

# **MH3024**

Manipulador de materiales

# 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

Motor	Dimensiones:
Transmisión	Pluma de ángulo variable (VA) 5,26 m (17' 3")
Capacidades de llenado de servicio2	Pluma de una pieza 5,65 m (18' 6")
Mecanismo de giro2	Dimensiones del tren de rodaje:
Tren de rodaje	Estabilizador delantero/hoja trasera
Pesos en orden de trabajo2	Hoja delantera/estabilizador trasero8
Sistema hidráulico	Gamas de trabajo:
Neumáticos	Pluma MH 6,4 m (21' 0")
Niveles de vibraciones	Pluma MH 7,45 m (24' 5")
Normas	Pluma VA 5,26 m (17' 3")
Rendimiento acústico	Pluma de una pieza 5,65 m (18' 6")
Sistema de aire acondicionado	Capacidades de levantamiento11
Pesos de los componentes principales	Guía de ofertas de accesorios:
Dimensiones:	Europa
Pluma para manipulación de materiales (MH) 6,4 m (21' 0") 5	Norteamérica, Sudamérica38
Pluma MH 7,45 m (24' 5")	Australia y Nueva Zelanda
Dimensiones del tren de rodaje:	
2,75 m (9' 0")	
2,99 m (9' 10")	
juipo optativo y estándar	45
	47
•	48



Motor		
Modelo de motor	Cat® C4.4	
Potencia neta: ISO 9249	128 kW	171 hp
Potencia neta: ISO 9249 (métrica)	174 hp (PS)	
Potencia del motor: ISO 14396	129 kW	174 hp
Potencia del motor: ISO 14396 (métrica)	176 hp (PS)	
Calibre	105 mm	4,1"
Carrera	135 mm	5,3"
Cilindrada	4,4 L	268,5 pulg <sup>3</sup>
Cantidad de cilindros	4	
Capacidad para biodiésel	Hasta B20 <sup>(1)</sup>	

- Cumple con las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE.UU. y Stage V de la UE.
- Se recomienda su uso hasta en 3.000 m (9.843') de altitud con reducción de potencia del motor sobre 3.000 m (9.843').
- La potencia anunciada se prueba según la norma especificada en vigencia en el momento de fabricación.
- La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, filtro de aire, postratamiento de gases de escape CEM (Clean Emissions Module, Módulo de Emisiones Limpias), alternador y ventilador de refrigeración funcionando a una velocidad intermedia.
- Velocidad del motor a 2.200 rpm.
- (1)Los motores diésel Cat deben usar ULSD (Ultra-Low Sulfur Diesel, Combustible diésel de contenido ultrabajo de azufre), con 15 ppm de azufre o menos, o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono\*\* hasta:
  - ✓ Un 20 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)\*
  - ✓ Un 100 % de combustible diésel renovable, combustibles HVO (hydrotreated vegetable oil, aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)

Consulte las pautas para saber cuál es la aplicación correcta. Comuníquese con su distribuidor Cat® o lea las recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar (SEBU6250) a fin de obtener más información.

- \*Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden usar mezclas más altas, de hasta un 100 % de biodiésel. Para usar mezclas con más de un 20 % de biodiésel, consulte con su distribuidor Cat.
- \*\*Las emisiones de gases de efecto invernadero del tubo de escape por los combustibles de baja intensidad de carbono son esencialmente las mismas que con combustibles tradicionales.

Transmisión		
Avance/retroceso		
1ª marcha	8 km/h	5,0 mph
2ª marcha con dirección de palanca universal	15 km/h	9,3 mph
2ª marcha con volante de dirección	20 km/h	12,4 mph
Velocidad ultralenta		
1ª marcha	6 km/h	3,4 mph
2ª marcha	15 km/h	9,3 mph
Tracción de la barra de tiro	127 kN	28.551 lbf
D 1' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	65.07	

Rendimiento máximo en pendiente 65 % (con 23.500 kg/51.800 lb)

Capacidades de llenado de servicio						
Capacidad del tanque de combustible	350 L	92,5 gal EE.UU.				
Sistema de enfriamiento	36 L	9,5 gal EE.UU.				
Aceite del motor	13 L	3,4 gal EE.UU.				
Mando final (cada uno)	2,5 L	0,7 gal EE.UU.				
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	345 L	91,1 gal EE.UU.				
Tanque hidráulico	155 L	40,9 gal EE.UU.				
Tanque de fluido de escape diésel (DEF)	30 L	7,9 gal EE.UU.				
Diferencial del eje trasero	14 L	3,7 gal EE.UU.				
Diferencial del eje de dirección	10,5 L	2,8 gal EE.UU.				
Servotransmisión	2,5 L	0,7 gal EE.UU.				

Mecanismo de giro		
Velocidad de giro*	8 rpm	
Par de giro máximo	58 kN·m	42.631 lbf·pie

\*Para máquinas con marca CE, el valor predeterminado puede establecerse en un valor inferior.

Tren de rodaje		
Espacio libre sobre el suelo	320 mm 12,6"	
Ángulo máximo de dirección	35°	
Ángulo del eje de oscilación	5°	
Radio mínimo de giro		
Parte exterior del estabilizador	6.900 mm 22,6'	

Pesos en orden de trabajo <sup>1</sup>	
Mínima	22.700 kg 50.050 lb
Máxima	26.800 kg 59.100 lb
Configuraciones típicas:	
Pluma VA <sup>2</sup>	23.400 kg 51.600 lb
Manipulación de basura <sup>3</sup>	25.100 kg 55.350 lb
Manipulación de chatarra <sup>4</sup>	25.200 kg 55.550 lb

- <sup>1</sup> El peso en orden de trabajo incluye el tanque de combustible lleno, el operador y una herramienta de 1.400 kg (3.086 lb). El peso varía según la configuración.
- <sup>2</sup> La configuración de pluma de ángulo variable (VA, Variable Angle) incluye pluma VA de 5,26 m (17' 3"), brazo de 2,9 m (9' 6"), herramienta de 1.400 kg (3.100 lb), contrapeso de 4.200 kg (9.260 lb), tren de rodaje ancho de 2,75 m (9' 0"), hoja y estabilizadores y neumáticos de aire.
- <sup>3</sup> La configuración de manipulación de basura incluye la pluma de manipulación de materiales (MH, Material Handler) de 7,45 m (24' 5"), brazo recto MH de 4,3 m (14' 1"), herramienta de 1.400 kg (3.100 lb), contrapeso de 4.700 kg (10.350 lb), tren de rodaje ancho MH de 2,75 m (9' 0") y neumáticos macizos.
- <sup>4</sup>La configuración de manipulación de chatarra incluye la pluma MH de 6,4 m (21'0"), brazo MH de 5,0 m (16'5") con la parte delantera caída, herramienta de 1.400 kg (3.100 lb), contrapeso de 4.200 kg (9.260 lb), protección del operador (OPG, Operator Protective Guards), generador de 15 kW (20 hp), tren de rodaje ancho MH de 2,99 mm (9'10") y neumáticos macizos.

Sistema hidráulico		
Presión máxima: circuito del implemento		
Normal	35.000 kPa	5.076 lb/pulg <sup>2</sup>
Levantamiento pesado	37.000 kPa	5.366 lb/pulg <sup>2</sup>
Circuito de desplazamiento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: circuito auxiliar	33.000 KI U	3.070 107 paig
Alta presión	35.000 kPa	5.076 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión media	19.500 kPa	2.466 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: mecanismo de giro	39.000 kFa	5.656 lb/pulg <sup>2</sup>
	39.000 KFa	
Flujo máximo: implementos		81 gal EE.UU./min
Flujo máximo: circuito de desplazamiento	220 L/min	58 gal EE.UU./min
Flujo máximo: circuito auxiliar		
Alta presión	250 L/min	66 gal EE.UU./min
Presión media	55 L/min	14,5 gal EE.UU./min
Flujo máximo: mecanismo de giro	95 L/min	25,1 gal EE.UU./min
Cilindro de la pluma (MH): calibre	130 mm	5"
Cilindro de la pluma (MH): carrera	983 mm	39"
Cilindro del brazo (MH): calibre	110 mm	4"
Cilindro del brazo (MH): carrera	1.226 mm	48"
Cilindro de la pluma (VA): calibre	130 mm	5"
Cilindro de la pluma (VA): carrera	906 mm	36"
Cilindro VAB: calibre	160 mm	6"
Cilindro VAB: carrera	731 mm	29"
Cilindro de la pluma (una pieza): calibre	130 mm	5"
Cilindro de la pluma (una pieza): carrera	906 mm	36"
Cilindro del brazo: calibre	130 mm	5"
Cilindro del brazo: carrera	1.205 mm	47"
Cilindro del cucharón: calibre	110 mm	4"
Cilindro del cucharón: carrera	1.077 mm	42"
Neumáticos		
Estándar	10.00-20 (car doble)	ucho sólido
Optativo	11.00-20 (ne	umático doble)
Niveles de vibraciones		
Mano/brazo máximo		
ISO 5349 - 2001	<2,5 m/s <sup>2</sup>	<8,2 pies/s <sup>2</sup>
Cuerpo entero máximo		_
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s <sup>2</sup>	<1,6 pies/s <sup>2</sup>
T . 1		

Factor de transmisibilidad del asiento

ISO 7096:2020: clase espectral EM5 < 0,7

Normas	
Frenos	ISO 3450:2011
Cabina/Estructura de Protección en Caso de Vuelcos (TOPS)	EN474-5:2006 + A3:2013
Protecciones para el operador (OPG) (optativas)	SAE J1356 SEPT2022 ISO 10262-1998 LV 2
Niveles de ruido/cabina	Cumple con las normas correspondientes según se indica a continuación
Rendimiento acústico	
ISO 6395:2008 (exterior)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior)	70 dB(A)

- Ruido externo: el nivel de potencia acústica etiquetado para el espectador representa el valor garantizado por 2000/14/EC y modificado por 2005/88/EC, cuando se ha equipado correctamente, y cuando se mide en conformidad con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Ruido interno: el nivel de presión acústica en los oídos del operador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6396:2008, para una cabina proporcionada por Caterpillar, cuando se ha instalado correctamente, se le han hecho las tareas de mantenimiento correspondientes y se ha probado con las puertas y ventanas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Es posible que se requiera protección para los oídos si se trabaja 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.
- Certificación Blue Angel.

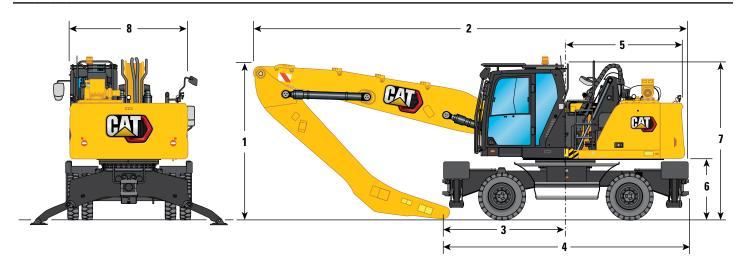
#### Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado en esta máquina contiene el refrigerante de gases fluorados de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,05 kg de refrigerante, que tiene un equivalente de  $CO_2$  de 1,502 toneladas métricas.

### Pesos de los componentes principales

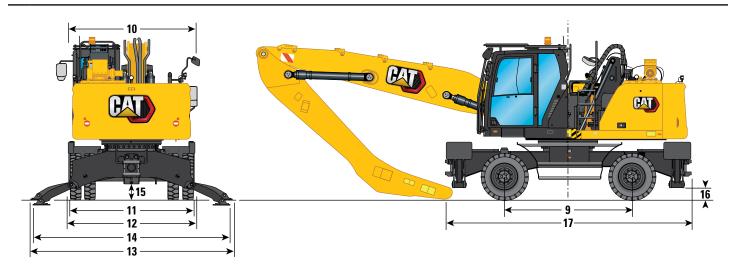
	kg	lb
Plumas (incluidos los cilindros de la pluma y del brazo, los pasadores y las tuberías hidráulicas estándar):		
Pluma MH de 6,4 m (21' 0")	2.550	5.600
Pluma MH de 7,45 m (24' 5")	2.800	6.150
Pluma de una pieza de 5,65 m (18' 6")	2.300	5.050
Pluma VA de 5,26 m (17' 3")	2.750	6.050
Brazos (incluidos el cilindro y el varillaje del cucharón [si tiene], los pasadores y las tuberías hidráulicas estándar):		
Brazo MH con la parte delantera caída de 5,0 m (16' 5")	1.150	2.550
Brazo MH recto de 4,3 mm (14' 1")	1.400	3.100
Brazo recto de 2,5 m (8' 2")	1.000	2.200
Brazo recto de 2,9 m (9' 6")	1.050	2.300
Contrapesos:		
Estándar	4.200	9.260
Optativo	4.700	10.350
Tren de rodaje (incluidos los ejes y los escalones):		
Tren de rodaje MH de 2,75 m (9' 0")	5.950	13.100
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,75 m (9' 0")	6.450	14.200
Estabilizadores y hoja del tren de rodaje de 2,75 m (9' 0")	6.100	13.450
Tren de rodaje MH de 2,99 m (9' 10")	6.000	13.250
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,99 m (9' 10")	6.550	14.450
Neumáticos:		
Neumáticos con aire (dobles de 11.00-20)	1.000	2.200
Neumáticos macizos (dobles de 10.00-20)	1.800	3.950
Herramientas (incluido el soporte de montaje):		
Garfio para manipulación de basura G318 (0,8 m³, 1,00 yd³)	1.650	3.650
Garfio Orange Peel GSH420S (0,6 m³, 0,75 yd³)	1.250	2.750
Garfio Orange Peel GSH520S (0,6 m³, 0,75 yd³)	1.500	3.300
Garfio Orange Peel GSV520S (0,6 m³, 0,75 yd³)	1.350	3.000
Garfio de almeja de transferencia CTV15 (1 m³, 1,25 yd³)	1.400	3.100
Cucharón con pasador	700	1.550
Cucharón CW	700	1.550
Acopladores rápidos (QC):		
Acoplador rápido especializado CW	250	550
Acoplador rápido con sujetapasador	400	900
Otros:		
Generador de 15 kW (20 hp)	400	900
Protecciones para el operador (OPG)	150	350

#### **Dimensiones**

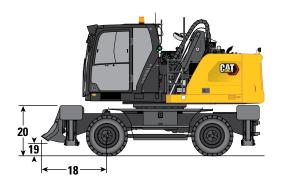


Opciones de pluma	Pluma MH 6,4 m (21' 0")		Pluma MH 7,45 m (24' 5")					
Opciones de brazos	Parte delantera			Parte delantera				
	caída 5,0 m (16' 5"	m/	Recta 4,3 m (14		caída 5,0 m (16' 5")		Recta 4,3 m (14' 1")	
1 Altura de envío con OPG (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.350 mm 1							
2 Longitud de transporte								
Tren de rodaje MH de 2,75 m (9' 0")	9.590 mm 3	1' 6"	9.650 mm	31' 8"	10.670 mm	35' 0"	10.710 mm	35' 2"
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,75 m (9' 0")	10.050 mm 33	3' 0"	10.050 mm	33' 0"	11.130 mm	36' 6"	10.710 mm	35' 2"
Tren de rodaje MH de 2,99 m (9' 10")	9.590 mm 3	1' 6"	9.650 mm	31' 8"	10.670 mm	35' 0"	10.710 mm	35' 2"
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,99 m (9' 10")	10.050 mm 33	3' 0"	10.050 mm	33' 0"	11.130 mm	36' 6"	10.710 mm	35' 2"
<b>3</b> Punto de apoyo	2.240 mm 7	7' 4"	2.930 mm	9' 7"	3.190 mm	10' 6"	3.640 mm	11' 11"
4 Longitud de la máquina								
Tren de rodaje MH de 2,75 m (9' 0")	5.290 mm 1	7' 4"	5.290 mm	17' 4"	5.290 mm	17' 4"	5.290 mm	17' 4"
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,75 m (9' 0")	5.740 mm 18	8' 10"	5.740 mm	18' 10"	5.740 mm	18' 10"	5.740 mm	18' 10"
Tren de rodaje MH de 2,99 m (9' 10")	5.290 mm 1	7' 4"	5.290 mm	17' 4"	5.290 mm	17' 4"	5.290 mm	17' 4"
Tren de rodaje con hoja de empuje MH de 2,99 m (9' 10")	5.740 mm 18	8' 10"	5.740 mm	18' 10"	5.740 mm	18' 10"	5.740 mm	18' 10"
5 Radio de giro de la cola	2.600 mm 8	8' 6"	2.600 mm	8' 6"	2.600 mm	8' 6"	2.600 mm	8' 6"
<b>6</b> Espacio libre del contrapeso	1.300 mm 4	4' 3"	1.300 mm	4' 3"	1.300 mm	4' 3"	1.300 mm	4' 3"
7 Altura de la cabina								
Cabina bajada: sin OPG	3.350 mm 1	1' 0"	3.350 mm	11' 0"	3.350 mm	11' 0"	3.350 mm	11' 0"
Con protector de limpiaparabrisas del techo	3.470 mm 1	1' 5"	3.470 mm	11' 5"	3.470 mm	11' 5"	3.470 mm	11' 5"
Cabina bajada: con OPG	3.350 mm 1	1' 0"	3.350 mm	11' 0"	3.350 mm	11' 0"	3.350 mm	11' 0"
Cabina levantada: sin OPG	5.750 mm 18	8' 10"	5.750 mm	18' 10"	5.750 mm	18' 10"	5.750 mm	18' 10"
Cabina levantada: con OPG	5.750 mm 18	8' 10"	5.750 mm	18' 10"	5.750 mm	18' 10"	5.750 mm	18' 10"
Con protector de limpiaparabrisas del techo	5.870 mm 19	9' 3"	5.870 mm	19' 3"	5.870 mm	19' 3"	5.870 mm	19' 3"
8 Ancho del bastidor superior								
Se incluye el pasamanos	2.540 mm 8	8' 4"	2.540 mm	8' 4"	2.540 mm	8' 4"	2.540 mm	8' 4"

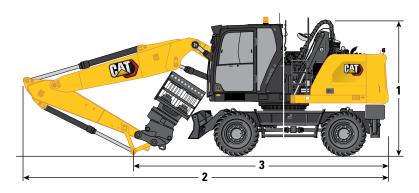
#### Dimensiones del tren de rodaje



Tren de rodaje	2,75 m (9' 0")		2,99 m (	9' 10")
9 Distancia entre ejes	2.750 mm	9'0"	2.750 mm	9' 0"
10 Ancho de embarque	2.750 mm	9' 0"	2.990 mm	9' 10"
Ancho del tren de rodaje				
11 Neumáticos exteriores	2.650 mm	8' 8"	2.650 mm	8' 8"
12 Con estabilizadores arriba	2.740 mm	9' 0"	2.990 mm	9' 10"
13 Con estabilizadores en el suelo	4.330 mm	14' 2"	4.580 mm	15' 0"
14 Con estabilizadores completamente bajados	4.260 mm	14' 0"	4.510 mm	14' 10"
Profundidad máxima de los estabilizadores	90 mm	0' 4"	90 mm	0' 4"
Espacio libre sobre el suelo				
15 Espacio libre del eje	320 mm	1' 1"	320 mm	1' 1"
16 Espacio libre con estabilizador	240 mm	0' 9"	240 mm	0' 9"
Longitud del tren de rodaje				
17 Sin hoja de empuje	5.300 mm	17' 5"	5.300 mm	17' 5"
Con hoja de empuje	5.740 mm	18' 10"	5.740 mm	18' 10"
Hoja de empuje				
18 Eje delantero a la hoja (extremo)	1.950 mm	6' 5"	1.950 mm	6' 5"
19 Espacio libre sobre el suelo	320 mm	1' 1"	320 mm	1' 1"
20 Altura	930 mm	3' 1"	930 mm	3' 1"
Ancho	2.740 mm	9' 0"	2.990 mm	9' 10"

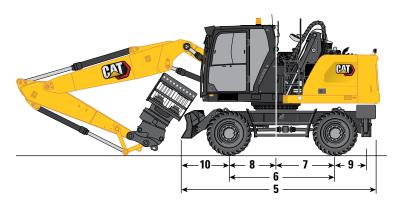


#### **Dimensiones**



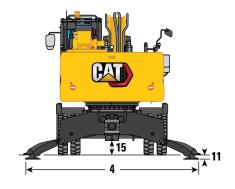
Opciones de pluma		ma VA n (17' 3")		Pli	uma de 5,65 m	una pieza (18' 6")	
Opciones de brazos	F	ecta			Red	cta	
	2,5 m (8' 2")	2,9 m (9'	6")	2,5 m (8'	2")	2,9 m (9'	6")
1 Altura de envío con OPG (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.350 mm 11'(	" 3.500 mm	11' 6"	3.350 mm	11' 0"	3.350 mm	11' 0"
2 Longitud de transporte	8.925 mm 29' 3	" 8.875 mm	29' 1"	9.325 mm	30' 7"	9.300 mm	30' 6"
3 Punto de apoyo	3.580 mm 11' 9	" 3.420 mm	11' 3"	3.820 mm	12' 6"	3.610 mm	11' 10"

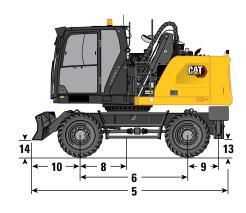
#### Dimensiones del tren de rodaje



Tren de rodaje	Estabiliz delantero traser	/hoja	Hoja dela estabilizado	-
Ancho del tren de rodaje	110361	<u>u</u>	GStabilizado	i ilaseio
Neumáticos exteriores	2.650 mm	8' 8"	2.650 mm	8' 8"
Con estabilizadores arriba	2.750 mm	9'0"	2.750 mm	9' 0"
Con estabilizadores en el suelo	4.100 mm	13' 5"	4.100 mm	13' 5"
4 Con estabilizadores completamente bajados	3.940 mm	12' 11"	3.940 mm	12' 11"
Ancho de embarque	2.750 mm	9' 0"	2.750 mm	9' 0"
5 Longitud del tren de rodaje	5.205 mm	17' 1"	5.190 mm	17' 0"
6 Distancia entre ejes	2.750 mm	9' 0"	2.750 mm	9' 0"
7 Giro a eje trasero	1.300 mm	4' 3"	1.300 mm	4' 3"
8 Giro a eje delantero	1.450 mm	4' 9"	1.450 mm	4' 9"
<b>9</b> Eje trasero al estabilizador trasero (medio)	_		800 mm	2' 7"
Eje delantero al estabilizador delantero (medio)	940 mm	3' 1"	_	
Eje trasero a hoja paralela (extremo)	1.225 mm	4' 0"	_	
<b>10</b> Eje delantero a hoja paralela (extremo)	_		1.350 mm	4' 5"
11 Profundidad máxima de los estabilizadores	150 mm	0' 6"	150 mm	0' 6"
12 Ancho de la hoja	2.750 mm	9' 0"	2.750 mm	9' 0"
Profundidad máxima de la hoja	165 mm	0' 6"	165 mm	0' 6"
Espacio libre sobre el suelo				
13 Espacio libre con estabilizador	290 mm	0' 11"	290 mm	0' 11"
14 Espacio libre de la hoja	455 mm	1' 6"	455 mm	1' 6"
<b>15</b> Espacio libre del eje	320 mm	1' 1"	320 mm	1' 1"

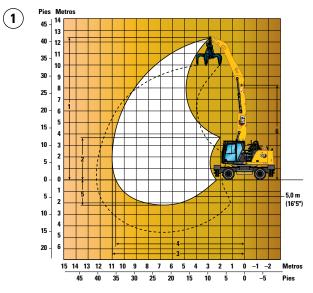


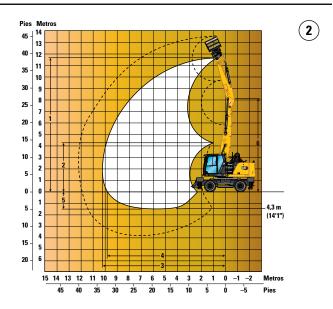


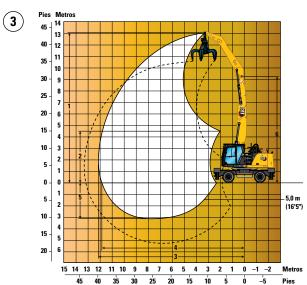


#### Alcances de trabajo

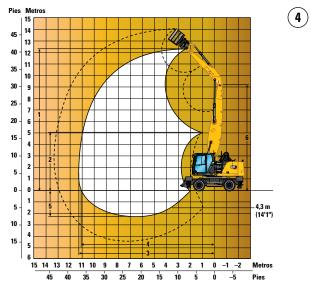
Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar según la selección del cucharón.







Opciones de pluma



Pluma MH

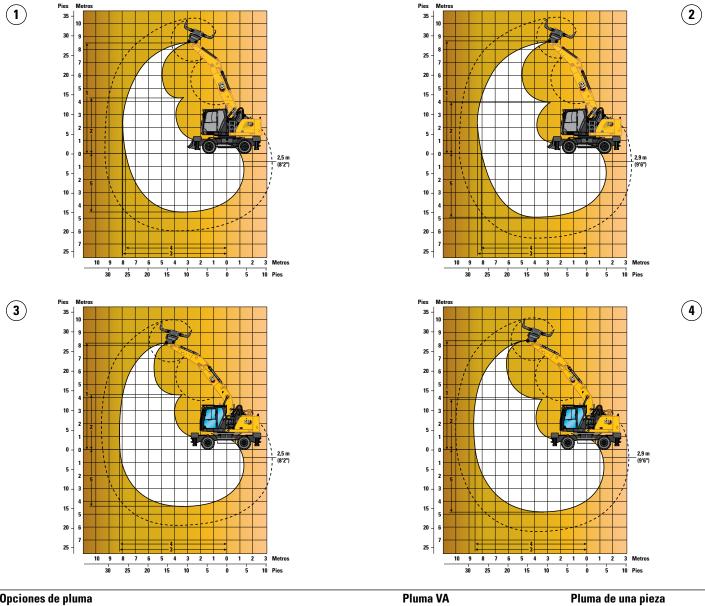
	6,4 m (	21' 0")	7,45 m	(24' 5")
	1	2	3	4
Opciones de brazos	Parte delantera caída 5,0 m (16' 5")	Recta 4,3 m (14' 1")	Parte delantera caída 5,0 m (16' 5")	Recta 4,3 m (14' 1")
1 Altura máxima	12.390 mm 40' 8"	11.710 mm 38' 5"	13.030 mm 42' 9"	12.380 mm 40' 7"
2 Altura mínima de descarga	3.730 mm 12' 3"	4.290 mm 14' 1"	4.520 mm 14' 10"	5.130 mm 16' 10"
3 Alcance máximo	11.000 mm 36' 1"	10.280 mm 33' 9"	12.010 mm 39' 5"	11.300 mm 37' 1"
4 Alcance máximo a línea a nivel del suelo	10.670 mm 35' 0"	9.800 mm 32' 2"	11.870 mm 38' 11"	11.140 mm 36' 7"
5 Profundidad máxima	2.200 mm 7' 3"	1.500 mm 4' 11"	3.010 mm 9' 11"	2.310 mm 7' 7"
6 Altura máxima del pasador de la pluma	8.200 mm 26' 11"	8.200 mm 26' 11"	9.260 mm 30' 5"	9.260 mm 30' 5"

Pluma MH

Todas las dimensiones hacen referencia al pasador de la parte delantera del brazo, con neumáticos macizos 10.00-20. Estas dimensiones son independientes del tipo de tren de rodaje.

#### Alcances de trabajo

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar según la selección del cucharón.



Opciones de pluma	91um 5,26 m	ia VA (17' 3")		una pieza (18' 6")
	1	2	3	4
pciones de brazos	Re	cta	Re	cta
	2,5 m (8' 2")	2,9 m (9' 6")	2,5 m (8' 2")	2,9 m (9' 6")
1 Altura máxima	8.500 mm 27' 11"	8.780 mm 28' 10"	8.220 mm 27' 0"	8.440 mm 27' 8"
2 Altura mínima de descarga	4.340 mm 14' 3"	3.960 mm 13' 0"	4.330 mm 14' 2"	3.930 mm 12'11"
3 Alcance máximo	7.930 mm 26' 0"	8.310 mm 27' 3"	8.280 mm 27' 2"	8.660 mm 28' 5"
4 Alcance máximo a línea a nivel del suelo	7.720 mm 25' 4"	8.120 mm 26' 8"	8.080 mm 26' 6"	8.470 mm 27' 9"
5 Profundidad máxima	4.490 mm 14' 9"	4.890 mm 16' 1"	4.460 mm 14' 8"	4.860 mm 15' 11"

Todas las dimensiones hacen referencia al pasador de la parte delantera del brazo, con neumáticos macizos 10.00-20. Estas dimensiones son independientes del tipo de tren de rodaje.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4.700 kg) y levantamiento pesado activado.

Altı	ıra del punto de carga 🔑 C	arga po	r el fren	ite		P	Carga	por atr	ás				Carga p	or el la	do		÷		Carga cucha		nce má	ximo (į	ounta d	el brazo	)/pasac	for del
	l <b>e rodaje</b> 1 o 2,99 m (MH)						<b>ima</b> 5 m (	MH)										<b>azo</b> ) m (p	arte	dela	ntera	caío	da)			
	, , ,	:	3.000 mi	m	4	.500 mr	n	6	.000 mr	n	7	.500 mr	n	9	.000 mr	n		).500 m			2.000 mr			4		
<u>\</u>	Configuración del tren de rodaje	4	7	æ	<b>6</b>	P	Œ.	4	7	æ	4	V	æ	4	P	<b>-</b>	4	P	æ	4	7	æ	4	7	œ	mm
12.000 mm	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.550 *5.550	*5.550 *5.550	4.900 *5.550													*5.200 *5.200	_	4.650 *5.200	_
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.550	*5.550	*5.550													*5.200		*5.200	
10.500 mm	Ruedas libres activas  2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados  2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores							6.700 *7.100 *7.100	*7.100 *7.100	5.150 *7.100 *7.100	*5.700	*5.700 *5.700	3.500 *5.700 *5.700										3.900 *4.550 *4.550	*4.550	2.900 *4.550 *4.550	8.220
	bajados Ruedas libres activas	-						6.750	6.750	5.150		4.650	3.550	3.350	3.400	2.500							3.000		2.200	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.950	*7.950	*7.950	*6.700	*6.700	*6.700	*5.350	*5.350	5.150							*4.200	*4.200	*4.200	9.580
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas							*7.950 6.650	*7.950 6.650	*7.950 5.050		*6.700	*6.700 3.500	*5.350 3.350	*5.350 3.350	*5.350 2.500	2.500	2.500	1.850				*4.200 2.500		*4.200	
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.050	*8.050	*8.050		*6.750	*6.750	*5.750	*5.750	5.150	*4.250	*4.250	3.900				*4.100			-
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				40.050	40.000	7.050	*8.050	*8.050	*8.050		*6.750	*6.750	*5.750	*5.750	5.550	*4.250	*4.250	*4.250				*4.100			
6.000 mm	Ruedas libres activas  2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				10.250 *10.450	10.300 *10.450	7.650 *10.450	6.400 *8.350	6.400 *8.350	4.850 *8.350		4.450 *6.850	3.350 6.800	3.300 *5.800	3.300 *5.800	2.450 5.050	2.500 *4.900	2.500 *4.900	1.800 3.900				2.200 *4.050		1.550 3.450	
0.000	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.450	*10.450	*10.450	*8.350	*8.350	*8.350	*6.850	*6.850	*6.850	*5.800	*5.800	5.450	*4.900	*4.900	4.250				*4.050	*4.050	3.750	
4.500 mm	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*15.350	*15.350	*15.350			7.000 *11.500	6.000 *8.750	*8.750	4.500 *8.750	*7.000	4.250 *7.000	3.150 6.600	3.150 *5.800	3.150 *5.800	2.300 4.900	2.450 *4.850	2.450 *4.850	1.750 3.850				2.000 *4.000	*4.000	1.400 3.200	11.710
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*15.350	*15.350	*15.350	*11.500	*11.500	*11.500	*8.750	*8.750	*8.750		*7.000	*7.000	*5.800	*5.800	5.350	*4.850	*4.850	4.150				*4.000		3.450	
3.000 mm	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				8.500 *12.250	8.550 *12.250	6.100 *12.250	5.550 *9.000	5.550 *9.000	4.050 8.950	*7.100	4.000 *7.100	2.900 6.300	3.000 *5.750	3.000 *5.750	2.200 4.750	2.350 *4.700	2.350 *4.700	1.650 3.750				1.850 *3.650		1.300 3.050	11.960
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas				*12.250 7.650	*12.250 7.650	*12.250 5.300	*9.000 5.100	*9.000	*9.000 3.650		*7.100 3.750	6.850 2.650	*5.750	*5.750 2.850	2.050	*4.700	*4.700	1.600	1.800	1.850	1.250	*3.650 1.800	*3.650 1.850	3.300 1.250	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.200	*8.200	*8.200	*8.850	*8.850	8.450	*6.900	*6.900	6.000	*5.550	*5.550	4.600	*4.400	*4.400	3.650	*3.250	*3.250	3.000	*3.250	*3.250	2.950	12.010
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.200	*8.200 *5.450	*8.200 4.850	*8.850 4.800	*8.850	*8.850		*6.900	6.600	*5.550	*5.550 2.750	5.000	*4.400	*4.400	3.950 1.500	*3.250	*3.250	*3.250	*3.250		*3.250	
0 mm	Ruedas libres activas  2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.450 *5.450		*5.450	*8.100	*8.100	3.350 8.100	_	3.550 *6.400	2.500 5.800	2.750 *5.050	*5.050	1.900 4.450	*3.950	*3.950	3.550				*2.750		*2.750	-
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.450	*5.450	*5.450	*8.100	*8.100	*8.100		*6.400	6.350	*5.050	*5.050	4.850	*3.950	*3.950	3.900				*2.750	*2.750	*2.750	
–1.500 mm	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.500 *5.500	*5.500 *5.500	4.700 *5.500	4.600 *6.700	4.650 *6.700	3.200 *6.700	*5.450	3.450 *5.450	2.350 *5.450	2.650 *4.300	2.650 *4.300	1.850 *4.300	2.150 *3.150	2.150 *3.150	1.500 *3.150							
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.500	*5.500	*5.500	*6.700	*6.700	*6.700		*5.450	*5.450	*4.300	*4.300	*4.300	*3.150	*3.150	*3.150							
–3.000 mm	Ruedas libres activas  2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados										3.350 *4.000	3.400 *4.000	2.300 *4.000													
–3.000 mm											*4.000	*4.000	*4.000													

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (10.370 lb) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga 🕒 C	arga por	el frente		ĺ	Car	ga por at	trás		₫	Car	ga por el	lado		÷		Carga a cucharó	i alcand in)	e máxim	o (punta	del braz	o/pasao	dor del
	le rodaje 9' 10" (MH)				_	<b>Pluma</b> 24' 5" (										<b>azo</b> 5" (p	arte d	lelant	tera ca	aída)			
			10′			15′			20′			25′			30′			35′				-	
<u>\</u>	Configuración del tren de rodaje		7	<b>P</b>		V	æ		J.	æ		Ð				æ		7	æ	4		æ	pie
	Ruedas libres activas																			*11.800	*11.800	11.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores																			*11.800	*11.800	*11.800	1
40'	bajados	_																		V	V	V	19,2
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados																			*11.800	*11.800	*11.800	1
	Ruedas libres activas	+						14.400	14.400	11.000	9.800	9.800	7.400							8.900	8.900	6.700	1
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores	+						*15.300	*15.300	*15.300	*11.700	*11.700	*11.700							*10.100	*10.100	*10.100	_
35'	bajados								10.000														26,3
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores							*15.300	*15.300	*15.300	*11.700	*11.700	*11.700							*10.100	*10.100	*10.100	
	bajados																						
	Ruedas libres activas							14.500	14.500	11.100	10.000	10.000	7.600	7.200	7.200	5.400				6.700	6.700	5.000	4
30′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.300	*17.300	*17.300	*14.600	*14.600	*14.600	*10.800	*10.800	*10.800				*9.400	*9.400	*9.400 *9.400	31,0
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.300	*17.300	*17.300	*14.600	*14.600	*14.600	*10.800	*10.800	*10.800				*9.400	*9.400	*9.400	1
	Ruedas libres activas							14.300	14.300	10.900	9.900	9.900	7.500	7.200	7.200	5.400				5.500	5.600	4.000	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores	1						*17.500	*17.500	*17.500	*14.700	*14.700	*14.700	*12.500	*12.500	11.000				*9.000	*9.000	8.600	
25'	bajados																			""			34,
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.500	*17.500	*17.500	*14.700	*14.700	*14.700	*12.500	*12.500	11.900				*9.000	*9.000	*9.000	
	Ruedas libres activas				22.100	22.200	16.500	13.800	13.800	10.400	9.600	9.600	7.200	7.000	7.100	5.200	5.300	5.400	3.900	4.800	4.900	3.500	
20′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*22.800	*22.800	*22.800	*18.100	*18.100	*18.100	*14.900	*14.900	14.700	*12.600	*12.600	10.800	*10.600	*10.600	8.400	*8.900	*8.900	7.700	36,7
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*22.800	*22.800	*22.800	*18.100	*18.100	*18.100	*14.900	*14.900	*14.900	*12.600	*12.600	11.800	*10.600	*10.600	9.100	*8.900	*8.900	8.300	
	Ruedas libres activas	*32.000	*32.000	29.000	20.500	20.600	15.100	13.000	13.000	9.700	9.100	9.200	6.800	6.800	6.800	5.000	5.200	5.200		4.400	4.400	3.100	_
15′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.900	*24.900	*24.900	*18.900	*18.900	*18.900	*15.200	*15.200	14.200	*12.600	*12.600	10.600	10.400	*10.400	8.200	*8.900	*8.900	7.000	38,3
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.900	*24.900	*24.900	*18.900	*18.900	*18.900	*15.200	*15.200	*15.200	*12.600	*12.600	11.500	*10.400	*10.400		*8.900	*8.900	7.700	
	Ruedas libres activas				18.400	18.400	13.200	12.000	12.000	8.700	8.600	8.600	6.300	6.500	6.500	4.700	5.000	5.100		4.100	4.200	2.900	
10'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*26.500	*26.500	*26.500	*19.500	*19.500	19.300	*15.300	*15.300	13.600	*12.400	*12.400	10.200	*10.100	*10.100		*8.100	*8.100	6.700	39,
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*26.500	*26.500	*26.500	*19.500	*19.500	*19.500	*15.300	*15.300	14.800	*12.400	*12.400	11.100	*10.100	*10.100		*8.100	*8.100	7.300	
	Ruedas libres activas				16.500	16.500	11.400	11.000	11.100	7.900	8.000	8.100	5.800	6.200	6.200	4.400	4.900	4.900		4.000	4.000	2.800	_
5′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*19.900	*19.900	*19.900	*19.200	*19.200	18.200	*15.000	*15.000	13.000	*12.000	*12.000	9.900	*9.500	*9.500		*7.100	*7.100	6.600	39,
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*19.900	*19.900	*19.900	*19.200	*19.200	*19.200	*15.000	*15.000	14.200	*12.000	*12.000	10.800	*9.500	*9.500		*7.100	*7.100	*7.100	
	Ruedas libres activas				*12.700	*12.700	10.500	10.300	10.400	7.200	7.600	7.700	5.400	5.900	5.900	4.100	4.700	4.700		4.000	4.000	2.800	
0'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.700	*12.700	*12.700	*17.600	*17.600	17.400	*13.800	*13.800	12.500	*10.900	*10.900	9.600	*8.400	*8.400		*6.100	*6.100	*6.100	38,9
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.700	*12.700	*12.700	*17.600	*17.600	*17.600	*13.800	*13.800	13.700	*10.900	*10.900	10.500	*8.400	*8.400		*6.100	*6.100	*6.100	
	Ruedas libres activas				*12.600	*12.600	10.100	10.000	10.000	6.900	7.400	7.400	5.100	5.700	5.800	4.000	4.600	4.700					
-5'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.600	*12.600	*12.600	*14.500	*14.500	*14.500	*11.700	*11.700	*11.700	*9.200	*9.200	*9.200	*6.600						
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.600	*12.600	*12.600	*14.500	*14.500	*14.500	*11.700	*11.700	*11.700	*9.200	*9.200	*9.200	*6.600	*6.600	*6.600				

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4.700 kg) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga 🔑 Ca	arga por (	el frente		ĺ	Car	ga por at	rás		C	Car	ga por e	l lado		-		Carga a	ıl alcanc ón)	e máxim	io (punta	del bra	zo/pasa	dor del
	le rodaje n o 2,99 m (MH)				_	Pluma 6,4 m (										<b>azo</b> ) m (p	arte d	delant	era c	aída)			
>> <sub>⊤</sub>		3	3.000 mn	n	4	4.500 mn	1	6	6.000 mm	ı		7.500 mn	1	9	9.000 mm	1	1	0.500 mr	n		=	=	
$\perp$	Configuración del tren de rodaje		P	ŒP	4	4	ŒP	<b>P</b>	9	9	Q.	V	ŒP	Q.	7			P	<b>G</b>	4	V	GP	mm
	Ruedas libres activas	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	
12.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	3.820
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	
	Ruedas libres activas				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	5.000										*4.900	*4.900	4.200	
10.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	*5.950										*4.900	*4.900	*4.900	6.640
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	*5.950										*4.900	*4.900	*4.900	
	Ruedas libres activas							6.700	6.750	5.150	4.600	4.650	3.500							3.900	3.900	2.950	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.350	*7.350	*7.350	*5.800	*5.800	*5.800							*4.400	*4.400	*4.400	8.270
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.350	*7.350	*7.350	*5.800	*5.800	*5.800							*4.400	*4.400	*4.400	
	Ruedas libres activas							6.700	6.700	5.150	4.650	4.650	3.550	3.400	3.400	2.550				3.150	3.150	2.350	
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.000	*8.000	*8.000	*6.900	*6.900	*6.900	*5.050	*5.050	*5.050				*4.150	*4.150	*4.150	9.390
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.000	*8.000	*8.000	*6.900	*6.900	*6.900	*5.050	*5.050	*5.050				*4.150	*4.150	*4.150	
	Ruedas libres activas				*9.300	*9.300	7.900	6.550	6.600	5.000	4.550	4.600	3.450	3.350	3.400	2.550				2.700	2.700	2.000	
6.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.300	*9.300	*9.300	*8.250	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	6.950	*5.950	*5.950	5.100				*4.050	*4.050	*4.050	10.160
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.300	*9.300	*9.300	*8.250	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	*6.950	*5.950	*5.950	5.550				*4.050	*4.050	*4.050	
	Ruedas libres activas				10.000	10.050	7.450	6.300	6.300	4.750	4.400	4.450	3.350	3.300	3.300	2.450	2.550	2.550	1.850	2.450	2.450	1.800	
4.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	*8.650	*7.150	*7.150	6.750	*6.000	*6.000	5.050	*4.600	*4.600	3.900	*4.100	*4.100	3.800	10.670
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	*8.650	*7.150	*7.150	*7.150	*6.000	*6.000	5.450	*4.600	*4.600	4.250	*4.100	*4.100	*4.100	
	Ruedas libres activas	*18.200	*18.200	12.750	9.250	9.300	6.800	5.950	5.950	4.400	4.200	4.250	3.150	3.200	3.200	2.350	2.500	2.500	1.800	2.300	2.300	1.650	-
3.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*18.200	*18.200	*18.200	*12.100	*12.100	*12.100	*9.100	*9.100	*9.100	*7.250	*7.250	6.550	*5.950	*5.950	4.900	*4.750	*4.750	3.850	*4.200	*4.200	3.600	10.940
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*18.200	*18.200	*18.200	*12.100	*12.100	*12.100	*9.100	*9.100	*9.100	*7.250	*7.250	7.100	*5.950	*5.950	5.350	*4.750	*4.750	4.200	*4.200	*4.200	3.950	
	Ruedas libres activas	*5.550	*5.550	*5.550	8.450	8.500	6050	5.550	5.550	4.050	4.000	4.050	2.950	3.050	3.100	2.250	2.400	2.450	1.750	2.250	2.250	1.600	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*5.550	*5.550	*5.550	*12.650	*12.650	*12.650	*9.300	*9.300	8.950	*7.250	*7.250	6.300	*5.750	*5.750	4.800	*4.450	*4.450	3.800	*3.900	*3.900	3.550	11.000
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*5.550	*5.550	*5.550	*12.650	*12.650	*12.650	*9.300	*9.300	*9.300	*7.250	*7.250	6.900	*5.750	*5.750	5.200	*4.450	*4.450	4.150	*3.900	*3.900	3.850	
	Ruedas libres activas	*3.850	*3.850	*3.850	7.900	7.950	5.550	5.250	5.250	3.800	3.850	3.850	2.800	2.950	3.000	2.150	2.350	2.400	1.700				
0 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.850	*3.850	*3.850	*12.000	*12.000	*12.000	*8.850	*8.850	8.600	*6.850	*6.850	6.100	*5.300	*5.300	4.700	*3.850	*3.850	3.750				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.850	*3.850	*3.850	*12.000	*12.000	*12.000	*8.850	*8.850	*8.850	*6.850	*6.850	6.700	*5.300	*5.300	5.100	*3.850	*3.850	*3.850				
	Ruedas libres activas				7.650	7.650	5.300	5.050	5.100	3.600	3.700	3.750	2.650	2.900	2.900	2.100							↓
-1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*7.700	*7.700	*7.700	*5.900	*5.900	*5.900	*4.400	*4.400	*4.400							
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*7.700	*7.700	*7.700	*5.900	*5.900	*5.900	*4.400	*4.400	*4.400							

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la linea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (10.370 lb) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga Ca	arga por	el frente			Car	ga por a	trás			Car	ga por e	l lado		=		Carga a		e máxin	no (punta	a del bra	azo/pasa	dor de
	le rodaje 9' 10" (MH)					<b>Pluma</b> 21' 0" (										<b>azo</b> ' 5" (p	arte d	delant	era c	aída)			
> <sub>→</sub>			10′			15′			20′			25′			30′			35′			4		
<u>"</u> T	Configuración del tren de rodaje	4	P	ŒP	4	P	<b>₽</b>	4	P	ŒP	4	P	<b>F</b>		P	<b>₽</b>	4	P	GP	4	7	GP.	pies
	Ruedas libres activas	*16.100	*16.100	*16.100																*15.500	*15.500	*15.500	$\vdash$
40'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*16.100	*16.100	*16.100																*15.500	*15.500	*15.500	10,60
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*16.100	*16.100	*16.100																*15.500	*15.500	*15.500	
	Ruedas libres activas				*16.100	*16.100	*16.100	*12.200	*12.200	10.700										*11.000	*11.000	9.800	
35′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*16.100	*16.100	*16.100	*12.200	*12.200	*12.200										*11.000	*11.000	*11.000	21,00
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*16.100	*16.100	*16.100	*12.200	*12.200	*12.200										*11.000	*11.000	*11.000	
	Ruedas libres activas							14.400	14.400	11.000	9.900	9.900	7.500							8.800	8.800	6.600	$\vdash$
30′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*15.800	*15.800	*15.800	*12.000	*12.000	*12.000							*9.700	*9.700		26,71
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*15.800	*15.800	*15.800	*12.000	*12.000	*12.000							*9.700	*9.700	*9.700	
	Ruedas libres activas							14.400	14.400	11.000	10.000	10.000	7.600	7.200	7.300	5.400				7.000	7.000	5.200	
25'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.500	*17.500	*17.500	*15.000	*15.000	*15.000	*10.100	*10.100	*10.100				*9.200	*9.200	*9.200	30,58
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.500	*17.500	*17.500	*15.000	*15.000	*15.000	*10.100	*10.100	*10.100				*9.200	*9.200	*9.200	
	Ruedas libres activas		Ì		*20.400	*20.400	17.100	14.100	14.200	10.800	9.800	9.900	7.500	7.200	7.300	5.400				6.000	6.000	4.400	
20′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20.400	*20.400	*20.400	*17.900	*17.900	*17.900	*15.200	*15.200	14.900	*13.000	*13.000	11.000				*8.900	*8.900	*8.900	33,20
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20.400	*20.400	*20.400	*17.900	*17.900	*17.900	*15.200	*15.200	*15.200	*13.000	*13.000	11.900				*8.900	*8.900	*8.900	
	Ruedas libres activas				21.600	21.700	16.100	13.600	13.600	10.300	9.500	9.600	7.200	7.100	7.100	5.300				5.400	5.500	4.000	
15'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*18.800	*18.800	*18.800	*15.500	*15.500	14.600	*13.000	*13.000	10.800				*9.000	*9.000	8.400	34,94
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*18.800	*18.800	*18.800	*15.500	*15.500	*15.500	*13.000	*13.000	11.700				*9.000	*9.000	*9.000	
	Ruedas libres activas	*39.300	*39.300	27.500	20.000	20.100	14.700	12.800	12.800	9.500	9.100	9.100	6.800	6.800	6.900	5.100	5.300	5.300	3.900	5.100	5.100		
10′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*39.300	*39.300	*39.300	*26.100	*26.100	*26.100	*19.700	*19.700	*19.700	*15.800	*15.800	14.100	*12.900	*12.900	10.600	*10.200	*10.200	8.300	*9.200	*9.200	8.000	35,86
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*39.300	*39.300	*39.300	*26.100	*26.100	*26.100	*19.700	*19.700	*19.700	*15.800	*15.800	15.300	*12.900	*12.900	11.500	*10.200	*10.200	9.000	*9.200	*9.200		
	Ruedas libres activas	*13.300	*13.300	*13.300	18.200	18.300	13.100	12.000	12.000	8.800	8.700	8.700	6.400	6.600	6.600	4.800	5.200	5.200	3.800	5.000	5.000		
5′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*13.300	*13.300	*13.300	*27.500	*27.500	*27.500	*20.100	*20.100	19.200	*15.700	*15.700	13.600	*12.500	*12.500	10.300	*9.500	*9.500	8.200	*8.700	*8.700	7.800	36,09
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*13.300	*13.300	*13.300	*27.500	*27.500	*27.500	*20.100	*20.100	*20.100	*15.700	*15.700	14.800	*12.500	*12.500	11.200	*9.500	*9.500	8.900	*8.700	*8.700	8.500	
	Ruedas libres activas	*8.700	*8.700	*8.700	17.000	17.100	12.000	11.300	11.400	8.100	8.300	8.300	6.000	6.400	6.400	4.600	5.100	5.100	3.700				4
0′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.700	*8.700	*8.700	*26.000	*26.000	*26.000	*19.200	*19.200	18.500	*14.800	*14.800	13.200	*11.400	*11.400	10.100	*8.000	*8.000	*8.000				
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.700	*8.700	*8.700	*26.000	*26.000	*26.000	*19.200	*19.200	*19.200	*14.800	*14.800	14.400	*11.400	*11.400	11.000	*8.000	*8.000	*8.000				
	Ruedas libres activas				16.400	16.500	11.400	10.900	11.000	7.800	8.000	8.100	5.800										] _
-5'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*16.600	*16.600	*16.600	*12.700	*12.700	*12.700										
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*16.600	*16.600	*16.600	*12.700	*12.700	*12.700										

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🔲 Carg	a por el fr	ente		P	Carga	por atrás	s		Œ	Carga	por el la	ado		<del>-</del>		Carga al cucharói	alcance n)	máximo	(punta	del braz	o/pasa	dor del
	e rodaje o 2,99 m (MH)					i <b>ma</b> m (M	IH)								<b>Bra</b> 5,0		rte de	elante	era ca	ıída)			
>> <sub>T</sub>		3	3.000 mm	ı	4	1.500 mn	1	E	6.000 mm	ı	7	7.500 mm	ı	9	.000 mm	ı	10	0.500 mr	n			=	
$\Box$	Configuración del tren de rodaje		9		4	A		Q.	9	<b>₽</b>	Α,	9	<b>₽</b>	4	9		4	A		4	P	GP	mm
	Ruedas libres activas	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	
12.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	3.820
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	1
	Ruedas libres activas				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	4.750										*4.900	*4.900	4.000	4
10.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	*5.950										*4.900	*4.900	*4.900	6.640
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	*5.950										*4.900	*4.900	*4.900	
	Ruedas libres activas							6.400	6.450	4.900	4.400	4.400	3.350							3.700	3.700	2.750	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.350	*7.350	*7.350	*5.800	*5.800	*5.800							*4.400	*4.400	*4.400	8.270
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.350	*7.350	*7.350	*5.800	*5.800	*5.800							*4.400	*4.400	*4.400	
	Ruedas libres activas	$\perp$						6.400	6.400	4.900	4.400	4.450	3.350	3.200	3.200	2.400				2.950	2.950	2.200	_
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.000	*8.000	*8.000	*6.900	*6.900	6.700	*5.050	*5.050	4.900				*4.150	*4.150	*4.150	9.390
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.000	*8.000	*8.000	*6.900	*6.900	*6.900	*5.050	*5.050	*5.050				*4.150	*4.150	*4.150	
	Ruedas libres activas				*9.300	*9.300	7.550	6.250	6.300	4.750	4.350	4.350	3.300	3.200	3.200	2.350				2.550	2.550	1.850	_
6.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.300	*9.300	*9.300	*8.250	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	6.650	*5.950	*5.950	4.900				*4.050	*4.050	3.950	10.160
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.300	*9.300	*9.300	*8.250	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	*6.950	*5.950	*5.950	5.300				*4.050	*4.050	*4.050	
	Ruedas libres activas				9.600	9.600	7.100	6.000	6.000	4.500	4.200	4.200	3.150	3.100	3.100	2.300	2.400	2.400	1.700	2.300	2.300	1.650	
4.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	*8.650	*7.150	*7.150	6.500	*6.000	*6.000	4.800	*4.600	*4.600	3.750	*4.100	*4.100	3.650	10.670
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	*8.650	*7.150	*7.150	7.050	*6.000	*6.000	5.200	*4.600	*4.600	4.050	*4.100	*4.100	3.950	
	Ruedas libres activas	17.850 *18.200	17.900 *18.200	12.100	8.850	8.850	6.450	5.650	5.650	4.150 9.000	4.000 *7.250	4.000	2.950 6.250	3.000 *5.950	3.000	2.200 4.700	2.350	2.350	1.650	2.150 *4.200	2.200	1.550	_
3.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*18.200	*18.200	*18.200	*12.100	*12.100	*12.100	*9.100 *9.100	*9.100 *9.100	*9.100	*7.250	*7.250 *7.250	6.800	*5.950	*5.950 *5.950	5.100	4.650	4.700	3.700 4.000	*4.200	*4.200	3.450	10.940
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados																						
	Ruedas libres activas	*5.550 *5.550	*5.550 *5.550	*5.550 *5.550	8.050 *12.650	8.050 *12.650	5.700 *12.650	5.250 *9.300	5.300 *9.300	3.800 8.550	3.800 *7.250	3.800 *7.250	2.750 6050	2.900 *5.750	2.900 *5.750	2.100 4.550	2.250 *4.450	2.300 *4.450	1.600 3.600	2.100 *3.900	2.100 *3.900	1.500 3.350	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*5.550	*5.550	*5.550		*12.650	*12.650	*9.300	*9.300	*9.300	*7.250	*7.250	6.600	*5.750	*5.750	5.000	*4.450	*4.450	3.950	*3.900	*3.900	3.650	11.000
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.650															-3.900	"3.900	3.000	
	Ruedas libres activas	*3.850	*3.850	*3.850	7.450	7.500	5.200	4.950	4.950	3.500	3.600	3.650	2.600	2.800	2.800	2.000	2.200	2.250	1.550				-
0 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.850	*3.850	*3.850	*12.000	*12.000	*12.000	*8.850	*8.850	8.200	*6.850	*6.850	5.850	*5.300	*5.300	4.450	*3.850	*3.850	3.550				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.850	*3.850	*3.850	*12.000	*12.000	*12.000	*8.850	*8.850	*8.850	*6.850	*6.850	6.400	*5.300	*5.300	4.850	*3.850	*3.850	*3.850				
	Ruedas libres activas	+			7.200	7.250	4.950	4.750	4.800	3.350	3.500	3.500	2.500	2.700	2.750	1.900							4
-1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*7.700	*7.700	*7.700	*5.900	*5.900	5.700	*4.400	*4.400	4.400							-
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*7.700	*7.700	*7.700	*5.900	*5.900	*5.900	*4.400	*4.400	*4.400							$oxed{oxed}$

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la linea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (9,260 lb) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga 🔲 Carg	a por el fr	ente		P	Carga <sub>I</sub>	por atrá	s		<b>G</b>	□ Carga	por el la	ado				Carga al cucharói	alcance n)	máximo	(punta	del braz	o/pasac	dor del
	le rodaje 9' 10" (MH)					ı <b>ma</b> 0" (M	IH)								<b>Bra</b>		irte di	elante	era ca	ída)			
<b>&gt;</b> _			10′			15′			20′			25′			30′			35′			=	=	
<u></u>	Configuración del tren de rodaje	4	7	GP	Ø.	7	æ	4	7	æ	4	7	æ	4	7	GP	4	7	æ	<b>P</b>	P	æ	piess
40′	Ruedas libres activas 9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*16.100 *16.100	*16.100 *16.100	*16.100 *16.100																*15.500 *15.500	*15.500 *15.500	*15.500 *15.500	10,60
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas	*16.100	*16.100	*16.100	*16.100	*16.100	*16.100	*12.200	*12.200	10.100										*15.500	*15.500	*15.500 9.300	
35′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*16.100	*16.100		*12.200	*12.200	*12.200										*11.000	*11.000	*11.000	21,00
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas				"10.100	10.100	10.100	13.700	13.800	10.500	9.400	9.400	7.100							8.300	8.400	6.300	
30′	9' 0' m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados 9' 10' m MH, 2 juegos de estabilizadores							*15.800 *15.800	*15.800 *15.800	*15.800 *15.800	*12.000 *12.000	*12.000 *12.000	*12.000 *12.000							*9.700 *9.700	*9.700 *9.700	*9.700 *9.700	26,71
	bajados Ruedas libres activas							13.800	13.800	10.500	9.500	9.500	7.200	6.900	6.900	5.100				6.600	6.600	4.900	
25'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados 9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores							*17.500 *17.500	*17.500	*17.500 *17.500	*15.000 *15.000	*15.000 *15.000	14.400 *15.000	*10.100	*10.100	*10.100				*9.200 *9.200	*9.200 *9.200	*9.200 *9.200	30,58
	bajados Ruedas libres activas				*20.400	*20.400	16.300	13.500	13.500	10.200	9.300	9.400	7.000	6.800	6.900	5.100				5.700	5.700	4.100	
20′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20.400	*20.400	*20.400	*17.900	*17.900	*17.900	*15.200	*15.200	14.300	*13.000	*13.000	10.500				*8.900	*8.900	8.800	33,20
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas				*20.400	*20.400 20.700	*20.400 15.300	*17.900 12.900	*17.900	*17.900 9.700	*15.200 9.000	*15.200 9.100	*15.200 6.800	*13.000 6.700	*13.000	11.400 4.900				*8.900 5.100	*8.900	*8.900 3.700	
15′	9° 0° m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*18.800	*18.800	*18.800	*15.500	*15.500	13.900	*13.000	*13.000	10.400				*9.000	*9.000	8.000	34,94
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas	38.300	38.500	26.200	*23.700 19.000	*23.700 19.100	*23.700 13.900	*18.800 12.100	*18.800	*18.800 9.000	*15.500 8.600	*15.500 8.700	15.100 6.400	*13.000	*13.000	11.200 4.700	5.000	5.000	3.600	*9.000 4.800	*9.000 4.800	8.700 3.400	
10'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*39.300	*39.300	*39.300	*26.100	*26.100	*26.100	*19.700	*19.700	19.300	*15.800	*15.800	13.500	12.800	12.900	10.100	10.000	10.100	7.900	*9.200	*9.200	7.600	35,86
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas	*39.300	*39.300	*39.300	*26.100 17.300	*26.100 17.400	*26.100 12.300	*19.700	*19.700	*19.700 8.200	*15.800 8.200	*15.800 8.200	14.700 5.900	12.900 6.200	*12.900	11.000 4.500	10.100	10.100	8.600 3.500	*9.200 4.600	*9.200 4.700	8.300 3.300	
5′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*13.300	*13.300	*13.300	*27.500	*27.500	*27.500	*20.100	*20.100	18.400	*15.700	*15.700	13.000	*12.500	*12.500	9.800	*9.500	*9.500	7.800	*8.700	*8.700	7.400	36,09
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados Ruedas libres activas	*13.300	*13.300	*13.300	*27.500	*27.500 16.100	*27.500	*20.100 10.700	*20.100	*20.100 7.600	*15.700 7.800	*15.700 7.800	14.200 5.600	*12.500	*12.500	10.700	*9.500 4.800	*9.500 4.800	8.500 3.400	*8.700	*8.700	8.100	
0′	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados 9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores	*8.700 *8.700	*8.700 *8.700	*8.700 *8.700	*26.000 *26.000	*26.000 *26.000	*26.000 *26.000	*19.200 *19.200	*19.200	17.600 *19.200	*14.800 *14.800	*14.800 *14.800	12.600	*11.400 *11.400	*11.400	9.600	*8.000	*8.000	7.700				
	bajados Ruedas libres activas				15.500	15.600	10.600	10.300	10.300	7.200	7.500	7.600	5.300										
-5'	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*16.600	*16.600	*16.600	*12.700	*12.700	12.300										1
	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*16.600	*16.600	*16.600	*12.700	*12.700	*12.700										

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la linea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4.700 kg) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🔑 Carga	a por el fr	ente		T	Carga į	por atrás	s		<b>-</b>	Carga	por el la	ado		4		Carga al cucharói		máximo	(punta	del braz	o/pasac	Jor del
	e <b>rodaje</b> o 2,99 m (MH)					ı <b>ma</b> 5 m (N	ИH)								<b>Bra</b> 4,3	i <b>zo</b> m (re	cto)						
>> <sub>⊤</sub>		3	3.000 mn	n	4	1.500 mm	1	6	6.000 mm	ı	7	7.500 mn	ı	9	.000 mm	1	1	0.500 mi	m			=	
	Configuración del tren de rodaje		7	æ	P.	7	æ	4		æ	P	7	æ	4	7	æ		7	æ	4	P	æ	mm
	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores				*6.500 *6.500	*6.500 *6.500	*6.500 *6.500													*6.300 *6.300	*6.300 *6.300	*6.300 *6.300	_
12.000 mm	bajados 2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores				*6.500	*6.500	*6.500													*6.300	*6.300	*6.300	4.630
	bajados Ruedas libres activas							6.300	6.300	4.700										4.600	4.650	3.450	
10.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.000	*7.000	*7.000										*5.150	*5.150	*5.150	7.120
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*7.000	*7.000	*7.000										*5.150	*5.150	*5.150	
	Ruedas libres activas							6.350	6.350	4.800	4.300	4.300	3.200							3.250	3.300	2.400	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.050	*8.050	*8.050	*6.700	*6.700	6.650							*4.750	*4.750	*4.750	8.670
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.050	*8.050	*8.050	*6.700	*6.700	*6.700							*4.750	*4.750	*4.750	
	Ruedas libres activas							6.250	6.250	4.700	4.250	4.250	3.150	3.050	3.050	2.200				2.600	2.600	1.850	_
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.150	*8.150	*8.150	*6.700	*6.700	6.600	*5.600	*5.600	4.800				*4.600	*4.600	4.150	9.740
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*8.150	*8.150	*8.150	*6.700	*6.700	*6.700	*5.600	*5.600	5.250				*4.600	*4.600	4.550	
	Ruedas libres activas				9.650	9.700	7.100	6.000	6.000	4.450	4.100	4.150	3.050	3.000	3.000	2.150				2.200	2.250	1.550	_
6.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.400	*8.400	*8.400	*6.800	*6.800	6.450	*5.600	*5.600	4.750				*4.550	*4.550	3.600	10.480
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.950	*10.950	*10.950	*8.400	*8.400	*8.400	*6.800	*6.800	*6.800	*5.600	*5.600	5.150				*4.550	*4.550	3.950	
	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores	17.950 *18.150	18.050 *18.150	12.100 *18.150	8.850 *11.750	8.900 *11.750	6.400 *11.750	5.600 *8.700	5.650 *8.700	4.100 *8.700	3.900 *6.900	3.950 *6.900	2.850 6.250	2.900 *5.600	2.900 *5.600	2.050 4.650	2.150 *4.500	2.200 *4.500	1.500 3.550	2.000 *4.150	2.000 *4.150	1.350 3.300	
4.500 mm	bajados  2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores	*18.150	*18.150	*18.150	*11.750		*11.750	*8.700	*8.700	*8.700	*6.900	*6.900	6.800	*5.600	*5.600	5.050	*4.500	*4.500	3.900	*4.150	*4.150	3.600	10.970
	bajados	10.130	10.130	10.130																			
	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores				7.900 *12.100	7.950 *12.100	5.500 *12.100	5.150 *8.800	5.200 *8.800	3.700 8.550	3.700 *6.850	3.700 *6.850	2.600 6.000	2.750 *5.450	2.750 *5.450	1.900 4.500	2.100 *4.300	2.100 *4.300	1.450 3.500	1.850 *3.700	1.850 *3.700	1.250 3.100	4
3.000 mm	bajados 2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores				*12.100	*12.100	*12.100	*8.800	*8.800	*8.800	*6.850	*6.850	6.550	*5.450	*5.450	4.900	*4.300	*4.300	3.800	*3.700	*3.700	3.400	11.240
	bajados Ruedas libres activas				*5.350	*5.350	4.850	4.800	4.800	3.300	3.450	3.500	2.400	2.600	2.650	1.800	2.050	2.050	1.350	1.800	1.800	1.200	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores baiados				*5.350	*5.350	*5.350	*8.400	*8.400	8.100	*6.500	*6.500	5.750	*5.150	*5.150	4.350	*3.950	*3.950	3.400	*3.200	*3.200	3.050	4
11000 111111	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.350	*5.350	*5.350	*8.400	*8.400	*8.400	*6.500	*6.500	6.300	*5.150	*5.150	4.750	*3.950	*3.950	3.750	*3.200	*3.200	*3.200	
	Ruedas libres activas				*4.650	*4.650	4.600	4.550	4.550	3.100	3.300	3.300	2.250	2.500	2.550	1.700	2.000	2.000	1.300	1.800	1.800	1.200	
0 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*4.650	*4.650	*4.650	*7.300	*7.300	*7.300	*5.800	*5.800	5.550	*4.500	*4.500	4.250	*3.300	*3.300	*3.300	*2.650	*2.650	*2.650	11.150
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*4.650	*4.650	*4.650	*7.300	*7.300	*7.300	*5.800	*5.800	*5.800	*4.500	*4.500	*4.500	*3.300	*3.300	*3.300	*2.650	*2.650	*2.650	
	Ruedas libres activas							4.450	4.450	3.000	3.200	3.250	2.150	2.450	2.500	1.650							-
-1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.600	*5.600	*5.600	*4.650	*4.650	*4.650	*3.550	*3.550	*3.550							-
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.600	*5.600	*5.600	*4.650	*4.650	*4.650	*3.550	*3.550	*3.550							

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la linea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (10.370 lb) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga 🔲 Carg	a por el fr	ente		P	Carga	por atrá:	s		Ġ	Carga	por el la	ado		4	C C	arga al ucharói	alcance n)	máxim	o (punta	del braz	o/pasao	dor del
	le rodaje 9' 10" (MH)					ı <b>ma</b> 5" (M	IH)								<b>Bra</b>	<b>zo</b> 1" (re	cto)						
<u>~</u>			10′			15′			20′			25′			30′			35′			#	=	
	Configuración del tren de rodaje		9	Œ₽	<b>A</b>	V	Œ₽	Q.	7	GP	Q.	7	GP	4		æ	<b>4</b>	7	Œ₽	Q.	M	₫₽	pies
	Ruedas libres activas	+ -						13.400	13.500	10.100										10.700	10.800	8.000	
35′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*14.600	*14.600	*14.600										*11.600	*11.600	*11.600	22,67
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*14.600	*14.600											*11.600	*11.600		
	Ruedas libres activas							13.600	13.700	10.300	9.200	9.200	6.800							7.400	7.400	5.400	4
30′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.500	*17.500		*14.500	*14.500	14.300							*10.500	*10.500	*10.500	28,02
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.500	*17.500		*14.500		*14.500							*10.500	*10.500	*10.500	
	Ruedas libres activas	_						13.400	13.500	10.100	9.100	9.200	6.800	6.500	6.600	4.700				5.800	5.900	4.200	4
25′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*17.700	*17.700		*14.500	*14.500	14.200 *14.500	*12.200	*12.200	10.300				*10.100	*10.100	9.300	31,73
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				00.000	20.000	45.400	*17.700	*17.700		*14.500	*14.500		*12.200	*12.200	11.200				*10.100	*10.100		
	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores				20.800 *23.700	20.900 *23.700	15.400 *23.700	12.900 *18.200	12.900 *18.200		8.900 *14.700	8.900 *14.700	6.500 13.900	6.400 *12.100	6.400 *12.100	4.600 10.200				4.900 *10.100	5.000 *10.100	3.400 8.000	
20′	bajados  2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores				*23.700	*23.700	*23.700		*18.200		*14.700	*14.700	*14.700	*12.100	*12.100	11.100				*10.100	*10.100	8.800	34,28
	bajados																						
	Ruedas libres activas	38.800	38.900	26.200	19.200	19.200	13.900	12.100	12.100	8.800	8.400	8.500	6.100	6.200	6.200	4.400	4.700	4.700	3.200	4.400	4.400	3.000	
15′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*39.100	*39.100	*39.100	*25.400	*25.400	*25.400	*18.900	*18.900		*14.900	*14.900	13.400	*12.100	*12.100	10.000	*9.600	*9.600	7.700	*9.100	*9.100	7.300	35,93
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*39.100	*39.100	*39.100	*25.400	*25.400	*25.400		*18.900		*14.900	*14.900	14.700	*12.100	*12.100	10.900	*9.600	*9.600	8.400	*9.100	*9.100	8.000	
	Ruedas libres activas				17.100	17.200	12.000	11.200	11.200		7.900	8.000	5.600	5.900	5.900	4.100	4.500	4.500	3.100	4.100	4.100	2.700	
10'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*26.300	*26.300 *26.300	*26.300 *26.300	*19.100 *19.100	*19.100		*14.800	*14.800	12.900	*11.800	*11.800	9.700	*9.200 *9.200	*9.200 *9.200	7.500 8.200	*8.200 *8.200	*8.200	6.900 7.500	36,84
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*26.300	-26.300	"26.300	"19.100	-19.100	"19.100	-14.800	"14.800	14.100	-11.800	"11.800	10.600	~9.200	"9.200	8.200	~8.200	*8.200	7.500	
	Ruedas libres activas				*12.900	*12.900	10.500	10.300	10.400	7.200	7.500	7.500	5.200	5.600	5.700	3.900	4.400	4.400	2.900	4.000	4.000	2.600	4
5′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.900	*12.900	*12.900	*18.200	*18.200		*14.100	*14.100	12.400	*11.100	*11.100	9.400	*8.400	*8.400	7.400	*7.100	*7.100	6.700	37,07
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.900	*12.900	*12.900	*18.200	*18.200		*14.100	*14.100	13.600	*11.100	*11.100	10.300	*8.400	*8.400	8.100	*7.100	*7.100	*7.100	
	Ruedas libres activas				*10.800	*10.800	9.900	9.800	9.800		7.100	7.200	4.900	5.400	5.500	3.700	4.300	4.300	2.800	4.000	4.000	2.600	-
0'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.800	*10.800	*10.800		*15.900		*12.600		12.000	*9.700	*9.700	9.100	*6.900	*6.900	*6.900		*5.900	*5.900	36,58
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.800	*10.800	*10.800	*15.900	*15.900		*12.600	*12.600	*12.600	*9.700	*9.700	*9.700	*6.900	*6.900	*6.900	*5.900	*5.900	*5.900	
	Ruedas libres activas							9.600	9.600	6.500	6.900	7.000	4.700	5.300	5.400	3.600							
-5'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.200	*12.200		*10.000	*10.000	*10.000	*7.500	*7.500	*7.500							
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.200	*12.200	*12.200	*10.000	*10.000	*10.000	*7.500	*7.500	*7.500							

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567-2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4.200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altura	a del punto de carga 🔲 Carga i	oor el frer	nte		Carg	a por atr	ás		ŒP.	Carga poi	r el lado		<b>#</b>		arga al al ucharón)	cance má	iximo (pu	nta del b	razo/pasa	dor del
	rodaje				Pluma								Bra		\					
2,75 m	o 2,99 m (MH)				6,4 m (I	IVIH)							4,3	m (re	cto)					
$\searrow_{\top}$		3	3.000 mm		- 4	1.500 mm		(	6.000 mm			7.500 mm		!	9.000 mm			#		
	Configuración del tren de rodaje	4	8	<b>-</b>	<b>4</b>	Ð	GP	<b>4</b>		GP	6	Ð	GP	<b>P</b>	7	Œ₽	<b>P</b>	4	GP	mm
	Ruedas libres activas				*7.200	*7.200	7.100										*5.800	*5.800	5.300	
10.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.200	*7.200	*7.200										*5.800	*5.800	*5.800	5.340
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.200	*7.200	*7.200										*5.800	*5.800	*5.800	
	Ruedas libres activas				*8.750	*8.750	7.300	6.000	6050	4.500							4.250	4.250	3.150	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.750	*8.750	*8.750	*7.300	*7.300	*7.300							*4.950	*4.950	*4.950	7.290
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.750	*8.750	*8.750	*7.300	*7.300	*7.300							*4.950	*4.950	*4.950	
	Ruedas libres activas				*9.750	*9.750	7.300	6.000	6050	4.500	4.100	4.100	3.000				3.200	3.200	2.350	
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	6.350				*4.650	*4.650	*4.650	8.540
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	*6.900				*4.650	*4.650	*4.650	
	Ruedas libres activas				9.550	9.600	7.050	5.900	5.900	4.400	4.000	4.050	2.950	2.900	2.900	2.100	2.650	2.700	1.900	
6.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.500	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400	*8.400	*6.950	*6.950	6.300	*5.800	*5.800	4.600	*4.550	*4.550	4.250	9.380
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.500	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400	*8.400	*6.950	*6.950	6.850	*5.800	*5.800	5.000	*4.550	*4.550	*4.550	
	Ruedas libres activas	*14.950	*14.950	12.900	9.050	9.050	6.600	5.600	5.650	4.150	3.900	3.900	2.850	2.850	2.850	2.050	2.350	2.400	1.650	
4.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*14.950	*14.950	*14.950	*11.400	*11.400	*11.400	*8.750	*8.750	*8.750	*7.050	*7.050	6.150	*5.750	*5.750	4.550	*4.600	*4.600	3.850	9.930
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*14.950	*14.950	*14.950	*11.400	*11.400	*11.400	*8.750	*8.750	*8.750	*7.050	*7.050	6.700	*5.750	*5.750	4.950	*4.600	*4.600	4.200	
	Ruedas libres activas	16.500	16.600	10.950	8.300	8.300	5.900	5.250	5.300	3.800	3.700	3.750	2.650	2.750	2.750	1.950	2.200	2.200	1.500	
3.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.200	*19.200	*19.200	*12.300	*12.300	*12.300	*9.050	*9.050	8.600	*7.100	*7.100	5.950	*5.650	*5.650	4.450	*4.500	*4.500	3.600	10.220
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.200	*19.200	*19.200	*12.300	*12.300	*12.300	*9.050	*9.050	*9.050	*7.100	*7.100	6.500	*5.650	*5.650	4.850	*4.500	*4.500	3.950	
	Ruedas libres activas	*3.000	*3.000	*3.000	7.550	7.600	5.250	4.950	4.950	3.500	3.550	3.550	2.500	2.650	2.650	1.850	2.150	2.150	1.450	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.000	*3.000	*3.000	*12.350	*12.350	*12.350	*9.000	*9.000	8.200	*6.900	*6.900	5.750	*5.350	*5.350	4.350	*4.000	*4.000	3.500	10.280
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.000	*3.000	*3.000	*12.350	*12.350	*12.350	*9.000	*9.000	*9.000	*6.900	*6.900	6.300	*5.350	*5.350	4.750	*4.000	*4.000	3.850	
	Ruedas libres activas				7.150	7.200	4.900	4.700	4.700	3.250	3.400	3.400	2.350	2.550	2.600	1.750				
0 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.200	*10.200	*10.200	*8.250	*8.250	7.900	*6.250	*6.250	5.600	*4.700	*4.700	4.250				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.200	*10.200	*10.200	*8.250	*8.250	*8.250	*6.250	*6.250	6.150	*4.700	*4.700	4.650				

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (9,260 lb) y levantamiento pesado activado.

<u></u> Altur	a del punto de carga 🖟 Carga ¡	oor el frei	nte		Carg	a por atr	ás		<b>F</b>	Carga po	r el lado		=		arga al al ucharón)	cance má	iximo (pu	nta del br	azo/pasa	ador del
	rodaje 0' 10" (MH)			_	<b>Pluma</b> 21' 0" (1	MH)								a <b>zo</b> 1" (re	cto)					
≫⊤			10'			15′			20′			25′			30′			4	=	
<u></u>	Configuración del tren de rodaje	<b>B</b>	P	ŒP		V	æ		P	Œ.	<b>4</b>	7	æ	<b>4</b>		Œ-		P	Ġ₽	pies
OF!	Ruedas libres activas 2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.000 *15.000	*15.000 *15.000	*15.000 *15.000										*13.100 *13.100	*13.100 *13.100	12.800 *13.100	16.57
35′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados 2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.000	*15.000	*15.000										*13.100	*13.100	*13.100	10,57
	Ruedas libres activas				*18.900	*18,900	15.700	12,900	12.900	9.600							9.700	9.700	7.200	<b>—</b>
30'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.900	*18.900	*18.900	*15.400	*15.400	*15.400							*11.100	*11.100	*11.100	23.43
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.900	*18.900	*18.900	*15.400	*15.400	*15.400							*11.100	*11.100	*11.100	1
	Ruedas libres activas				21.100	21.100	15.700	12.900	13.000	9.700	8.700	8.800	6.500				7.200	7.200	5.200	
25'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.200	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800	*17.800	*14.700	*14.700	13.700				*10.300	*10.300	*10.300	27,72
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados		i	İ	*21.200	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800	*17.800	*14.700	*14.700	*14.700		İ	i	*10.300	*10.300	*10.300	l
	Ruedas libres activas		i		20.500	20.600	15.200	12.600	12.700	9.400	8.600	8.700	6.400	6.200	6.200	4.400	5.900	6.000	4.200	
20'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*22.800	*22.800	*22.800	*18.200	*18.200	*18.200	*15.100	*15.100	13.500	*11.500	*11.500	9.900	*10.100	*10.100	9.500	30,64
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*22.800	*22.800	*22.800	*18.200	*18.200	*18.200	*15.100	*15.100	14.700	*11.500	*11.500	10.700	*10.100	*10.100	*10.100	l
	Ruedas libres activas	*32.000	*32.000	27.900	19.400	19.500	14.200	12.100	12.200	8.900	8.400	8.400	6.100	6.100	6.100	4.300	5.200	5.300	3.700	i
15'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.700	*24.700	*24.700	*19.000	*19.000	*19.000	*15.300	*15.300	13.200	*12.400	*12.400	9.700	*10.200	*10.200	8.500	32,51
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.700	*24.700	*24.700	*19.000	*19.000	*19.000	*15.300	*15.300	14.400	*12.400	*12.400	10.600	*10.200	*10.200	9.200	1
	Ruedas libres activas	35.500	35.700	23.700	17.900	17.900	12.800	11.400	11.400	8.200	8.000	8.000	5.700	5.900	5.900	4.200	4.800	4.900	3.400	l
10'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*41.500	*41.500	*41.500	*26.600	*26.600	*26.600	*19.600	*19.600	18.500	*15.300	*15.300	12.800	*12.200	*12.200	9.500	*9.900	*9.900	7.900	33,50
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*41.500	*41.500	*41.500	*26.600	*26.600	*26.600	*19.600	*19.600	*19.600	*15.300	*15.300	14.000	*12.200	*12.200	10.400	*9.900	*9.900	8.700	
	Ruedas libres activas	*7.100	*7.100	*7.100	16.300	16.400	11.400	10.600	10.700	7.600	7.600	7.600	5.400	5.700	5.700	4.000	4.700	4.700	3.200	l
5′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.100	*7.100	*7.100	*26.800	*26.800	*26.800	*19.500	*19.500	17.600	*14.900	*14.900	12.400	*11.500	*11.500	9.300	*8.800	*8.800	7.700	33,73
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.100	*7.100	*7.100	*26.800	*26.800	*26.800	*19.500	*19.500	19.400	*14.900	*14.900	13.600	*11.500	*11.500	10.200	*8.800	*8.800	8.500	<u> </u>
	Ruedas libres activas				15.400	15.500	10.500	10.100	10.200	7.000	7.300	7.300	5.100	5.500	5.600	3.800				
0'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*17.800	*17.800	17.000	*13.500	*13.500	12.100	*10.000	*10.000	9.100				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*17.800	*17.800	*17.800	*13.500	*13.500	13.200	*10.000	*10.000	*10.000				

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de la máquina.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (4.700 kg) y levantamiento pesado activado.

Altı	ıra del punto de carga 🖟 Carga ı	por el frer	nte		Carg	a por atra	ás		Œ	Carga por	el lado		<b>#</b>	C C	arga al al ucharón)	cance ma	áximo (pu	nta del bi	razo/pasa	idor del
	e rodaje o 2,99 m (MH)				<b>Pluma</b> 6,4 m (								<b>Bra</b> 4,3	n <b>zo</b> m (red	cto)					
			3.000 mm			1.500 mm		(	6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm					
	Configuración del tren de rodaje	<b>4</b>	9	ĠP	<b>A</b>	7	GP	<b>4</b>	P	ĠP	<b>4</b>	P	GP		7	ĠP		7		mm
	Ruedas libres activas				*7.200	*7.200	*7.200									Ì	*5.800	*5.800	5.600	
10.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.200	*7.200	*7.200										*5.800	*5.800	*5.800	5.340
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.200	*7.200	*7.200										*5.800	*5.800	*5.800	
	Ruedas libres activas				*8.750	*8.750	7.650	6.300	6.300	4.750							4.450	4.500	3.350	
9.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.750	*8.750	*8.750	*7.300	*7.300	*7.300					İ		*4.950	*4.950	*4.950	7.290
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.750	*8.750	*8.750	*7.300	*7.300	*7.300							*4.950	*4.950	*4.950	
	Ruedas libres activas	İ		İ	*9.750	*9.750	7.650	6.300	6.350	4.750	4.300	4.300	3.200		İ	ĺ	3.400	3.400	2.500	
7.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	6.650		i		*4.650	*4.650	*4.650	8.540
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.750	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	*6.900				*4.650	*4.650	*4.650	
	Ruedas libres activas				10.000	10.050	7.450	6.150	6.200	4.650	4.250	4.250	3.150	3.050	3.100	2.250	2.850	2.850	2.050	
6.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.500	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400	*8.400	*6.950	*6.950	6.600	*5.800	*5.800	4.800	*4.550	*4.550	4.500	9.380
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.500	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400	*8.400	*6.950	*6.950	*6.950	*5.800	*5.800	5.250	*4.550	*4.550	*4.550	
	Ruedas libres activas	*14.950	*14.950	13.550	9.450	9.500	6.950	5.900	5.950	4.400	4.100	4.150	3.050	3.000	3.050	2.200	2.500	2.550	1.800	
4.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*14.950	*14.950	*14.950	*11.400	*11.400	*11.400	*8.750	*8.750	*8.750	*7.050	*7.050	6.450	*5.750	*5.750	4.750	*4.600	*4.600	4.050	9.930
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*14.950	*14.950	*14.950	*11.400	*11.400	*11.400	*8.750	*8.750	*8.750	*7.050	*7.050	7.000	*5.750	*5.750	5.200	*4.600	*4.600	4.400	
	Ruedas libres activas	17.350	17.400	11.600	8.700	8.750	6.300	5.550	5.600	4.050	3.950	3.950	2.850	2.900	2.950	2.100	2.350	2.350	1.650	
3.000 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.200	*19.200	*19.200	*12.300	*12.300	*12.300	*9.050	*9.050	9.000	*7.100	*7.100	6.250	*5.650	*5.650	4.650	*4.500	*4.500	3.800	10.220
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.200	*19.200	*19.200	*12.300	*12.300	*12.300	*9.050	*9.050	*9.050	*7.100	*7.100	6.800	*5.650	*5.650	5.100	*4.500	*4.500	4.150	
	Ruedas libres activas	*3.000	*3.000	*3.000	8.000	8.050	5.650	5.250	5.250	3.750	3.750	3.750	2.700	2.850	2.850	2.000	2.300	2.300	1.600	
1.500 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.000	*3.000	*3.000	*12.350	*12.350	*12.350	*9.000	*9.000	8.600	*6.900	*6.900	6050	*5.350	*5.350	4.550	*4.000	*4.000	3.700	10.280
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*3.000	*3.000	*3.000	*12.350	*12.350	*12.350	*9.000	*9.000	*9.000	*6.900	*6.900	6.600	*5.350	*5.350	4.950	*4.000	*4.000	*4.000	
	Ruedas libres activas				7.600	7.600	5.250	5.000	5.000	3.500	3.600	3.650	2.550	2.750	2.750	1.950				
0 mm	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.200	*10.200	*10.200	*8.250	*8.250	*8.250	*6.250	*6.250	5.900	*4.700	*4.700	4.450				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.200	*10.200	*10.200	*8.250	*8.250	*8.250	*6.250	*6.250	*6.250	*4.700	*4.700	*4.700				

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, contrapeso (10.370 lb) y levantamiento pesado activado.

Altı	ura del punto de carga 🔲 Carga	por el frei	nte		Carg	a por atr	ás			Carga po	r el lado		=	C C	arga al al ucharón)	icance ma	aximo (pu	inta del bi	razo/pasa	ador del
	le rodaje 9' 10" (MH)				<b>Pluma</b> 21' 0" (1									<b>azo</b> 1" (re	cto)					
<b>&gt;&gt;</b> -			10′			15′			20′			25′			30′				=	
	Configuración del tren de rodaje	<b>4</b>	9	æ		7	æ	4	P	Œ	<b>4</b>	7	<b></b>	4	9	Œ	4	7	<b>₽</b>	pies
	Ruedas libres activas				*15.000	*15.000	*15.000										*13.100	*13.100	*13.100	
35'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.000	*15.000	*15.000										*13.100	*13.100	*13.100	16,57
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.000	*15.000	*15.000										*13.100	*13.100	*13.100	
	Ruedas libres activas				*18.900	*18.900	16.500	13.500	13.500	10.200							10.200	10.200	7.600	
30'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.900	*18.900	*18.900	*15.400	*15.400	*15.400							*11.100	*11.100	*11.100	23,43
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.900	*18.900	*18.900	*15.400	*15.400	*15.400							*11.100	*11.100	*11.100	
	Ruedas libres activas				*21.200	*21.200	16.500	13.600	13.600	10.200	9.200	9.300	6.900				7.600	7.600	5.600	
25'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.200	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800	*17.800	*14.700	*14.700	14.300				*10.300	*10.300	*10.300	27,72
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.200	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800	*17.800	*14.700	*14.700	*14.700				*10.300	*10.300	*10.300	
	Ruedas libres activas				21.500	21.600	16.000	13.300	13.300	10.000	9.100	9.200	6.800	6.600	6.600	4.800	6.300	6.300	4.600	
20'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados			i	*22.800	*22.800	*22.800	*18.200	*18.200	*18.200	*15.100	*15.100	14.200	*11.500	*11.500	10.300	*10.100	*10.100	10.000	30,64
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*22.800	*22.800	*22.800	*18.200	*18.200	*18.200	*15.100	*15.100	*15.100	*11.500	*11.500	11.200	*10.100	*10.100	*10.100	İ
	Ruedas libres activas	*32.000	*32.000	29.200	20.400	20.500	15.000	12.700	12.800	9.500	8.800	8.900	6.500	6.500	6.500	4.700	5.600	5.600	4.000	
15'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.700	*24.700	*24.700	*19.000	*19.000	*19.000	*15.300	*15.300	13.900	*12.400	*12.400	10.200	*10.200	*10.200	8.900	32,51
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*32.000	*32.000	*32.000	*24.700	*24.700	*24.700	*19.000	*19.000	*19.000	*15.300	*15.300	15.100	*12.400	*12.400	11.100	*10.200	*10.200	9.700	
	Ruedas libres activas	37.300	37.500	25.100	18.800	18.900	13.600	12.000	12.100	8.800	8.500	8.500	6.200	6.300	6.300	4.500	5.200	5.200	3.700	
10'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*41.500	*41.500	*41.500	*26.600	*26.600	*26.600	*19.600	*19.600	19.300	*15.300	*15.300	13.400	*12.200	*12.200	10.000	*9.900	*9.900	8.400	33,50
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*41.500	*41.500	*41.500	*26.600	*26.600	*26.600	*19.600	*19.600	*19.600	*15.300	*15.300	14.700	*12.200	*12.200	10.900	*9.900	*9.900	9.100	
	Ruedas libres activas	*7.100	*7.100	*7.100	17.300	17.300	12.200	11.300	11.300	8.100	8.100	8.100	5.800	6.100	6.100	4.300	5.000	5.100	3.500	
5′	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.100	*7.100	*7.100	*26.800	*26.800	*26.800	*19.500	*19.500	18.500	*14.900	*14.900	13.000	*11.500	*11.500	9.800	*8.800	*8.800	8.200	33,73
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*7.100	*7.100	*7.100	*26.800	*26.800	*26.800	*19.500	*19.500	*19.500	*14.900	*14.900	14.200	*11.500	*11.500	10.700	*8.800	*8.800	*8.800	
	Ruedas libres activas				16.300	16.400	11.300	10.700	10.800	7.600	7.800	7.800	5.500	5.900	6.000	4.200				
0'	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23.700	*23.700	*17.800	*17.800	*17.800	*13.500	*13.500	12.700	*10.000	*10.000	9.600				
	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*23.700	*23,700	*23,700	*17.800	*17.800	*17.800	*13.500	*13.500	*13.500	*10.000	*10.000	*10.000				

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (4.200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🔲 Carga por el frente	7	Carga po	r atrás		C#	⊒ Carga	por el lado	0	=		Carga al a cucharón)	Icance má	áximo (pu	nta del br	azo/pasac	lor del
	e rodaje (MH o STD) o 2,99 m (MH)	<b>Plu</b> 5,65		ıa piez	a)						r <b>azo</b> 5 m (re	cta)					
> <sub>T</sub>		L	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm		п	#		
	Configuración del tren de rodaje	₽.	7						4	<b>-</b>		7	<b>-</b>		7	Œ	mm
	Ruedas libres activas													*4.150	*4.150	*4.150	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*4.150	*4.150	*4.150	]
7.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*4.150	*4.150	*4.150	5860
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada													*4.150	*4.150	*4.150	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada													*4.150	*4.150	*4.150	
·	Ruedas libres activas							*5.600	5.400	4.300				*3.750	*3.750	3.250	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.600	*5.600	*5.600				*3.750	*3.750	*3.750	]
6.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.600	*5.600	*5.600				*3.750	*3.750	*3.750	7.070
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*5.600	*5.600	*5.600				*3.750	*3.750	*3.750	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*5.600	*5.600	*5.600				*3.750	*3.750	*3.750	
	Ruedas libres activas				*7.350	*7.350	6.400	5.700	5.200	4.150	4.000	3.700	2.950	*3.650	3.450	2.700	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.350	*7.350	*7.350	*5.950	*5.950	*5.950	*5.250	*5.250	*5.250	*3.650	*3.650	*3.650	]
4.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.350	*7.350	*7.350	*5.950	*5.950	*5.950	*5.250	*5.250	*5.250	*3.650	*3.650	*3.650	7.810
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*7.350	*7.350	*7.350	*5.950	*5.950	*5.950	*5.250	*5.250	4.500	*3.650	*3.650	*3.650	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*7.350	*7.350	*7.350	*5.950	*5.950	*5.950	*5.250	*5.250	4.600	*3.650	*3.650	*3.650	
	Ruedas libres activas				8.350	7.550	5.850	5.450	5.000	3.950	3.900	3.600	2.850	3.400	3.100	2.450	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.850	*8.850	*8.850	*6.600	*6.600	*6.600	*5.450	*5.450	*5.450	*3.700	*3.700	*3.700	
3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.850	*8.850	*8.850	*6.600	*6.600	*6.600	*5.450	*5.450	*5.450	*3.700	*3.700	*3.700	8.190
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*8.850	*8.850	*8.850	*6.600	*6.600	6.150	*5.450	*5.450	4.400	*3.700	*3.700	*3.700	]
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*8.850	*8.850	*8.850	*6.600	*6.600	6.300	*5.450	*5.450	4.500	*3.700	*3.700	*3.700	
	Ruedas libres activas				7.850	7.050	5.400	5.200	4.750	3.700	3.800	3.500	2.750	3.300	3.000	2.350	_
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9900	*9900	*9900	*7.100	*7.100	*7.100	*5.650	*5.650	*5.650	*3.950	*3.950	*3.950	]
1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9900	*9900	*9900	*7.100	*7.100	*7.100	*5.650	*5.650	*5.650	*3.950	*3.950	*3.950	8280
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*9900	*9900	8.950	*7.100	*7.100	5.900	*5.650	*5.650	4.300	*3.950	*3.950	3.700	]
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*9900	*9900	9.300	*7.100	*7.100	6050	*5.650	*5.650	4.400	*3.950	*3.950	3.800	
	Ruedas libres activas				7.650	6.850	5.200	5.050	4.600	3.550	3.700	3.400	2.650	3.350	3.100	2.400	1
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9900	*9900	*9900	*7.250	*7.250	*7.250	*5.550	*5.550	*5.550	*4.400	*4.400	*4.400	
0 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9900	*9900	*9900	*7.250	*7.250	*7.250	*5.550	*5.550	*5.550	*4.400	*4.400	*4.400	8.080
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*9900	*9900	8.750	*7.250	*7.250	5.750	*5.550	*5.550	4.200	*4.400	*4.400	3.800	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*9900	*9900	9.050	*7.250	*7.250	5.900	*5.550	*5.550	4.300	*4.400	*4.400	3.900	
	Ruedas libres activas	*8.650	*8.650	*8.650	7.600	6.850	5.200	5.000	4.550	3.500	3.700	3.400	2.650	3.650	3.350	2.600	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.650	*8.650	*8.650	*9.050	*9.050	*9.050	*6.800	*6.800	*6.800	*4.950	*4.950	*4.950	*4.850	*4.850	*4.850	
-1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.650	*8.650	*8.650	*9.050	*9.050	*9.050	*6.800	*6.800	*6.800	*4.950	*4.950	*4.950	*4.850	*4.850	*4.850	7.570
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*8.650	*8.650	*8.650	*9.050	*9.050	8.700	*6.800	*6.800	5.700	*4.950	*4.950	4.200	*4.850	*4.850	4.150	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*8.650	*8.650	*8.650	*9.050	*9.050	9.000	*6.800	*6.800	5.850	*4.950	*4.950	4.300	*4.850	*4.850	4.250	<u> </u>
	Ruedas libres activas	*9450	*9450	*9450	*7.450	6.900	5.300	5.050	4.600	3.600				4.400	4.050	3.150	1
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*9450	*9450	*9450	*7.450	*7.450	*7.450	*5.550	*5.550	*5.550				*4.500	*4.500	*4.500	
–3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*9450	*9450	*9450	*7.450	*7.450	*7.450	*5.550	*5.550	*5.550				*4.500	*4.500	*4.500	6.680
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*9450	*9450	*9450	*7.450	*7.450	*7.450	*5.550	*5.550	*5.550				*4.500	*4.500	*4.500	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*9450	*9450	*9450	*7.450	*7.450	*7.450	*5.550	*5.550	*5.550				*4.500	*4.500	*4.500	

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (9.260 lb) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🚇 Carga por el frente	4	Carga po	r atrás		G	⊒ Carga	por el lad	0	Ġ		Carga al a cucharón)	Icance ma	áximo (pu	nta del bra	azo/pasac	lor del
	e rodaje IH o STD) o 9' 10" (MH)	<b>Plu</b> 18'		a pieza	)						razo 2" (red	ta)					
>> <sub>⊤</sub>			10′			15′			20′			25′			4	=	
	Configuración del tren de rodaje		1 2		Pη.	1 🔂		P-1	1 7	GP	<u> 4</u>	1 1	Œ	Ph I	ఠ		pies
	Ruedas libres activas	+ -			)									*9.200	*9.200	9.100	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*9.200	*9.200	*9.200	1
25'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*9.200	*9.200	*9.200	18.77
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada													*9.200	*9.200	*9.200	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada													*9.200	*9.200	*9.200	1
	Ruedas libres activas							*12.200	11.500	9,200				*8.300	*8.300	7.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.200	*12.200	*12.200				*8,300	*8,300	*8,300	i
20'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.200	*12.200	*12.200				*8,300	*8,300	*8,300	23,00
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*12.200	*12.200	*12.200				*8,300	*8,300	*8,300	1,50
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*12.200	*12.200	*12.200				*8,300	*8,300	*8,300	1
	Ruedas libres activas				*15.900	*15.900	13,700	12.200	11.200	8.900	8.500	7.800	6.200	*8.000	7.500	5.900	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1			*15.900	*15.900	*15.900	*13.000	*13.000	*13.000	*10.300	*10.300	*10.300	*8.000	*8.000	*8.000	1
15'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.900	*15.900	*15.900	*13.000	*13.000	*13,000	*10.300	*10.300	*10.300	*8.000	*8.000	*8.000	25.52
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1			*15.900	*15.900	*15.900	*13.000	*13.000	*13.000	*10.300	*10.300	*9.600	*8.000	*8.000	*8.000	20.02
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	<del>                                     </del>			*15.900	*15.900	*15.900	*13.000	*13.000	*13.000	*10.300	*10.300	*9.800	*8.000	*8.000	*8.000	1
	Ruedas libres activas	1			18.000	16.200	12.600	11.700	10.600	8.400	8.300	7.600	6.000	7.400	6.800	5.300	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	<del>                                     </del>			*19.100	*19.100	*19.100	*14.300	*14.300	*14.300	*11.900	*11.900	*11.900	*8.200	*8.200	*8.200	ł
10'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1			*19.100	*19.100	*19.100	*14.300	*14.300	*14.300	*11.900	*11.900	*11.900	*8.200	*8.200	*8.200	26.84
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1			*19.100	*19.100	*19.100	*14.300	*14.300	13,100	*11.900	*11.900	9.400	*8.200	*8.200	*8.200	20.01
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	1			*19.100	*19.100	*19.100	*14.300	*14.300	13.500	*11.900	*11.900	9.600	*8.200	*8.200	*8.200	1
	Ruedas libres activas				16.900	15.200	11.600	11.100	10.200	7.900	8.100	7.400	5.800	7.100	6.500	5.100	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1			*21.400	*21.400	*21.400	*15.400	*15.400	*15.400	*12.200	*12.200	*12.200	*8.700	*8,700	*8.700	
5'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1			*21.400	*21.400	*21.400	*15.400	*15.400	*15.400	*12.200	*12.200	*12,200	*8,700	*8,700	*8.700	27.17
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1			*21.400	*21.400	19.200	*15.400	*15.400	12.600	*12.200	*12.200	9.100	*8.700	*8,700	8.100	,
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*21.400	*21.400	19.900	*15.400	*15.400	13.000	*12.200	*12.200	9,400	*8.700	*8,700	8.300	
	Ruedas libres activas				16.400	14.700	11.200	10.800	9.800	7.600	7.900	7.200	5.600	7.300	6.700	5.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.400	*21.400	*21.400	*15.600	*15.600	*15.600	*12.000	*12.000	*12.000	*9.700	*9.700	*9.700	
0'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.400	*21.400	*21.400	*15.600	*15.600	*15.600	*12.000	*12.000	*12.000	*9.700	*9.700	*9.700	26.51
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*21.400	*21.400	18,700	*15.600	*15.600	12.300	*12.000	*12.000	9.000	*9.700	*9.700	8.300	-5.0.
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*21.400	*21.400	19.400	*15.600	*15.600	12.600	*12.000	*12.000	9.200	*9.700	*9.700	8.500	
	Ruedas libres activas	*19.700	*19.700	*19.700	16.300	14.600	11.100	10.700	9.700	7.500			5.219	8.000	7.300	5.700	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*14.700	*14.700	*14.700				*10.700	*10.700	*10.700	1
-5'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*14.700	*14.700	*14.700				*10.700	*10.700	*10.700	24.80
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	18.600	*14.700	*14.700	12.100				*10.700	*10.700	9.100	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	19.300	*14.700	*14.700	12.500				*10.700	*10.700	9.300	1
	Ruedas libres activas	*20.400	*20.400	*20.400	*16.100	14.800	11.300	10.800	9.900	7.600				9.700	8.900	6.900	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*20.400	*20.400	*20.400	*16.100	*16.100	*16.100	*11.800	*11.800	*11.800				*9.900	*9.900	*9.900	]
-10 pies	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*20.400	*20.400	*20.400	*16.100	*16.100	*16.100	*11.800	*11.800	*11.800				*9.900	*9.900	*9.900	21,82
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*20.400	*20.400	*20.400	*16.100	*16.100	*16.100	*11.800	*11.800	*11.800				*9.900	*9.900	*9.900	]
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*20.400	*20.400	*20.400	*16.100	*16.100	*16.100	*11.800	*11.800	*11.800	l			*9.900	*9.900	*9.900	

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la linea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (4.200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🖣 Carga por el frente	V	Carga po	r atrás		Ġ.	⊒ Carga	por el lado	)	÷		Carga al a cucharón)	Icance ma	áximo (pu	nta del br	azo/pasad	dor del
	e <b>rodaje</b> (MH o STD) o 2,99 m (MH)	Plu 5.6	<b>ma</b> 5 m (un	ıa niez	a)						r <b>azo</b> 9 m (re	rta)					
2,73 111	(1011) 0 2,33 111 (1011)		3.000 mm	ia picz		4.500 mm			6.000 mm	۷,۰		7.500 mm				=	
	Configuración del tren de rodaje			G-		7	G-	<b>4</b>	7		4		G-	<b>P</b>	₩		mm
	Ruedas libres activas	<del>                                     </del>						*4.600	*4.600	4,400				*3,400	*3.400	*3,400	+-
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*4.600	*4.600	*4.600				*3,400	*3.400	*3,400	1 '
7.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1						*4.600	*4.600	*4.600				*3.400	*3.400	*3.400	6.380
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1						*4.600	*4.600	*4.600				*3.400	*3.400	*3.400	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*4.600	*4.600	*4.600				*3.400	*3.400	*3.400	1 '
	Ruedas libres activas	1						*5.250	*5.250	4.350	*3.200	*3.200	3.000	*3.150	*3.150	2.950	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1						*5.250	*5.250	*5.250	*3.200	*3.200	*3.200	*3.150	*3.150	*3.150	1 '
6.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.250	*5.250	*5.250	*3.200	*3.200	*3.200	*3.150	*3.150	*3.150	7.510
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*5.250	*5.250	*5.250	*3.200	*3.200	*3.200	*3.150	*3.150	*3.150	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	1						*5.250	*5.250	*5.250	*3.200	*3.200	*3.200	*3.150	*3.150	*3.150	1
	Ruedas libres activas							*5.700	5.250	4.200	4.050	3.700	2.950	*3.050	*3.050	2.500	$\vdash$
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.700	*5.700	*5.700	*5.050	*5.050	*5.050	*3.050	*3.050	*3.050	1 '
4.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1						*5.700	*5.700	*5.700	*5.050	*5.050	*5.050	*3.050	*3.050	*3.050	8.200
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1						*5.700	*5.700	*5.700	*5.050	*5.050	4.550	*3.050	*3.050	*3.050	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*5.700	*5.700	*5.700	*5.050	*5.050	4.650	*3.050	*3.050	*3.050	1 '
	Ruedas libres activas				*8.400	7.650	5.950	5.500	5.000	3.950	3.900	3.600	2.850	*3.100	2,900	2.300	_
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	1			*8.400	*8.400	*8,400	*6.350	*6.350	*6.350	*5.300	*5.300	*5.300	*3.100	*3.100	*3.100	1 '
3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8,400	*8.400	*8.400	*6.350	*6.350	*6.350	*5.300	*5.300	*5.300	*3.100	*3.100	*3.100	8.570
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*8,400	*8,400	*8,400	*6.350	*6.350	6.150	*5.300	*5.300	4,400	*3.100	*3.100	*3.100	-
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*8,400	*8,400	*8.400	*6.350	*6.350	*6.350	*5,300	*5.300	4.500	*3.100	*3.100	*3.100	1 '
	Ruedas libres activas				7.950	7.150	5.450	5.250	4.750	3.750	3.800	3.500	2.750	3.050	2.800	2.200	+-
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.650	*9.650	*9.650	*6.950	*6.950	*6.950	*5.550	*5.550	*5.550	*3.300	*3,300	*3.300	1 '
1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.650	*9.650	*9.650	*6.950	*6.950	*6.950	*5.550	*5.550	*5.550	*3,300	*3,300	*3.300	8660
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	1			*9.650	*9.650	9.050	*6.950	*6.950	5.900	*5.550	*5.550	4.300	*3.300	*3.300	*3.300	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*9.650	*9.650	9.350	*6.950	*6.950	6.100	*5.550	*5.550	4.400	*3,300	*3.300	*3,300	1 '
	Ruedas libres activas				7.650	6.850	5.200	5.050	4.600	3,550	3.700	3.400	2.650	3.100	2.850	2,250	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.950	*9.950	*9.950	*7.200	*7.200	*7,200	*5.600	*5.600	*5.600	*3,650	*3.650	*3,650	1 '
0 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.950	*9.950	*9.950	*7.200	*7.200	*7.200	*5.600	*5.600	*5.600	*3.650	*3.650	*3.650	8,470
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*9.950	*9.950	8.750	*7.200	*7.200	5.700	*5.600	*5.600	4.200	*3.650	*3.650	3.550	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	1			*9.950	*9.950	9.050	*7.200	*7.200	5.900	*5.600	*5.600	4.300	*3.650	*3.650	*3.650	1
	Ruedas libres activas	*8.250	*8.250	*8.250	7.550	6.800	5.150	4.950	4.500	3.500	3.650	3.350	2.600	3.400	3.100	2.400	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.250	*8.250	*8.250	*9.350	*9.350	*9.350	*6.900	*6.900	*6.900	*5.200	*5.200	*5.200	*4.250	*4.250	*4.250	1 '
-1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.250	*8.250	*8.250	*9.350	*9.350	*9.350	*6.900	*6.900	*6.900	*5.200	*5.200	*5.200	*4.250	*4.250	*4.250	7.990
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*8.250	*8.250	*8.250	*9.350	*9.350	8.650	*6.900	*6.900	5.650	*5.200	*5.200	4.150	*4.250	*4.250	3.850	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*8.250	*8.250	*8.250	*9.350	*9.350	8.950	*6.900	*6.900	5.800	*5.200	*5.200	4.250	*4.250	*4.250	3.900	1
	Ruedas libres activas	*10.600	*10.600	9.650	7.650	6.850	5.200	5.000	4.550	3.500				3.950	3.650	2.850	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*10.600	*10.600	*10.600	*8.000	*8.000	*8.000	*5.950	*5.950	*5.950				*4.400	*4.400	*4.400	1 '
-3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*10.600	*10.600	*10.600	*8.000	*8.000	*8.000	*5.950	*5.950	*5.950				*4.400	*4.400	*4.400	7.150
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*10.600	*10.600	*10.600	*8.000	*8.000	*8.000	*5.950	*5.950	5.650				*4.400	*4.400	*4.400	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*10.600	*10.600	*10.600	*8.000	*8.000	*8.000	*5.950	*5.950	5.850				*4.400	*4.400	*4.400	1 '
	Ruedas libres activas	1			*5.450	*5.450	*5.450	,						*3.650	*3.650	*3.650	<del>                                     </del>
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	<u> </u>			*5.450	*5.450	*5.450							*3.650	*3.650	*3.650	1
-4.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	<del>                                     </del>			*5.450	*5.450	*5.450							*3.650	*3.650	*3.650	5.790
7.000 111111	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*5.450	*5.450	*5.450							*3.650	*3.650	*3.650	1 3.730
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	<del>                                     </del>			*5.450	*5.450	*5.450							*3.650	*3.650	*3.650	┤

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (9.260 lb) y levantamiento pesado activado.

<u>&gt;</u> Altur	a del punto de carga 🖣 Carga por el frente	P	Carga po	r atrás		G	⊒ Carga	por el lado	D	Ġ		Carga al a cucharón)	lcance ma	áximo (pu	nta del bra	azo/pasad	dor del
	e <b>rodaje</b> IH o STD) o 9' 10" (MH)	<b>Plu</b> 18'	<b>ma</b> 6" (una	n pieza	)						r <b>azo</b> 6" (red	ta)					
			10'	•		15′			20′			25′					
	Configuración del tren de rodaje			Œ-	<b>P</b>		GP		7	Œ-	<b>P</b>	P	GP		V	Ġ.	pies
	Ruedas libres activas							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	1
25'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	20.54
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	1
	Ruedas libres activas							*11.500	*11.500	9.300				*6.900	*6.900	6.500	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*11.500	*11.500	*11.500				*6.900	*6.900	*6.900	1
20'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*11.500	*11.500	*11.500				*6.900	*6.900	*6.900	24.44
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*11.500	*11.500	*11.500				*6.900	*6.900	*6.900	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*11.500	*11.500	*11.500				*6.900	*6.900	*6.900	1
	Ruedas libres activas							12.300	11.300	9.000	8.600	7.900	6.200	*6,700	6.700	5.500	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.300	*12.300	*12.300	*11.000	*11.000	*11.000	*6,700	*6,700	*6,700	
15'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*12.300	*12.300	*12.300	*11.000	*11.000	*11.000	*6,700	*6,700	*6,700	26.84
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*12.300	*12.300	*12.300	*11.000	*11.000	9.600	*6,700	*6,700	*6,700	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*12.300	*12.300	*12.300	*11.000	*11.000	9.900	*6,700	*6,700	*6,700	1
	Ruedas libres activas				*18.100	16.400	12.800	11.700	10.700	8.500	8.300	7.700	6.000	*6,800	6.300	5.000	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.100	*18.100	*18.100	*13.800	*13.800	*13.800	*11.500	*11.500	*11.500	*6,800	*6,800	*6,800	
10'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.100	*18.100	*18.100	*13.800	*13.800	*13.800	*11.500	*11.500	*11.500	*6,800	*6,800	*6,800	28,08
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*18.100	*18.100	*18.100	*13.800	*13.800	13.200	*11.500	*11.500	9.400	*6,800	*6,800	*6,800	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*18.100	*18.100	*18.100	*13.800	*13.800	13.600	*11.500	*11.500	9.600	*6,800	*6,800	*6,800	
	Ruedas libres activas				17.000	15.300	11.700	11.200	10.200	8.000	8.100	7.400	5.800	6.700	6.100	4.800	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20,900	*20,900	*20,900	*15.000	*15.000	*15.000	*12.000	*12.000	*12.000	*7.200	*7.200	*7.200	1
5′	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20,900	*20,900	*20,900	*15.000	*15.000	*15.000	*12.000	*12.000	*12.000	*7.200	*7.200	*7.200	28.41
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*20,900	*20,900	19.400	*15.000	*15.000	12.600	*12.000	*12.000	9.100	*7.200	*7.200	*7.200	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*20,900	*20,900	20.100	*15.000	*15.000	13.000	*12.000	*12.000	9.400	*7.200	*7.200	*7.200	1
	Ruedas libres activas				16.400	14.700	11.200	10.800	9.800	7.600	7.900	7.200	5.600	6.800	6.200	4.800	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*15.600	*15.600	*15.600	*12.100	*12.100	*12.100	*8.000	*8.000	*8.000	1
0'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.500	*21.500	*21.500	*15.600	*15.600	*15.600	*12.100	*12.100	*12.100	*8.000	*8.000	*8.000	27.79
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*21.500	*21.500	18,700	*15.600	*15.600	12.200	*12.100	*12.100	8.900	*8.000	*8.000	7.700	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*21.500	*21.500	19.400	*15.600	*15.600	12.600	*12.100	*12.100	9.200	*8.000	*8.000	7.900	
	Ruedas libres activas	*18.800	*18.800	*18.800	16.200	14.500	11.000	10.600	9.600	7.400	7.800	7.100	5.500	7.400	6.700	5.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*18.800	*18.800	*18.800	*20.200	*20.200	*20.200	*14.900	*14.900	*14.900	*11.100	*11.100	*11.100	*9.400	*9.400	*9.400	]
-5'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*18.800	*18.800	*18.800	*20.200	*20.200	*20.200	*14.900	*14.900	*14.900	*11.100	*11.100	*11.100	*9.400	*9.400	*9.400	26.18
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*18.800	*18.800	*18.800	*20.200	*20.200	18.500	*14.900	*14.900	12.100	*11.100	*11.100	8.800	*9.400	*9.400	8.400	
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*18.800	*18.800	*18.800	*20.200	*20.200	19.200	*14.900	*14.900	12.400	*11.100	*11.100	9.100	*9.400	*9.400	8.600	
	Ruedas libres activas	*22.800	*22.800	20.600	16.300	14.600	11.100	10.700	9.700	7.500				8.700	8.000	6.200	1
40 :	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*22.800	*22.800	*22.800	*17.100	*17.100	*17.100	*12.600	*12.600	*12.600				*9.600	*9.600	*9.600	
-10 pies	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*22.800 *22.800	*22.800 *22.800	*22.800 *22.800	*17.100	*17.100	*17.100	*12.600 *12.600	*12.600 *12.600	*12.600 12.100				*9.600 *9.600	*9.600 *9.600	*9.600	23,33
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*22.800	*22.800	*22.800	*17.100 *17.100	*17.100 *17.100	*17.100 *17.100	*12.600	*12.600	12.100				*9.600	*9.600	*9.600 *9.600	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada Ruedas libres activas	- ZZ.0UU	22.000	22.000	*17.100	*11.400	*11.400	12.000	12.000	12.300				*7.900	*7.900	*7.900	1
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	+			*11.400	*11.400	*11.400							*7.900	*7.900	*7.900	4
1E nie -	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	+			*11.400	*11.400	*11.400							*7.900	*7.900	*7.900	10.70
-15 pies	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	+			*11.400	*11.400	*11.400							*7.900	*7.900	*7.900	18.73
	rioja 3 i b de 5 0 , estabilizador delantero, topadora trasera, bajada		l		*11.400	*11.400	*11.400							*7.900	7.500	7.500	_

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (4.200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga 🔲 Carga por el frente	V	Carga po	r atrás		Œ	⊶ Carga	por el lado	0	=		Carga al a cucharón)	Icance ma	áximo (pu	nta del bra	azo/pasao	for del
	e <b>rodaje</b> (MH o STD) o 2,99 m (MH)	<b>Plu</b> 5,26	<b>ma</b> 3 m (V <i>A</i>	<b>A</b> )							r <b>azo</b> 5 m (re	cta)					
> <sub>T</sub>			3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm		П	#		
	Configuración del tren de rodaje	<u> </u>	7	GP	<u>P</u>	l d	<b>-</b>		l d	GP		7	GP		ď		mm
	Ruedas libres activas				*5.800	*5.800	*5.800							*3.700	*3.700	*3.700	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.800	*5.800	*5.800							*3.700	*3.700	*3.700	
7.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*5.800	*5.800	*5.800							*3.700	*3.700	*3.700	5.340
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*5.800	*5.800	*5.800							*3.700	*3.700	*3.700	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*5.800	*5.800	*5.800							*3.700	*3.700	*3.700	
	Ruedas libres activas				*6.200	*6.200	6.150	*5.500	*5.500	4.300				*3.250	*3.250	*3.250	_
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*6.200	*6.200	*6.200	*5.500	*5.500	*5.500				*3.250	*3.250	*3.250	]
6.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*6.200	*6.200	*6.200	*5.500	*5.500	*5.500				*3.250	*3.250	*3.250	6660
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*6.200	*6.200	*6.200	*5.500	*5.500	*5.500				*3.250	*3.250	*3.250	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*6.200	*6.200	*6.200	*5.500	*5.500	*5.500				*3.250	*3.250	*3.250	
	Ruedas libres activas				*7.150	*7.150	6.600	5.850	5.350	4.250				*3.100	*3.100	2.950	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.150	*7.150	*7.150	*6.000	*6.000	*6.000				*3.100	*3.100	*3.100	
4.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.150	*7.150	*7.150	*6.000	*6.000	*6.000				*3.100	*3.100	*3.100	7.440
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*7.150	*7.150	*7.150	*6.000	*6.000	*6.000				*3.100	*3.100	*3.100	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*7.150	*7.150	*7.150	*6.000	*6.000	*6.000				*3.100	*3.100	*3.100	ĺ
	Ruedas libres activas				*8.600	7.800	6050	*6.550	5.150	4.050	4.000	3.700	2.850	*3.100	*3.100	2.650	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.600	*8.600	*8.600	*6.550	*6.550	*6.550	*5.350	*5.350	*5.350	*3.100	*3.100	*3.100	
3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.600	*8.600	*8.600	*6.550	*6.550	*6.550	*5.350	*5.350	*5.350	*3.100	*3.100	*3.100	7.840
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*8.600	*8.600	*8.600	*6.550	*6.550	6.350	*5.350	*5.350	4.500	*3.100	*3.100	*3.100	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*8.600	*8.600	*8.600	*6.550	*6.550	6.450	*5.350	*5.350	4.600	*3.100	*3.100	*3.100	1
	Ruedas libres activas				8.150	7.300	5.600	5.350	4.900	3.850	3.900	3.600	2.750	*3.300	*3.300	2.550	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.800	*9.800	*9.800	*7.100	*7.100	*7.100	*5.650	*5.650	*5.650	*3.300	*3.300	*3.300	ĺ
1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.800	*9.800	*9.800	*7.100	*7.100	*7.100	*5.650	*5.650	*5.650	*3.300	*3.300	*3.300	7.930
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*9.800	*9.800	9.200	*7.100	*7.100	6050	*5.650	*5.650	4.400	*3.300	*3.300	*3.300	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*9.800	*9.800	9.550	*7.100	*7.100	6.250	*5.650	*5.650	4.550	*3.300	*3.300	*3.300	
	Ruedas libres activas				7.850	7.050	5.350	5.200	4.750	3.700	3.850	3.500	2.750	*3.650	3.350	2.600	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.000	*10.000	*10.000	*7.250	*7.250	*7.250	*5.500	*5.500	*5.500	*3.650	*3.650	*3.650	
0 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.000	*10.000	*10.000	*7.250	*7.250	*7.250	*5.500	*5.500	*5.500	*3.650	*3.650	*3.650	7720
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*10.000	*10.000	8.950	*7.250	*7.250	5.900	*5.500	*5.500	4.300	*3.650	*3.650	3.650	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*10.000	*10.000	9.300	*7.250	*7.250	6050	*5.500	*5.500	4.400	*3.650	*3.650	*3.650	
	Ruedas libres activas	*9.300	*9.300	9.000	7.800	7.000	5.300	5.200	4.700	3.650				4.000	3.700	2.900	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*9.300	*9.300	*9.300	*9.250	*9.250	*9.250	*6.800	*6.800	*6.800				*4.350	*4.350	*4.350	
-1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*9.300	*9.300	*9.300	*9.250	*9.250	*9.250	*6.800	*6.800	*6.800				*4.350	*4.350	*4.350	7.190
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*9.300	*9.300	*9.300	*9.250	*9.250	8.900	*6.800	*6.800	5.900				*4.350	*4.350	*4.350	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*9.300	*9.300	*9.300	*9.250	*9.250	*9.250	*6.800	*6.800	6.000				*4.350	*4.350	*4.350	
	Ruedas libres activas				*7.450	7.050	5.450	*5.150	4.750	3.750				*4.650	4.550	3.500	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.450	*7.450	*7.450	*5.150	*5.150	*5.150				*4.650	*4.650	*4.650	
-3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*7.450	*7.450	*7.450	*5.150	*5.150	*5.150				*4.650	*4.650	*4.650	6.240
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*7.450	*7.450	*7.450	*5.150	*5.150	*5.150				*4.650	*4.650	*4.650	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*7.450	*7.450	*7.450	*5.150	*5.150	*5.150				*4.650	*4.650	*4.650	1

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de la máquina. La capacidad de levantamiento se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (9.260 lb) y levantamiento pesado activado.

Altur	a del punto de carga Que Carga por el frente	V	Carga po	r atrás		G	⊐ Carga	por el lado	D	6		Carga al a cucharón)	Icance ma	áximo (pui	nta del bra	azo/pasao	dor del
	rodaje	Plu									razo						
9' 0" (M	H o STD) o 9' 10" (MH)	17'	3" (VA)	1						8'	2" (red	ta)					
<u></u>			10′			15′			20′			25′			#	=	
	Configuración del tren de rodaje	P	7	Œ₽	Ph.	7	ŒP	P <sub>1</sub>	7	ŒP	<b>μ</b>	M	ŒP	μ,	7	₫₽	pies
	Ruedas libres activas				*12.300	*12.300	*12.300				)			*8,300	*8,300	*8.300	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.300	*12.300	*12.300							*8,300	*8,300	*8,300	1
25'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*12.300	*12.300	*12.300							*8,300	*8,300	*8,300	17.03
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*12.300	*12.300	*12.300							*8,300	*8,300	*8,300	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*12.300	*12.300	*12.300							*8,300	*8,300	*8,300	1
	Ruedas libres activas				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	9.200				*7.200	*7.200	*7.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	*11.500				*7.200	*7.200	*7.200	1
20'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	*11.500				*7.200	*7.200	*7.200	21.62
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	*11.500				*7.200	*7.200	*7.200	
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	*11.500				*7.200	*7.200	*7.200	1
	Ruedas libres activas				*15.400	*15.400	14.000	12.400	11.300	9.000				*6.800	*6.800	6,500	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.400	*15.400	*15.400	*13.000	*13.000	*13.000				*6,800	*6,800	*6,800	1
15'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*15.400	*15.400	*15.400	*13.000	*13.000	*13.000				*6,800	*6,800	*6,800	24.31
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*15.400	*15.400	*15.400	*13.000	*13.000	*13.000				*6,800	*6,800	*6,800	
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*15.400	*15.400	*15.400	*13.000	*13.000	*13.000				*6,800	*6,800	*6,800	1
	Ruedas libres activas				18.500	16.700	13.000	11.900	10.900	8.600	8.400	7.700	6.100	*6.900	*6.900	5.800	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.600	*18.600	*18.600	*14.300	*14.300	*14.300	*10.300	*10.300	*10.300	*6,900	*6,900	*6,900	1
10'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*18.600	*18.600	*18.600	*14.300	*14.300	*14.300	*10.300	*10.300	*10.300	*6.900	*6.900	*6.900	25.69
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*18.600	*18.600	*18.600	*14.300	*14.300	13.400	*10.300	*10.300	9.500	*6.900	*6.900	*6.900	20.00
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*18.600	*18.600	*18.600	*14.300	*14.300	13.800	*10.300	*10.300	9.700	*6.900	*6.900	*6.900	1
	Ruedas libres activas				17.400	15.600	12.000	11.400	10.400	8.100	8.200	7.500	5.900	*7.200	7.100	5.500	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.200	*21.200	*21.200	*15.400	*15.400	*15.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.200	*7.200	*7.200	1
5′	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.200	*21.200	*21.200	*15.400	*15.400	*15.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.200	*7.200	*7.200	26.02
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*21.200	*21.200	19.700	*15.400	*15.400	12.900	*12.300	*12.300	9.300	*7.200	*7.200	*7.200	20.02
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*21.200	*21.200	20.500	*15.400	*15.400	13.200	*12.300	*12.300	9.500	*7.200	*7.200	*7.200	1
	Ruedas libres activas				16.800	15.000	11.400	11.000	10.000	7.800	8.100	7.400	5.700	7.900	7.300	5.600	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.700	*21.700	*21.700	*15.700	*15.700	*15.700	*10.700	*10.700	*10.700	*8.000	*8.000	*8.000	1
0'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.700	*21.700	*21.700	*15.700	*15.700	*15.700	*10.700	*10.700	*10.700	*8.000	*8.000	*8.000	25.36
U	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*21.700	*21.700	19.100	*15.700	*15.700	12.500	*10.700	*10.700	9.100	*8.000	*8.000	*8.000	23.30
	Hoja STD de 9 0°, estabilizador trasero, topadora dalantera, bajada				*21.700	*21.700	19.800	*15.700	*15.700	12.900	*10.700	*10.700	9.400	*8.000	*8.000	*8.000	1
	Ruedas libres activas	*21,200	*21.200	20.800	16.600	14.900	11.300	10.900	9.900	7.700		.000	0.100	8.800	8.000	6.200	
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*21.200	*21.200	*21.200	*20.000	*20.000	*20.000	*14.600	*14.600	*14.600				*9.600	*9,600	*9.600	1
-5'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*21.200	*21.200	*21.200	*20.000	*20.000	*20.000	*14.600	*14.600	*14.600				*9.600	*9,600	*9.600	23.56
·	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*21.200	*21.200	*21.200	*20.000	*20.000	19.000	*14.600	*14.600	12.400				*9.600	*9.600	*9.600	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*21.200	*21.200	*21.200	*20.000	*20.000	19.700	*14.600	*14.600	12.800				*9.600	*9.600	*9.600	1
	Ruedas libres activas				*16.100	15.100	11.500	*10.800	10.100	7.900				*10.200	10.000	7.800	t
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*16.100	*16.100	*16.100	*10.800	*10.800	*10.800				*10.200	*10.200	*10.200	1
-10 pies	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*16.100	*16.100	*16.100	*10.800	*10.800	*10.800				*10.200	*10.200	*10.200	20,34
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*16.100	*16.100	*16.100	*10.800	*10.800	*10.800				*10.200	*10.200	*10.200	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*16.100	*16.100	*16.100	*10.800	*10.800	*10.800				*10.200	*10.200	*10.200	1

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en kg, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (4.200 kg) y levantamiento pesado activado.

Altura	a del punto de carga	7	Carga po	r atrás		C\$	⊶ Carga	por el lado	)	Ē		Carga al a cucharón)	Icance ma	áximo (pu	nta del br	azo/pasac	ior del
<b>Tren de</b> 2,75 m (	rodaje (MH o STD) o 2,99 m (MH)	<b>Plu</b> 5,26	<b>ma</b> 6 m (V <i>A</i>	<b>A</b> )							<b>azo</b> 9 m (re	cta)					
>> <sub>⊤</sub>			3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			=		
	Configuración del tren de rodaje			G-P			Œ					7	Œ		9	Œ	mm
	Ruedas libres activas													*3.050	*3.050	*3.050	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*3.050	*3.050	*3.050	
7.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*3.050	*3.050	*3.050	5.910
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada													*3.050	*3.050	*3.050	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada													*3.050	*3.050	*3.050	
	Ruedas libres activas							*5.000	*5.000	4.350				*2.700	*2.700	*2.700	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.000	*5.000	*5.000				*2.700	*2.700	*2.700	l l
6.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*5.000	*5.000	*5.000				*2.700	*2.700	*2.700	7.110
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*5.000	*5.000	*5.000				*2.700	*2.700	*2.700	1
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*5.000	*5.000	*5.000				*2.700	*2.700	*2.700	
	Ruedas libres activas				*6.150	*6.150	*6.150	*5.650	5.350	4.250	*4.100	3.700	2.950	*2.600	*2.600	*2.600	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*6.150	*6.150	*6.150	*5.650	*5.650	*5.650	*4.100	*4.100	*4.100	*2.600	*2.600	*2.600	i i
4.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*6.150	*6.150	*6.150	*5.650	*5.650	*5.650	*4.100	*4.100	*4.100	*2.600	*2.600	*2.600	7.840
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*6.150	*6.150	*6.150	*5.650	*5.650	*5.650	*4.100	*4.100	*4.100	*2.600	*2.600	*2.600	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*6.150	*6.150	*6.150	*5.650	*5.650	*5.650	*4.100	*4.100	*4.100	*2.600	*2.600	*2.600	
	Ruedas libres activas				*8.150	*8.150	6.100	5.650	5.100	4.050	3.950	3.600	2.850	*2.600	*2.600	2.450	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.150	*8.150	*8.150	*6.300	*6.300	*6.300	*5.350	*5.350	*5.350	*2.600	*2.600	*2.600	i
3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*8.150	*8.150	*8.150	*6.300	*6.300	*6.300	*5.350	*5.350	*5.350	*2.600	*2.600	*2.600	8.230
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*8.150	*8.150	*8.150	*6.300	*6.300	6.250	*5.350	*5.350	4.450	*2.600	*2.600	*2.600	İ
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*8.150	*8.150	*8.150	*6.300	*6.300	*6.300	*5.350	*5.350	4.550	*2.600	*2.600	*2.600	i
	Ruedas libres activas				8.200	7.350	5.600	5.350	4.850	3.850	3.850	3.550	2.750	*2.750	*2.750	2.350	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.500	*9.500	*9.500	*6.950	*6.950	*6.950	*5.550	*5.550	*5.550	*2.750	*2.750	*2.750	i
1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*9.500	*9.500	*9.500	*6.950	*6.950	*6.950	*5.550	*5.550	*5.550	*2.750	*2.750	*2.750	8.310
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*9.500	*9.500	9.350	*6.950	*6.950	6.000	*5.550	*5.550	4.350	*2.750	*2.750	*2.750	i
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*9.500	*9.500	*9.500	*6.950	*6.950	6.200	*5.550	*5.550	4.500	*2.750	*2.750	*2.750	i
	Ruedas libres activas				7.800	7.050	5.300	5.200	4.700	3.650	3.750	3.450	2.700	*3.000	*3.000	2.500	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.000	*10.000	*10.000	*7.200	*7.200	*7.200	*5.600	*5.600	*5.600	*3.000	*3.000	*3.000	
0 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*10.000	*10.000	*10.000	*7.200	*7.200	*7.200	*5.600	*5.600	*5.600	*3.000	*3.000	*3.000	8.120
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*10.000	*10.000	9.000	*7.200	*7.200	5.850	*5.600	*5.600	4.250	*3.000	*3.000	*3.000	i
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*10.000	*10.000	9.300	*7.200	*7.200	6.000	*5.600	*5.600	4.400	*3.000	*3.000	*3.000	
	Ruedas libres activas	*8.700	*8.700	8.600	7.700	6.900	5.250	5.050	4.600	3.550	3.750	3.450	2.650	*3.500	3.350	2.550	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.700	*8.700	*8.700	*9.500	*9.500	*9.500	*6.950	*6.950	*6.950	*4.700	*4.700	*4.700	*3.500	*3.500	*3.500	
-1.500 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*8.700	*8.700	*8.700	*9.500	*9.500	*9.500	*6.950	*6.950	*6.950	*4.700	*4.700	*4.700	*3.500	*3.500	*3.500	7.610
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*8.700	*8.700	*8.700	*9.500	*9.500	8.900	*6.950	*6.950	5.800	*4.700	*4.700	4.250	*3.500	*3.500	*3.500	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*8.700	*8.700	*8.700	*9.500	*9.500	9.250	*6.950	*6.950	5.950	*4.700	*4.700	4.350	*3.500	*3.500	*3.500	
	Ruedas libres activas	*11.100	*11.100	9.800	7.800	7.000	5.300	5.150	4.650	3.600				4.400	4.050	3.200	
	2,75 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*11.100	*11.100	*11.100	*8.050	*8.050	*8.050	*5.800	*5.800	*5.800				*4.550	*4.550	*4.550	
-3.000 mm	2,99 m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*11.100	*11.100	*11.100	*8.050	*8.050	*8.050	*5.800	*5.800	*5.800				*4.550	*4.550	*4.550	6.720
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*11.100	*11.100	*11.100	*8.050	*8.050	*8.050	*5.800	*5.800	*5.800				*4.550	*4.550	*4.550	
	Hoja STD de 2,75 m, estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*11.100	*11.100	*11.100	*8.050	*8.050	*8.050	*5.800	*5.800	*5.800				*4.550	*4.550	*4.550	1

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. 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 se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Capacidades de levantamiento

Todos los valores están en lb, sin herramienta, elevador de cabina hidráulico, ruedas neumáticas, cilindro y varillaje del cucharón instalados, contrapeso (9.260 lb) y levantamiento pesado activado.

<u>→</u> Altur	a del punto de carga 🖟 Carga por el frente	7	Carga po	r atrás		G	⊒ Carga	por el lad	0	Ġ		Carga al a cucharón)	Icance m	áximo (pu	nta del br	azo/pasad	Jor del
	r <b>odaje</b> IH o STD) o 9' 10" (MH)	<b>Plu</b> 17'	<b>ma</b> 3" (VA)	)							r <b>azo</b> 6" (rec	eta)					
			10′			15′			20′			25′				=	
	Configuración del tren de rodaje	μ <sub>1</sub>	7	<b>₽</b>	Ph	V	₫₽	ρ <sub>1</sub>	7	<b>₽</b>	<u> </u>		₫₽	Ph	W.	Ġ₽	pies
	Ruedas libres activas													*6,800	*6,800	*6,800	$\vdash$
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*6,800	*6,800	*6,800	1
25'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados													*6,800	*6,800	*6,800	18,93
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada													*6,800	*6.800	*6,800	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada													*6,800	*6.800	*6,800	1
	Ruedas libres activas							*10.800	*10.800	9.300				*6,000	*6,000	*6,000	$\vdash$
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*10.800	*10.800	*10.800				*6,000	*6,000	*6,000	1
20'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados							*10.800	*10.800	*10.800				*6.000	*6.000	*6,000	23.13
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada							*10.800	*10.800	*10.800				*6.000	*6.000	*6,000	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada							*10.800	*10.800	*10.800				*6.000	*6.000	*6,000	1
	Ruedas libres activas	1			*13.400	*13.400	*13.400	*12.300	11.400	9.100	*7.900	*7.900	6.300	*5.700	*5.700	*5.700	+
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*13.400	*13.400	*13,400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.900	*7.900	*7.900	*5.700	*5.700	*5.700	1
15'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*13.400	*13.400	*13.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.900	*7.900	*7.900	*5.700	*5.700	*5.700	25.62
13	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*13.400	*13.400	*13.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.900	*7.900	*7.900	*5.700	*5.700	*5.700	25.02
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*13.400	*13.400	*13.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.900	*7.900	*7.900	*5.700	*5.700	*5.700	1
	Ruedas libres activas	-			*17.600	16.900	13.400	12.000	10.900	8.600	8.500	7.700	6.100	*5.700	*5.700	5.300	+
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*17.600	*17.600	*17.600	*13.700	*13.700	*13.700	*11.300	*11.300	*11.300	*5.700	*5.700	*5.700	-
10'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*17.600	*17.600	*17.600	*13.700	*13.700	*13.700	*11.300	*11.300	*11.300	*5.700	*5.700	*5.700	26.97
10						*17.600							9.500	*5.700	*5.700		20.97
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*17.600 *17.600	*17.600	*17.600 *17.600	*13.700 *13.700	*13.700 *13.700	13.500 *13.700	*11.300 *11.300	*11.300 *11.300	9.500	*5.700	*5.700	*5.700 *5.700	4
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				17.500	15.700	12.100	11.400	10.400	8.100	8.200	7.500	5.900	*6.000	*6.000		₩
	Ruedas libres activas															5.100	-
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20.500	*20.500	*20.500	*15.000	*15.000	*15.000	*12.100	*12.100	*12.100	*6.000	*6.000	*6.000	
5′	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*20.500	*20.500	*20.500	*15.000	*15.000	*15.000	*12.100	*12.100	*12.100	*6.000	*6.000	*6.000	27.30
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*20.500	*20.500	19.900	*15.000	*15.000	12.900	*12.100	*12.100	9.300	*6.000	*6.000	*6.000	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*20.500	*20.500	*20.500	*15.000	*15.000	13.300	*12.100	*12.100	9.500	*6.000	*6.000	*6.000	
	Ruedas libres activas				16.800	15.000	11.400	11.000	10.000	7.800	8.000	7.300	5.700	*6.600	*6.600	5.200	4
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.600	*21.600	*21.600	*15.600	*15.600	*15.600	*12.100	*12.100	*12.100	*6.600	*6.600	*6.600	4
0'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados				*21.600	*21.600	*21.600	*15.600	*15.600	*15.600	*12.100	*12.100	*12.100	*6.600	*6.600	*6.600	26.64
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada				*21.600	*21.600	19.100	*15.600	*15.600	12.500	*12.100	*12.100	9.100	*6.600	*6.600	*6.600	
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada				*21.600	*21.600	19.800	*15.600	*15.600	12.900	*12.100	*12.100	9.300	*6.600	*6.600	*6.600	
	Ruedas libres activas	*19.800	*19.800	*19.800	16.500	14.800	11.200	10.800	9.800	7.600				*7.800	7.300	5.700	1
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.800	*19.800	*19.800	*20.600	*20.600	*20.600	*15.000	*15.000	*15.000				*7.800	*7.800	*7.800	1
-5'	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*19.800	*19.800	*19.800	*20.600	*20.600	*20.600	*15.000	*15.000	*15.000				*7.800	*7.800	*7.800	24.93
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*19.800	*19.800	*19.800	*20.600	*20.600	18.900	*15.000	*15.000	12.300				*7.800	*7.800	*7.800	1
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*19.800	*19.800	*19.800	*20.600	*20.600	19.600	*15.000	*15.000	12.700				*7.800	*7.800	*7.800	₩
	Ruedas libres activas	*23.900	*23.900	21.000	16.700	14.900	11.300	10.900	9.900	7.700				9.700	8.900	6.900	4
	9' 0" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*23.900	*23.900	*23.900	*17.300	*17.300	*17.300	*12.300	*12.300	*12.300				*10.000	*10.000	*10.000	
-10 pies	9' 10" m MH, 2 juegos de estabilizadores bajados	*23.900	*23.900	*23.900	*17.300	*17.300	*17.300	*12.300	*12.300	*12.300				*10.000	*10.000	*10.000	21.95
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador delantero, topadora trasera, bajada	*23.900	*23.900	*23.900	*17.300	*17.300	*17.300	*12.300	*12.300	*12.300				*10.000	*10.000	*10.000	4
	Hoja STD de 9' 0", estabilizador trasero, topadora delantera, bajada	*23.900	*23.900	*23.900	*17.300	*17.300	*17.300	*12.300	*12.300	*12.300		l	l	*10.000	*10.000	*10.000	1

<sup>\*</sup>Limitado por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático.

Las clasificaciones de capacidad de levantamiento se basan en la norma ISO 10567:2007, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga límite de equilibrio. El punto de carga es la línea central del pasador de montaje del pivote del cucharón en el brazo. El eje oscilante se debe trabar. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme. En cuanto a la capacidad de levantamiento, incluido el cucharón o el acoplador rápido, el peso respectivo debe restarse de los valores anteriores. El uso de un punto de sujeción del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos puede afectar el rendimiento de la máquina. La capacidad de levantamiento se calcula con el cilindro VA extraído por completo.

#### Guía de opciones de accesorios: Europa

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			To	dos					MH 2,75	i m (9' 0")			
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.20	0 kg (9.26	60 lb)	,	4.700	) kg (10.3	50 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	МН	MH 6,4 m (21' 0")		MH 6,4 m (21' 0")		MH 6,4 m (21' 0")		
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓								
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓								-
	H120 S	✓	✓	✓	✓								-
	H130 S	✓	✓	✓	✓								
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318	✓		✓	✓								
	Mandíbula de demolición para MP318	✓		✓	✓								
	MP318 con mandíbula pulverizadora	✓		✓	✓								
	Mandíbula de cizalla para MP318	✓		✓	✓	✓			✓	,		✓	
	Mandíbula universal para MP318	✓		✓	✓								
Garras de demolición	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	
y selección	G318	✓		✓	✓	✓			✓			✓	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓			✓				
	G324					✓			✓				
	G324 WH-1500					✓			✓				
	G324 WH-1800					✓			✓				
	G324 WH-2000					<b>√</b> *			✓				
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3025 con superficie plana			✓									
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218	✓		✓	✓								
	Pulverizador Primario P318	✓		✓	✓								
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓								

Guía de ofertas de accesorios: Europa (con	tinuación)
No todos los accesorios están disponibles en todas disponibles en la región.	las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las configuraciones
Compatibilidad	Sin equivalencia

ACCESORIOS CON PASADO	R (continuación)										
Tren de rodaje		MH 2,99 mm (9' 10")									
Contrapeso		4.2	00 kg (9.260	) lb)		4.70	00 kg (10.35	) lb)			
Tipo de pluma		М	H 6,4 m (21'	0")	М	H 6,4 m (21'	0")	m (24' 5")			
Longitud del brazo	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	5,00 m (16' 5")			
Procesadores múltiples	Mandíbula de cizalla para MP318	✓			✓			✓			
Garras de demolición	G317 GC	✓			✓			✓			
y selección	G318	✓			✓			✓			
	G318 WH-800	✓			✓			✓			
	G318 WH-1100	✓			✓						
	G324	✓			✓						
	G324 WH-1500	✓			✓						
	G324 WH-1800	✓			✓						
	G324 WH-2000	<b>√</b>			✓						

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

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

alopoinisto on la rogioni			
Sin equivalencia 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)	O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)	900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)	♦ 600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)

Tren de rodaje			Too	los					MH 2,75	m (9' 0")			
Contrapeso	,		4.200 kg	(9.260 lb)		4.20	0 kg (9.26	0 lb)		4.700	) kg (10.3!	50 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	МН	6,4 m (21	' 0")	МН	6,4 m (21	' 0")	MH 6,4 r	n (21' 0"
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	
Garfios Orange Peel	GSH420-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH420-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH420-750	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH425-750	•	0	•	•		•	•		•	•		0
	GSH425-950	0	•	•	0		•	0		•	•		0
	GSH425-1150	0		0	0		0	0		•	0		•
	GSH520-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH520-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH520-750	•	0	•	•		•	•		•	•		•
	GSH525-750	0	<b>*</b>	•	0		•	•		•	•		0
	GSH525-950	0		0	0		0	0		•	0		•
	GSH525-1150	•		0	•		0	<b>*</b>		0	0		
	GSV420-400	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV420-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV420-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV420-750	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV420-1250	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$
	GSV425-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV425-750	•	0	•	•		•	•		•	•		0
	GSV425-950	0		•	0		•	0		•	•		0
	GSV425-1150	0		0	0		0	0		•	0		
	GSV425-1550	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$
	GSV520 GC-400	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520 GC-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520 GC-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520 GC-750	•	0	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520 GC-1250	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$
	GSV520-400	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520-750	•	0	•	•		•	•		•	•		•
	GSV520-1250	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$
	GSV525-600	•	0	•	•		•	•		•	•		•
	GSV525-750	•	•	•	•		•	•		•	•		0
	GSV525-950	0		•	0		0	0		•	0		•
	GSV525-1150	<b>*</b>		0	•	,	0	•		0	0		
	GSV525-1550	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$	,	$\Diamond$	$\Diamond$		$\Diamond$	$\Diamond$		
Garfios almeja	CTV15-1000	•	0	•	•		•	•		•	•		0
	CTV15-1200	0	•	•	0		•	0		•	0		0
	CTV15-1500	<b>•</b>		0	•		0	•		0	0		•
	CTV15-1700	<b>•</b>		0	•		•	•		0	•		
	CTV15-1900			•			•			•	•		

#### Guía de ofertas de accesorios: Europa (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/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>) 600 kg/m3 (1.000 lb/yd3) ACCESORIOS CON PASADOR (continuación) Tren de rodaje MH 2,99 mm (9' 10") Contrapeso 4.200 kg (9.260 lb) 4.700 kg (10.350 lb) Tipo de pluma MH 6,4 m (21' 0") MH 6,4 m (21' 0") MH 7,45 m (24' 5") Longitud del brazo 4,30 m 4,50 m 5,00 m 4,30 m 4,50 m 5,00 m 4,30 m 5,00 m (14' 1") (14' 9") (16' 5") (14' 1") (14' 9") (16' 5") (14' 1") (16' 5") Garfios Orange Peel GSH420-500 GSH420-600 GSH420-750 GSH425-750 GSH425-950 0 GSH425-1150 0 0 GSH520-500 GSH520-600 GSH520-750 GSH525-750 0 GSH525-950 0 0 GSH525-1150 0 0 0 GSV420-400 GSV420-500 lacktriangleGSV420-600 GSV420-750 • • • GSV420-1250 $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ GSV425-600 GSV425-750 • GSV425-950 0 GSV425-1150 0 0 GSV425-1550 $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ GSV520 GC-400 GSV520 GC-500 GSV520 GC-600 GSV520 GC-750 GSV520 GC-1250 $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ GSV520-400 GSV520-500 GSV520-600 GSV520-750 GSV520-1250 $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ GSV525-600 GSV525-750 0 GSV525-950 O O GSV525-1150 O O 0 GSV525-1550 $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ $\Diamond$ CTV15-1000 Garfios almeja

0

0

0

**♦** 

**♦** 

0

0

0

0

0

(continúa en la siguiente página)

0

•

CTV15-1200

CTV15-1500

CTV15-1700

CTV15-1900

CTV15-2300

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			To	dos		MH 2,75	m (9' 0")	MH 2,99 r	nm (9' 10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓		,		
	H120 GC S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓		,		
	H130 S	✓		✓	✓		,		
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓					
	Mandíbula de demolición para MP318			✓					
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓					
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de demolición	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
y selección	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					<b>√</b> *	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Primario P318			✓					
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

para MP318

MP318

MP318 G317 GC

G318

G324

CVP110

G318 WH-800

G318 WH-1100

G324 WH-1500

Garras de demolición

y selección

Pulverizadores

(de placas vibratorias)

Compactadores

MP318 con mandíbula pulverizadora

Mandíbula de cizalla para

Mandíbula universal para

Pulverizador Primario P318

#### Guía de ofertas de accesorios: Europa (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 **ACCESORIOS DEL ACOPLADOR ESPECIALIZADO CW-40s** MH 2,75 m (9' 0") MH 2,99 mm (9' 10") Tren de rodaje **Todos** Contrapeso 4.200 kg (9.260 lb) 4.200 kg 4.700 kg 4.200 kg 4.700 kg (9.260 lb) (10.350 lb) (9.260 lb) (10.350 lb) MH 6,4 m MH 7,45 m MH 6,4 m MH 6,4 m MH 7,45 m MH 6,4 m Tipo de pluma Ángulo variable Una pieza (21' 0") (21' 0") (24' 5") (21' 0") (21' 0") (24' 5") Longitud del brazo 2,50 m 2,90 m 2,50 m 2,90 m 4,30 m 4,30 m 4,30 m 4,30 m 4,30 m 4,30 m (8' 2") (9' 6") (8' 2") (9' 6") (14' 1") (14' 1") (14' 1") (14' 1") (14' 1") (14' 1") Martillos H115 S hidráulicos H120 GC S ✓ ✓ ✓ H120 S **√ √** H130 S ✓ Procesadores Mandíbula cortadora de múltiples hormigón para MP318 Mandíbula de demolición

✓

✓

**√**\*

(continúa en la siguiente página)

✓

#### Guía de ofertas de accesorios: Europa (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
✓ Compatibilidad	*	Alcance del trabajo solo de frente	Sin equivalencia

Tren de rodaje			To	dos		M	H 2,75 m (9'	0")	MH	2,99 mm (9'	10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)		00 kg  50 lb)	4.200 kg (9.260 lb)		00 kg  50 lb)
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓						
hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓	✓						
	Mandíbula de demolición para MP318	✓		✓	✓						
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓							
	Mandíbula de cizalla para MP318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Mandíbula universal para MP318			✓	✓						
Garras de	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
demolición	G317 GC de CAN fijo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
y selección	G318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 de CAN fijo	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500					✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218			✓							
	Pulverizador Primario P318			✓							
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

Tren de rodaje			To	dos		MH 2,75	m (9' 0")	MH 2,99 r	nm (9' 10")	
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1"	
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓					
hidráulicos	H120 GC S	✓		✓	✓					
	H120 S	✓		✓	✓					
	H130 S			✓						
Procesadores	Mandíbula cortadora de			✓						
múltiples	hormigón para MP318									
	Mandíbula de demolición			✓						
	para MP318									
	Mandíbula de cizalla para			✓		✓	✓	✓	✓	
	MP318									
	Mandíbula universal para			✓						
	MP318									
Garras de	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
demolición	G318			✓		✓	✓	✓	✓	
y selección	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓	
	G324					✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500					<b>√</b> *	✓	✓	✓	
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	<b>√</b>	<b>✓</b>	✓					

#### Guía de ofertas de accesorios: Europa (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		Todos				MH 2,75 m (9' 0")			MH 2,99 mm (9' 10")		
Contrapeso		4.200 kg (9.260 lb)			4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)		
Tipo de pluma		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓						
hidráulicos	H120 GC S	✓		✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓							
	Mandíbula de demolición para MP318			✓							
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓							
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Mandíbula universal para MP318			✓							
Garras de	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
demolición	G318			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
y selección	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500					✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218			✓							
	Pulverizador Primario P318			✓							
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

Tren de rodaje			To	dos		MH 2,75	m (9' 0")	MH 2,99 mm (9' 10")	
Contrapeso		4.200 kg (9.260 lb)				4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)
Tipo de pluma		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1"
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓				
hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓					
	Mandíbula de demolición para MP318			✓					
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓					
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
demolición	G318			✓		✓	✓	✓	✓
y selección	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					<b>√</b> *	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Primario P318			✓					
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

Guía de oferta	s de accesorios: Euro	pa (continu	ıación)						
No todos los acce disponibles en la	esorios están disponibles ( región.	en todas las	regiones. (	Consulte a s	u distribu	idor Cat para	conocer la	s configura	ciones
Compatibilidad	* #	Alcance del tra	bajo solo de fr	ente		Sin eq	uivalencia		
ACCESORIOS DEL A	ACOPLADOR ESPECIALIZADO	HCS70/55							
Tren de rodaje			To	dos		MH 2,75	i m (9' 0")	MH 2,99 n	nm (9' 10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)
Tipo de pluma			variable	Una	•	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6	5") 4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1"
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓				
hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S			✓	✓				
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓					
	Mandíbula de demolición para MP318			✓					
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de	G317 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
demolición	G318			✓		✓	✓	✓	✓
y selección	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓

G324 WH-1500

CVP110

Compactadores

(de placas vibratorias)

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, Sudamérica

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			Tod	los					MH 2,75	m (9' 0")			
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.20	0 kg (9.26	60 lb)		4.700	kg (10.3	50 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	МН	6,4 m (21	l' <b>0</b> ")	МН	6,4 m (21	' 0")	MH 6,4 r	n (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	5,00 m (16' 5")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓				-			-	
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓								
	H120 S	✓	✓	✓	✓								
	H130 S	✓	✓	✓	✓								
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318	✓		✓	✓								
	Mandíbula de demolición para MP318	✓		✓	✓								
	MP318 con mandíbula pulverizadora	✓		✓	✓								
	Mandíbula de cizalla para MP318	✓		✓	✓	✓			✓			✓	
	Mandíbula universal para MP318	✓		✓	✓								
Garras de demolición	G318	✓		✓	✓	✓			✓			✓	
y selección	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓			✓				
	G324					✓			✓				
	G324 WH-1500					✓			✓				
	G324 WH-1800					✓			✓				
	G324 WH-2000					<b>√</b> *			✓				
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3025 con superficie plana			✓									
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218	✓		✓	✓	,							
	Pulverizador Primario P318	✓		✓	✓								
Desbrozadoras	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓			✓			✓	
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓								

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, 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.

		· ·	
✓	Compatibilidad		Sin equivalencia

Tren de rodaje					MH 2,99 n	nm (9' 10")			
Contrapeso		4.2	00 kg (9.260	lb)		4.70	00 kg (10.350	lb)	
Tipo de pluma		М	H 6,4 m (21'	0")	М	H 6,4 m (21'	0") MH 7,45 m		m (24' 5")
Longitud del brazo		4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	5,00 m (16' 5")
Procesadores múltiples	Mandíbula de cizalla para MP318	✓			✓			✓	
Garras de demolición	G318	✓			✓			✓	
y selección	G318 WH-800	✓		✓				✓	
	G318 WH-1100	✓			✓				
	G324	✓			✓				
	G324 WH-1500	✓			✓				
	G324 WH-1800	✓			✓				
	G324 WH-2000	✓			✓				
Desbrozadoras	HM4015	✓			✓			✓	
	HM4815	✓			✓			<b>√</b>	

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, Sudamérica (continuación)

Sin equivalencia

✓ Compatibilidad

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

O 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

• 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON PA	SADOR (continuación)												
Tren de rodaje			To	dos					MH 2,75	m (9' 0")			
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)	)	4.20	0 kg (9.26	60 lb)		4.70	0 kg (10.3	50 lb)	
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	МН	6,4 m (21	l' 0")	МН	6,4 m (21	I' O")	MH 6,4	m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")		5,00 m (16' 5")
Garfios Orange Peel	GSH420-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH420-600	•	•	•	•		•	•	,	•	•		•
	GSH420-750	•	•	•	•		•	•	,	•	•		•
	GSH425-750	•	0	•	•		•	•		•	•		0
	GSH425-950	0	•	•	0		•	0		•	•		0
	GSH425-1150	0		0	0		0	0		•	0		•
	GSH520-500	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH520-600	•	•	•	•		•	•		•	•		•
	GSH520-750	•	0	•	•		•	•		•	•		•
	GSH525-750	0	•	•	0		•	•		•	•		0
	GSH525-950	0		0	0		0	0		•	0		•
	GSH525-1150	<b>*</b>		0	•		0	•		0	0		
Contrapeso Tipo de pluma Longitud del brazo	CTV15-1000	•	0	•	•			•			•		0
	CTV15-1200	0	•	•	0			0			•		0
	CTV15-1500	•		0	•			•			0		•
	CTV15-1700	•		0	•			•			•		
	CTV15-1900			•			•			•	•		
Garfios forestales	GLL52-1650												✓
	GLL52-1950												
	GLL52-2050							✓					
	GLL52-2250										✓		
	GLL52-2350						✓						
	GLL52-2550									✓			
	GLL52-2700												
	GLL52-2900												
	GLL55-1600												✓
	GLL55-1900												
	GLL55-2000							✓					
	GLL55-2200										✓		
	GLL55-2300						✓						
	GLL55-2500									✓			
	GLL55-2650												
	GLL55-2850												

(continúa en la siguiente página)

◆ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, Sudamérica (continuación)

GLL55-2850

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

✓ Compatibilidad	Sin equivalencia	● 1.800 kg	ر/m³ (3.000 lb/ر	/d³) O	1.200 kg/m <sup>3</sup>	(2.000 lb/yd <sup>3</sup> )	♦ 900	kg/m³ (1.500 ll	ɔ/yd³)
ACCESORIOS CON PA	SADOR (continuación)								
Tren de rodaje					MH 2,99 r	nm (9' 10")			
Contrapeso		4.	.200 kg (9.260	lb)		4.7	'00 kg (10.350	lb)	
Tipo de pluma		N	/IH 6,4 m (21' (	)")	N	ИН 6,4 m (21' 0	")	MH 7,45	m (24' 5")
Longitud del brazo		4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	4,50 m (14' 9")	5,00 m (16' 5")	4,30 m (14' 1")	5,00 m (16' 5")
Garfios Orange Peel	GSH420-500		•	•		•	•		•
	GSH420-600		•	•		•	•		•
	GSH420-750		•	•		•	•		•
	GSH425-750		•	•		•	•		•
	GSH425-950		•	•		•	•		0
	GSH425-1150		•	0		•	•		0
	GSH520-500		•	•		•	•		•
	GSH520-600		•	•		•	•		•
	GSH520-750		•	•		•	•		•
	GSH525-750		•	•		•	•		0
	GSH525-950		•	0		•	•		0
	GSH525-1150		0	0		•	0		•
Garfios almeja	CTV15-1000			•			•		•
	CTV15-1200			•			•		0
	CTV15-1500			0			0		<b>*</b>
	CTV15-1700			<b>*</b>			0		•
	CTV15-1900		•	<b>•</b>		0	•		
Garfios forestales	GLL52-1650								
	GLL52-1950								✓
	GLL52-2050								
	GLL52-2250								
	GLL52-2350			✓					
	GLL52-2550						✓		
	GLL52-2700		✓						
	GLL52-2900					✓			
	GLL55-1600								
	GLL55-1900								✓
	GLL55-2000								
	GLL55-2200								
	GLL55-2300			✓					
	GLL55-2500						✓		
	CL 1.55.2650								

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, 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.

i	_		_	i
	✓	Compatibilidad		Sin equivalencia

Tren de rodaje			To	dos		M	H 2,75 m (9'	0")	MH	2,99 mm (9'	' 10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)		00 kg  50 lb)	4.200 kg (9.260 lb)		00 kg  50 lb)
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓						
hidráulicos	H120 GC S	<b>√</b>		✓	✓						
	H120 S	<b>√</b>	✓	✓	✓						
	H130 S	<b>√</b>		✓	✓						
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓							
•	Mandíbula de demolición para MP318			✓							
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓							
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓		✓	✓	
	Mandíbula universal para MP318			✓							
Garras de	G318			✓		✓	<b>√</b>		<b>√</b>	<b>√</b>	
demolición y	G318 WH-800			✓		✓	<b>√</b>		<b>√</b>	✓	
selección	G318 WH-1100					✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	<b>√</b>		<b>√</b>	<b>√</b>	
	G324 WH-1500					✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Primario P318			✓							
Desbrozadoras	HM4015	<b>√</b>		<b>√</b>	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓
	HM4815	✓	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

Tren de rodaje			To	dos		MH 2,75	m (9' 0")	MH 2,99 r	nm (9' 10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos	H115 S	✓	✓	✓	✓				
hidráulicos	H120 GC S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Procesadores	Mandíbula cortadora de			✓					
múltiples	hormigón para MP318								
	Mandíbula de demolición para			✓					
	MP318								
	MP318 con mandíbula			✓					
	pulverizadora								-
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de	G318			✓	✓	✓	✓	✓	✓
demolición y	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
selección	G318 WH-1100			✓		✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218			✓					
	Pulverizador Primario P318			✓					
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

### Guía de opciones de accesorios: Norteamérica, 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.

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

Tren de rodaje			To	dos		MH 2,75	m (9' 0")	MH 2,99 r	nm (9' 10")
Contrapeso			4.200 kg	(9.260 lb)		4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)
Tipo de pluma		Ángulo	variable	Una	pieza	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓					
munipies	Mandíbula de demolición para MP318			✓					
	MP318 con mandíbula pulverizadora			✓					
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de demolición	G318			✓		✓	✓	✓	✓
y selección	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					<b>√</b> *	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Primario P318			✓					
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

Tren de rodaje Contrapeso Tipo de pluma			To	dos		MH 2,75	i m (9' 0")	MH 2,99 mm (9' 10")	
			4.200 kg (9.260 lb)				4.700 kg (10.350 lb)	4.200 kg (9.260 lb)	4.700 kg (10.350 lb)
		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S			✓	✓				
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP318			✓					
	Mandíbula de demolición para MP318			✓					
	Mandíbula de cizalla para MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal para MP318			✓					
Garras de demolición	G318			✓		✓	✓	✓	✓
y selección	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					<b>√</b> *	✓	✓	✓
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

### Guía de opciones de accesorios: Australia y Nueva Zelanda

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

Compatibilidad	Sin equivalencia

Tren de rodaje Contrapeso Tipo de pluma		Todos				MH 2,75 m (9' 0")			MH 2,99 mm (9' 10")		
		4.200 kg (9.260 lb)			4.200 kg 4.700 kg (9.260 lb) (10.350 lb)		•	4.200 kg 4.700 kg (9.260 lb) (10.350 lb)		•	
		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC	✓	✓	✓	✓						
	HH120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓	✓	✓	✓						
Garras de demolición	G318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
y selección	G324					✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P218	✓		✓	✓						
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Desbrozadoras	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Tren de rodaje	Todos 4.200 kg (9.260 lb)				MH 2,75 m (9' 0")			MH 2,99 mm (9' 10")			
Contrapeso Tipo de pluma					· ·		.700 kg 4.200 kg 0.350 lb) (9.260 lb)		4.700 kg (10.350 lb)		
		Ángulo variable		Una pieza		MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")	n MH 6,4 m (21' 0")	MH 6,4 m (21' 0")	MH 7,45 m (24' 5")
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")	4,30 m (14' 1")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC	✓		✓	✓						
	H120 GC S	✓		✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Garras de demolición	G318			✓		✓	✓		✓	✓	
y selección	G324					✓	✓		✓	✓	
Compactadores (de placas vibratorias)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Desbrozadoras	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓

# Equipo estándar y optativo del MH3024

### Equipo estándar y optativo

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

	Estándar	Optativo		Estándar	Optativo
PLUMA, BRAZOS Y VARILLAJES			MOTOR		
Pluma de una pieza de 5,65 m (18' 6")		✓	Motor Cat C4.4 diésel con turbocompresor	✓	
Pluma de ángulo variable de 5,26 m (17' 3")		✓	doble (cumple con las normas de emisiones Stage V de la Unión Europea/Tier 4 final de la EPA de EE.UU.)		
Brazo recto de 2,5 m (8' 2")		✓	Selector de la modalidad de potencia	<b>√</b>	
Brazo recto de 2,9 m (9' 6")		✓	Velocidad baja en vacío de un toque con	✓	
Sin configuración del brazo		✓	control automático de velocidad del motor		
Pluma MH de 6,4 m (21' 0")		✓	Parada del motor en vacío automático	✓	
Pluma MH de 7,45 m (24' 5")		✓	Funciona hasta 3.000 m (9.843') sobre el	✓	
Brazo MH con la parte delantera caída de 5,0 m (16' 5")		✓	nivel del mar sin reducción de potencia del motor		
Brazo MH recto de 4,3 m (14' 1")		✓	Capacidad de enfriamiento en temperatura ambiente alta de 52 °C (125 °F)	✓	
Varillaje del cucharón, tipo B con cáncamo de levantamiento		✓	Capacidad de arranque en frío hasta en -18 °C (0 °F)	✓	
TECNOLOGÍA CAT			Filtro de aire de elemento doble con	<b>✓</b>	
Administración de Equipos Cat:			antefiltro integrado	•	
– VisionLink®	<b>√</b> 1		Bomba eléctrica de cebado de	✓	
-Remote Flash	✓		combustible		
-Remote Troubleshoot	✓		Ventiladores eléctricos de enfriamiento	$\checkmark$	
Cat Payload:			proporcionales a la demanda con función de inversión automática		
-Pesaje sobre la marcha	<b>√</b> 3		SISTEMA HIDRÁULICO		
<ul> <li>Información sobre el ciclo o la carga útil</li> </ul>	<b>√</b> 3		Válvulas de retención de bajada de la pluma y del brazo	✓	
SISTEMA ELÉCTRICO			Advertencia de sobrecarga	<b>√</b>	
Luces LED en la pluma, el brazo y la	$\checkmark$		Válvula electrónica de control principal	<b>√</b>	
cabina  Luces LED en el chasis del lado			Calentamiento automático del aceite	<b>√</b>	
izquierdo (LH) y derecho (RH) y en el	✓		hidráulico		
contrapeso			Filtro hidráulico principal tipo elemento	✓	
Luces de trabajo LED con tiempo de demora programable	✓		Palancas universales con dos controles deslizantes	✓	
Luces indicadoras y de carretera en la parte delantera y trasera	✓		Control de la herramienta avanzado (flujo de presión alta unidireccional o		✓
Baterías que no requieren mantenimiento	✓		bidireccional con reducción de corrimiento)		
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓		Circuito auxiliar de presión media (flujo de presión media unidireccional o bidireccional)	✓	
Bomba eléctrica de reabastecimiento de		✓	Modalidad de levantamiento pesado	<b>√</b>	
combustible			Circuito de acoplador rápido		✓
¹Proporciona datos de telemática esenciales para			SmartBoom <sup>TM</sup>	✓2	
información sobre mantenimiento y monitoreo de la condición. Other plans available for more comprehensive data reporting. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.			SmartStick	<b>√</b>	
			Dirección con palanca universal	<b>√</b>	
<sup>2</sup> No es compatible con el sistema delimitador 2D, la Cat Payload.	a evitación de	la cabina ni	Volante de dirección		✓
<sup>3</sup> Disponible únicamente con plumas MH.			Bomba de giro especializada separada	<b>√</b>	
			Freno del giro automático	<b>√</b>	
			Aceite hidráulico biodegradable Cat BIO HYDO™ Advanced		✓
			Advanced		

(continúa en la siguiente página)

Agresividad hidráulica ajustable

Cambiador de patrón

# Equipo estándar y optativo del MH3024

## Equipo estándar y optativo (continuación)

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

	Estándar	Optativo		Estándar	Opt
PROTECCIÓN Y SEGURIDAD			TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Cámaras de visión trasera y del lateral	✓		Tracción en todas las ruedas	✓	
derecho			Traba automática del freno/eje	✓	
Visibilidad en 360°		✓	Velocidad ultralenta	✓	
Espejos de ángulo amplio	✓		Traba electrónica de giro y desplazamiento	✓	
Espejos con calefacción y ajuste remoto		✓	Ejes para servicio pesado con sistema	✓	
Alarma de desplazamiento		✓	de freno de disco avanzado y motor		
Bocina de señalización/advertencia	✓		de desplazamiento, fuerza de frenado		
Baliza giratoria sobre la cabina y el chasis		✓	ajustable	<b>√</b>	
Rastreador de activos Cat		✓	Eje delantero oscilante y trabable con punto de engrase remoto	✓	
Palanca neutral (de traba) para todos los controles	✓		Neumáticos dobles de 11.00-20 16 PR		
Interruptor de parada secundaria del motor en la cabina accesible desde	✓		Neumáticos dobles de caucho sólido 10.00-20		
el suelo			Escalones con caja de herramientas en el tren de rodaje (izquierda y derecha)	✓	
Iluminación de inspección		✓	Escalones finales delanteros y traseros		
Receptor Bluetooth®	✓		Transmisión hidrostática de dos	<b>√</b>	
Placa antideslizante y pernos abocardados en la plataforma de servicio	✓		velocidades		
Sistema delimitador 2D	✓3		Tren de rodaje EM con hoja trasera/ estabilizador delantero		
Evitación de la cabina	<b>√</b> 3		Tren de rodaje EM con hoja delantera/		
Asistencia para la rotación	✓		estabilizador trasero		
SERVICIO Y MANTENIMIENTO			Tren de rodaje MH ancho de 2,75 m		
Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓		(9' 0")  Tren de rodaje MH ancho de 2,99 m		
Sistema de lubricación automática para	<b>√</b>		(9' 10")		
implementar y sistema de giro			Hoja de empuje		
3Dianonible (misements con plumes MIII			Contrapeso de 4.200 kg (9.260 lb)		
<sup>3</sup> Disponible únicamente con plumas MH.			Contrapeso de 4.700 kg (10.370 lb)		

## **Equipo estándar y optativo**

### Accesorios y kits instalados por el distribuidor

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

#### **CABINA**

• Cinturón de seguridad retráctil de 75 mm (3")

### PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

• Llavero Bluetooth

#### **PROTECTORES**

- OPG (no compatible con la tapa de las luces de la cabina ni el protector contra lluvia)
- Protector de malla en toda la parte delantera (no compatible con la tapa de las luces de la cabina ni el protector contra lluvia)

# **Opciones de cabina para MH3024**

## Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
Cabina insonorizada	•	•
Asiento con calefacción con suspensión neumática ajustable	•	Х
Asiento con calefacción y enfriamiento con suspensión automática ajustable	Х	•
Consola con ajuste de altura infinito sin herramientas	•	•
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10 ")	•	•
Espejo mecánico	•	Х
Espejo eléctrico	Х	•
Aire acondicionado automático de dos niveles	•	•
Mando de control y teclas de acceso directo para controlar el monitor	•	•
Control del motor con botón de arranque sin llave	•	•
Cinturón de seguridad de 51 mm	•	•
Advertencia de cinturón de seguridad desabrochado	•	•
Radio con Bluetooth integrado con puertos USB y altavoces	•	•
Dos tomacorrientes de 12 V CC	•	•
Almacenamiento de documentos	•	•
Relé auxiliar	0	0
Portavasos y portabotellas	•	•
Ventana delantera fija de dos piezas (clasificación P8B)	0	0
Ventana delantera fija de una pieza (con clasificación P5A)	0	0
Limpiaparabrisas paralelos con arandelas	•	•
Tragaluz con escotilla de vidrio fija	•	•
Luces de techo LED	•	•
Iluminación del área de los pedales	•	•
Parasol trasero desplegable	Х	•
Salida de emergencia por la ventana trasera	•	•
Alfombra de piso lavable	•	•
Listo para instalación de baliza	•	•
Protecciones para el operador (OPG)	0	0
Protecciones para el operador (OPG) con limpiaparabrisas en el techo	0	0
Filtración avanzada de la cabina	0	0
Dos luces LED en la cabina	•	•
Visera para lluvia (no compatible con OPG)	•	•

Estánd	aı

O Optativo

X No disponible

## Declaración ambiental del modelo MH3024

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de la fabricación final configurada para la venta en las regiones cubiertas en este documento. El contenido de esta declaración es válido a partir de la fecha de emisión; sin embargo, el contenido relacionado con las características y especificaciones de la máquina está sujeto a cambios sin previo aviso. Para obtener información adicional, consulte el Manual de Operación y Mantenimiento de la máquina.

Para obtener más información sobre nuestras prácticas de sostenibilidad y nuestro progreso, visite <a href="https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability">https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability</a>.

### Motor

- El Motor Cat® C4.4 cumple con las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE.UU. y Stage V de la Unión Europea.
- En los motores diésel Cat, se debe usar ULSD (ultra-low sulfur diesel, combustible diésel de contenido ultrabajo de azufre) con 15 ppm de azufre o menos o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono\*\* hasta:
  - ✓ Un 20 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)\*
  - Un 100 % de combustible diésel renovable, combustibles HVO (hydrotreated vegetable oil, aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)

Consulte las pautas para saber cuál es la aplicación correcta. Comuníquese con su distribuidor Cat® o lea las recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar (SEBU6250) a fin de obtener más información.

- \*Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden usar mezclas más altas, de hasta un 100 % de biodiésel. Para usar mezclas con más de un 20 % de biodiésel, consulte con su distribuidor Cat.
- \*\*Las emisiones de gases de efecto invernadero del tubo de escape por los combustibles de baja intensidad de carbono son esencialmente las mismas que con combustibles tradicionales.

### Sistema de aire acondicionado

• El sistema de aire acondicionado en esta máquina contiene el refrigerante de gases fluorados de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,05 kg (2,31 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,502 toneladas métricas (1,655 ton EE.UU.).

#### **Pintura**

- En función de la mejor información disponible, la concentración máxima permitida, medida en partes por millón (ppm), de los siguientes metales pesados en la pintura son:
- Bario < 0,01 %
- Cadmio <0,01 %
- Cromo <0,01 %
- Plomo <0,01 %

#### Rendimiento acústico

ISO 6395:2008 (exterior)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior)	70 dB(A)

- Ruido externo: el nivel de potencia acústica etiquetado del espectador representa el valor garantizado por 2000/14/EC y modificado por 2005/88/EC, cuando se ha equipado correctamente, y cuando se mide en conformidad con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Ruido interno: el nivel de presión acústica en los oídos del operador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6396:2008, para una cabina proporcionada por Caterpillar, cuando se ha instalado correctamente, se le han hecho las tareas de mantenimiento correspondientes y se ha probado con las puertas y ventanas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Es posible que se requiera protección para los oídos si se trabaja 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.
- Certificación Blue Angel.

### **Aceites y fluidos**

- En las fábricas de Caterpillar se usan refrigerantes de etilenglicol.
   El refrigerante/anticongelante para motores diésel Cat (DEAC,
   Diesel Engine Antifreeze/Coolant) y el refrigerante de larga duración
   (ELC, Extended Life Coolant) Cat se pueden reciclar. Consulte a su
   distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat BIO HYDO Advanced es un aceite hidráulico biodegradable aprobado por EU Ecolabel.
- És probable que haya fluidos adicionales. Consulte el Manual de Operación y Mantenimiento o la Guía de Aplicación e Instalación para conocer las recomendaciones completas de fluidos y los intervalos de mantenimiento.

### Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir al ahorro de combustible o la reducción de carbono. Las características pueden variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.
- Los sistemas electrohidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia.
- Los costos de mantenimiento se reducen con intervalos de mantenimiento prolongados.
- El filtro de aceite hidráulico más reciente ofrece una vida útil más prolongada con un intervalo de reemplazo de 3.000 horas.
- Los ventiladores de enfriamiento de alta eficiencia programables solamente funcionan cuando se necesitan.
- Velocidad baja en vacío de un toque con control automático de velocidad del motor.
- Remote Flash y Remote Troubleshoot.

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**.

© 2024 Caterpillar

Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. 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. VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

ASXQ4118-00 (11-2024) Número de fabricación: 07E (Aus-NZ, Europe, N Am, S Am, Türkiye)

