# 330 GC EXCAVADORA HIDRÁULICA



Potencia del motor ISO 14396 ISO 14396 (DIN)

Peso en orden de trabajo

159 kW (213 hp) 216 hp (métricos) 28.000 kg (61.700 lb)

Cumple con las normas de emisiones MAR-1 de Brasil y Stage IV de China para uso fuera de carretera, equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la UE.



#### **EXCAVADORAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN**

Las excavadoras Cat® de última generación le ofrecen más opciones que nunca para su empresa.

- + MÁS OPCIONES DE MODELOS
- + MÁS TECNOLOGÍAS ESTÁNDAR
- + MÁS PUNTOS DE PRECIOS

Con las excavadoras Cat de última generación, listas para ayudar a fortalecer el negocio, se ofrecen formas de realizar la máxima cantidad de trabajo al costo más bajo para que gane más dinero.



# CAT 330 GC FIABLE. CÓMODA. PRODUCTIVA.

#### La Excavadora Hidráulica Cat 330 GC

le ofrece el equilibrio ideal entre rendimiento fiable, características de productividad para el operador y reducción de costos. La Cat 330 GC es una elección inteligente para operaciones en que las prioridades son la alta fiabilidad y el bajo costo por hora.



## REDUZCA EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE EN HASTA UN 12 %'

La combinación precisa de bombas hidráulicas más grandes, una válvula de control principal electrónica y ventiladores de enfriamiento controlados electrónicamente ofrece un rendimiento óptimo con un consumo de combustible menor.

### TRABAJE CON INTELIGENCIA. AHORRE DINERO.

El modelo Cat 330 GC está equipado con dos modalidades para ayudar a gestionar el consumo de combustible para aplicaciones específicas: modalidad de potencia y modalidad inteligente.

La modalidad de potencia ofrece el máximo de productividad en aplicaciones de alta demanda como la carga de camiones y el zanjado.

La modalidad inteligente ajusta de manera automática la velocidad del motor y la potencia hidráulica según la demanda para alcanzar la máxima eficiencia de combustible en cada aplicación.

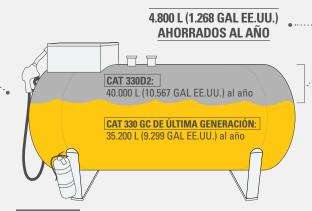
Los operadores pueden configurar y almacenar su preferencia de modalidad de potencia mediante su ID del operador. Los propietarios pueden fijar la modalidad que desean que utilicen los operadores para ayudarlos a gestionar el consumo de combustible.

#### <sup>1</sup> En comparación con el modelo 330D2.

#### LOS AHORROS DE COMBUSTIBLE **SUMAN**

La Cat® 330 GC de última generación consume hasta un 12 % menos de combustible que el modelo 330D2.

LA EXCAVADORA HIDRÁULICA CAT 330 GC DE ÚLTIMA GENERACIÓN CONSUME 4.800 L (1.268 GAL EE.UU.) MENOS DE COMBUSTIBLE AL AÑO EN COMPARACIÓN CON EL MODELO CAT 330D2.



#### SITUACIÓN:

Basado en 2.000 horas de mano de obra al año.

 $\textbf{330D2 (PROMEDIO)} : 20 \text{ L } (5,3 \text{ GAL EE.UU.}) \text{ POR HORA} \times 2.000 \text{ HORAS/A} \tilde{\text{N}} \text{O} = 40.000 \text{ L } (10.567 \text{ GAL EE.UU.}) \text{ AL A} \tilde{\text{N}} \text{O}.$ 

**CAT 330 GC DE ÚLTIMA GENERACIÓN**: 17,6 L (4,6 GAL EE.UU.) POR HORA  $\times$  2.000 HORAS/AÑO = 35.200 L (9.299 GAL EE.UU.) AL AÑO; 40.000 L (10.567 GAL EE.UU.) AL AÑO – 35.200 L (9.299 GAL EE.UU.) AL AÑO = 4.800 L (1.268 GAL EE.UU.) AL AÑO.

#### LA CABINA

# FACILITA EL TRABAJO

Los sitios donde generalmente se usan las excavadoras son irregulares y desafiantes. Por este motivo, es importante que la cabina de la 330 GC proteja al operador de la fatiga, los esfuerzos, los sonidos y las temperaturas del trabajo tanto como sea posible.



#### LA CABINA AYUDA A MANTENER LA SEGURIDAD

La cabina con estructura de protección en caso de vuelcos (ROPS, rollover protective structure) está insonorizada y sellada. Gracias a las ventanas, la parte delantera inferior, el perfil derecho y el lateral de la máquina, se puede obtener una excelente visibilidad del área de trabajo sin necesidad de esforzarse de manera constante para inclinarse hacia adelante.

## VISIBILIDAD EN TODAS LAS DIRECCIONES

Las ventanas grandes en el frente, los lados y la parte trasera brindan una excelente visibilidad en todas las direcciones desde el asiento del operador. La estructura ROPS utiliza pilares angostos en la parte delantera de la cabina que permiten un campo de visión más amplio hacia el frente. Además, gracias a la cámara retrovisora estándar y a las laterales situadas a la derecha, los operadores siempre podrán ver lo que se encuentra alrededor de la excavadora.

# FÁCIL ACCESO, CONECTIVIDAD Y ALMACENAMIENTO

Varias características de comodidad integradas hacen el trabajo más placentero para los operadores:

- + Radio con Bluetooth® integrado
- Puertos USB para carga y conectividad telefónica
- + Toma de corriente de 24 V CC
- Almacenamiento en compartimientos en la parte trasera, la parte superior y la consola.
- + Portavasos y portabotellas



#### PALANCAS UNIVERSALES PERSONALIZABLES

La función de la palanca universal se puede configurar desde el monitor. Se pueden configurar el patrón de la palanca universal y la velocidad de respuesta para que se ajusten a las preferencias del operador. Todas las preferencias se guardan con el ID del operador y se restablecen cuando se inicia sesión.



#### **MONITOR DE PANTALLA TÁCTIL**

La mayoría de los ajustes de la máquina pueden controlarse a través del monitor de alta resolución con pantalla táctil de 203 mm/8". Están en 42 idiomas y son fáciles de manejar desde el asiento, por lo que no es necesario darse vuelta o girar para alcanzar los interruptores. El práctico control del selector de la palanca y las teclas de acceso directo también se encuentran en una posición ergonómica en la consola derecha.





#### **ASIENTO Y CONSOLA**

La eficacia del movimiento es fundamental para que los operadores continúen siendo productivos y estén atentos durante toda la jornada de trabajo. El asiento de la 330 GC está diseñado para proporcionar comodidad y facilitar la operación. El asiento estándar es amplio y ajustable, por lo que es apto para que cualquier operador trabaje cómodo.



#### ARRANQUE CON BOTÓN SIN LLAVE

El modelo 330 GC cuenta con un botón para arrancar el motor sin llave. Esto mejora la seguridad de la máquina mediante el uso de códigos ID del operador que restringen el acceso a la máquina y permiten hacer un seguimiento de los accesos. Los códigos se pueden ingresar manualmente usando una llave a distancia con Bluetooth optativa.



Con intervalos de mantenimiento sincronizados y extendidos, aumentará su producción a un costo menor en comparación con el modelo 330D2. Las ubicaciones consolidadas de los filtros agilizan el servicio. Los filtros hidráulicos, de aire y del tanque de combustible cuentan con una mayor capacidad y una vida útil más prolongada. Es fácil acceder al Manual de Operación y Mantenimiento desde el monitor en la cabina.

#### LAS REDUCCIONES DE COSTOS DE MANTENIMIEN-TO CLAVE INCLUYEN LO SIGUIENTE:

- Filtro hidráulico mejorado con mayor capacidad de retención de suciedad.
- Filtros de aceite y de combustible con intervalos de mantenimiento extendidos.
- Filtro de aire avanzado Cat con el doble de capacidad de retención de suciedad de los filtros anteriores.
- Los ventiladores eléctricos de enfriamiento de alta eficiencia solo funcionan cuando se necesitan y se invierten para mantener los núcleos libres de residuos. Elija entre las configuraciones manual y de inversión automática del ventilador.

#### RECORDATORIOS DE SERVICIO MÁS SENCILLOS

Aumente la productividad con recordatorios de servicio proactivos. Nuestro nuevo sistema de administración integrado del estado del vehículo alerta al operador con orientación de servicio paso a paso junto con las piezas necesarias para evitar el tiempo de inactividad innecesario.

# MENORES POSIBILIDADES DE FUGAS Y DAÑOS CON MENOS CONEXIONES Y MENOS MANGUERAS. LA EXCAVADORA CAT 330 GC DE ÚLTIMA GENERACIÓN TIENE 74 M (243') MENOS DE MANGUERAS HIDRÁULICAS QUE LA CAT 330D2

# CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

CUIDE AL PERSONAL Y AL FOUIPO

Mantenga al personal y al equipo seguros con un acceso a la plataforma superior, una varilla de medición del aceite del motor a nivel del suelo y un sistema de arranque seguro en la Excavadora Cat 330 GC.





# ACCESO A LA PLATAFORMA SUPERIOR

Acceda a la plataforma superior desde el punto de ingreso en el lado derecho de la máquina. Los escalones y pasamanos adicionales ofrecen un mayor soporte.

#### MANTENIMIENTO DIARIO A NIVEL DEL SUELO

Todas las revisiones de mantenimiento diarias pueden realizarse a nivel del suelo, lo que acelera, facilita y hace más seguro el mantenimiento. Sistema principal: flujo máximo del implemento

#### ILUMINACIÓN DE INSPECCIÓN

Realice el trabajo de mantenimiento de forma más fácil y segura con la iluminación de inspección optativa. Con tan solo accionar un interruptor, las luces iluminarán los compartimientos del motor, de la bomba, de la batería y del radiador para mejorar la visibilidad.

# TECNOLOGÍA DE ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS CAT ELIMINA LAS SUPOSICIONES EN EL MOMENTO DE ADMINISTRAR EL EQUIPO

Gracias a la tecnología telemática de la administración de equipos Cat, se puede eliminar la complejidad de la administración de los sitios de trabajo mediante la recopilación de datos generados por los equipos, los materiales y las personas, que se presentan en formatos personalizables.



#### PRODUCT LINK™

Product Link™ recopila datos de manera automática y precisa de los activos, sin importar el tipo ni la marca. A través de las aplicaciones web y móviles, se puede ver en línea la información, como ubicación, horas, consumo de combustible, productividad, tiempo de inactividad, alertas de mantenimiento, códigos de diagnóstico y estado de la máquina.



#### VISIONLINK®

Acceda a la información en cualquier momento y lugar con VisionLink® y utilícela para tomar decisiones fundamentadas que impulsan la productividad, reducen los costos, simplifican el mantenimiento y mejoran la seguridad en el sitio de trabajo. Con diferentes opciones de niveles de suscripción, su distribuidor Cat puede ayudarlo a configurar exactamente lo que necesita para conectar la flota y administrar el negocio sin tener que pagar funciones adicionales que no desea. Las suscripciones están disponibles con informes mediante celular o satélite (o ambas opciones).

Caterpillar lanza al mercado productos, servicios y tecnologías en cada región con intervalos de tiempo diferentes. Consulte con su distribuidor Cat local para conocer la disponibilidad de tecnologías y las especificaciones.

#### AUMENTE SU PRODUCTIVIDAD Y SUS GANANCIAS

# CON LOS ACCESORIOS CAT

De una manera muy simple, puede ampliar el rendimiento de la máquina si utiliza cualquiera de los accesorios Cat. Cada accesorio Cat se diseñó para adaptarse al peso y a la potencia de las excavadoras Cat y, así, ofrecer mejor rendimiento, seguridad y estabilidad.

**CUCHARONES** 



**MARTILLOS HIDRÁULICOS** 



#### PREVENGA EL DESGASTE DE LOS MARTILLOS

Proteja el martillo contra el sobrecalentamiento y el desgaste rápido. La detención automática del martillo le advierte luego de transcurridos 15 segundos de operación continua y, luego, lo apaga después de 30 segundos. Todo esto extiende la vida útil de la herramienta.

**PROCESADORES MÚLTIPLES** 



**ACOPLADORES RÁPIDOS** 



**DESGARRADORES** 



**CIZALLAS** 



COMPACTADORES DE PLACAS VIBRATORIAS



#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Consulte cat.com para conocer las especificaciones completas.

MOTOR		
Modelo de motor	C7.1 Cat®	
Potencia del motor		
ISO 14396	159 kW 213 hp	
ISO 14396 (DIN)	216 hp (métricos)	
Potencia neta		
ISO 9249	157,8 kW 212 hp	
ISO 9249 (DIN)	215 hp (métricos)	
Calibre	105 mm 4"	
Carrera	135 mm 5"	
Cilindrada	7,01 L 428 pulg <sup>3</sup>	
<ul> <li>La potencia anunciada se prueba según el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.</li> </ul>		

- La potencia neta publicada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con un sistema de ventilador y admisión de aire, un sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 2.200 rpm.

SISTEMA HIDRÁULICO			
Sistema principal: flujo máximo del implemento	560 L/min	148 gal EE.UU./min	
Presión máxima: equipo	35.000 kPa	5.075 lb/pulg²	
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg²	
Presión máxima: giro	28.400 kPa	4.120 lb/pulg <sup>2</sup>	

Velocidad de giro		11,5 rpm
Par de giro máximo	105 kN⋅m	77.370 lbf-pie

**MECANISMO DE GIRO** 

	PESOS		
Peso en orden de trabajo		28.000 kg	(61.700 lb)

Tren de rodaje estándar, pluma de alcance, Brazo R3,2 m (10' 6"), cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³), zapatas con garras triples de 600 mm (24") y contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb).

Peso en orden de trabajo 29.800 kg 65.700 lb

Tren de rodaje largo, pluma de alcance, Brazo R3,2 m (10' 6"), cucharón GD de 1,76 m<sup>3</sup> (2,30 yd<sup>3</sup>), zapatas con garras triples de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).

CAPACIDADES DE LLENADO DE SERVICIO				
Tanque de combustible	474 L	125,2 gal EE.UU.		
Sistema de enfriamiento	25 L	6,6 gal EE.UU.		
Aceite del motor	25 L	6,6 gal EE.UU.		
Mando de giro	10 L	2,6 gal EE.UU.		
Mando final (cada uno)	5,5 L	1,5 gal EE.UU.		
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	310 L	81,9 gal EE.UU.		
Tanque hidráulico	147 L	38,8 gal EE.UU.		

DIMENSIONES	
Pluma	Alcance de 6,15 m (20' 2")
Brazo	Alcance de 3,2 m (10' 6")
Cucharón	HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)
Altura de embarque (parte superior de la cabina)	3.050 mm 10' 0"
Altura del pasamanos	3.050 mm 10' 0"
Longitud de embarque	10.420 mm 34' 2"
Radio de giro de la cola	3.130 mm 10' 3"
Espacio libre del contrapeso	1.110 mm 3' 8"
Espacio libre sobre el suelo	490 mm 1' 7"
Tren de rodaje estándar	
Longitud de la cadena	4.350 mm 14' 4"
Longitud hasta el centro de los rodillos	3.490 mm 11' 5"
Entrevía de cadena	2.390 mm 7' 10"
Ancho de transporte: zapatas de 600 mm (24")	2.990 mm 9' 10"
Ancho de transporte: zapatas de 700 mm (28")	3.090 mm 10' 2"
Ancho de transporte: zapatas de 800 mm (31")	3.190 mm 10' 6"
Tren de rodaje largo	
Longitud de la cadena	4.850 mm 15' 11"
Longitud hasta el centro de los rodillos	3.990 mm 13' 1"
Entrevía de cadena	2.590 mm 8' 6"
Ancho de transporte: zapatas de 600 mm (24")	3.190 mm 10' 6"
Ancho de transporte: zapatas de 700 mm (28")	3.290 mm 10' 10"
Ancho de transporte: zapatas de 800 mm (31")	3.390 mm 11' 1"
GAMAS Y FUERZAS DE TRA	ABAJO
Pluma	Alcance de 6,15 m (20' 2")
Brazo	Alcance de 3,2 m (10' 6")
Cucharón	HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)
Tren de rodaje estándar	
Profundidad máxima de excavación	7.260 mm 23' 10"
Alcance máximo a nivel del suelo	10.690 mm 35' 1"
Altura máxima de corte	9.980 mm 32' 9"
Altura máxima de carga	6.930 mm 22' 9"
Altura mínima de carga	2.280 mm 7' 6"
Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7.100 mm 23' 4"
Profundidad máxima de excavación vertical	5.800 mm 19' 0"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	179 kN 40.200 lbf
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	126 kN 28.300 lbf

#### **EQUIPO ESTÁNDAR Y OPTATIVO**

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

CABINA	ESTÁNDAR	OPTATIVO
structura de Protección en Caso e Vuelcos (ROPS)	•	
siento ajustable mecánicamente	•	
lonitor de pantalla táctil LCD		
e alta resolución de 203 mm (8")	•	
TECNOLOGÍA CAT	ESTÁNDAR	OPTATIVO
at Product Link™	ESTANDAN	UPIAIIVU
	•	
arada automática del martillo	•	
MOTOR	ESTÁNDAR	OPTATIVO
lotor Cat C7.1 diésel único on turbocompresor	•	
os modalidades de potencia seleccionables	•	
ontrol automático de velocidad del motor	•	
arada en vacío automática del motor	•	
apacidad de enfriamiento en temperatura		
nbiente alta de 52 °C (125 °F)	•	
apacidad de arranque en frío de -18°C (0°F)	•	
apacidad de arranque en frío de -32 °C (-25 °F)		•
ltro de aire de elemento doble on antefiltro integrado	•	
entiladores de enfriamiento reversibles éctricos	•	
apacidad para biodiésel hasta B20	•	
SISTEMA HIDRÁULICO	ESTÁNDAR	OPTATIVO
rcuitos de recuperación de la pluma el brazo	•	
alentamiento automático	•	
os velocidades de desplazamiento utomáticas	•	
álvula reductora de corrimiento el brazo y de la pluma	•	
álvulas de retención de bajada e la pluma y del brazo		•
rcuito de filtro de retorno para el martillo		•
ontrol de la herramienta (dos bombas, flujo		
e alta presión unidireccional o bidireccional)		•
ontrol básico de la herramienta (una omba, flujo de alta presión unidireccional)		•
rcuito de acoplador rápido		•
ándar an Australia y Nyaya Zalanda, ahlimatari		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Estándar en Australia y Nueva Zelanda, obligatoria en el Reino de Arabia Saudita, optativa en todas las otras regiones.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Obligatoria en el Reino de Arabia Saudita, no disponible para otras regiones.

ibuidor Cat para obtener más detalles.		
PLUMA Y BRAZOS	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")		•
Pluma de alcance HD de 6,15 m (20' 2")		
Pluma para excavación de gran volumen		•
de 5,55 m (18' 2")		•
Brazo de alcance de 3,2 m (10' 6 ")		•
Brazo de alcance de 2,65 m (8' 8")		•
Brazo de alcance HD de 2,65 m (8' 8")		•
Brazo para excavación de gran volumen de 2,5 m (8' 2")		•
TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS	<b>ESTÁNDAR</b>	OPTATIVO
Tren de rodaje estándar		•
Tren de rodaje largo		•
Tren de rodaje largo HD		•
Zapatas con garras triples de 600 mm (24")		•
Zapatas con garras triples HD de 600 mm (24")		•
Zapatas con garras triples de 700 mm (28")		•
Zapatas con garras triples HD de 700 mm (28")		•
Zapatas con garras triples de 800 mm (31")		•
Puntos de amarre en el bastidor de base	•	
Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		•
00111 apc 30 dc 0.700 kg (14.770 lb)		
SISTEMA ELÉCTRICO	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Dos baterías de 1.000 CCA que no requieren mantenimiento	•	
Luces de trabajo LED con tiempo de demora programable	•	
Luz LED del chasis, luz a la izquierda de la pluma	•	
Luces de la cabina, luz de la pluma en el lado derecho		•
SERVICIO Y MANTENIMIENTO	<b>ESTÁNDAR</b>	OPTATIVO
Orificios de análisis programado		
de aceite (S·O·S <sup>SM</sup> )	•	
Varillas de medición de aceite del motor a nivel del suelo y a nivel de la plataforma	•	
Bomba eléctrica de reabastecimiento con corte automático		•
Sistema de administración integrado del estado del vehículo		•
PROTECCIÓN Y SEGURIDAD	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Cámara retrovisora	•	
Cámara del lado derecho	•1	
Interruptor de parada del motor a nivel del suelo	•	
Pasamanos y agarradera en el lado derecho	•	
, .		
Bocina de señalización/advertencia	•	
	•	•
Bocina de señalización/advertencia Alarma de giro Iluminación de inspección	•	•
Bocina de señalización/advertencia Alarma de giro	•	•

No todas las funciones están disponibles en todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat local la disponibilidad de ofertas específicas en su región.

Para obtener información adicional y conocer más ofertas regionales, consulte el folleto de especificaciones técnicas que está disponible en www.cat.com o en su distribuidor Cat.



Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web www.cat.com.

© 2022 Caterpillar. Todos los derechos reservados.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que aparecen en las fotografías pueden incluir equipo optativo. Consulte con su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, Product Link, S•0•S, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en este documento, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización. VisionLink es una marca registrada de Caterpillar Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

www.cat.com www.caterpillar.com

ASX02459-05 Reemplaza ASX02459-04 Número de fabricación: 07E (Afr-ME, Pacific Islands [excluding Japan, Korea], Aus-NZ, Eurasia, India, S Am)





# 330 GC

Excavadora Hidráulica

# Especificaciones técnicas

La configuración y las características pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat® para conocer la disponibilidad en su zona.

#### Índice

otor	
ecanismo de giro	6.700 kg (14.770 lb) – Tren de rodaje largo
808	Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – Tren de rodaje largo
denas	2 Especificaciones y compatibilidad del cucharón:
acción	Africa y Oriente Medio
stema hidráulico	3 Eurasia
pacidad de llenado de servicio	3 Pacífico
ırmas	
ndimiento acústico	3 Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwán
sos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo	4 Guía de ofertas de accesorios:
sos de los componentes principales	
mensiones	6 Eurasia
mas de trabajo y fuerzas	8 Pacífico
pacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb)	And follow that Own
pacidades levant. pluma excavación de gran volumen -	Sudeste Asiático
Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb)	Hong Kong, Taiwán, Corea del Sur57
pacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb)	4
pacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb)	7



Motor		
Modelo de motor	Cat® C7.1	
Potencia neta		
ISO 9249	157,8 kW	212 hp
ISO 9249 (DIN)	215 hp (mét	ricos)
Potencia del motor		
ISO 14396	159 kW	213 hp
ISO 14396 (DIN)	216 hp (mét	ricos)
Calibre	105 mm	4"
Carrera	135 mm	5"
Cilindrada	7,01 L	428"3
Capacidad para biodiésel	Hasta B20 <sup>(1)</sup>	)

- Cumple con las normas de emisiones MAR-1 de Brasil y Stage III de China para uso fuera de carretera, equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la UE.
- Se recomienda su uso hasta en 4.500 m (14.760') de altitud con reducción de potencia del motor sobre 3.000 m (9.840').
- La potencia anunciada se prueba según la norma especificada en vigencia en el momento de fabricación.
- La potencia neta publicada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con un sistema de ventilador y admisión de aire, y un sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 1.800 rpm.
- (1) Los motores Cat son compatibles con combustible diésel mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono hasta:
  - ✓Un 100 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)\*
  - ✓ Un 100 % de combustibles diésel renovables, HVO (hydrogenated vegetable oil, aceite vegetal hidrogenado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)

Consulte las instrucciones para una correcta aplicación. Consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar" (SEBU6250) para obtener más detalles. \*Para usar mezclas con un contenido superior al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat.

# Mecanismo de giro Velocidad de giro 11.5 rpm Par de giro máximo 105 kN⋅m 77.370 lb-ft

Pesos			
Peso en orden de trabajo	28.900 kg	63.700 lb	
• Tren de rodaje estándar, pluma de alcance, Brazo R 3.2 m (10' 6"), cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³), zapatas de garra triple de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).			
Peso en orden de trabajo	28.000 kg	61.700 lb	

• Tren de rodaje estándar, pluma de alcance, Brazo R3.2 m (10' 6"), cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³), zapatas de garra triple de 600 mm (24") y contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)

Peso en orden de trabajo 30.100 kg 66.400 lb

 Tren de rodaje estándar, pluma de alcance, Brazo M2.5 m (8' 2"), cucharón SD de 2,15 m³ (2,18 yd³), zapatas de garra triple de 700 mm (28") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).

Peso en orden de trabajo 29.800 kg 65.700 lb

• Tren de rodaje largo, pluma de alcance, Brazo R 3.2 m (10' 6"), cucharón GD de 1,76 m³ (2,30 yd³), zapatas de garra triple de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).

Peso en orden de trabajo 29.700 kg 65.500 lb

• Tren de rodaje largo, pluma de alcance, Brazo R2.65CB2 (10' 6"), cucharón GD de 1,76 m³ (2,30 yd³), zapatas de garra triple de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).

No todas las funciones están disponibles en todas las regiones. Consulte la lista de Equipos estándares y optativos para conocer más detalles.

Cadena		
Ancho de zapata de cadena optativa	600 mm	24"
Ancho de zapata de cadena optativa	700 mm	28"
Ancho de zapata de cadena optativa	800 mm	31"
Cantidad de zapatas (cada lado): tren de rodaje largo	50	
Cantidad de zapatas (cada lado): tren de rodaje estándar	45	
Cantidad de rodillos inferiores (cada lado): tren de rodaje largo	9	
Cantidad de rodillos inferiores (cada lado): tren de rodaje estándar	7	
Cantidad de rodillos de soporte (en cada lado)	2	

Tracción		
Rendimiento en pendientes	35°/70 %	
Velocidad máxima de desplazamiento	5,3 km/h	3,3 mph
Impulso máximo de la barra de tiro	248 kN	55.753 lbf
Sistema hidráulico		
Sistema principal: flujo máximo del implemento	560 L/min (280 × 2 bombas)	148 gal/min (74 × 2 bombas)
Presión máxima: equipo	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: giro	28.400 kPa	4.120 psi
Cilindro de la pluma: calibre	140 mm	6"
Cilindro de la pluma: carrera	1.407 mm	55"
Cilindro del brazo: calibre	150 mm	6"
Cilindro del brazo: carrera	1.646 mm	65"
Cilindro del cucharón: calibre	135 mm	5"
Cilindro del cucharón: carrera	1.156 mm	46"

Capacidad de llenado de servicio					
Capacidad del tanque de combustible	474 L	125,2 gal EE.UU.			
Sistema de enfriamiento	25 L	6,6 gal EE.UU.			
Aceite del motor	25 L	6,6 gal EE.UU.			
Mando de giro	10 L	2,6 gal EE.UU.			
Mando final (cada uno)	5,5 L	1,5 gal EE.UU.			
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	310 L	81,9 gal EE.UU.			
Tanque hidráulico	147 L	38,8 gal EE.UU.			

Normas	
Frenos	ISO 10265:2008
Cabina/ROPS	ISO 12117-2:2008
Cabina/FOGS (optativo)	ISO 10262:1998 Level II

Rendimiento acústico	
ISO 6395:2008 (exterior)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	70 dB(A)

• Es posible que se requiera protección para los oídos si se opera con una cabina y una estación del operador abiertas (cuando no se han realizado los procedimientos de mantenimiento correctamente o cuando se opera con las puertas y ventanas abiertas) durante períodos prolongados o en ambientes con altos niveles de ruido.

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

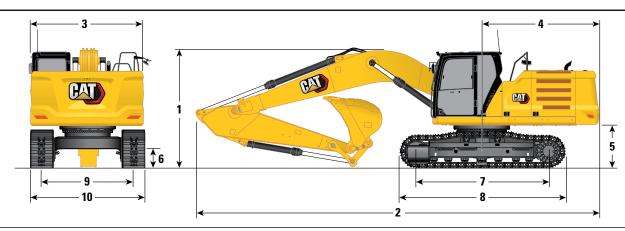
		garra triple nm (24")	Zapatas de garra triple de 700 mm (28")		Zapatas de garra triple de 800 mm (31")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa
	(lb)	(lb/pulg²)	(lb)	(lb/pulg²)	(lb)	(lb/pulg²)
Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y tren de rodaje largo						
Pluma de alcance + Brazo R3.2CB2 (10' 6") + cucharón GD de 1,76 m³ (2,30 yd³)	29.800	57	30.200	49	30.800	44
	(65.700)	(8,2)	(66.600)	(7,2)	(67.900)	(6,4)
Pluma de alcance + Brazo R2.65CB2 (10' 6") + cucharón GD de 1,76 m³ (2,30 yd³)	29.700	57	30.100	49	30.700	44
	(65.500)	(8,2)	(66.400)	(7,1)	(67.700)	(6,4)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo M2.5DB (8' 2") + cucharón HD de 2,12 m³ (2,77 yd³)	30.700	58	31.100	51	31.700	45
	(67.700)	(8,5)	(68.600)	(7,4)	(69.900)	(6,6)
Máquina base con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y tren de rodaje estándar						
Pluma de alcance + Brazo R3.2CB2 (10' 6") + cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)	28.900	62	29.200	54	29.800	48
	(63.700)	(9,0)	(64.400)	(7,8)	(65.700)	(7,0)
Pluma de alcance + Brazo R2.65CB2 (10' 6") + cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)	28.800	62	29.100	54	29.700	48
	(63.500)	(9,0)	(64.200)	(7,8)	(65.500)	(7,0)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo M2.5DB (8' 2") + cucharón SD de 2,15 m³ (2,81 yd³)	29.800	64	30.100	56	30.700	50
	(65.700)	(9,3)	(66.400)	(8,1)	(67.700)	(7,2)
Máquina base con contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb) y tren de rodaje estándar						
Pluma de alcance + Brazo R3.2CB2 (10' 6") + cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)	28.000	60	28.300	52	28.900	47
	(61.700)	(8,7)	(62.400)	(7,6)	(63.700)	(6,0)
Pluma de alcance + Brazo R2.65CB2 (10' 6") + cucharón HD de 1,60 m³ (2,09 yd³)	27.900	60	28.200	52	28.800	47
	(61.500)	(8,7)	(62.200)	(7,6)	(63.500)	(6,7)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo M2.5DB (8' 2") + cucharón SD de 2,15 m³ (2,81 yd³)	28.900	62	29.200	54	29.800	48
	(63.700)	(9,0)	(64.400)	(7,8)	(65.700)	(7,0)

Los pesos en orden de trabajo incluyen el tanque de combustible a un 90 % y un operador de 75 kg (165 lb).

#### Pesos de los componentes principales

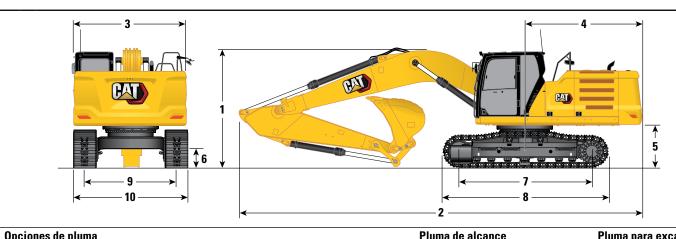
Pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).    Máquina base (con contrapeso de 6.700 kg [14.770 lb], bastidor superior, tren de rodaje estándar y dos cilindros de la pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).    Máquina base (con contrapeso de 5.800 kg [12.790 lb], bastidor superior, tren de rodaje estándar y dos cilindros de la pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).    Zapatas de cadenas (para tren de rodaje estándar):   Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor		kg	lb
pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 1b]).	Máquina base (con contrapeso de 6.700 kg [14.770 lb], bastidor superior, tren de rodaje largo y dos cilindros de la pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).	20.900	46.080
plumia; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).   Zapatas de cadenas (para tren de rodaje estándar):   Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor	Máquina base (con contrapeso de 6.700 kg [14.770 lb], bastidor superior, tren de rodaje estándar y dos cilindros de la pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).	20.100	44.300
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.280         7.230           Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor         3.470         7.650           Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.590         7.910           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.240         9.350           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         490         1.080         1.010           Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapesos         6.700 kg (14.770 lb)         5.000         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma de alcance de 6,15 m (20° 2")         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18°	Máquina base (con contrapeso de 5.800 kg [12.790 lb], bastidor superior, tren de rodaje estándar y dos cilindros de la pluma; no incluye el peso de un tanque de combustible al 90 % y un operador de 75 kg [165 lb]).	19.200	42.300
Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor         3.470         7.650           Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.590         7.910           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.20         9.350           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         8.730           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         400         1.080         1.090           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.00         12.790           Pluma (incluye las tuberias, los pasadores y el cilindro del brazo):         1.00         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5.55 m (18" 2")         2.300         5.070           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.40         3.170	Zapatas de cadenas (para tren de rodaje estándar):		
Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.590         7,910           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4,240         9,350           Zapatas de cadena (garra triple de 800 mm (31") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3,620         7,980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3,620         8,730           Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4,590         10,120           Dos cilindros de la pluma         490         1,080         1,080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1,010           Contrapesos de 5,800 kg (14,770 lb)         6,700         14,770           Contrapeso de 5,800 kg (12,790 lb)         5,800         5,279           Pluma (incluye las tuberias, los pasadores y el cilindro del brazo):         2,300         5,070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18° 2")         2,300         5,070           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1,440         3,170           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1,410         3,170           Braz	Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	3.280	7.230
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.240         9.350           Zapatas de cadenas (para tren de rodaje largo):         Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.960         8.730           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.990         10.120           Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         6.700         14,770           Contrapesos         6.700 kg (14,770 lb)         6.700         14,770           Contrapeso de 5.800 kg (12,790 lb)         5.800         12,790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18° 2")         2.380         5.200           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170           Brazo de Alcance R.3.2 (10° 6")         1.450         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         1.440         3.170           Varillaje HD DB de 1,80 m² (2,	Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor	3.470	7.650
Zapatas de cadenas (para triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberias, los pasadores y el cilindro del brazo):         2.300         5.070           Pluma para exevavación de gran volumen de 5,55 m (18'2")         2.30         5.070           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170           Brazo de Alcance R3.2 (10 6")         1.440         3.170           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170           Brazo de Alcance R3.2 (10 6")         1.440         3.170           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170	Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	3.590	7.910
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.620         7.980           Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.960         8.730           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         6.700         14.770           Contrapesos de 5.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         Pluma (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         2.300         5.070           Pluza de Alcance R 2.2 (10"6")         2.30         5.250           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170           Brazo de Alcance R 2.2 (10"6")         1.440         3.620           Brazo de Alcance R 2.65 (8"8")         1.350         2.980           Brazo de para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8'2")         1.60         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         2.800         2.400 <td>Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso</td> <td>4.240</td> <td>9.350</td>	Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso	4.240	9.350
Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor         3.960         8.730           Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         400         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapesos:         Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberias, los pasadores y el cilindro del brazo):         Pluma de alcance de 6.15 m (20°2")         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18°2")         2.300         5.070           Brazo (incluye las tuberias, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         Brazo (a Alcance R3.2 (10°6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R3.2 (10°6")         1.440         3.170         3.50         2.980           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8°2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.90         2.400           Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)         1.290         2.800	Zapatas de cadenas (para tren de rodaje largo):		
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso         4.590         10.120           Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapesos:         5.000         14.770           Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         2.300         5.070           Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")         2.300         5.070           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         8.000         5.070           Brazo de Alcance R.3.2 (10" 6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R.3.2 (10" 6")         1.440         3.170           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         1.410         3.110           Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 y d³)         1.90         2.400           Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)         1.09         2.300           Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,09 yd³) <td< td=""><td>Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor</td><td>3.620</td><td>7.980</td></td<>	Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	3.620	7.980
Dos cilindros de la pluma         490         1.080           Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapesos:	Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	3.960	8.730
Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)         460         1.010           Contrapesos.         Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         5.80         12.790           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.80         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         2.300         5.070           Pluma de alcance de 6,15 m (20 2")         2.380         5.250           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18° 2")         2.380         5.250           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         1.440         3.170           Brazo de Alcance R3.2 (10° 6")         1.440         3.170           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8° 2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.410         3.110           Varillaje HD CB de 1,60 m² (2,09 yd³)         1.90         2.400           Varillaje GD CB de 1,54 m² (2,01 yd³)         1.09         2.300           Varillaje BD DB de 2,15 m² (2,81 yd³)         1.130         2.490           Varillaje BD DB de 2,15 m² (2,81 yd³)         1.90         4.210           Varillaje BD DB de 2,15 m² (2,81 yd³)         1.70         3.70           Varil	Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor con extensión de paso	4.590	10.120
Contrapesos:           Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18'2")         2.380         5.250           Brazo de Alcance R3.2 (10'6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R2.65 (8'8")         1.350         2.980           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8'2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):           Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.410         3.110           Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)         1.290         2.800           Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd²)         1.090         2.400           Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd²)         1.050         2.310           Varillaje FD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)         1.130         2.490           Varillaje SD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)         1.690         3.700           Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd²)         1.750         3.800           Varillaje SD	Dos cilindros de la pluma	490	1.080
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)         6.700         14.770           Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):         Pluma de alcance de 6,15 m (20° 2°)         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18° 2°)         2.380         5.250           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         Brazo de Alcance R3.2 (10° 6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R2.65 (8° 8")         1.350         2.980           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8° 2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.410         3.110           Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)         1.490         2.400           Varillaje GD CB de 1,64 m² (2,02 yd³)         1.050         2.310           Varillaje GD CB de 1,54 m² (2,02 yd³)         1.050         2.310           Varillaje GD CB de 1,54 m² (2,01 yd³)         1.130         2.490           Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd²)         1.910         4.210           Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)         1.750         3.860           Acopladores rápidos:         500	Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)	460	1.010
Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)         5.800         12.790           Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):           Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")         2.300         5.070           Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")         2.380         5.250           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         Brazo de Alcance R3.2 (10' 6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")         1.350         2.980           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.10         3.110           Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)         1.90         2.400           Varillaje GD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)         1.290         2.800           Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)         1.050         2.310           Varillaje BD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)         1.130         2.490           Varillaje BD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)         1.910         4.210           Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)         1.910         4.210           Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)         1.750         3.860           Acoplad	Contrapesos:		
Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):   Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")   2.300   5.070     Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")   2.380   5.250     Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")   2.380   5.250     Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")   1.440   3.170     Pluma para excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")   1.350   2.980     Pluma para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")   1.640   3.620     Pura para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")   1.410   3.110     Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)   1.410   3.110     Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)   1.290   2.800     Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)   1.050   2.310     Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)   1.130   2.490     Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)   1.910   4.210     Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)   1.750   3.860     Acopladores rápidos:   Sujetapasador QC CB con pasadores   530   1.170     Sujetapasador QC CB sin pasadores   550   1.100     Sujetapasador QC CB con pasadores   550   1.100     Sujetapasad	Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	6.700	14.770
Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")   2.300   5.070     Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")   2.380   5.250     Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):   Brazo de Alcance R3.2 (10' 6")   1.440   3.170     Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")   1.350   2.980     Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")   1.640   3.620     Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):   Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)   1.410   3.110     Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)   1.990   2.400     Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)   1.050   2.310     Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)   1.130   2.490     Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)   1.910   4.210     Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)   1.750   3.860     Acopladores rápidos:   Sujetapasador QC CB con pasadores   530   1.170     Sujetapasador QC CB sin pasadores   500   1.100	Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)	5.800	12.790
Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")         2.380         5.250           Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):           Brazo de Alcance R3.2 (10' 6")         1.440         3.170           Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")         1.350         2.980           Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")         1.640         3.620           Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):           Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)         1.410         3.110           Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)         1.090         2.400           Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)         1.290         2.800           Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)         1.050         2.310           Varillaje BD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)         1.130         2.490           Varillaje BD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)         1.690         3.700           Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)         1.750         3.860           Acopladores rápidos:           Sujetapasador QC CB con pasadores         530         1.170           Sujetapasador QC CB sin pasadores         500         1.100	Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):		
Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):         Brazo de Alcance R3.2 (10° 6°)       1.440       3.170         Brazo de Alcance R2.65 (8° 8°)       1.350       2.980         Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8° 2°)       1.640       3.620         Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.050       2.310         Varillaje BD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.130       2.490         Varillaje BD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")	2.300	5.070
Brazo de Alcance R3.2 (10' 6")       1.440       3.170         Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")       1.350       2.980         Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")       1.640       3.620         Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje BD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje BD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")	2.380	5.250
Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")       1.350       2.980         Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")       1.640       3.620         Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.050       2.310         Varillaje BD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):		
Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")       1.640       3.620         Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.800         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,09 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje BD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Brazo de Alcance R3.2 (10' 6")	1.440	3.170
Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):         Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:       530       1.170         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Brazo de Alcance R2.65 (8' 8")	1.350	2.980
Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)       1.410       3.110         Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:       530       1.170         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5 (8' 2")	1.640	3.620
Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)       1.090       2.400         Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:       Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Cucharones (sin varillaje, con puntas y orejetas):		
Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)       1.290       2.800         Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Varillaje HD DB de 1,80 m³ (2,35 yd³)	1.410	3.110
Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)       1.050       2.310         Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:       Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Varillaje GD CB de 1,76 m³ (2,30 yd³)	1.090	2.400
Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)       1.130       2.490         Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1.910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Varillaje HD CB de 1,60 m³ (2,09 yd³)	1.290	2.800
Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1,910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Varillaje GD CB de 1,54 m³ (2,02 yd³)	1.050	2.310
Varillaje SD DB de 2,15 m³ (2,81 yd³)       1,910       4.210         Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:         Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100	Varillaje HD CB de 1,54 m³ (2,01 yd³)	1.130	2.490
Varillaje HD DB de 2,12 m³ (2,77 yd³)       1.690       3.700         Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)       1.750       3.860         Acopladores rápidos:       Sujetapasador QC CB con pasadores       530       1.170         Sujetapasador QC CB sin pasadores       500       1.100		1.910	4.210
Varillaje SD DB de 1,91 m³ (2,50 yd³)1.7503.860Acopladores rápidos:Sujetapasador QC CB con pasadores5301.170Sujetapasador QC CB sin pasadores5001.100			
Acopladores rápidos:  Sujetapasador QC CB con pasadores  Sujetapasador QC CB sin pasadores  530 1.170  1.100			
Sujetapasador QC CB con pasadores5301.170Sujetapasador QC CB sin pasadores5001.100			
Sujetapasador QC CB sin pasadores 500 1.100		530	1.170
	QC especializado		

#### **Dimensiones**



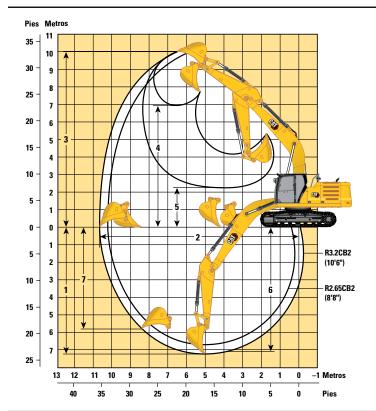
Opciones de pluma	Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")				Pluma para de gran de 5,55 n	volumen
Opciones de brazos		Brazo d	e alcance		Brazo para Excavación	
	R3.2CB2	(10' 6")	R2.65CB	2 (8' 8")	de Gran ' M2.5DE	
Tren de rodaje	Estái	ndar	Estái	ndar	Estándar	
1 Altura de la máquina:						
Altura de la cabina	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"
Altura de FOGS	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"
Altura del pasamanos	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"
Con pluma/brazo/cucharón instalado	3.400 mm	11' 2"	3.450 mm	11' 4"	3.520 mm	11' 7"
Con pluma/brazo instalado	3.380 mm	11' 1"	3.380 mm	11' 1"	3.430 mm	11' 3"
Con pluma instalada	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"
2 Longitud de la máquina:						
Con pluma/brazo/cucharón instalado	10.420 mm	34' 2"	10.420 mm	34' 2"	9.870 mm	32' 5"
Con pluma/brazo instalado	10.420 mm	34' 2"	10.420 mm	34' 2"	9.850 mm	32' 4"
Con pluma instalada	9.230 mm	30' 3"	9.230 mm	30' 3"	8.600 mm	28' 3"
<b>3</b> Ancho del bastidor superior	2.940 mm	9' 8"	2.940 mm	9' 8"	2.940 mm	9' 8"
4 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"
5 Espacio libre del contrapeso	1.110 mm	3' 8"	1.110 mm	3' 8"	1.110 mm	3' 8"
<b>6</b> Espacio libre sobre el suelo	490 mm	1' 7"	490 mm	1' 7"	490 mm	1' 7"
7 Longitud hasta el centro de los rodillos	3.490 mm	11' 5"	3.490 mm	11' 5"	3.490 mm	11' 5"
8 Longitud de la cadena	4.350 mm	14' 4"	4.350 mm	14' 4"	4.350 mm	14' 4"
9 Entrevía de cadena	2.390 mm	7' 10"	2.390 mm	7' 10"	2.390 mm	7' 10"
<b>10</b> Ancho del tren de rodaje:						
Zapatas de 600 mm (24")	2.990 mm	9' 10"	2.990 mm	9' 10"	2.990 mm	9' 10"
Zapatas de 700 mm (28")	3.090 mm	10' 2"	3.090 mm	10' 2"	3.090 mm	10' 2"
Zapatas de 800 mm (31")	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"
Tipo de cucharón	H	D	HD		HD	
Capacidad del cucharón	1,60 m³	2,09 yd³	1,60 m³	2,09 yd³	2,12 m³	2,77 yd³
Radio de plegado del cucharón	1.662 mm	5' 5"	1.662 mm	5' 5"	1.796 mm	5' 11"

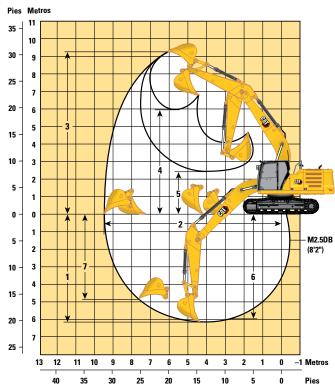
#### **Dimensiones**



Opciones de pluma		Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")					
Opciones de brazos		Brazo de alcance				Brazo para Excavación	
	R3.2CB2	(10' 6")	R2.65CB2 (8' 8")		de Gran Volumen M2.5DB (8' 2")		
Tren de rodaje	Lar	go	Lar	go	Lar	go	
1 Altura de la máquina:							
Altura de la cabina	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	
Altura de FOGS	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	
Altura del pasamanos	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	
Con pluma/brazo/cucharón instalado	3.400 mm	11' 2"	3.450 mm	11' 4"	3.520 mm	11' 7"	
Con pluma/brazo instalado	3.380 mm	11' 1"	3.380 mm	11' 1"	3.430 mm	11' 3"	
Con pluma instalada	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	3.050 mm	10' 0"	
2 Longitud de la máquina:							
Con pluma/brazo/cucharón instalado	10.420 mm	34' 2"	10.420 mm	34' 2"	9.870 mm	32' 5"	
Con pluma/brazo instalado	10.420 mm	34' 2"	10.420 mm	34' 2"	9.850 mm	32' 4"	
Con pluma instalada	9.230 mm	30' 3"	9.230 mm	30' 3"	8.600 mm	28' 3"	
<b>3</b> Ancho del bastidor superior sin pasarelas	2.940 mm	9' 8"	2.940 mm	9' 8"	2.940 mm	9' 8"	
4 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"	
<b>5</b> Espacio libre del contrapeso	1.110 mm	3' 8"	1.110 mm	3' 8"	1.110 mm	3' 8"	
<b>6</b> Espacio libre sobre el suelo	490 mm	1' 7"	490 mm	1' 7"	490 mm	1' 7"	
7 Longitud hasta el centro de los rodillos	3.990 mm	13' 1"	3.990 mm	13' 1"	3.990 mm	13' 1"	
8 Longitud de la cadena	4.850 mm	15' 11"	4.850 mm	15' 11"	4.850 mm	15' 11"	
9 Entrevía de cadena	2.590 mm	8' 6"	2.590 mm	8' 6"	2.590 mm	8' 6"	
10 Ancho del tren de rodaje:							
Zapatas de 600 mm (24")	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	3.190 mm	10' 6"	
Zapatas de 700 mm (28")	3.290 mm	10' 10"	3.290 mm	10' 10"	3.290 mm	10' 10"	
Zapatas de 800 mm (31")	3.390 mm	11' 1"	3.390 mm	11' 1"	3.390 mm	11' 1"	
Tipo de cucharón	G	D	G)	D	H	D	
Capacidad del cucharón	1,76 m³	2,30 yd³	1,76 m <sup>3</sup>	2,30 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>	
Radio de plegado del cucharón	1.658 mm	5' 5"	1.658 mm	5' 5"	1.796 mm	5' 11"	

#### Gamas de trabajo y fuerzas

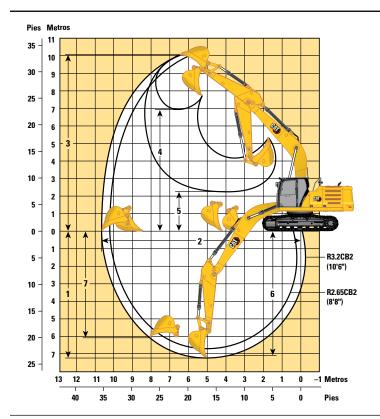


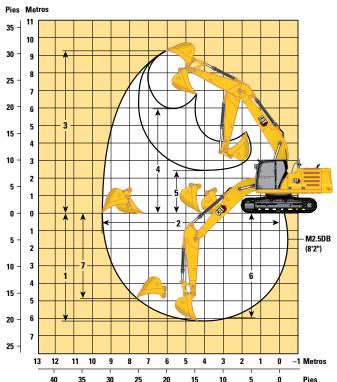


Opciones de pluma	Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")	Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")
Ousianas da husas	Duana da alaamaa	D F

Opciones de brazos		Brazo de alcance				Brazo para Excavación	
	R3.2CB2	R3.2CB2 (10' 6") Estándar		R2.65CB2 (8' 8") Estándar		de Gran Volumen M2.5DB (8' 2") Estándar	
Tren de rodaje	Está						
1 Profundidad máxima de excavación	7.260 mm	23' 10"	6.710 mm	22' 0"	6.150 mm	20' 2"	
2 Alcance máximo en la línea a nivel del suelo	10 690 mm	35' 1"	10.210 mm	33' 6"	9.480 mm	31' 1"	
3 Altura máxima de corte	9.980 mm	32' 9"	9.880 mm	32' 5"	9.250 mm	30' 4"	
4 Altura máxima de carga	6.930 mm	22'9"	6.790 mm	22' 3"	5.950 mm	19' 6"	
5 Altura mínima de carga	2.280 mm	7' 6"	2.830 mm	9' 3"	2.420 mm	7' 11"	
<b>6</b> Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7.100 mm	23' 4"	6.530 mm	21' 5"	5.960 mm	19' 7"	
7 Profundidad máxima de excavación vertical	5.800 mm	19' 0"	5.510 mm	18' 1"	4.860 mm	15' 11"	
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	179 kN	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf	211 kN	47.430 lbf	
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf	153 kN	34.400 lbf	
Tipo de cucharón	Н	HD		D	Н	D	
Capacidad del cucharón	1,60 m³	2,09 yd³	1,60 m³	2,09 yd³	2,15 m <sup>3</sup>	2,81 yd³	
Radio de plegado del cucharón	1.662 mm	5' 5"	1.662 mm	5' 5"	1.796 mm	5' 11"	

#### Gamas de trabajo y fuerzas

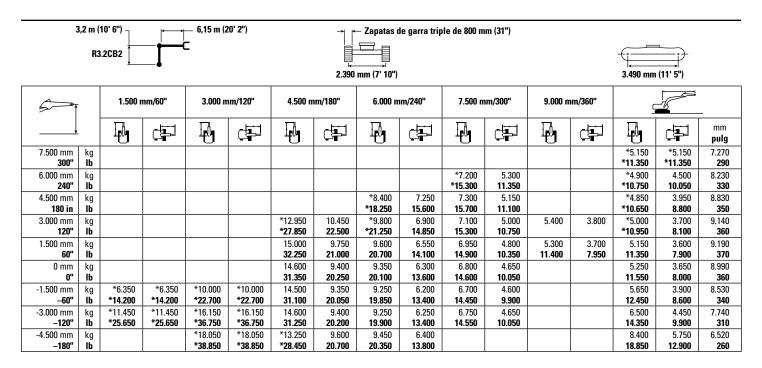




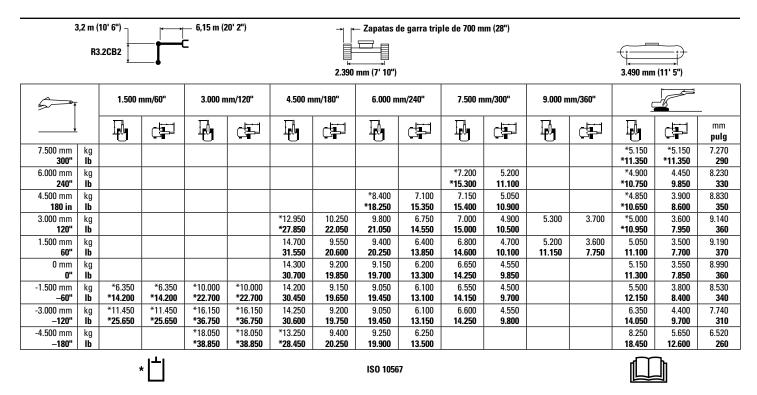
Opciones de pluma	Pluma de alcance	Pluma para excavación
	de 6,15 m (20' 2")	de gran volumen
		de 5,55 m (18' 2")

					,	( /	
Opciones de brazos		Brazo de alcance				Brazo para Excavación de Gran Volumen	
	R3.2CB2	2 (10' 6")	R2.65CE	32 (8' 8")	M2.5D	B (8' 2")	
Tren de rodaje	Lai	Largo		Largo		rgo	
1 Profundidad máxima de excavación	7.240 mm	23' 9"	6.710 mm	22' 0"	6.150 mm	20' 2"	
2 Alcance máximo en la línea a nivel del suelo	10.680 mm	35' 0"	10.210 mm	33' 6"	9.480 mm	31' 1"	
3 Altura máxima de corte	10.020 mm	32' 10"	9.910 mm	32' 6"	9.250 mm	30' 4"	
4 Altura máxima de carga	6.940 mm	22'9"	6.790 mm	22' 3"	5.950 mm	19' 6"	
5 Altura mínima de carga	2.280 mm	7' 6"	2.830 mm	9' 3"	2.420 mm	7' 11"	
<b>6</b> Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7.100 mm	23' 4"	6.530 mm	21' 5"	5.960 mm	19' 7"	
7 Profundidad máxima de excavación vertical	6.030 mm	19' 9"	5.720 mm	18' 9"	4.860 mm	15' 11"	
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	179 kN	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf	211 kN	47.430 lbf	
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf	153 kN	34.400 lbf	
Tipo de cucharón	G	D	G	D	Н	D	
Capacidad del cucharón	1,76 m³	2,30 yd <sup>3</sup>	1,76 m³	2,30 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd³	
Radio de plegado del cucharón	1.658 mm	5' 5"	1.658 mm	5' 5"	1.796 mm	5' 11"	

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



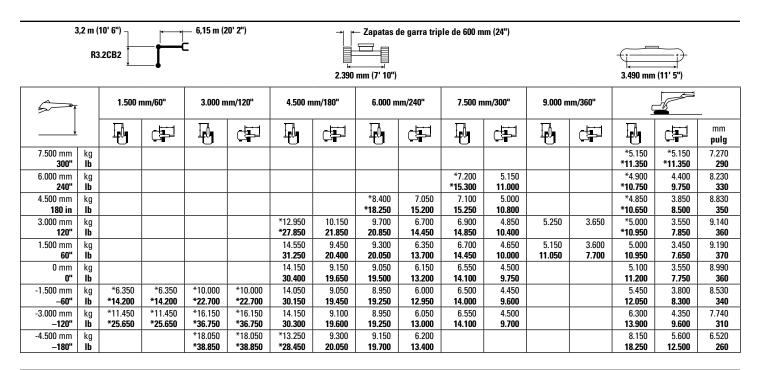
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



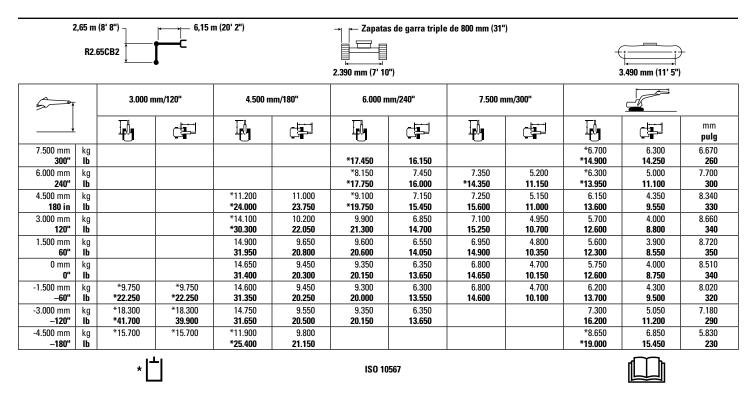
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



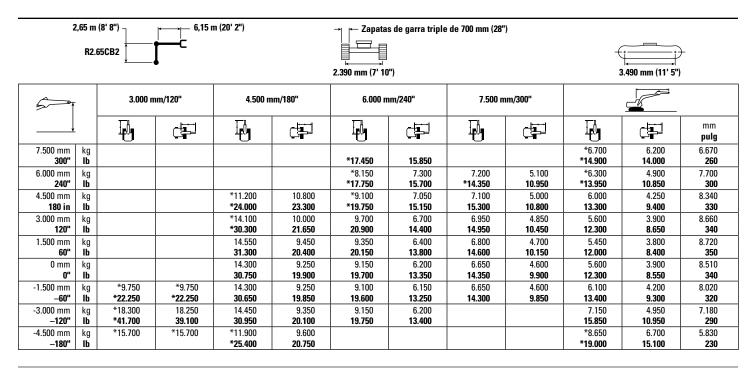
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



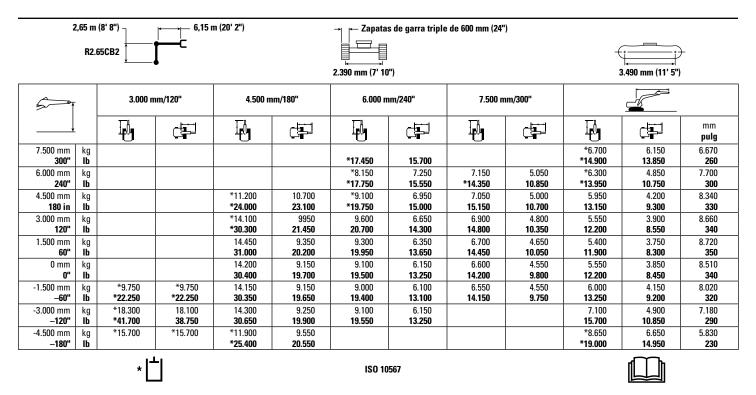
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



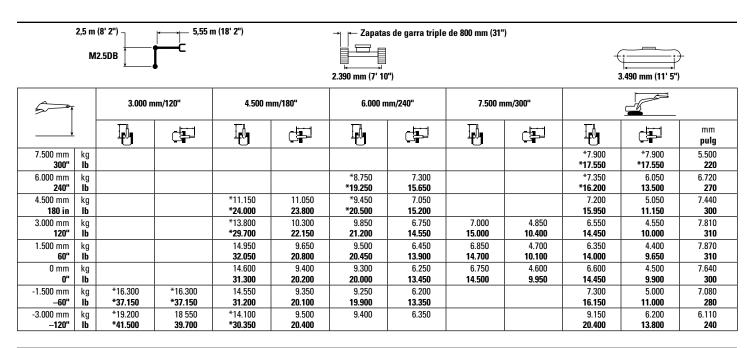
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



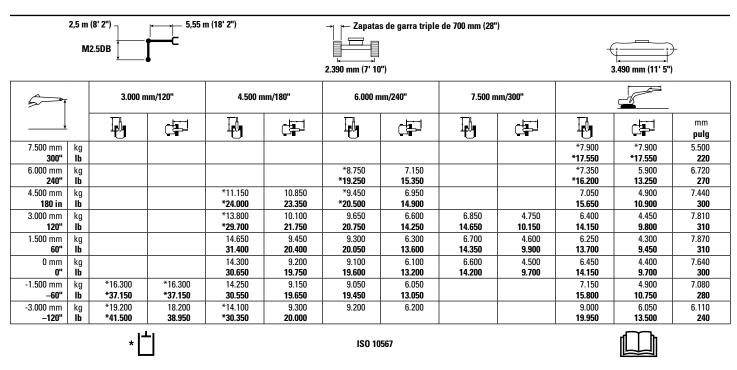
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



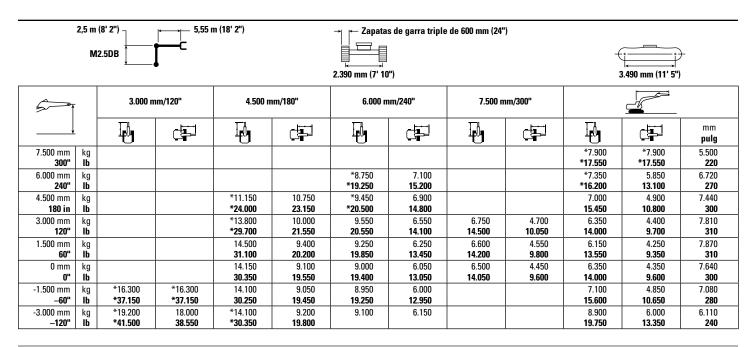
#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



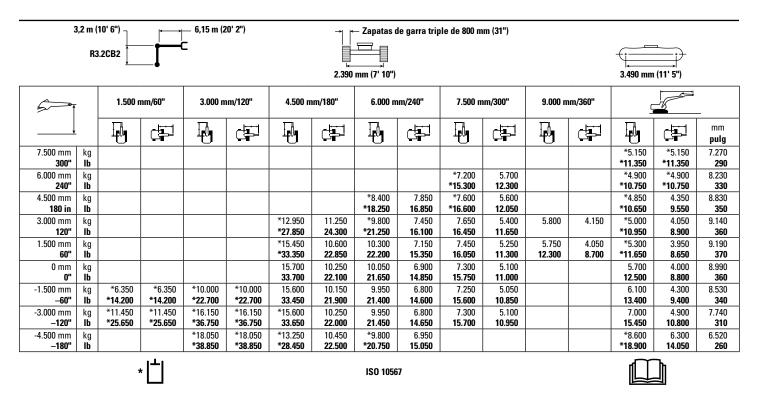
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5~\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb), s/cucharón



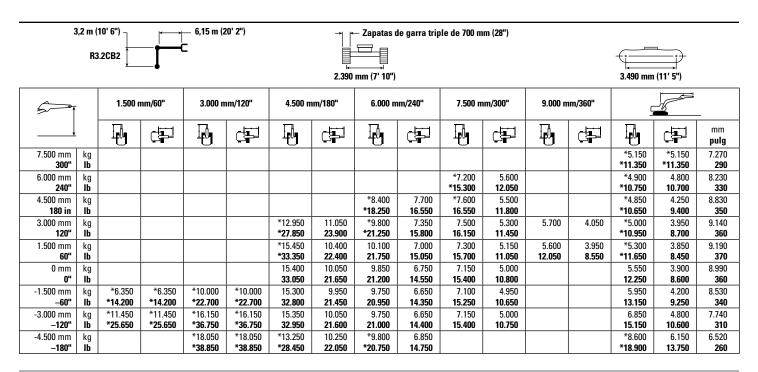
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



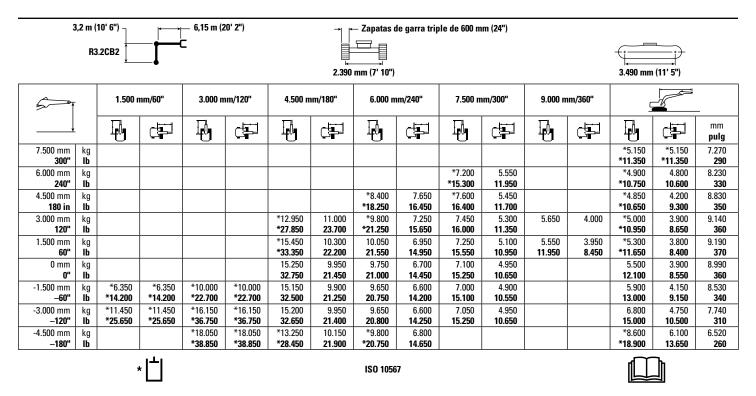
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en ±5 % en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



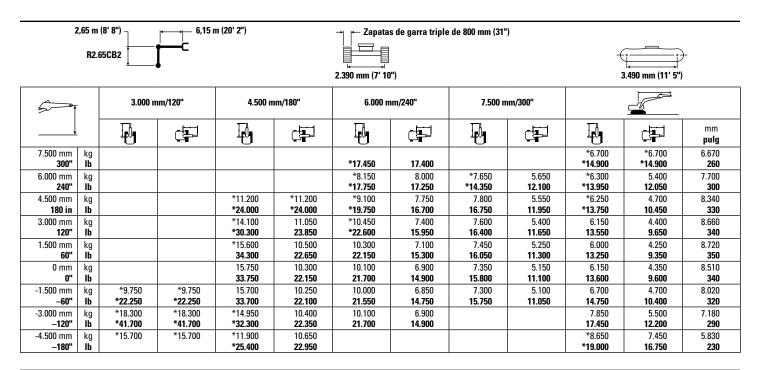
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



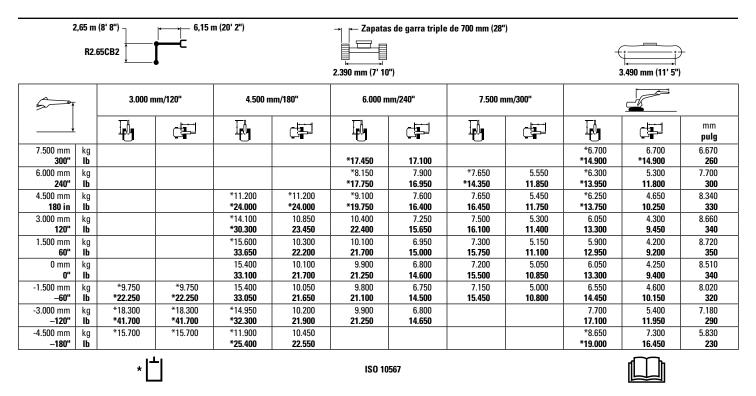
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



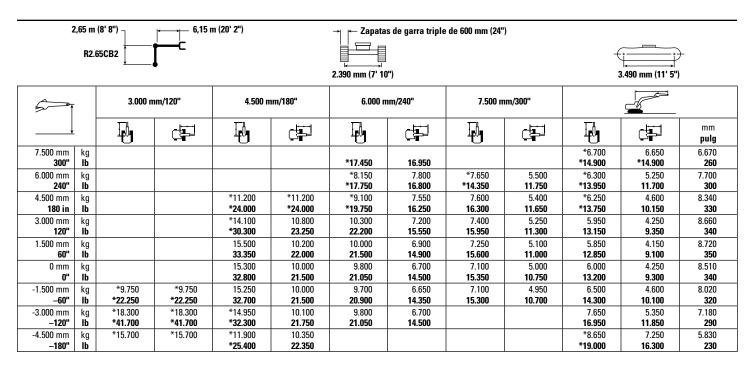
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



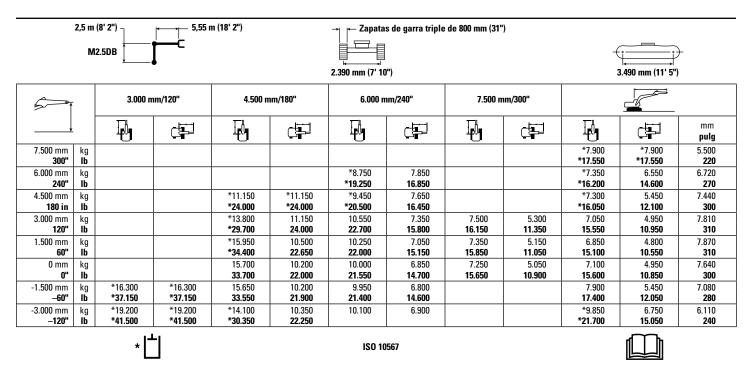
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



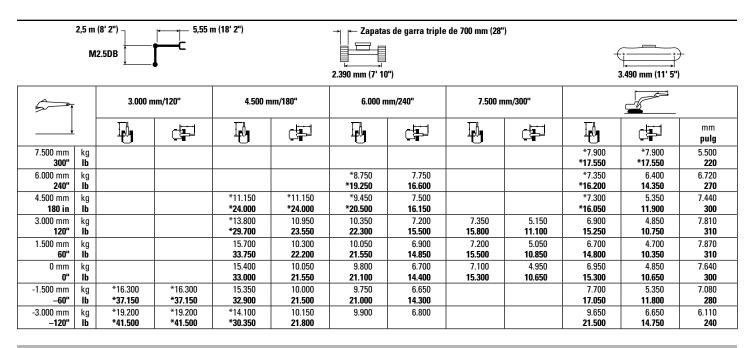
#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



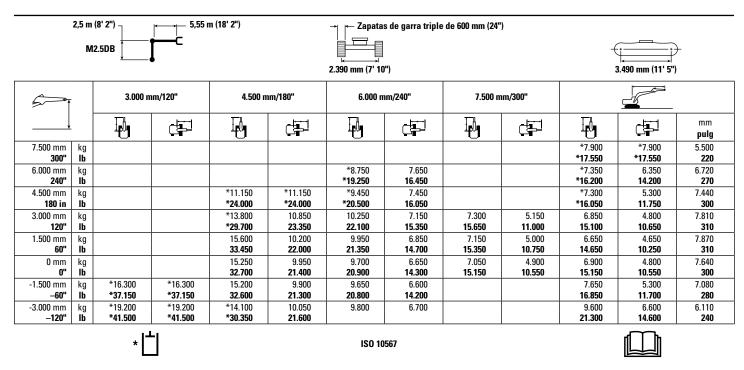
<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en ±5 % en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón



#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

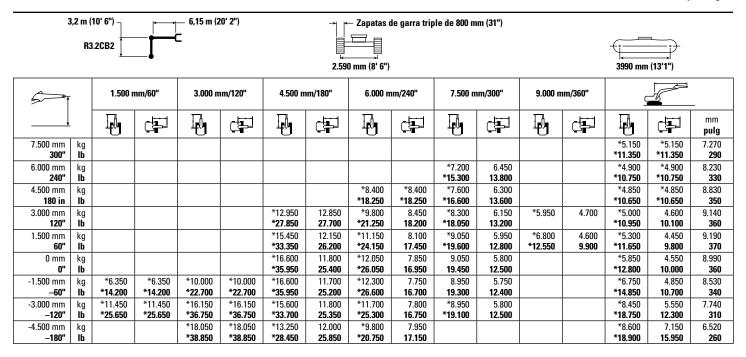


<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en ±5 % en todas las zapatas de cadena disponibles.

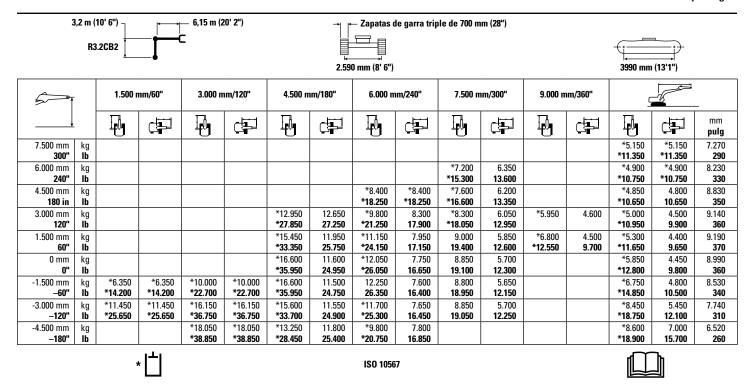
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo



#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo



<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5\,\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

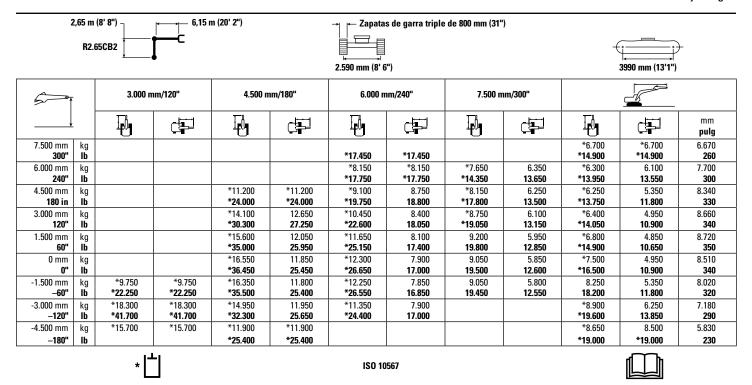
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo

3,2 m (10' 6") 7																
R3.2CB2 2.590 mm (8' 6") 3990 mm (13'1")													(13'1")			
5		1.500 mm/60"		3.000 mm/120"		4.500 mm/180"		6.000 mm/240"		7.500 mm/300"		9.000 mm/360"				_
	-			Į.		Į.		Į.		Į.					Œ	mm <b>pulg</b>
7.500 mm <b>300</b> "	kg <b>Ib</b>													*5.150 <b>*11.350</b>	*5.150 <b>*11.350</b>	7.270 <b>290</b>
6.000 mm <b>240</b> "	kg <b>Ib</b>									*7.200 <b>*15.300</b>	6.250 <b>13.450</b>			*4.900 <b>*10.750</b>	*4.900 <b>*10.750</b>	8.230 <b>330</b>
4.500 mm <b>180 in</b>	kg <b>Ib</b>							*8.400 <b>*18.250</b>	*8.400 <b>*18.250</b>	*7.600 <b>*16.600</b>	6.150 <b>13.200</b>			*4.850 <b>*10.650</b>	4.750 <b>10.550</b>	8.830 <b>350</b>
3.000 mm <b>120</b> "	kg <b>Ib</b>					*12.950 <b>*27.850</b>	12.550 <b>27.000</b>	*9.800 <b>*21.250</b>	8.250 <b>17.750</b>	*8.300 <b>*18.050</b>	5.950 <b>12.850</b>	*5.950	4.550	*5.000 <b>*10.950</b>	4.450 <b>9.800</b>	9.140 <b>360</b>
1.500 mm <b>60"</b>	kg <b>Ib</b>					*15.450 <b>*33.350</b>	11.850 <b>25.500</b>	*11.150 <b>*24.150</b>	7.900 <b>17.000</b>	8.950 <b>19.200</b>	5.800 <b>12.450</b>	*6.800 <b>*12.550</b>	4.450 <b>9.600</b>	*5.300 <b>*11.650</b>	4.350 <b>9.550</b>	9.190 <b>370</b>
0 mm	kg <b>lb</b>					*16.600 * <b>35.950</b>	11.500 <b>24.700</b>	*12.050 <b>*26.050</b>	7.650 <b>16.500</b>	8.800 <b>18.900</b>	5.650 <b>12.150</b>			*5.850 <b>*12.800</b>	4.400 <b>9.700</b>	8.990 <b>360</b>
-1.500 mm <b>60"</b>	kg <b>Ib</b>	*6.350 <b>*14.200</b>	*6.350 <b>*14.200</b>	*10.000 <b>*22.700</b>	*10.000 <b>*22.700</b>	*16.600 <b>*35.950</b>	11.400 <b>24.500</b>	12.150 <b>26.050</b>	7.550 <b>16.250</b>	8.700 <b>18.750</b>	5.600 <b>12.000</b>			*6.750 <b>*14.850</b>	4.750 <b>10.400</b>	8.530 <b>340</b>
-3.000 mm - <b>120</b> "	kg <b>Ib</b>	*11.450 <b>*25.650</b>	*11.450 <b>*25.650</b>	*16.150 <b>*36.750</b>	*16.150 <b>*36.750</b>	*15.600 <b>*33.700</b>	11.450 <b>24.650</b>	*11.700 <b>*25.300</b>	7.550 <b>16.300</b>	8.750 <b>18.850</b>	5.600 <b>12.150</b>			8.400 <b>18.550</b>	5.400 <b>11.950</b>	7.740 <b>310</b>
-4.500 mm - <b>180</b> "	kg <b>Ib</b>			*18.050 <b>*38.850</b>	*18.050 <b>*38.850</b>	*13.250 <b>*28.450</b>	11.700 <b>25.150</b>	*9.800 <b>*20.750</b>	7.750 <b>16.700</b>					*8.600 <b>*18.900</b>	6.950 <b>15.550</b>	6.520 <b>260</b>

#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo

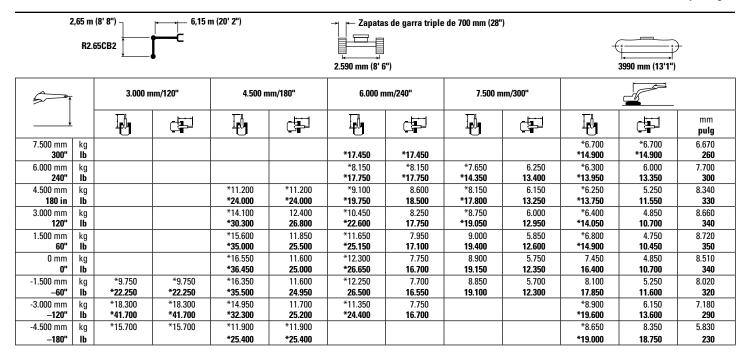


<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en ±5 % en todas las zapatas de cadena disponibles.

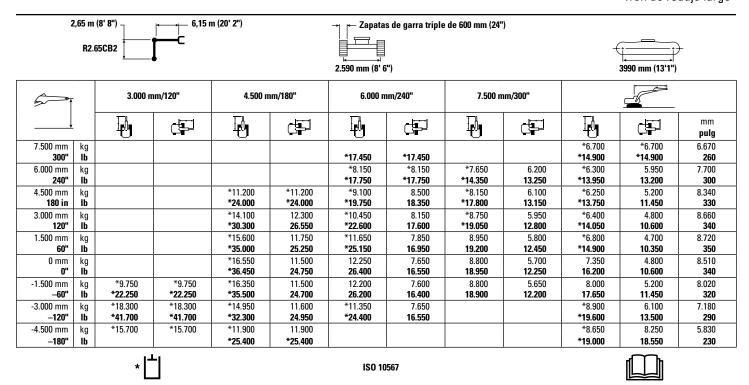
#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo



#### Capacidades levant. pluma de alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo

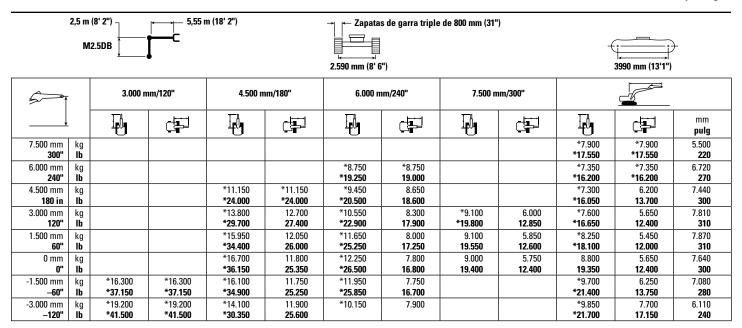


<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apovo firme y uniforme. El uso de un punto de sujección del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5$  % en todas las zapatas de cadena disponibles.

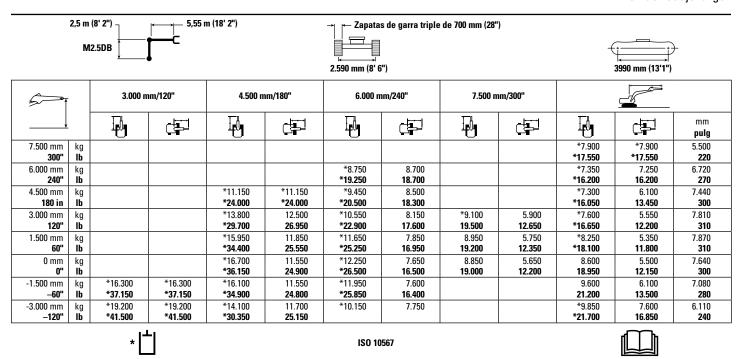
#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo



#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo

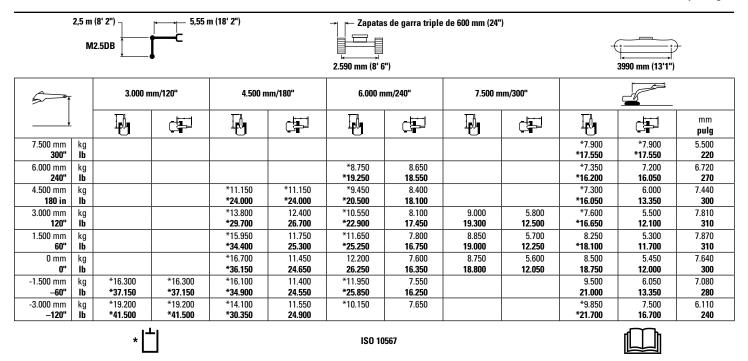


<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5~\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Capacidades levant. pluma excavación de gran volumen - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb), s/cucharón

Tren de rodaje largo



<sup>\*</sup>Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento permanece en  $\pm 5~\%$  en todas las zapatas de cadena disponibles.

#### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: África y Medio Oriente

									Tren de rodaje estándar						
									Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)			Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)			
		Ancho		Capacidad		Peso		Hanada	Pluma de alcance		Pluma para excavación de	Pluma de alcance		Pluma para excavación de gran volumen	
		All	CHO	Сарас	Ciuau	I F	50	Llenado			gran volumen	1		•	
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")	
Con pasador (sin acoplador	rápido)														
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•		•	•		
	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•		•	•		
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	•	•		•	•		
	СВ	1.350	54	1.54	2,02	1.011	2.228	100	$\Theta$	•		•	•		
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	$\Theta$	$\Theta$		$\oplus$	•		
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	$\Theta$	•		•	•		
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	0	$\Theta$		$\oplus$	•		
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Theta$	$\Theta$		$\Theta$	•		
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	Х	Х		Х	Х		
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	Х	Х		X	Х		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	X		X	X		
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	$\Theta$	•		•	•		
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•			•	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			$\Theta$			•	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			0			$\Theta$	
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			•			•	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			$\Theta$			•	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			0			$\Theta$	
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			$\Theta$			•	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			0			$\Theta$	
		٥			l /			kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010	
		Carg	ja maxima	con pasa	ador (carç	ga útil + cı	ıcnaron)	lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045	
Con acoplador rápido con s	ujetapasador														
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•		•			
· ·	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•		•			
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	0	•		•	•		
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	0	0		0	•		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	$\Diamond$	0		0	0		
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	ŏ	0		0	•		
Servicio pesado	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	$\Diamond$	0		0	$\Theta$		
Servicio pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.743	100	$\Diamond$	0					
Servicio pesado	CB				2,09		2.973					0	0		
		1.600	63	1,80	<u>'</u>	1.348		100	♦	Ô		Ó	0		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	♦	♦		<b>♦</b>	0		
0	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	<b>♦</b>		♦	0		
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	0	$\Theta$		$\Theta$	•		
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•			•	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			0			θ	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			$\Diamond$			0	
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			$\Theta$			•	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			0			θ	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			<b>♦</b>			0	
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			0			θ	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			$\Diamond$			0	
		Caras	mávima	on accri	ndor loo-	a útil + cı	ıoharánl	kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484	
		carga	шахина (	он асори	auor (car(	ja utii + Cl	icharon)	lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885	

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ♦ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No se recomienda

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: África y Oriente Medio (continuación)

										en de rodaje   Contrapeso ( 700 kg (14.77)	de
		An	cho	Сара	cidad	Po	<b>9</b> \$0	Llenado		e alcance	Pluma para excavació de gran volumen
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8'2")
Con pasador (sin acoplador r	ápido)				,						
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•	
	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•	
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	•	•	
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	•	•	
Servicio pesado	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	•	•	
	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	•	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	Φ	•	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	$\Theta$	•	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	Ф	•	
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	•	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			•
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			•
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			•
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			•
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			•
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			•
	·			Carga máxi	ima con pasad	dor (carga útil	+ cucharón)	kg	4.490	4.915	5.685
Con acoplador rápido con su	intonnondor						,	lb	9.899	10.836	12.533
	· .	750	20	0.71	0.00	701	1.011	100			
Servicio 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	<u> </u>	•	
2	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	Φ (	•	
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	<u> </u>	•	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	Φ (	•	
	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	Φ (	•	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	Φ (	•	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	0	0	
2	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	0 (	$\Theta$	
Servicio severo	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	•	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			•
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			$\Theta$
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			•
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			•
		1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			$\Theta$
	DB										_
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			•
Servicio severo				1,91 2,15	2,50 2,81	1.677 1.815	3.696 4.002	90 90 kg	3.964	4.389	● ● 5.159

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Eurasia

											Tren de rod	aje estand	ar	
									Co	ntrapeso d (12.790		Co	ntrapeso d (14.770	
											Pluma para excavación de			Pluma para excavación de
		An	cho	Capa	cidad	Pe	eso	Llenado	Pluma de	alcance	gran volumen	Pluma d	e alcance	gran volumen
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")
Con pasador (sin acoplado	r rápido)				,									
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•		•	•	
	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•		•	•	
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	•	•		•	•	
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	$\Theta$	•		•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	$\Theta$	$\Theta$		$\Theta$	•	
Servicio pesado	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	$\Theta$	•		•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	0	$\Theta$		$\Theta$	•	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	Ð	0		0	•	
pooddo	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X		X	X	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	Х	Х		Х	Х	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	Х	Х		Х	Х	
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	$\Theta$	•		•	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•			•
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			$\Theta$			•
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			0			$\Theta$
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			•			•
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			Θ			•
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			0			$\Theta$
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			$\Theta$			•
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			0			$\Theta$
					. ,	4.0		kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010
		Caro	ja maxima	a con pas	ador (car	ga útil + cı	ucharon)	lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045
Con acoplador rápido con s	sujetapasador		-	-	-			•	,	,		•		
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•		•	•	
Ü	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•		•	•	
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	$\overline{\Theta}$	•		•	•	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	Ö	$\overline{\Theta}$		$\overline{\Theta}$	•	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	$\Diamond$	ŏ		0	$\Theta$	
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	ŏ	$\overline{\Theta}$		$\overline{\theta}$	•	
Octividio postado	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	$\Diamond$	Ö		0	$\ominus$	
	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Diamond$	0		0	0	
Servicio pesado	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	$\Diamond$	0		0	0	
	СВ		66	1,90		1.369	3.019	100						
		1.650			2,49	<del>                                     </del>			♦	$\Diamond$		$\Diamond$	0	
Complete contract	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	<b>♦</b>		<u> </u>	0	
Servicio severo	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	0	θ		0	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			0			<u> </u>
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			0			$\Theta$
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			<b>♦</b>			0
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			0			<u> </u>
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			0			θ
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			$\Diamond$			0
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			0			θ
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			$\Diamond$			0
		Carna	máxima o	on acord	ador (car	ga útil + cı	ıcharón)	kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484
		Juiga	uxiiiiu (	. Sii acopii	adoi (odi)	ga am 1 61		lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- \$\triangle\$ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No se recomienda

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Eurasia (continuación)

						1					largo
										Contrapeso 700 kg (14.77	
		An	cho	Сара	cidad	Pe	980	Llenado	Pluma de	e alcance	Pluma par excavació de gran volumen
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")
Con pasador (sin acoplador rápido)											
Servicio general	СВ	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	•	•	
	СВ	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•	
	СВ	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	•	•	
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	•	•	
Servicio pesado	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	•	•	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	•	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	θ	•	
L	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	$\Theta$	•	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	$\Theta$	•	
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	•	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			•
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			•
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			
L	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			•
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			•
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			•
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			•
				Carna mávi	ma con nacar	dor (carga útil	± cucharón)	kg	4.490	4.915	5.690
Con conteder vénido con suistencos	4			- Julya maza		ao. (ourga aa.		lb	9.899	10.836	12.544
Con acoplador rápido con sujetapasao		T ===		1				400		_	1
Servicio general	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100		•	
<u> </u>	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	•	•	
<u> </u>	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	•	•	
<u> </u>	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	<u> </u>	•	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	0	•	
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	<u> </u>	•	
0	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	0	•	
Servicio pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	0	•	
<u> </u>	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	$\Theta$	•	
<u> </u>	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	0	0	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	0	0	
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	•	•	
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			•
<u> </u>	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			•
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			0
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			•
L	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			•
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			0
Servicio severo	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			•
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			•
								kg	3.964	4.389	5.164

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Pacífico

-									Т	ren de rod	aje estánda	ar
										peso de 12.790 lb)	Contra 6.700 kg (	peso de (14.770 lb)
		An	cho	Capa	cidad	Pe	eso	Llenado	Pluma de	alcance	Pluma de	e alcance
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")
Con pasador (sin acoplador	rápido)	J.										
Servicio general	СВ	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	•	•	•	•
	СВ	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	•	•	•	•
	СВ	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	•	•	•	•
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	$\Theta$	•	•	•
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	Х	Х	Х	Х
	СВ	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	Х	Х	Х	Х
Servicio pesado	СВ	1.200	48	1,33	1,74	1.096	2.417	100	•	•	•	•
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.196	2.637	100	$\Theta$	•	•	•
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Theta$	$\Theta$	$\Theta$	•
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	Х	Х	Х	Х
				Carna mávir	na con pasad	or (carna útil	± cucharón)	kg	3.585	3.945	3.955	4.340
		1		ourgu muxii	pusuu	or tourgu um	Cucharon	lb	7.904	8.697	8.719	9.568
Con acoplador rápido con su	ıjetapasador											
Servicio general	СВ	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	•	•	•	•
	СВ	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	•	•	•	•
	СВ	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	•	•	•	•
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	0	$\Theta$	•	•
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	$\Diamond$	0	$\Theta$	•
	СВ	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	$\Diamond$	0	$\Theta$	•
Servicio pesado	СВ	1.200	48	1,33	1,74	1.096	2.417	100	$\cup$	•	•	•
	СВ	1.350	54	1,54	2,02	1.196	2.637	100	0	$\Theta$	•	•
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Diamond$	0	$\Theta$	•
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	$\Diamond$	0	$\Theta$	$\Theta$
				arna máxima	con acoplad	or (carna útil	+ cucharón)	kg	3.059	3.419	3.429	3.814
			`	za. ga maximo	. Jon Goopida	o. tourga atti	. Judiiui diij	lb	6.743	7.537	7.559	8.408

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m3 (2.000 lb/yd3)
- 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No se recomienda

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: América del Sur

											Tren de roda	aje estánda	ır	
									į	Contrape 5.800 kg (12		(	Contrape 5.700 kg (14	
		An	cho	Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de	alcance	Pluma para excavación de gran volumen	e		Pluma para excavación de gran volumen
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")
Con pasador (sin acoplador rápid	0)					,								
Servicio pesado	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.306	2.879	100	0	$\Theta$		•	•	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	θ	$\Theta$		•	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	Х	Х		Х	Х	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	Х	Х		Х	Х	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	Х	Х		Х	Х	
Servicio severo	СВ	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	θ	•		•	•	
Servicio pesado	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.646	3.629	100			$\Theta$			•
Cuchilla para pala de servicio	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			$\Theta$			•
intensivo	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			0			$\Theta$
		Caro	ıa máxima	con pas	ador (card	ıa útil + cı	ıcharón)	kg	3.585	3.945	4530	3.955	4.340	5.010
				•				lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045
Con acoplador rápido con sujetar														
Servicio pesado	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.306	2.879	100	$\Diamond$	0		0	$\Theta$	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Diamond$	0		0	$\Theta$	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	$\Diamond$	0		0	0	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	0	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	Х	$\Diamond$		$\Diamond$	0	
Servicio severo	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	0	$\Theta$		$\Theta$	•	
Servicio pesado	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.646	3.629	100			0			$\Theta$
Cuchilla para pala de servicio	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			0			$\Theta$
intensivo	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			$\Diamond$			0
		Carna	máxima r	on acont	ador (care	ıa útil + cı	ıcharón)	kg	3.059	3.419	4004	3429	3814	4.484
		ourgu		и о о р п	audi (dui (	,		lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m3 (2.000 lb/yd3)
- ♦ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No se recomienda

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwán

											Tren de roda	ije estánda	ar	
									į	Contrape 5.800 kg (12		_	Contrape 6.700 kg (14	
		And	-h-	C	cidad	D.	980	Llenado	Di da	alcance	Pluma para excavación de gran volumen	Diuma da	e alcance	Pluma para excavación de gran volumen
		All	CIIO	Сара	Ciuau	re	:50	Liellauo			J			J
	Varillaje	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2")
Con pasador (sin acoplador	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·													
Servicio general	СВ	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	Х	Х		Χ	Х	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Theta$	$\Theta$		$\Theta$	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	Х		Χ	Х	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	Х	Х		Χ	Х	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	Х	Х		Χ	Х	
Servicio pesado	СВ	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	•	•		•	•	
	СВ	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	θ	•		•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	0	θ		$\Theta$	θ	
Servicio severo	СВ	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	•	•		•	•	
	СВ	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	•	•		•	•	
	СВ	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	ė	•		•	•	
Servicio pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			•			•
•	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100			0			•
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1719	3.790	100			0			0
Servicio pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100			9			•
ocividio podado	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			0			$\theta$
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			\ \ \ \ \ \			0
Servicio extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90			•			•
Servicio extremo	00	1.400	30	1,04	2,14	1.032	4.171	kg	3.585	3.945	4530	3.955	4.340	5.010
		Carg	a máxima	con pasa	ador (carç	ja útil + cı	ucharón)	lb Ng	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045
Con acoplador rápido con sı	ıjetapasador							l ID	7.304	0.037	3.307	0.713	3.300	11.043
Servicio general	СВ	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	$\Diamond$	$\Diamond$		0	$\Theta$	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	$\Diamond$	0		$\Theta$	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	$\Diamond$	0		$\Theta$	$\Theta$	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	$\Diamond$	$\Diamond$		Ō	ē	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	$\Diamond$		Ö	Ö	
Servicio pesado	СВ	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	$\Theta$	ě		•	•	
	СВ	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	Ö	Ō		•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	$\Diamond$	Ō		$\Theta$	0	
Servicio severo	CB	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	ŏ	•		•	•	
00.110.000000	CB	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	0	0		•	•	
	CB	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	Ö	$\theta$		•	•	
Servicio pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			•	•		•
oorviolo posado	DB	1.550	61	1,88	2,14	1.621	3.574	100			$\theta$			0
	DB	1.700	67	2,12	2,40	1.719	3.790	100						$\Theta$
Convinio nocada	DB	1.500	61	1,88	2,11	1.633	3.790	100			0			
Servicio pesado											0			•
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			0			0
0 1 - 1	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			<b>♦</b>			0
Servicio extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90	0.050	0.440	0	0.422	0.011	1.404
		Caraa	máxima c	on acopla	ador (card	ja útil + cı	ucharón)	kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484
		gu			. ,	,	/	lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- \$\times 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No se recomienda

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

### Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwán (continuación)

									Tre	n de rodaje la	argo
									6.	Contrapeso d 700 kg (14.770	
		And	cho	Capa	cidad	Pe	<b>!</b> \$0	Llenado	Pluma d	e alcance	Pluma para excavación de gran volumen
	Varillaje	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10' 6")	R2.65 (8' 8")	M2.5 (8' 2"
Con pasador (sin acoplador	rápido)			,							
Servicio general	СВ	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	$\Theta$	•	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	•	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	•	•	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	$\oplus$	•	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	$\oplus$	•	
Servicio pesado	СВ	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	•	•	
	СВ	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	•	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	θ	•	
Servicio severo	СВ	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	•	•	
	СВ	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	•	•	
	СВ	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	•	•	
Servicio pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			•
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100			•
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100			•
Servicio pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100			•
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			•
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			$\Theta$
Servicio extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90			•
				Carna máxi	ma con nasad	dor (carga útil	+ cucharón)	kg	4.370	4.880	5.760
		-						lb	9.634	10.759	12.699
Con acoplador rápido con s	· · · .										
Servicio general	СВ	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	0	θ	
Servicio pesado	СВ	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	θ	•	
	СВ	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	0	•	
	СВ	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	0	$\Theta$	
	СВ	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	0	θ	
Servicio pesado	СВ	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	•	•	
	СВ	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	0	•	
	СВ	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	0	0	
Servicio severo	СВ	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	•	•	
	СВ	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	•	•	
	СВ	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	•	•	
Servicio pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			•
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100			•
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100			0
Servicio pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100			•
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			$\Theta$
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			$\Theta$
Servicio extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90			•
				Carga máxim	a con aconlar	dor (carga útil	+ cucharón)	kg	3.844	4.354	5.234
						,		lb	8.474	9.598	11.538

Las cargas anteriores cumplen la norma EN474-5:2006+A3:2013 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo con el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451.

Peso del cucharón con puntas de servicio 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)
- O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

### Guía de ofertas de accesorios: África y Medio Oriente

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

disponibles en la region.		
Compatibilidad	* Alcance del trabajo solo de frente	Sin equivalencia

Tren de rodaje				Está	ndar		
Contrapeso		5.8	800 kg (12.790	lb)	6.7	700 kg (14.770	) lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2"
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	<b>√</b> *	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	<b>√</b> *	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	<b>√</b> *		✓	✓	√*	✓
	Mandíbula de demolición para MP332			<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332			<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	√*		✓	✓	✓	<b>√</b>
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332						✓
	Mandíbula universal para MP332			✓	<b>✓</b>	<b>√</b> *	<b>√</b>
Garras de demolición	G324	✓	✓		✓	✓	
y selección	G324 WH-1500	✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> *		✓	✓	,
	G324 WH-2000	<b>√</b> *			✓	√*	
	G332	✓	<b>√</b> *	✓	✓	✓	✓
	G345			<b>√</b> *			✓
Cizalladoras móviles de	S3025 con parte superior plana	✓	✓		✓	✓	
demolición y chatarra	S3035 con superficie plana	<b>√</b> *			✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundario P232			<b>√</b> *			✓
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332			✓	✓	√*	✓
	Pulverizador Principal P332 con parte superior plana			<b>√</b> *			✓
Compactadores (de placas	CVP110	<b>√</b>	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>

0

0

0

Guía de ofertas de	accesorios: Africa y Medio	Oriente (continu	ación)				
	s están disponibles en todas las	regiones. Consulte	a su distribu	uidor Cat par	a conocer l	as configura	ciones
disponibles en la regiói	n.						
Sin equivalencia	■ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)	O 1.200 kg/m	<sup>3</sup> (2.000 lb/yd <sup>3</sup> )	Γ	♦ 900 kg/m³	(1.500 lb/yd³)	
om equivalentia	1.000 kg/iii (0.000 ib/yu /	1.200 kg/iii	(2.000 lb/ yu /		→ 300 kg/III	(1.300 lb/ yu /	
ACCESORIOS CON PASAL	OOR						
Tren de rodaje				Está	ndar		
Contrapeso		5.8	300 kg (12.790	lb)	6.7	700 kg (14.770	lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Garfios Orange Peel	GSH425-750	•	•		•	•	
	GSH425-950	•	•		•	•	
	GSH425-1150	•	0		•	•	
	GSH440-1150	0		•	•	0	•
	GSH440-1550			0	0		0
	GSH525-750	•	•		•	•	
	GSH525-950	•	0		•	•	
	GSH525-1150	0	0		•	0	
	GSV425-600	•	•		•	•	
	GSV425-750	•	•		•	•	
	GSV425-950	•	•		•	•	
	GSV425-1150	•	0		•	•	
	GSV425-1550	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$	
	GSV525-600	•	•		•	•	
	GSV525-750	•	•		•	•	
	GSV525-950	•	0		•	•	
	GSV525-1150	0	0		•	0	
Garfios almeja	CTV15-1000	•	•		•	•	
	CTV15-1200	•	0		•	•	
	CTV15-1500	0	0		•	0	
	CTV15-1700	0			0	0	
	CTV15-1900				0		
	CTV20-1300	0	0	•	•	0	•
	CTV20-1500	0		0	0	0	•

CTV20-1700

CTV20-1900

(continúa en la siguiente página)

0

0

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

disponibles en la reg	IUII.		
✓ Compatibilidad	* Alcance del trabajo solo de frente	$\dagger$ Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %	Sin equivalencia

Tren de rodaje				Está	ndar		
Contrapeso		5.8	300 kg (12.790	lb)	6.7	700 kg (14.770	lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavació de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2"
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b> *	✓
	H140 GC S			<b>√</b> *	✓		✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			<b>√</b> *	✓	<b>√</b> *	✓
	H160 GC S	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b>	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora			✓	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b> *	<b>✓</b>	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332						<b>√</b> *
	Mandíbula de demolición para MP332						<b>√</b> *
	Mandíbula pulverizadora para MP332						<b>√</b> *
	Mandíbula de cizalla para MP332				<b>√</b> *		✓
	Mandíbula universal para MP332						<b>√</b> *
Garras de demolición	G324	<b>√</b> *			✓	<b>√</b> †	
y selección	G324 WH-1500	√*			✓	<b>√</b> †*	
	G324 WH-1800				<b>√</b> *		
	G332			<b>√</b> *	✓		✓
Cizalladoras móviles de demolición y chatarra	S3025 con parte superior plana	✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224			✓			✓
	Pulverizador Principal P324			✓			✓
	Pulverizador Principal P332						<b>√</b> *
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación)

vibratorias)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

disponibles en la región.								
✓ Compatibilidad * /	Alcance del trabajo solo de frente †	Uso permitido e	en la máquina d	e menos de un	50 %	Sin equivaler	ncia	
			<u> </u>					
ACCESORIOS DE ACOPLADOR	RES EXCLUSIVOS CW-45s							
Tren de rodaje				Está	ndar			
Contrapeso		5.8	300 kg (12.790	lb)	6.7	6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H140 GC S			<b>√</b> *	<b>√</b> *		✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC			<b>√</b> *	<b>√</b> *		✓	
	H160 GC S	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b> *	✓	
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓		✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición para MP324	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP324 con mandíbula pulverizadora	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b> *	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	<b>√</b>	
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332				<b>√</b> *		✓	
	Mandíbula de demolición para MP332						<b>√</b>	
	Mandíbula pulverizadora para MP332						✓	
	Mandíbula de cizalla para MP332			<b>√</b> *	<b>√</b> *		✓	
	Mandíbula universal para MP332						✓	
Garras de demolición	G324	✓	<b>√</b> †*		✓	<b>√</b> †		
y selección	G324 WH-1500	<b>√</b> *			✓	<b>√</b> †		
	G324 WH-1800				✓			
	G324 WH-2000				√*			
	G332			✓	✓	à*	✓	
	G345						√*	
Cizalladoras móviles de	S3025 con superficie plana	✓	✓		✓	✓		
demolición y chatarra	S3035 con superficie plana				<b>√</b> *			
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	√*		✓	✓	✓	✓	
	Pulverizador Secundario P232						<b>√</b> *	
	Pulverizador Principal P324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
	Pulverizador Principal P332						✓	
	Pulverizador Principal P332 con						<b>√</b> *	
	parte superior plana			,	,			
Compactadores (de placas	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Uso permitido en la máquina de menos de un 50 % Sin equivalencia **ACCESORIOS DE ACOPLADORES EXCLUSIVOS CW-45** Tren de rodaje **Estándar** Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance** Para **Alcance** Alcance Para excavación excavación de gran de gran volumen volumen 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") Longitud del brazo H120 S Martillos hidráulicos H130 GC H130 GC S H130 S ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ **√**\* H140 GC **√**∗ **√**\* H140 GC S **/**\* H140 S ✓ H160 GC **√**\* H160 GC S **√**∗ ✓ ✓ ✓ Procesadores múltiples Mandíbula cortadora de hormigón para MP324 Mandíbula de demolición para MP324 **√**\* \_ ✓ **√** MP324 con mandíbula pulverizadora ./\* Mandíbula de cizalla para MP324 Mandíbula de cizalla de tanque para MP324 **√**\* **√**∗ Mandíbula universal para MP324 Mandíbula cortadora de hormigón para MP332 Mandíbula de demolición para MP332 Mandíbula pulverizadora para MP332 Mandíbula de cizalla para MP332 **√**\* Mandíbula universal para MP332 Garras de demolición G324 **√**\* **V**† y selección G324 WH-1500 **√**\* **√**†\* G324 WH-1800 **√**\* G332 **√**\* G345 **√**∗ Cizalladoras móviles de S3025 con superficie plana demolición y chatarra Pulverizadores Pulverizador Secundario P224 **√**∗ ✓ **√**∗ Pulverizador Principal P324 **√**\* **√**\* Pulverizador Principal P332 Compactadores (de placas vibratorias) **ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA** Tren de rodaje **Estándar** 6.700 kg (14.770 lb) 5.800 kg (12.790 lb) Contrapeso Tipo de pluma **Alcance** Para excavación **Alcance** Para excavación de gran volumen de gran volumen S2070 Cizalladoras móviles de demolición y chatarra S3050 con superficie plana

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

•	3		
✓ Compatibilidad	*	Alcance del trabajo solo de frente	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Largo	
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb	1
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavaciór de gran volumer
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	<u>√</u>	<u>√</u>	
Trial times maraunees	H130 GC	<u>·</u>	<u> </u>	
	H130 GC S	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	H130 S	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>
	H140 GC	<b>√</b>	✓	<b>√</b>
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	<b>√</b>	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula universal para MP332	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior		-	✓
	plana para MP332			
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para			✓
	MP332			
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332			<b>√</b>
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332			✓
Garras de demolición	G324	✓	✓	
y selección	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
Cizalladoras móviles de	S3025 con parte superior plana	✓	✓	
demolición y chatarra	S3035 con superficie plana	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundario P232			✓
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332 con parte superior plana			✓
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓

# Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Sin equivalencia ■ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³) □ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³) □ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Tren de rodaje			Largo	
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb	)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumer
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Garfios Orange Peel	GSH425-750	•	•	
	GSH425-950	•	•	
	GSH425-1150	•	•	
	GSH440-1150	•	•	•
	GSH440-1550	0	0	•
	GSH525-750	•	•	
	GSH525-950	•	•	
	GSH525-1150	•	•	
	GSV425-600	•	•	
	GSV425-750	•	•	
	GSV425-950	•	•	
	GSV425-1150	•	•	
	GSV425-1550	$\Diamond$	$\Diamond$	
	GSV525-600	•	•	
	GSV525-750	•	•	
	GSV525-950	•	•	
	GSV525-1150	•	•	
Garfios almeja	CTV15-1000	•	•	
	CTV15-1200	•	•	
	CTV15-1500	•	•	
	CTV15-1700	•	0	
	CTV15-1900	0	0	
	CTV15-2300	0		
	CTV20-1300	•	•	•
	CTV20-1500	•	0	•
	CTV20-1700	0	0	•
	CTV20-1900	0	0	0
	CTV20-2300	<del>-</del>		0

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación)

G324 WH-2000

S3025 con parte superior plana

S3035 con parte superior plana

Pulverizador Secundario P224 Pulverizador Secundario P232 Pulverizador Principal P324 Pulverizador Principal P332

Pulverizador Principal P332 con parte superior plana

G332 G345

CVP110

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones

✓ Compatibilidad * Alcand	ce del trabajo solo de frente † Uso permitido en la mác	quina de menos de ur	n 50 % Sin	equivalencia
205220102 051 42201 4020 05				
CCESORIOS DEL ACOPLADOR DE	L SUJETAPASADUR CAT		•	
Tren de rodaje			Largo	
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb	
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavació de gran volume
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	✓		✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332			<b>√</b> *
	Mandíbula universal para MP332	✓		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332			✓
Garras de demolición y selección	G324	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1500	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> †	

Compactadores (de placas vibratorias)

y chatarra

Pulverizadores

Cizalladoras móviles de demolición

**√**†

✓

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación)

disponibles en la región.  Compatibilidad  * Alcance	e del trabajo solo de frente † Uso permitido en la mác	juina de menos de un 5	50 % Sin	equivalencia
	linear d			
ACCESORIOS DE ACOPLADORES EX	CLUSIVOS CW-45s			
Tren de rodaje			Largo	
Contrapeso		(	6.700 kg (14.770 lb	)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	<b>√</b>	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula universal para MP332	✓		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332			<b>√</b> *
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
Garras de demolición y selección	G324	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1500	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-2000	✓	<b>√</b> †*	
	G332	✓	<b>√</b> †	✓
	G345			✓
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	✓	✓	
y chatarra	S3035 con superficie plana	✓		
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundario P232	<b>√</b> *		✓
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332	✓	<b>√</b> *	✓
	Pulverizador Principal P332 con parte superior plana	<b>√</b> *		✓
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓

### Guía de ofertas de accesorios: Africa y Medio Oriente (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Uso permitido en la máquina de menos de un 50 % Sin equivalencia **ACCESORIOS DE ACOPLADORES EXCLUSIVOS CW-45** Largo Tren de rodaje 6.700 kg (14.770 lb) Contrapeso Tipo de pluma Alcance Para excavación Alcance de gran volumen Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") Martillos hidráulicos H120 S H130 GC H130 GC S / ✓ ✓ H130 S H140 GC H140 GC S H140 S H160 GC H160 GC S Mandíbula cortadora de hormigón para MP324 Procesadores múltiples Mandíbula de demolición para MP324 MP324 con mandíbula pulverizadora Mandíbula de cizalla para MP324 Mandíbula de cizalla de tanque para MP324 Mandíbula universal para MP324 ./ Mandíbula cortadora de hormigón para MP332 **/**\* Mandíbula de demolición para MP332 Mandíbula pulverizadora para MP332 Mandíbula de cizalla para MP332 **√**\* Mandíbula de cizalla de tanque para MP332 Mandíbula universal para MP332 Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332 **√**\* Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332 Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332 **√**\* Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332 Mandíbula universal con parte superior plana para MP332 Garras de demolición G324 G324 WH-1500 \_ v selección 1 G324 WH-1800 1 G324 WH-2000 **√**†\* **√** G332 **/**† G345 ✓ Cizalladoras móviles S3025 con superficie plana de demolición y chatarra S3035 con superficie plana Pulverizadores Pulverizador Secundario P224 / \_/ Pulverizador Secundario P232 **/**\* Pulverizador Principal P324 ✓ ✓ ✓ Pulverizador Principal P332 Pulverizador Principal P332 con parte superior plana CVP110 Compactadores (de placas vibratorias)

ACCESURIUS IVIUN IADUS EN LA PLUIVIA			
Tren de rodaje			Larga
Contrapeso	g (14.770 lb)		
Tipo de pluma		Alcance	Para excavación de gran volumen
Cizalladoras móviles de demolición y chatarra	S2070	✓	✓
	S3050 con superficie plana	✓	<b>√</b>
	•		4

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

_					 _
ſ	✓	Compatibilidad	*	Alcance del trabajo solo de frente	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Está	ndar		
Contrapeso		5.800 kg (	12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance	
Longitud del 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	✓	✓	✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	
	H140 GC S	✓	<b>√</b> *	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC	✓	<b>√</b> *	✓	✓	
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓	✓	
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	√*		✓	<b>√</b> *	
	Mandíbula de demolición para MP332			✓	<b>√</b> *	
	Mandíbula pulverizadora para MP332			✓	<b>√</b> *	
	Mandíbula de cizalla para MP332	<b>√</b> *		✓	✓	
	Mandíbula universal para MP332			✓	<b>√</b> *	
Garras de demolición y selección	G324	✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> *	✓	✓	
	G324 WH-2000	<b>√</b> *		✓	<b>√</b> *	
	G332	✓	<b>√</b> *	✓	✓	
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	
y chatarra	S3035 con superficie plana	<b>√</b> *		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓	<b>√</b>	
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓	✓	
	Pulverizador Principal P332			✓	<b>√</b> *	
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓	

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

Sin equivalencia	•	1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)	0	1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)	$\Diamond$	600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)

Tren de rodaje		Estándar						
Contrapeso		5.800 kg (	6.700 kg (	14.770 lb)				
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance			
Longitud del 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	0	0	0	0			
	GSH425-950	0	0	0	0			
	GSH425-1150	0	•	0	0			
	GSH440-1150	•		0	•			
	GSH440-1550			•				
	GSH525-750	0	0	0	0			
	GSH525-950	0	•	0	0			
	GSH525-1150	•	•	0	•			
	GSV425-600	•	•	•	•			
	GSV425-750	•	•	•	•			
	GSV425-950	•	•	•	•			
	GSV425-1150	•	0	•	•			
	GSV425-1550	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$			
	GSV525-600	0	0	0	0			
	GSV525-750	0	0	0	0			
	GSV525-950	0	•	0	0			
	GSV525-1150	•	•	0	•			
Garfio hidráulico para transferencias	CTV15-1000	0	0	0	0			
	CTV15-1200	0	•	0	0			
	CTV15-1500	•	•	0	•			
	CTV15-1700	•		•	•			
	CTV15-1900			•				
	CTV20-1300	•	•	0	•			
	CTV20-1500	•		•	•			
	CTV20-1700			•				

# **Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)**No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

_	_		1			 -
<b>~</b>	Compatibilidad	*	Alcance del trabajo solo de frente	†	Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Está	ndar	
Contrapeso		5.800 kg (	12.790 lb)	6.700 kg (	(14.770 lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance
Longitud del 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	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	<b>√</b> *		✓	<b>√</b> *
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓	<b>√</b> *
	H160 GC S	<b>√</b> *		✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	<b>√</b> *		✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	<b>√</b> *		✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora			✓	<b>√</b> *
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b> *	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		✓	<b>√</b> *
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP332			<b>√</b> *	
Garras de demolición y selección	G324	y y y y y y y y y y y y y y y y y y y	<b>√</b> †		
	G324 WH-1500	<b>√</b> *		✓	à*
	G324 WH-1800			<b>√</b> *	
	G332			✓	
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	✓	✓	✓	✓
y chatarra	S3035 con superficie plana				
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

	-				•	_	_
✓	Compatibilidad	*	Alcance del trabajo solo de frente	†	Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %	L	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Está	ndar	
Contrapeso		5.800 kg	(12.790 lb)	6.700 kg	(14.770 lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance
Longitud del 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	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓
	H140 GC S			<b>√</b> *	
	H140 S	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>
	H160 GC			<b>√</b> *	
	H160 GC S	<b>√</b> *		✓	<b>√</b> *
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324		✓	✓	
	Mandíbula de demolición para MP324	✓		✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	<b>√</b> *		✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b> *	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332			<b>√</b> *	
	Mandíbula de cizalla para MP332			<b>√</b> *	
Garras de demolición y selección	G324	✓	à*	✓	<b>√</b> †
	G324 WH-1500	<b>√</b> *	•	✓	<b>√</b> †
	G324 WH-1800			✓	•
	G324 WH-2000			<b>√</b> *	
	G332			✓	<b>√</b> †*
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	✓	✓	✓	✓
y chatarra	S3035 con superficie plana			<b>√</b> *	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	<b>√</b> *		✓	✓
	Pulverizador Principal P324	<b>√</b> *		✓	✓
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Uso permitido en la máquina de menos de un 50 % Sin equivalencia **ACCESORIOS DE ACOPLADORES EXCLUSIVOS CW-45** Tren de rodaje Estándar Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance Alcance Alcance** Longitud del 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 H130 GC S H130 S H140 GC **/**\* **√**\* H140 GC S H140 S ✓ ✓ ✓ ✓ H160 GC H160 GC S **/**\* ✓ Procesadores múltiples Mandíbula cortadora de hormigón para **√**\* Mandíbula de demolición para MP324 MP324 con mandíbula pulverizadora ✓ **√**\* Mandíbula de cizalla para MP324 √\* Mandíbula de cizalla de tanque para MP324 Mandíbula universal para MP324 Mandíbula cortadora de hormigón para **/**\* MP332 **√**\* Mandíbula de cizalla para MP332 Garras de demolición y selección G324 **/**† G324 WH-1500 **√**\* **√**†\* G324 WH-1800 G332 S3025 con superficie plana Cizalladoras móviles de demolición y chatarra S3035 con superficie plana Pulverizadores Pulverizador Secundario P224 **√**\* **√**\* Pulverizador Principal P324 CVP110 Compactadores (de placas vibratorias) **ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA** Tren de rodaje Estándar 6.700 kg (14.770 lb) Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance** Cizalladoras móviles de demolición y chatarra S2070 S3050 con superficie plana

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

✓ Compatibilidad	* Alcance del trabajo solo de frente	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Larga	
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb	)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumer
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	<u>√</u>	<b>✓</b>	✓
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	<b>√</b>	✓
	H140 GC	✓	<b>√</b>	✓
	H140 GC S	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	H140 S	✓	<b>√</b>	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
1 Toccsadores marapies	Mandíbula de demolición para MP324	✓	<b>√</b>	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	<b>√</b>	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula universal para MP332	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior			✓
	plana para MP332			
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332			✓
Garras de demolición	G324	✓	✓	
y selección	G324 WH-1500	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓	
	G332	✓	✓	✓
	G345			✓
Cizalladoras móviles de	S3025 con superficie plana	✓	✓	
demolición y chatarra	S3035 con superficie plana	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundario P232			✓
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332			✓
Compactadores (de placas	CVP110	✓	✓	✓

#### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad 1.800 kg/m3 (3.000 lb/yd3) 1.200 kg/m3 (2.000 lb/yd3) 600 kg/m3 (1.000 lb/yd3) Sin equivalencia **ACCESORIOS CON PASADOR** Tren de rodaje Larga Contrapeso 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance** Para excavación de gran volumen Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") Garfios Orange Peel GSH425-750 0 0 GSH425-950 0 0 O GSH425-1150 0 0 GSH440-1150 0 0 GSH440-1550 0 $\overline{\circ}$ GSH525-750 0 0 O GSH525-950 0 GSH525-1150 0 GSV425-600 • GSV425-750 GSV425-950 GSV425-1150 GSV425-1550 $\Diamond$ $\Diamond$ GSV525-600 0 0 GSV525-750 0 0 GSV525-950 0 0 GSV525-1150 0 0 Garfio hidráulico para CTV15-1000 0 0 transferencias CTV15-1200 0 0 CTV15-1500 0 0 CTV15-1700 0 CTV15-1900 lacktriangleCTV15-2300 CTV20-1300 0 0 0 CTV20-1500 O 0 CTV20-1700 0 • CTV20-1900 CTV20-2300

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

disponibles en la reg	ion.		
✓ Compatibilidad	* Alcance del trabajo solo de frente	$\dagger$ Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %	Sin equivalencia

Tren de rodaje			Larga	
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb	)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavació de gran volume
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	<b>✓</b>
	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
•	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	✓		✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332			<b>√</b> *
	Mandíbula universal para MP332	✓		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior			✓
	plana para MP332			
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332			✓
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332			✓
Garras de demolición y selección	G324	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1500	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-2000	✓		
	G332	✓	à	✓
	G345			✓
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	✓	✓	
y chatarra	S3035 con superficie plana	✓		
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224			✓
	Pulverizador Secundario P232			✓
	Pulverizador Principal P324			✓
	Pulverizador Principal P332			✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332			✓
Compactadores (de placas vibratorias)	Pulverizador Principal P332	<b>√</b>	<b>✓</b>	

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación)

No todos los accesorios están d disponibles en la región.	isponibles en todas las regiones. Consulte a su di	stribuidor Cat pa	ra conocer las cor	nfiguraciones
Compatibilidad * Alcanc	e del trabajo solo de frente † Uso permitido en la mád	quina de menos de u	n 50 % Sin e	quivalencia
ACCESORIOS DE ACOPLADORES EX	CHISIVOS CW-45s			
Tren de rodaje	10001403 014-435		Larga	
<u> </u>				
Contrapeso			6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP324	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de demolición para MP332	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula universal para MP332	✓		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓		✓
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332			<b>√</b> *
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	<b>√</b> *		✓
Garras de demolición y selección	G324	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1500	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-1800	✓	<b>√</b> †	
	G324 WH-2000	✓	à*	
	G332	✓	<b>√</b> †	✓
	G345		'	✓
Cizalladoras móviles de demolición	S3025 con superficie plana	✓	✓	
y chatarra	S3035 con superficie plana	✓		
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundario P232	<b>√</b> *		✓
	Pulverizador Principal P324	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P332	✓	<b>√</b> *	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	<b>√</b> *		✓
Compactadores (de placas	CVP110	✓	✓	✓

vibratorias)

Alcance

### Guía de ofertas de accesorios: Eurasia (continuación) No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Uso permitido en la máquina de menos de un 50 % Sin equivalencia **ACCESORIOS DE ACOPLADORES EXCLUSIVOS CW-45** Tren de rodaje Larga 6.700 kg (14.770 lb) Contrapeso Tipo de pluma Alcance Para excavación Alcance de gran volumen Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") Martillos hidráulicos H120 S H130 GC H130 GC S / ✓ ✓ H130 S H140 GC H140 GC S H140 S H160 GC H160 GC S Mandíbula cortadora de hormigón para MP324 Procesadores múltiples Mandíbula de demolición para MP324 MP324 con mandíbula pulverizadora Mandíbula de cizalla para MP324 Mandíbula de cizalla de tanque para MP324 Mandíbula universal para MP324 ./ Mandíbula cortadora de hormigón para MP332 **√**\* Mandíbula de demolición para MP332 Mandíbula pulverizadora para MP332 Mandíbula de cizalla para MP332 **√**\* Mandíbula de cizalla de tanque para MP332 Mandíbula universal para MP332 Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332 Mandíbula de demolición con parte superior plana para **√**\* Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332 Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332 Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332 Mandíbula universal con parte superior plana para MP332 Garras de demolición G324 v selección G324 WH-1500 **√**† G324 WH-1800 **/**† G324 WH-2000 **√**†\* G332 **√**† G345 Cizalladoras móviles S3025 con superficie plana de demolición y chatarra S3035 con superficie plana Pulverizadores Pulverizador Secundario P224 Pulverizador Secundario P232 Pulverizador Principal P324 Pulverizador Principal P332 **√ √** Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332 Compactadores (de placas vibratorias) **ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA** Larga Tren de rodaje 6.700 kg (14.770 lb) Contrapeso

S2070

S3050 con superficie plana

Tipo de pluma

Cizalladoras móviles de demolición y chatarra

51

Para excavación de gran volumen

### Guía de ofertas de accesorios: Pacífico No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Uso permitido en la máquina de menos de un 50 % Sin equivalencia **ACCESORIOS CON PASADOR** Tren de rodaje Estándar Largo Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance Alcance Alcance Alcance** Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 3,2 m (10' 6") 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") Martillos hidráulicos H120 S H130 GC H130 GC S ✓ ✓ ✓ ✓ H130 S H140 GC H140 GC S H140 S H160 GC **√**\* H160 GC S **√ √ √** ✓ Garras de demolición y selección G324 G332 S3025 con superficie Cizalladoras móviles de demolición y chatarra plana S3035 con superficie √\* ✓ **√** ✓ plana Compactadores (de placas vibratorias) CVP110 ✓ ✓ ✓ ✓ **ACCESORIOS DEL ACOPLADOR DEL SUJETAPASADOR CAT** Tren de rodaje Estándar Largo Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) 6.700 kg (14.770 lb) **Alcance** Tipo de pluma **Alcance Alcance Alcance Alcance** 3.2 m (10' 6") 3.2 m (10' 6") 3.2 m (10' 6") Longitud del brazo 2.65 m (8' 8") 2.65 m (8' 8") H120 S Martillos hidráulicos ✓ ✓ H130 GC **√ √ √ √** H130 GC S H130 S H140 GC **√**\* **√**\* √ H140 GC S ✓ H140 S ✓ H160 GC **/**\* H160 GC S **√**\* Garras de demolición y selección G324 **√**† / **/**† G332 ✓ S3025 con superficie Cizalladoras móviles de demolición ✓ ✓ y chatarra plana S3035 con superficie plana **√** Compactadores (de placas vibratorias) CVP110 **ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA** Tren de rodaje Estándar Largo 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Contrapeso Tipo de pluma **Alcance Alcance** Alcance Cizalladoras móviles de demolición S3050 con superficie y chatarra plana

### Guía de ofertas de accesorios: América del Sur

GSH425-950 GSH425-1150

GSH440-1150

GSH440-1550

GSH525-750 GSH525-950

GSH525-1150

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones

disponibles en la re	gión.			·		· ·	
✓ Compatibilidad :	* Alcance del trabajo solo de frente Sin equ	ivalencia <b>•</b>	1.800 kg/m³ (3	3.000 lb/yd³)	O 1.2	200 kg/m³ (2.000	lb/yd³)
ACCESORIOS CON PA	CANOR						
Tren de rodaje				Está	ndar		
Contrapeso		5.8		lb)	6.	700 kg (14.770	lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8"	) 3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC de montaje lateral	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
	H140 GC S	✓	√*	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	<b>√</b>	✓	✓	✓	<b>√</b>
	H160 GC	<b>√</b>	<b>√</b> *	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>
	H160 GC S	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	✓	✓
Procesadores múltiple	MP324	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>
	Mandíbula de demolición para MP324	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓	✓
	MP324 con mandíbula pulverizadora	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324		✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula universal para MP324	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	<b>√</b> *		✓	<b>√</b>	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Mandíbula de demolición para MP332			✓	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP332			✓	✓	<b>√</b> *	✓
	Mandíbula de cizalla para MP332	<b>√</b> *		✓	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	!	-				✓
	Mandíbula universal para MP332			✓	<b>√</b>	<b>√</b> *	<b>√</b>
Garras de demolición	G324	✓	✓		<b>√</b>	✓	
y selección	G332	✓	<b>√</b> *	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>
- C' 11 1 / '1	G345			<b>√</b> *			✓
Cizalladoras móviles o		<b>√</b>	<b>√</b>		<b>√</b>	<b>√</b>	
demolición y chatarra	1 1	<b>√</b> *	<b>✓</b>	<b>✓</b>	✓ ✓	✓ ✓	<b>√</b>
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>✓</b>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>✓</b>
	Pulverizador Secundario P232 Pulverizador Principal P324	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>✓</b> *	<b>√</b>	<b>√</b>	<u>√</u>
	Pulverizador Principal P324 Pulverizador Principal P332	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>V</b>	<u>√</u>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<u>√</u>
	Pulverizador Principal P332 Pulverizador Principal P332 con parte			<b>✓</b>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>V</b> *	<u> </u>
	superior plana			•			*
Compactadores	CVP110	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
(de placas vibratorias)							
Garfios Orange Peel	GSH425-750	•	•		•	•	

0

0

0

0

0

0

0 (continúa en la siguiente página)

0

### Guía de ofertas de accesorios: Sudamérica (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

dishollinies ell la lef	Jion.		
✓ Compatibilidad	* Alcance del trabajo solo de frente	$\dagger$ Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %	Sin equivalencia

Tren de rodaje				Está	ndar			
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg					kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2"	
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 GC de montaje lateral	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H140 GC	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b> *	✓	
	H140 GC S			<b>√</b> *	✓		✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H160 GC			<b>√</b> *	✓	<b>√</b> *	✓	
	H160 GC S	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición para MP324	<b>/</b> *		✓	✓	✓	✓	
	MP324 con mandíbula pulverizadora	ı		✓	✓	<b>√</b> *	✓	
	Mandíbula de cizalla para MP324	✓	<b>√</b> *	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	<b>√</b> *	✓	
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332						<b>√</b> *	
	Mandíbula de demolición para MP332						<b>√</b> *	
	Mandíbula pulverizadora para MP332						<b>√</b> *	
	Mandíbula de cizalla para MP332				<b>√</b> *		✓	
	Mandíbula universal para MP332						<b>√</b> *	
Garras de demolición	G324	<b>√</b> *			✓	<b>√</b> †		
y selección	G332			<b>√</b> *	✓		✓	
Cizalladoras móviles de demolición y chatarra	S3025 con superficie plana	✓	✓		✓	✓		
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224			✓			✓	
	Pulverizador Principal P324			✓			✓	
	Pulverizador Principal P332	,					<b>√</b> *	
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Guía de ofertas de acce	sorios: Sudamérica <i>(continua</i>	ación)					
No todos los accesorios está disponibles en la región.	in disponibles en todas las regione	es. Consulte a	a su distribu	idor Cat par	a conocer la	as configura	ciones
Compatibilidad * Alc	ance del trabajo solo de frente †	Uso permitido ei	n la máquina d	e menos de un	50 %	Sin equivaler	ncia
ACCESORIOS DE ACOPLADORES	S EXCLUSIVOS CW-45						
Tren de rodaje				Está	ndar		
Contrapeso		5.80	00 kg (12.790	lb)	6.7	00 kg (14.770	lb)
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen	Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	<b>√</b>	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	<b>√</b> *		<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	<b>√</b>
	H140 GC S			<b>√</b> *	<b>√</b> *		<b>√</b>
	H140 S	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<u> </u>
	H160 GC	<b>√</b> *		<b>√</b> *	<b>√</b>		<b>√</b>
Procesadores múltiples	H160 GC S  Mandíbula cortadora de hormigón	<b>✓</b> *		<u>√</u>	✓ ✓	<b>√</b>	<b>√</b>
Procesadores muniples	para MP324						
	Mandíbula de demolición para MP324	<b>√</b> *		<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>
	MP324 con mandíbula pulverizadora	-		<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Mandíbula de cizalla para MP324	<b>√</b>		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP324	<b>√</b> *		<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Mandíbula universal para MP324	<b>√</b> *		<b>√</b>	✓	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332				<b>√</b> *		<b>√</b>
	Mandíbula de demolición para MP332						<b>√</b>
	Mandíbula pulverizadora para MP332						√*
	Mandíbula de cizalla para MP332				√*		✓
	Mandíbula universal para MP332	,					<b>√</b> *
Garras de demolición	G324	<b>√</b> *			✓	<b>√</b> †	
y selección	G332			√*	✓		<b>√</b>
o: 11 1 / 11 1	G345						<b>√</b> *
Cizalladoras móviles de demolición y chatarra	S3025 con superficie plana	✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P224	<b>√</b> *		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Pulverizador Principal P324	<b>√</b> *		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b> *	<b>√</b>
	Pulverizador Principal P332						<b>√</b>
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓	✓	✓
ACCESORIOS MONTADOS EN LA	A PLUMA						
Tren de rodaje				Estáno	lar		
Contrapeso		5 ጸበበ	kg (12.790 lb)			00 kg (14.770 l	lh)
Tipo de pluma		Alcance	Para ex	ccavación volumen	Alcance	Para	excavación an volumen
Cizalladoras móviles de demolic	ión S2070	✓	g. n.	✓	✓	3.	<b>√</b>

S3050 con superficie

plana

y chatarra

### Guía de ofertas de accesorios: Sudeste Asiático No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región. Compatibilidad Alcance del trabajo solo de frente Sin equivalencia **ACCESORIOS CON PASADOR** Tren de rodaje Estándar Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance** Para **Alcance Alcance** Para excavación excavación de gran de gran volumen volumen Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") 2,5 m (8' 2") Martillos hidráulicos H120 S H130 GC H130 GC S H130 S ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ H140 GC ✓ **√ √** H140 GC S / **√**∗ H140 S H160 GC **√**\* H160 GC S ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ Compactadores (de placas CVP110 vibratorias) ACCESORIOS DEL TRS23 (PARTE SUPERIOR CON PASADOR/PARTE INFERIOR DEL S70) Tren de rodaje Estándar Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance Alcance Alcance Alcance** Longitud del 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 (de placas CVP110 vibratorias) ACCESORIOS DEL TRS23 (PARTE SUPERIOR CON PASADOR/PARTE INFERIOR DEL S70) Tren de rodaje Estándar Contrapeso 5.800 kg (12.790 lb) 6.700 kg (14.770 lb) Tipo de pluma **Alcance** Alcance **Alcance** Alcance 3,2 m (10' 6") 2,65 m (8' 8") 3,2 m (10' 6") Longitud del brazo 2,65 m (8' 8") Martillos hidráulicos H120 S H130 GC S **√**\* ✓ ✓ H130 S Compactadores (de placas CVP110

vibratorias)

### Guía de ofertas de accesorios: Hong Kong, Taiwán, Corea del Sur

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones disponibles en la región.

✓ Compatibilidad

Tren de rodaje		Largo 6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso				
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Para excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,65 m (8' 8")	3,2 m (10' 6")	2,5 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H130 GC	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓

# Equipo estándar y optativo de la 330 GC

### Equipo estándar y optativo

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo
CABINA		
ROPS	✓	
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 203 mm (8")	✓	
Aire acondicionado automático de dos niveles	✓	
Control del motor de arranque por presión sin llave	✓	
Consola de altura ajustable, tres posiciones con herramienta	✓	
Consola del lado izquierdo fija	✓	
Suspensión del asiento ajustable mecánicamente	✓	
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	✓	
Radio Bluetooth® integrada (con USB, puerto auxiliar o micrófono)	✓	
Toma de corriente de 24 V CC	✓	
Almacenamiento de documentos	✓	
Portavasos y portabotellas	✓	
Gancho para ropa	✓	
Ventana delantera de dos piezas con posibilidad de apertura	✓	
Salida de emergencia por la ventana trasera	✓	
Limpiaparabrisas con lavaparabrisas	✓	
Escotilla de acero abatible	✓	
Luz LED de techo	✓	
Parasol delantero desplegable	✓	
Parasol trasero desplegable		✓
Alfombra de piso lavable	✓	
Listo para instalación de baliza	✓	
TECNOLOGÍA CAT		
Cat Product Link <sup>TM</sup>	✓	
Actualización remota	✓	
Solución remota de problemas	✓	
Parada automática del martillo	✓	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Solo África, Oriente Medio y Eurasia

INTOR	Estándar	Optativ
IOTOR	-	
Motor Diésel con Turbocompresor Cat® C7.1	<b>,</b>	
Dos modalidades seleccionables: Potencia e Inteligente	✓	
Control automático de velocidad del motor	✓	
Parada en vacío automática del motor	✓	
Capacidad de altitud de 4.500 m (14.760') con reducción de potencia del motor sobre 3.000 m (9.840')	✓	
Capacidad de enfriamiento para	✓	
temperatura ambiente alta de 52 °C		
(125 °F) sin reducción de potencia		
Capacidad de arranque en frío de -18 °C (0 °F)	<b>√</b>	
Capacidad de arranque en frío de -32 °C (-25 °F)		<b>√</b> 1
Calentadores de bloque de arranque en clima frío		<b>√</b> 2
Alternador doble de 2 × 115 amperios	✓	
Filtro de aire de elemento doble sellado con antefiltro integrado	✓	
Filtración de combustible de dos etapas con separador de agua e indicador	✓	
Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓	
Ventiladores eléctricos de enfriamiento con	✓	
función de inversión automática		
STEMA HIDRÁULICO		
Válvula electrónica de control principal	✓	
Circuito eléctrico de regeneración de la pluma	✓	
Circuito de recuperación del brazo	✓	
Calentamiento automático	✓	
Desplazamiento automático de dos velocidades	✓	
Válvula reductora de corrimiento del brazo y de la pluma	<b>√</b>	
Válvula de retención de bajada de la pluma		<b>√</b> 3
Válvula de retención de bajada del brazo		<b>√</b> 3
Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento	✓	
Mando final con motor de desplazamiento apto para aceite biohidráulico	✓	
Circuito de filtro de retorno para el martillo		<b>√</b> 4
Control de la herramienta (dos bombas,		<b>√</b> 5
flujo de alta presión unidireccional o bidireccional)		
Control básico de la herramienta (una bomba, flujo de alta presión unidireccional)		✓
Circuito del acoplador rápido común para sujetapasador Cat y CW especializado		<b>√</b> 6
Cambiador electrónico de patrones	<b>√</b> 7	

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Solo Eurasia

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Solo África y Oriente Medio

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Todas las regiones excepto Sudamérica

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Solo Sudeste Asiático, Hong Kong y Taiwán

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Todas las regiones excepto África, Oriente Medio y Eurasia

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Solo Singapur

### Equipo optativo y estándar (continuación)

El equipo estándar y optativo puede variar. Consulte con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo
LUMAS, BRAZOS Y VARILLAJES		
Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")		✓
Pluma para excavación de gran volumen de 5,55 m (18' 2")		✓
Brazo de 3,2 m (10' 6") de alcance		✓
Brazo de alcance de 2,65 m (8' 8")		✓
Brazo para excavación de gran volumen de 2,5 m (8' 2")		✓
Varillaje del cucharón, tipo CB2		✓
Varillaje del cucharón, tipo DB		✓
REN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Protector de guía de cadena central	✓	
Protectores inferiores	✓	
Protectores del motor de desplazamiento	✓	
Protector de la unión giratoria		✓
Cadenas lubricadas con grasa	✓	
Puntos de amarre en el bastidor de base	✓	
Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		✓
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		✓
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24")		✓
Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24")		<b>√</b> 8
Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28")		<b>√</b> 9
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31")		✓
ISTEMA ELÉCTRICO		
Baterías que no requieren mantenimiento de 1.000 CCA (×2)	✓	
Luces de trabajo LED con tiempo de demora programable	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓	
Luz LED del chasis	✓	
Luces LED de la cabina	<b>√</b> 10	<b>√</b> 10
Luces LED de la pluma del lado izquierdo y derecho	<b>√</b> 11	<b>√</b> 11

- 8 Solo en Indonesia, Hong Kong y Taiwán
- 9 Solo en Sudamérica, Sudeste Asiático (excepto Indonesia) y Eurasia
- <sup>10</sup> Estándar en Sudamérica y Eurasia; optativo en todas las demás regiones
- <sup>11</sup> Estándar en Sudamérica, Eurasia, África y Oriente Medio; optativo en todas las demás regiones
- 12 Solo África, Oriente Medio y Sudamérica
- <sup>13</sup> Obligatorio para el Reino de Arabia Saudí
- <sup>14</sup> Estándar en Sudamérica, Indonesia, Hong Kong y Taiwán; optativo en Sudeste Asiático (excepto Indonesia), Pacífico, Eurasia, África y Oriente Medio

	Estándar	Ontotivo
CEDVICIO V BAANTENIBAIENTO	Estandar	Optativo
SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Ubicación agrupada de los filtros de aceite del motor y de combustible	✓	
La segunda varilla de medición del aceite	./	
del motor se encuentra a nivel del suelo	•	
Acceso lateral a plataforma de servicio		
Orificios de análisis programado de aceite		
(S·O·S <sup>SM</sup> )	•	
Listo para el mantenimiento QuickEvac™		<b>√</b> 12
Bomba eléctrica de reabastecimiento		✓
con corte automático		
Rejilla del radiador		✓
Sistema integrado de gestión del estado del		✓
vehículo		
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN		
Cámara de visión trasera y espejo	✓	
en el lado derecho		
Cámara del lado derecho		✓
Arranque seguro con código PIN	✓	
Sistema de seguridad de una sola llave	✓	
Caterpillar		
Caja externa de herramientas y	✓	
almacenamiento bloqueable		
Puerta bloqueable, seguros para el tanque	✓	
hidráulico y de combustible		
Compartimento de drenaje de combustible bloqueable	✓	
Dispositivo de desconexión para interruptor		<b>√</b> 13
general		<b>V</b>
Plataforma de servicio con placa	<b>√</b>	
antideslizante y pernos rebajados	·	
Pasamanos y agarradera en el lado derecho	✓	
(cumple con la norma ISO 2867:2011)		
Bocina de señalización/advertencia	✓	
Interruptor secundario de parada del motor	✓	
a nivel del suelo en la cabina		
Palanca de bloqueo hidráulico que	✓	
neutraliza todos los controles		
Alarma de desplazamiento	<b>√</b> 14	<b>√</b> 14
Alarma de giro		✓
Iluminación de inspección		✓

### Kits y accesorios instalados por el distribuidor de la 330 GC

### Kits y accesorios instalados por el distribuidor

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

### **CABINA**

- Pedal eléctrico derecho (bidireccional) para control de herramientas
- Pedal eléctrico izquierdo (bidireccional) para control de herramientas
- Limpiaparabrisas inferior radial para parabrisas de dos piezas (70/30), con lavaparabrisas
- Tragaluz con claraboya de policarbonato
- Parabrisas delantero y tragaluz de vidrio laminado P5A (para la normativa de demolición de la Unión Europea)

### **PROTECTORES**

- Sistema de protección contra la caída de objetos (no compatible con la cubierta de luz de la cabina ni con el protector de lluvia)
- Protector de malla en toda la parte delantera (no compatible con la cubierta de las luces de la cabina ni el protector contra la lluvia)
- Protector de malla en la mitad inferior delantera
- Protección total contra vandalismo (no compatible con la cubierta de la luz de la cabina, protector de lluvia)

### **SERVICIO Y MANTENIMIENTO**

• Soporte de pistola de engrase

### **SEGURIDAD Y PROTECCIÓN**

- · Kit receptor Bluetooth
- Cinturón de seguridad retráctil de 75 mm (3")



Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web **www.cat.com**.

### © 2022 Caterpillar

Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que aparecen en las fotografías pueden incluir equipo optativo. Consulte con su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASXJ0080-05 (09-2022) Reemplaza ASXJ0080-04 Número de fabricación: 07E (Afr-ME, AP [excluding Aus-NZ], Eurasia, S Am)

