



Manipuladora de materiales

MH3040

Especificaciones técnicas

Las configuraciones y las funciones pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat® para conocer la disponibilidad en su zona.

Índice general

Especificaciones	2
Motor	2
Transmisión	2
Capacidades de llenado de servicio	2
Mecanismo de giro	2
Tren de rodaje	2
Pesos de funcionamiento	3
Sistema hidráulico	3
Neumáticos	3
Niveles de vibración	3
Normas	3
Niveles de ruido	3
Sistema de aire acondicionado	3
Pesos de los componentes principales	4
Dimensiones	5
Fuerzas y radios de acción	9
Capacidades de elevación – Neumáticos simples	13
Capacidades de elevación – Neumáticos dobles	39
Guía de oferta de accesorios:	
Europa	51
Norteamérica, Sudamérica	56
Aus-NZ	61
Equipos estándar y opcionales	62
Opciones de cabina	64
Kits y accesorios instalados por el distribuidor	65
Declaración medioambiental de la MH3040	66



Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Motor

Modelo de motor	Cat® C7.1 ⁽¹⁾	
Potencia del motor		
ISO 14396	151 kW	202 hp
ISO 14396 (sistema métrico)	205 hp	
Potencia neta ⁽²⁾		
ISO 9249	150 kW	201 hp
ISO 9249 (sistema métrico)	204 hp	
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	135 mm	5 pulg
Cilindrada	7,0 L	428 pulg ³
Número de cilindros	6	
Capacidad de biodiésel	Hasta B20 ⁽³⁾	

⁽¹⁾Cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE.

⁽²⁾Velocidad nominal de 2.200 rev/min.

- La potencia neta indicada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, filtro de aire, sistema de postratamiento de gases de escape y alternador.
- La potencia indicada se prueba de acuerdo con el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m de altitud (14.760 pies), con una disminución de potencia del motor por encima de 3.000 m (9.840 pies).

⁽³⁾Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (Ultra-Low Sulfur Diesel Fuel, combustible diésel ultrabajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono** hasta:

- ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
- ✓ 100 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

**Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden usar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para el uso de mezclas superiores al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat).*

***Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

Transmisión

Avance/marcha atrás		
1.ª velocidad	6,5 km/h	4,0 mph
2.ª velocidad	18 km/h	11,2 mph
Velocidad de reducción		
1.ª velocidad	3,5 km/h	2,2 mph
2.ª velocidad	12 km/h	7,5 mph
Tren de rodaje de neumáticos simples		
Tracción en la barra de tiro	154 kN	34.621 lbf
Grado de inclinación máximo (41.000 kg/90.390 lb)	44 %	
Tren de rodaje de neumáticos dobles		
Tracción en la barra de tiro	144 kN	32.372 lbf
Grado de inclinación máximo (39.000 kg/85.980 lb)	41 %	

Capacidades de llenado de servicio

Depósito de combustible (capacidad total)	474 L	125,2 gal
Sistema de refrigeración	25 L	6,6 gal
Aceite del motor	25 L	6,6 gal
Mando del giro	10 L	2,6 gal
Tren de rodaje de neumáticos simples:		
Carcasa de eje trasero (diferencial)	34,2 L	9,0 gal
Eje de dirección delantero (diferencial)	28,5 L	7,5 gal
Mando final	7,4 L	2,0 gal
Tren de rodaje de neumáticos dobles:		
Carcasa de eje trasero (diferencial)	19,5 L	5,2 gal
Eje de dirección delantero (diferencial)	26,0 L	6,9 gal
Mando final	5,0 L	1,3 gal
Servotransmisión	3,0 L	0,8 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	329 L	86,9 gal
Depósito hidráulico	147 L	38,8 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	41 L	10,8 gal

Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	7 rev/min	
Par de giro máximo	82 kN·m	60.628 lbf·pie

*Para máquinas con marcado CE, el valor por defecto puede ser inferior.

Tren de rodaje

Tren de rodaje de neumáticos simples:		
Altura libre sobre el suelo	260 mm	10,2 pulg
Ángulo de dirección máximo	30°	
Ángulo del eje oscilante	±5,5°	
Radio de giro mínimo		
Fuera del estabilizador	9.182 mm	30,1 pies
Tren de rodaje de neumáticos dobles:		
Altura libre sobre el suelo	250 mm	9,8 pulg
Ángulo de dirección máximo	30°	
Ángulo del eje oscilante	±5,5°	

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Pesos de funcionamiento¹

Mínimo	35.600 kg	78.540 lb
Máximo	38.700 kg	85.310 lb
Configuraciones típicas		
Configuración de desguace (neumáticos simples) ⁽²⁾	38.700 kg	85.310 lb
Configuración de desguace (neumáticos dobles) ³	36.700 kg	80.900 lb
Configuración de aserradero ⁴	37.400 kg	82.380 lb
Configuración de cargador de troncos ⁵	37.700 kg	83.040 lb
Configuración de puerto ⁶	38.700 kg	85.310 lb

¹El peso de funcionamiento incluye depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 2.000 kg (4.410 lb) y neumáticos simples. El peso varía en función de la configuración.

²La configuración de desguace incluye pluma MH, balancín industrial de 7,1 m (23'3"), depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 2.000 kg (4.410 lb), generador de 20 kW (27 hp) y neumáticos macizos simples.

³La configuración de desguace incluye pluma de manipuladora de materiales (MH), balancín industrial de 7,1 m (23'3"), depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 2.000 kg (4.410 lb), generador de 20 kW (27 hp) y neumáticos macizos dobles.

⁴La configuración de aserradero incluye pluma MH, balancín industrial de 5,7 m (18'7"), depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 2.000 kg (4.410 lb) y neumáticos de aire simples.

⁵La configuración de cargador de troncos incluye varillaje de cargador de troncos de cilindro superior/inferior, depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 1.344 kg (2.960 lb) y neumáticos de aire simples.

⁶La configuración de puerto incluye pluma de barcaza, balancín industrial de 7,1 m (23'3"), depósito de combustible lleno, operador de 75 kg (165 lb), pinza de 2.000 kg (4.410 lb) y neumáticos macizos simples.

Sistema hidráulico

Sistema principal: caudal máximo	560 L/min	148 gal (74 × (bombas 280 × 2) 2 bombas)
Presión máxima: implementos	35.000 kPa	5.076 psi
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.076 psi
Presión máxima: giro	28.400 kPa	4.061 lb/pulg ²
Presión media: caudal máximo	60 L/min	16 gal/min
Presión media: presión máxima	23.000 kPa	3.336 lb/pulg ²
Cilindros de manipuladora de materiales		
Cilindro de la pluma: calibre	150 mm	5,9 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.350 mm	53,1 pulg
Cilindro del balancín: calibre	130 mm	5,1 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.301 mm	51,2 pulg
Cilindro del varillaje del cucharón: calibre	130 mm	5,1 pulg
Cilindro del varillaje del cucharón: carrera	1.156 mm	45,5 pulg
Cilindros de cargador de troncos		
Cilindro de la pluma: calibre	150 mm	5,9 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.400 mm	55,1 pulg
Cilindro del balancín: calibre	180 mm	7,1 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.651 mm	65,0 pulg
Cilindro del talón – Calibre	160 mm	6,3 pulg
Cilindro del talón – Carrera	1.467 mm	57,8 pulg

Neumáticos

16.00 – 25 (simples, de goma maciza)

23.50 – R25 (simples, de aire)

12.00 – 20 (dobles de goma maciza)

Niveles de vibración

Máximo en mano/brazo

ISO 5349-2001 <2,5 m/s² <8,2 pie/s²

Máximo en toda la carrocería

ISO/TR 25398:2006 <0,5 m/s² <1,6 pie/s²

Factor de transmisibilidad del asiento

ISO 7096:2200-clase espectral EM6 <0,7

Estándares

Cabina/Estructura de protección antivuelcos (TOPS)	EN474-5:2006 + A3:2013
Protecciones del operador (Operator Protective Guards, OPG) (opcional)	ISO 10262:1998 nivel II
Niveles de ruido/cabina	Cumple las normas correspondientes tal y como aparece a continuación

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 exterior 101 dB(A)

ISO 6396:2008 interior 72 dB(A)

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, modificada por la Directiva 2005/88/CE, cuando está correctamente equipado, y se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,2 kg (2,6 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de 1,716 toneladas métricas (1,891 toneladas) de CO₂.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Pesos de los componentes principales

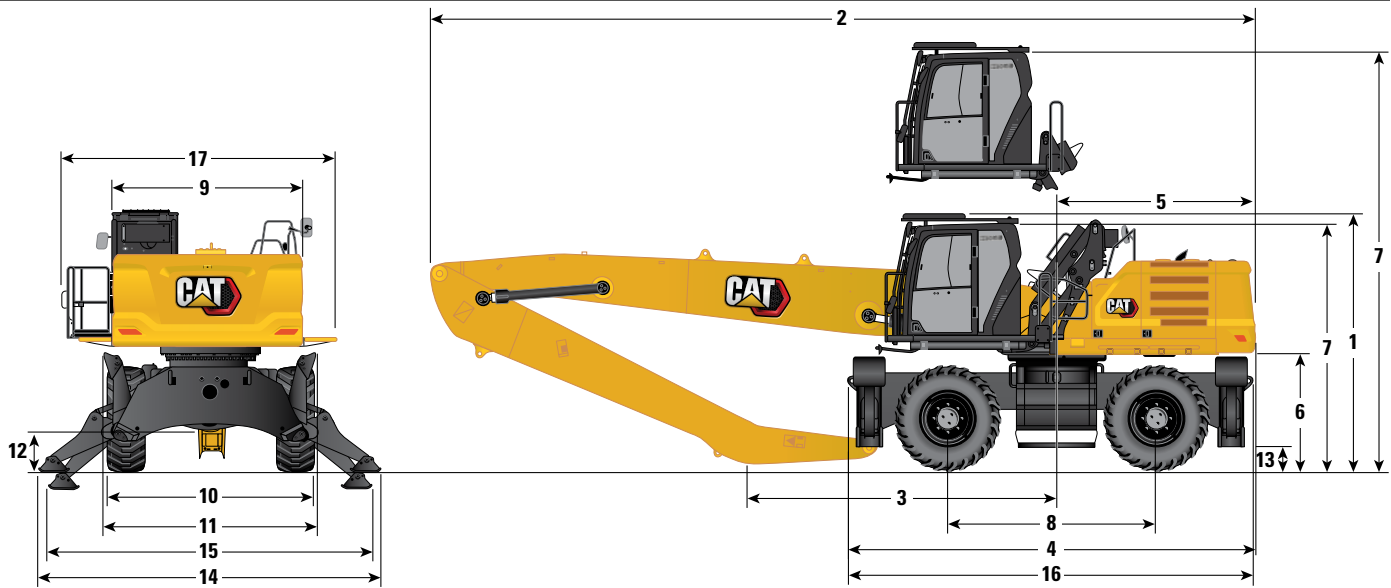
	kg	lb
Pesos: pluma (incluye cilindros de la pluma y del balancín, bulones y tuberías hidráulicas estándar)		
Pluma MH de 9,3 m (30'6")	4.005	8.830
Pluma MH 10,4 m (34'1")	4.620	10.190
Pluma de cargador de troncos (LL) de 6,8 m (22'4")*	4.090	9.020
Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")	4.680	10.320
Balancines (incluidos bulones y tuberías hidráulicas estándar):		
Balancín industrial de 5,7 m (18'8")	1.490	3.280
Balancín industrial de 7,1 m (23'3")	1.625	3.580
Balancín industrial de 7,5 m (24'7")	1.750	3.860
Pluma recta de 6,4 m (21'0")	2.250	4.960
Balancín de cilindro superior/inferior de 4,1 m (13'3") (incluido cilindro de talón)*	1.315	2.900
Contrapeso:		
Contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb)	7.700	16.980
Tren de rodaje (incluidos ejes, neumáticos y escalones):		
Tren de rodaje de neumáticos simples, estabilizadores delantero y trasero	13.200	29.100
Tren de rodaje de neumáticos dobles, estabilizadores delantero y trasero	11.000	24.250
Juego de neumáticos:		
Neumáticos macizos simples 16.00-25	3.050	6.720
Neumáticos de aire simples 23.50-R25	2.190	4.830
Neumáticos dobles macizos con anillos espaciadores 12.00-20	2.300	5.070
Talón*	780	1.720
Equipo opcional:		
Generador	285	630
Protección OPG	130	290
Parabrisas con alta resistencia a impactos (cristal P8B)	70	154
Pinzas (con soporte de montaje):		
GSH425-750-S (0,75 m³/1,0 yd³)	1.674	3.690
GSH425-950-S (0,95 m³/1,25 yd³)	1.712	3.770
GSH425-1150-S (1,15 m³/1,5 yd³)	1.767	3.900
GSH440-950-S (0,95 m³/1,25 yd³)	2.183	4.810
GSH440-1150-S (1,15 m³/1,5 yd³)	2.215	4.880
GSH525-750-S (0,75 m³/1,0 yd³)	1.976	4.360
GSH525-750-C (0,75 m³/1,0 yd³)	2.168	4.780
GSH525-950-S (0,95 m³/1,25 yd³)	2.024	4.460
GSH525-950-C (0,95 m³/1,25 yd³)	2.246	4.950
GSH525-1150-S (1,15 m³/1,5 yd³)	2.092	4.610
GSH525-1150-C (1,15 m³/1,5 yd³)	2.334	5.150
GLL55B	1.291	2.850
GLL60B	1.344	2.960

*Solo Norteamérica.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas. Los valores se calculan con neumáticos macizos simples 16.00-25.



Opciones de pluma	Pluma MH de 9,3 m (30'6")						Pluma MH de 10,4 m (34'1")	
Opciones de balancín	Industrial de 5,7 m (18'8")		Industrial de 7,1 m (23'3")		Recto de 6,4 m (21'0")		Industrial de 7,5 m (24'7")	
1 Altura de transporte con protecciones del operador (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12' 6"	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12' 6"
2 Longitud de embarque	12.800 mm	42'0"	12.800 mm	42'0"	12.750 mm	41'10"	13.870 mm	45'6"
3 Punto de soporte	5.890 mm	19'4"	4.620 mm	15'2"	4.460 mm	14'8"	5.420 mm	17'9"
4 Longitud de la máquina	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"
5 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
6 Espacio libre desde el contrapeso	1.740 mm	5'9"	1.740 mm	5'9"	1.741 mm	5'9"	1.740 mm	5'9"
7 Altura de la cabina								
Cabina bajada - sin protecciones del operador	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"
Cabina bajada - con protecciones del operador	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12' 6"
Cabina levantada - sin protecciones del operador	6.255 mm	20'6"	6.255 mm	20'6"	6.255 mm	20'6"	6.255 mm	20'6"
Cabina levantada - con protecciones del operador	6.400 mm	21'0"	6.400 mm	21'0"	6.400 mm	21'0"	6.400 mm	21'0"
8 Distancia entre ejes	3.210 mm	10'6"	3.210 mm	10'6"	3.210 mm	10'6"	3.210 mm	10'6"
9 Anchura de transporte	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
10 Fuera de los neumáticos*	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
11 Anchura con estabilizadores totalmente levantados	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"
12 Altura libre sobre el suelo (eje)	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"
13 Altura libre sobre el suelo (bastidor)	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"
14 Anchura con estabilizadores en el suelo	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"
15 Anchura con estabilizadores totalmente bajados	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"
16 Longitud del tren de rodaje	6.225 mm	20'5"	6.225 mm	20'5"	6.425 mm	21'1"	6.425 mm	21'1"
17 Anchura del bastidor superior	2.960 mm	9'8"	2.960 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"	2.960 mm	9'8"
Con pasamanos	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Con pasarelas	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"
Con pasarelas y plataforma de la cabina	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"

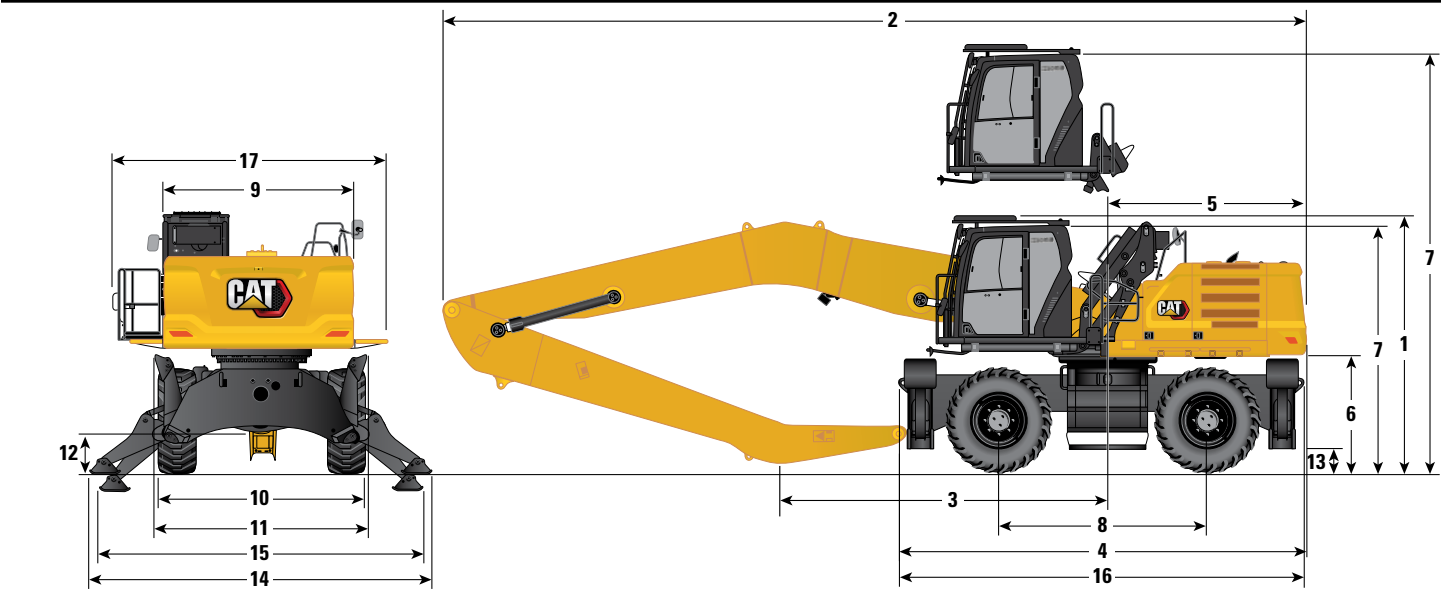
*Con neumáticos macizos. Para neumáticos de aire, añadir 180 mm (0'7").

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Dimensiones (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas. Los valores se calculan con neumáticos macizos simples 16.00-25.



Opción de pluma	Pluma de cargador de troncos 6,8 m (22'4")**		Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")	
Opciones de balancín	Balancín de cilindro superior/inferior 4,1 m (13'3")		Industrial de 5,7 m (18'8")	Industrial 7,1 m (23'3")
1 Altura de transporte con protecciones del operador (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.880 mm	12'9"	3.805 mm	12' 6"
2 Longitud de embarque	10.350 mm	33'11"	13.340 mm	43'9"
3 Punto de soporte	4.750 mm	15'7"	6.490 mm	21'4"
4 Longitud de la máquina	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"
5 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
6 Espacio libre desde el contrapeso	1.740 mm	5'9"	1.740 mm	5'9"
7 Altura de la cabina				
Cabina bajada - sin protecciones del operador	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"
Cabina bajada - con protecciones del operador	3.805 mm	12' 6"	3.805 mm	12' 6"
Cabina levantada - sin protecciones del operador	6.255 mm	20'6"	6.255 mm	20'6"
Cabina levantada - con protecciones del operador	6.400 mm	21'0"	6.400 mm	21'0"
8 Distancia entre ejes	3.210 mm	10'6"	3.210 mm	10'6"
9 Anchura de transporte	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
10 Fuera de los neumáticos*	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
11 Anchura con estabilizadores totalmente levantados	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"
12 Altura libre sobre el suelo (eje)	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"
13 Altura libre sobre el suelo (bastidor)	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"
14 Anchura con estabilizadores en el suelo	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"
15 Anchura con estabilizadores totalmente bajados	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"
16 Longitud del tren de rodaje	6.425 mm	21'1"	6.225 mm	20'5"
17 Anchura del bastidor superior	2.960 mm	9'8"	2.960 mm	9'8"
Con pasamanos	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Con pasarelas	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"
Con pasarelas y plataforma de la cabina	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"

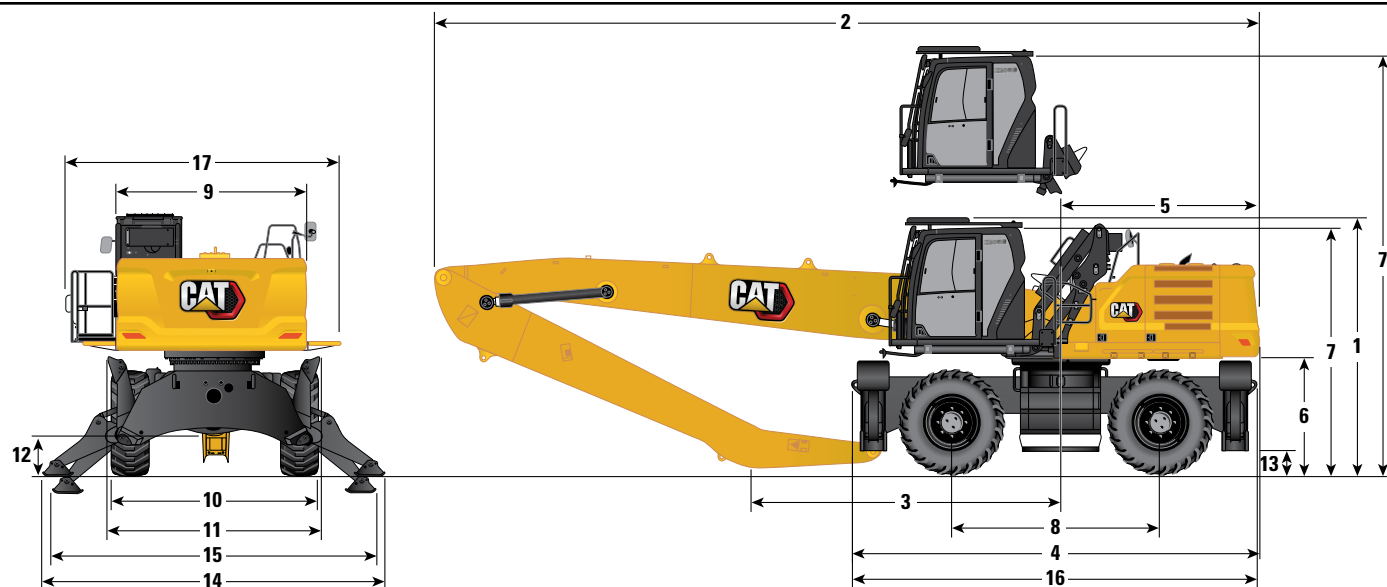
*Con neumáticos macizos. Para neumáticos de aire, añadir 180 mm (0'7").

**Solo Norteamérica.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Dimensiones (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas. Los valores se calculan con neumáticos macizos dobles 12.00-20.



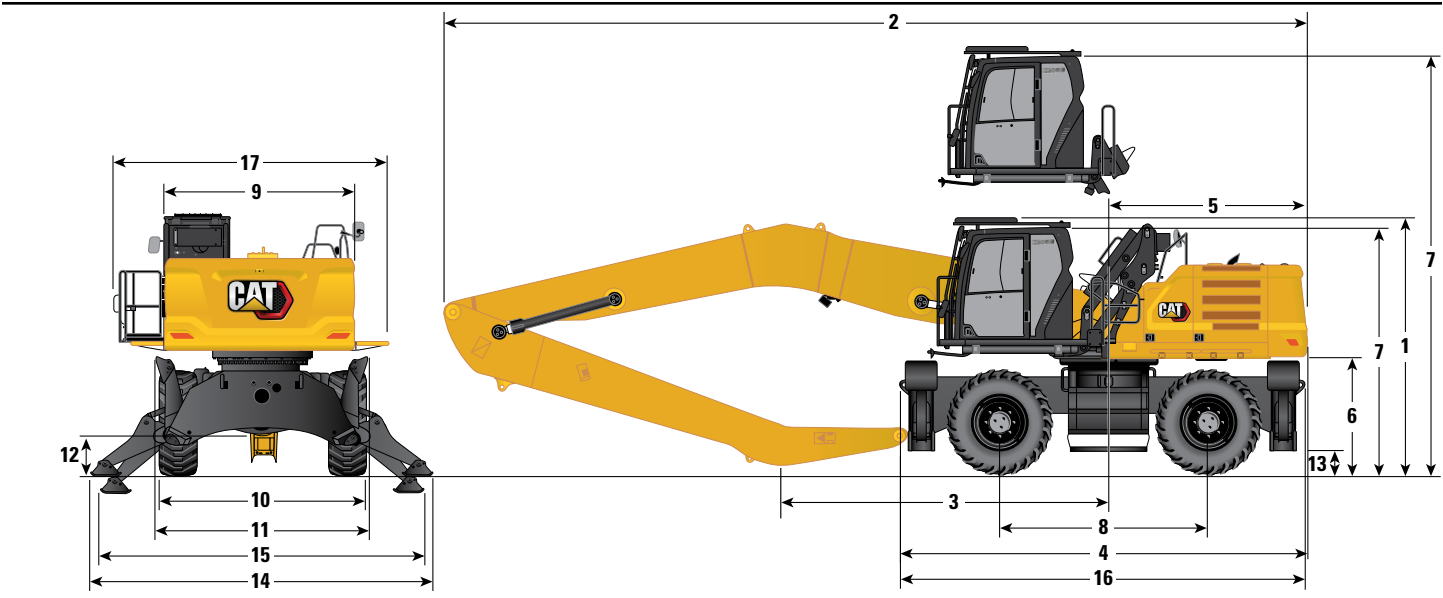
Opciones de pluma	Pluma MH de 9,3 m (30'6")						Pluma MH de 10,4 m (34'9")	
Opciones de balancín	Industrial 5,7 m (18'7")		Industrial 7,1 m (23'3")		Recto de 6,4 m (21'0")		Industrial 7,5 m (24'9")	
1 Altura de transporte con protecciones del operador (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.560 mm	11'8"	3.560 mm	11'8"	3.560 mm	11'8"	3.830 mm	12'7"
2 Longitud de embarque	12.790 mm	42'0"	12.750 mm	41'10"	12.770 mm	41'11"	13.870 mm	45'6"
3 Punto de soporte	6.170 mm	20'3"	4.710 mm	15'5"			4.030 mm	13'3"
4 Longitud de la máquina	5.930 mm	19'5"	5.930 mm	19'5"	5.930 mm	19'5"	5.930 mm	19'5"
5 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
6 Espacio libre desde el contrapeso	1.470 mm	4'10"	1.470 mm	4'10"	1.470 mm	4'10"	1.470 mm	4'10"
7 Altura de la cabina								
Cabina bajada - sin protecciones del operador	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"
Cabina bajada - con protecciones del operador	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"
Cabina levantada - sin protecciones del operador	6.100 mm	20'0"	6.100 mm	20'0"	6.100 mm	20'0"	6.100 mm	20'0"
Cabina levantada - con protecciones del operador	6.150 mm	20'2"	6.150 mm	20'2"	6.150 mm	20'2"	6.150 mm	20'2"
8 Distancia entre ejes	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"
9 Anchura de transporte	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
10 Fuera de los neumáticos	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"
12 Altura libre sobre el suelo (eje)	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"
13 Altura libre sobre el suelo (bastidor)	210 mm	0'8"	210 mm	0'8"	210 mm	0'8"	210 mm	0'8"
14 Anchura con estabilizadores en el suelo	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"
15 Anchura con estabilizadores totalmente bajados	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"
11 Anchura con estabilizadores totalmente levantados	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
16 Longitud del tren de rodaje	5.760 mm	18'11"	5.760 mm	18'11"	5.760 mm	18'11"	5.760 mm	18'11"
17 Anchura del bastidor superior	2.957 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"
Con pasamanos	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Con pasarelas	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"
Con pasarelas y plataforma de la cabina	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Dimensiones (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas. Los valores se calculan con neumáticos macizos dobles 12.00-20.



Opción de pluma	Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")			
Opciones de balancín	Industrial de 5,7 m (18'8")		Industrial 7,1 m (23'3")	
1 Altura de transporte con protecciones del operador (punto más alto entre la pluma y la cabina)	3.560 mm	11'8"	3.560 mm	11'8"
2 Longitud de embarque	13.390 mm	43'11"	13.380 mm	43'11"
3 Punto de soporte	6.550 mm	21'6"	4.990 mm	16'4"
4 Longitud de la máquina	5.930 mm	19'5"	5.930 mm	19'5"
5 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
6 Espacio libre desde el contrapeso	1.470 mm	4'10"	1.470 mm	4'10"
7 Altura de la cabina				
Cabina bajada - sin protecciones del operador	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"
Cabina bajada - con protecciones del operador	3.550 mm	11'8"	3.550 mm	11'8"
Cabina levantada - sin protecciones del operador	6.100 mm	20'0"	6.100 mm	20'0"
Cabina levantada - con protecciones del operador	6.150 mm	20'2"	6.150 mm	20'2"
8 Distancia entre ejes	3.200 mm	10'6"	3.200 mm	10'6"
9 Anchura de transporte	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
10 Fuera de los neumáticos*	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"
11 Anchura con estabilizadores totalmente levantados	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"
12 Altura libre sobre el suelo (eje)	210 mm	0'8"	210 mm	0'8"
13 Altura libre sobre el suelo (bastidor)	4.900 mm	16'1"	4.900 mm	16'1"
14 Anchura con estabilizadores en el suelo	4.800 mm	15'9"	4.800 mm	15'9"
15 Anchura con estabilizadores totalmente bajados	2.990 mm	9'10"	2.990 mm	9'10"
16 Longitud del tren de rodaje	5.760 mm	18'11"	5.760 mm	18'11"
17 Anchura del bastidor superior	2.957 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"
Con pasamanos	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"
Con pasarelas	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"
Con pasarelas y plataforma de la cabina	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"

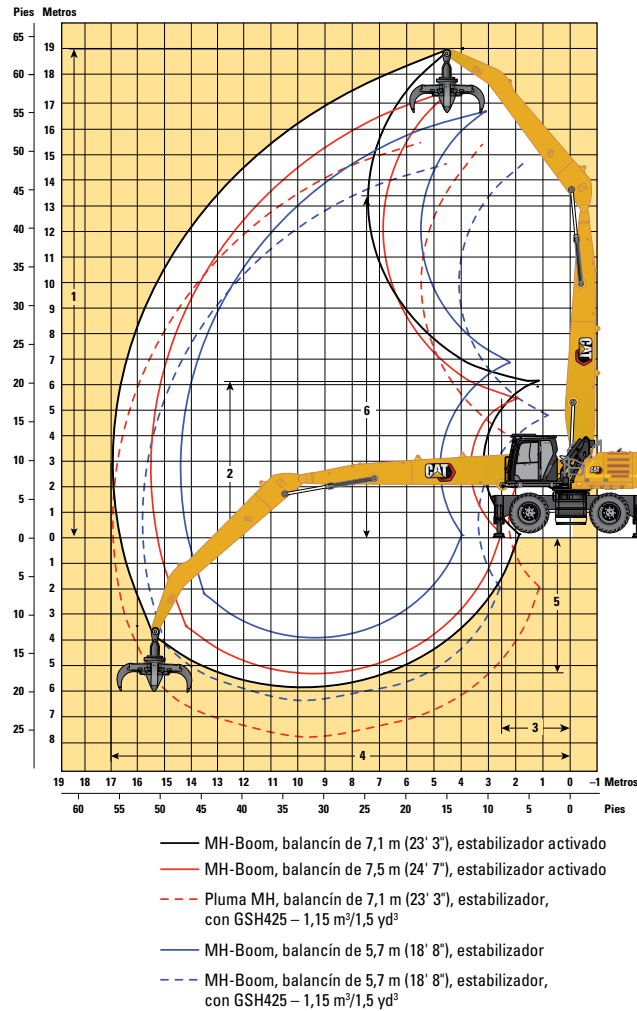
*Con neumáticos macizos. Para neumáticos de aire, añadir 180 mm (0'7").

**Solo Norteamérica.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Fuerzas y radios de acción

Todas las dimensiones son aproximadas con neumáticos macizos simples 16.00-25



Opciones de pluma	Pluma MH de 9,3 m (30'6")						Pluma MH de 10,4 m (34'1")	
Opciones de balancín	Balancín industrial				Balancin recto		Balancín industrial	
	5,7 m (18'8")		7,1 m (23'3")		6,4 m (21'0")		7,5 m (24'7")	
1 Altura máxima	16.670 mm	54'8"	17.510 mm	57'5"	16.970 mm	55'8"	19.000 mm	62'4"
2 Altura de descarga con alcance mínimo	6.895 mm	22'7"	5.445 mm	17'10"	6.100 mm	20'0"	6.180 mm	20'3"
3 Alcance mínimo	2.210 mm	7'3"	1.920 mm	6'4"	—	—	2.510 mm	8'3"
4 Alcance máximo	14.390 mm	47'3"	15.490 mm	50'10"	14.860 mm	48'9"	17.000 mm	55'9"
5 Anchura máxima	3.865 mm	12'8"	5.265 mm	17'3"	4.570 mm	15'0"	5.830 mm	19'2"
6 Altura del bulón de la pluma	12.195 mm	40'0"	12.195 mm	40'0"	12.050 mm	39'6"	13.200 mm	43'4"

Todas las dimensiones se refieren al bulón del extremo del balancín/talón.

Máquina sobre estabilizadores.

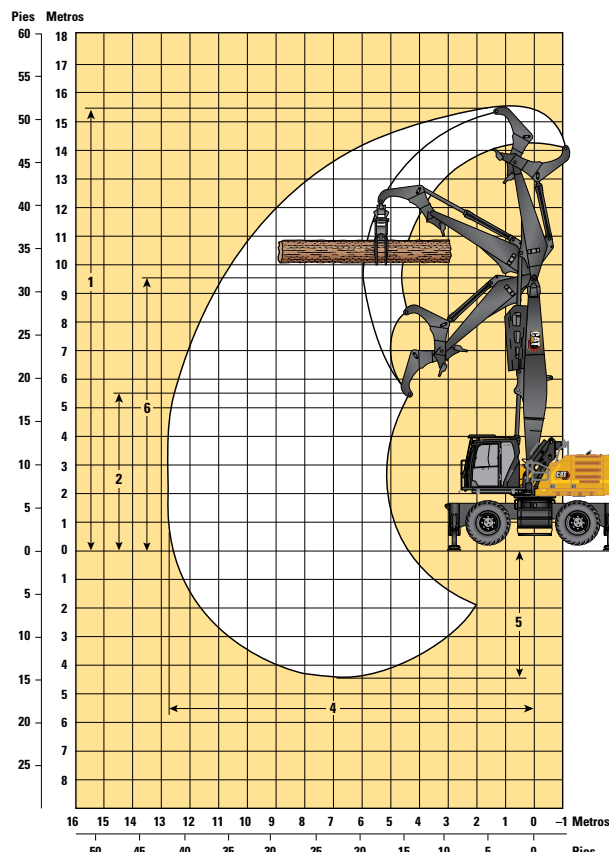
*Solo Norteamérica.

(continúa en la página siguiente)

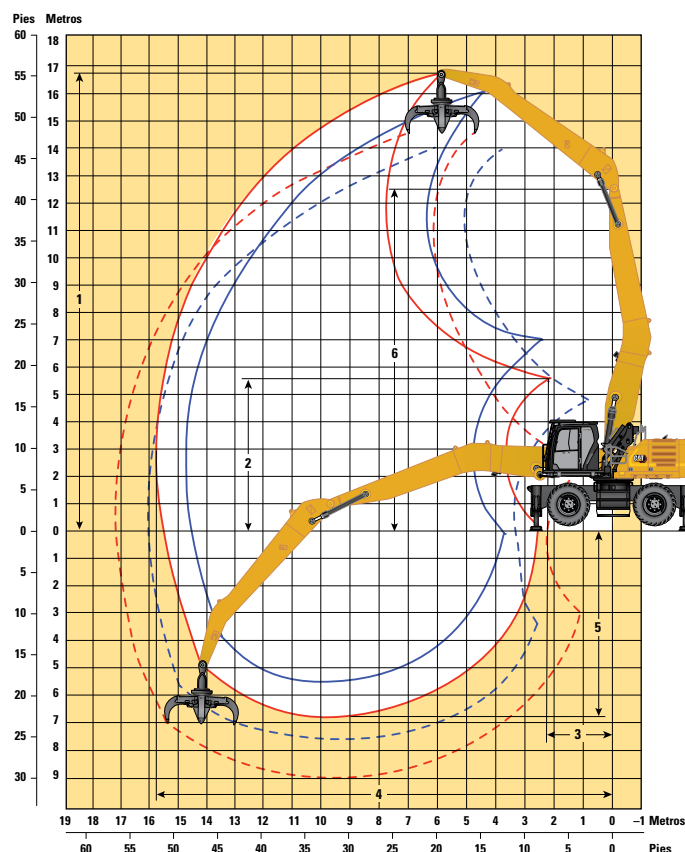
Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Fuerzas y radios de acción (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas con neumáticos macizos simples 16.00-25



Altura máxima de la tronca en la parte superior del nivel: 11 000 mm (36' 1")



- Pluma de barcaza, brazo industrial de 7,1 m (23' 3"), en estabilizador
- - - Pluma de barcaza, brazo industrial de 7,1 m (23' 3"), en estabilizador, con GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³
- Pluma de barcaza, brazo industrial de 5,7 m (18' 8"), en estabilizador
- - - Pluma de barcaza, brazo industrial de 5,7 m (18' 8"), en estabilizador, con GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³

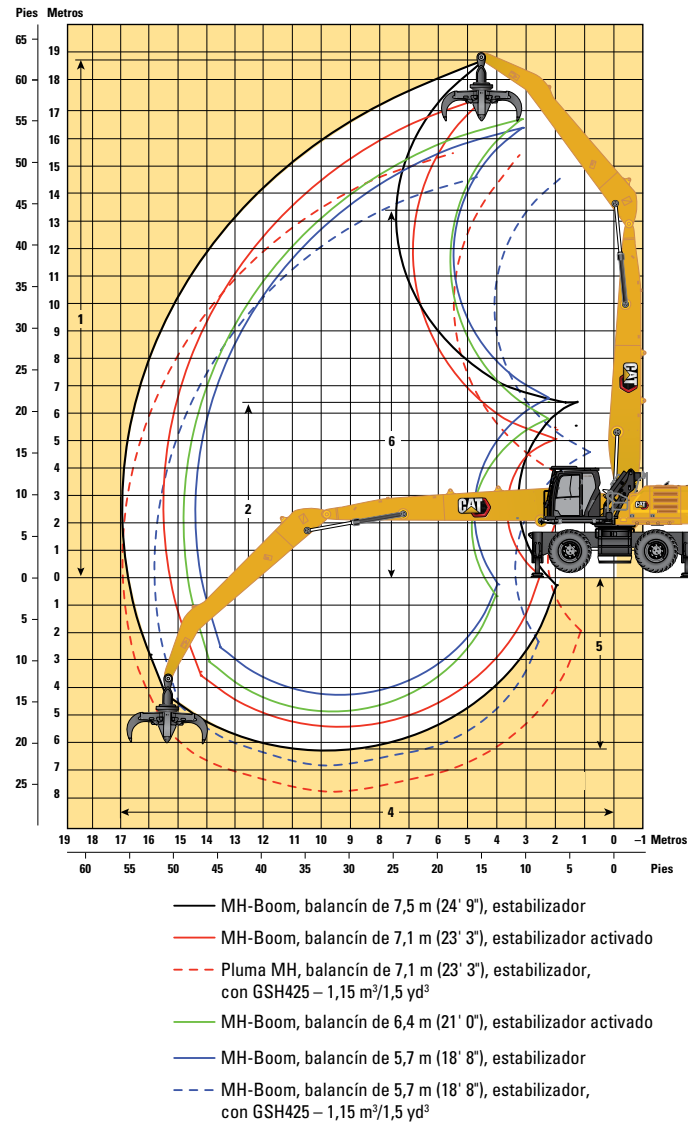
Opción de pluma	Pluma de cargador de troncos 6,8 m (22'4")*		Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")			
Opciones de balancín	Balancín de cilindro superior/ inferior		Balancín industrial			
	4,1 m (13'3")		5,7 m (18'7")		7,1 m (23'3")	
1 Altura máxima	15.380 mm	50'6"	16.310 mm	53'6"	16.840 mm	55'3"
2 Altura de descarga con alcance mínimo	5.550 mm	18'3"	7.000 mm	23'0"	5.560 mm	18'3"
3 Alcance mínimo	—	—	—	—	—	—
4 Alcance máximo	12.800 mm	42'0"	14.780 mm	48'6"	15.820 mm	51'11"
5 Anchura máxima	4.420 mm	14'6"	5.450 mm	17'11"	6.850 mm	22'6"
6 Altura del bulón de la pluma	9.560 mm	31'4"	12.600 mm	41'4"	12.600 mm	41'4"

Todas las dimensiones se refieren al bulón del extremo del balancín/talón.
Máquina sobre estabilizadores.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Fuerzas y radios de acción (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas con neumáticos macizos dobles 12.00-20



Opciones de pluma	Pluma MH de 9,3 m (30'6")				Pluma MH de 10,4 m (34'9")	
Opciones de balancín	Balancín industrial		Balancín recto		Balancín industrial	
	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'3")	6,4 m (21'0")	7,5 m (24'9")		
1 Altura máxima	16.310 mm 53'6"	17.150 mm 56'3"	16.610 mm 54'6"	18.640 mm 61'2"		
2 Altura de descarga con alcance mínimo	6.530 mm 21'5"	5.080 mm 16'8"	5.730 mm 18'10"	5.810 mm 19'1"		
4 Alcance máximo	14.390 mm 47'3"	15.490 mm 50'10"	14.860 mm 48'9"	17.000 mm 55'9"		
5 Anchura máxima	4.230 mm 13'11"	5.630 mm 18'6"	4.930 mm 16'2"	6.200 mm 20'4"		
6 Altura del bulón de la pluma	10.690 mm 38'4"	10.690 mm 38'4"	10.690 mm 38'4"	12.700 mm 41'8"		

Todas las dimensiones se refieren al bulón del extremo del balancín.

Máquina sobre estabilizadores.

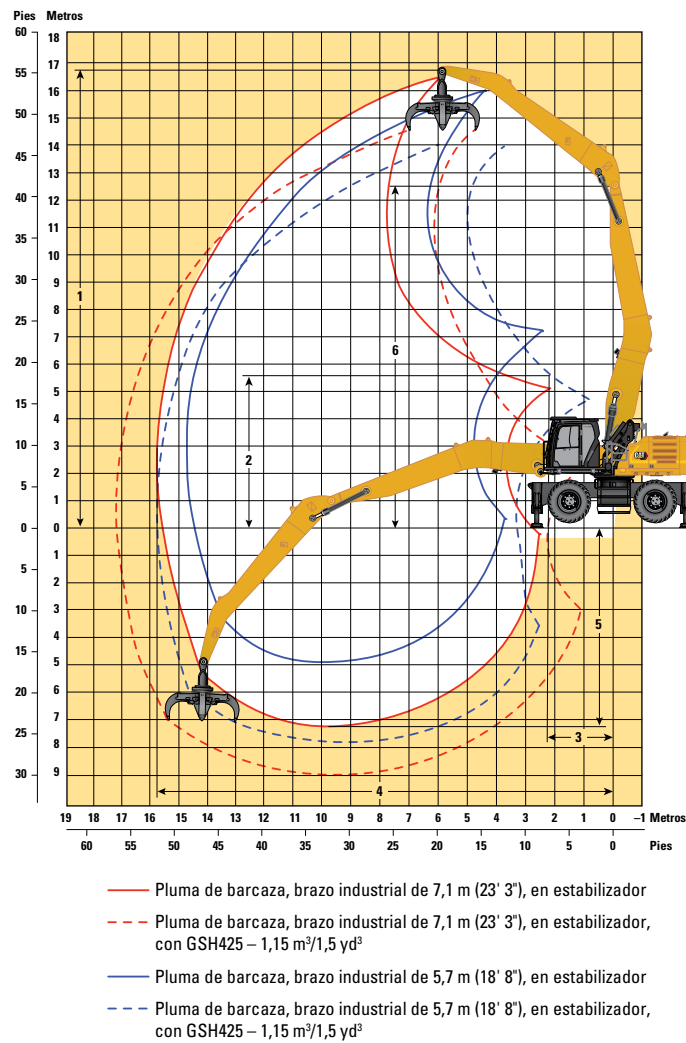
*Solo Norteamérica.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Fuerzas y radios de acción (continuación)

Todas las dimensiones son aproximadas con neumáticos macizos dobles 12.00-20



Opción de pluma	Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")			
Opciones de balancín	Balancín industrial			
	5,7 m (18'7")		7,1 m (23'3")	
1 Altura máxima	15.950 mm	52'4"	16.480 mm	54'1"
2 Altura de descarga con alcance mínimo	6.640 mm	21'9"	5.190 mm	17'0"
4 Alcance máximo	14.780 mm	48'6"	15.820 mm	51'11"
5 Anchura máxima	4.930 mm	16'2"	7.210 mm	23'8"
6 Altura del bulón de la pluma	12.230 mm	40'1"	12.230 mm	40'1"

Todas las dimensiones se refieren al bulón del extremo del balancín.

Máquina sobre estabilizadores.

*Solo Norteamérica.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

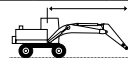
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																		mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb															*8.700	*8.700	3.850
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*8.550 *17.800	*8.550 *17.800											*6.600 *14.900	*6.600 *14.900	7.420 22'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb			*9.900 *21.350	*9.900 *21.350	*8.750 *18.400	*8.750 *18.400	*6.800 *13.500	*6.800 *13.500							*5.850 *13.050	*5.850 *13.050	9.500 30'03"
12,0 m 40,0 pies	kg lb			*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*9.500 *20.700	*9.500 *20.700	*8.450 *18.450	*8.450 *18.450	*6.550 *12.950	*6.550 *12.950					*5.500 *12.200	*5.500 *12.200	10.980 35'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb			*11.050 *23.950	*11.050 *23.950	*9.550 *20.800	*9.550 *20.800	*8.500 *18.450	*8.500 *18.450	*7.650 *16.650	*7.650 *16.650	*5.600	*5.600			*5.300 *11.750	*5.300 *11.750	12.100 39'04"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*11.500 *24.950	*11.500 *24.950	*9.850 *21.350	*9.850 *21.350	*8.650 *18.750	*8.650 *18.750	*7.700 *16.750	*7.700 *16.750	*6.950 *15.050	*6.950 *15.050			*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	12.950 42'02"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*15.500 *33.350	*15.500 *33.350	*12.300 *26.600	*12.300 *26.600	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.950 *15.100	6.950 14.950	*5.500	*5.500	*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	13.580 44'04"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*17.500 *37.650	*17.500 *37.650	*13.300 *28.700	*13.300 *28.700	*10.800 *23.400	*10.800 *23.400	*9.150 *19.850	*9.150 *19.850	*7.950 *17.250	*7.950 *17.250	*7.000 *15.150	6.850 14.700	*6.150 *13.250	5.700 12.250	*5.300 *11.700	*5.300 *11.700	14.020 45'10"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*13.250 *36.200	*13.250 *36.200	*14.200 *30.750	*14.200 *30.750	*11.300 *24.450	*11.300 *24.450	*9.400 *20.350	*9.400 *20.350	*8.050 *17.450	*8.050 *17.450	*7.000 *15.150	6.700 14.450	*6.100 *13.100	5.650 12.100	*5.450 *12.000	5.150 11.400	14.290 46'09"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*14.650 *31.700	*14.650 *31.700	*11.550 *25.000	*11.550 *25.000	*9.500 *20.600	*9.500 *20.600	*8.050 *17.450	8.000 17.200	*6.950 *14.950	6.600 14.150	*5.950 *12.750	5.550 11.950	*5.300 *11.650	5.050 11.150	14.390 47'02"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*10.350 *24.500	*10.350 *24.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9.400 *20.300	*9.400 *20.300	*7.900 *17.100	7.800 16.800	*6.700 *14.500	6.450 13.900	*5.650 *12.100	5.500 11.800	*5.000 *10.950	*5.000 *10.950	14.340 47'00"
0 m 0 pies	kg lb	*4.400 *9.950	*4.400 *9.950	*9.000 *20.750	*9.000 *20.750	*10.750 *23.350	*10.750 *23.350	*8.950 *19.350	*8.950 *19.350	*7.550 *16.250	*7.550 *16.250	*6.350 *13.600	*6.350 *13.600	*5.200 *11.000	*5.200 *11.000	*4.600 *10.150	*4.600 *10.150	14.120 46'03"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*9.150 *20.900	*9.150 *20.900	*9.700 *21.000	*9.700 *21.000	*8.200 *17.650	*8.200 *17.650	*6.850 *14.800	*6.850 *14.800	*5.700 *12.150	*5.700 *12.150	*4.450 *9.200	*4.450 *9.200	*4.200 *9.150	*4.200 *9.150	13.740 45'00"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*8.200 *17.700	*8.200 *17.700	*7.050 *15.150	*7.050 *15.150	*5.900 *12.600	*5.900 *12.600	*4.750 *9.950	*4.750 *9.950			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	12.440 40'06"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																				mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*9.650 *20.600	*9.650 *20.600	*8.150 *16.700	*8.150 *16.700											*6.800 *15.450	*6.800 *15.450	6.930 21'02"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*9.700 *20.850	*9.700 *20.850	*8.450 *17.650	7.650 16.350	*6.300 5.650	5.650							*5.950 *13.300	5.450 12.600	9.170 29'02"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*10.650 *23.150	*10.650 *23.150	*9.500 *20.700	7.750 16.650	7.400 15.800	5.750 12.300	5.700	4.400					5.450 *12.300	4.200 9.500	10.740 34'07"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*11.000 *23.900	10.950 23.500	*9.550 *20.750	7.700 16.550	7.350 15.800	5.750 12.350	5.700 12.250	4.450 9.450					4.600 10.250	3.500 7.850	11.920 38'08"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*11.400 *24.700	10.650 22.950	9.700 20.850	7.550 16.200	7.250 15.600	5.650 12.100	5.650 12.150	4.400 9.400	4.500 9.700	3.450 7.400			4.000 8.950	3.050 6.750	12.810 41'09"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*15.150 *32.700	*15.150 *32.700	*12.150 *26.250	10.200 21.950	9.350 20.200	7.250 15.600	7.050 15.200	5.450 11.750	5.550 11.900	4.250 9.150	4.450 9.550	3.400 7.300			3.650 8.100	2.750 6.050	13.480 44'00"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*17.100 *36.800	14.650 31.650	12.550 27.100	9.500 20.500	8.950 19.300	6.850 14.750	6.800 14.650	5.200 11.200	5.400 11.550	4.100 8.800	4.350 9.350	3.300 7.100	3.600 7.700	2.700 5.750	3.400 7.500	2.550 5.600	13.950 45'08"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			18.000 38.900	12.850 27.850	11.650 25.200	8.650 18.750	8.450 18.200	6.350 13.750	6.500 14.000	4.900 10.600	5.200 11.150	3.900 8.450	4.250 9.150	3.200 6.850	3.550 7.600	2.650 5.650	3.250 7.150	2.400 5.300	14.250 46'08"
3,0 m 10,0 pies	kg lb					10.800 23.350	7.900 17.050	7.950 17.200	5.900 12.750	6.200 13.350	4.650 10.000	5.000 10.750	3.750 8.050	4.150 8.850	3.100 6.600	3.450 7.450	2.550 5.500	3.150 6.900	2.300 5.100	14.380 47'02"
1,5 m 5,0 pies	kg lb					10.200 22.000	7.300 15.800	7.550 16.300	5.550 11.950	5.950 12.800	4.400 9.450	4.850 10.400	3.600 7.700	4.000 8.650	2.950 6.400	3.400 7.300	2.500 5.350	3.100 6.850	2.300 5.000	14.360 47'01"
0 m 0 pies	kg lb			*4.200 *9.550	*4.200 *9.550	*9.050 *21.000	7.000 15.150	7.300 15.750	5.300 11.450	5.750 12.400	4.200 9.050	4.700 10.100	3.450 7.400	3.950 8.450	2.900 6.200	3.350 7.200	2.450 5.250	3.150 6.900	2.300 5.050	14.180 46'05"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb					*9.050 *20.750	6.900 14.900	7.150 15.450	5.150 11.150	5.650 12.150	4.100 8.850	4.600 9.950	3.350 7.250	3.900 8.350	2.850 6.100	3.350 7.200	2.450 5.250	3.250 7.150	2.350 5.200	13.820 45'03"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*9.650 *20.900	6.950 14.950	7.150 15.350	5.150 11.050	5.600 12.050	4.050 8.750	4.600 9.850	3.350 7.200	3.850 8.350	2.850 6.100			3.550 7.850	2.600 5.750	12.850 41'11"

*



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

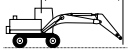
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		 mm pie/pulg		
																		
16,5 m 55,0 pies	kg lb															*8.700	*8.700	3.850
15,0 m 50,0 pies	kg lb	*21.200	*21.200	*8.550 *17.800	*8.550 *17.800											*6.600 *14.900	*6.600 *14.900	7.420 22'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb			*9.900 *21.350	*9.900 *21.350	*8.750 *18.400	*8.750 *18.400	*6.800 *13.500	*6.800 *13.500							*5.850 *13.050	*5.850 *13.050	9.500 30'03"
12,0 m 40,0 pies	kg lb			*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*9.500 *20.700	*9.500 *20.700	*8.450 *18.450	*8.450 *18.450	*6.550 *12.950	*6.550 *12.950					*5.500 *12.200	*5.500 *12.200	10.980 35'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb			*11.050 *23.950	*11.050 *23.950	*9.550 *20.800	*9.550 *20.800	*8.500 *18.450	*8.500 *18.450	*7.650 *16.650	*7.650 *16.650	*5.600	*5.600			*5.300 *11.750	*5.300 *11.750	12.100 39'04"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*11.500 *24.950	*11.500 *24.950	*9.850 *21.350	*9.850 *21.350	*8.650 *18.750	*8.650 *18.750	*7.700 *16.750	*7.700 *16.750	*6.950 *15.050	6.850 14.700			*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	12.950 42'02"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*15.500 *33.350	*15.500 *33.350	*12.300 *26.600	*12.300 *26.600	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.950 *15.100	6.800 14.550	*5.500	*5.500	*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	13.580 44'04"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*17.500 *37.650	*17.500 *37.650	*13.300 *28.700	*13.300 *28.700	*10.800 *23.400	*10.800 *23.400	*9.150 *19.850	*9.150 *19.850	*7.950 *17.250	*7.950 *17.250	*7.000 *15.150	6.650 14.350	*6.150 *13.250	5.550 11.900	*5.300 *11.700	5.250 11.550	14.020 45'10"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*13.250 *36.200	*13.250 *36.200	*14.200 *30.750	*14.200 *30.750	*11.300 *24.450	*11.300 *24.450	*9.400 *20.350	*9.400 *20.350	*8.050 *17.450	*8.050 *17.450	*7.000 *15.150	6.550 14.050	*6.100 *13.100	5.500 11.750	*5.450 *12.000	5.050 11.050	14.290 46'09"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*14.650 *31.700	*14.650 *31.700	*11.550 *25.000	*11.550 *25.000	*9.500 *20.600	*9.500 *20.600	*8.050 *17.450	7.750 16.750	*6.950 *14.950	6.400 13.800	*5.950 *12.750	5.400 11.600	*5.300 *11.650	4.900 10.850	14.390 47'02"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*10.350 *24.500	*10.350 *24.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9.400 *20.300	*9.400 *20.300	*7.900 *17.100	7.600 16.350	*6.700 *14.500	6.300 13.550	*5.650 *12.100	5.350 11.500	*5.000 *10.950	4.900 10.800	14.340 47'00"
0 m 0 pies	kg lb	*4.400 *9.950	*4.400 *9.950	*9.000 *20.750	*9.000 *20.750	*10.750 *23.350	*10.750 *23.350	*8.950 *19.350	*8.950 *19.350	*7.550 *16.250	7.450 16.050	*6.350 *13.600	6.200 13.350	*5.200 *11.000	*5.200 *11.000	*4.600 *10.150	*4.600 *10.150	14.120 46'03"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*9.150 *20.900	*9.150 *20.900	*9.700 *21.000	*9.700 *21.000	*8.200 *17.650	*8.200 *17.650	*6.850 *14.800	*6.850 *14.800	*5.700 *12.150	*5.700 *12.150	*4.450 *9.200	*4.450 *9.200	*4.200 *9.150	*4.200 *9.150	13.740 45'00"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*8.200 *17.700	*8.200 *17.700	*7.050 *15.150	*7.050 *15.150	*5.900 *12.600	*5.900 *12.600	*4.750 *9.950	*4.750 *9.950			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	12.440 40'06"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

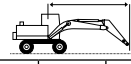
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				mm pie/pulg
																				
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*9.700 *20.650	*9.700 *20.650	*8.150 *16.750	*8.150 *16.750											*6.800 *15.450	*6.800 *15.450	6.950 21'03"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*9.700 *20.850	*9.700 *20.850	*8.450 *17.700	7.450 15.950	*6.300 5.500								*5.950 *13.300	5.300 12.200	9.180 29'02"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*10.650 *23.150	*10.650 23.050	*9.500 *20.700	7.550 16.200	7.250 15.450	5.600 11.950	5.550 11.950	4.250					5.300 12.000	4.050 9.200	10.750 34'08"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*11.000 *23.900	10.650 22.900	*9.550 *20.750	7.500 16.100	7.200 15.500	5.600 12.000	5.600 11.950	4.300 9.200					4.450 10.000	3.400 7.550	11.930 38'08"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*11.400 *24.700	10.400 22.350	9.500 20.400	7.350 15.750	7.100 15.250	5.500 11.800	5.550 11.300	4.250 9.100	4.400 9.450	3.350 7.150			3.900 8.700	2.950 6.550	12.820 41'09"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*15.200 *32.750	*15.200 *32.750	*12.150 *26.250	9900 21.400	9.150 19.750	7.050 15.150	6.900 14.850	5.300 11.400	5.400 11.650	4.150 8.850	4.350 9.350	3.300 7.050			3.550 7.850	2.650 5.850	13.480 44'00"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*54.200	*54.200	*17.100 *36.850	14.200 30.750	12.300 26.550	9.200 19.950	8.750 18.850	6.650 14.300	6.650 14.300	5.050 10.850	5.250 11.300	3.950 8.550	4.250 9.150	3.200 6.850	3.500 7.500	2.600 5.550	3.300 7.300	2.450 5.400	13.960 45'08"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			17.600 38.000	12.450 26.950	11.400 24.600	8.400 18.150	8.250 17.800	6.150 13.300	6.350 13.650	4.750 10.250	5.050 10.900	3.800 8.150	4.150 8.900	3.100 6.600	3.450 7.400	2.550 5.400	3.150 6.950	2.300 5.050	14.250 46'08"
3,0 m 10,0 pies	kg lb					10.550 22.750	7.600 16.450	7.750 16.750	5.700 12.350	6.050 13.050	4.500 9.650	4.850 10.500	3.600 7.750	4.000 8.650	2.950 6.350	3.350 7.250	2.450 5.300	3.050 6.700	2.250 4.900	14.390 47'02"
1,5 m 5,0 pies	kg lb					9.950 21.400	7.050 15.200	7.400 15.900	5.350 11.550	5.800 12.450	4.250 9.100	4.700 10.100	3.450 7.400	3.900 8.400	2.850 6.150	3.300 7.100	2.400 5.150	3.050 6.650	2.200 4.800	14.360 47'01"
0 m 0 pies	kg lb			*4.200 *9.600	*4.200 *9.600	*9.050 20.700	6.750 14.550	7.100 15.350	5.100 11.000	5.600 12.050	4.050 8.750	4.550 9.850	3.300 7.150	3.800 8.200	2.750 5.950	3.250 7.000	2.350 5.050	3.050 6.700	2.200 4.850	14.170 46'05"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb					*9.050 20.450	6.650 14.300	7.000 15.050	4.950 10.700	5.500 11.800	3.950 8.500	4.500 9.650	3.250 6.950	3.750 8.100	2.700 5.850	3.250 7.000	2.350 5.050	3.150 6.900	2.300 5.000	13.820 45'03"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb							6.950 14.350	4.950 10.650	5.450 11.750	3.900 8.400	4.450 9.600	3.200 6.900	3.750 8.100	2.700 5.850			3.450 7.650	2.500 5.550	12.830 41'10"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga	 Carga sobre la parte delantera	 Carga sobre la parte lateral	 Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	--	--	---

Tren de rodaje

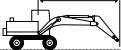
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies						
																						mm pie/pulg		
16,5 m 55,0 pies	kg lb					*6.500 *13.350	*6.500 *13.350															*5.550 *12.650	*5.550 *12.650	6.930 20'10"
15,0 m 50,0 pies	kg lb							*6.700 *14.050	*6.700 *14.050	*5.300 *5.300												*4.800 *10.750	*4.800 *10.750	9.370 29'7"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.700 *14.100	*6.700 *14.100	*5.250 *10.550	*5.250 *10.550									*4.450 *9.850	*4.450 *9.850	11.090 35'7"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.350 *18.100	*8.350 *18.100	*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.550 *13.800	*6.550 *13.800	*4.850 *9.550	*4.850 *9.550							*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	12.390 40'1"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.700 *18.900	*8.700 *18.900	*7.850 *17.100	*7.850 *17.100	*7.150 *15.600	*7.150 *15.600	*6.200 *12.800	*6.200 *12.800							*4.150 *9.100	*4.150 *9.100	13.390 43'7"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.950 *19.500	*8.950 *19.500	*8.000 *17.450	*8.000 *17.450	*7.250 *15.750	*7.250 *15.750	*6.600 *14.400	*6.600 *14.400	*5.300 *10.600	*5.300 *10.600					*4.100 *9.000	*4.100 *9.000	14.160 46'2"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9.450 *20.500	*9.450 *20.500	*8.300 *18.050	*8.300 *18.050	*7.400 *16.100	*7.400 *16.100	*6.700 *14.550	*6.700 *14.550	*6.050 *13.150	5.800 12.400					*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	14.740 48'2"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*14.250 *30.600	*14.250 *30.600	*12.050 *26.050	*12.050 *26.050	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*8.650 *18.800	*8.650 *18.800	*7.650 *16.550	*7.650 *16.550	*6.800 *14.750	*6.800 *14.750	*6.100 *13.200	5.700 12.250	*4.550 *9.200	*4.550 *9.200			*4.200 *9.200	*4.200 *9.200	15.150 49'7"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.500 *37.700	*17.500 *37.700	*13.200 *28.550	*13.200 *28.550	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9.050 *19.550	*9.050 *19.550	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.900 *14.900	6.700 14.400	*6.100 *13.150	5.600 12.000	*5.300 *10.250	4.750 10.200			*4.300 *9.450	*4.300 *9.450	15.390 50'5"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*15.100 *38.050	*15.100 *38.050	*14.150 *30.600	*14.150 *30.600	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9.300 *20.150	*9.300 *20.150	*7.950 *17.200	*7.950 *17.150	*6.900 *14.950	6.550 14.050	*6.050 *13.050	5.500 11.800	*5.250 *11.200	4.700 10.050			*4.450 *9.800	*4.450 *9.800	15.490 50'9"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*6.700 *15.500	*6.700 *15.500	*14.500 *31.400	*14.500 *31.400	*11.450 *24.750	*11.450 *24.750	*9.400 *20.350	*9.400 *20.350	*7.950 *17.250	7.750 16.650	*6.850 *14.800	6.400 13.750	*5.900 *12.750	5.400 11.600	*5.000 *10.700	4.650 9.950			*4.700 *10.350	4.450 9.750	15.440 50'7"
0 m 0 pies	kg lb	*3.050 *6.800	*3.050 *6.800	*5.700 *12.950	*5.700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.350	*11.250 *24.350	*9.250 *20.050	*9.250 *20.050	*7.800 *16.850	7.550 16.250	*6.650 *14.350	6.250 13.450	*5.650 *12.150	5.300 11.400	*4.650 *9.850	4.600 *9.850			*4.500 *9.850	*4.500 *9.850	15.250 50'0"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.900 *13.250	*5.900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8.800 *19.000	*8.800 *19.000	*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.250 *13.450	6.150 13.250	*5.200 *11.150	*5.200 *11.150					*4.200 *9.150	*4.200 *9.150	14.900 48'10"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.400 *14.350	*6.400 *14.350	*9.750 *22.150	*9.750 *22.150	*9.550 *20.600	*9.550 *20.600	*8.000 *17.250	*8.000 *17.250	*6.750 *14.450	*6.750 *14.450	*5.600 *12.000	*5.600 *12.000	*4.500 *9.500	*4.500 *9.500					*3.800 *8.300	*3.800 *8.300	14.380 47'1"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							*8.050 *17.250	*8.050 *17.250	*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*5.700 *12.200	*5.700 *12.200	*4.650 *9.800	*4.650 *9.800							*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	12.630 40'11"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga
  Carga sobre la parte delantera
  Carga sobre la parte lateral
  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

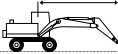
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

			3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies					
																							mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb						*6.150	*6.150														*5.750 *13.250	*5.750 *13.250	6.380 18'9"
15,0 m 50,0 pies	kg lb								*6.450 *13.450	*6.450 *13.450	*4.900 *4.900											*4.900 *10.950	*4.900 *10.950	9.020 28'5"
13,5 m 45,0 pies	kg lb								*7.500 *16.050	*7.500 *16.050	*6.500 *13.600	6.050 12.900	*4.950 12.900	4.600								*4.500 *9.950	4.350 9.900	10.830 34'9"
12,0 m 40,0 pies	kg lb								*8.200 *17.800	8.200 17.600	*7.500 *16.050	6.100 13.100	6.000 12.800	4.700 10.000	*4.550 10.150	3.650 7.850						*4.250 *9.450	3.550 7.950	12.190 39'5"
10,5 m 35,0 pies	kg lb								*8.650 *18.850	8.150 17.500	7.700 16.550	6.100 13.050	6.000 12.850	4.700 10.050	4.750 10.150	3.700 7.850						4.000 8.850	3.050 6.750	13.230 43'0"
9,0 m 30,0 pies	kg lb								*8.900 *19.350	8.000 17.200	7.600 16.300	5.950 12.800	5.900 12.700	4.600 9.900	4.700 10.100	3.650 7.800	3.850 8.150	2.900 6.200				3.550 7.900	2.700 5.950	14.040 45'10"
7,5 m 25,0 pies	kg lb						*10.800 *23.450	*10.800 *23.450	*9.350 *20.250	7.700 16.600	7.400 15.900	5.750 12.400	5.750 12.400	4.500 9.600	4.650 9.950	3.550 7.650	3.800 8.100	2.850 6.100				3.250 7.200	2.450 5.400	14.650 47'11"
6,0 m 20,0 pies	kg lb				*13.150 *28.400	*13.150 *28.400	*11.850 *25.600	10.250 22.150	9.450 20.350	7.300 15.700	7.100 15.300	5.500 11.850	5.600 12.000	4.300 9.250	4.500 9.700	3.450 7.400	3.700 7.950	2.800 6.000	3.100 6.750	2.300 5.000		3.050 6.750	2.250 5.000	15.090 49'4"
4,5 m 15,0 pies	kg lb				*17.050 *36.800	14.500 *31.350	12.500 26.950	9.400 20.350	8.900 19.200	6.800 14.650	6.800 14.600	5.200 11.150	5.350 11.550	4.100 8.800	4.350 9.400	3.300 7.100	3.600 7.750	2.700 5.800	3.050 6.500	2.250 4.750		2.900 6.400	2.150 4.700	15.360 50'4"
3,0 m 10,0 pies	kg lb				17.750 38.250	12.600 27.300	11.500 24.800	8.500 18.400	8.350 18.000	6.250 13.500	6.450 13.850	4.850 10.450	5.150 11.050	3.850 8.300	4.200 9.050	3.150 6.750	3.500 7.550	2.600 5.600	3.000 6.350	2.200 4.650		2.850 6.200	2.050 4.550	15.490 50'9"
1,5 m 5,0 pies	kg lb				*7.200 *16.800	*7.200 *16.800	10.650 22.950	7.700 16.650	7.850 16.900	5.800 12.450	6.100 13.150	4.550 9.750	4.900 10.600	3.650 7.850	4.050 8.750	3.000 6.450	3.400 7.350	2.500 5.400	2.900 6.250	2.150 4.550		2.800 6.100	2.050 4.450	15.460 50'8"
0 m 0 pies	kg lb	*2.900 *6.500	*2.900 *6.500	*5.750 *13.100	*5.750 *13.100	10.050 21.650	7.150 15.450	7.450 16.000	5.400 11.650	5.850 12.550	4.300 9.200	4.750 10.200	3.500 7.500	3.950 8.450	2.900 6.200	3.350 7.150	2.450 5.250	2.850 6.150	2.100 4.450		2.800 6.150	2.050 4.450	15.290 50'1"	
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.800 *13.150	*5.800 *13.150	9.700 20.950	6.850 14.800	7.150 15.450	5.150 11.150	5.650 12.150	4.100 8.800	4.600 9.900	3.350 7.200	3.850 8.250	2.800 6.000	3.300 7.050	2.400 5.100				2.850 6.300	2.050 4.550	14.970 49'0"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.300 *14.100	*6.300 *14.100	9.600 20.650	6.750 14.550	7.050 15.150	5.050 10.850	5.500 11.900	4.000 8.600	4.500 9.700	3.250 7.050	3.800 8.150	2.750 5.900	3.250 7.000	2.350 5.050				3.000 6.550	2.150 4.750	14.480 47'5"	
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					9.600 20.650	6.750 14.550	7.000 15.100	5.000 10.800	5.500 11.800	3.950 8.500	4.500 9.650	3.250 7.000	3.800 8.150	2.750 5.900						3.400 7.500	2.450 5.450	13.120 42'7"	



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

	Altura del punto de carga		Carga sobre la parte delantera		Carga sobre la parte lateral		Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	---------------------------	---	--------------------------------	---	------------------------------	---	---

Tren de rodaje

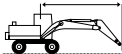
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies					
																						mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb						*6.500 *13.350	*6.500 *13.350													*5.550 *12.650	*5.550 *12.650	6.960 20'11"
15,0 m 50,0 pies	kg lb								*6.700 *14.050	*6.700 *14.050	*5.300 *5.300										*4.800 *10.750	*4.800 *10.750	9.390 29'08"
13,5 m 45,0 pies	kg lb								*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.700 *14.100	*6.700 *14.100	*5.250 *10.550	*5.250 *10.550							*4.450 *9.850	*4.450 *9.850	11.100 35'08"
12,0 m 40,0 pies	kg lb								*8.350 *18.100	*8.350 *18.100	*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.550 *13.800	*6.550 *13.800	*4.850 *9.550	*4.850 *9.550					*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	12.400 40'02"
10,5 m 35,0 pies	kg lb								*8.700 *18.900	*8.700 *18.900	*7.850 17.050	*7.850 17.050	*7.150 *15.600	*7.150 *15.600	*6.200 *12.800	*6.200 *12.800					*4.150 *9.100	*4.150 *9.100	13.400 43'07"
9,0 m 30,0 pies	kg lb								*8.950 *19.500	*8.950 *19.500	*8.000 *17.450	*8.000 *17.450	*7.250 *15.750	*7.250 *15.750	*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*5.300 *10.600	*5.300 *10.600			*4.100 *9.000	*4.100 *9.000	14.170 46'03"
7,5 m 25,0 pies	kg lb						*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9.450 *20.500	*9.450 *20.500	*8.300 *18.050	*8.300 *18.050	*7.400 *16.100	*7.400 *16.100	*6.700 *14.500	*6.700 *14.500	*6.050 *13.150	5.750 12.350			*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	14.740 48'02"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*14.250 *30.600	*14.250 *30.600	*12.050 *26.000	*12.050 *26.000	*10.050 *21.750	*10.050 *21.750	*8.650 *18.800	*8.650 *18.800	*7.600 *16.550	*7.600 *16.550	*6.800 *14.700	*6.800 *14.650	*6.100 *13.150	5.650 12.150	*4.550 *9.200	*4.550 *9.200		*4.200 *9.200	*4.200 *9.200	15.150 49'07"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.500 *37.700	*17.500 *37.700	*13.200 *28.550	*13.200 *28.550	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9.050 *19.550	*9.050 *19.550	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.900 *14.900	6.650 14.350	*6.100 *13.150	5.550 11.950	*5.300 *10.250	4.700 10.150		*4.300 *9.450	*4.300 *9.450	15.400 50'05"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*15.100 *38.050	*15.100 *38.050	*14.150 *30.600	*14.150 *30.600	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9.300 *20.150	*9.300 *20.150	*7.950 *17.200	7.950 17.050	*6.900 *14.950	6.500 14.000	*6.050 *13.050	5.450 11.750	*5.250 *11.200	4.650 10.000		*4.450 *9.800	4.450 9.750	15.490 50'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*6.700 *15.500	*6.700 *15.500	*14.500 *31.350	*14.500 *31.350	*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*9.400 *20.350	*9.400 *20.350	*7.950 *17.200	7.700 16.550	*6.850 *14.800	6.350 13.650	*5.900 *12.750	5.350 11.500	*5.000 *10.700	4.600 9.900		*4.700 *10.350	4.400 9.700	15.440 50'07"
0 m 0 pies	kg lb	*3.050 *6.800	*3.050 *6.800	*5.700 *12.950	*5.700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.300	*11.250 *24.300	*9.250 *20.000	*9.250 *20.000	*7.800 *16.850	7.500 16.150	*6.650 *14.300	6.200 13.400	*5.650 *12.150	5.250 11.350	*4.650 *9.850	4.550 9.800		*4.450 *9.850	4.450 9.800	15.240 50'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.900 *13.250	*5.900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8.800 *19.000	*8.800 *19.000	*7.400 *15.950	7.350 15.850	*6.250 *13.450	6.100 13.200	*5.200 *11.100	*5.200 *11.100				*4.150 *9.150	14.890 48'09"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.400 *14.350	*6.400 *14.350	*9.750 *22.150	*9.750 *22.150	*9.500 *20.550	*9.500 *20.550	*8.000 *17.200	*8.000 *17.200	*6.700 *14.450	*6.700 *14.450	*5.600 *11.950	*5.600 *11.950	*4.500 *9.500	*4.500 *9.500				*3.800 *8.300	14.370 47'00"	
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							*8.000 *17.250	*8.000 *17.250	*6.800 *14.600	*6.800 *14.600	*5.700 *12.150	*5.700 *12.150	*4.650 *9.750	*4.650 *9.750						*4.150 *9.300	12.630 40'11"	



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

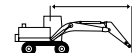
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies					
																						mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb					*6.150	*6.150														*5.750 *13.250	*5.750 *13.250	6.390 18'10"
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*16.050	*16.050	*6.450 *13.500	*6.450 *13.500	*4.950	*4.950										*4.900 *10.950	*4.900 *10.950	9.030 28'05"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.500 *16.100	*7.500 *16.100	*6.500 *13.650	5.900 12.550	*4.950	4.500								*4.500 *9.950	4.200 9.600	10.840 34'09"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.250 *17.800	8.000 17.150	*7.500 *16.050	5.950 12.750	5.850 12.550	4.550 9.750	*4.550	3.550						*4.250 *9.450	3.450 7.700	12.190 39'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.650 *18.850	7.950 17.100	7.550 16.250	5.900 12.700	5.850 12.550	4.550 9.750	4.650 9.950	3.550 7.600						3.900 8.650	2.950 6.550	13.240 43'00"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.900 *19.350	7.800 16.750	7.450 16.000	5.800 12.450	5.800 12.400	4.500 9.600	4.600 9.900	3.550 7.550	3.750 7.950	2.800 6.000				3.450 7.700	2.600 5.750	14.050 45'10"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*10.800 *23.450	10.650 22.950	*9.350 *20.300	7.500 16.150	7.250 15.550	5.600 12.050	5.650 12.150	4.350 9.300	4.550 9.700	3.450 7.400	3.700 7.900	2.750 5.900				3.150 7.000	2.350 5.200	14.660 47'11"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*13.150 *28.450	*13.150 *28.450	*11.850 *25.600	10.000 21.550	9.250 19.900	7.100 15.300	6.950 14.950	5.350 11.500	5.450 11.750	4.150 8.950	4.400 9.450	3.350 7.150	3.600 7.750	2.700 5.750	3.000	2.200		2.950 6.550	2.200 4.800	15.090 49'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.100 *36.800	14.050 30.450	12.250 26.400	9.150 19.750	8.700 18.750	6.600 14.200	6.600 14.250	5.000 10.800	5.250 11.250	3.950 8.500	4.250 9.150	3.200 6.850	3.500 7.550	2.600 5.600	2.950 6.300	2.150 4.600		2.850 6.250	2.050 4.500	15.360 50'04"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			17.350 37.400	12.200 26.400	11.250 24.250	8.250 17.800	8.150 17.550	6.050 13.100	6.250 13.500	4.700 10.100	5.000 10.800	3.750 8.050	4.100 8.800	3.050 6.550	3.400 7.350	2.500 5.400	2.900 6.200	2.100 4.450		2.750 6.050	2.000 4.350	15.490 50'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*7.200 *16.750	*7.200 *16.750	10.400 22.350	7.450 16.100	7.650 16.450	5.600 12.050	5.950 12.800	4.400 9.400	4.800 10.300	3.550 7.600	3.950 8.500	2.900 6.200	3.350 7.150	2.400 5.200	2.850 6.050	2.050 4.350		2.700 5.950	1.950 4.250	15.460 50'08"
0 m 0 pies	kg lb	*2.900 *6.500	*2.900 *6.500	*5.750 *13.100	*5.750 *13.100	9.800 21.100	6.900 14.900	7.250 15.600	5.200 11.250	5.650 12.200	4.100 8.850	4.600 9.900	3.350 7.200	3.850 8.250	2.800 5.950	3.250 6.950	2.350 5.000	2.800 6.000	2.000 4.250		2.700 5.950	1.950 4.250	15.290 50'01"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.800 *13.150	*5.800 *13.150	9.450 20.350	6.600 14.250	7.000 15.050	4.950 10.700	5.500 11.800	3.950 8.450	4.450 9.600	3.200 6.900	3.750 8.050	2.700 5.750	3.200 6.850	2.300 4.900				2.750 6.100	2.000 4.350	14.970 49'00"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.300 *14.150	*6.300 *14.150	9.350 20.100	6.500 13.950	6.850 14.750	4.850 10.400	5.350 11.550	3.850 8.250	4.400 9.450	3.150 6.750	3.700 7.900	2.650 5.650	3.150 6.800	2.250 4.850				2.900 6.350	2.050 4.550	14.480 47'05"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					9.350 20.100	6.500 14.000	6.800 14.650	4.800 10.350	5.350 11.500	3.800 8.150	4.350 9.400	3.100 6.700	3.650 7.900	2.650 5.650						3.300 7.300	2.350 5.200	13.110 42'07"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

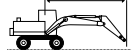
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies						
																					mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb			*7.200 *14.700	*7.200 *14.700															*6.250 *14.650	*6.250 *14.650	5.370 15'01"
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.450 *15.750	*7.450 *15.750	*6.100 *12.300	*6.100 *12.300											*5.050 *11.400	*5.050 *11.400	8.290 25'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.550 *16.000	*7.550 *16.000	*6.200 *12.750	*6.200 *12.750									*4.600 *10.200	*4.600 *10.200	10.190 32'07"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.550 *18.400	*8.550 *18.400	*7.550 *16.050	*7.550 *16.050	*6.050 *12.300	*6.050 *12.300							*4.350 *9.550	*4.350 *9.550	11.590 37'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.650 *18.800	*8.650 *18.800	*7.650 *16.650	*7.650 *16.650	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*5.450 *10.800	*5.450 *10.800					*4.200 *9.250	*4.200 *9.250	12.650 41'01"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*10.400 *22.550	*10.400 *22.550	*8.900 *19.350	*8.900 *19.350	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.950 *15.100	*6.950 *15.100	*6.250 *13.550	*6.250 *13.550					*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	13.470 43'11"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*12.600 *27.350	*12.600 *27.350	*11.150 *24.150	*11.150 *24.150	*9.350 *20.250	*9.350 *20.250	*8.050 *17.500	*8.050 *17.500	*7.100 *15.350	*7.100 *15.350	*6.300 *13.650	*6.300 *13.650	*5.550 *10.850	5.350 *10.850	*4.200 *9.150	*4.200 *9.150			14.070 46'00"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*19.300 *39.450	*19.300 *39.450	*15.850 *34.050	*15.850 *34.050	*12.150 *26.250	*12.150 *26.250	*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*7.250 *15.700	*7.250 *15.700	*6.350 *13.750	*6.350 *13.750	*5.600 *12.050	5.300 *11.350	*4.250 *9.350	*4.250 *9.350			14.500 47'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.900 *38.600	*17.900 *38.600	*13.150 *28.400	*13.150 *28.400	*10.450 *22.600	*10.450 *22.600	*8.650 *18.750	*8.650 *18.750	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.400 *13.800	6.300 *13.550	*5.550 *11.950	5.200 *11.150	*4.400 *9.650	*4.400 *9.650			14.760 48'04"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*7.600 *18.450	*7.600 *18.450	*13.800 *29.850	*13.800 *29.850	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8.850 *19.100	*8.850 *19.100	*7.450 *16.100	*7.450 *16.100	*6.350 *13.750	6.150 13.200	*5.450 *11.700	5.100 10.950	*4.600 *10.100	4.350 9.600			14.860 48'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*4.800 *11.100	*4.800 *11.100	*13.500 *29.800	*13.500 *29.800	*10.800 *23.400	*10.800 *23.400	*8.800 *19.050	*8.800 *19.050	*7.350 *15.900	7.350 15.800	*6.250 *13.400	6.000 12.900	*5.250 *11.250	5.000 10.750	*4.350 *9.600	4.350 9.550			14.800 48'06"
0 m 0 pies	kg lb			*4.750 *10.800	*4.750 *10.800	*9.850 *22.850	*9.850 *22.850	*10.400 *22.500	*10.400 *22.500	*8.500 *18.400	*8.500 *18.400	*7.100 *15.300	*7.100 *15.300	*5.950 *12.750	5.900 12.650	*4.900 *10.400	*4.900 *10.400	*4.050 *8.950	*4.050 *8.950			14.600 47'10"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.350 *12.100	*5.350 *12.100	*9.150 *20.900	*9.150 *20.900	*9.550 *20.600	*9.550 *20.600	*7.900 *17.050	*7.900 *17.050	*6.550 *14.100	*6.550 *14.100	*5.400 *11.600	*5.400 *11.600	*4.300 *9.100	*4.300 *9.100	*3.700 *8.150	*3.700 *8.150			14.230 46'07"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*9.300 *20.900	*9.300 *20.900	*8.250 *17.800	*8.250 *17.800	*6.900 *14.850	*6.900 *14.850	*5.750 *12.250	*5.750 *12.250	*4.600 *9.800	*4.600 *9.800	*3.400	*3.400	*3.300 *7.300	*3.300 *7.300			13.620 44'05"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb									*5.550	*5.550							*4.650	*4.650			10.340



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

	Altura del punto de carga		Carga sobre la parte delantera		Carga sobre la parte lateral		Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	---------------------------	---	--------------------------------	---	------------------------------	---	---

Tren de rodaje

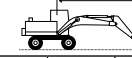
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																				mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb			*6.750	*6.750													*6.650	*6.650	4.570
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.200 *15.100	*7.200 *15.100	*5.700	*5.700									*5.200 *11.750	*5.200 *11.750	7.860 24'05"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.300 *17.850	*8.300 *17.850	*7.300 *15.500	*7.300 *15.500	*5.900 *11.950	5.400 11.500							*4.650 *10.350	4.500 *10.350	9.890 31'07"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.400 *18.000	7.600 16.250	7.150 15.300	5.500 11.750	5.400 11.500	4.100 8.700					*4.350 *9.650	3.450 7.850	11.360 36'08"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.600 *18.750	7.500 16.150	7.100 15.250	5.500 11.750	5.400 11.550	4.100 8.750	4.200 8.900	3.100 6.600			3.850 8.650	2.850 6.350	12.480 40'06"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*10.300 *22.350	*10.300 *22.350	*8.850 *19.200	7.350 15.750	7.000 15.000	5.350 11.500	5.350 11.450	4.050 8.650	4.150 8.900	3.100 6.550			3.350 7.500	2.450 5.400	13.330 43'05"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*11.000 *23.800	10.150 21.850	9.200 19.750	7.050 15.100	6.800 14.550	5.150 11.050	5.200 11.150	3.900 8.350	4.100 8.750	3.000 6.400	3.250 6.900	2.350 4.950	3.000 6.700	2.150 4.750	13.980 45'08"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.750 *33.100	*15.750 *33.100	*15.450 *33.250	14.950 32.350	*11.950 *25.850	9.400 20.350	8.700 18.800	6.600 14.200	6.500 13.950	4.900 10.500	5.000 10.750	3.750 8.000	3.950 8.500	2.900 6.200	3.200 6.800	2.250 4.800	2.800 6.150	1.950 4.300	14.430 47'03"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.550 *37.850	13.150 28.400	11.550 24.950	8.550 18.450	8.200 17.600	6.100 13.100	6.150 13.200	4.550 9.800	4.800 10.300	3.500 7.550	3.850 8.200	2.750 5.900	3.100 6.600	2.200 4.650	2.650 5.800	1.800 4.000	14.720 48'02"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*9.150 *22.600	*9.150 *22.600	10.550 22.800	7.600 16.450	7.600 16.400	5.550 11.950	5.800 12.500	4.250 9.100	4.550 9.800	3.300 7.100	3.700 7.900	2.650 5.600	3.000 6.400	2.100 4.450	2.550 5.550	1.750 3.800	14.850 48'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*4.950 *11.550	*4.950 *11.550	9.800 21.050	6.900 14.850	7.150 15.350	5.100 11.000	5.500 11.800	3.950 8.450	4.350 9.350	3.100 6.650	3.550 7.600	2.500 5.300	2.900 6.250	2.000 4.300	2.500 5.450	1.700 3.700	14.830 48'07"
0 m 0 pies	kg lb			*4.700 *10.700	*4.700 *10.700	9.300 20.000	6.450 13.850	6.800 14.600	4.750 10.250	5.250 11.300	3.700 7.950	4.200 9.000	2.950 6.300	3.450 7.350	2.400 5.100	2.850 6.100	1.950 4.150	2.500 5.500	1.700 3.700	14.650 48'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.250 *11.800	*5.250 *11.800	9.050 19.500	6.250 13.400	6.550 14.150	4.550 9.850	5.100 10.900	3.550 7.600	4.100 8.750	2.850 6.050	3.350 7.200	2.300 4.950	2.800 6.000	1.900 4.050	2.600 5.650	1.750 3.800	14.310 46'10"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					9.000 19.350	6.200 13.300	6.500 13.950	4.500 9.650	5.000 10.750	3.450 7.450	4.000 8.600	2.750 5.950	3.300 7.100	2.250 4.850	2.800 6.000	1.900 4.100	2.700 6.000	1.850 4.050	13.800 45'02"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							6.500 14.000	4.500 9.700	5.000 10.750	3.450 7.450	4.000 8.650	2.750 5.950					3.550 8.000	2.450 5.500	11.490 36'11"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

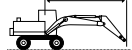
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies					
																					mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb			*7.200 *14.700	*7.200 *14.700														*6.250 *14.650	*6.250 *14.650	5.370 15'01"
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.450 *15.750	*7.450 *15.750	*6.100 *12.300	*6.100 *12.300										*5.050 *11.400	*5.050 *11.400	8.290 25'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.550 *16.000	*7.550 *16.000	*6.200 *12.750	*6.200 *12.750								*4.600 *10.200	*4.600 *10.200	10.190 32'07"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.550 *18.400	*8.550 *18.400	*7.550 *16.050	*7.550 *16.050	*6.050 *12.300	*6.050 *12.300						*4.350 *9.550	*4.350 *9.550	11.590 37'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.650 *21.550	*8.650 *21.550	*7.650 *18.800	*7.650 *18.800	*6.900 *16.650	*6.900 *16.650	*5.450 *14.950	*5.450 *14.950				*4.200 *9.250	*4.200 *9.250	12.650 41'01"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*10.400 *22.550	*10.400 *22.550	*8.900 *19.350	*8.900 *19.350	*7.800 *16.950	*7.800 *16.950	*6.950 *15.100	*6.950 *15.100	*6.250 *13.550	*6.250 *13.550				*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	13.470 43'11"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*12.600 *27.350	*12.600 *27.350	*11.150 *24.150	*11.150 *24.150	*9.350 *20.250	*9.350 *20.250	*8.050 *17.500	*8.050 *17.500	*7.100 *15.350	*7.100 *15.350	*6.300 *13.650	*6.300 *13.650	*5.550 *10.850	5.200 *10.850		*4.200 *9.150	*4.200 *9.150	14.070 46'00"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*19.300 *39.450	*19.300 *39.450	*15.850 *34.050	*15.850 *34.050	*12.150 *26.250	*12.150 *26.250	*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*7.250 *15.700	*7.250 *15.700	*6.350 *13.750	6.300 *13.450	*5.600 *12.050	5.150 *11.000		*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	14.500 47'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.900 *38.600	*17.900 *38.600	*13.150 *28.400	*13.150 *28.400	*10.450 *22.600	*10.450 *22.600	*8.650 *18.750	*8.650 *18.750	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.400 *13.800	6.100 *13.150	*5.550 *11.950	5.050 *10.800		*4.400 *9.650	*4.350 *9.550	14.760 48'04"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*7.600 *18.450	*7.600 *18.450	*13.800 *29.850	*13.800 *29.850	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8.850 *19.100	*8.850 *19.100	*7.450 *16.100	7.350 *15.800	*6.350 *13.750	5.950 *12.800	*5.450 *11.700	4.950 *10.600		*4.600 *10.100	4.250 *9.300	14.860 48'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*4.800 *11.100	*4.800 *11.100	*13.500 *29.800	*13.500 *29.800	*10.800 *23.400	*10.800 *23.400	*8.800 *19.050	*8.800 *19.050	*7.350 *15.900	7.150 *15.350	*6.250 *13.400	5.800 *12.500	*5.250 *11.250	4.850 *10.400		*4.350 *9.600	4.200 *9.250	14.800 48'06"
0 m 0 pies	kg lb			*4.750 *10.800	*4.750 *10.800	*9.850 *22.850	*9.850 *22.850	*10.400 *22.500	*10.400 *22.500	*8.500 *18.400	*8.500 *18.400	*7.100 *15.300	6.950 *14.950	*5.950 *12.750	5.700 *12.250	*4.900 *10.400	4.800 *10.300		*4.050 *8.950	*4.050 *8.950	14.600 47'10"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.350 *12.100	*5.350 *12.100	*9.150 *20.900	*9.150 *20.900	*9.550 *20.600	*9.550 *20.600	*7.900 *17.050	*7.900 *17.050	*6.550 *14.100	*6.550 *14.100	*5.400 *11.600	*5.400 *11.600	*4.300 *9.100	*4.300 *9.100		*3.700 *8.150	*3.700 *8.150	14.230 46'07"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*9.300 *20.900	*9.300 *20.900	*8.250 *17.800	*8.250 *17.800	*6.900 *14.850	*6.900 *14.850	*5.750 *12.250	*5.750 *12.250	*4.600 *9.800	*4.600 *9.800	*3.400	*3.400		*3.300 *7.300	*3.300 *7.300	13.620 44'05"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb									*5.550	*5.550								*4.650	*4.650	10.340



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga	 Carga sobre la parte delantera	 Carga sobre la parte lateral	 Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	--	--	---

Tren de rodaje

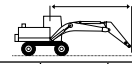
Neumáticos simples

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies					
																					mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb			*6.750	*6.750														*6.650	*6.650	4.600
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.200 *15.150	*7.200 *15.150	*5.700	*5.700										*5.200 *11.750	*5.200 *11.750	7.880 24'06"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.300 *17.850	*8.300 *17.850	*7.350 *15.550	7.300 *15.550	*5.900 *12.000	5.250 11.150								*4.650 *10.350	4.350 10.050	9.900 31'07"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.400 *18.050	7.400 15.800	7.000 14.950	5.350 11.400	5.250 11.200	3.950 8.400						*4.350 *9.650	3.350 7.550	11.370 36'08"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.600 *21.250	7.300 *21.250	6.950 15.700	5.300 14.900	5.300 11.300	4.000 8.450	4.100 8.650	3.000 6.350				3.750 8.400	2.750 6.100	12.490 40'07"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*10.300 *22.350	*10.300 *22.350	*8.850 *19.200	7.150 15.350	6.850 14.650	5.200 11.150	5.200 11.150	3.900 8.350	4.050 8.650	3.000 6.350				3.250 7.250	2.350 5.200	13.340 43'06"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*11.000 *23.800	9.850 21.250	9.000 19.350	6.800 14.700	6.600 14.200	5.000 10.700	5.050 10.850	3.800 8.100	4.000 8.500	2.900 6.200	3.150 6.700	2.250 4.700		2.950 6.500	2.050 4.550	13.980 45'08"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.850 *33.300	*15.850 *33.300	*15.450 *33.300	14.550 31.400	*11.950 *25.850	9.150 19.750	8.550 18.350	6.400 13.750	6.350 13.600	4.700 10.150	4.900 10.500	3.600 7.700	3.850 8.250	2.800 5.950	3.100 6.600	2.200 4.600		2.700 5.950	1.850 4.100	14.430 47'03"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.600 *37.850	12.700 27.500	11.300 24.350	8.250 17.850	8.000 17.200	5.900 12.650	6.000 12.900	4.400 9.450	4.650 10.000	3.400 7.250	3.700 7.950	2.650 5.650	3.000 6.400	2.100 4.450		2.550 5.600	1.700 3.800	14.720 48'03"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*9.100 *22.400	*9.100 *22.400	10.300 22.250	7.350 15.850	7.400 16.000	5.350 11.550	5.650 12.150	4.050 8.750	4.450 9.550	3.150 6.800	3.550 7.650	2.500 5.350	2.900 6.200	2.000 4.250		2.450 5.350	1.650 3.600	14.850 48'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*4.950 *11.550	*4.950 *11.550	9.500 20.500	6.600 14.300	6.950 14.950	4.900 10.550	5.350 11.450	3.750 8.100	4.250 9.100	2.950 6.350	3.450 7.350	2.400 5.100	2.850 6.050	1.900 4.100		2.400 5.250	1.600 3.500	14.830 48'07"
0 m 0 pies	kg lb			*4.700 *10.700	*4.700 *10.700	9.050 19.450	6.150 13.300	6.600 14.200	4.550 9.850	5.100 10.950	3.550 7.600	4.050 8.750	2.800 6.000	3.300 7.100	2.250 4.850	2.750 5.900	1.850 3.950		2.400 5.300	1.600 3.500	14.650 48'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.250 *11.850	*5.250 *11.850	8.800 18.950	5.950 12.800	6.400 13.700	4.400 9.400	4.950 10.600	3.400 7.250	3.950 8.500	2.700 5.800	3.250 6.950	2.200 4.700	2.700 5.800	1.800 3.850		2.500 5.450	1.650 3.600	14.310 46'10"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					8.750 18.800	5.900 12.700	6.300 13.550	4.300 9.250	4.850 10.400	3.300 7.100	3.900 8.350	2.650 5.650	3.200 6.900	2.150 4.600	2.700 5.800	1.800 3.850		2.650 5.800	1.750 3.850	13.790 45'02"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							6.300 13.550	4.300 9.250	4.850 10.400	3.300 7.100	3.900 8.350	2.650 5.650						3.450 7.800	2.350 5.250	11.460 36'09"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

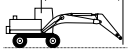
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		 mm pie/pulg		
																		
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*6.800 *13.550	*6.800 *13.550									*5.850 *13.150	*5.850 *13.150	8.120 25'4"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.250 *18.000	*8.250 *18.000	*7.100 *14.450	*7.100 *14.450							*5.350 *11.900	*5.350 *11.900	10.060 32'2"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.200 *17.850	*8.200 *17.850	*7.400 *16.100	*7.400 *16.100	*6.800 *14.100	*6.800 *14.100					*5.100 *11.300	*5.100 *11.300	11.470 37'1"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.350 *18.150	*8.350 *18.150	*7.450 *16.250	*7.450 *16.250	*6.800 *14.800	*6.800 *14.800	*6.250 *12.350	*6.250 *12.350			*5.000 *11.000	*5.000 *11.000	12.550 40'9"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*10.150 *21.950	*10.150 *21.950	*8.700 *18.850	*8.700 *18.850	*7.700 *16.650	*7.700 *16.650	*6.900 *15.000	*6.900 *15.000	*6.300 *13.700	*6.300 *13.700			*5.000 *10.950	*5.000 *10.950	13.370 43'7"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*14.000 *30.100	*14.000 *30.100	*11.050 *23.850	*11.050 *23.850	*9.250 *20.000	*9.250 *20.000	*8.000 *17.350	*8.000 *17.350	*7.100 *15.350	*7.100 *15.350	*6.400 *13.850	*6.400 *13.850	*5.800 *12.500	5.600 11.950	*5.000 *11.050	*5.000 *11.050	13.980 45'8"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*16.300 *34.950	*16.300 *34.950	*12.200 *26.250	*12.200 *26.250	*9.850 *21.350	*9.850 *21.350	*8.350 *18.100	*8.350 *18.100	*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*5.850 *12.600	5.500 11.800	*5.150 *11.250	4.950 10.900	14.410 47'2"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*13.250 *28.600	*13.250 *28.600	*10.450 *22.650	*10.450 *22.650	*8.700 *18.850	*8.700 *18.850	*7.500 *16.250	*7.500 *16.250	*6.600 *14.250	6.450 13.900	*5.850 *12.650	5.400 11.600	*5.300 *11.650	4.750 10.450	14.670 48'1"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*11.150 *27.050	*11.150 *27.050	*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*8.950 *19.400	*8.950 *19.400	*7.650 *16.500	*7.650 *16.500	*6.650 *14.350	6.300 13.550	*5.800 *12.550	5.300 11.350	*5.200 *11.400	4.600 10.150	14.780 48'5"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*7.850 *18.300	*7.850 *18.300	*10.950 *23.700	*10.950 *23.700	*9.000 *19.500	*9.000 *19.500	*7.650 *16.550	7.400 15.950	*6.600 *14.250	6.150 13.200	*5.700 *12.350	5.200 11.150	*5.050 *11.050	4.600 10.100	14.730 48'3"
0 m 0 pies	kg lb	*3.900 *8.850	*3.900 *8.850	*7.400 *17.000	*7.400 *17.000	*10.650 *23.050	*10.650 *23.050	*8.850 *19.150	*8.850 *19.150	*7.500 *16.200	7.250 15.600	*6.400 *13.850	6.000 12.950	*5.500 *11.800	5.100 11.000	*4.850 *10.700	4.650 10.200	14.520 47'7"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*5.100 *11.500	*5.100 *11.500	*7.800 *17.750	*7.800 *17.750	*9.950 *21.600	*9.950 *21.600	*8.400 *18.200	*8.400 *18.200	*7.150 *15.400	7.150 15.350	*6.100 *13.100	5.950 12.800	*5.100 *10.900	5.100 *10.900	*4.650 *10.250	*4.650 *10.250	14.150 46'4"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*8.500 *19.250	*8.500 *19.250	*9.000 *19.450	*9.000 *19.450	*7.700 *16.600	*7.700 *16.600	*6.550 *14.100	*6.550 *14.100	*5.500 *11.800	*5.500 *11.800	*4.450	*4.450	*4.400 *9.600	*4.400 *9.600	13.600 44'6"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*7.650 *16.550	*7.650 *16.550	*6.650 *14.300	*6.650 *14.300	*5.650 *12.100	*5.650 *12.100	*4.650 *9.800	*4.650 *9.800			*4.000 *8.750	*4.000 *8.750	12.860 42'0"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga	 Carga sobre la parte delantera	 Carga sobre la parte lateral	 Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	--	--	---

Tren de rodaje

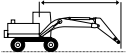
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																		mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*6.300 13.900	*6.300 13.900									*6.000 13.450	*6.000 13.450	7.710 23'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.250 18.200	7.900 17.400	*6.700 14.800	5.850 12.900							*5.400 12.050	5.000 11.050	9.770 31'2"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.150 18.150	7.950 17.500	*7.400 16.500	5.900 13.000	5.800 12.800	4.500 9.900					5.100 11.400	3.900 8.600	11.260 36'4"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.300 18.300	7.850 17.300	*7.450 16.600	5.850 12.900	5.800 12.800	4.500 9.900	4.550 10.000	3.500 7.700			4.300 9.500	3.250 7.200	12.390 40'3"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*10.000 22.000	*10.000 22.000	*8.650 19.100	7.600 16.800	7.300 16.300	5.650 12.500	5.700 12.600	4.400 9.700	4.550 10.000	3.450 7.600			3.800 8.400	2.850 6.300	13.250 43'2"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*13.650 29.900	*13.650 29.900	*10.900 23.800	10.150 22.400	*9.150 20.200	7.200 15.900	7.050 15.500	5.450 12.000	5.500 12.100	4.250 9.400	4.450 9.800	3.350 7.400	3.600 7.900	2.700 5.900	3.400 7.500	2.550 5.600	13.890 45'5"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.850 34.900	14.150 31.200	*12.000 26.500	9.300 20.500	8.850 19.500	6.700 14.800	6.700 14.800	5.100 11.200	5.300 11.700	4.050 8.900	4.300 9.500	3.250 7.200	3.550 7.800	2.600 5.700	3.150 7.000	2.350 5.200	14.350 46'11"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*20.150 44.400	*20.150 44.400	11.250 24.800	8.250 18.200	8.250 18.200	6.150 13.600	6.350 14.000	4.750 10.500	5.100 11.200	3.800 8.400	4.150 9.100	3.100 6.800	3.450 7.600	2.550 5.600	3.000 6.600	2.200 4.800	14.640 47'11"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			10.250 22.600	7.350 16.200	7.650 16.900	5.600 12.300	6.000 13.300	4.450 9.800	4.850 10.700	3.550 7.800	4.000 8.800	2.950 6.500	3.350 7.400	2.450 5.400	2.900 6.400	2.100 4.600	14.770 47'10"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*8.100 18.000	6.750 14.900	7.200 15.900	5.200 11.500	5.700 12.600	4.150 9.100	4.650 10.200	3.350 7.400	3.850 8.500	2.800 6.200	3.250 7.200	2.350 5.200	2.850 6.300	2.050 4.500	14.750 48'4"
0 m 0 pies	kg lb	*3.650 8.000	*3.650 8.000	*7.400 16.300	6.450 14.200	6.900 15.200	4.900 10.800	5.450 12.100	3.900 8.600	4.450 9.800	3.200 7.100	3.750 8.300	2.700 6.000	3.200 7.100	2.250 5.000	2.850 6.300	2.050 4.500	14.570 47'9"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*4.900 10.800	*4.900 10.800	*7.700 17.000	6.350 14.000	6.750 14.900	4.750 10.500	5.300 11.700	3.800 8.400	4.350 9.600	3.100 6.900	3.650 8.000	2.600 5.700	3.150 7.000	2.250 5.000	2.950 6.500	2.100 4.600	14.220 46'7"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*8.400 18.700	6.350 14.000	6.700 14.800	4.700 10.400	5.250 11.600	3.700 8.200	4.300 9.500	3.050 6.700	3.600 7.900	2.600 5.700	3.100 6.800	2.200 4.900	3.050 6.700	2.200 4.800	13.710 44'10"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					6.750 14.900	4.750 10.500	5.250 11.600	3.750 8.300	4.300 9.500	3.050 6.700	3.650 8.000	2.600 5.700			3.300 7.300	2.350 5.200	13.000 42'6"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga
  Carga sobre la parte delantera
  Carga sobre la parte lateral
  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

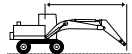
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

	4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																	mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb				*6.800 *13.600	*6.800 *13.600									*5.850 *13.100	*5.850 *13.100	8.150 25'05"
13,5 m 45,0 pies	kg lb				*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	*7.100 *14.500	*7.100 *14.500							*5.350 *11.900	*5.350 *11.900	10.080 32'03"
12,0 m 40,0 pies	kg lb				*8.150 *17.800	*8.150 *17.800	*7.350 *16.050	*7.350 *16.050	*6.750 *14.150	*6.750 *14.150					*5.100 *11.300	*5.100 *11.300	11.490 37'01"
10,5 m 35,0 pies	kg lb				*8.350 *18.100	*8.350 *18.100	*7.450 *16.200	*7.450 *16.200	*6.750 *14.700	*6.750 *14.700	*6.200 *12.400	*6.200 *12.400			*5.000 *11.000	*5.000 *11.000	12.560 40'10"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*10.150 *21.950	*10.150 *21.950	*8.700 *18.850	*8.700 *18.850	*7.650 *16.600	*7.650 *16.600	*6.850 *14.950	*6.850 *14.950	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600		*5.000 *10.950	*5.000 *10.950	13.380 43'07"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*14.000 *30.100	*14.000 *30.100	*11.050 *23.800	*11.050 *23.800	*9.200 *19.900	*9.200 *19.900	*7.950 *17.250	*7.950 *17.250	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*6.350 *13.750	*6.350 *13.750	*5.750 *12.450	5.550 11.900	*5.000 *11.050	13.990 45'08"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*16.250 *34.900	*16.250 *34.900	*12.150 *26.200	*12.150 *26.200	*9.850 *21.250	*9.850 *21.250	*8.300 *18.000	*8.300 *18.000	*7.250 *15.700	*7.250 *15.700	*6.450 *13.950	*6.450 *13.950	*5.800 *12.500	5.450 11.750	*5.150 *11.250	14.420 47'02"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*13.200 *28.450	*13.200 *28.450	*10.400 *22.500	*10.400 *22.500	*8.650 *18.750	*8.650 *18.750	*7.450 *16.100	*7.450 *16.100	*6.550 *14.150	6.400 13.800	*5.800 *12.550	5.350 11.500	*5.250 *11.600	14.680 48'01"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*11.050 *26.850	*11.050 *26.850	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.550 *16.400	*7.550 *16.350	*6.600 *14.250	6.250 13.450	*5.750 *12.450	5.250 11.300	*5.100 *11.300	14.780 48'05"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*7.850 *18.300	*7.850 *18.300	*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*8.950 *19.350	*8.950 *19.350	*7.550 *16.400	7.350 15.850	*6.550 *14.100	6.100 13.100	*5.650 *12.200	5.150 11.100	*5.000 *10.950	14.720 48'03"
0 m 0 pies	kg lb	*3.900 *8.850	*3.900 *8.850	*7.400 *17.000	*7.400 *17.000	*10.500 *22.800	*10.500 *22.800	*8.750 *18.950	*8.750 *18.950	*7.400 *16.050	7.200 15.450	*6.350 *13.700	5.950 12.850	*5.450 *11.700	5.100 10.900	*4.800 *10.600	14.520 47'07"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*5.100 *11.500	*5.100 *11.500	*7.800 *17.750	*7.800 *17.750	*9.850 *21.350	*9.850 *21.350	*8.300 *18.000	*8.300 *18.000	*7.050 *15.250	*7.050 *15.200	*6.000 *12.950	5.900 12.700	*5.050 *10.750	5.050 *10.750	*4.600 *10.100	14.140 46'04"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*8.500 *19.300	*8.500 *19.300	*8.850 *19.200	*8.850 *19.200	*7.600 *16.400	*7.600 *16.400	*6.450 *13.900	*6.450 *13.900	*5.450 *11.650	*5.450 *11.650	*4.400 *9.500	*4.300 *9.500		13.600 44'06"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*7.550 *16.300	*7.550 *16.300	*6.550 *14.100	*6.550 *14.100	*5.600 *11.900	*5.600 *11.900	*4.550 *9.650	*4.550 *9.650		*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	12.850 41'11"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

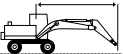
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																		mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*6.300 *17.800	*6.300 16.500									*5.950 *13.450	*5.950 *13.450	7.720 23'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.250 *17.800	7.700 16.500	*6.700 *13.550	5.650 12.050							*5.400 *12.050	4.850 11.150	9.780 31'02"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.150 *17.800	7.750 16.650	*7.350 15.800	5.700 12.250	5.650 12.050	4.350 9.200					4.950 11.200	3.750 8.500	11.260 36'04"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.300 *18.000	7.650 16.450	7.300 15.700	5.650 12.150	5.650 12.050	4.300 9.250	4.450 9.450	3.350 7.100			4.150 9.300	3.150 7.000	12.390 40'03"
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*10.000 *21.700	*10.000 *21.700	*8.600 *18.650	7.400 15.900	7.150 15.350	5.500 11.800	5.550 11.900	4.250 9.050	4.400 9.400	3.300 7.050			3.650 8.100	2.700 6.000	13.250 43'02"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*13.650 *29.400	*13.650 *29.400	*10.850 *23.450	9.850 21.350	*9.100 *19.700	7.000 15.100	6.900 14.800	5.250 11.300	5.350 11.550	4.050 8.750	4.300 9.200	3.200 6.850	3.500 7.450	2.550 5.450	3.300 7.300	2.400 5.300	13.900 45'05"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.850 *34.000	13.700 29.700	*11.950 *25.750	8.950 19.450	8.600 18.600	6.450 14.000	6.550 14.100	4.900 10.600	5.150 11.100	3.850 8.300	4.150 8.950	3.100 6.600	3.400 7.300	2.500 5.300	3.050 6.700	2.200 4.850	14.350 46'11"
4,5 m 15,0 pies	kg lb		*20.000	10.950 23.700	7.950 17.200	8.000 17.250	5.900 12.750	6.150 13.300	4.550 9.850	4.900 10.550	3.650 7.800	4.000 8.600	2.950 6.300	3.300 7.100	2.400 5.100	2.900 6.350	2.050 4.500	14.640 47'11"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			9.900 21.450	7.000 15.150	7.400 16.000	5.350 11.550	5.800 12.500	4.200 9.100	4.650 10.050	3.400 7.300	3.850 8.250	2.800 5.950	3.200 6.850	2.300 4.900	2.750 6.100	1.950 4.300	14.770 48'05"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*8.100 *18.950	6.350 13.800	6.950 14.950	4.900 10.600	5.500 11.800	3.900 8.450	4.450 9.600	3.200 6.850	3.700 7.950	2.650 5.650	3.100 6.650	2.200 4.700	2.700 6.000	1.900 4.200	14.750 48'04"
0 m 0 pies	kg lb	*3.700 *8.400	*3.700 *8.400	*7.400 *17.000	6.050 13.100	6.650 14.300	4.600 9.950	5.250 11.300	3.700 7.950	4.300 9.200	3.050 6.500	3.600 7.700	2.500 5.400	3.050 6.500	2.150 4.550	2.750 6.000	1.900 4.150	14.560 47'09"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*4.900 *11.050	*4.900 *11.050	*7.700 *17.550	5.950 12.850	6.450 13.950	4.450 9.650	5.100 10.950	3.550 7.650	4.150 8.950	2.900 6.250	3.500 7.500	2.450 5.250	3.000 6.450	2.100 4.450	2.800 6.150	1.950 4.250	14.220 46'07"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*8.400 18.950	6.000 12.900	6.400 13.850	4.400 9.500	5.050 10.850	3.500 7.500	4.100 8.850	2.850 6.150	3.450 7.450	2.400 5.200	3.000	2.100	2.950 6.450	2.050 4.500	13.710 44'10"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					6.450 13.900	4.450 9.600	5.050 10.850	3.500 7.550	4.100 8.900	2.850 6.150	3.500 7.500	2.450 5.250			3.150 7.000	2.200 4.850	13.000 42'05"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

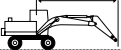
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies					
																						mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb							5.000	5.000												*4.850 *11.000	*4.850 *11.000	7.630 23'4"
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*5.350 *10.800	*5.350 *10.800										*4.350 *9.700	*4.350 *9.700	9.900 31'5"
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.600 *13.950	*6.600 *13.950	*5.350 *10.900	*5.350 *10.900								*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	11.540 37'1"
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.650	*6.700 *14.650	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600	*5.050 *10.200	*5.050 *10.200						*3.950 *8.750	*3.950 *8.750	12.790 41'5"
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.800 *14.850	*6.800 *14.850	*6.300 *13.650	*6.300 *13.650	*5.850 *12.700	*5.850 *12.700	*4.350	*4.350				*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	13.760 44'9"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*7.850 *17.000	*7.850 *17.000	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	*5.900 *12.850	*5.900 *12.850	*5.450 *11.300	*5.450 *11.300				*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	14.520 47'4"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.650 *14.400	*6.650 *14.400	*6.050 *13.100	*6.050 *13.100	*5.550 *12.000	*5.550 *12.000	*4.100	*4.100		*3.950 *8.650	*3.950 *8.650	15.080 49'4"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*13.850 *29.750	*13.850 *29.750	*10.900 *23.450	*10.900 *23.450	*9.050 *19.550	*9.050 *19.550	*7.800 *16.900	*7.800 *16.900	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*6.200 *13.400	*6.200 *13.400	*5.600 *12.150	*5.600 *12.150	*5.050 *9.900	4.750 *9.900	*4.050 *8.850	*4.050 *8.850	15.480 50'8"	
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*16.350 *35.100	*16.350 *35.100	*12.150 *26.200	*12.150 *26.200	*9.750 *21.100	*9.750 *21.100	*8.250 *17.850	*8.250 *17.850	*7.150 *15.500	*7.150 *15.500	*6.350 *13.750	*6.350 *13.750	*5.700 *12.350	*5.700 *12.350	*5.150 *11.100	4.650 10.000	*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	15.720 51'6"	
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*8.500 *20.450	*8.500 *20.450	*13.200 *28.450	*13.200 *28.450	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8.600 *18.650	*8.600 *18.650	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.450 *14.000	*6.450 *13.800	*5.750 *12.400	*5.750 *11.550	*5.100 *11.050	4.550 9.800	*4.350 *9.600	*4.200 *9.250	15.820 51'10"	
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.300 *12.200	*5.300 *12.200	*12.650 *29.650	*12.650 *29.650	*10.750 *23.250	*10.750 *23.250	*8.850 *19.150	*8.850 *19.150	*7.500 *16.300	*7.500 *16.250	*6.550 *14.150	*6.550 *13.400	*5.750 *12.400	*5.750 *11.250	*5.050 *10.850	4.500 9.650	*4.600 *10.150	*4.150 *9.150	15.770 51'8"	
0 m 0 pies	kg lb	*2.950 *6.600	*2.950 *6.600	*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	*9.200 *21.150	*9.200 *21.150	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.550 *16.300	*7.300 *15.700	*6.500 *14.000	*6.050 *13.050	*5.650 *12.200	*5.150 *11.050	*4.900 *10.500	4.400 9.500	*4.600 *10.100	*4.200 *9.200	15.580 51'1"	
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.850 *8.500	*3.850 *8.500	*5.350 *11.950	*5.350 *11.950	*8.350 *18.950	*8.350 *18.950	*10.500 *22.700	*10.500 *22.700	*8.700 *18.800	*8.700 *18.800	*7.350 *15.900	*7.150 *15.350	*6.300 *13.600	*5.950 *12.750	*5.450 *11.700	*5.050 *10.850		4.600 4.350	*4.500 *9.850	*4.300 *9.400	15.230 49'11"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.800 *13.000	*5.800 *13.000	*8.250 *18.700	*8.250 *18.700	*9.800 *21.250	*9.800 *21.250	*8.250 *17.800	*8.250 *17.800	*7.000 *15.050	*7.000 *15.050	*5.950 *12.850	*5.850 *12.600	*5.050 *10.800	*5.000 *10.750			*4.300 *9.500	*4.300 *9.500	14.730 48'2"	
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.300 *14.100	*6.300 *14.100	*8.500 *19.250	*8.500 *19.250	*8.850 *19.100	*8.850 *19.100	*7.500 *16.150	*7.500 *16.150	*6.400 *13.700	*6.400 *13.700	*5.400 *11.550	*5.400 *11.550	*4.450 *9.400	*4.450 *9.400			*4.100 *8.950	*4.100 *8.950	14.040 45'11"	
-6,0 m -20,0 pies	kg lb							*7.500 *16.150	*7.500 *16.150	*6.450 *13.800	*6.450 *13.800	*5.500 *11.650	*5.500 *11.650	*4.550 *9.550	*4.550 *9.550					*3.750 *8.400	*3.750 *8.400	13.140 42'6"	



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies				
																						mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb																			*5.000	*5.000	7.140
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*5.050 *10.100	*5.050 *10.100									*4.400 *9.850	*4.400 *9.850	9.570 30'3"
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.400 *13.500	6.250 13.350	*5.100 *10.300	4.750 10.100							*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	11.290 36'3"
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.650	6.250 13.450	6.150 13.100	4.800 10.250	*4.800 *9.600	3.750 7.900					*4.000 *8.800	3.400 7.600	12.600 40'9"
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.800 *14.800	6.200 13.300	6.100 13.050	4.750 10.200	4.800 10.300	3.750 7.950	3.850	2.950			3.800 8.450	2.900 6.400	13.610 44'3"
9,0 m 30,0 pies	kg lb									*7.000 *15.200	6.050 12.950	5.950 12.800	4.650 9.950	4.750 10.150	3.650 7.800	3.850 8.200	2.900 6.200			3.400 7.500	2.550 5.600	14.400 47'0"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.250 *17.900	7.750 16.700	*7.300 *15.900	5.800 12.450	5.800 12.450	4.500 9.600	4.650 9.950	3.550 7.600	3.750 8.050	2.850 6.050			3.100 6.850	2.300 5.050	15.000 49'0"
6,0 m 20,0 pies	kg lb					*10.650 *23.000	10.200 22.000	*8.950 *19.300	7.250 15.600	7.100 15.250	5.450 11.750	5.550 11.950	4.250 9.150	4.450 9.600	3.400 7.250	3.650 7.850	2.750 5.850	3.050 6.450	2.250 4.750	2.900 6.350	2.100 4.600	15.420 50'6"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*15.900 *34.200	13.900 30.150	*11.900 *25.750	9.150 19.800	8.750 18.900	6.650 14.350	6.700 14.400	5.050 10.900	5.300 11.400	4.000 8.600	4.300 9.200	3.200 6.900	3.550 7.600	2.650 5.600	2.950 6.300	2.150 4.600	1.950 4.300	15.690 51'5"	
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*10.050 *24.550	*10.050 *24.550	11.100 23.950	8.100 17.500	8.100 17.500	6.000 13.000	6.250 13.500	4.650 10.050	5.000 10.800	3.750 8.050	4.100 8.800	3.050 6.500	3.400 7.300	2.500 5.350	2.850 6.150	2.050 4.400	2.650 5.750	1.900 4.100	15.810 51'10"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.500 *12.750	*5.500 *12.750	10.100 21.850	7.200 15.600	7.500 16.200	5.450 11.800	5.900 12.650	4.300 9.300	4.750 10.250	3.500 7.500	3.950 8.450	2.850 6.150	3.300 7.050	2.400 5.100	2.800 6.000	2.000 4.250	2.550 5.650	1.800 4.000	15.790 51'9"
0 m 0 pies	kg lb	*2.800 *6.250	*2.800 *6.250	*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	9.500 20.450	6.650 14.300	7.050 15.250	5.050 10.900	5.550 12.000	4.000 8.650	4.550 9.750	3.250 7.050	3.750 8.100	2.700 5.800	3.200 6.850	2.300 4.850	2.700 5.850	1.950 4.100	2.550 5.600	1.800 3.950	15.620 51'2"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.700 *8.200	*3.700 *8.200	*5.250 *11.800	*5.250 *11.800	*8.400 *19.150	6.300 13.600	6.800 14.600	4.750 10.250	5.350 11.500	3.800 8.150	4.350 9.400	3.100 6.700	3.650 7.850	2.600 5.550	3.100 6.650	2.200 4.700	2.650 5.750	1.900 4.000	2.600 5.700	1.800 4.000	15.300 50'2"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.750 *12.800	*5.750 *12.800	*8.250 *18.650	6.200 13.300	6.600 14.250	4.600 9.950	5.200 11.200	3.650 7.900	4.250 9.150	3.000 6.450	3.550 7.650	2.500 5.400	3.050 6.550	2.150 4.600			2.700 5.900	1.900 4.150	14.830 48'6"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.250 *13.900	*6.250 *13.900	*8.450 *19.100	6.200 13.300	6.550 14.150	4.550 9.850	5.150 11.050	3.600 7.750	4.200 9.050	2.950 6.350	3.550 7.600	2.500 5.350	3.050 6.550	2.150 4.600			2.850 6.300	2.000 4.400	14.170 46'4"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb					*8.900 *19.350	6.300 13.500	6.600 14.250	4.600 9.950	5.150 11.100	3.600 7.800	4.200 9.050	2.950 6.400	3.550 7.650	2.500 5.400					3.150 6.900	2.200 4.850	13.320 43'5"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

	Altura del punto de carga		Carga sobre la parte delantera		Carga sobre la parte lateral		Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	---------------------------	---	--------------------------------	---	------------------------------	---	---

Tren de rodaje

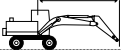
Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies						
																				mm pie/pulg				
16,5 m 55,0 pies	kg lb							*5.000	*5.000											*4.850 *11.000	*4.850 *11.000	7.660 23'05"		
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*5.350 *10.850	*5.350 *10.850									*4.350 *9.700	*4.350 *9.700	9.920 31'06"		
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.600 *14.000	*6.600 *14.000	*5.350 *10.900	*5.350 *10.900							*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	11.550 37'02"		
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.600	*6.700 *14.600	*6.200 *13.550	*6.200 *13.550	*5.050 *10.200	*5.050 *10.200					*3.950 *8.750	*3.950 *8.750	12.800 41'06"		
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.800 *14.800	*6.800 *14.800	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600	*5.800 *12.650	*5.800 *12.650	*4.350	*4.350			*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	13.770 44'10"		
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*7.850 *17.000	*7.850 *17.000	*7.050 *15.250	*7.050 *15.250	*6.400 *13.900	*6.400 *13.900	*5.900 *12.800	*5.900 *12.800	*5.450 *11.350	*5.450 *11.350			*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	14.520 47'05"		
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.350 *18.100	*8.350 *18.100	*7.350 *15.950	*7.350 *15.950	*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.000 *13.050	*6.000 *13.050	*5.500 *11.950	*5.500 *11.950	*4.100	*4.100	*3.950 *8.650	*3.950 *8.650	15.090 49'04"		
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*13.850 *29.750	*13.850 *29.750	*10.850 *23.450	*10.850 *23.450	*9.050 *19.500	*9.050 *19.500	*7.800 *16.850	*7.800 *16.850	*6.850 *14.850	*6.850 *14.850	*6.150 *13.350	*6.150 *13.350	*5.600 *12.100	*5.600 *12.100	*5.050 *9.900	*5.050 *9.900	4.700	4.700	*4.050 *8.850	*4.050 *8.850	15.480 50'08"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*16.300 *35.050	*16.300 *35.050	*12.100 *26.100	*12.100 *26.100	*9.750 *21.050	*9.750 *21.050	*8.200 *17.750	*8.200 *17.750	*7.100 *15.400	*7.100 *15.400	*6.300 *13.650	*6.300 *13.650	*5.650 *12.250	5.500 *11.750	*5.100 *11.000	4650 9.900	*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	15.720 51'06"		
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*8.400 *20.200	*8.400 *20.200	*13.100 *28.300	*13.100 *28.300	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.550 *18.500	*8.550 *18.500	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*6.400 *13.900	6.400 *13.700	*5.700 *12.300	5.350 *11.450	*5.050 *10.950	4.550 9.750	*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	15.820 51'10"		
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.300 *12.200	*5.300 *12.200	*12.550 *29.400	*12.550 *29.400	*10.650 *23.100	*10.650 *23.100	*8.800 *19.000	*8.800 *19.000	*7.450 *16.150	*7.450 *16.150	*6.500 *14.000	6.200 *13.300	*5.700 *12.300	5.200 *11.200	*5.000 *10.750	4.450 9.550	*4.600 *10.150	*4.600 *10.150	15.770 51'08"		
0 m 0 pies	kg lb	*2.950 *6.650	*2.950 *6.650	*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	*9.200 *21.100	*9.200 *21.100	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*8.800 *19.050	*8.800 *19.050	*7.450 *16.150	7.250 15.600	*6.450 *13.900	6.000 12.950	*5.600 *12.050	5.100 *10.950	*4.850 *10.400	4.400 9.400	*4.550 *10.000	*4.550 *10.000	15.570 51'01"		
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.850 *8.550	*3.850 *8.550	*5.350 *12.000	*5.350 *12.000	*8.350 *18.950	*8.350 *18.950	*10.350 *22.450	*10.350 *22.450	*8.600 *18.600	*8.600 *18.600	*7.300 *15.750	7.100 15.250	*6.250 *13.500	5.900 12.650	*5.400 *11.550	5.000 *10.750	*4.550	4.350	*4.450 *9.700	*4.450 *9.350	15.230 49'11"		
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.800 *13.000	*5.800 *13.000	*8.250 *18.700	*8.250 *18.700	*9.700 *21.000	*9.700 *21.000	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*6.900 *14.900	*6.900 *14.900	*5.900 *12.700	5.800 12.500	*5.000 *10.700	4.950 *10.650			*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	14.720 48'02"		
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.300 *14.100	*6.300 *14.100	*8.550 *19.250	*8.550 *19.250	*8.750 *18.850	*8.750 *18.850	*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.300 *13.500	*6.300 *13.500	*5.350 *11.400	*5.350 *11.400	*4.400 *9.250	*4.400 *9.250			*4.050 *8.850	*4.050 *8.850	14.030 45'10"		
-6,0 m -20,0 pies	kg lb							*7.400 *15.900	*7.400 *15.900	*6.350 *13.600	*6.350 *13.600	*5.400 *11.500	*5.400 *11.500	*4.450 *9.350	*4.450 *9.350					*3.700 *8.300	*3.700 *8.300	13.110 42'04"		



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

Neumáticos simples

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies				
																						mm pie/pulg
16,5 m 55,0 pies	kg lb																			*5.000	*5.000	7.160
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*5.050 *10.100	*5.050 *10.100									*4.400 *9.850	*4.400 *9.850	9.580 30'04"
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.400 *13.500	6.100 13.000	*5.100 *10.300	4.600 9.800							*4.150 *9.150	4.000 9.100	11.300 36'04"
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.600	6.100 13.100	6.000 12.800	4.650 9.950	4.700 *9.600	3.600 7.650					*4.000 *8.800	3.250 7.300	12.600 40'10"
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.800 *14.750	6.050 12.950	5.950 12.750	4.600 9.850	4.700 10.050	3.600 7.650	3.750	2.800			3.700 8.200	2.750 6.150	13.620 44'03"
9,0 m 30,0 pies	kg lb									*7.000 *15.150	5.850 12.600	5.850 12.500	4.500 9.650	4.600 9.900	3.500 7.550	3.700 7.950	2.800 5.900			3.250 7.250	2.400 5.350	14.400 47'00"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.250 *17.900	7.550 16.250	7.250 15.650	5.600 12.050	5.650 12.100	4.300 9.300	4.500 9.650	3.400 7.300	3.650 7.800	2.700 5.800			3.000 6.600	2.150 4.800	15.000 49'00"
6,0 m 20,0 pies	kg lb					*10.650 *23.000	9.900 21.400	*8.900 *19.250	7.000 15.150	6.900 14.900	5.250 11.350	5.400 11.600	4.100 8.800	4.350 9.300	3.250 6.950	3.550 7.600	2.600 5.550	2.900 6.200	2.100 4.450	2.750 6.100	2.000 4.350	15.420 50'06"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*15.850 *34.100	13.450 29.150	*11.900 *25.650	8.850 19.150	8.550 18.400	6.400 13.800	6.500 14.000	4.900 10.500	5.150 11.050	3.850 8.250	4.150 8.900	3.050 6.600	3.400 7.300	2.500 5.300	2.850 6.050	2.050 4.300	2.600 5.750	1.850 4.050	15.690 51'05"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*10.000 *24.400	*10.000 24.250	10.750 23.200	7.750 16.800	7.850 16.950	5.750 12.450	6.050 13.050	4.450 9.650	4.850 10.450	3.550 7.650	3.950 8.500	2.900 6.200	3.300 7.050	2.350 5.050	2.750 5.900	1.950 4.150	2.500 5.500	1.750 3.850	15.810 51'10"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.500 *12.700	*5.500 *12.700	9.750 21.050	6.850 14.800	7.250 15.650	5.200 11.200	5.650 12.200	4.100 8.800	4.600 9.850	3.300 7.100	3.750 8.100	2.700 5.800	3.150 6.750	2.250 4.800	2.650 5.700	1.850 4.000	2.450 5.400	1.700 3.750	15.790 51'09"
0 m 0 pies	kg lb	*2.800 *6.250	*2.800 *6.250	*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	9.100 19.650	6.250 13.500	6.800 14.650	4.750 10.300	5.350 11.500	3.800 8.150	4.350 9.350	3.100 6.650	3.600 7.750	2.550 5.450	3.050 6.550	2.150 4.550	2.600 5.550	1.800 3.850	2.450 5.350	1.700 3.700	15.620 51'02"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.700 *8.200	*3.700 *8.200	*5.250 *11.800	*5.250 *11.800	*8.400 18.850	5.950 12.800	6.500 14.000	4.500 9.650	5.100 11.000	3.550 7.650	4.200 9.000	2.900 6.250	3.500 7.500	2.450 5.200	2.950 6.350	2.050 4.400	2.550 5.450	1.750 3.750	2.500 5.450	1.700 3.700	15.300 50'02"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.750 *12.850	*5.750 *12.850	*8.250 18.550	5.800 12.500	6.350 13.650	4.350 9.300	4.950 10.700	3.450 7.400	4.050 8.750	2.800 6.050	3.400 7.300	2.350 5.050	2.900 6.250	2.000 4.300			2.550 5.650	1.750 3.850	14.820 48'06"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.250 *13.900	*6.250 *13.900	*8.450 18.550	5.800 12.500	6.300 13.500	4.300 9.200	4.900 10.600	3.350 7.250	4.000 8.650	2.750 5.950	3.350 7.250	2.300 4.950	2.900 6.250	2.000 4.250			2.750 6.000	1.850 4.100	14.170 46'04"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb					8.750 18.800	5.900 12.700	6.300 13.600	4.300 9.300	4.950 10.600	3.400 7.300	4.000 8.650	2.750 5.950	3.400 7.300	2.350 5.050					3.000 6.600	2.050 4.550	13.310 43'05"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

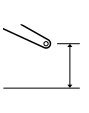
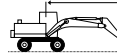
Neumáticos simples

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balancín

Industrial de 7,5 m (24'7")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies					
																								mm pie/pulg	
18,0 m 60,0 pies	kg lb					*6.250 *12.950	*6.250 *12.950																*5.150 *11.850	*5.150 *11.850	7.320 21'10"
16,5 m 55,0 pies	kg lb							*6.400 *13.550	*6.400 *13.550	*5.350 *10.850	*5.350 *10.850												*4.500 *10.050	*4.500 *10.050	9.890 31'02"
15,0 m 50,0 pies	kg lb							*7.200 *15.450	*7.200 *15.450	*6.450 *13.650	*6.450 *13.650	*5.400 *11.100	*5.400 *11.100										*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	11.720 37'07"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.750 *16.800	*7.750 *16.800	*7.200 *15.500	*7.200 *15.500	*6.450 *13.600	*6.450 *13.600	*5.250 *10.700	*5.250 *10.700								*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	13.130 42'05"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.300 *18.050	*8.300 *18.050	*7.350 *16.050	*7.350 *16.050	*6.650 *14.450	*6.650 *14.450	*6.050 *13.150	*6.050 *13.150	*4.850 *9.650	*4.850 *9.650						*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	14.240 46'03"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.500 *18.400	*8.500 *18.400	*7.500 *16.250	*7.500 *16.250	*6.700 *14.600	*6.700 *14.600	*6.100 *13.200	*6.100 *13.200	*5.550 *12.000	*5.550 *12.000	*3.950	*3.950				*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	15.120 49'03"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.800 *19.100	*8.800 *19.100	*7.700 *16.700	*7.700 *16.700	*6.850 *14.850	*6.850 *14.850	*6.150 *13.350	*6.150 *13.350	*5.550 *12.050	*5.550 *12.050	*5.050 *10.100	4.850 *10.100				*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	15.800 51'07"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.250 *20.050	*9.250 *20.050	*8.000 *17.300	*8.000 *17.300	*7.000 *15.200	*7.000 *15.200	*6.250 *13.500	*6.250 *13.500	*5.600 *12.150	*5.600 *12.150	*5.050 *10.900	4.800 10.300				*3.800 *8.350	*3.800 *8.350	16.320 53'04"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*16.600 *33.750	*16.600 *33.750	*15.700 *33.800	*15.700 *33.800	*12.050 *26.000	*12.050 *26.000	*9.800 *21.200	*9.800 *21.200	*8.300 *17.950	*8.300 *17.950	*7.200 *15.550	*7.200 *15.550	*6.350 *13.700	*6.350 *13.700	*5.650 *12.200	5.600 12.050	*5.050 *10.850	4.700 10.100	*4.250	4.000		*3.850 *8.500	*3.850 *8.500	16.690 54'08"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.600 *37.900	*17.600 *37.900	*12.950 *28.000	*12.950 *28.000	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.600 *18.550	*8.600 *18.550	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*6.400 *13.850	*6.400 *13.850	*5.650 *12.200	5.450 11.750	*5.000 *10.800	4.600 9.900	*4.350 *9.350	3.950 8.450		*3.950 *8.700	3.800 8.350	16.910 55'05"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*5.650 *13.600	*5.650 *13.600	*13.500 *29.250	*13.500 *29.250	*10.650 *23.000	*10.650 *23.000	*8.750 *18.950	*8.750 *18.950	*7.450 *16.050	*7.450 *16.050	*6.400 *13.900	6.350 13.650	*5.600 *12.150	5.300 11.400	*4.900 *10.600	4.500 9.700	*4.250 *9.050	3.900 8.350		*4.000 *8.800	3.700 8.150	17.000 55'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*3.700 *8.600	*3.700 *8.600	*9.350 *22.000	*9.350 *22.000	*10.650 *23.050	*10.650 *23.050	*8.750 *18.950	*8.750 *18.950	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.350 *13.700	6.150 13.200	*5.500 *11.900	5.150 11.100	*4.800 *10.250	4.400 9.500	*4.050 *8.600	3.850 8.200		*3.800 *8.400	3.700 8.100	16.950 55'07"
0 m 0 pies	kg lb			*3.750 *8.450	*3.750 *8.450	*7.150 *16.450	*7.150 *16.450	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.550 *18.450	*8.550 *18.450	*7.200 *15.550	7.200 15.500	*6.150 *13.300	5.950 12.850	*5.300 *11.400	5.050 10.850	*4.550 *9.700	4.350 9.350	*3.750 *7.900	*3.750 *7.900		*3.600 *7.900	*3.600 *7.900	16.770 55'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*4.200 *9.450	*4.200 *9.450	*6.750 *15.300	*6.750 *15.300	*9.600 *20.750	*9.600 *20.750	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.800 *14.700	*6.800 *14.700	*5.800 *12.550	*5.800 *12.550	*4.950 *10.650	4.950 10.650	*4.200 *8.900	*4.200 *8.900				*3.350 *7.300	*3.350 *7.300	16.450 53'11"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*6.900 *15.550	*6.900 *15.550	*8.550 *18.500	*8.550 *18.500	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.400	*6.250 *13.400	*5.300 *11.400	*5.300 *11.400	*4.450 *9.550	*3.650 *9.550	*3.650 *7.650					*3.000 *6.600	*3.000 *6.600	15.980 52'04"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							*7.200 *15.500	*7.200 *15.500	*6.300 *13.500	*6.300 *13.500	*5.400 *11.550	*5.400 *11.550	*4.600 *9.750	*4.600 *9.750	*3.750 *7.950	*3.750 *7.950						*3.000 *6.600	*3.000 *6.600	14.850 48'04"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevaci3n

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidr1ulico, neum1ticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevaci3n pesada activada.

Altura del punto de carga Carga sobre la parte delantera Carga sobre la parte lateral Carga al m1ximo alcance (extremo de balanc3n/bul3n de cuchar3n)

Tren de rodaje

Neum1ticos simples

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balanc3n

Industrial de 7,5 m (24'7")

	3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies				mm pie/pulg			
																										
18,0 m 60,0 pies	kg					*5.950	*5.950																*5.350	*5.350	6.690	
	lb																						*12.400	*12.400	19'06"	
16,5 m 55,0 pies	kg							*6.200	*6.200	*5.050	*5.050												*4.550	*4.550	9.490	
	lb							*13.050	*13.050														*10.250	*10.250	29'09"	
15,0 m 50,0 pies	kg							*7.050	*7.050	*6.300	6.100	*5.150	4.600										*4.200	3.900	11.420	
	lb							*15.150	*15.150	*13.250	13.050	*10.500	9.800										*9.300	8.950	36'06"	
13,5 m 45,0 pies	kg							*7.650	*7.650	*7.100	6.200	6.050	4.700	4.700	3.600								*3.950	3.100	12.900	
	lb							*16.600	*16.600	*15.200	13.250	12.900	10.050	10.050	7.650								*8.750	7.000	41'08"	
12,0 m 40,0 pies	kg							*8.200	*8.200	*7.350	6.200	6.050	4.700	4.750	3.650	3.750	2.850						3.450	2.600	14.050	
	lb							*17.850	*17.850	*16.000	13.250	12.900	10.050	10.150	7.750	8.000	6.000						7.750	5.800	45'07"	
10,5 m 35,0 pies	kg							*8.450	8.200	*7.450	6.050	5.950	4.650	4.700	3.600	3.750	2.850						3.050	2.250	14.970	
	lb							*18.300	17.650	*16.200	13.000	12.750	9.900	10.050	7.700	8.050	6.000						6.750	4.950	48'09"	
9,0 m 30,0 pies	kg							*8.750	7.950	7.500	5.850	5.800	4.500	4.600	3.500	3.700	2.800	3.000	2.200				2.750	2.000	15.690	
	lb							*18.950	17.050	16.150	12.600	12.450	9.650	9.850	7.500	7.950	5.900	6.400	4.650				6.050	4.400	51'03"	
7,5 m 25,0 pies	kg							*10.950	10.750	*9.200	7.500	7.200	5.550	5.600	4.300	4.450	3.350	3.600	2.700	2.950	2.150		2.500	1.800	16.240	
	lb							*23.650	23.150	*19.850	16.200	15.550	12.000	12.050	9.200	9.550	7.200	7.750	5.750	6.300	4.550		5.550	3.950	53'01"	
6,0 m 20,0 pies	kg	*13.350	*13.350	*15.350	*15.350	*11.850	9.800	9.100	6.950	6.850	5.200	5.350	4.050	4.300	3.200	3.500	2.550	2.900	2.100	2.400	1.700		2.350	1.650	16.630	
	lb	*28.050	*28.050	*33.050	*33.050	*25.600	21.250	19.600	15.000	14.700	11.200	11.450	8.650	9.200	6.850	7.500	5.500	6.150	4.400				5.150	3.600	54'05"	
4,5 m 15,0 pies	kg					*17.300	13.150	11.750	8.700	8.400	6.300	6.400	4.800	5.050	3.750	4.100	3.000	3.350	2.450	2.800	2.000	2.350	1.600	2.250	1.550	16.880
	lb					*37.250	28.600	25.400	18.800	18.100	13.550	13.750	10.300	10.850	8.050	8.750	6.450	7.200	5.200	5.950	4.250	4.950	3.450	4.900	3.400	55'04"
3,0 m 10,0 pies	kg					*6.700	*6.700	10.500	7.550	7.700	5.600	5.950	4.350	4.750	3.450	3.850	2.800	3.200	2.300	2.700	1.900	2.300	1.550	2.150	1.450	16.990
	lb					*16.250	*16.250	22.700	16.300	16.600	12.150	12.800	9.400	10.200	7.450	8.300	6.000	6.900	4.900	5.750	4.050	4.850	3.300	4.750	3.200	55'08"
1,5 m 5,0 pies	kg					*3.850	*3.850	9.500	6.600	7.050	5.050	5.550	3.950	4.450	3.200	3.700	2.600	3.100	2.150	2.600	1.800	2.200	1.500	2.100	1.450	16.970
	lb					*8.900	*8.900	20.500	14.300	15.250	10.850	11.900	8.550	9.600	6.850	7.900	5.600	6.600	4.650	5.550	3.850	4.750	3.200	4.650	3.150	55'08"
0 m 0 pies	kg					*3.700	*3.700	*7.350	6.050	6.600	4.600	5.200	3.650	4.250	3.000	3.500	2.450	2.950	2.050	2.500	1.750	2.150	1.450	2.100	1.400	16.820
	lb					*8.350	*8.350	*16.950	13.050	14.250	9.950	11.200	7.850	9.100	6.400	7.550	5.250	6.350	4.400	5.400	3.700	4.650	3.100	4.650	3.100	55'01"
-1,5 m -5,0 pies	kg					*4.100	*4.100	*6.750	5.750	6.300	4.350	4.950	3.450	4.050	2.800	3.400	2.350	2.850	1.950	2.450	1.650	2.150	1.450	2.150	1.450	16.520
	lb					*9.250	*9.250	*15.400	12.400	13.600	9.350	10.700	7.400	8.700	6.050	7.250	5.000	6.150	4.200	5.250	3.550		4.700	3.150	54'02"	
-3,0 m -10,0 pies	kg					*4.700	*4.700	*6.850	5.650	6.150	4.200	4.850	3.300	3.950	2.700	3.300	2.250	2.800	1.900	2.450	1.650		2.200	1.500	16.080	
	lb					*10.500	*10.500	*15.450	12.150	13.300	9.050	10.400	7.100	8.500	5.800	7.100	4.850	6.050	4.100	5.200	3.500		4.850	3.250	52'08"	
-4,5 m -15,0 pies	kg							*7.200	5.700	6.150	4.150	4.800	3.250	3.900	2.650	3.250	2.200	2.800	1.900	2.450	1.650		2.400	1.600	15.220	
	lb							*16.200	12.200	13.200	8.950	10.300	7.000	8.350	5.700	7.000	4.750	6.000	4.050				5.300	3.550	49'07"	
-6,0 m -20,0 pies	kg													3.900	2.650								3.350	2.250	11.830	
	lb													8.400	5.750								8.100	5.500	35'11"	



ISO 10567:2007



* Indica que la carga est1 limitada por la capacidad hidr1ulica de elevaci3n en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el est1ndar de capacidad de elevaci3n de excavadoras hidr1ulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidr1ulica de elevaci3n o el 75 % de la carga l3mite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevaci3n debe restarse de las capacidades de elevaci3n anteriores. Las capacidades de elevaci3n se basan en la posici3n de la m1quina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podr3a afectar al rendimiento de elevaci3n de la m1quina.

La capacidad de elevaci3n permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener informaci3n espec3fica del producto.

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

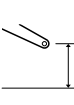
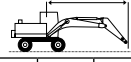
Neumáticos simples

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balancín

Industrial de 7,5 m (24'7")

	3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies					
																						mm pie/pulg		
18,0 m 60,0 pies	kg lb					*6.250 *12.950	*6.250 *12.950															*5.150 *11.850	*5.150 *11.850	7.320 21'10"
16,5 m 55,0 pies	kg lb							*6.400 *13.550	*6.400 *13.550	*5.350 *10.850	*5.350 *10.850											*4.500 *10.050	*4.500 *10.050	9.890 31'02"
15,0 m 50,0 pies	kg lb							*7.200 *15.450	*7.200 *15.450	*6.450 *13.650	*6.450 *13.650	*5.400 *11.100	*5.400 *11.100									*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	11.720 37'07"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.750 *16.800	*7.750 *16.800	*7.200 *15.500	*7.200 *15.500	*6.450 *13.600	*6.450 *13.600	*5.250 *10.700	*5.250 *10.700							*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	13.130 42'05"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.300 *18.050	*8.300 *18.050	*7.350 *16.050	*7.350 *16.050	*6.650 *14.450	*6.650 *14.450	*6.050 *13.150	*6.050 *13.150	*4.850 *9.650	*4.850 *9.650					*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	14.240 46'03"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.500 *18.400	*8.500 *18.400	*7.500 *16.250	*7.500 *16.250	*6.700 *14.600	*6.700 *14.600	*6.100 *13.200	*6.100 *13.200	*5.550 *12.000	*5.550 *12.000	*3.950	*3.950			*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	15.120 49'03"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.800 *19.100	*8.800 *19.100	*7.700 *16.700	*7.700 *16.700	*6.850 *14.850	*6.850 *14.850	*6.150 *13.350	*6.150 *13.350	*5.550 *12.050	*5.550 *12.050	*5.050	4.750			*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	15.800 51'07"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*11.100 *23.950	*11.100 *23.950	*9.250 *20.050	*9.250 *20.050	*8.000 *17.300	*8.000 *17.300	*7.000 *15.200	*7.000 *15.200	*6.250 *13.500	*6.250 *13.500	*5.600 *12.150	*5.600 *12.150	*5.050	4.650			*3.800 *8.350	*3.800 *8.350	16.320 53'04"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*16.600 *33.750	*16.600 *33.750	*15.700 *33.800	*15.700 *33.800	*12.050 *26.000	*12.050 *26.000	*9.800 *21.200	*9.800 *21.200	*8.300 *17.950	*8.300 *17.950	*7.200 *15.550	*7.200 *15.550	*6.350 *13.700	*6.350 *13.700	*5.650 *12.200	5.450	*5.050 *10.850	4.600	*4.250 *9.850	3.900	*3.850 *8.500	*3.850 *8.400	16.690 54'08"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.600 *37.900	*17.600 *37.900	*12.950 *28.000	*12.950 *28.000	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.600 *18.550	*8.600 *18.550	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*6.400 *13.850	6.400	*5.650 *12.200	5.300	*5.000 *10.800	4.500	*4.350 *9.350	3.850	*3.950 *8.700	*3.950 *8.100	16.910 55'05"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*5.650 *13.600	*5.650 *13.600	*13.500 *29.250	*13.500 *29.250	*10.650 *23.000	*10.650 *23.000	*8.750 *18.950	*8.750 *18.950	*7.450 *16.050	*7.450 *16.050	*6.400 *13.900	6.150	*5.600 *12.800	5.150	*4.900 *11.900	4.400	*4.250 *10.800	3.750	*4.000 *9.050	*4.000 *8.100	17.000 55'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*3.700 *8.600	*3.700 *8.600	*9.350 *22.000	*9.350 *22.000	*10.650 *23.050	*10.650 *23.050	*8.750 *18.950	*8.750 *18.950	*7.400 *16.000	7.250	*6.350 *13.700	5.950	*5.500 *11.900	5.000	*4.800 *10.800	4.300	*4.050 *9.200	3.700	*3.800 *8.600	*3.550 *7.950	16.950 55'07"
0 m 0 pies	kg lb			*3.750 *8.450	*3.750 *8.450	*7.150 *16.450	*7.150 *16.450	*10.300 *22.300	*10.300 *22.300	*8.550 *18.450	*8.550 *18.450	*7.200 *15.550	7.000	*6.150 *13.300	5.800	*5.300 *11.400	4.900	*4.550 *10.500	4.200	*3.750 *9.700	3.650	*3.600 *7.900	*3.600 *7.850	16.770 55'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*4.200 *9.450	*4.200 *9.450	*6.750 *15.300	*6.750 *15.300	*9.600 *20.750	*9.600 *20.750	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.800 *14.700	6.800	*5.800 *12.550	5.650	*4.950 *10.650	4.800	*4.200 *10.350	4.150			*3.350 *7.300	*3.350 *7.300	16.450 53'11"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*6.900 *15.550	*6.900 *15.550	*8.550 *18.500	*8.550 *18.500	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.250 *13.400	*6.250 *13.400	*5.300 *11.400	*5.300 *11.400	*4.450 *9.550	*4.450 *9.550	*3.650 *7.650	*3.650 *7.650			*3.000 *6.600	*3.000 *6.600	15.980 52'04"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							*7.200 *15.500	*7.200 *15.500	*6.300 *13.500	*6.300 *13.500	*5.400 *11.550	*5.400 *11.550	*4.600 *9.750	*4.600 *9.750	*3.750 *7.950	*3.750 *7.950					*3.000 *6.600	*3.000 *6.600	14.850 48'04"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

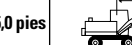
Neumáticos simples

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balancín

Industrial de 7,5 m (24'7")

	3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies						
																						mm pie/pulg			
18,0 m 60,0 pies	kg lb					*6.000 *6.000																	*5.350 *12.400	*5.350 *12.400	6.720 19'07"
16,5 m 55,0 pies	kg lb						*6.250 *13.050	*6.250 *13.050	*5.050	*5.050													*4.550 *10.250	*4.550 *10.250	9.500 29'09"
15,0 m 50,0 pies	kg lb						*7.050 *15.200	*7.050 *15.200	*6.300 *13.300	5.950 12.700	*5.150 *10.500	4.500 9.500											*4.200 *9.300	3.750 8.650	11.440 36'07"
13,5 m 45,0 pies	kg lb						*7.650 *16.600	*7.650 *16.600	*7.100 *15.250	6.050 12.900	5.900 12.600	4.600 9.750	4.600 9.800	3.500 7.450									*3.950 *8.750	3.000 6.750	12.900 41'08"
12,0 m 40,0 pies	kg lb						*8.200 *17.850	8.150 17.500	*7.350 *16.000	6.000 12.900	5.900 12.650	4.550 9.750	4.650 9.900	3.550 7.500	3.700 7.800	2.750 5.800							3.400 7.550	2.500 5.600	14.060 45'08"
10,5 m 35,0 pies	kg lb						*8.450 *18.300	8.000 17.200	*7.450 *16.200	5.900 12.650	5.850 12.500	4.500 9.650	4.600 9.850	3.500 7.450	3.650 7.850	2.750 5.800							2.950 6.600	2.150 4.750	14.980 48'09"
9,0 m 30,0 pies	kg lb						*8.750 *18.950	7.700 16.650	7.350 15.850	5.700 12.250	5.700 12.200	4.350 9.350	4.500 9.650	3.400 7.250	3.600 7.700	2.700 5.700	2.950 6.200	2.100 4.450					2.650 5.900	1.900 4.200	15.690 51'03"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*10.950 *23.650	10.450 22.550	*9.200 *19.850	7.300 15.750	7.050 15.200	5.400 11.650	5.450 11.750	4.150 8.900	4.350 9.350	3.250 6.950	3.500 7.550	2.600 5.500	2.900 6.100	2.050 4.350				2.450 5.400	1.700 3.750	16.240 53'01"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*13.450 *28.200	*13.450 *28.200	*15.350 *33.100	15.050 32.550	*11.850 *25.600	9.550 20.650	8.900 19.200	6.750 14.550	6.650 14.350	5.050 10.850	5.200 11.200	3.900 8.400	4.150 8.950	3.100 6.600	3.400 7.250	2.450 5.250	2.800 5.950	2.000 4.200		2.300	1.600	2.300 5.000	1.550 3.450	16.630 54'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.300 *37.250	12.750 27.650	11.500 24.800	8.400 18.200	8.200 17.700	6.100 13.150	6.250 13.400	4.600 9.950	4.900 10.550	3.600 7.800	3.950 8.500	2.900 6.200	3.250 7.000	2.350 5.000	2.700 5.750	1.900 4.050	2.250 4.800	1.550 3.250		2.150 4.750	1.450 3.200	16.880 55'04"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*6.650 *16.150	*6.650 *16.150	10.250 22.100	7.250 15.750	7.500 16.150	5.400 11.700	5.800 12.450	4.200 9.050	4.600 9.900	3.350 7.150	3.750 8.050	2.700 5.750	3.100 6.650	2.200 4.700	2.600 5.550	1.800 3.850	2.200 4.700	1.500 3.150		2.100 4.550	1.400 3.050	16.990 55'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*3.850 *8.900	*3.850 *8.900	9.250 19.950	6.350 13.750	6.850 14.800	4.850 10.450	5.350 11.550	3.800 8.200	4.350 9.300	3.050 6.600	3.550 7.650	2.500 5.350	3.000 6.400	2.050 4.400	2.500 5.400	1.700 3.650	2.150 4.550	1.450 3.050		2.050 4.500	1.350 2.950	16.970 55'08"
0 m 0 pies	kg lb			*3.700 *8.350	*3.700 *8.350	*7.350 *16.950	5.800 12.450	6.400 13.800	4.400 9.500	5.050 10.850	3.500 7.550	4.100 8.800	2.850 6.100	3.400 7.300	2.350 5.000	2.850 6.150	1.950 4.150	2.450 5.200	1.650 3.500	2.100 4.500	1.400 2.950		2.050 4.450	1.350 2.950	16.810 55'01"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*4.100 *9.250	*4.100 *9.250	*6.750 *15.350	5.500 11.800	6.150 13.200	4.150 8.900	4.800 10.350	3.300 7.050	3.950 8.450	2.700 5.750	3.250 7.000	2.200 4.750	2.750 5.950	1.850 4.000	2.400 5.100	1.600 3.350		2.050	1.350	2.050 4.550	1.350 2.950	16.520 54'01"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*4.700 *10.500	*4.700 *10.500	*6.850 *15.450	5.400 11.600	6.000 12.850	4.000 8.600	4.700 10.050	3.150 6.750	3.800 8.200	2.550 5.500	3.200 6.850	2.150 4.600	2.700 5.800	1.800 3.850	2.350 5.050	1.550 3.300				2.150 4.700	1.400 3.100	16.080 52'08"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*7.200 *16.250	5.400 11.650	5.950 12.800	3.950 8.550	4.650 9.950	3.100 6.650	3.750 8.100	2.500 5.400	3.150 6.750	2.100 4.500	2.700 5.800	1.800 3.850	2.350 5.050	1.550 3.300				2.300 5.100	1.550 3.400	15.210 49'06"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb											3.800 8.150	2.550 5.450										3.250 8.100	2.150 5.450	11.770 35'00"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga
  Carga sobre la parte delantera
  Carga sobre la parte lateral
  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

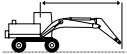
Neumáticos simples

Pluma

Cargador de troncos de 6,8 m (22'4")

Balancín

Cargador de troncos de cilindro superior/inferior de 4,1 m (13'3")

	4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies				
													mm pie/pulg
13,5 m 45,0 pies	kg lb											*42.150 *42.150	1.350
12,0 m 40,0 pies	kg lb	*18.300 *40.750	*18.300 *40.750									*11.450 *27.150	5.770 17'09"
10,5 m 35,0 pies	kg lb	*16.650 *36.600	*16.650 *36.600	*14.750 *32.550	*14.750 *32.550	*10.550 *22.550	*10.550 *22.550					*7.650 *17.450	7.710 24'08"
9,0 m 30,0 pies	kg lb	*16.500 *35.950	*16.500 *35.950	*14.500 *31.700	*14.500 *31.700	*13.100 *28.750	*13.100 *28.750					*5.900 *13.300	8.990 29'01"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*17.250 *38.050	*17.250 *38.050	*15.000 *32.650	*15.000 *32.650	*13.250 *28.900	*13.250 *28.900	*11.900 *25.900	10.200 21.850			*4.950 *11.000	9.880 32'02"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*16.550 *37.000	*16.550 *37.000	*16.100 *34.900	*16.100 *34.900	*13.750 *29.850	13.650 29.350	*12.000 *26.050	10.100 21.700			*4.400 *9.700	10.480 34'03"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.400 *37.700	*17.400 *37.700	*14.300 *31.000	13.350 28.650	*12.150 *26.350	9.950 21.400	*8.950 *15.150	7.800 *15.150	*4.050 *8.950	10.830 35'05"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*18.300 *39.650	*18.300 *39.650	*14.650 *31.700	13.000 27.900	*12.100 *26.200	9.800 21.000	9.750 *19.300	7.750 16.650	*3.950 *8.750	10.970 35'11"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*18.200 *39.450	*18.200 *39.450	*14.400 *31.250	12.700 27.300	*11.700 *25.250	9.650 20.700	*9.050 *18.300	7.700 16.550	*4.050 *8.950	10.900 35'09"
0 m 0 pies	kg lb			*16.800 *36.450	*16.800 *36.450	*13.400 *29.000	12.550 26.950	*10.650 *22.850	9.550 20.550	*6.950 *6.950		*4.400 *9.600	10.610 34'09"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*16.900 *36.750	*16.900 *36.750	*14.150 *30.650	*14.150 *30.650	*11.400 *24.550	*11.400 *24.550	*8.650 *18.250	*8.650 *18.250			*7.250 *16.050	9.600 31'04"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos de aire, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Neumáticos simples

Cargador de troncos de cilindro superior/inferior
de 4,1 m (13'3")

	3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies					
													mm pie/pulg			
12,0 m 40,0 pies	kg lb	*51.600	*51.600	*18.600 *38.050	14.700 31.050								*12.700 *30.500	10.950 27.000	5.300 16'02"	
10,5 m 35,0 pies	kg lb			*16.800 *37.050	15.300 32.800	12.650 27.000	9.550 20.350						*8.100 *18.550	6.500 14.850	7.420 23'08"	
9,0 m 30,0 pies	kg lb			*16.400 *35.900	15.400 33.050	12.750 27.350	9.650 20.700	8.750 18.800	6.650 14.250				*6.150 *13.850	4.900 11.050	8.800 28'05"	
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*17.250 *37.500	15.100 32.500	12.600 27.050	9.500 20.400	8.750 18.750	6.600 14.200	6.450 13.750	4.850 10.350		*5.100 *11.350	4.150 9.200	9.740 31'08"	
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*16.500 *36.950	14.400 31.000	12.200 26.250	9.150 19.700	8.550 18.350	6.450 13.850	6.350 13.650	4.800 10.250		*4.450 *9.850	3.700 8.150	10.390 33'11"	
4,5 m 15,0 pies	kg lb					11.650 25.100	8.650 18.600	8.250 17.750	6.200 13.300	6.250 13.400	4.650 10.000	4.900 10.450	3.600 7.750	*4.100 *9.050	3.450 7.600	10.790 35'03"
3,0 m 10,0 pies	kg lb					11.050 23.800	8.100 17.450	7.950 17.100	5.900 12.700	6.100 13.050	4.500 9.700	4.800 10.350	3.550 7.650	*3.950 *8.750	3.350 7.300	10.960 35'11"
1,5 m 5,0 pies	kg lb					10.600 22.800	7.650 16.500	7.700 16.550	5.650 12.150	5.950 12.750	4.400 9.400	4.750 10.250	3.500 7.550	*4.050 *8.850	3.350 7.350	10.930 35'10"
0 m 0 pies	kg lb					10.300 22.200	7.400 15.950	7.500 16.200	5.500 11.800	5.850 12.600	4.300 9.250	4.750 *10.050	3.500 7.600	*4.300 *9.450	3.450 7.600	10.680 35'00"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			16.050 34.450	11.100 23.850	10.250 22.050	7.350 15.850	7.450 16.100	5.450 11.700	5.850 12.600	4.300 9.250			5.200 11.500	3.850 8.450	9.860 32'03"



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

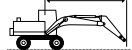
Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

			3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				mm pie/pulg
																					
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*9.600 *20.400	*9.600 *20.400	*8.000 *16.300	*8.000 *16.300												*6.900 *15.650	*6.900 *15.650	6.770 20'07"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*9.650 *20.700	*9.650 *20.700	*8.300 *17.400	*8.300 *17.400	*6.100 *6.100	*6.100 *6.100								*6.000 *13.400	*6.000 *13.400	9.060 28'09"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*10.600 *23.000	*10.600 *23.000	*9.500 *20.700	*9.500 *20.700	*8.350 *17.500	*8.350 *17.500	*5.950 *5.950	*5.950 *5.950						*5.600 *12.350	*5.600 *12.350	10.660 34'04"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*10.950 *23.850	*10.950 *23.850	*9.500 *20.700	*9.500 *20.700	*8.450 *18.450	*8.450 *18.450	*7.650 *16.650	7.600 16.300						*5.350 *11.800	*5.350 *11.800	11.860 38'06"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*11.350 *24.650	*11.350 *24.650	*9.750 *21.150	*9.750 *21.150	*8.600 *18.650	*8.600 *18.650	*7.700 *16.700	7.550 16.200	*6.950 *14.450	6.050 12.950				*5.250 *11.550	*5.250 *11.550	12.770 41'07"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*14.950 *32.400	*14.950 *32.400	*12.100 *26.150	*12.100 *26.150	*10.150 *22.050	*10.150 *22.050	*8.800 *19.100	*8.800 *19.100	*7.800 *16.900	7.400 15.950	*6.950 *15.050	6.000 12.850				*5.250 *11.500	4.950 10.950	13.450 43'11"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*53.400 *53.400		*16.950 *36.550	*16.950 *36.550	*13.050 *28.200	*13.050 *28.200	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9.100 *19.700	*9.100 *19.700	*7.900 *17.150	7.250 15.600	*7.000 *15.100	5.900 12.650	5.850 12.500	4.900 10.450	*5.300 *11.650	4.650 10.250	13.930 45'07"	
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*19.050 *41.050	*19.050 *41.050	*14.050 *30.300	*14.050 *30.300	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9.350 *20.250	8.900 19.100	*8.050 *17.400	7.050 15.150	6.900 14.800	5.750 12.400	5.750 12.350	4.800 10.350	5.300 11.700	4.450 9.750	14.240 46'07"	
3,0 m 10,0 pies	kg lb					*14.600 *31.600	*14.600 *31.600	11.500 *24.950	11.200 24.100	*9.500 *20.600	8.550 18.450	*8.050 *17.450	6.850 14.750	6.750 14.550	5.650 12.100	5.700 12.200	4.750 10.200	5.150 11.400	4.300 9.500	14.380 47'01"	
1,5 m 5,0 pies	kg lb					*11.250 *26.800	*11.250 *26.800	11.450 *24.850	10.750 23.150	*9.450 *20.450	8.250 17.800	*7.950 *17.200	6.650 14.350	6.650 14.300	5.500 11.850	5.600 12.050	4.650 10.050	*5.050 *11.150	4.300 9.400	14.370 47'01"	
0 m 0 pies	kg lb			*4.150 *9.450	*4.150 *9.450	*9.100 *21.100	*9.100 *21.100	*10.950 *23.750	10.450 22.450	*9.100 *19.650	8.050 17.350	*7.650 *16.500	6.500 14.050	*6.450 *13.850	5.450 11.700	*5.300 *11.300	4.600 9.950	*4.700 *10.350	4.300 9.500	14.190 46'06"	
-1,5 m -5,0 pies	kg lb					*9.050 *20.700	*9.050 *20.700	*10.000 *21.650	*10.000 *21.650	*8.400 *18.150	7.950 17.100	*7.050 *15.200	6.400 13.850	*5.850 *12.550	5.350 11.550	*4.650 *9.700	4.600 *9.700	*4.300 *9.450	*4.300 *9.450	13.850 45'04"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	*8.600 *18.600	*8.600 *18.600	*7.350 *15.800	*7.350 *15.800	*6.150 *13.200	*6.150 *13.200	*5.000 *10.550	*5.000 *10.550			*4.150 *9.200	*4.150 *9.200	12.960 42'03"	



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

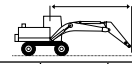
Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies					
																					mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*9.450 *20.000	*9.450 *20.000	*7.750 *17.000	*7.750 *17.000												*7.000 *16.000	*7.000 *16.000	6.490 19'07"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*9.550 *20.400	9.400 20.100	*8.150 *17.000	6.550 14.000										*6.050 *13.500	4.900 11.350	8.880 28'02"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*10.550 *22.850	9.500 20.400	9.000 19.350	6.700 14.300	6.700 14.300	4.900 10.500	5.100 11.000	3.700 8.000						5.050 11.500	3.650 8.350	10.530 33'11"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*10.950 *23.800	9.450 20.350	9.000 19.300	6.650 14.300	6.700 14.350	4.950 10.550	5.150 11.050	3.750 8.000						4.200 9.400	3.000 6.700	11.760 38'02"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*11.300 *24.550	9.200 19.850	8.850 19.000	6.500 14.000	6.600 14.150	4.850 10.400	5.100 10.950	3.700 7.950	4.050 8.650	2.900 6.150				3.650 8.150	2.600 5.700	12.690 41'04"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*14.600 *31.650	13.750 29.700	*12.000 *25.950	8.800 19.000	8.550 18.400	6.250 13.400	6.400 13.800	4.650 10.000	5.000 10.750	3.600 7.750	4.000 8.600	2.850 6.050				3.300 7.300	2.300 5.050	13.390 43'09"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*23.800 *47.650	*23.800 *47.650	*16.800 *36.150	12.550 27.150	11.450 24.700	8.150 17.650	8.150 17.550	5.850 12.600	6.150 13.250	4.450 9.500	4.850 10.450	3.450 7.400	3.900 8.400	2.750 5.900	3.200 6.850	2.200 4.700		3.050 6.700	2.100 4.600	13.890 45'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			16.300 35.200	10.850 23.600	10.550 22.850	7.350 15.950	7.650 16.500	5.400 11.650	5.850 12.650	4.150 8.950	4.650 10.050	3.300 7.050	3.800 8.150	2.650 5.650	3.150 6.750	2.150 4.600		2.900 6.350	1.950 4.300	14.220 46'07"
3,0 m 10,0 pies	kg lb					9.700 20.950	6.600 14.250	7.150 15.450	4.950 10.700	5.550 12.000	3.850 8.350	4.500 9.650	3.100 6.650	3.700 7.900	2.550 5.400	3.100 6.600	2.100 4.450		2.800 6.100	1.850 4.100	14.370 47'01"
1,5 m 5,0 pies	kg lb					9.050 19.550	6.000 12.950	6.750 14.550	4.550 9.850	5.300 11.450	3.600 7.800	4.300 9.250	2.950 6.300	3.550 7.650	2.400 5.200	3.000 6.450	2.000 4.300		2.750 6.000	1.850 4.000	14.370 47'01"
0 m 0 pies	kg lb			*4.050 *9.250	*4.050 *9.250	8.700 18.750	5.650 12.250	6.500 13.950	4.300 9.300	5.100 11.000	3.450 7.400	4.150 8.950	2.800 6.000	3.500 7.500	2.350 5.000	2.950 6.350	1.950 4.200		2.750 6.050	1.850 4.000	14.210 46'07"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.150 *11.650	*5.150 *11.650	8.550 18.450	5.550 11.950	6.350 13.600	4.150 9.000	5.000 10.750	3.300 7.150	4.100 8.750	2.700 5.850	3.400 7.350	2.300 4.900	2.950 6.300	1.950 4.200		2.850 6.250	1.900 4.100	13.890 45'06"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					8.550 18.450	5.550 11.950	6.300 13.500	4.150 8.900	4.950 10.600	3.250 7.050	4.050 8.700	2.700 5.750	3.400 7.350	2.250 4.850				3.050 6.750	2.050 4.450	13.130 42'10"

*



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

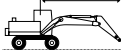
Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies							
																						mm pie/pulg			
16,5 m 55,0 pies	kg lb					*6.050	*6.050																*5.850 *13.500	*5.850 *13.500	6.170 18'00"
15,0 m 50,0 pies	kg lb							*6.400 *13.250	*6.400 *13.250														*4.950 *11.050	*4.950 *11.050	8.890 27'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.450 *15.950	*7.450 *15.950	*6.400 *13.450	*6.400 *13.450	*4.850 *13.100	*4.850 *13.100										*4.500 *10.000	*4.500 *10.000	10.730 34'05"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.200 *17.700	*8.200 *17.700	*7.450 *15.900	*7.450 *15.900	*6.300 *13.100	*6.300 *13.100	*4.450 *12.150	*4.450 *12.150								*4.300 *9.450	*4.300 *9.450	12.110 39'02"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.650 *18.850	*8.650 *18.850	*7.800 *17.050	*7.800 *17.050	*7.150 *15.550	*7.150 *15.550	*5.900 *12.150	*5.900 *12.150								*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	13.180 42'10"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.900 *19.300	*8.900 *19.300	*7.950 *17.300	*7.950 *17.300	*7.200 *15.700	*7.200 *15.700	*6.600 *14.350	*6.250 *13.450	*5.000 *9.900	*5.000 *9.900						*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	14.000 45'08"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*10.750 *23.350	*10.750 *23.350	*9.300 *20.200	*9.300 *20.200	*8.250 *17.850	*8.250 *17.850	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.650 *14.500	6.200 *13.250	6.050 *12.600	5.100 *10.900						*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	14.620 47'09"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*12.850 *27.800	*12.850 *27.800	*11.750 *25.450	*11.750 *25.450	*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.600 *18.600	*8.600 *18.600	*7.550 *16.400	7.500 *16.100	*6.750 *14.650	6.050 *13.000	5.950 *12.800	5.000 *10.750	*4.300 *8.900	4.200 *9.150				*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	15.070 49'04"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*25.150 *53.950	*25.150 *53.950	*16.950 *36.500	*16.950 *36.500	*12.950 *27.950	*12.950 *27.950	*10.550 *22.850	*10.550 *22.850	*8.950 *19.400	*8.950 *19.400	*7.800 *16.850	7.250 *15.600	*6.850 *14.850	5.900 *12.700	5.850 *12.550	4.900 *10.550	4.950 *9.900	4.150 *8.900				*4.250 *9.350	4.000 *8.800	15.350 50'03"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*19.000 *41.000	*19.000 *41.000	*13.950 *30.200	*13.950 *30.200	*11.100 *24.050	*11.100 *24.050	*9.250 *20.050	8.800 *18.950	*7.950 *17.150	7.000 *15.050	6.850 *14.750	5.750 *12.350	5.750 *12.350	4.800 *10.300	4.900 *10.500	4.100 *8.750				*4.400 *9.700	3.900 *8.550	15.480 50'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*7.400 *17.350	*7.400 *17.350	*14.450 *31.300	*14.450 *31.300	*11.400 *24.700	11.050 *23.800	*9.400 *20.350	8.450 *18.200	*7.950 *17.250	6.750 *14.550	6.700 *14.400	5.600 *12.000	5.650 *12.100	4.700 *10.100	4.850 *10.400	4.000 *8.650				4.600 *10.150	3.850 *8.450	15.470 50'08"
0 m 0 pies	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*5.800 *13.150	*5.800 *13.150	*12.750 *29.800	*12.750 *29.800	*11.300 *24.500	10.600 *22.800	*9.300 *20.150	8.150 *17.550	*7.850 *16.950	6.550 *14.150	6.550 *14.100	5.450 *11.700	5.550 *11.950	4.600 *9.900	*4.750 *10.100	3.950 *8.550				*4.550 *9.950	3.850 *8.500	15.310 50'02"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.700 *8.250	*3.700 *8.250	*5.800 *13.100	*5.800 *13.100	*10.250 *23.550	*10.250 *23.550	*10.800 *23.350	10.300 *22.150	*8.950 *19.300	7.950 *17.100	*7.500 *16.200	6.400 *13.800	*6.350 *13.700	5.350 *11.500	*5.350 *11.400	4.550 *9.800						*4.250 *9.350	3.950 *8.700	14.990 49'01"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.250 *14.050	*6.250 *14.050	*9.750 *22.150	*9.750 *22.150	*9.800 *21.200	*9.800 *21.200	*8.200 *17.700	7.800 *16.800	*6.900 *14.850	6.300 *13.600	*5.800 *12.400	5.300 *11.350	*4.700 *9.950	4.500 *9.750						*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	14.510 47'06"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*9.850 *21.200	*9.850 *21.200	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*7.150 *15.300	*7.150 *15.300	*6.000 *12.800	*6.000 *12.800	*4.900 *10.400	*4.900 *10.400								*3.950 *8.750	*3.950 *8.750	13.270 43'01"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga	 Carga sobre la parte delantera	 Carga sobre la parte lateral	 Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	--	--	---

Tren de rodaje

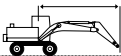
Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies							
																						mm pie/pulg			
16,5 m 55,0 pies	kg lb																						*6.000 *13.950	*6.000 *13.950	5.830 16'09"
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.350 *15.700	*7.350 *15.700	*6.250 *12.900	*6.250 *12.900														*5.000 *11.200	*5.000 *11.200	8.680 27'03"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.350 *15.750	7.050 15.050	*6.300 *13.150	5.200 11.050	*4.650 *11.650	3.900 8.550										*4.550 *10.050	3.850 8.800	10.590 33'11"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.100 *17.550	7.100 15.250	7.050 15.100	5.250 11.250	5.450 11.600	4.000 8.550										4.250 *9.500	3.050 6.900	12.000 38'09"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.650 *18.800	7.100 15.200	7.050 15.100	5.250 11.250	5.450 11.650	4.000 8.550	4.300 9.150	3.100 6.600								3.650 8.100	2.600 5.750	13.090 42'06"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.850 *19.250	6.950 14.900	6.950 14.900	5.150 11.050	5.350 11.500	3.950 8.450	4.250 9.100	3.100 6.550	3.450 7.300	2.400 5.100						3.200 7.150	2.250 5.000	13.930 45'05"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*10.700 *23.150	9.500 20.500	9.050 19.450	6.700 14.350	6.750 14.500	4.950 10.650	5.250 11.250	3.800 8.200	4.200 8.950	3.000 6.400	3.400 7.250	2.400 5.050						2.950 6.500	2.000 4.450	14.570 47'07"
6,0 m 20,0 pies	kg lb			*12.400 *26.950	*12.400 *26.950	*11.650 *25.200	8.900 19.200	8.600 18.550	6.300 13.550	6.450 13.900	4.700 10.150	5.050 10.850	3.650 7.850	4.050 8.700	2.900 6.200	3.300 7.100	2.300 4.950	2.750 6.000	1.850 4.100				2.750 6.000	1.850 4.100	15.030 49'02"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*24.600 *51.900	23.900 51.700	*16.700 *36.000	12.450 26.950	11.400 24.600	8.100 17.500	8.100 17.450	5.800 12.550	6.150 13.250	4.400 9.500	4.850 10.400	3.450 7.400	3.900 8.400	2.750 5.900	3.250 6.900	2.250 4.750	2.700 5.750	1.800 3.850				2.600 5.700	1.750 3.800	15.330 50'02"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			16.000 34.550	10.650 23.050	10.400 22.500	7.200 15.600	7.550 16.300	5.300 11.450	5.800 12.500	4.100 8.800	4.600 9.950	3.250 6.950	3.750 8.100	2.600 5.600	3.150 6.700	2.150 4.550	2.650 5.600	1.750 3.750				2.500 5.500	1.650 3.650	15.480 50'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*7.800 *18.300	*7.800 *18.300	9.550 20.600	6.400 13.850	7.050 15.150	4.800 10.400	5.450 11.800	3.750 8.100	4.400 9.450	3.050 6.500	3.600 7.800	2.450 5.300	3.050 6.500	2.050 4.350	2.550 5.500	1.700 3.600				2.450 5.350	1.600 3.500	15.480 50'09"
0 m 0 pies	kg lb	*2.750 *6.200	*2.750 *6.200	*5.800 *13.300	*5.800 *13.300	8.900 19.200	5.850 12.600	6.600 14.250	4.450 9.550	5.200 11.200	3.500 7.550	4.200 9.050	2.850 6.100	3.500 7.500	2.350 5.000	2.950 6.300	1.950 4.200	2.550 5.400	1.650 3.550				2.450 5.350	1.600 3.500	15.330 50'03"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.600 *8.100	*3.600 *8.100	*5.750 *13.050	*5.750 *13.050	8.550 18.450	5.500 11.900	6.350 13.650	4.200 9.000	5.000 10.750	3.300 7.150	4.050 8.750	2.700 5.800	3.400 7.300	2.250 4.800	2.900 6.200	1.900 4.050	2.500	1.650				2.500 5.450	1.650 3.550	15.030 49'03"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*6.200 *13.950	*6.200 *13.950	8.400 18.100	5.400 11.600	6.200 13.350	4.050 8.700	4.850 10.450	3.200 6.900	4.000 8.550	2.600 5.600	3.350 7.150	2.200 4.700	2.850 6.150	1.850 4.000						2.600 5.700	1.700 3.700	14.570 47'08"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					8.400 18.050	5.400 11.600	6.150 13.250	4.000 8.600	4.800 10.350	3.150 6.800	3.950 8.500	2.600 5.550	3.300 7.150	2.150 4.650								2.850 6.350	1.900 4.150	13.480 43'10"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

	Altura del punto de carga		Carga sobre la parte delantera		Carga sobre la parte lateral		Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	---------------------------	---	--------------------------------	---	------------------------------	---	---

Tren de rodaje

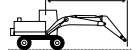
Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies					
																				mm pie/pulg	
16,5 m 55,0 pies	kg lb																		*6.850 *6.850	4.280	
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*7.100 *14.900	*7.100 *14.900	*5.550 *5.550											*5.250 *11.850	*5.250 *11.850	7.720 23'11"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.250 *17.700	*8.250 *17.700	*7.250 *15.350	*7.250 *15.350	*5.800 *11.700	*5.800 *11.700								*4.650 *10.400	*4.650 *10.400	9.790 31'03"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.300 *17.900	*8.300 *17.900	*7.250 *15.350	*7.250 *15.350	*5.650 *11.350	*5.650 *11.350						*4.350 *9.700	*4.350 *9.700	11.290 36'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.600 *18.700	*8.600 *18.700	*7.650 *16.600	*7.650 *16.600	*6.850 *14.900	*6.850 *14.900	*5.050 *9.800	*5.050 *9.800				*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	12.420 40'04"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*10.250 *22.300	*10.250 *22.300	*8.850 *19.150	*8.850 *19.150	*7.750 *16.850	*7.750 *16.850	*6.950 *15.050	*6.950 *15.050	*6.250 *13.450	5.700 12.200				*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	13.290 43'04"
7,5 m 25,0 pies	kg lb					*10.950 *23.700	*10.950 *23.700	*9.250 *20.000	*9.250 *20.000	*8.000 *17.350	*8.000 *17.350	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*6.300 *13.600	5.600 12.050	*5.200 *10.100	4.550 9.700		*4.150 *9.150	*4.150 *9.150	13.940 45'07"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.000 *31.700	*15.000 *31.700	*15.300 *33.000	*15.300 *33.000	*11.900 *25.700	*11.900 *25.700	*9.750 *21.150	*9.750 *21.150	*8.300 *18.000	*8.300 *18.000	*7.200 *15.600	6.900 14.800	*6.350 *13.700	5.500 11.800	5.400 11.600	4.450 9.550	*4.250 *9.300	3.950 8.750	14.410 47'02"	
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.450 *37.600	*17.450 *37.600	*12.950 *27.950	*12.950 *27.950	*10.350 *22.350	*10.350 *22.350	*8.600 *18.600	8.550 18.400	*7.350 *15.900	6.650 14.300	*6.400 *13.800	5.350 11.500	5.350 11.400	4.400 9.400	*4.350 *9.550	3.750 8.300	14.710 48'02"	
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*9.850 *24.400	*9.850 *24.400	*13.700 *29.650	*13.700 *29.650	*10.750 *23.200	*10.750 *23.200	*8.800 *19.050	8.200 17.600	*7.450 *16.100	6.450 13.800	6.350 13.600	5.200 11.150	5.250 11.200	4.300 9.200	4.450 9.850	3.650 8.050	14.850 48'08"	
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.050 *11.750	*5.050 *11.750	*13.850 *30.000	*13.850 *30.000	*10.850 *23.450	10.350 22.200	*8.850 *19.100	7.850 16.850	*7.400 *16.000	6.200 13.350	6.200 13.250	5.050 10.850	5.150 11.000	4.200 9.000	*4.400 *9.700	3.600 7.900	14.830 48'07"	
0 m 0 pies	kg lb			*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	*10.300 *24.000	*10.300 *24.000	*10.550 *22.800	9.950 21.350	*8.600 *18.600	7.550 16.250	*7.150 *15.450	6.000 12.950	*6.000 *12.950	4.950 10.600	*5.000 *10.650	4.100 8.850	*4.150 *9.100	3.650 8.000	14.660 48'01"	
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.200 *11.750	*5.200 *11.750	*9.200 *21.100	*9.200 *21.100	*9.800 *21.150	9.700 20.800	*8.050 *17.400	7.400 15.850	*6.700 *14.450	5.900 12.650	*5.550 *11.900	4.850 10.400	*4.500 *9.450	4.050 8.750	*3.800 *8.350	3.750 8.200	14.330 46'11"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					*9.250 *21.000	*9.250 *21.000	*8.600 *18.550	*8.600 *18.550	*7.200 *15.450	*7.200 *15.450	*5.950 *12.750	5.800 12.500	*4.850 *10.300	4.800 *10.300	*3.650 *7.550	*3.650 *7.550	*3.350 *7.350	*3.350 *7.350	13.830 45'03"	
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							*7.000 *15.000	*7.000 *15.000	*5.900 *12.650	*5.900 *12.650	*4.850 *10.300	*4.850 *10.300					*4.000 *8.950	*4.000 *8.950	11.730 37'09"	



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

Neumáticos dobles

Pluma

9,3 m (30'6") MH

Balancín

Recto 6,4 m (21'0")

			3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb						*6.950 *14.500	*6.950 *14.500											*5.350 *12.100	*5.350 *12.100	7.480 23'01"
13,5 m 45,0 pies	kg lb						*8.150 *17.500	*8.150 *17.500	*7.150 *15.050	6.400 13.650	*5.600 *11.200	4.550 9.650							*4.700 *10.500	3.950 9.200	9.620 30'08"
12,0 m 40,0 pies	kg lb								*8.250 *17.700	6.500 13.900	6.450 13.750	4.650 9.950	4.850 10.250	3.400 7.200					4.250 9.650	2.950 6.700	11.160 36'00"
10,5 m 35,0 pies	kg lb								*8.600 *18.700	6.450 13.850	6.450 13.800	4.650 9.950	4.850 10.350	3.450 7.300	3.700 7.850	2.550 5.350			3.500 7.850	2.350 5.300	12.330 40'00"
9,0 m 30,0 pies	kg lb						*10.250 *22.200	9.150 19.750	8.650 18.600	6.300 13.550	6.350 13.550	4.550 9.750	4.800 10.250	3.400 7.200	3.700 7.900	2.550 5.350			3.000 6.700	2.000 4.400	13.220 43'01"
7,5 m 25,0 pies	kg lb						*10.900 *23.550	8.750 18.850	8.350 17.950	6.000 12.950	6.150 13.150	4.350 9.350	4.650 10.000	3.250 6.950	3.650 7.750	2.450 5.200	2.850 6.050	1.850 3.900	2.700 5.900	1.700 3.800	13.890 45'04"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*14.000 *32.000	*14.000 *32.000	*15.150 *32.600	12.850 27.750	11.400 24.600	8.100 17.450	7.900 17.050	5.600 12.050	5.850 12.550	4.100 8.800	4.500 9.600	3.100 6.600	3.500 7.500	2.350 5.000	2.800 5.950	1.800 3.750		2.450 5.400	1.500 3.350	14.370 47'00"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			16.650 36.000	11.150 24.150	10.500 22.600	7.250 15.600	7.400 15.900	5.100 11.000	5.500 11.850	3.800 8.150	4.300 9.150	2.900 6.150	3.400 7.250	2.200 4.700	2.700 5.750	1.700 3.600		2.300 5.000	1.400 3.050	14.690 48'01"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*11.150 *27.950	9300 20.150	9.500 20.500	6.350 13.650	6.850 14.700	4.600 9.900	5.200 11.150	3.450 7.450	4.050 8.700	2.650 5.700	3.250 6.900	2.100 4.400	2.600 5.600	1.600 3.450		2.200 4.800	1.300 2.850	14.840 48'07"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.150 *12.100	*5.150 *12.100	8.650 18.700	5.600 12.050	6.350 13.650	4.150 8.900	4.850 10.450	3.150 6.800	3.850 8.250	2.450 5.300	3.100 6.650	1.950 4.150	2.550 5.400	1.550 3.250		2.150 4.650	1.250 2.750	14.840 48'08"
0 m 0 pies	kg lb			*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	8.150 17.550	5.100 11.000	5.950 12.850	3.800 8.150	4.600 9.900	2.950 6.250	3.650 7.850	2.300 4.900	3.000 6.400	1.850 3.900	2.450 5.250	1.450 3.100		2.150 4.650	1.250 2.700	14.680 48'01"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*5.150 *11.600	*5.150 *11.600	7.900 16.950	4.850 10.500	5.750 12.350	3.600 7.700	4.450 9.500	2.750 5.900	3.550 7.600	2.200 4.650	2.900 6.200	1.750 3.750	2.400 5.150	1.400 3.000		2.200 4.800	1.250 2.800	14.370 47'01"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb					7.800 16.800	4.800 10.300	5.650 12.100	3.500 7.500	4.350 9.300	2.700 5.750	3.450 7.450	2.100 4.550	2.850 6.100	1.700 3.650	2.400 5.150	1.400 3.000		2.300 5.050	1.350 2.950	13.890 45'05"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb							5.650 12.100	3.500 7.500	4.300 9.300	2.650 5.700	3.450 7.450	2.100 4.500	2.850	1.700				2.850 6.350	1.700 3.800	12.060 39'00"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

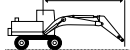
Neumáticos dobles

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																		mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*6.100 *17.550	*6.100 *17.550									*6.050 *13.600	*6.050 *13.600	7.560 23'04"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.250 *17.550	*8.250 *17.550	*6.550 *13.150	*6.550 *13.150							*5.450 *12.100	*5.450 *12.100	9.670 30'10"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.150 *17.800	*8.150 *17.800	*7.350 *16.100	*7.350 *16.100	*6.500 *12.950	*6.500 *12.950					*5.150 *11.400	*5.150 *11.400	11.180 36'01"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.250 *18.000	*8.250 *18.000	*7.400 *16.150	*7.400 *16.150	*6.750 *14.700	*6.750 *14.700	*5.800 *11.150	*5.800 *11.150			*5.000 *11.050	*5.000 *11.050	12.330 40'00"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*8.600 *18.600	*8.600 *18.600	*7.600 *16.500	*7.600 *16.500	*6.850 *14.850	*6.850 *14.850	*6.250 *13.550	6.050 13.000			*5.000 *10.950	*5.000 *10.950	13.200 43'00"
7,5 m 25,0 pies	kg lb	*13.550 *33.650	*13.550 *33.650	*10.800 *23.300	*10.800 *23.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.900 *17.100	*7.900 *17.100	*7.000 *15.200	*7.000 *15.200	*6.300 *13.700	5.950 12.800	*5.750 *11.600	4.900 10.450	*5.000 *11.000	4.650 10.300	13.860 45'03"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.650 *33.650	*15.650 *33.650	*11.850 *25.600	*11.850 *25.600	*9.650 *20.900	*9.650 *20.900	*8.250 *17.850	*8.250 *17.850	*7.200 *15.600	7.200 15.450	*6.400 *13.900	5.800 12.500	5.750 12.350	4.800 10.300	*5.100 *11.200	4.350 9.600	14.330 46'10"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*8.500 *22.500	*8.500 *22.500	*12.950 *27.950	*12.950 *27.950	*10.300 *22.200	*10.300 *22.200	*8.600 *18.600	*8.600 *18.600	*7.400 *16.050	6.900 14.900	*6.500 *14.100	5.650 12.150	5.650 12.150	4.700 10.100	4.950 10.950	4.150 9.100	14.630 47'11"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*13.100 *29.550	*13.100 *29.550	*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*8.850 *19.150	8.350 17.950	*7.550 *16.350	6.650 14.350	*6.550 *14.200	5.500 11.800	5.550 11.900	4.600 9.850	4.850 10.650	4.000 8.800	14.770 48'05"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*8.200 *19.250	*8.200 *19.250	*10.850 *23.500	10.300 22.200	*8.950 *19.350	8.000 17.200	*7.600 *16.400	6.450 13.850	6.450 13.900	5.300 11.450	5.450 11.700	4.500 9.650	4.800 10.500	3.950 8.650	14.750 48'04"
0 m 0 pies	kg lb	*3.600 *8.200	*3.600 *8.200	*7.400 *17.050	*7.400 *17.050	*10.650 *23.050	9.950 21.450	*8.800 *19.100	7.700 16.600	*7.450 *16.150	6.250 13.450	6.300 13.600	5.200 11.200	5.350 11.500	4.400 9.500	4.800 10.550	3.950 8.700	14.580 47'09"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*4.850 *10.900	*4.850 *10.900	*7.700 *17.500	*7.700 *17.500	*10.050 *21.750	9.800 21.050	*8.450 *18.250	7.550 16.250	*7.150 *15.450	6.100 13.150	*6.100 *13.150	5.100 11.000	*5.150 *11.050	4.350 9.400	*4.650 *10.250	4.050 8.950	14.250 46'08"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*8.350 *18.900	*8.350 *18.900	*9.150 *19.750	*9.150 *19.750	*7.800 *16.800	7.500 16.100	*6.650 *14.300	6.050 13.050	*5.600 *12.000	5.050 10.900	*4.600 *9.650	4.350 9.400	*4.400 *9.650	4.250 9.350	13.750 45'00"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*7.900 17.050	*7.900 17.050	*6.850 *14.700	*6.850 *14.700	*5.800 *12.450	*5.800 *12.450	*4.800 *10.200	*4.800 *10.200			*4.050 *8.800	*4.050 *8.800	13.050 42'08"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

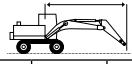
Neumáticos dobles

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies				
																		mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb			*16.050	*16.050											*6.100 *13.800	*6.100 *13.800	7.320 22'06"
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*8.150 *17.150	6.800 14.550	*6.350 *12.550	4.950 10.500							*5.500 *12.200	4.450 10.300	9.500 30'03"
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.150 *17.800	6.900 14.750	6.850 14.650	5.050 10.750	5.200 11.100	3.750 8.000					4.700 10.650	3.400 7.650	11.060 35'08"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.250 *17.950	6.800 14.600	6.800 14.600	5.000 10.700	5.200 11.150	3.800 8.050	4.050	2.900			3.900 8.750	2.750 6.200	12.230 39'08"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*8.550 *18.550	6.550 14.150	6.650 14.250	4.850 10.400	5.150 11.000	3.700 7.900	4.050 8.650	2.850 6.050			3.400 7.550	2.350 5.200	13.130 42'09"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*10.700 *23.100	8.750 18.950	8.550 18.400	6.200 13.350	6.400 13.750	4.600 9.950	4.950 10.650	3.550 7.600	3.950 8.450	2.750 5.900	3.200 6.750	2.150 4.600	3.050 6.750	2.050 4.550	13.810 45'01"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*15.450 *33.200	12.100 26.300	11.250 24.350	7.950 17.200	8.000 17.300	5.700 12.300	6.050 13.050	4.300 9.300	4.750 10.250	3.350 7.200	3.800 8.200	2.650 5.650	3.100 6.650	2.100 4.450	2.800 6.150	1.850 4.100	14.290 46'09"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*10.150 *27.150	9.850 21.600	10.150 21.950	6.950 15.050	7.400 16.000	5.150 11.100	5.700 12.250	3.950 8.550	4.500 9.700	3.100 6.700	3.650 7.850	2.500 5.350	3.000 6.450	2.000 4.250	2.600 5.750	1.700 3.750	14.610 47'10"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			9.100 19.700	6.000 13.000	6.800 14.700	4.600 9.900	5.300 11.450	3.600 7.800	4.300 9.200	2.900 6.200	3.500 7.550	2.350 5.000	2.900 6.250	1.900 4.050	2.500 5.500	1.600 3.550	14.760 48'04"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			8.400 18.100	5.350 11.550	6.350 13.650	4.150 8.950	5.000 10.750	3.300 7.100	4.050 8.750	2.700 5.750	3.350 7.200	2.200 4.700	2.800 6.050	1.800 3.900	2.450 5.350	1.550 3.400	14.760 48'04"
0 m 0 pies	kg lb	*3.450 *7.950	*3.450 *7.950	*7.400 17.050	5.000 10.750	6.000 12.950	3.850 8.250	4.750 10.250	3.050 6.600	3.900 8.350	2.500 5.400	3.250 6.950	2.100 4.450	2.750 5.850	1.750 3.700	2.450 5.350	1.550 3.350	14.600 47'10"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*4.750 *10.650	*4.750 *10.650	*7.650 16.950	4.850 10.500	5.800 12.550	3.650 7.900	4.600 9.900	2.900 6.300	3.750 8.100	2.400 5.150	3.150 6.750	2.000 4.300	2.700 5.750	1.700 3.600	2.500 5.450	1.550 3.400	14.290 46'10"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			7.900 16.950	4.850 10.500	5.750 12.400	3.600 7.750	4.500 9.750	2.850 6.150	3.700 7.950	2.350 5.000	3.100 6.700	1.950 4.200	2.650 5.750	1.700 3.600	2.600 5.700	1.650 3.600	13.800 45'02"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			7.950 17.150	4.950 10.650	5.800 12.450	3.650 7.800	4.500 9.750	2.850 6.150	3.700 7.950	2.350 5.000	3.100 6.700	1.950 4.250			2.800 6.150	1.750 3.900	13.120 42'11"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

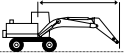
Neumáticos dobles

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies				
																						mm pie/pulg
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*4.950 *13.350	*4.950 *13.350									*4.450 *9.900	*4.450 *9.900	9.450 29'10"
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.350 *13.350	*6.350 *13.350	*5.000 *10.050	*5.000 *10.050							*4.150 *9.200	*4.150 *9.200	11.200 36'00"
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.600	*6.700 *14.600	*6.200 *13.200	*6.200 *13.200	*4.750 *9.400	*4.750 *9.400					*4.000 *8.800	*4.000 *8.800	12.530 40'07"
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.750 *14.750	*6.750 *14.750	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600	*5.800 *12.500	*5.800 *12.500	*4.000	*4.000			*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	13.560 44'01"
9,0 m 30,0 pies	kg lb									*6.950 *15.150	*6.950 *15.150	*6.350 *13.800	*6.350 *13.800	*5.850 *12.750	*5.850 *12.750	*5.300 *10.700	*5.150 *10.700			*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	14.360 46'10"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.200 *17.800	*8.200 *17.800	*7.300 *15.800	*7.300 *15.800	*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*5.950 *12.950	*5.950 *12.950	*5.500 *11.900	*5.050 *10.850			*3.950 *8.650	*3.950 *8.650	14.960 48'11"
6,0 m 20,0 pies	kg lb					*10.550 *22.800	*10.550 *22.800	*8.850 *19.150	*8.850 *19.150	*7.650 *16.600	*7.650 *16.600	*6.800 *14.750	*6.800 *14.750	*6.100 *13.250	*6.000 *12.900	*5.550 *12.050	*4.950 *10.600	*4.850 *9.450	*4.150 *8.850	*4.000 *8.800	*3.950 *8.700	15.400 50'05"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*21.450 *52.050	*21.450 *52.050	*15.700 *33.800	*15.700 *33.800	*11.800 *25.450	*11.800 *25.450	*9.550 *20.650	*9.550 *20.650	*8.100 *17.550	*8.100 *17.550	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*6.250 *13.600	*5.800 *12.500	*5.650 *12.200	*4.800 *10.350	*4.850 *10.450	*4.050 *8.650	*4.150 *9.050	*3.750 *8.250	15.680 51'04"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*10.800 *26.450	*10.800 *26.450	*12.900 *27.850	*12.900 *27.850	*10.200 *22.050	*10.200 *22.050	*8.500 *18.350	*8.500 *18.350	*7.300 *15.800	*6.850 *14.750	*6.400 *13.850	*5.600 *12.050	*5.650 *12.100	*4.700 *10.050	*4.800 *10.250	*3.950 *8.500	*4.300 *9.450	*3.650 *8.000	15.810 51'10"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.600 *12.950	*5.600 *12.950	*13.550 *29.250	*13.550 *29.250	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8.750 *18.950	*8.200 *17.650	*7.450 *16.100	*6.600 *14.150	*6.450 *14.000	*5.400 *11.650	*5.500 *11.800	*4.550 *9.750	*4.700 *10.050	*3.850 *8.300	*4.350 *9.550	*3.600 *7.850	15.790 51'09"
0 m 0 pies	kg lb	*2.750 *6.150	*2.750 *6.150	*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	*9.650 *22.200	*9.650 *22.200	*10.700 *23.200	*10.150 *21.900	*8.850 *19.100	*7.850 *16.900	*7.450 *16.150	*6.350 *13.600	*6.350 *13.700	*5.250 *11.250	*5.400 *11.550	*4.450 *9.500	*4.600 *9.900	*3.800 *8.150	*4.350 *9.550	*3.600 *7.850	15.640 51'03"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.650 *8.100	*3.650 *8.100	*5.250 *11.750	*5.250 *11.750	*8.450 *19.200	*8.450 *19.200	*10.500 *22.700	*9.800 *21.150	*8.700 *18.750	*7.600 *16.350	*7.350 *15.850	*6.150 *13.200	*6.250 *13.400	*5.100 *11.000	*5.300 *11.350	*4.350 *9.300	*4.550 *9.800	*3.750 *8.050	*4.450 *9.750	*3.650 *8.000	15.330 50'03"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.700 *12.750	*5.700 *12.750	*8.250 *18.650	*8.250 *18.650	*9.900 *21.400	*9.650 *20.700	*8.300 *17.900	*7.450 *16.000	*7.000 *15.150	*6.000 *12.950	*6.000 *12.900	*5.000 *10.800	*5.100 *10.950	*4.300 *9.200			*4.300 *9.450	*3.750 *8.300	14.860 48'08"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.200 *13.850	*6.200 *13.850	*8.450 *19.050	*8.450 *19.050	*9.000 *19.450	*9.000 *19.450	*7.600 *16.400	*7.350 *15.850	*6.450 *13.900	*5.950 *12.800	*5.500 *11.750	*5.000 *10.700	*4.550 *9.650	*4.250 *9.200			*4.100 *9.000	*4.000 *8.800	14.220 46'06"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb					*8.850 *19.300	*8.850 *19.300	*7.750 *16.650	*7.750 *16.650	*6.650 *14.250	*6.650 *14.250	*5.650 *12.050	*5.650 *12.050	*4.700 *9.950	*4.700 *9.950					*3.800 *8.250	*3.800 *8.250	13.380 43'08"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.



Altura del punto de carga



Carga sobre la parte delantera



Carga sobre la parte lateral



Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

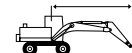
Neumáticos dobles

Pluma

Barcaza de 9,9 m (32'6")

Balancín

Industrial de 7,1 m (23'3")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies						
																						mm pie/pulg		
15,0 m 50,0 pies	kg lb									*4.750 *13.100	*4.750 *13.100											*4.500 *10.000	*4.500 *10.000	9.260 29'02"
13,5 m 45,0 pies	kg lb									*6.250 *13.100	*5.400 *11.500	*4.850 *9.700	4.050 8.550									*4.150 *9.250	3.650 8.300	11.060 35'06"
12,0 m 40,0 pies	kg lb									*6.700 *14.600	5.400 11.600	5.550 11.850	4.100 8.750	4.350 *9.050	3.100 6.600							*4.000 *8.800	2.900 6.500	12.420 40'02"
10,5 m 35,0 pies	kg lb									*6.750 *14.700	5.350 11.500	5.500 11.800	4.050 8.700	4.350 9.250	3.150 6.650							3.450 7.700	2.400 5.400	13.470 43'10"
9,0 m 30,0 pies	kg lb									*6.950 *15.100	5.200 11.200	5.400 11.600	3.950 8.500	4.250 9.150	3.050 6.550	3.400 7.250	2.400 5.050					3.050 6.750	2.100 4.650	14.290 46'07"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*8.150 *17.700	6.700 14.500	6.750 14.550	4.950 10.700	5.250 11.250	3.800 8.150	4.150 8.900	2.950 6.300	3.350 7.150	2.350 4.950					2.750 6.050	1.850 4.050	14.920 48'09"
6,0 m 20,0 pies	kg lb					*10.450 *22.600	8.850 19.100	8.600 18.500	6.250 13.450	6.450 13.850	4.650 10.000	5.000 10.750	3.600 7.700	4.000 8.600	2.800 6.000	3.250 6.950	2.250 4.750	2.650 5.650	1.750 3.700			2.550 5.550	1.650 3.650	15.370 50'03"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	*23.750 *50.750	22.050 48.050	*15.450 *33.300	11.900 25.800	11.150 24.100	7.850 16.950	7.950 17.150	5.650 12.200	6.050 13.000	4.250 9.200	4.750 10.200	3.350 7.150	3.800 8.200	2.650 5.650	3.150 6.700	2.100 4.500	2.600 5.500	1.700 3.600			2.350 5.200	1.550 3.350	15.660 51'03"
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*12.200 *30.250	9.700 21.050	9.950 21.550	6.750 14.650	7.300 15.700	5.000 10.850	5.600 12.100	3.850 8.350	4.450 9.600	3.050 6.550	3.650 7.800	2.450 5.250	3.000 6.400	2.000 4.250	2.500 5.300	1.600 3.400			2.250 5.000	1.450 3.150	15.800 51'09"
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*5.800 *13.400	*5.800 *13.400	8.950 19.300	5.850 12.600	6.650 14.350	4.450 9.600	5.200 11.200	3.500 7.500	4.200 9.000	2.800 6.000	3.450 7.400	2.300 4.850	2.850 6.150	1.850 3.950	2.400 5.150	1.550 3.250			2.200 4.850	1.400 3.000	15.800 51'10"
0 m 0 pies	kg lb	*2.650 *5.950	*2.650 *5.950	*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	8.250 17.800	5.200 11.250	6.200 13.350	4.000 8.600	4.900 10.500	3.200 6.850	3.950 8.500	2.600 5.550	3.300 7.050	2.100 4.550	2.750 5.900	1.750 3.750	2.350 5.000	1.450 3.100			2.200 4.800	1.350 2.950	15.660 51'04"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*3.550 *7.950	*3.550 *7.950	*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	7.850 16.950	4.850 10.450	5.850 12.650	3.700 7.950	4.650 9.950	2.950 6.350	3.800 8.100	2.400 5.150	3.150 6.750	2.000 4.250	2.650 5.700	1.650 3.550	2.300 4.900	1.400 3.000			2.200 4.850	1.350 2.950	15.360 50'04"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*5.650 *12.650	*5.650 *12.650	7.700 16.600	4.700 10.150	5.700 12.250	3.550 7.600	4.450 9.650	2.800 6.000	3.650 7.850	2.300 4.900	3.050 6.550	1.900 4.100	2.600 5.600	1.600 3.450					2.300 5.000	1.400 3.050	14.910 48'10"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*6.150 *13.750	*6.150 *13.750	7.700 16.550	4.700 10.100	5.600 12.100	3.450 7.450	4.400 9.450	2.750 5.850	3.600 7.750	2.250 4.800	3.000 6.500	1.850 4.000	2.600 5.550	1.600 3.400					2.400 5.300	1.500 3.250	14.290 46'08"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb					7.750 16.750	4.750 10.250	5.650 12.150	3.500 7.550	4.400 9.500	2.750 5.900	3.600 7.750	2.250 4.800	3.050 6.500	1.900 4.050							2.650 5.800	1.650 3.600	13.460 43'11"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores bajados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga  Carga sobre la parte delantera  Carga sobre la parte lateral  Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)

Tren de rodaje

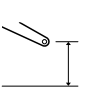
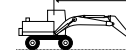
Neumáticos dobles

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balancín

Industrial de 7,5 m (24'7")

		3 m/10 pies		4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies					
																								mm pie/pulg	
18,0 m 60,0 pies	kg lb					*5.850	*5.850																*5.450	*5.450	6.480 18'08"
16,5 m 55,0 pies	kg lb							*6.150	*6.150	*4.950	*4.950												*4.600	*4.600	9.360 29'03"
15,0 m 50,0 pies	kg lb							*7.000	*7.000	*6.250	*6.250	*5.100	*5.100										*4.200	*4.200	11.330 36'02"
13,5 m 45,0 pies	kg lb							*7.650	*7.650	*7.050	*7.050	*6.200	*6.200	*4.950	*4.950								*3.950	*3.950	12.820 41'04"
12,0 m 40,0 pies	kg lb							*8.200	*8.200	*7.350	*7.350	*6.650	*6.650	*6.050	*6.050	*4.550	*4.550						*3.850	*3.850	13.990 45'05"
10,5 m 35,0 pies	kg lb							*8.400	*8.400	*7.450	*7.450	*6.700	*6.700	*6.050	*6.050	*5.550	5.100						*3.800	*3.800	14.920 48'07"
9,0 m 30,0 pies	kg lb							*8.700	*8.700	*7.650	*7.650	*6.800	*6.800	*6.150	*6.150	*5.550	5.050	*4.800	4.150				*3.750	*3.750	15.650 51'01"
7,5 m 25,0 pies	kg lb							*18.900	*18.900	*16.200	*16.200	*14.550	*14.550	*13.200	*13.200	*11.650	10.850						*8.300	*8.300	48'07"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*12.700	*12.700	*15.050	*15.050	*11.800	*11.800	*9.650	*9.650	*8.200	*8.200	*7.150	*7.150	*6.300	5.850	*5.650	4.800	4.850	4.000	*4.050	3.400		*3.850	3.350	16.610 54'04"
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*17.150	*17.150	*12.750	*12.750	*10.200	*10.200	*8.500	*8.500	*7.300	6.950	*6.400	5.650	5.600	4.650	4.750	3.900	4.050	3.300	3.900	3.200	16.870 55'03"	
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*7.100	*7.100	*13.450	*13.450	*10.600	*10.600	*8.700	8.350	*7.400	6.600	*6.450	5.400	5.450	4.500	4.650	3.800	4.000	3.250	3.800	3.100	16.990 55'08"	
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*3.900	*3.900	*10.550	*10.550	*10.700	10.250	*8.750	7.900	*7.400	6.300	6.350	5.200	5.300	4.350	4.550	3.700	3.900	3.200	3.750	3.050	16.980 55'08"	
0 m 0 pies	kg lb			*3.650	*3.650	*7.450	*7.450	*10.400	9.750	*8.600	7.550	*7.250	6.050	6.150	5.000	5.200	4.250	4.450	3.650	*3.850	3.150	*3.650	3.050	16.830 55'02"	
-1,5 m -5,0 pies	kg lb			*4.100	*4.100	*6.750	*6.750	*9.800	9.400	*8.200	7.300	*6.950	5.900	*5.900	4.900	*5.050	4.150	*4.300	3.550	*3.450	3.100	*3.400	3.100	16.540 54'02"	
-3,0 m -10,0 pies	kg lb			*4.650	*4.650	*6.800	*6.800	*8.800	*8.800	*7.500	7.100	*6.400	5.750	*5.450	4.800	*4.600	4.100	*3.800	3.550			*3.100	*3.100	16.110 52'09"	
-4,5 m -15,0 pies	kg lb					*7.150	*7.150	*7.550	*7.550	*6.550	*6.550	*5.600	*5.600	*4.800	4.750	*3.950	*3.950	*3.100	*3.100			*2.850	*2.850	15.330 49'11"	
-6,0 m -20,0 pies	kg lb									*5.300	*5.300	*4.600	*4.600	*3.850	*3.850								*3.700	*3.700	12.270 38'07"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Capacidades de elevación

Implemento: ninguno, elevador de cabina hidráulico, neumáticos macizos, estabilizadores levantados, con contrapeso de 7.700 kg (16.980 lb), elevación pesada activada.

 Altura del punto de carga	 Carga sobre la parte delantera	 Carga sobre la parte lateral	 Carga al máximo alcance (extremo de balancín/bulón de cucharón)
--	--	--	---

Tren de rodaje

Neumáticos dobles

Pluma

MH de 10,4 m (34'1")

Balancín

Industrial de 7,5 m (24'7")

	4,5 m/15 pies		6 m/20 pies		7,5 m/25 pies		9 m/30 pies		10,5 m/35,0 pies		12,0 m/40,0 pies		13,5 m/45,0 pies		15,0 m/50,0 pies		16,5 m/55,0 pies							
																				mm pie/pulg				
18,0 m 60,0 pies	kg lb			*5.700	*5.700															*5.600 *13.050	*5.600 *13.050	6.120 17'04"		
16,5 m 55,0 pies	kg lb					*6.050 *12.600	*6.050 *12.600	*4.800	*4.800												*4.650 *10.450	*4.650 *10.450	9.140 28'06"	
15,0 m 50,0 pies	kg lb					*6.950 *14.900	*6.950 *14.900	*6.150 *12.900	5.250 11.150	*4.950 *9.950	3.900 8.250										*4.250 *9.400	3.400 7.900	11.170 35'08"	
13,5 m 45,0 pies	kg lb					*7.550 *16.400	7.300 15.600	*7.000 *14.950	5.350 11.400	5.450 11.650	4.000 8.500	4.250 8.950	3.050 6.400								3.750 8.500	2.650 6.000	12.690 40'11"	
12,0 m 40,0 pies	kg lb					*8.100 *17.650	7.300 15.600	7.150 15.350	5.350 11.400	5.500 11.700	4.000 8.600	4.250 9.100	3.050 6.500	3.350 7.100	2.350 4.900							3.150 7.050	2.150 4.850	13.890 45'01"
10,5 m 35,0 pies	kg lb					*8.400 *18.250	7.150 15.350	7.050 15.150	5.250 11.250	5.400 11.600	3.950 8.450	4.250 9.050	3.050 6.450	3.350 7.150	2.350 4.950							2.750 6.100	1.850 4.100	14.840 48'04"
9,0 m 30,0 pies	kg lb					*8.700 *18.850	6.900 14.850	6.850 14.750	5.050 10.850	5.250 11.300	3.850 8.200	4.150 8.900	2.950 6.300	3.300 7.050	2.300 4.850	2.650 5.650	1.750 3.700					2.450 5.400	1.600 3.500	15.590 50'11"
7,5 m 25,0 pies	kg lb			*10.800 *23.400	9.350 20.150	8.850 19.100	6.500 14.000	6.550 14.150	4.800 10.300	5.050 10.900	3.650 7.800	4.000 8.600	2.800 6.000	3.250 6.900	2.200 4.700	2.600 5.550	1.700 3.650					2.200 4.900	1.400 3.100	16.160 52'10"
6,0 m 20,0 pies	kg lb	*14.200 *30.350	13.400 28.950	*11.700 *25.300	8.500 18.350	8.300 17.900	5.950 12.850	6.200 13.350	4.450 9.550	4.800 10.350	3.400 7.300	3.850 8.250	2.650 5.650	3.100 6.650	2.100 4.450	2.550 5.400	1.650 3.500	2.100 1.300				2.050 4.500	1.250 2.800	16.580 54'03"
4,5 m 15,0 pies	kg lb	16.800 36.350	11.250 24.450	10.700 23.100	7.400 16.050	7.600 16.450	5.350 11.500	5.750 12.450	4.000 8.650	4.550 9.750	3.100 6.700	3.650 7.800	2.450 5.250	2.950 6.350	1.950 4.150	2.450 5.200	1.550 3.300	2.050 4.300	1.250 2.600			1.950 4.250	1.150 2.550	16.850 55'02"
3,0 m 10,0 pies	kg lb	*7.950 *19.600	*7.950 19.450	9.450 20.450	6.300 13.600	6.900 14.900	4.650 10.100	5.300 11.450	3.600 7.750	4.250 9.100	2.850 6.100	3.450 7.350	2.250 4.850	2.850 6.050	1.800 3.900	2.350 5.000	1.450 3.100	1.950 4.200	1.200 2.500			1.850 4.050	1.100 2.400	16.980 55'08"
1,5 m 5,0 pies	kg lb	*4.000 *9.300	*4.000 *9.300	8.400 18.200	5.350 11.550	6.300 13.550	4.100 8.800	4.900 10.600	3.200 6.900	3.950 8.500	2.550 5.500	3.250 6.950	2.100 4.450	2.700 5.750	1.700 3.600	2.250 4.800	1.400 2.900	1.900 4.050	1.150 2.350			1.800 3.950	1.050 2.300	16.980 55'08"
0 m 0 pies	kg lb	*3.650 *8.300	*3.650 *8.300	*7.550 16.700	4.750 10.250	5.800 12.500	3.650 7.850	4.550 9.850	2.900 6.200	3.700 7.950	2.350 5.000	3.050 6.600	1.900 4.100	2.550 5.500	1.600 3.350	2.200 4.650	1.300 2.750	1.850 3.950	1.100 2.300			1.800 3.950	1.050 2.250	16.850 55'03"
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*4.050 *9.050	*4.050 *9.050	*6.800 *15.450	4.400 9.500	5.500 11.850	3.350 7.200	4.350 9.300	2.650 5.700	3.550 7.600	2.150 4.650	2.950 6.300	1.800 3.800	2.500 5.300	1.500 3.150	2.100 4.500	1.250 2.650	1.850 4.050	1.050 2.250			1.800 4.000	1.050 2.250	16.580 54'04"
-3,0 m -10,0 pies	kg lb	*4.600 *10.300	*4.600 *10.300	*6.800 *15.400	4.300 9.250	5.350 11.500	3.200 6.900	4.200 9.000	2.550 5.400	3.400 7.300	2.050 4.400	2.850 6.100	1.700 3.600	2.400 5.150	1.400 3.050	2.100 4.450	1.200 2.550					1.900 4.100	1.100 2.350	16.160 52'11"
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*7.100 15.650	4.300 9.250	5.300 11.350	3.150 6.800	4.100 8.850	2.450 5.300	3.350 7.200	2.000 4.300	2.800 6.000	1.650 3.550	2.400 5.100	1.400 3.000	2.100 4.450	1.200 2.600					2.000 4.400	1.150 2.550	15.500 50'06"
-6,0 m -20,0 pies	kg lb							4.150 8.900	2.450 5.300	3.350 7.200	2.000 4.300	2.800 6.050	1.650 3.550									2.600 5.850	1.500 3.450	12.790 40'10"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta de accesorios – Europa

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

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Neumáticos dobles					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		MH 10,4 m (34'1")		MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	○	●	●	●
	GSH425-1150	●	○	○	●	○	●
	GSH440-950	●	○	◆	●	○	●
	GSH440-1150	○	○		●	○	○
	GSH440-1550	◆			○		◆
	GSH525-750	●	●	○	●	●	●
	GSH525-950	●	○	◆	●	○	●
	GSH525-1150	○	○	◆	●	○	○
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	○	●	●	●
	GSV425-1150	●	○	○	●	○	●
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	○	●	●	●
	GSV525-950	●	○	○	●	○	●
	GSV525-1150	○	○	◆	●	○	○
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1200	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1500	○	○	◆	●	○	○
	CTV15-1700	○	◆		○	◆	○
	CTV15-1900	○	◆		○	◆	◆
	CTV15-2300	◆			◆		
	CTV20-1300	○	○	◆	●	○	○
	CTV20-1500	○	◆		○	◆	○

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Neumáticos simples					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		MH 10,4 m (34'9")		MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	○	●	●	●
	GSH440-950	●	●	○	●	●	●
	GSH440-1150	●	○	○	●	○	●
	GSH440-1550	○		◇	○	○	○
	GSH525-750	●	●	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	○	●	●	●
	GSH525-1150	●	○	○	●	●	●
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	●	●	●	●
	GSV425-1150	●	●	○	●	●	●
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●	●	●
	GSV525-950	●	●	●	●	●	●
	GSV525-1150	●	●	○	●	●	●
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	●	●	●	●
	CTV15-1200	●	●	●	●	●	●
	CTV15-1500	●	○	○	●	○	●
	CTV15-1700	○	○	◆	●	○	○
	CTV15-1900	○	○	◆	○	○	○
	CTV15-2300	◆	◆		○	◆	◆
	CTV20-1300	●	○	○	●	●	●
	CTV20-1500	○	○	◆	●	○	○

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Neumáticos simples (macizos)					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		MH 10,4 m (34'9")		MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	○	●	●	●
	GSH440-950	●	●	○	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	○	●	●	●
	GSH440-1550	○	○	◇	○	○	○
	GSH525-750	●	●	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	●	●	●	●
	GSH525-1150	●	●	○	●	●	●
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	●	●	●	●
	GSV425-1150	●	●	●	●	●	●
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●	●	●
	GSV525-950	●	●	●	●	●	●
	GSV525-1150	●	●	○	●	●	●
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	●	●	●	●
	CTV15-1200	●	●	●	●	●	●
	CTV15-1500	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1700	○	○	○	●	○	○
	CTV15-1900	○	○	◆	○	○	○
	CTV15-2300	○	◆		○	◆	◆
	CTV20-1300	●	●	○	●	●	●
	CTV20-1500	●	○	○	●	○	○

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

Accesorios de acoplamiento específico CW-45s

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-45

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S70

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S80

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Neumáticos dobles					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		MH 10,4 m (34'9")		MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	○	●	●	●
	GSH425-1150	●	○	○	●	○	●
	GSH440-950	●	○	◆	●	○	●
	GSH440-1150	○	○		●	○	○
	GSH440-1550	◆			○		◆
	GSH525-750	●	●	○	●	●	●
	GSH525-950	●	○	◆	●	○	●
	GSH525-1150	○	○	◆	●	○	○
	GSH525-1550						
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1200	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1500	○	○	◆	●	○	○
	CTV15-1700	○	◆		○	◆	○
	CTV15-1900	◆	◆		○	◆	◆
	CTV15-2300	◆			◆		
	CTV20-1300	○	○	◆	●	○	○
	CTV20-1500	○	◆		○	◆	◆
	CTV20-1700	○	◆		○	◆	◆
	CTV20-1900	◆			◆		◆
	CTV20-2300				◆		
	CTV20-2700						

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Neumáticos simples					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		Cargador de troncos	MH de 10,4 m (34'1")	MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	4,10 m (13'5")	7,55 m (24' 0")	5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●		●	●	●
	GSH425-950	●	●		●	●	●
	GSH425-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-950	●	●		○	●	●
	GSH440-1150	●	○		○	○	●
	GSH440-1550	○			◇	○	○
	GSH525-750	●	●		●	●	●
	GSH525-950	●	●		○	●	●
	GSH525-1150	●	○		○	●	●
	GSH525-1550	○			◇	○	○
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●		●	●	●
	CTV15-1200	●	●		●	●	●
	CTV15-1500	●	○		○	○	●
	CTV15-1700	○	○		◆	○	○
	CTV15-1900	○	◆		◆	○	○
	CTV15-2300	◆	◆			○	◆
	CTV20-1300	●	○		○	●	●
	CTV20-1500	○	○		◆	○	○
	CTV20-1700	○	○		◆	○	○
	CTV20-1900	○	◆			○	○
	CTV20-2300	◆				◆	◆
	CTV20-2700					◆	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible

☐ No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Neumáticos simples						
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)						
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		Cargador de troncos	MH de 10,4 m (34'1")	MH de 9,3 m (30'6")		
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	4,10 m (13'5")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	6,40 m (21'0")	7,10 m (23'4")
Pinzas forestales*	GLL55-2350				✓			
	GLL55-2500			✓				
	GLL55-2800		✓					
	GLL55-2990						✓	
	GLL55-3000							✓
	GLL55-3200	✓						
	GLL55-3450					✓		
	GLL60-2260				✓			
	GLL60-2410			✓				
	GLL60-2710		✓					
	GLL60-2900						✓	
	GLL60-2910							✓
	GLL60-3110	✓						
	GLL60-3660					✓		

*Compatibilidad aceptable-Carga de troncos máxima en kg

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible	☐ No compatible	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
--	--	--	---	--	---

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Neumáticos simples (macizos)					
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)					
Tipo de pluma		Barcaza de 9,9 m (32'6")		Cargador de troncos	MH de 10,4 m (34'1")	MH de 9,3 m (30'6")	
Longitud del balancín		5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")	4,10 m (13'5")	7,55 m (24'0")	5,70 m (18'8")	7,10 m (23'4")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte					✓	
	Mandíbulas de corte metálico MP324					✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana					✓	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●		●	●	●
	GSH425-950	●	●		●	●	●
	GSH425-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-950	●	●		○	●	●
	GSH440-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-1550	○	○		◇	○	○
	GSH525-750	●	●		●	●	●
	GSH525-950	●	●		●	●	●
	GSH525-1150	●	●		○	●	●
	GSH525-1550	○	○		○	○	○
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●		●	●	●
	CTV15-1200	●	●		●	●	●
	CTV15-1500	●	●		○	●	●
	CTV15-1700	○	○		○	●	○
	CTV15-1900	○	○		◇	○	○
	CTV15-2300	○	◇			○	◇
	CTV20-1300	●	●		○	●	●
	CTV20-1500	○	○		◇	●	○
	CTV20-1700	○	○		◇	○	○
	CTV20-1900	○	◇		◇	○	○
	CTV20-2300	◇	◇			◇	◇
	CTV20-2700					◇	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Manipuladora de Materiales MH3040

Guía de oferta 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 su región.

☒ Compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S70

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S80

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓

Guía de oferta de accesorios – Australia-Nueva Zelanda

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

☒ Compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Neumáticos dobles	Neumáticos simples	Neumáticos simples (macizos)
Contrapeso		7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)	7,7 tm (16.975 lb)
Tipo de pluma		MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")	MH 9,3 m (30'6")
Longitud del balancín		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓	✓	✓

Equipos estándar y opcionales de la MH3040

Equipos estándar y opcionales

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
TECNOLOGÍA CAT			TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Gestión de equipos Cat:			Contrapeso de 7.700 kg (16.975 lb)	✓	
– VisionLink®	✓		Neumáticos de caucho macizo simples 16.00-25		✓
– Remote Flash	✓		Neumáticos de aire simples 23.5-R25		✓
– Remote Troubleshoot	✓		Neumáticos dobles de goma maciza 12.00-20		✓
Cat Payload ⁵ :			Tracción en todas las ruedas	✓	
– Pesaje sobre la marcha	✓		Bloqueo automático de eje/freno	✓	
– Información de carga útil/ciclo	✓		Velocidad de reducción	✓	
MOTOR			Bloqueo de desplazamiento y giro electrónico	✓	
El Motor Cat C7.1 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE	✓		Ejes de servicio pesado, sistema avanzado de frenos de disco y motor de desplazamiento con fuerza de frenado ajustable	✓	
Tres modos de potencia seleccionables: Potencia, Smart, ECO	✓		Eje delantero oscilante bloqueable con punto de engrasado remoto	✓	
Capacidad para 4.500 m (14.760 pies) de altitud con reducción de potencia del motor por encima de los 3.000 m (9.840 pies)	✓		Transmisión hidrostática de dos velocidades	✓	
Capacidad de refrigeración a altas temperaturas ambiente de hasta 43 °C (109 °F) con reducción de potencia	✓		Puntos de amarre en el bastidor inferior	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta –18 °C (0 °F)	✓		Enganche de remolque		✓
Capacidad de arranque en frío hasta –32 °C (–26 °F)	✓ ³		PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJES		
Arranque en frío, calentador del bloque (120 V)		✓ ⁴	Pluma de la manipuladora de materiales de 9,3 m (30'6")		✓
Arranque en frío, arranque con éter	✓ ³		Pluma del cargador de troncos de 6,8 m (22'4")		✓ ⁴
Filtro de aire de doble elemento sellado con antefiltro integrado	✓		Pluma de barcaza de 9,9 m (32'6")		✓
Alternador doble de 2 × 115 amperios	✓		Pluma de la manipuladora de materiales de 10,4 m (34'1")		✓
Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓		Balancín industrial de 7,5 m (24'7")		✓
Ventiladores de refrigeración eléctricos reversibles	✓		Balancín industrial de 7,1 m (23'3")		✓
Sistema de filtrado de combustible de dos etapas con separador de agua e indicador	✓		Balancín industrial de 5,7 m (18'8")		✓
SISTEMA HIDRÁULICO			Balancín recto de 6,4 m (21'0")		✓
Válvula de control principal eléctrica	✓		Balancín superior/inferior del cargador de troncos de 4,1 m (13'3")		✓ ⁴
Circuitos de regeneración de pluma y balancín	✓		¹ Proporciona datos telemáticos básicos para gestionar el estado, las perspectivas de mantenimiento y la supervisión del estado. Otros planes disponibles para una notificación de datos más completa. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.		
Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓		² No compatible con sistema delimitador 2D, evitación de cabina o Cat Payload.		
Válvulas anticaída de la pluma y el balancín	✓ ⁵		³ Solo Norteamérica y Australia/Nueva Zelanda.		
Bomba principal electrónica en tándem	✓		⁴ Solo Norteamérica.		
Filtro hidráulico principal de tipo de elemento	✓		⁵ No disponible para la configuración de cargador de troncos.		
Función de control de giro preciso	✓ ³				
Modo de elevación de cargas pesadas	✓				
SmartBoom™	✓ ²				

Equipos estándar y opcionales (continuación)

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
SISTEMA ELÉCTRICO			SEGURIDAD		
Generador, 20 kW con cableado al extremo del balancín		✓	Sistema de seguridad con una sola llave	✓	
Baterías sin mantenimiento	✓		Cierres en puertas y tapas	✓	
Luz de chasis LED, luces de pluma izquierda/derecha y luces de cabina de tipo LED, 1.800 lúmenes	✓		Bloqueo de desplazamiento/giro	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓		Señal/bocina de advertencia	✓	
Luces de trabajo LED con tiempo de retardo programable tras el apagado del motor: una montada en el chasis y otra montada en la parte derecha de la pluma	✓		Alarma de desplazamiento	✓	
Baliza giratoria		✓	OPG empernable		✓
SERVICIO Y MANTENIMIENTO			Pasamanos y asidero en el lado derecho	✓	
Entrada lateral a la plataforma de servicio	✓		Las cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓	
Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓		Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓	
Segunda varilla de medición para el aceite del motor	✓		Plataforma de servicio con placa antideslizante y pernos avellanados	✓	
Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S SM)	✓		La palanca de bloqueo hidráulico neutraliza todos los controles	✓	
Sistema de lubricación automática para sistema de giro e implementos	✓		Interruptor secundario de parada del motor accesible a nivel del suelo en la caja de herramientas del tren de rodaje	✓	
			Plataforma de acceso a la cabina, 600 mm (23'6")		✓
			Plataforma de acceso a la cabina, estrecha		✓
			Sistema delimitador 2D	✓ ⁵	
			Evitación de cabina	✓ ⁵	
			Asistente de giro	✓	

⁵No disponible para la configuración de cargador de troncos.

Opciones de cabina de la MH3040

Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
Cabina con certificación TOPS insonorizada avanzada	●	●
Asiento calefactado con suspensión neumática	●	X
Asiento calefactado y ventilado con suspensión neumática ajustable automática	X	●
Consola del asiento ajustable en altura	●	●
Consola basculante en el lado izquierdo del asiento	●	●
Cinturón de seguridad naranja de 51 mm (2")	●	●
Advertencia de cinturón de seguridad desabrochado	●	●
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●
Capacidad de visibilidad de 360 grados	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●
Radio Digital Audio Broadcasting (DAB) integrada con altavoces	●	●
Puertos de micrófono, USB y auxiliar	●	●
Dos salidas de 12 V CC	●	●
Almacenamiento de documentos, trasero y superior	●	●
Soportes para vasos y botellas	●	●
Ventana delantera fija de una pieza y claraboya (clasificación P5A)	○	○
Ventana delantera fija de dos piezas y claraboya (clasificación P8B)	○	○
Limpiaparabrisas paralelo con lavaparabrisas	●	●
Luz de techo LED.	●	●
Luz de bienvenida en el suelo	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●
Parasol trasero enrollable	X	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●
Alfombrilla lavable	●	●
Preinstalación de baliza	●	●
Receptor Bluetooth®	●	●
Palancas tipo joystick con dos controles deslizantes	●	●
Protecciones del operador (OPG, Operator Protective Guards)	○	○
Limpiaparabrisas de claraboya con lavaparabrisas	○	○
Visera para lluvia (no compatible con OPG)	●	●

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

Kits y accesorios instalados por el distribuidor

Los accesorios pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

CABINA

- Kit de ventana trasera de salida doble (normativa canadiense)

SEGURIDAD

- Cinturón de seguridad retráctil de 76 mm (3")

PROTECCIONES

- OPG (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Protector de malla mitad inferior delantera
- Protección completa contra vandalismo

SISTEMA ELÉCTRICO

- Cableado de arranque de emergencia

Declaración medioambiental de la MH3040

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de su fabricación final, tal y como está configurada para su venta en las regiones contempladas 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 más información, consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento de la máquina.

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en acción y nuestro progreso, visite <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- El motor Cat® C7.1 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU. y Stage V de la UE.
- Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono** hasta:
 - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
 - ✓ 100 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

**Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden usar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para el uso de mezclas superiores al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat).*

***Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1430). El sistema contiene 1,2 kg (2,6 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de 1,716 toneladas métricas (1,891 toneladas) de CO₂.

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 %

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 exterior 101 dB(A)

ISO 6396:2008 interior 72 dB(A)

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, modificada por la Directiva 2005/88/CE, cuando está correctamente equipado, y se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

Aceites y fluidos

- En las fábricas de Caterpillar se usan refrigerantes de etilenglicol. El refrigerante/anticongelante para motor diésel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat y el refrigerante de larga duración (ELC, Extended Life Coolant) Cat pueden reciclarse. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat BIO HYDO™ Advanced es un aceite hidráulico biodegradable que cuenta con la aprobación Ecolabel de la UE.
- Es posible que haya otros fluidos. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento o la Guía de aplicación e instalación para obtener recomendaciones sobre los fluidos y conocer 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. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
 - Los sistemas electrohidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia
 - El modo Smart adapta automáticamente la potencia del motor y la potencia hidráulica a las condiciones de trabajo
 - La ampliación de los intervalos de servicio ayuda a reducir los costes de mantenimiento
 - El filtro de aceite hidráulico más reciente prolonga la vida útil con un intervalo de sustitución de 3.000 horas
 - Los ventiladores de refrigeración de alta eficiencia programables solo funcionan en caso necesario
 - Remote Flash y Remote Troubleshoot

Reciclaje

- Los materiales incluidos en las máquinas se clasifican como se indica a continuación con un porcentaje de peso aproximado. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, los valores que se muestran en la tabla podrían variar

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	74,28 %
Hierro	8,78 %
Metal no ferroso	1,78 %
Metal mixto	0,08 %
Metal mixto y no metal	0,02 %
Plástico	0,58 %
Revestimiento de caucho	3,70 %
No metálico mixto	0,01 %
Fluido	5,59 %
Otros	2,54 %
Sin categorizar	2,65 %
Total	100 %

- Una máquina con una mayor tasa de reciclabilidad garantizará un uso más eficiente de los valiosos recursos naturales y aumentará el valor del producto al final de su vida útil. Según la norma ISO 16714:2008 (Maquinaria de movimiento de tierras – Reciclabilidad y recuperabilidad – Terminología y método de cálculo), el índice de reciclabilidad se define como el porcentaje en masa (fracción de masa en porcentaje) de la máquina nueva potencialmente reciclable, reutilizable o ambas cosas. Todas las piezas de la lista de materiales se evalúan primero por tipo de componente basándose en una lista de componentes definida por las normas ISO 16714:2008 y de la CEMA (Asociación de Fabricantes de Maquinaria de Construcción) de Japón. Las piezas restantes se evalúan además para su reciclado en función del tipo de material. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, el siguiente valor podría variar.

Reciclabilidad – 95 %

Si desea obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestro sitio web **www.cat.com**

© 2024 Caterpillar

Reservados todos los derechos

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. Consulte a 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 de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización. VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en Estados Unidos y en otros países.

ASX94142-00 (12-2024)
Número de versión: 07E
(Aus-NZ, Europe,
N Am, S Am)

