otro tipo de cucharas, eslingas de elevación, accesorios, etc.
3. Capacidades nominales en el gancho de elevación de la cuchara.
4. Las cargas nominales mencionadas cumplen con la norma ISO 10567. No exceden el 87% de la capacidad de elevación hidráulica o el 75% de la inclinación de carga. Las cargas nominales marcadas con asterisco (*) están limitadas más por la capacidad hidráulica que por la inclinación de la carga.
5. El operador debe conocer bien los manuales de mantenimiento antes de operar la máquina. Las reglas para una operación segura del equipo se deben respetar en todo momento.
6. Las capacidades se aplican sólo a la máquina según su fabricación original y con los equipos habituales de KOBELCO Construction Machinery America LLC.

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 700 mm (27,6") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 2,60 m (8'6") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | |
|---------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---------------------|
| | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | | | |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | RADIO |
| 7,6 m (25') | kg lb | | | | | | | | | | | 2.142 4.722 | *2.142 *4.722 | 5,37 m (17' 7") |
| 6,1 m (20') | kg lb | | | | | | | *3.155 *6.956 | 3.049 6.722 | | | 1.959 4.319 | *1.959 *4.319 | 6,67 m (21' 11") |
| 4,6 m (15') | kg lb | | | | | | | *4.146 *9.140 | 2.967 6.541 | | | 1.939 4.275 | *1.939 *4.275 | 7,44 m (24' 5") |
| 3,0 m (10') | kg lb | | | *8.639 *19.046 | *8.639 *19.046 | *5.771 *12.723 | 4.384 9.665 | 4.436 9.780 | 2.792 6.155 | *3.026 *6.671 | 1.907 4.204 | 2.035 4.486 | *1.787 *3.940 | 7,88 m (25' 10") |
| 1,5 m (5') | kg lb | | | *10.134 *22.342 | 7.502 16.539 | 6.617 14.588 | 3.986 8.788 | 4.232 9.330 | 2.607 5.747 | 2.987 6.585 | 1.824 4.021 | 2.243 4.945 | 1.684 3.713 | 7,97 m (26' 2") |
| A nivel suelo | kg lb | | | *8.879 *19.575 | 7.075 15.598 | 6.308 13.907 | 3.717 8.195 | 4.073 8.979 | 2.462 5.428 | 2.916 6.429 | 1.758 3.876 | 2.620 5.776 | 1.702 3.752 | 7,77 m (25' 6") |
| -1,5 m (-5') | kg lb | *6.766 *14.916 | *6.766 *14.916 | *11.377 *25.082 | 7.028 15.494 | 6.183 13.631 | 3.610 7.959 | 3.997 8.812 | 2.393 5.276 | | | 3.099 6.832 | 1.865 4.112 | 7,26 m (23' 10") |
| -3,0 m (-10') | kg lb | *9.931 *21.894 | *9.931 *21.894 | *10.178 *22.439 | 7.156 15.776 | 6.213 13.697 | 3.636 8.016 | 4.027 8.878 | 2.421 5.337 | | | 3.800 8.378 | 2.293 5.055 | 6,36 m (20' 10") |
| -4,6 m (-15') | kg lb | | | *6.984 *15.397 | *6.984 *15.397 | *4.662 *10.278 | 3.838 8.461 | | | | | *4.508 *9.938 | 3.717 8.195 | 4,71 m (15' 5") |

CAPACIDAD DE ELEVACIÓN – 800 mm (31,5") zapata con garra triple

Basado en máquina equipada con: brazo 2,60 m (8'6") Cuchara SAE colmada 0,63 m³ (0,82 yd³)

| A \ B | | RADIO EN PUNTO DE ELEVACIÓN | | | | | | | | | | A MÁXIMO ALCANCE | | |
|---------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---------------------|
| | | 1,5 m (5') | | 3,0 m (10') | | 4,6 m (15') | | 6,1 m (20') | | 7,6 m (25') | | | | |
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | RADIO |
| 7,6 m (25') | kg lb | | | | | | | | | | | 2.142 4.722 | *2.142 *4.722 | 5,37 m (17' 7") |
| 6,1 m (20') | kg lb | | | | | | | *3.155 *6.956 | 3.062 6.751 | | | 1.959 4.319 | *1.959 *4.319 | 6,67 m (21' 11") |
| 4,6 m (15') | kg lb | | | | | | | *4.146 *9.140 | 2.980 6.570 | | | 1.939 4.275 | *1.939 *4.275 | 7,44 m (24' 5") |
| 3,0 m (10') | kg lb | | | *8.639 *19.046 | *8.639 *19.046 | *5.771 *12.723 | 4.402 9.705 | 4.456 9.824 | 2.804 6.182 | *3.026 *6.671 | 1.917 4.226 | 2.035 4.486 | 1.796 3.959 | 7,88 m (25' 10") |
| 1,5 m (5') | kg lb | | | *10.134 *22.342 | 7.536 16.614 | 6.647 14.654 | 4.004 8.827 | 4.252 9.374 | 2.620 5.776 | 3.002 6.618 | 1.834 4.043 | 2.243 4.945 | 1.694 3.735 | 7,97 m (26' 2") |
| A nivel suelo | kg lb | | | *8.879 *19.575 | 7.108 15.670 | 6.337 13.971 | 3.736 8.236 | 4.093 9.024 | 2.475 5.456 | 2.931 6.462 | 1.768 3.898 | 2.620 5.776 | 1.711 3.772 | 7,77 m (25' 6") |
| -1,5 m (-5') | kg lb | *6.766 *14.916 | *6.766 *14.916 | *11.377 *25.082 | 7.061 15.567 | 6.213 13.697 | 3.628 7.998 | 4.017 8.856 | 2.406 5.304 | | | 3.115 6.867 | 1.875 4.134 | 7,26 m (23' 10") |
| -3,0 m (-10') | kg lb | *9.931 *21.894 | *9.931 *21.894 | *10.178 *22.439 | 7.190 15.851 | 6.243 13.763 | 3.654 8.056 | 4.047 8.922 | 2.433 5.364 | | | 3.818 8.417 | 2.305 5.082 | 6,36 m (20' 10") |
| -4,6 m (-15') | kg lb | | | *6.984 *15.397 | *6.984 *15.397 | *4.662 *10.278 | 3.856 8.501 | | | | | *4.508 *9.938 | 3.734 8.232 | 4,71 m (15' 5") |

ACERA Mark 8™



EQUIPO ESTÁNDAR

- Radio AM/FM
- Brazo: 3,1m (10' 2") con protección acanalada vertical contra rocas, bloques roscados, preparado para accesorios auxiliares.
- Sistema de alarma sonoro para alta temperatura del refrigerante, baja presión del aceite del motor, obstrucción del filtro de aire e intervalos de recambio de aceite.
- Válvula auxiliar con control de flujo.
- Aguilón de 5,2 m (17' 1").
- Válvulas de sujeción del brazo y del aguilón (anti-deslizantes).
- Cabina de forma cúbica, modular, de acero, con visión total, aislamiento sonoro, montajes de silicona viscosa, limpiaparabrisas, calefacción y descogelante, encendedor, cenicero, alfombra de piso, luz de cabina, traba de palanca de control, claraboya polarizada y cilindro de amortiguación.
- Sistema de control del aire acondicionado / calefacción.
- Contrapeso 3.000 kg (6.613 lb).
- Monitor montado en consola multifunción que indica el estado de: aceite del motor, combustible y filtros hidráulicos, sistema, precalentamiento del motor, baja presión del aceite del motor, temperatura del refrigerante del motor, obstrucción del purificador de aire, carga de la batería, errores en la CPU y tacómetro. Debajo del monitor se encuentran los interruptores para auto-desaceleración, lava y limpiaparabrisas, selector de modo, hidráulica auxiliar de una o dos bombas y faros de giro.
- Filtro de aire de dos elementos.
- Bocina eléctrica.
- Detención automática de motor ante baja presión de aceite.
- Baterías larga duración (2 x 12 voltios 136 AH).
- Heavy Lift y Power Boost "sin límite de tiempo".
- Reguladores hidráulicos de tensión de orugas.
- Desplazamiento independiente.
- Lubricación de por vida de rodillos, tensores y engranajes de la oruga.
- Motor modelo IVECO de FPT^{MR} F4GE9484D*JG.
- Selección de modo:
 - Modo H - Trabajo de excavación pesado
 - Modo S - Trabajo de excavación y carga estándar
 - Modo B - Trabajo de rompimiento
 - Modo A - Trabajo de demolición con trituradora y picadora.
- Salida de energía, convertidor de 24 a 12 voltios.
- Sistema de auto-aceleración proporcional.
- Pantallas desmontables para limpieza del radiador de lado a lado, de la refrigeración por aire y del turbocargador con interenfriado.

- Palancas de desplazamiento desmontables con punteras.
- Panel de control del lado derecho con interruptor (motor diesel), acelerador e interruptores para otras operaciones.
- Bujes auto-lubricados en la parte inferior del aguilón y en los cilindros de elevación del aguilón
- Bujes de acero lubricado con inserto bridado en el extremo del brazo
- Diagnósticos de servicio:
 - Sistema de computadora con 68 funciones de servicio y memoria de 60 códigos de falla accesibles desde la cabina.
- Motor de arranque (24 v/4.0 kW) alternador de 70 amp.
- Sistema de desplazamiento lineal.
- Asiento con suspensión: ajuste de 7 posiciones con cinturón de seguridad.
- Frenos de estacionamiento automático para giro y desplazamiento.
- Luces intermitentes de giro en el contrapeso. Interruptor on/off en la consola multifunción de la cabina.
- Prioridad de rotación (sistema de trinchera) funciona automáticamente.
- Válvula de giro anti-golpe.
- Caja de herramientas con puerta de acceso lateral
- Zapatas de oruga: zapatas de garra semi triple de 600 mm (23,6").
- Desplazamiento: dos velocidades con cambio automático.
- Control de dos palancas para aguilón, brazo, cuchara y giro, controles de muñeca y pedales operados por el piloto.
- Función automática de calentamiento del motor y del sistema hidráulico.
- Luces de trabajo: tres frontales y dos traseras.

EQUIPO OPCIONAL

- Brazo: 2,6 m (8' 6") con protección contra rocas con acanalado vertical
- Protección barriguera.
- Válvulas (de traba) de carga de aguilón y brazo.
- Tubería hidráulica auxiliar de una o dos vías combinadas (una o dos bombas) con controles manuales o de pie.
- Cambiador de patrones de control (ISO/BHL).
- Visor con protección frontal para lluvia.
- Sistema hidráulico rotativo auxiliar de bomba independiente.
- Gran variedad de cucharas.
- Zapata de la oruga: 700 mm (27,6") garra doble.
- Zapata de la oruga: 800 mm (31,5") garra triple.
- Protección anti-vandalismo.

Sienta la pasión que volcamos en la nueva excavadora Kobelco SK170LC. Si requiere productividad, rendimiento y control, visite su concesionario Kobelco más cercano hoy o utilice nuestro buscador de concesionarios en www.kobelcoamerica.com para hallar el más cercano.

PRODUCTOS DE PRIMERA CLASE MUNDIAL REQUIEREN CONCESIONARIOS DE PRIMERA CLASE MUNDIAL

La compra de una excavadora Kobelco no es el final, es el inicio de un camino juntos. Considere a su concesionario Kobelco como su socio en la productividad y así trabajará a su lado para suministrarle todo lo que su negocio necesite. En caso de necesitar asesoramiento para seleccionar el modelo adecuado o desarrollar un plan de leasing o financiación a través de CNH Capital, su concesionario Kobelco le ofrecerá consejos sensatos porque tiene décadas de experiencia en equipos pesados.

Los tiempos de parada son inevitables y en éste momento es cuando sabe que cuenta con toda la capacidad de servicio de su concesionario Kobelco. Este representa el "taller integrado" de la equina de su casa. Repuestos Kobelco originales y cobertura en repuestos de todas las marcas dónde y cuándo los necesite. Técnicos capacitados en las fábricas, expertos en garantías y gerentes de repuestos que también son expertos en excavadoras. Contamos con vehículos de servicio totalmente equipados para llevarle una respuesta inmediata para que pueda volver a trabajar enseguida, además de programas de mantenimiento profesional a medida, capacitaciones para operadores y capacitaciones técnicas. Usted desea que su inversión en Kobelco sea productiva y mantenga sus operaciones al día. Nosotros también.

Su negocio merece no menos que un producto de primera clase mundial, con el soporte de un socio de negocios de primera clase mundial. Ése es su concesionario Kobelco, su socio en la productividad.



Nota: De acuerdo a nuestra política de mejora continua de productos, todo el diseño, los materiales y/o especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso y sin responsabilidades por ello. Las especificaciones son aplicables únicamente a unidades vendidas en Canadá, Estados Unidos, sus territorios y posesiones, y pueden variar fuera de éstas áreas.

La seguridad comienza con un profundo conocimiento del equipo. Asegúrese siempre de que usted y sus operadores hayan leído el Manual del Operador antes de utilizar el equipo. Preste especial atención a todos los adhesivos de seguridad y operación, y nunca opere maquinaria sin todas las protecciones, dispositivos de seguridad y estructuras en su lugar.

TRELEW

Ruta 3 km 1460
Tel. +54 0280 4443444 /462 / 122

COMODORO RIVADAVIA

H. Yrigoyen 4169
Tel.:0297 4486661 | Asesores: 0297 15 6235768

NEUQUEN

Asesor: 0299 15 4213863

ventas@abercar.com | www.abercar.com

KOBELCO®

Abercar SRL
CONCESIONARIO OFICIAL EN LA PATAGONIA