



# 330

## Excavadora hidráulica

# Especificaciones técnicas

Las configuraciones y características pueden variar según la región. Consulte a su concesionario Cat® para conocer la disponibilidad en su región.

## Índice

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Especificaciones</b> .....                                 | <b>2</b>  |
| Motor.....                                                    | 2         |
| Mecanismo de giro.....                                        | 2         |
| Pesos.....                                                    | 2         |
| Vía .....                                                     | 2         |
| Motor.....                                                    | 2         |
| Sistema hidráulico .....                                      | 2         |
| Capacidades de recarga de servicio.....                       | 2         |
| Estándares.....                                               | 2         |
| Rendimiento acústico.....                                     | 2         |
| Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo .....    | 3         |
| Peso de los componentes principales .....                     | 4         |
| Dimensiones .....                                             | 5         |
| Rangos y fuerzas de trabajo .....                             | 7         |
| Capacidades de izado del alcance de la pluma                  |           |
| Tren de rodaje largo estrecho .....                           | 8         |
| Tren de rodaje largo.....                                     | 12        |
| Especificaciones y compatibilidad de cuchara.....             | 17        |
| Guía de oferta de accesorios .....                            | 19        |
| <b>Equipamiento estándar y opcional</b> .....                 | <b>33</b> |
| <b>Kit y accesorios instalados por el concesionario</b> ..... | <b>35</b> |
| <b>Opciones de cabina</b> .....                               | <b>36</b> |

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

| Motor                           |                          |           |
|---------------------------------|--------------------------|-----------|
| Modelo de motor                 | Cat® C7.1                |           |
| Red de energía - ISO 9249:2007  | 204 kW                   | 273 hp    |
| Red de energía - ISO 14396:2002 | 205 kW                   | 275 hp    |
| Calibre                         | 105 mm                   | 4 pulg    |
| Recorrido                       | 135 mm                   | 5 pulg    |
| Cilindrada                      | 7,01 l                   | 428 pulg³ |
| Capacidad biodiésel hasta B20   | Hasta B20 <sup>(1)</sup> |           |

- Cumple con las normas de emisiones Etapa V de la UE.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m (14.760 pies) de altitud con reducción de potencia del motor por encima de los 3.000 m (9.840 pies).
- La potencia neta se prueba según ISO 9249:2007. Normas vigentes en el momento de la fabricación.
- Potencia neta disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, filtro de aire, postratamiento y alternador con velocidad del motor a 2.200 rpm.
- Velocidad nominal a 2.200 rpm.

<sup>(1)</sup>Los motores Cat son compatibles con los siguientes biocombustibles\* renovables, alternativos y con menor impacto en las emisiones de gases de efecto invernadero:

✓ Hasta biodiésel B20 (FAME) \*\*

✓ Hasta 100 % de combustibles renovables HVO y GTL

\*Consulte las pautas para una aplicación exitosa. Consulte a su distribuidor Cat o "Recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar" (SEBU6250) para obtener más detalles.

\*\*Para el uso de mezclas más altas, consulte a su distribuidor Cat.

| Mecanismo de giro  |           |               |
|--------------------|-----------|---------------|
| Velocidad de giro  | 11,50 rpm |               |
| Par de giro máximo | 110 kN·m  | 81.132 lbf·ft |

| Pesos                                                                                                                                                  |           |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Peso en orden de trabajo - Tren de rodaje largo                                                                                                        | 30.400 kg | 67.000 lb |
| • Pluma de alcance, brazo R3.2 m (10'6"), cuchara HD 1,76 m³ (2,30 yd³), patines de triple garra de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb). |           |           |
| Peso operativo - Tren de rodaje largo estrecho                                                                                                         | 31.400 kg | 69.200 lb |
| • Pluma de alcance, brazo R3.2 m (10'6"), cuchara HD 1,76 m³ (2,30 yd³), patines de triple garra de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb). |           |           |

| Vía                                         |        |         |
|---------------------------------------------|--------|---------|
| Ancho opcional de zapatas de cadena         | 600 mm | 24 pulg |
| Ancho opcional de zapatas de cadena         | 700 mm | 28 pulg |
| Ancho opcional de zapatas de cadena         | 800 mm | 31 pulg |
| Ancho opcional de zapatas de cadena         | 900 mm | 35 pulg |
| Número de zapatas (a cada lado)             | 50     |         |
| Número de rodillos de cadena (a cada lado)  | 9      |         |
| Número de rodillos superiores (a cada lado) | 2      |         |

| Motor                              |          |                   |
|------------------------------------|----------|-------------------|
| Trepabilidad                       | 35°/70 % |                   |
| Velocidad máxima de desplazamiento | 5,3 km/h | 3,3 mph           |
| Tracción máxima en barra de tiro   | 248 kN   | 55.753 libras pie |

| Sistema hidráulico                                       |                            |                             |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Sistema principal - Flujo máximo - Implemento            | 560 l/min (280 × 2 bombas) | 148 gal/min (74 × 2 bombas) |
| Presión Máxima - Equipo - Normal                         | 35.000 kPa                 | 5.075 psi                   |
| Presión Máxima - Equipamiento - Modo de elevación pesada | 38.000 kPa                 | 5.510 psi                   |
| Presión máxima - Desplazamiento                          | 35.000 kPa                 | 5.075 psi                   |
| Presión Máxima - Giro                                    | 29.800 kPa                 | 4.320 psi                   |
| Cilindro de la pluma - Calibre                           | 140 mm                     | 6 pulg                      |
| Cilindro de la pluma - Recorrido                         | 1.407 mm                   | 55 pulg                     |
| Cilindro del brazo - Calibre                             | 150 mm                     | 6 pulg                      |
| Cilindro del brazo - Recorrido                           | 1.646 mm                   | 65 pulg                     |
| Cilindro de cuchara - Calibre                            | 135 mm                     | 5 pulg                      |
| Cilindro de cuchara - Recorrido                          | 1.156 mm                   | 46 pulg                     |

| Capacidades de recarga de servicio   |       |           |
|--------------------------------------|-------|-----------|
| Capacidad del tanque de combustible  | 474 l | 125,2 gal |
| Sistema de refrigeración             | 25 l  | 6,6 gal   |
| Aceite de motor                      | 25 l  | 6,6 gal   |
| Motor de giro                        | 10 l  | 2,6 gal   |
| Motor final (cada uno)               | 5,5 l | 1,5 gal   |
| Sistema hidráulico (tanque incluido) | 310 l | 81,9 gal  |
| Tanque hidráulico                    | 147 l | 38,8 gal  |
| Tanque DEF                           | 41 l  | 10,8 gal  |

| Sistema de aire acondicionado                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene gas refrigerante fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 0,9 kg de refrigerante que tiene un equivalente de CO <sub>2</sub> de 1,287 toneladas métricas. |  |

| Estándares      |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Frenos          | ISO 10265:2008          |
| Cabina/ROPS     | ISO 12117-2:2008        |
| FOGS (opcional) | ISO 10262:1998 Nivel II |

| Rendimiento acústico               |           |
|------------------------------------|-----------|
| ISO 6395:2008 (externo)            | 103 dB(A) |
| ISO 6396:2008 (interior de cabina) | 70 dB(A)  |

- Puede ser necesario el uso de protección auditiva cuando se opera una cabina desde un puesto abierto (cuando no se haya realizado un mantenimiento correcto o las puertas o ventanas se encuentren abiertas) durante períodos prolongados o en entornos ruidosos.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo

|                                                                                                       | Patines de triple<br>garra de<br>600 mm (24") |             | Zapatas de triple<br>garra HD<br>600 mm (24") |             | Zapatas de triple<br>garra HD<br>700 mm (28") |             | Patines de triple<br>garra de<br>800 mm (32") |             | Patines de triple<br>garra de<br>900 mm (35") |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|-------------|
|                                                                                                       | Presión<br>sobre el<br>suelo                  |             | Presión<br>sobre el<br>suelo                  |             | Presión<br>sobre el<br>suelo                  |             | Presión<br>sobre el<br>suelo                  |             | Presión<br>sobre el<br>suelo                  |             |
|                                                                                                       | Peso                                          |             | Peso                                          |             | Peso                                          |             | Peso                                          |             | Peso                                          |             |
|                                                                                                       | kg (lb)                                       | kPa (psi)   | kg (lb)                                       | kPa (psi)   | kg (lb)                                       | kPa (psi)   | kg (lb)                                       | kPa (psi)   | kg (lb)                                       | kPa (psi)   |
| <b>Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y tren de rodaje largo</b>                     |                                               |             |                                               |             |                                               |             |                                               |             |                                               |             |
| Pluma de alcance + brazo R3.2 (10'6") +<br>cucharón HD de 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ) | 30.400<br>(67.000)                            | 58<br>(8,4) | 30.600<br>(67.500)                            | 58<br>(8,4) | 31.000<br>(68.400)                            | 51<br>(7,3) | 31.400<br>(69.200)                            | 45<br>(6,5) | 31.800<br>(70.100)                            | 40<br>(5,9) |
| <b>Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y tren de rodaje largo y estrecho</b>          |                                               |             |                                               |             |                                               |             |                                               |             |                                               |             |
| Pluma de alcance + brazo R3.2 (10'6") +<br>cucharón HD de 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ) | 31.400<br>(67.000)                            | 60<br>(8,7) | 31.600<br>(69.700)                            | 60<br>(8,7) | 32.000<br>(70.600)                            | 52<br>(7,6) | 32.400<br>(71.400)                            | 46<br>(6,7) | 32.800<br>(72.300)                            | 42<br>(6,0) |

Todos los pesos operativos incluyen un tanque de combustible de 90 % con un operador de 75 kg (165 lb).

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

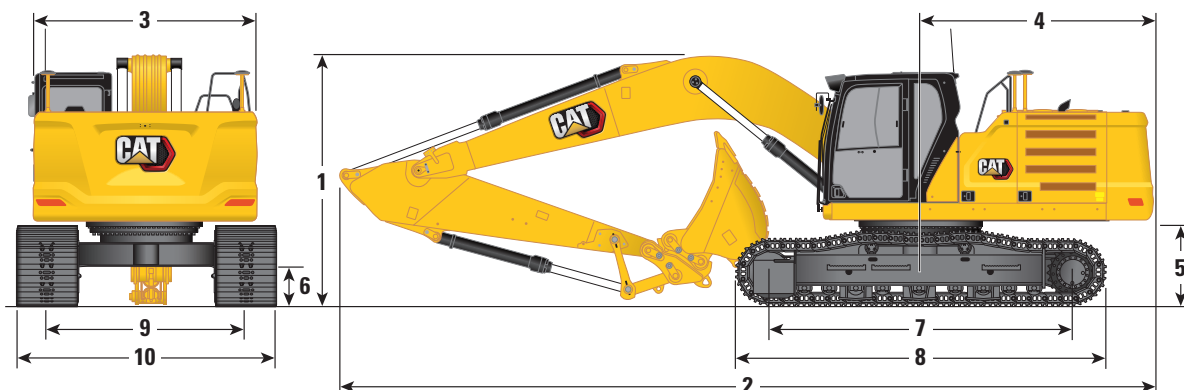
## Peso de los componentes principales

|                                                                                                                                   | kg     | lb     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb), tren de rodaje largo con cilindros de pluma                                  | 21.200 | 46.800 |
| Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb), tren de rodaje largo y estrecho con cilindros de pluma                       | 21.180 | 48.900 |
| Zapatas de cadena:                                                                                                                |        |        |
| 600 mm (24") de ancho, 11 mm (0,43") de espesor, zapatas de cadena de garra triple                                                | 3.620  | 8.000  |
| 600 mm (24") de ancho, 13 mm (0,43") de espesor, zapatas de cadena de garra triple HD                                             | 3.830  | 8.400  |
| 700 mm (28") de ancho, 13 mm (0,51") de espesor, zapatas de cadena de garra triple HD                                             | 4.200  | 9.300  |
| Zapatas de cadena de triple garra de 800 mm (31") de ancho, 13 mm (0,51") de espesor, con extensión de escalón para ISO 2867:2011 | 4.590  | 10.100 |
| Zapatas de cadena de triple garra de 900 mm (35") de ancho, 13 mm (0,51") de espesor, con extensión de escalón para ISO 2867      | 4.980  | 11.000 |
| Dos cilindros de pluma                                                                                                            | 490    | 1.080  |
| Tanque de combustible con peso de 90 % y un operador de 75 kg (165 lb)                                                            | 460    | 1.010  |
| Contrapeso:                                                                                                                       |        |        |
| Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)                                                                                                | 6.700  | 14.800 |
| Tren de rodaje estándar sin patines de cadena:                                                                                    |        |        |
| Tren de rodaje largo                                                                                                              | 6.700  | 14.800 |
| Tren de rodaje largo estrecho                                                                                                     | 6.580  | 14.500 |
| Pluma (incluidas líneas, pasadores y cilindro del brazo):                                                                         |        |        |
| Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")                                                                                                | 2.310  | 5.100  |
| Pluma de alcance de servicio pesado de 6,15 m (20'2")                                                                             | 2.420  | 5.300  |
| Brazos (incluidas líneas, pasadores, cilindro de cuchara, varillaje de cuchara):                                                  |        |        |
| Brazo de alcance R3.2CB2 (10'6")                                                                                                  | 1.470  | 3.200  |
| Brazo de alcance R2.65CB2 (8'8")                                                                                                  | 1.370  | 3.000  |
| Brazo de alcance HD R3.2DB (10'6")                                                                                                | 1.610  | 3.500  |
| Cucharas (sin varillaje, con puntas y cuchillas laterales):                                                                       |        |        |
| Varillaje CB de 1,76 m³ (2,30 yd³) HD                                                                                             | 1.350  | 2.980  |
| Varillaje CB de 1,76 m³ (2,30 yd³) HD                                                                                             | 1.090  | 2.400  |
| Acopladores rápidos:                                                                                                              |        |        |
| Acoplamiento Pin Grabber QC CB con pasadores                                                                                      | 530    | 1.200  |
| Acoplamiento Pin Grabber QC CB sin pasadores                                                                                      | 500    | 1.100  |
| Acoplamiento rápido dedicado                                                                                                      | 430    | 900    |

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar dependiendo de la selección de cuchara.



### Tren de rodaje

### Opción de pluma

### Opciones de brazo

### Tren de rodaje largo

### Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")

### Brazo de alcance

#### R3.2CB2 (10'6")

#### R2.65CB2 (8'8")

### 1 Altura de la máquina:

|                                    |          |       |          |       |
|------------------------------------|----------|-------|----------|-------|
| Altura de cabina                   | 3.060 mm | 10'0" | 3.060 mm | 10'0" |
| Altura FOGS                        | 3.200 mm | 10'6" | 3.200 mm | 10'6" |
| Altura de los pasamanos            | 3.060 mm | 10'0" | 3.060 mm | 10'0" |
| Con pluma/brazo/cuchara instalados | 3.400 mm | 11'2" | 3.450 mm | 11'4" |
| Con pluma/brazo instalados         | 3.380 mm | 11'1" | 3.380 mm | 11'1" |
| Con pluma instalada                | 3.060 mm | 10'0" | 3.060 mm | 10'0" |

### 2 Longitud de la máquina:

|                                    |           |       |           |       |
|------------------------------------|-----------|-------|-----------|-------|
| Con pluma/brazo/cuchara instalados | 10.420 mm | 34'2" | 10.420 mm | 34'2" |
| Con pluma/brazo instalados         | 10.420 mm | 34'2" | 10.420 mm | 34'2" |
| Con pluma instalada                | 9.230 mm  | 30'3" | 9.230 mm  | 30'3" |

### 3 Ancho del bastidor superior sin pasarelas

|  |          |      |          |      |
|--|----------|------|----------|------|
|  | 2.940 mm | 9'8" | 2.940 mm | 9'8" |
|--|----------|------|----------|------|

### 4 Radio de giro de cola

|  |          |       |          |       |
|--|----------|-------|----------|-------|
|  | 3.130 mm | 10'3" | 3.130 mm | 10'3" |
|--|----------|-------|----------|-------|

### 5 Espacio de contrapeso

|  |          |      |          |      |
|--|----------|------|----------|------|
|  | 1.120 mm | 3'8" | 1.120 mm | 3'8" |
|--|----------|------|----------|------|

### 6 Distancia al suelo

|  |        |      |        |      |
|--|--------|------|--------|------|
|  | 490 mm | 1'7" | 490 mm | 1'7" |
|--|--------|------|--------|------|

### 7 Distancia entre los centros de los rodillos

|  |          |       |          |       |
|--|----------|-------|----------|-------|
|  | 3.990 mm | 13'1" | 3.990 mm | 13'1" |
|--|----------|-------|----------|-------|

### 8 Longitud de recorrido

|  |          |        |          |        |
|--|----------|--------|----------|--------|
|  | 4.860 mm | 15'11" | 4.860 mm | 15'11" |
|--|----------|--------|----------|--------|

### 9 Ancho de vía

|  |          |      |          |      |
|--|----------|------|----------|------|
|  | 2.590 mm | 8'6" | 2.590 mm | 8'6" |
|--|----------|------|----------|------|

### 10 Ancho del tren de rodaje

|                            |          |        |          |        |
|----------------------------|----------|--------|----------|--------|
| Zapatillas de 600 mm (24") | 3.190 mm | 10'6"  | 3.190 mm | 10'6"  |
| Zapatillas de 700 mm (28") | 3.290 mm | 10'10" | 3.290 mm | 10'10" |
| Zapatillas de 800 mm (31") | 3.390 mm | 11'1"  | 3.390 mm | 11'1"  |
| Zapatillas de 900 mm (35") | 3.490 mm | 11'5"  | 3.490 mm | 11'5"  |

### Tipo de cuchara

#### HD

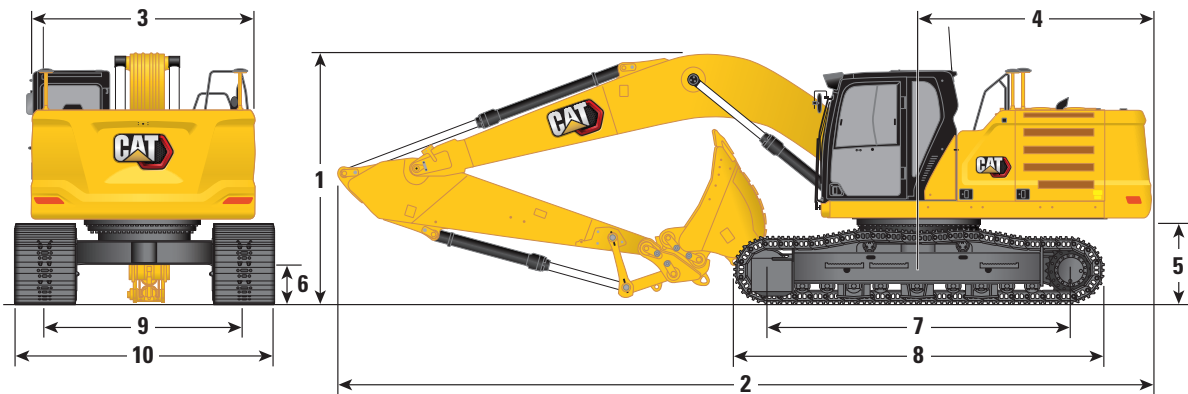
#### HD

|                           |          |          |          |          |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Capacidad de cuchara      | 1,76 m³  | 2,30 yd³ | 1,76 m³  | 2,30 yd³ |
| Radio de punta de cuchara | 1.660 mm | 5'5"     | 1.660 mm | 5'5"     |

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar dependiendo de la selección de cuchara.

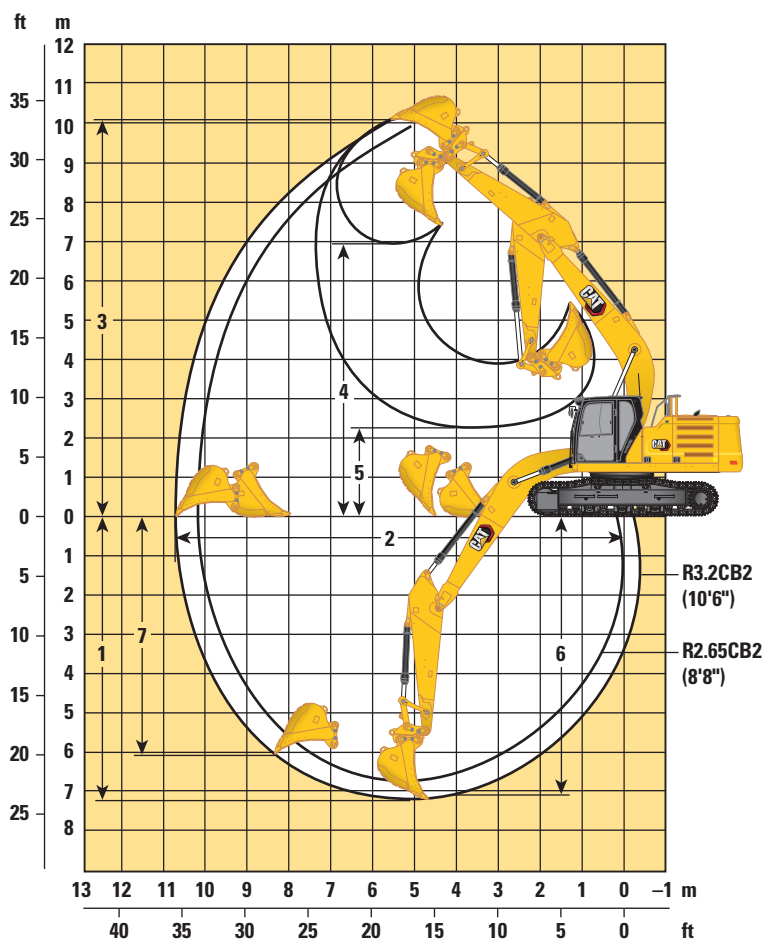


| Tren de rodaje                                |  | Tren de rodaje largo estrecho      |          |                 |          |
|-----------------------------------------------|--|------------------------------------|----------|-----------------|----------|
| Opción de pluma                               |  | Pluma de alcance de 6,15 m (20'2") |          |                 |          |
| Opciones de brazo                             |  | Brazo de alcance                   |          |                 |          |
|                                               |  | R3.2CB2 (10'6")                    |          | R2.65CB2 (8'8") |          |
| 1 Altura de la máquina:                       |  |                                    |          |                 |          |
| Altura de cabina                              |  | 3.060 mm                           | 10'0"    | 3.060 mm        | 10'0"    |
| Altura FOGS                                   |  | 3.200 mm                           | 10'6"    | 3.200 mm        | 10'6"    |
| Altura de los pasamanos                       |  | 3.060 mm                           | 10'0"    | 3.060 mm        | 10'0"    |
| Con pluma/brazo/cuchara instalados            |  | 3.400 mm                           | 11'2"    | 3.450 mm        | 11'4"    |
| Con pluma/brazo instalados                    |  | 3.280 mm                           | 10'9"    | 3.280 mm        | 10'9"    |
| Con pluma instalada                           |  | 3.060 mm                           | 10'0"    | 3.060 mm        | 10'0"    |
| 2 Longitud de la máquina:                     |  |                                    |          |                 |          |
| Con pluma/brazo/cuchara instalados            |  | 10.420 mm                          | 34'2"    | 10.420 mm       | 34'2"    |
| Con pluma/brazo instalados                    |  | 10.420 mm                          | 34'2"    | 10.420 mm       | 34'2"    |
| Con pluma instalada                           |  | 9.230 mm                           | 30'3"    | 9.230 mm        | 30'3"    |
| 3 Ancho del bastidor superior sin pasarelas   |  | 2.940 mm                           | 9'8"     | 2.940 mm        | 9'8"     |
| 4 Radio de giro de cola                       |  | 3.130 mm                           | 10'3"    | 3.130 mm        | 10'3"    |
| 5 Espacio de contrapeso                       |  | 1.120 mm                           | 3'8"     | 1.120 mm        | 3'8"     |
| 6 Distancia al suelo                          |  | 490 mm                             | 1'7"     | 490 mm          | 1'7"     |
| 7 Distancia entre los centros de los rodillos |  | 3.990 mm                           | 13'1"    | 3.990 mm        | 13'1"    |
| 8 Longitud de recorrido                       |  | 4.860 mm                           | 15'11"   | 4.860 mm        | 15'11"   |
| 9 Ancho de vía                                |  | 2.390 mm                           | 7'10"    | 2.390 mm        | 7'10"    |
| 0 Ancho del tren de rodaje                    |  |                                    |          |                 |          |
| Zapatras de 600 mm (24")                      |  | 2.990 mm                           | 9'9"     | 2.990 mm        | 9'9"     |
| Zapatras de 700 mm (28")                      |  | 3.090 mm                           | 10'1"    | 3.090 mm        | 10'1"    |
| Zapatras de 800 mm (31")                      |  | 3.190 mm                           | 10'6"    | 3.190 mm        | 10'6"    |
| Zapatras de 900 mm (35")                      |  | 3.290 mm                           | 10'10"   | 3.290 mm        | 10'10"   |
| Tipo de cuchara                               |  | HD                                 |          | HD              |          |
| Capacidad de cuchara                          |  | 1,76 m³                            | 2,30 yd³ | 1,76 m³         | 2,30 yd³ |
| Radio de punta de cuchara                     |  | 1.660 mm                           | 5'5"     | 1.660 mm        | 5'5"     |

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Rangos y fuerzas de trabajo

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar dependiendo de la selección de cuchara.



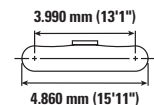
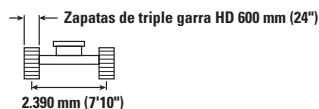
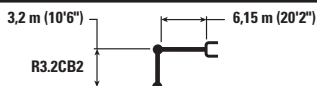
| Trenes de rodaje                                                     | Tren de rodaje largo/tren de rodaje largo y estrecho |                   |                 |                   |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| Opciones de pluma                                                    | Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")                   |                   |                 |                   |
| Opciones de brazo                                                    | Brazo de alcance                                     |                   |                 |                   |
|                                                                      | R3.2CB2 (10'6")                                      |                   | R2.65CB2 (8'8") |                   |
| 1 Profundidad máxima de excavación                                   | 7.240 mm                                             | 23'9"             | 6.690 mm        | 21'11"            |
| 2 Alcance máximo a nivel del suelo                                   | 10.680 mm                                            | 35'0"             | 10.210 mm       | 33'6"             |
| 3 Altura máxima de corte                                             | 10.030 mm                                            | 32'11"            | 9.920 mm        | 32'7"             |
| 4 Altura de carga máxima                                             | 6.950 mm                                             | 22'10"            | 6.800 mm        | 22'4"             |
| 5 Altura mínima de carga                                             | 2.300 mm                                             | 7'7"              | 2.850 mm        | 9'4"              |
| 6 Profundidad máxima de corte para nivel inferior de 2.440 mm (8'0") | 7.090 mm                                             | 23'3"             | 6.520 mm        | 21'5"             |
| 7 Profundidad máxima de excavación en pared vertical                 | 6.010 mm                                             | 19'9"             | 5.700 mm        | 18'8"             |
| Fuerza de excavación de la cuchara (ISO)*                            | 179 kN                                               | 40.240 libras pie | 179 kN          | 40.240 libras pie |
| Fuerza de excavación del brazo (ISO)*                                | 126 kN                                               | 28.330 libras pie | 145 kN          | 32.600 libras pie |
| Tipo de cuchara                                                      | HD                                                   |                   | HD              |                   |
| Capacidad de cuchara                                                 | 1,76 m³                                              | 2,30 yd³          | 1,76 m³         | 2,30 yd³          |
| Radio de punta de cuchara                                            | 1.660 mm                                             | 5'5"              | 1.660 mm        | 5'5"              |

\*8,5 % de presión de Auto Dig Boost no incluida.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

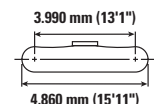
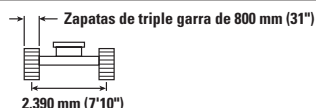
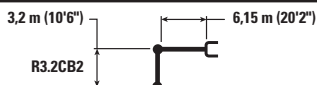
Tren de rodaje largo estrecho



|                      | 1,5 m/5,0 pies |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                    | 6,0 m/20,0 pies    |                    | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    |                    | *7.900<br>*16.700  | 5.800<br>12.450   |                 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | 4.950<br>11.050   | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    | *9.250<br>*20.050  | 7.950<br>17.100    | *8.400<br>*18.300 | 5.700<br>12.200 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.400<br>9.700    | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 11.450<br>24.650   | *10.800<br>*23.400 | 7.550<br>16.300    | 9.100<br>19.550   | 5.500<br>11.850 | *6.500<br>4.200  |                | *5.450<br>*11.950 | 4.100<br>9.000    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 10.750<br>23.200   | *12.300<br>*26.550 | 7.250<br>15.600    | 8.900<br>19.100   | 5.300<br>11.450 | 6.800<br>*13.650 | 4.100<br>8.850 | *5.800<br>*12.700 | 4.000<br>8.750    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 10.400<br>22.450   | 12.200<br>26.250   | 7.000<br>15.100    | 8.750<br>18.800   | 5.200<br>11.150 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.050<br>8.900    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb       | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 10.350<br>22.200   | 12.100<br>25.950   | 6.900<br>14.850   | 5.100<br>11.050 |                  |                | 7.250<br>16.000   | 4.350<br>9.550    | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb       | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 10.400<br>22.350   | 12.100<br>26.000   | 6.900<br>14.900   | 5.150<br>11.150 |                  |                | 8.350<br>18.500   | 4.950<br>11.000   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb       |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 10.600<br>22.850   | *10.800<br>*22.850 | 7.100<br>15.300   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 6.400<br>14.300   | 6.510<br>260 |

**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

Tren de rodaje largo estrecho



|                      | 1,5 m/5,0 pies |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                    | 6,0 m/20,0 pies    |                    | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    |                    | *7.900<br>*16.700  | 5.950<br>12.750   |                 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | 5.100<br>11.350   | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    |                    |                    | *9.250<br>*20.050  | 8.150<br>17.500    | *8.400<br>*18.300 | 5.850<br>12.550 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.500<br>9.950    | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 11.700<br>25.250   | *10.800<br>*23.400 | 7.750<br>16.750    | *9.150<br>*19.900 | 5.650<br>12.150 | *6.500<br>4.300  |                | *5.450<br>*11.950 | 4.200<br>9.250    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 11.050<br>23.800   | *12.300<br>*26.550 | 7.450<br>16.000    | 9.150<br>19.700   | 5.450<br>11.750 | 7.000<br>*13.650 | 4.250<br>9.100 | *5.800<br>*12.700 | 4.100<br>9.000    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb       |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 10.700<br>23.050   | 12.550<br>27.000   | 7.200<br>15.500    | 9.000<br>19.350   | 5.350<br>11.500 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.200<br>9.200    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb       | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 10.600<br>22.850   | 12.450<br>26.750   | 7.100<br>15.250   | 8.950<br>19.200 | 5.250<br>11.350  |                | *7.350<br>*16.250 | 4.450<br>9.850    | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb       | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 10.700<br>23.000   | 12.450<br>26.800   | 7.100<br>15.300   | 8.950<br>19.350 | 5.300<br>11.450  |                | 8.600<br>19.050   | 5.100<br>11.300   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb       |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 10.900<br>23.450   | *10.800<br>*22.850 | 7.300<br>15.700   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 6.550<br>14.700   | 6.510<br>260 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

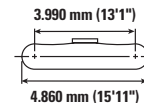
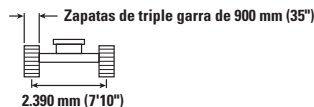
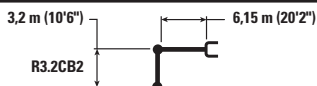
Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.



# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

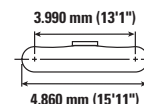
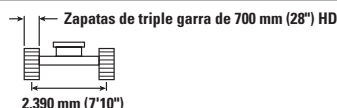
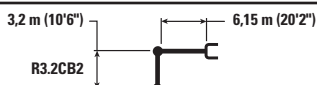
Tren de rodaje largo estrecho



|                      |          | 1,5 m/5,0 pies     |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                  | 6,0 m/20,0 pies    |                 | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |          |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 | *7.900<br>*16.700 | 6.000<br>12.900 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | 5.150<br>11.450   | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  | *9.250<br>*20.050  | 8.200<br>17.700 | *8.400<br>*18.300 | 5.900<br>12.650 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.550<br>10.100   | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 11.850<br>25.500 | *10.800<br>*23.400 | 7.850<br>16.900 | *9.150<br>*19.900 | 5.700<br>12.300 | *6.500<br>13.650 | 4.350<br>9.200 | *5.450<br>*11.950 | 4.250<br>9.400    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 11.150<br>24.050 | *12.300<br>*26.550 | 7.500<br>16.200 | 9.250<br>19.900   | 5.550<br>11.900 |                  |                | *5.800<br>*12.700 | 4.150<br>9.150    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 10.850<br>23.300 | 12.700<br>27.300   | 7.300<br>15.700 | 9.100<br>19.600   | 5.400<br>11.600 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.250<br>9.300    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 10.750<br>23.100 | 12.600<br>27.050   | 7.150<br>15.450 | 9.050<br>19.450   | 5.350<br>11.500 |                  |                | *7.350<br>*16.250 | 4.550<br>9.950    | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 10.800<br>23.250 | 12.600<br>27.100   | 7.200<br>15.500 | 9.100<br>19.550   | 5.350<br>11.600 |                  |                | 8.700<br>19.300   | 5.200<br>11.450   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 11.000<br>23.750 | *10.800<br>*22.850 | 7.350<br>15.900 |                   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 6.650<br>14.850   | 6.510<br>260 |

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo estrecho



|                      |          | 1,5 m/5,0 pies     |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                  | 6,0 m/20,0 pies    |                 | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |          |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 | *7.900<br>*16.700 | 5.900<br>12.650 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | 5.050<br>11.200   | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  | *9.250<br>*20.050  | 8.050<br>17.350 | *8.400<br>*18.300 | 5.750<br>12.400 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.450<br>9.850    | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 11.600<br>25.000 | *10.800<br>*23.400 | 7.700<br>16.550 | *9.150<br>*19.900 | 5.600<br>12.050 | *6.500<br>13.650 | 4.250<br>9.000 | *5.450<br>*11.950 | 4.150<br>9.150    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 10.950<br>23.550 | *12.300<br>*26.550 | 7.350<br>15.850 | 9.050<br>19.450   | 5.400<br>11.650 | 6.900<br>*13.650 | 4.200<br>9.000 | *5.800<br>*12.700 | 4.050<br>8.900    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 10.600<br>22.800 | 12.400<br>26.700   | 7.100<br>15.350 | 8.900<br>19.150   | 5.250<br>11.350 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.150<br>9.100    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 10.500<br>22.600 | 12.300<br>26.400   | 7.000<br>15.100 | 8.800<br>19.000   | 5.200<br>11.200 |                  |                | *7.350<br>*16.250 | 4.400<br>9.750    | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 10.550<br>22.750 | 12.300<br>26.500   | 7.050<br>15.150 | 8.850<br>19.100   | 5.250<br>11.350 |                  |                | 8.500<br>18.850   | 5.050<br>11.200   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 10.800<br>23.200 | *10.800<br>*22.850 | 7.200<br>15.550 |                   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 6.500<br>14.550   | 6.510<br>260 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

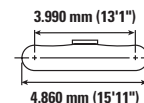
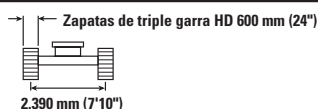
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

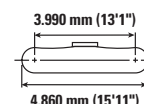
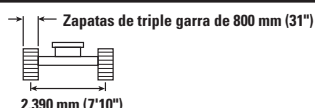
Tren de rodaje largo estrecho



|                      |          | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                  | 6,0 m/20,0 pies    |                 | 7,5 m/25,0 pies   |                 |                   |                 | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------|
|                      |          |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                   |                 |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                  | *19.100<br>17.600  |                 |                   |                 | *7.300<br>*16.200 | 6.900<br>15.550 | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                  | *8.900<br>*19.450  | 8.100<br>17.450 | *8.350<br>*15.800 | 5.750<br>12.250 | *6.900<br>*15.200 | 5.500<br>12.200 | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    | *12.300<br>*26.400 | 12.000<br>25.900 | *10.050<br>*21.750 | 7.850<br>16.900 | *8.950<br>*19.600 | 5.650<br>12.100 | *6.800<br>*14.950 | 4.800<br>10.550 | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    | *15.550<br>*33.350 | 11.200<br>24.200 | *11.500<br>*24.850 | 7.500<br>16.200 | 9.050<br>19.500   | 5.500<br>11.800 | *6.950<br>*15.350 | 4.450<br>9.750  | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                    |                    | *16.900<br>*38.500 | 10.650<br>22.950 | 12.450<br>26.750   | 7.200<br>15.550 | 8.900<br>19.150   | 5.350<br>11.450 | 7.150<br>15.700   | 4.350<br>9.500  | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                    |                    | *18.000<br>*40.100 | 10.450<br>22.500 | 12.200<br>26.250   | 7.000<br>15.150 | 8.750<br>18.850   | 5.200<br>11.250 | 7.350<br>16.150   | 4.400<br>9.750  | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350 | *10.650<br>*24.350 | *18.000<br>*39.050 | 10.450<br>22.450 | 12.150<br>26.100   | 6.950<br>15.000 | 8.750<br>18.800   | 5.200<br>11.200 | 8.000<br>17.600   | 4.800<br>10.550 | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500 | *19.950<br>44.000  | *16.400<br>*35.550 | 10.550<br>22.700 | 12.250<br>26.300   | 7.050<br>15.150 |                   |                 | 9.450<br>20.900   | 5.600<br>12.400 | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                    |                    | *13.100<br>*27.950 | 10.800<br>23.350 |                    |                 |                   |                 | *9.550<br>*20.950 | 7.600<br>17.100 | 5.820<br>230 |

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo estrecho



|                      |          | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                    | 6,0 m/20,0 pies    |                 | 7,5 m/25,0 pies   |                 |                   |                 | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------|
|                      |          |                    |                    |                    |                    |                    |                 |                   |                 |                   |                 |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *19.100<br>18.050  |                 |                   |                 | *7.300<br>*16.200 | 7.050<br>15.950 | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *8.900<br>*19.450  | 8.300<br>17.900 | *8.350<br>*15.800 | 5.900<br>12.600 | *6.900<br>*15.200 | 5.600<br>12.500 | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    | *12.300<br>*26.400 | *12.300<br>*26.400 | *10.050<br>*21.750 | 8.050<br>17.350 | *8.950<br>*19.600 | 5.800<br>12.450 | *6.800<br>*14.950 | 4.900<br>10.850 | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    | *15.550<br>*33.350 | 11.500<br>24.850   | *11.500<br>*24.850 | 7.700<br>16.600 | 9.350<br>20.050   | 5.650<br>12.100 | *6.950<br>*15.350 | 4.550<br>10.050 | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                    |                    | *16.900<br>*38.500 | 10.950<br>23.600   | 12.800<br>27.500   | 7.400<br>15.950 | 9.150<br>19.700   | 5.500<br>11.800 | 7.350<br>16.150   | 4.450<br>9.800  | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                    |                    | *18.000<br>*40.100 | 10.750<br>23.100   | 12.600<br>27.050   | 7.200<br>15.550 | 9.050<br>19.450   | 5.350<br>11.550 | 7.550<br>16.650   | 4.550<br>10.000 | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350 | *10.650<br>*24.350 | *18.000<br>*39.050 | 10.700<br>23.050   | 12.500<br>26.900   | 7.150<br>15.450 | 9.000<br>19.400   | 5.350<br>11.500 | 8.200<br>18.150   | 4.900<br>10.850 | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500 | *19.950<br>45.150  | *16.400<br>*35.550 | 10.850<br>23.300   | *12.450<br>*26.850 | 7.200<br>15.550 |                   |                 | 9.700<br>21.550   | 5.750<br>12.750 | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                    |                    | *13.100<br>*27.950 | 11.100<br>23.950   |                    |                 |                   |                 | *9.550<br>*20.950 | 7.800<br>17.550 | 5.820<br>230 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

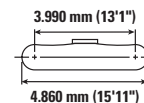
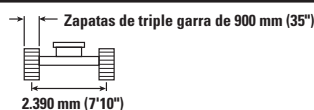
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

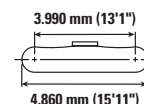
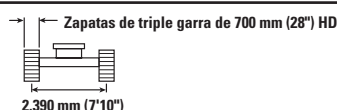
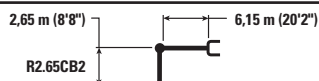
Tren de rodaje largo estrecho



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                   |                                                                                   | 4,5 m/15,0 pies                                                                   |                                                                                   | 6,0 m/20,0 pies                                                                   |                                                                                   | 7,5 m/25,0 pies                                                                    |                                                                                     |  |                                                                                     | mm<br>pulg   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *19.100<br>18.200                                                                 |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *7.300<br>*16.200                                                                   | 7.150<br>16.100                                                                     | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *8.900<br>*19.450                                                                 | 8.400<br>18.050                                                                   | *8.350<br>*15.800                                                                  | 5.950<br>12.700                                                                     | *6.900<br>*15.200                                                                   | 5.700<br>12.650                                                                     | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *12.300<br>*26.400                                                                | *12.300<br>*26.400                                                                | *10.050<br>*21.750                                                                | 8.100<br>17.500                                                                   | *8.950<br>*19.600                                                                  | 5.850<br>12.600                                                                     | *6.800<br>*14.950                                                                   | 4.950<br>10.950                                                                     | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *15.550<br>*33.350                                                                | 11.650<br>25.100                                                                  | *11.500<br>*24.850                                                                | 7.800<br>16.800                                                                   | 9.450<br>20.300                                                                    | 5.700<br>12.250                                                                     | *6.950<br>*15.350                                                                   | 4.600<br>10.150                                                                     | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                 | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *16.900<br>*38.500                                                                | 11.050<br>23.850                                                                  | *12.800<br>*27.700                                                                | 7.500<br>16.150                                                                   | 9.250<br>19.900                                                                    | 5.550<br>11.900                                                                     | *7.400<br>*16.250                                                                   | 4.500<br>9.900                                                                      | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                     | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *18.000<br>*40.100                                                                | 10.850<br>23.350                                                                  | 12.750<br>27.350                                                                  | 7.300<br>15.750                                                                   | 9.150<br>19.650                                                                    | 5.450<br>11.700                                                                     | 7.650<br>16.850                                                                     | 4.600<br>10.150                                                                     | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                               | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                | *10.650<br>*24.350                                                                | *18.000<br>*39.050                                                                | 10.850<br>23.300                                                                  | 12.650<br>27.200                                                                  | 7.250<br>15.600                                                                   | 9.100<br>19.600                                                                    | 5.400<br>11.650                                                                     | 8.300<br>18.350                                                                     | 5.000<br>10.950                                                                     | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                              | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                | *19.950<br>*45.500                                                                | *16.400<br>*35.550                                                                | 10.950<br>23.550                                                                  | *12.450<br>*26.850                                                                | 7.300<br>15.750                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *9.800<br>*21.600                                                                   | 5.800<br>12.900                                                                     | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                              | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *13.100<br>*27.950                                                                | 11.250<br>24.200                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *9.550<br>*20.950                                                                   | 7.900<br>17.750                                                                     | 5.820<br>230 |

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo estrecho



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                     |                                                                                     | 4,5 m/15,0 pies                                                                     |                                                                                     | 6,0 m/20,0 pies                                                                     |                                                                                     | 7,5 m/25,0 pies                                                                      |                                                                                       |  |                                                                                       | mm<br>pulg   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *19.100<br>17.850                                                                   |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *7.300<br>*16.200                                                                     | *7.000<br>15.800                                                                      | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.900<br>*19.450                                                                   | 8.250<br>17.700                                                                     | *8.350<br>*15.800                                                                    | 5.800<br>12.450                                                                       | *6.900<br>*15.200                                                                     | 5.550<br>12.350                                                                       | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *12.300<br>*26.400                                                                  | 12.200<br>26.250                                                                    | *10.050<br>*21.750                                                                  | 7.950<br>17.150                                                                     | *8.950<br>*19.600                                                                    | 5.750<br>12.300                                                                       | *6.800<br>*14.950                                                                     | 4.850<br>10.750                                                                       | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *15.550<br>*33.350                                                                  | 11.400<br>24.600                                                                    | *11.500<br>*24.850                                                                  | 7.600<br>16.450                                                                     | 9.200<br>19.850                                                                      | 5.550<br>12.000                                                                       | *6.950<br>*15.350                                                                     | 4.500<br>9.950                                                                        | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                   | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *16.900<br>*38.500                                                                  | 10.850<br>23.350                                                                    | 12.650<br>27.200                                                                    | 7.350<br>15.800                                                                     | 9.050<br>19.450                                                                      | 5.400<br>11.650                                                                       | 7.250<br>16.000                                                                       | 4.400<br>9.650                                                                        | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                       | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *18.000<br>*40.100                                                                  | 10.600<br>22.850                                                                    | 12.450<br>26.750                                                                    | 7.150<br>15.400                                                                     | 8.950<br>19.200                                                                      | 5.300<br>11.450                                                                       | 7.450<br>16.450                                                                       | 4.500<br>9.900                                                                        | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                                 | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                  | *10.650<br>*24.350                                                                  | *18.000<br>*39.050                                                                  | 10.600<br>22.800                                                                    | 12.350<br>26.600                                                                    | 7.100<br>15.250                                                                     | 8.900<br>19.150                                                                      | 5.300<br>11.400                                                                       | 8.150<br>17.900                                                                       | 4.850<br>10.700                                                                       | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                                | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                  | *19.950<br>44.650                                                                   | *16.400<br>*35.550                                                                  | 10.700<br>23.050                                                                    | 12.450<br>26.750                                                                    | 7.150<br>15.400                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 9.600<br>21.300                                                                       | 5.700<br>12.600                                                                       | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *13.100<br>*27.950                                                                  | 11.000<br>23.700                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *9.550<br>*20.950                                                                     | 7.700<br>17.350                                                                       | 5.820<br>230 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

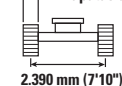
**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

Tren de rodaje largo

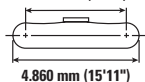
3,2 m (10'6") 6,15 m (20'2")



Zapatas de triple garra de 800 mm (31")



3.990 mm (13'1")



|                      |          | 1,5 m/5,0 pies |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                    | 6,0 m/20,0 pies    |                    | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |          |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    | *7.900<br>*16.700 | 6.450<br>13.800 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | *5.350<br>*11.750 | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    | *9.250<br>*20.050  | 8.800<br>19.000    | *8.400<br>*18.300 | 6.300<br>13.550 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.900<br>10.800   | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 12.850<br>27.700   | *10.800<br>*23.400 | 8.450<br>18.200    | *9.150<br>*19.900 | 6.150<br>13.200 | *6.500<br>4.700  |                | *5.450<br>*11.950 | 4.550<br>10.050   | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 12.150<br>26.150   | *12.300<br>*26.550 | 8.100<br>17.450    | 9.200<br>19.750   | 5.950<br>12.800 | 7.050<br>*13.650 | 4.600<br>9.850 | *5.800<br>*12.700 | 4.450<br>9.800    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 11.800<br>25.400   | 12.600<br>27.100   | 7.850<br>16.950    | 9.050<br>19.450   | 5.800<br>12.500 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.550<br>10.000   | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb |                | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 11.700<br>25.200   | 12.500<br>26.850   | 7.750<br>16.700   | 8.950<br>19.300 | 5.750<br>12.350  |                | *7.350<br>*16.250 | 4.850<br>10.700   | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb |                | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 11.800<br>25.350   | 12.500<br>26.900   | 7.750<br>16.750   | 9.000<br>19.400 | 5.800<br>12.500  |                | 8.650<br>19.150   | 5.550<br>12.300   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 12.000<br>25.850   | *10.800<br>*22.850 | 7.950<br>17.150   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 7.150<br>16.000   | 6.510<br>260 |

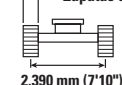
**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

Tren de rodaje largo

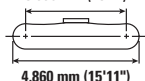
3,2 m (10'6") 6,15 m (20'2")



Zapatas de triple garra HD 600 mm (24")



3.990 mm (13'1")



|                      |          | 1,5 m/5,0 pies |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                    | 6,0 m/20,0 pies    |                    | 7,5 m/25,0 pies   |                  | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |          |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                  |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                   |                  |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    | *7.900<br>*16.700 | 6.250<br>13.450  |                  |                | *5.350<br>*11.750 | *5.350<br>*11.750 | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    |                    |                    | *9.250<br>*20.050  | 8.600<br>18.500    | *8.400<br>*18.300 | *6.150<br>13.200 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.750<br>10.500   | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 12.850<br>27.700   | *10.800<br>*23.400 | 8.250<br>17.750    | 9.150<br>19.650   | 5.950<br>12.850  | *6.500<br>4.550  |                | *5.450<br>*11.950 | 4.450<br>9.750    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 12.150<br>26.150   | *12.300<br>*26.550 | 7.900<br>17.000    | 8.950<br>19.200   | 5.800<br>12.450  | 6.800<br>*13.650 | 4.450<br>9.600 | *5.800<br>*12.700 | 4.350<br>9.500    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 11.800<br>25.400   | 12.600<br>27.100   | 7.650<br>16.450    | 8.800<br>18.900   | 5.650<br>12.150  |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.400<br>9.700    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb |                | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 11.700<br>25.200   | 12.500<br>26.850   | 7.750<br>16.250   | 8.700<br>18.750  | 5.600<br>12.000  |                | 7.300<br>16.050   | 4.750<br>10.400   | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb |                | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 11.800<br>25.350   | 12.500<br>26.900   | 7.550<br>16.250   | 8.750<br>18.850  | 5.600<br>12.100  |                | 8.400<br>18.600   | 5.400<br>11.950   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 12.000<br>25.850   | *10.800<br>*22.850 | 7.750<br>16.700   |                  |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 6.950<br>15.550   | 6.510<br>260 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

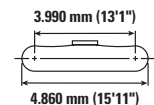
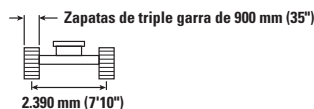
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

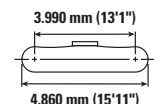
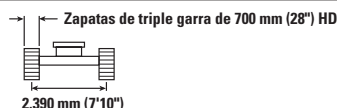
Tren de rodaje largo



|  |          | 1,5 m/5,0 pies                                                                    |                                                                                   | 3,0 m/10,0 pies                                                                   |                                                                                   | 4,5 m/15,0 pies                                                                   |                                                                                   | 6,0 m/20,0 pies                                                                   |                                                                                   | 7,5 m/25,0 pies                                                                   |                                                                                     | 9,0 m/30,0 pies                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.600<br>*12.350                                                                   | *5.600<br>*12.350                                                                   | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *7.900<br>*16.700                                                                 | 6.500<br>13.950                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.350<br>*11.750                                                                   | *5.350<br>*11.750                                                                   | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *9.250<br>*20.050                                                                 | 8.900<br>19.200                                                                   | *8.400<br>*18.300                                                                 | 6.350<br>13.700                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.300<br>*11.650                                                                   | 4.950<br>10.900                                                                     | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *14.250<br>*30.650                                                                | 13.000<br>27.950                                                                  | *10.800<br>*23.400                                                                | 8.550<br>18.400                                                                   | *9.150<br>*19.900                                                                 | 6.200<br>13.350                                                                     | *6.500<br>10.000                                                                    | 4.750                                                                               | *5.450<br>*11.950                                                                   | 4.600<br>10.150                                                                     | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                 | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *17.000<br>*36.700                                                                | 12.300<br>26.450                                                                  | *12.300<br>*26.550                                                                | 8.200<br>17.650                                                                   | 9.300<br>20.000                                                                   | 6.000<br>12.950                                                                     | 7.100<br>*13.650                                                                    | 4.650<br>10.000                                                                     | *5.800<br>*12.700                                                                   | 4.500<br>9.900                                                                      | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies                                                                     | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *18.300<br>*39.550                                                                | 11.950<br>25.700                                                                  | 12.750<br>27.450                                                                  | 7.950<br>17.100                                                                   | 9.150<br>19.650                                                                   | 5.850<br>12.650                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.350<br>*14.000                                                                   | 4.600<br>10.100                                                                     | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                               | kg<br>lb | *6.950<br>*15.550                                                                 | *6.950<br>*15.550                                                                 | *10.950<br>*24.800                                                                | *10.950<br>*24.800                                                                | *18.250<br>*39.600                                                                | 11.850<br>25.450                                                                  | 12.650<br>27.150                                                                  | 7.850<br>16.900                                                                   | 9.050<br>19.500                                                                   | 5.800<br>12.500                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *7.350<br>*16.250                                                                   | 4.900<br>10.850                                                                     | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                              | kg<br>lb | *12.500<br>*28.000                                                                | *12.500<br>*28.000                                                                | *17.650<br>*40.050                                                                | *17.650<br>*40.050                                                                | *17.150<br>*37.100                                                                | 11.900<br>25.600                                                                  | 12.650<br>27.200                                                                  | 7.850<br>16.950                                                                   | 9.100<br>19.650                                                                   | 5.850<br>12.600                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 8.750<br>19.350                                                                     | 5.650<br>12.450                                                                     | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                              | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *19.900<br>*42.750                                                                | *19.900<br>*42.750                                                                | *14.600<br>*31.300                                                                | 12.150<br>26.100                                                                  | *10.800<br>*22.850                                                                | 8.050<br>17.350                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.500<br>*20.850                                                                   | 7.250<br>16.200                                                                     | 6.510<br>260 |

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo



|  |          | 1,5 m/5,0 pies                                                                      |                                                                                     | 3,0 m/10,0 pies                                                                     |                                                                                     | 4,5 m/15,0 pies                                                                     |                                                                                     | 6,0 m/20,0 pies                                                                     |                                                                                     | 7,5 m/25,0 pies                                                                     |                                                                                       | 9,0 m/30,0 pies                                                                       |                                                                                       |  |                                                                                       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *5.600<br>*12.350                                                                     | *5.600<br>*12.350                                                                     | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *7.900<br>*16.700                                                                   | 6.350<br>13.650                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *5.350<br>*11.750                                                                     | *5.350<br>*11.750                                                                     | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.250<br>*20.050                                                                   | 8.750<br>18.800                                                                     | *8.400<br>*18.300                                                                   | 6.250<br>13.400                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *5.300<br>*11.650                                                                     | 4.850<br>10.700                                                                       | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *14.250<br>*30.650                                                                  | 12.700<br>27.400                                                                    | *10.800<br>*23.400                                                                  | 8.350<br>18.000                                                                     | *9.150<br>*19.900                                                                   | 6.050<br>13.050                                                                       | *6.500<br>4.600                                                                       |                                                                                       | *5.450<br>*11.950                                                                     | 4.500<br>9.950                                                                        | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                   | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *17.000<br>*36.700                                                                  | 12.000<br>25.900                                                                    | *12.300<br>*26.550                                                                  | 8.000<br>17.250                                                                     | 9.100<br>19.550                                                                     | 5.900<br>12.650                                                                       | 6.950<br>*13.650                                                                      | 4.550<br>9.750                                                                        | *5.800<br>*12.700                                                                     | 4.400<br>9.700                                                                        | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies                                                                       | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *18.300<br>*39.550                                                                  | 11.700<br>25.100                                                                    | 12.450<br>26.800                                                                    | 7.750<br>16.750                                                                     | 8.950<br>19.200                                                                     | 5.750<br>12.350                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *6.350<br>*14.000                                                                     | 4.500<br>9.850                                                                        | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                                 | kg<br>lb | *6.950<br>*15.550                                                                   | *6.950<br>*15.550                                                                   | *10.950<br>*24.800                                                                  | *10.950<br>*24.800                                                                  | *18.250<br>*39.600                                                                  | 11.600<br>24.900                                                                    | 12.350<br>26.550                                                                    | 7.650<br>16.500                                                                     | 8.850<br>19.050                                                                     | 5.650<br>12.200                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *7.350<br>*16.250                                                                     | 4.800<br>10.600                                                                       | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                                | kg<br>lb | *12.500<br>*28.000                                                                  | *12.500<br>*28.000                                                                  | *17.650<br>*40.050                                                                  | *17.650<br>*40.050                                                                  | *17.150<br>*37.100                                                                  | 11.650<br>25.050                                                                    | 12.350<br>26.600                                                                    | 7.700<br>16.550                                                                     | 8.900<br>19.200                                                                     | 5.700<br>12.350                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | 8.550<br>18.900                                                                       | 5.500<br>12.200                                                                       | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *19.900<br>*42.750                                                                  | *19.900<br>*42.750                                                                  | *14.600<br>*31.300                                                                  | 11.850<br>25.550                                                                    | *10.800<br>*22.850                                                                  | 7.850<br>16.950                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *9.500<br>*20.850                                                                     | 7.050<br>15.850                                                                       | 6.510<br>260 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

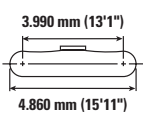
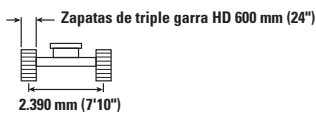
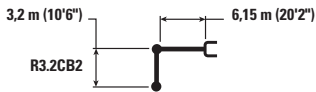
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo



|                      |          | 1,5 m/5,0 pies     |                    | 3,0 m/10,0 pies    |                    | 4,5 m/15,0 pies    |                  | 6,0 m/20,0 pies    |                 | 7,5 m/25,0 pies   |                 | 9,0 m/30,0 pies  |                |                   |                   | mm<br>pulg   |
|----------------------|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|
|                      |          |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                |                   |                   |              |
| 7,5 m<br>25,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 |                   |                 |                  |                | *5.600<br>*12.350 | *5.600<br>*12.350 | 7.280<br>290 |
| 6,0 m<br>20,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  |                    |                 | *7.900<br>*16.700 | 6.300<br>13.550 |                  |                | *5.350<br>*11.750 | *5.350<br>*11.750 | 8.240<br>330 |
| 4,5 m<br>15,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    |                    |                  | *9.250<br>*20.050  | 8.650<br>18.600 | *8.400<br>*18.300 | 6.200<br>13.300 |                  |                | *5.300<br>*11.650 | 4.800<br>10.550   | 8.830<br>350 |
| 3,0 m<br>10,0 pies   | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *14.250<br>*30.650 | 12.600<br>27.150 | *10.800<br>*23.400 | 8.300<br>17.850 | *9.150<br>*19.750 | 6.000<br>12.900 | *6.500<br>4.550  |                | *5.450<br>*11.950 | 4.450<br>9.850    | 9.140<br>360 |
| 1,5 m<br>5,0 pies    | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *17.000<br>*36.700 | 11.900<br>25.650 | *12.300<br>*26.550 | 7.950<br>17.100 | 9.000<br>19.350   | 5.800<br>12.500 | 6.850<br>*13.650 | 4.500<br>9.650 | *5.800<br>*12.700 | 4.350<br>9.600    | 9.190<br>370 |
| 0 m<br>0 pies        | kg<br>lb |                    |                    |                    |                    | *18.300<br>*39.550 | 11.550<br>24.850 | 12.350<br>26.500   | 7.700<br>16.550 | 8.850<br>19.000   | 5.700<br>12.200 |                  |                | *6.350<br>*14.000 | 4.450<br>9.750    | 8.990<br>360 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies  | kg<br>lb | *6.950<br>*15.550  | *6.950<br>*15.550  | *10.950<br>*24.800 | *10.950<br>*24.800 | *18.250<br>*39.600 | 11.450<br>24.650 | 12.200<br>26.250   | 7.600<br>16.350 | 8.750<br>18.850   | 5.600<br>12.100 |                  |                | 7.350<br>16.150   | 4.750<br>10.450   | 8.520<br>340 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies | kg<br>lb | *12.500<br>*28.000 | *12.500<br>*28.000 | *17.650<br>*40.050 | *17.650<br>*40.050 | *17.150<br>*37.100 | 11.550<br>24.800 | 12.250<br>26.300   | 7.600<br>16.400 | 8.800<br>19.000   | 5.650<br>12.200 |                  |                | 8.450<br>18.700   | 5.450<br>12.050   | 7.730<br>310 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies | kg<br>lb |                    |                    | *19.900<br>*42.750 | *19.900<br>*42.750 | *14.600<br>*31.300 | 11.750<br>25.300 | *10.800<br>*22.850 | 7.750<br>16.800 |                   |                 |                  |                | *9.500<br>*20.850 | 7.000<br>15.650   | 6.510<br>260 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

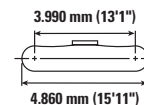
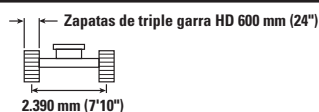
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

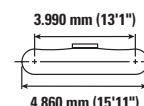
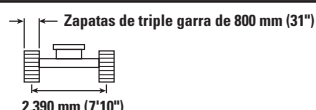
Tren de rodaje largo



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                   |                                                                                   | 4,5 m/15,0 pies                                                                   |                                                                                   | 6,0 m/20,0 pies                                                                   |                                                                                   | 7,5 m/25,0 pies                                                                    |                                                                                     |  |                                                                                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *19.100<br>19.050                                                                 |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *7.300<br>*16.200                                                                   | *7.300<br>*16.200                                                                   | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *8.900<br>*19.450                                                                 | 8.800<br>18.900                                                                   | *8.350<br>*15.800                                                                  | 6.200<br>13.250                                                                     | *6.900<br>*15.200                                                                   | 5.900<br>13.150                                                                     | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *12.300<br>*26.400                                                                | *12.300<br>*26.400                                                                | *10.050<br>*21.750                                                                | 8.500<br>18.300                                                                   | *8.950<br>*19.600                                                                  | 6.100<br>13.100                                                                     | *6.800<br>*14.950                                                                   | 5.200<br>11.450                                                                     | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *15.550<br>*33.350                                                                | 12.300<br>26.550                                                                  | *11.500<br>*24.850                                                                | 8.150<br>17.600                                                                   | 9.100<br>19.600                                                                    | 5.950<br>12.800                                                                     | *6.950<br>*15.350                                                                   | 4.800<br>10.600                                                                     | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                 | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *16.900<br>*38.500                                                                | 11.750<br>25.250                                                                  | 12.500<br>26.850                                                                  | 7.850<br>16.900                                                                   | 8.950<br>19.200                                                                    | 5.800<br>12.450                                                                     | 7.150<br>15.750                                                                     | 4.700<br>10.300                                                                     | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                     | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *18.000<br>*40.100                                                                | 11.500<br>24.750                                                                  | 12.250<br>26.400                                                                  | 7.650<br>16.500                                                                   | 8.800<br>18.950                                                                    | 5.700<br>12.200                                                                     | 7.350<br>16.200                                                                     | 4.800<br>10.550                                                                     | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                               | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                | *10.650<br>*24.350                                                                | *18.000<br>*39.050                                                                | 11.500<br>24.700                                                                  | 12.200<br>26.250                                                                  | 7.600<br>16.400                                                                   | 8.800<br>18.900                                                                    | 5.650<br>12.200                                                                     | 8.000<br>17.700                                                                     | 5.200<br>11.450                                                                     | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                              | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                | *19.950<br>*45.500                                                                | *16.400<br>*35.550                                                                | 11.600<br>25.000                                                                  | 12.300<br>26.400                                                                  | 7.650<br>16.550                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | 9.450<br>21.000                                                                     | 6.100<br>13.500                                                                     | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                              | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *13.100<br>*27.950                                                                | 11.900<br>25.650                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *9.550<br>*20.950                                                                   | 8.300<br>18.600                                                                     | 5.820<br>230 |

## Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido

Tren de rodaje largo



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                     |                                                                                     | 4,5 m/15,0 pies                                                                     |                                                                                     | 6,0 m/20,0 pies                                                                     |                                                                                      | 7,5 m/25,0 pies                                                                       |                                                                                       |  |                                                                                       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *19.100<br>*19.100                                                                  |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | *7.300<br>*16.200                                                                     | *7.300<br>*16.200                                                                     | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.900<br>*19.450                                                                   | *8.900<br>19.350                                                                     | *8.350<br>*15.800                                                                     | 6.350<br>13.600                                                                       | *6.900<br>*15.200                                                                     | 6.100<br>13.500                                                                       | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *12.300<br>*26.400                                                                  | *12.300<br>*26.400                                                                  | *10.050<br>*21.750                                                                  | 8.700<br>18.800                                                                      | *8.950<br>*19.600                                                                     | 6.250<br>13.450                                                                       | *6.800<br>*14.950                                                                     | 5.300<br>11.750                                                                       | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *15.550<br>*33.350                                                                  | 12.650<br>27.250                                                                    | *11.500<br>*24.850                                                                  | 8.400<br>18.050                                                                      | 9.350<br>20.150                                                                       | 6.100<br>13.150                                                                       | *6.950<br>*15.350                                                                     | 4.950<br>10.900                                                                       | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                   | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *16.900<br>*38.500                                                                  | 12.050<br>25.950                                                                    | *12.800<br>27.600                                                                   | 8.050<br>17.400                                                                      | 9.200<br>19.750                                                                       | 5.950<br>12.800                                                                       | 7.400<br>16.250                                                                       | 4.850<br>10.600                                                                       | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                       | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *18.000<br>*40.100                                                                  | 11.850<br>25.450                                                                    | 12.650<br>27.150                                                                    | 7.900<br>17.000                                                                      | 9.050<br>19.500                                                                       | 5.850<br>12.600                                                                       | 7.600<br>16.700                                                                       | 4.950<br>10.850                                                                       | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                                 | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                  | *10.650<br>*24.350                                                                  | *18.000<br>*39.050                                                                  | 11.800<br>25.400                                                                    | 12.550<br>27.000                                                                    | 7.800<br>16.850                                                                      | 9.050<br>19.450                                                                       | 5.800<br>12.550                                                                       | 8.250<br>18.200                                                                       | 5.350<br>11.800                                                                       | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                                | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                  | *19.950<br>*45.500                                                                  | *16.400<br>*35.550                                                                  | 11.950<br>25.650                                                                    | *12.450<br>*26.850                                                                  | 7.900<br>17.000                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | 9.750<br>*21.600                                                                      | 6.250<br>13.900                                                                       | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *13.100<br>*27.950                                                                  | 12.200<br>26.300                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | *9.550<br>*20.950                                                                     | 8.500<br>19.150                                                                       | 5.820<br>230 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

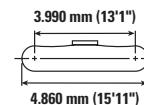
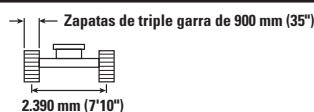
La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

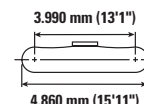
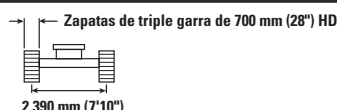
Tren de rodaje largo



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                   |                                                                                   | 4,5 m/15,0 pies                                                                   |                                                                                   | 6,0 m/20,0 pies                                                                   |                                                                                   | 7,5 m/25,0 pies                                                                    |                                                                                     |  |                                                                                     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                   |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *19.100                                                                           | *19.100                                                                           |                                                                                    |                                                                                     | *7.300<br>*16.200                                                                   | *7.300<br>*16.200                                                                   | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *8.900<br>*19.450                                                                 | *8.900<br>*19.450                                                                 | *8.350<br>*15.800                                                                  | 6.400<br>13.750                                                                     | *6.900<br>*15.200                                                                   | 6.150<br>13.650                                                                     | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *12.300<br>*26.400                                                                | *12.300<br>*26.400                                                                | *10.050<br>*21.750                                                                | 8.800<br>19.000                                                                   | *8.950<br>*19.600                                                                  | 6.350<br>13.600                                                                     | *6.800<br>*14.950                                                                   | 5.400<br>11.900                                                                     | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *15.550<br>*33.350                                                                | 12.750<br>27.500                                                                  | *11.500<br>*24.850                                                                | 8.450<br>18.250                                                                   | 9.450<br>20.350                                                                    | 6.150<br>13.300                                                                     | *6.950<br>*15.350                                                                   | 5.000<br>11.000                                                                     | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                 | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *16.900<br>*38.500                                                                | 12.200<br>26.250                                                                  | *12.800<br>*27.700                                                                | 8.150<br>17.600                                                                   | 9.300<br>20.000                                                                    | 6.000<br>12.950                                                                     | *7.400<br>*16.250                                                                   | 4.900<br>10.750                                                                     | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                     | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *18.000<br>*40.100                                                                | 11.950<br>25.750                                                                  | 12.800<br>27.450                                                                  | 7.950<br>17.150                                                                   | 9.200<br>19.750                                                                    | 5.900<br>12.700                                                                     | 7.700<br>16.900                                                                     | 5.000<br>11.000                                                                     | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                               | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                | *10.650<br>*24.350                                                                | *18.000<br>*39.050                                                                | 11.950<br>25.700                                                                  | 12.700<br>27.300                                                                  | 7.900<br>17.050                                                                   | 9.150<br>19.700                                                                    | 5.900<br>12.650                                                                     | 8.350<br>18.400                                                                     | 5.400<br>11.950                                                                     | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                              | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                | *19.950<br>*45.500                                                                | *16.400<br>*35.550                                                                | 12.050<br>25.950                                                                  | *12.450<br>*26.850                                                                | 8.000<br>17.200                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *9.800<br>*21.600                                                                   | 6.350<br>14.050                                                                     | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                              | kg<br>lb |                                                                                   |                                                                                   | *13.100<br>*27.950                                                                | 12.350<br>26.600                                                                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *9.550<br>*20.950                                                                   | 8.600<br>19.350                                                                     | 5.820<br>230 |

**Capacidades de izado del alcance de la pluma - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sin cucharón, levantamiento pesado: Encendido**

Tren de rodaje largo



|  |          | 3,0 m/10,0 pies                                                                     |                                                                                     | 4,5 m/15,0 pies                                                                     |                                                                                     | 6,0 m/20,0 pies                                                                     |                                                                                     | 7,5 m/25,0 pies                                                                       |                                                                                       |  |                                                                                       |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                     |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm<br>pulg   |
| 7,5 m<br>25,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *19.100                                                                             | *19.100                                                                             |                                                                                       |                                                                                       | *7.300<br>*16.200                                                                     | *7.300<br>*16.200                                                                     | 6.680<br>260 |
| 6,0 m<br>20,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.900<br>*19.450                                                                   | 8.900<br>19.150                                                                     | *8.350<br>*15.800                                                                     | 6.300<br>13.450                                                                       | *6.900<br>*15.200                                                                     | 6.000<br>13.400                                                                       | 7.710<br>310 |
| 4,5 m<br>15,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *12.300<br>*26.400                                                                  | *12.300<br>*26.400                                                                  | *10.050<br>*21.750                                                                  | 8.650<br>18.600                                                                     | *8.950<br>*19.600                                                                     | 6.200<br>13.350                                                                       | *6.800<br>*14.950                                                                     | 5.250<br>11.650                                                                       | 8.340<br>330 |
| 3,0 m<br>10,0 pies                                                                  | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *15.550<br>*33.350                                                                  | 12.500<br>26.950                                                                    | *11.500<br>*24.850                                                                  | 8.300<br>17.850                                                                     | 9.250<br>19.900                                                                       | 6.050<br>13.000                                                                       | *6.950<br>*15.350                                                                     | 4.900<br>10.750                                                                       | 8.670<br>340 |
| 1,5 m<br>5,0 pies                                                                   | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *16.900<br>*38.500                                                                  | 11.900<br>25.700                                                                    | 12.700<br>27.300                                                                    | 8.000<br>17.200                                                                     | 9.100<br>19.550                                                                       | 5.900<br>12.650                                                                       | 7.300<br>16.050                                                                       | 4.750<br>10.500                                                                       | 8.720<br>350 |
| 0 m<br>0 pies                                                                       | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *18.000<br>*40.100                                                                  | 11.700<br>25.200                                                                    | 12.500<br>26.850                                                                    | 7.800<br>16.800                                                                     | 8.950<br>19.300                                                                       | 5.750<br>12.450                                                                       | 7.500<br>16.500                                                                       | 4.900<br>10.750                                                                       | 8.510<br>340 |
| -1,5 m<br>-5,0 pies                                                                 | kg<br>lb | *10.650<br>*24.350                                                                  | *10.650<br>*24.350                                                                  | *18.000<br>*39.050                                                                  | 11.700<br>25.150                                                                    | 12.400<br>26.700                                                                    | 7.750<br>16.650                                                                     | 8.950<br>19.250                                                                       | 5.750<br>12.400                                                                       | 8.150<br>18.000                                                                       | 5.300<br>11.650                                                                       | 8.010<br>320 |
| -3,0 m<br>-10,0 pies                                                                | kg<br>lb | *19.950<br>*45.500                                                                  | *19.950<br>*45.500                                                                  | *16.400<br>*35.550                                                                  | 11.800<br>25.400                                                                    | *12.450<br>*26.850                                                                  | 7.800<br>16.800                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | 9.650<br>21.400                                                                       | 6.200<br>13.700                                                                       | 7.170<br>280 |
| -4,5 m<br>-15,0 pies                                                                | kg<br>lb |                                                                                     |                                                                                     | *13.100<br>*27.950                                                                  | 12.100<br>26.050                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *9.550<br>*20.950                                                                     | 8.400<br>18.900                                                                       | 5.820<br>230 |



ISO 10567:2007



\* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de  $\pm 5$  % para todas las zapatas de cadena.

Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.



# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Especificaciones y compatibilidad de cuchara

| Tren de rodaje                               |           |       |      |           |      |       |       |         | Largo              |              | Largo estrecho     |              |
|----------------------------------------------|-----------|-------|------|-----------|------|-------|-------|---------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
| Contrapeso                                   |           |       |      |           |      |       |       |         | 6,7 tm (14.770 lb) |              | 6,7 tm (14.770 lb) |              |
|                                              | Varillaje | Ancho |      | Capacidad |      | Peso  |       | Llenado | Pluma de alcance   |              | Pluma de alcance   |              |
|                                              |           | mm    | pulg | m³        | yd³  | kg    | lb    | %       | R3.2 (10'6")       | R2.65 (8'8") | R3.2 (10'6")       | R2.65 (8'8") |
| Pasador colocado (sin acoplador rápido)      |           |       |      |           |      |       |       |         |                    |              |                    |              |
| Carga general                                | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93 | 731   | 1.611 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.050 | 42   | 1,12      | 1,46 | 865   | 1.906 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.200 | 48   | 1,33      | 1,74 | 928   | 2.047 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.011 | 2.228 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.075 | 2.370 | 100     | ●                  | ●            | ⊙                  | ●            |
| Carga general                                | CB        | 600   | 24   | 0,52      | 0,68 | 659   | 1.454 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93 | 726   | 1.601 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.000 | 40   | 1,03      | 1,35 | 835   | 1.841 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.005 | 2.216 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.069 | 2.357 | 100     | ●                  | ●            | ⊙                  | ●            |
| Carga pesada                                 | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.147 | 2.528 | 100     | ●                  | ●            | ⊙                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.245 | 2.745 | 100     | ⊙                  | ●            | ⊖                  | ⊙            |
| Carga intensiva                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,56      | 2,04 | 1.239 | 2.731 | 90      | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
| Carga máxima con pasador (carga + cuchara)   |           |       |      |           |      |       |       | kg      | 4.605              | 5.045        | 4.200              | 4.610        |
|                                              |           |       |      |           |      |       |       | lb      | 10.152             | 11.122       | 9.259              | 10.163       |
| Con acoplador rápido Cat Pin Grabber         |           |       |      |           |      |       |       |         |                    |              |                    |              |
| Carga general                                | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93 | 731   | 1.611 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.050 | 42   | 1,12      | 1,46 | 865   | 1.906 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.200 | 48   | 1,33      | 1,74 | 928   | 2.047 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.011 | 2.228 | 100     | ⊙                  | ●            | ⊙                  | ⊙            |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.075 | 2.370 | 100     | ⊖                  | ⊙            | ⊖                  | ⊖            |
| Carga general                                | CB        | 600   | 24   | 0,52      | 0,68 | 659   | 1.454 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93 | 726   | 1.601 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.000 | 40   | 1,03      | 1,35 | 835   | 1.841 | 100     | ●                  | ●            | ●                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.005 | 2.216 | 100     | ⊙                  | ●            | ⊙                  | ●            |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.069 | 2.357 | 100     | ⊙                  | ⊙            | ⊖                  | ⊙            |
| Carga pesada                                 | CB        | 1.600 | 63   | 1,86      | 2,43 | 1.099 | 2.423 | 100     | ⊖                  | ⊙            | ○                  | ⊖            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02 | 1.147 | 2.528 | 100     | ⊙                  | ●            | ⊖                  | ⊙            |
| Carga pesada                                 | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30 | 1.245 | 2.745 | 100     | ⊖                  | ⊙            | ○                  | ⊖            |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,56      | 2,04 | 1.239 | 2.731 | 90      | ●                  | ●            | ⊙                  | ●            |
| Carga máxima con acoplador (carga + cuchara) |           |       |      |           |      |       |       | kg      | 4.079              | 4.519        | 3.674              | 4.084        |
|                                              |           |       |      |           |      |       |       | lb      | 8.992              | 9.962        | 8.099              | 9.003        |

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013, no exceden el 87 % de la capacidad de elevación hidráulica ni el 75 % de la capacidad de inclinación con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada.

Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007.

Peso de cuchara con puntas de carga general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- × No recomendado

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Especificaciones y compatibilidad de cuchara (continuación)

| Tren de rodaje                               |           |       |      |           |       |       |       | Largo              |                  | Largo estrecho     |                  |              |  |
|----------------------------------------------|-----------|-------|------|-----------|-------|-------|-------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------|--|
| Contrapeso                                   |           |       |      |           |       |       |       | 6,7 tm (14.770 lb) |                  | 6,7 tm (14.770 lb) |                  |              |  |
|                                              | Varillaje | Ancho |      | Capacidad |       | Peso  |       | Llenado            | Pluma de alcance |                    | Pluma de alcance |              |  |
|                                              |           | mm    | pulg | m³        | yd³   | kg    | lb    | %                  | R3.2 (10'6")     | R2.65 (8'8")       | R3.2 (10'6")     | R2.65 (8'8") |  |
| Con acoplador CW-40                          |           |       |      |           |       |       |       |                    |                  |                    |                  |              |  |
| Carga general                                | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93  | 634   | 1.399 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 900   | 36   | 0,91      | 1,19  | 730   | 1.610 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.050 | 42   | 1,12      | 1,46  | 806   | 1.777 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.200 | 48   | 1,33      | 1,74  | 870   | 1.918 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02  | 951   | 2.097 | 100                | ●                | ●                  | ⊙                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30  | 1.017 | 2.242 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊖                | ⊙            |  |
| CB                                           | 1.650     | 66    | 1,97 | 2,58      | 1.099 | 2.422 | 100   | ⊖                  | ⊙                | ⊖                  | ⊖                |              |  |
| Carga pesada                                 | CB        | 1.050 | 42   | 1,12      | 1,46  | 945   | 2.083 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02  | 1.088 | 2.398 | 100                | ●                | ●                  | ⊙                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.650 | 66   | 1,97      | 2,58  | 1.258 | 2.774 | 100                | ⊖                | ⊙                  | ○                | ⊖            |  |
| Carga intensiva                              | CB        | 1.050 | 42   | 1,13      | 1,48  | 1.013 | 2.233 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,56      | 2,04  | 1.201 | 2.647 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊙                | ●            |  |
| Servicio general borde de nivelación         | CB        | 1.200 | 48   | 1,29      | 1,69  | 894   | 1.971 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.300 | 51   | 1,44      | 1,88  | 960   | 2.177 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.400 | 55   | 1,57      | 2,05  | 1.003 | 2.211 | 100                | ●                | ●                  | ⊙                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.500 | 59   | 1,71      | 2,24  | 1.047 | 2.308 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊖                | ⊙            |  |
|                                              | CB        | 1.600 | 63   | 1,86      | 2,43  | 1.113 | 2.453 | 100                | ⊙                | ⊙                  | ⊖                | ⊙            |  |
| Carga máxima con acoplador (carga + cuchara) |           |       |      |           |       |       |       | kg                 | 4.312            | 4.752              | 3.907            | 4.317        |  |
|                                              |           |       |      |           |       |       |       | lb                 | 9.506            | 10.476             | 8.613            | 9.517        |  |
| Con acoplador CW-45                          |           |       |      |           |       |       |       |                    |                  |                    |                  |              |  |
| Carga general                                | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30  | 1.075 | 2.370 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊖                | ⊙            |  |
|                                              | CB        | 1.650 | 66   | 1,97      | 2,58  | 1.159 | 2.555 | 100                | ⊖                | ⊙                  | ○                | ⊖            |  |
| Carga pesada                                 | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02  | 1.148 | 2.530 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊖                | ⊙            |  |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30  | 1.245 | 2.746 | 100                | ⊖                | ⊙                  | ⊖                | ⊖            |  |
|                                              | CB        | 1.650 | 66   | 1,97      | 2,58  | 1.318 | 2.906 | 100                | ⊖                | ⊖                  | ○                | ⊖            |  |
| Carga máxima con acoplador (carga + cuchara) |           |       |      |           |       |       |       | kg                 | 4.170            | 4.610              | 3.765            | 4.175        |  |
|                                              |           |       |      |           |       |       |       | lb                 | 9.193            | 10.163             | 8.300            | 9.204        |  |
| Con acoplador CW-45S                         |           |       |      |           |       |       |       |                    |                  |                    |                  |              |  |
| Carga general                                | CB        | 750   | 30   | 0,71      | 0,93  | 693   | 1.529 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02  | 1.009 | 2.224 | 100                | ●                | ●                  | ⊙                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30  | 1.074 | 2.368 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊖                | ⊙            |  |
|                                              | CB        | 1.050 | 42   | 1,12      | 1,46  | 948   | 2.090 | 100                | ●                | ●                  | ●                | ●            |  |
|                                              | CB        | 1.350 | 54   | 1,54      | 2,02  | 1.144 | 2.521 | 100                | ⊙                | ●                  | ⊙                | ⊙            |  |
|                                              | CB        | 1.500 | 60   | 1,76      | 2,30  | 1.243 | 2.741 | 100                | ⊖                | ⊙                  | ⊖                | ⊖            |  |
|                                              | CB        | 1.650 | 66   | 1,97      | 2,58  | 1.316 | 2.902 | 100                | ⊖                | ⊖                  | ○                | ⊖            |  |
| Carga máxima con acoplador (carga + cuchara) |           |       |      |           |       |       |       | kg                 | 4.200            | 4.640              | 3.795            | 4.205        |  |
|                                              |           |       |      |           |       |       |       | lb                 | 9.259            | 10.229             | 8.367            | 9.270        |  |

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013, no exceden el 87 % de la capacidad de elevación hidráulica ni el 75 % de la capacidad de inclinación con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada.  
Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007.  
Peso de cuchara con puntas de carga general.

Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- χ No recomendado

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ \* Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

### ACCESORIOS DE PASADOR

| Tren de rodaje                              |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                  |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                               |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                           |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                       | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | H130 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | H140 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | H160 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                           | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula de demolición MP332           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                             | Mandíbula pulverizadora MP332           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                             | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Mandíbula de cizalla de tanque MP332    | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                             | Mandíbula universal MP332               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
| Garras de demolición y selección            | G324                                    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | G332                                    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Cizallas móviles para desechos y demolición | S3025                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | S3035                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | S3035 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Pulverizadores                              | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                             | Pulverizador primario P332              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria)            | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

☐ No compatible

### ACCESORIOS DE PASADOR

| Tren de rodaje          |             | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------|-------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso              |             | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma           |             | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo       |             | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Garfios Orange Peel     | GSH425-750  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSH425-950  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSH425-1150 | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSH440-1150 | ●                  | ●             | ●                  | ○             |
|                         | GSH440-1550 | ○                  | ○             | ○                  |               |
|                         | GSH525-750  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSH525-950  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSH525-1150 | ●                  | ●             | ●                  | ○             |
|                         | GSV525-600  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSV525-750  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSV525-950  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | GSV525-1150 | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
| Hydraulic Transfer Grab | CTV15-1000  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | CTV15-1200  | ●                  | ●             | ●                  | ●             |
|                         | CTV15-1500  | ●                  | ●             | ●                  | ○             |
|                         | CTV15-1700  | ●                  | ○             | ○                  | ○             |
|                         | CTV15-1900  | ○                  | ○             | ○                  | ○             |
|                         | CTV15-2300  | ○                  |               |                    |               |
|                         | CTV20-1300  | ●                  | ●             | ●                  | ○             |
|                         | CTV20-1500  | ●                  | ○             | ○                  | ○             |
|                         | CTV20-1700  | ○                  | ○             | ○                  | ○             |
|                         | CTV20-1900  | ○                  | ○             | ○                  |               |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS PARA MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Pluma de alcance   |               | Pluma de alcance   |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H160 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula de demolición MP332           | ✓                  |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP332           | ✓                  |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula universal MP332               | ✓                  |               |                    |               |
|                                           |                                         |                    |               |                    |               |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

|                                                |                                                          |                                                                      |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Compatible | <input type="checkbox"/> * Solo rango de trabajo frontal | <input type="checkbox"/> † Uso permitido en la máquina menor al 50 % | <input type="checkbox"/> No compatible |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADO CW-45s

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  |               |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H160 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula de demolición MP332           | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP332           | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓                  | ✓             | ✓                  |               |
|                                           | Mandíbula de cizalla de tanque MP332    | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula universal MP332               | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†*           | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035                                   | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador secundario P232            | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P332              | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Pulverizador primario P332              | ✓*                 |               |                    |               |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADO CW-45

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H160 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula de demolición MP332           | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP332           | ✓                  |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓                  | ✓*            | ✓*                 |               |
|                                           | Mandíbula universal MP332               | ✓                  |               |                    |               |
|                                           |                                         |                    |               |                    |               |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†*           | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025                                   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035                                   | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador secundario P232            | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P332              | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                           | Pulverizador primario P332              | ✓*                 |               |                    |               |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADOS S70

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)



# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADOS S80

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H160 GC S                               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula de demolición MP332           | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP332           | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓                  |               |                    |               |
|                                           | Mandíbula universal MP332               | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           |                                         |                    |               |                    |               |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†*           | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador secundario P232            | ✓*                 |               |                    |               |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P332              | ✓*                 |               |                    |               |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLADORES DEDICADOS HCS70

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†            | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLADORES DEDICADOS HCS70/55

| Tren de rodaje                            |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                                |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                             |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                         |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                     | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Garras de demolición y selección          | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                           | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
|                                           | G324 WH-2000                            | ✓                  | ✓†*           | ✓*                 |               |
|                                           | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                            | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                           | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria)          | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ \* Solo rango de trabajo frontal
 ☐ † Uso permitido en la máquina menor al 50 %
 ☐ No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLADORES DEDICADOS HCS80

| Tren de rodaje                          |                                         | L                  |               | LN                 |               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                              |                                         | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                           |                                         | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                       |                                         | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos                   | H120 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | H130 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | H140 S                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Multiprocesadores                       | Mandíbula cortadora de hormigón MP324   | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | Mandíbula de demolición MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | Mandíbula pulverizadora MP324           | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                         | Mandíbula de cizalla MP324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | Mandíbula de cizalla para tanques MP324 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | Mandíbula Universal MP324               | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | Mandíbula cortadora de hormigón MP332   | ✓*                 |               |                    |               |
|                                         | Mandíbula de cizalla MP332              | ✓*                 |               |                    |               |
| Garras de demolición y selección        | G324                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                         | G324 WH-1500                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†            |
|                                         | G324 WH-1800                            | ✓                  | ✓†            | ✓                  |               |
|                                         | G324 WH-2000                            | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                         | G332                                    | ✓                  | ✓†            | ✓                  | ✓†*           |
| Cizallas móviles de chatarra demolición | S3025 Superficie plana                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                         | S3035 Superficie plana                  | ✓                  |               | ✓*                 |               |
| Pulverizadores                          | Pulverizador secundario P224            | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
|                                         | Pulverizador secundario P232            | ✓*                 |               |                    |               |
|                                         | Pulverizador primario P324              | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
| Compactadores (placa vibratoria)        | CVP110                                  | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

### TRS23 (PIN-ON TOP/CW-40 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |           | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |           | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |           | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |           | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 GC S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (CW-40 TOP/CW-40 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

### TRS23 (PIN-ON TOP/CW-45S BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |           | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |           | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |           | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |           | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 GC S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ \* Solo rango de trabajo frontal

### TRS23 (CW-45S TOP/CW-45S BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |           | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |           | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |           | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |           | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 GC S | ✓                  |               | ✓*                 |               |
|                                  | H130 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (PIN-ON TOP/CW-S70 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (S70 TOP/CW-S70 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

### TRS23 (PIN-ON TOP/CW-S80 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |           | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |           | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |           | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |           | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 GC S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (S80 TOP/CW-S80 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |           | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |           | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |           | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |           | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 GC S | ✓                  | ✓             | ✓                  |               |
|                                  | H130 S    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110    | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (HCS70 TOP/HCS70 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

# Especificaciones de la excavadora hidráulica 330

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ \* Solo rango de trabajo frontal

### TRS23 (HCS70/55 TOP/HCS70/55 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (HCS70/55 TOP/HCS70/55 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### TRS23 (HCS80 TOP/HCS80 BOTTOM) ACCESORIOS

| Tren de rodaje                   |        | L                  |               | LN                 |               |
|----------------------------------|--------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| Contrapeso                       |        | 6,7 tm (14.770 lb) |               | 6,7 tm (14.770 lb) |               |
| Tipo de pluma                    |        | Alcance            |               | Alcance            |               |
| Longitud de brazo                |        | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") | 2,65 m (8'8")      | 3,2 m (10'6") |
| Martillos hidráulicos            | H120 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |
|                                  | H130 S | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓*            |
| Compactadores (placa vibratoria) | CVP110 | ✓                  | ✓             | ✓                  | ✓             |

**NOTA:** Uso del martillo en el rotor basculante menos del 10 % de las horas de trabajo. Consulte su OMM para conocer los requisitos de flujo hidráulico recomendados.

### ACCESORIOS INSTALADOS EN PLUMA

| Tren de rodaje                            |                  | L                  |  | LN                 |  |
|-------------------------------------------|------------------|--------------------|--|--------------------|--|
| Contrapeso                                |                  | 6,7 tm (14.770 lb) |  | 6,7 tm (14.770 lb) |  |
| Tipo de pluma                             |                  | Alcance            |  | Alcance            |  |
| Cizallas móviles de chatarra y demolición | S2070            | ✓                  |  | ✓                  |  |
|                                           | S3050            | ✓                  |  | ✓                  |  |
|                                           | S3050 Tope plano | ✓                  |  | ✓                  |  |



## Equipamiento estándar y opcional

El equipamiento estándar y opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

|                                                                                                        | Estándar | Opcional |                                                                                                                                         | Estándar | Opcional |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>TECNOLOGÍA CAT</b>                                                                                  |          |          | <b>MOTOR</b>                                                                                                                            |          |          |
| Cat Product Link™                                                                                      | ✓        |          | Tres modos a elegir Fuerte, Inteligente, Eco                                                                                            | ✓        |          |
| Reconocimiento de herramientas de trabajo                                                              | ✓        |          | Control automático de la velocidad del motor                                                                                            | ✓        |          |
| Seguimiento de herramientas de trabajo*                                                                | ✓        |          | Apagado automático del motor en ralentí                                                                                                 | ✓        |          |
| Receptor láser                                                                                         |          | ✓        | Capacidad para uso hasta los 4.500 m (14.760 pies) de altitud con una potencia reducida de motor por encima de los 3.000 m (9.840 pies) | ✓        |          |
| Cat Grade con 2D y memoria de desplazamiento                                                           | ✓        |          | Capacidad de enfriamiento a altas temperaturas de 50 °C (122 °F) con reducción de potencia                                              | ✓        |          |
| Cat Grade con 2D avanzado                                                                              |          | ✓        | Capacidad de arranque en frío hasta -18 °C (0 °F)                                                                                       | ✓        |          |
| Cat Grade con conectividad 3D:                                                                         | ✓        |          | Capacidad de arranque en frío hasta -32 °C (-25 °F)                                                                                     |          | ✓        |
| - Todos los sistemas Cat Grade son compatibles con radios y estaciones base de Trimble, Topcon y Leica |          |          | Alternador dual de 2 × 115 amp                                                                                                          | ✓        |          |
| - Puede instalar sistemas de nivelación de Trimble, Topcon y Leica en la máquina                       |          |          | Filtro de aire doble sellado con limpieza previa integrada                                                                              | ✓        |          |
| Asistente Cat:                                                                                         | ✓        |          | Filtración de combustible de etapa doble con separador de agua e indicador                                                              | ✓        |          |
| - Asistente de nivelación                                                                              |          |          | Bomba eléctrica de cebado de combustible                                                                                                | ✓        |          |
| - Asistente para pluma                                                                                 |          |          | Ventiladores de refrigeración eléctricos con función de retroceso automático                                                            | ✓        |          |
| - Asistente para cucharón                                                                              |          |          | <b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>                                                                                                               |          |          |
| - Asistente para rotación                                                                              |          |          | Válvula de control principal electrónica                                                                                                | ✓        |          |
| - Lift Assist                                                                                          |          |          | Circuito eléctrico de regeneración de pluma y brazo                                                                                     | ✓        |          |
| Cat Payload:                                                                                           | ✓        |          | Circuito de regeneración de brazo                                                                                                       | ✓        |          |
| - Pesaje estático                                                                                      |          |          | Calentamiento de aceite hidráulico automático                                                                                           | ✓        |          |
| - Calibración semiautomática                                                                           |          |          | Desplazamiento automático de dos velocidades                                                                                            | ✓        |          |
| - Carga/Información de ciclo/                                                                          |          |          | Válvula de reducción de deriva de pluma y brazo                                                                                         | ✓        |          |
| - Capacidad de informes de USB                                                                         |          |          | Válvula de comprobación de bajada de pluma                                                                                              | ✓        |          |
| Sistema delimitador 2D E-Fence:                                                                        | ✓        |          | Válvula de comprobación de bajada de brazo                                                                                              | ✓        |          |
| - Límite superior E-ceiling                                                                            |          |          | Aumento automático de excavación                                                                                                        | ✓        |          |
| - Límite inferior E-floor                                                                              |          |          | Automático levantamiento pesado                                                                                                         | ✓        |          |
| - Límite de rotación E-swing                                                                           |          |          | Pluma Smart                                                                                                                             | ✓        |          |
| - Límite frontal E-wall                                                                                |          |          | Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento                                                                                        | ✓        |          |
| - E-cab avoidance                                                                                      |          |          | Mando final con motor de desplazamiento de aceite biohidráulico                                                                         | ✓        |          |
| Detención automática del martillo                                                                      | ✓        |          | Control avanzado de herramientas (dos bombas, flujo de alta presión unidireccional o bidireccional)                                     | ✓        |          |
| Capacidad de servicio remoto                                                                           | ✓        |          | Circuito de presión media                                                                                                               |          | ✓        |
|                                                                                                        |          |          | Circuito común de acoplamiento rápido para Cat Pin Grabber y CW dedicado                                                                |          | ✓        |

\*Combinado con localizador de accesorios Cat PL161.

(continúa en la página siguiente)

# Equipamiento estándar y opcional 330

## Equipamiento estándar y opcional (continuación)

El equipamiento estándar y opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

|                                                                                      | Estándar | Opcional |                                                                                | Estándar | Opcional |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>PLUMA, BRAZOS Y VARILLAJE</b>                                                     |          |          | <b>SERVICIO Y MANTENIMIENTO</b>                                                |          |          |
| Pluma de alcance 6,15 m (20'2")                                                      | ✓        |          | Ubicación agrupada de filtros de aceite de motor y combustible                 | ✓        |          |
| Varillaje CB2, brazo de alcance 3,2 m (10'6")                                        |          | ✓        | Segunda varilla de medición de aceite del motor a nivel del suelo              | ✓        |          |
| Varillaje CB2, brazo de alcance 2,65 m (8'8")                                        |          | ✓        | Entrada lateral a la plataforma de servicio                                    | ✓        |          |
| Varillaje de cuchara, familia CB2 con cáncamo de elevación, Cat Grade                | ✓        |          | Puertos para toma de muestras programada de aceite (S-O-S <sup>SM</sup> )      | ✓        |          |
| <b>TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS</b>                                                  |          |          | Sistema de mantenimiento QuickEvac <sup>TM</sup>                               |          | ✓        |
| Tren de rodaje largo                                                                 |          | ✓        | Bomba de repostaje eléctrica con apagado automático                            | ✓        |          |
| Tren de rodaje largo y estrecho                                                      |          | ✓        | Protector del radiador                                                         |          | ✓        |
| Protectores de guía de pista de longitud completa                                    |          | ✓        | <b>SEGURIDAD Y PROTECCIÓN</b>                                                  |          |          |
| Protectores de guía de vía segmentados                                               | ✓        |          | Cámara de visión trasera                                                       | ✓        |          |
| Cubierta giratoria                                                                   | ✓        |          | Cámara de visión lateral derecha                                               | ✓        |          |
| Cubierta inferior HD                                                                 | ✓        |          | Visibilidad 360°                                                               |          | ✓        |
| Cubierta de motor de desplazamiento HD                                               | ✓        |          | Inicio seguro con código PIN                                                   | ✓        |          |
| Cadena lubricada                                                                     | ✓        |          | Sistema de seguridad Caterpillar One Key                                       | ✓        |          |
| El motor de giro y los rodamientos de giro más grandes soportan un mayor par de giro | ✓        |          | Caja de almacenamiento/herramientas externa con cierre                         | ✓        |          |
| Estructura base con rodillos HD                                                      | ✓        |          | Bloqueos de puerta, combustible y tanque hidráulico                            | ✓        |          |
| Puntos de anclaje en estructura de base                                              | ✓        |          | Bloqueo para compartimento de drenaje de combustible                           | ✓        |          |
| Contrapeso de 6.700 kg (14.771 lb)                                                   | ✓        |          | Plataforma de servicio con plancha antideslizante y pernos ocultos             | ✓        |          |
| Patines de oruga de triple garra de 600 mm (24")                                     |          | ✓        | Barandilla y agarradera en el lado derecho (conforme a ISO 2867:2011)          | ✓        |          |
| Zapatas de cadena de servicio pesado de garra triple de 600 mm (24")                 |          | ✓        | Espejo en cabina para el control del lateral derecho                           | ✓        |          |
| Zapatas de cadena de servicio pesado de garra triple de 700 mm (28")                 |          | ✓        | Bocina de señalización/advertencia                                             | ✓        |          |
| Patines de oruga de triple garra de 800 mm (31")                                     |          | ✓        | Interruptor de apagado de motor secundario en cabina, a nivel del suelo        | ✓        |          |
| Zapatas de pista de garra triple de 900 mm (35")                                     |          | ✓        | Palanca de bloqueo de funciones hidráulicas que neutraliza todos los controles | ✓        |          |
| <b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>                                                             |          |          |                                                                                |          |          |
| Baterías de 1.000 CCA sin mantenimiento (×2)                                         | ✓        |          |                                                                                |          |          |
| Luces LED programables con temporizador                                              | ✓        |          |                                                                                |          |          |
| Interruptor de desconexión eléctrica centralizado                                    | ✓        |          |                                                                                |          |          |
| Luz LED en chasis, lados izquierdo y derecho de pluma y cabina                       | ✓        |          |                                                                                |          |          |
| Paquete de iluminación envolvente premium                                            | ✓        |          |                                                                                |          |          |

### Kit y accesorios instalados por el concesionario

Los accesorios pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

#### CAB

- Pedal eléctrico izquierdo y derecho (bidireccional) para el control de herramientas
- Limpiaparabrisas radial inferior para dos piezas (70/30) con lavador
- Cubierta antilluvia y cubierta de luz de cabina

#### SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

- Llavero transmisor Bluetooth®

#### CUBIERTAS

- Parachoques lateral de caucho
- Protección contra caídas de objetos (no compatible con cubierta ligera de cabina y protector antilluvia)
- Malla de protección frontal completa (no compatible con cubierta ligera de cabina y protector antilluvia)
- Malla de protección de parte frontal inferior completa

#### SISTEMA ELÉCTRICO

- Cableado para encendido con cables de arranque

#### SERVICIO Y MANTENIMIENTO

- Portapistola engrasadora

# Opciones de cabina 330

## Opciones de cabina

|                                                                                                                                                        | Deluxe | Premium |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| ROPS, insonorización estándar                                                                                                                          | ●      | X       |
| ROPS, insonorización avanzada                                                                                                                          | X      | ●       |
| Pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10") (solo para su uso con visibilidad 360°)                                                         | ●      | ●       |
| Monitor de pantalla táctil LCD de 254 mm (10") de alta resolución + monitor adicional (solo para uso con Cat Grade con 2D avanzado o Cat Grade con 3D) | ○      | ○       |
| Consola ajustable en altura, ajuste infinito sin herramientas                                                                                          | ●      | ●       |
| Consola izquierda basculante                                                                                                                           | ●      | ●       |
| Cat® Palo de dirección                                                                                                                                 | ○      | ○       |
| Asiento calefactable con suspensión de aire ajustable                                                                                                  | ●      | X       |
| Asiento calefactable y refrigerable con suspensión automática ajustable                                                                                | X      | ●       |
| Aire acondicionado de dos niveles automático                                                                                                           | ●      | ●       |
| Selector y teclas de acceso directo para control de monitor                                                                                            | ●      | ●       |
| Control del motor con botón de arranque sin llave                                                                                                      | ●      | ●       |
| Cinturón de seguridad de 51 mm (2")                                                                                                                    | ●      | ●       |
| Radio Bluetooth integrada con puertos USB                                                                                                              | ●      | ●       |
| Salidas 12V DC                                                                                                                                         | ●      | ●       |
| Almacenamiento para documentos                                                                                                                         | ●      | ●       |
| Red de almacenamiento de altura de presión trasera y de loncheras                                                                                      | ●      | ●       |
| Portavasos y portabotellas                                                                                                                             | ●      | ●       |
| Ventana frontal de dos piezas abatible                                                                                                                 | ●      | ●       |
| Ventana frontal fija de una pieza                                                                                                                      | X      | ○       |
| Limpiaparabrisas superior radial con lavador                                                                                                           | ●      | X       |
| Limpiaparabrisas paralelo con lavador                                                                                                                  | X      | ●       |
| Tragaluz de policarbonato abatible                                                                                                                     | ●      | ●       |
| Tragaluz fijo de vidrio                                                                                                                                | X      | ○       |
| Luces led en el techo                                                                                                                                  | ●      | ●       |
| Luz de bienvenida del piso                                                                                                                             | ●      | ●       |
| Parasol trasero enrollable                                                                                                                             | ○      | ●       |
| Ventana de salida de emergencia trasera                                                                                                                | ●      | ●       |
| Alfombrilla lavable                                                                                                                                    | ●      | ●       |
| Listo para baliza                                                                                                                                      | ●      | ●       |

● Estándar      ○ Opcional      X No disponible

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, servicios para distribuidores y soluciones industriales, visite nuestra página web [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2021 Caterpillar

Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas de las fotografías pueden incluir equipamiento adicional. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto que se utilizan en este documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden ser utilizado sin permiso.

ASX90081-04 (08-2021)  
Reemplaza ASX90081-03  
Número de construcción: 07D  
(Europa)

