



MH3040

Mobilbagger für Materialumschlag

Technische Daten

Ausstattungen und Funktionen können je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit in Ihrer Region an Ihren Cat®-Händler.

Inhaltsverzeichnis

Daten	2
Motor	2
Getriebe	2
Service-Nachfüllkapazität	2
Schwenkmechanismus	2
Fahrwerk	2
Gewichtsangaben	2
Hydrauliksystem	3
Reifen	3
Emissionen und Sicherheit	3
Normen	3
Schallpegel	3
Klimaanlage	3
Wichtige Komponentengewichte	4
Abmessungen	5
Arbeitsbereiche und Kräfte	6
Hebekapazitäten – Kontergewicht: 7.700 kg (16.980 lb)	7
Angebotsleitfaden für Anbaugeräte:	
Europa	17
Nordamerika	18
Händlermontierte Kits und Anbaugeräte	19
Standard- und Sonderausrüstung	20

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C7.1 ⁽¹⁾	
Motorleistung		
ISO 14396:2002	152 kW	204 hp
ISO 14396 (DIN)		207 mhp
Nettoleistung ⁽²⁾		
ISO 9249:2007	151 kW	202 hp
ISO 9249 (DIN)		205 mhp
Bohrung	105 mm	4 in
Hub	135 mm	5 in
Hubraum	7,0 l	428 in ³
Anzahl der Zylinder	6	

⁽¹⁾Erfüllt die Emissionsnormen Stufe V (EU) und EPA Tier 4 Final (USA).

⁽²⁾Neendrehzahl 1.800 U/min.

- Die beschriebene Nettoleistung ist die Leistung, die am Schwungrad ankommt, wenn der Motor mit einem Lüfter, einem Luftfilter, einer Abgasnachbehandlung und einer Lichtmaschine ausgestattet ist.
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhe von 4.500 m (14.760 ft) mit Motordrosselung über 3.000 m (9.840 ft).

Getriebe

Vorwärts/Rückwärts		
1. Gang	6 km/h	3,7 mph
2. Gang	18 km/h	11,2 mph
Kriechgang		
1. Gang	3 km/h	1,9 mph
2. Gang	12 km/h	7,5 mph
Zugkraft	154 kN	34.621 lbf
Max. Steigfähigkeit (41.000 kg/90.390 lb)	43,8 %	
Maximale Anhängerlast für zweiachsige Anhänger	50.000 kg	110.000 lb

Service-Nachfüllkapazität

Kraftstofftank (Gesamtkapazität)	474 l	125,2 gal
Kühlsystem	25 l	6,6 gal
Motoröl	25 l	6,6 gal
Schwenkantrieb	10 l	2,6 gal
Schwenkantrieb (jeweils)	5,5 l	1,5 gal
Hinterachsengehäuse (Differential)	19 l	5 gal
Vordere Lenkantriebsachse (Differential)	24 l	6,3 gal
Achsantrieb	6 l	1,6 gal
Lastschaltgetriebe	2,9 l	0,8 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	329 l	86,9 gal
Hydrauliktank	147 l	38,8 gal
DEF-Tank	41 l	10,8 gal

Schwenkmechanismus

Schwenkgeschwindigkeit	11,5 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	82 kN·m	60.628 lbf·ft

Fahrwerk

Bodenfreiheit	255 mm	10,0 in
Maximaler Lenkwinkel	23,5°	
Schwingachsenwinkel	±5,5°	
Kleinsten Wendekreis		
Außenseite Stabilisator	9.182 mm	30,1 ft
Ende Industriestiel 5,7 m (18'7")	9.182 mm	30,1 ft
Ende Industriestiel 7,1 m (23'3")	9.182 mm	30,1 ft

Gewichtsangaben

Betriebsgewichte*		
Minimum	37.182 kg	81.970 lb
Maximum	38.529 kg	84.940 lb

Typische Konfigurationen		
Schrottplatzkonfiguration**	38.556 kg	85.000 lb
Sägewerkkonfiguration***	37.224 kg	82.070 lb
Baumstammladekonfiguration****	36.557 kg	80.594 lb

*Betriebsgewicht umfasst vollen Kraftstofftank, Fahrer mit 75 kg (165 lb) Körpergewicht, 2.000 kg (4.410 lb) Greifer und Einzelreifen. Gewicht variiert je nach Konfiguration.

**Die Schrottplatzkonfiguration umfasst Materialumschlags-Ausleger (MH), 7,1 m (23'3") Industriestiel, voller Kraftstofftank, Fahrer mit 75 kg (165 lb) Körpergewicht, 2.000 kg (4.410 lb) Greifer, 20 kW Generator und Einzelreifen aus Vollgummi.

***Die Sägewerkkonfiguration umfasst Materialumschlags-Ausleger (MH), 5,7 m (18'7") Industriestiel, voller Kraftstofftank, Fahrer mit 75 kg (165 lb) Körpergewicht, 2.000 kg (4.410 lb) Greifer und pneumatische Einzelreifen.

****Die Baumstammladekonfiguration umfasst Baumstammladegestänge (über/unter), voller Kraftstofftank, Fahrer mit 75 kg (165 lb) Körpergewicht, 1.344 kg (2.960 lb) Greifer und pneumatische Einzelreifen.

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hydrauliksystem

Hauptsystem – Maximaler Volumenstrom	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 gal/min (74 × 2 Pumpen)
Maximaldruck – Arbeitsgerät	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	28.400 kPa	4.061 psi
Mitteldruck – Maximalfluss	60 l/min	16 gal/min
Mitteldruck – Maximaldruck	23.000 kPa	3.336 psi
Materialumschlagzylinder		
Auslegerzylinder – Bohrung	150 mm	5,9 in
Auslegerzylinder – Hub	1.350 mm	53,1 in
Stielzylinder – Bohrung	130 mm	5,1 in
Stielzylinder – Hub	1.301 mm	51,2 in
Baumstammladezylinder		
Auslegerzylinder – Bohrung	150 mm	5,9 in
Auslegerzylinder – Hub	1.400 mm	55,1 in
Stielzylinder – Bohrung	180 mm	7,1 in
Stielzylinder – Hub	1.651 mm	65,0 in
Absatzzylinder – Bohrung	160 mm	6,3 in
Absatzzylinder – Hub	1.467 mm	57,8 in

Reifen

16,00 – 25 (Einzelreifen aus Vollgummi)
23,50 – R25 (pneumatische Einzelreifen)

Emissionen und Sicherheit

Motor-Emissionen	Gemäß EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU)	
Abgasreinigungsflüssigkeit	Muss ISO 22241 erfüllen	
Flüssigkeiten (optional)		
Cat Bio HYDO™ Advanced	Sofort biologisch abbaubar	
Biodiesel bis zu B20	Erfüllt die Normen EN 14214 oder ASTM D6751 mit EN590 oder ASTM D975 für mineralische Dieseldieselkraftstoffe	
Vibrations-Level		
Maximal Hand/Arm		
ISO 5349-2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Maximal Ganzkörper		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Sitzdurchlässigkeits-Faktor		
ISO 7096:2000-Spektralklasse EM5	<0,7	

Normen

Kabine/TOPS	EN474-5:2006 + A3:2013
FOGS (optional)	ISO 10262:1998 Stufe II
Schallpegel in der Kabine	Entspricht den einschlägigen Normen, wie unten aufgeführt

Schallpegel

Schallpegel an Fahrerposition	
ISO 6396:2008	72 dB(A)
Schallemission	
2000/14/EC	103 dB(A)

- Schallpegel an Fahrerposition – Der Schallpegel an der Fahrerposition wird gemäß den in ISO 6396:2008 spezifizierten Verfahren gemessen – für eine von Caterpillar angebotene Kabine. Diese wurde vorschriftsmäßig montiert, gewartet und wird bei geschlossener Tür und Fenstern getestet.
- Externer Schallpegel – Der ausgewiesene externe Schalleistungspegel wird gemäß den in 2000/14/EC spezifizierten und wie in 2005/88/EC ergänzten Testverfahren und Bedingungen gemessen.
- Bei Betrieb mit einer offenen Baggerführerstation und Kabine (bei nicht sachgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) über längere Zeit oder in einer lauten Arbeitsumgebung ist ein Gehörschutz erforderlich.

Klimaanlage

Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming Potenzial“ = 1.430). In der Anlage befinden sich 1,2 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,716 Tonnen entspricht.

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Wichtige Komponentengewichte

Gewichtsangaben: Ausleger (inkl. Ausleger- und Stielzylinder, Bolzen und Standardhydraulikleitungen)

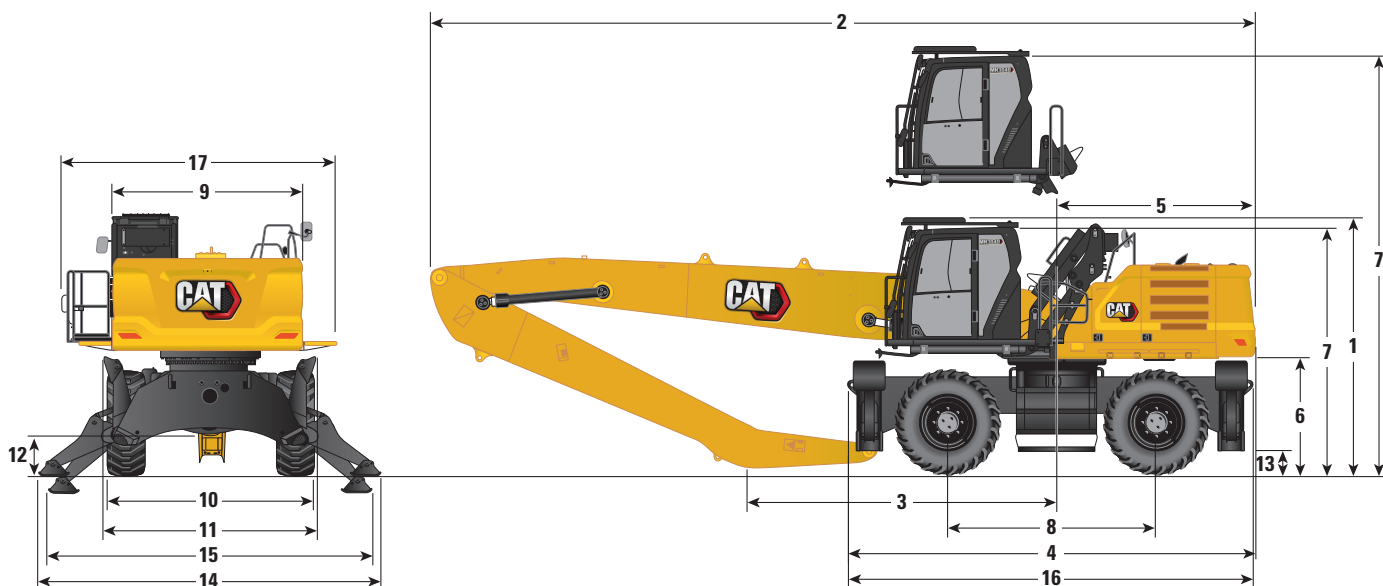
MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	4.005 kg	8.830 lb
LL-Ausleger 6,8 m (22'4")*	4.090 kg	9.020 lb
Stiele (inkl. Bolzen und Standardhydraulikleitungen):		
Industriestiel 5,7 m (18'7")	1.490 kg	3.280 lb
Industriestiel 7,1 m (23'3")	1.625 kg	3.580 lb
Über-/Unterstiel 4,1 m (13'3") (inkl. Absatzzylinder)*	1.710 kg	3.770 lb
Kontergewicht:		
7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht	7.700 kg	16.980 lb
Fahrwerk (inkl. Achsen, Vollgummireifen und Treppen):		
Vordere und hintere Abstützpratzen	12.940 kg	28.530 lb
Reifenset:		
Einzelreifen aus Vollgummi 16,00 – 25	3.050 kg	6.720 lb
Pneumatische Einzelreifen 23,50 – R25	2.085 kg	4.600 lb
Absatz*	780 kg	1.720 lb
Sonderausrüstung:		
Generator	285 kg	630 lb
FOGS-Schutzvorrichtung	130 kg	290 lb
Windschutzscheibe mit hoher Schlagfestigkeit (P8B-Glas)	70 kg	154 lb
Greifer (mit Montagehalterung):		
GSH425-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.674 kg	3.690 lb
GSH425-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1.712 kg	3.770 lb
GSH425-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	1.767 kg	3.900 lb
GSH440-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2.183 kg	4.810 lb
GSH440-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2.215 kg	4.880 lb
GSH440-1550-S (1,55 m ³ /2,0 yd ³)	2.311 kg	5.090 lb
GSH525-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1.976 kg	4.360 lb
GSH525-750-C (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	2.168 kg	4.780 lb
GSH525-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2.024 kg	4.460 lb
GSH525-950-C (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2.246 kg	4.950 lb
GSH525-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2.092 kg	4.610 lb
GSH525-1150-C (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2.334 kg	5.150 lb
GLL55B	1.291 kg	2.850 lb
GLL60B	1.344 kg	2.960 lb

*Nur Nordamerika.

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Abmessungen

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Werte gelten für Einzelreifen aus Vollgummi (16,00 – 25).



Auslegeroption	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")		Baumstammlade- Ausleger 6,8 m (22'4")**			
	Industriestiel 5,7 m (18'7")	Industriestiel 7,1 m (23'3")	Über/Unter-Stiel 4,1 m (13'3")			
1 Transporthöhe mit Steinschlagschutz (höchster Punkt zwischen Ausleger und Kabine)	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12'6"	3.880 mm	12'9"
2 Transportlänge	12.800 mm	42'0"	12.800 mm	42'0"	10.350 mm	33'11"
3 Abstützpunkt	5.890 mm	19'4"	4.620 mm	15'2"	4.750 mm	15'7"
4 Maschinenlänge	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"	6.330 mm	20'9"
5 Heckschwenkradius	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
6 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.741 mm	5'9"	1.741 mm	5'9"	1.741 mm	5'9"
7 Kabinenhöhe						
Kabine in unterer Position – ohne Steinschlagschutz	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"	3.660 mm	12'0"
Kabine in unterer Position – mit Steinschlagschutz	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12'6"	3.805 mm	12'6"
Kabine in oberer Position – ohne Steinschlagschutz	6.255 mm	20'6"	6.255 mm	20'6"	6.256 mm	20'6"
Kabine in oberer Position – mit Steinschlagschutz	6.400 mm	21'0"	6.400 mm	21'0"	6.401 mm	21'0"
8 Achsstand	3.210 mm	10'6"	3.210 mm	10'6"	3.211 mm	10'6"
9 Transportbreite	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.001 mm	9'10"
10 Außenseite Reifen*	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.001 mm	9'10"
11 Breite mit vollständig hochgeklappten Abstützpratzen	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"	3.235 mm	10'7"
12 Bodenfreiheit (Achse)	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"	421 mm	1'5"
13 Bodenfreiheit (Rahmen)	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"	266 mm	0'10"
14 Breite mit Abstützpratzen am Boden	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"	5.410 mm	17'9"
15 Breite mit vollständig ausgefahrenen Abstützpratzen	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"	5.255 mm	17'3"
16 Länge des Fahrwerks	6.225 mm	20'5"	6.225 mm	20'5"	6.426 mm	21'1"
17 Oberwagenbreite	2.957 mm	9'8"	2.957 mm	9'8"	2.958 mm	9'8"
Inkl. Handläufe	3.000 mm	9'10"	3.000 mm	9'10"	3.001 mm	9'10"
Inkl. Laufstege	3.970 mm	13'0"	3.970 mm	13'0"	3.971 mm	13'0"
Inkl. Kabinenplattform und Laufstege	4.145 mm	13'7"	4.145 mm	13'7"	4.146 mm	13'7"

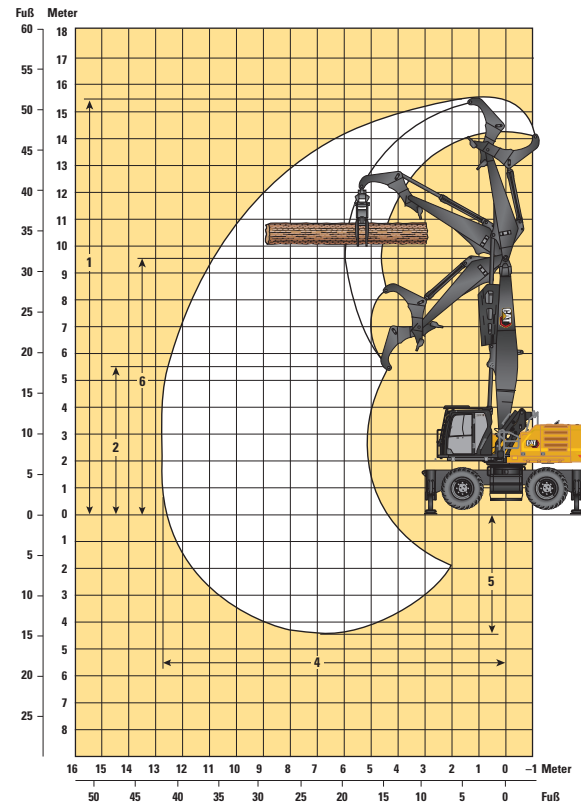
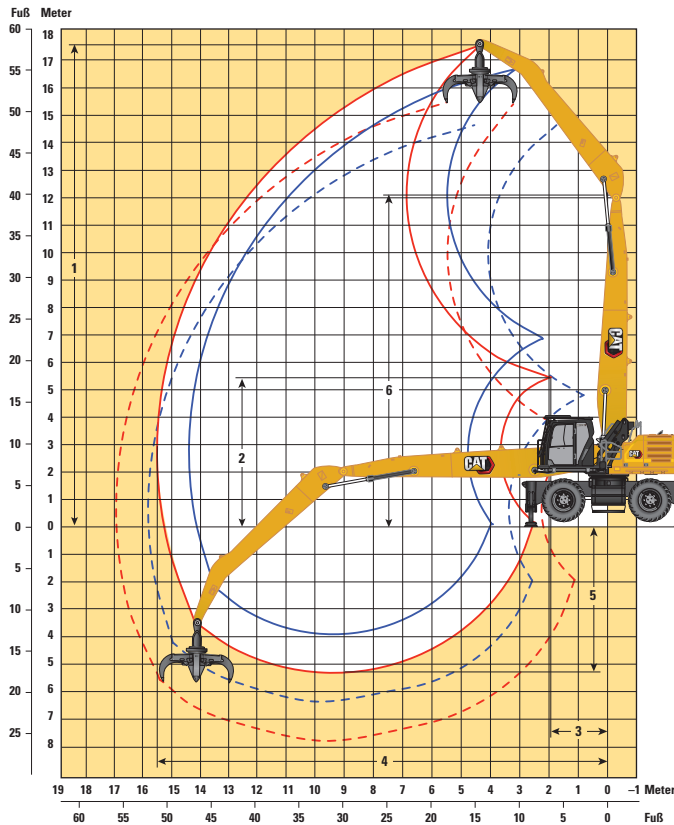
*Mit Vollgummireifen. Mit pneumatischen Reifen kommen 180 mm (0'7") hinzu.

**Nur Nordamerika.

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Arbeitsbereiche und Kräfte

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.



Maximale Baumstammhubhöhe: 11.000 mm (36'1")

- MH-Ausleger, 7,1 m (23'3") Stiel, auf Stabilisatoren
- - - MH-Ausleger, 7,1 m (23'3") Stiel, auf Stabilisatoren, mit GSH425 - 1,15 m³/1,5 yd³
- MH-Ausleger, 5,7 m (18'7") Stiel, auf Stabilisatoren
- - - MH-Ausleger, 5,7 m (18'7") Stiel, auf Stabilisatoren, mit GSH425 - 1,15 m³/1,5 yd³

Auslegeroption	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")				Baumstammlade-Ausleger 6,8 m (22'4")*	
	Industriestiel				Über/Unter-Stiel	
	5,7 m (18'7")		7,1 m (23'3")		4,1 m (13'3")	
1 Maximale Höhe	16.673 mm	54'8"	17.510 mm	57'5"	15.380 mm	50'6"
2 Ausschütthöhe bei minimaler Reichweite	6.895 mm	22'7"	5.445 mm	17'10"	5.550 mm	18'3"
3 Minimale Reichweite	2.210 mm	7'3"	1.920 mm	6'4"	—	—
4 Maximale Reichweite	14.390 mm	47'3"	15.490 mm	50'10"	12.800 mm	42'0"
5 Maximale Tiefe	3.865 mm	12'8"	5.265 mm	17'3"	4.420 mm	14'6"
6 Auslegerbolzenhöhe	12.195 mm	40'0"	12.195 mm	40'0"	9.560 mm	31'4"

Alle Abmessungen beziehen sich auf den Stiel-/Absatzkopfbolzen.

Maschine auf Stabilisatoren.


*Nur Nordamerika.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollgummireifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite

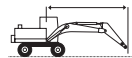














 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

5,7 m (18'7") Industriestiel

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft				m ft																		
																																				
16,5 m 55,0 ft	kg lb																	*8.700	*8.700	3,85																
15,0 m 50,0 ft	kg lb																	*21.200	*21.200	*8.550	*8.550	*17.800	*17.800					*6.600	*6.600	7,41						
13,5 m 45,0 ft	kg lb																			*9.900	*9.900	*8.750	*8.750	*6.800	*6.800			*5.850	*5.850	9,49						
12,0 m 40,0 ft	kg lb																			*10.850	*10.850	*9.500	*9.500	*8.450	*8.450	*6.550	*6.550			*5.500	*5.500	10,98				
10,5 m 35,0 ft	kg lb																			*11.050	*11.050	*9.550	*9.550	*8.500	*8.500	*7.650	*7.650	*5.600	*5.600			*5.300	*5.300	12,10		
9,0 m 30,0 ft	kg lb																			*11.500	*11.500	*9.850	*9.850	*8.650	*8.650	*7.700	*7.700	*6.950	6.900			*5.250	*5.250	12,95		
7,5 m 25,0 ft	kg lb																	*15.500	*15.500	*12.300	*12.300	*10.300	*10.300	*8.900	*8.900	*7.800	*7.800	*6.950	6.800	*5.500	*5.500			*5.250	*5.250	13,58
6,0 m 20,0 ft	kg lb																	*33.350	*33.350	*26.600	*26.600	*22.300	*22.300	*19.250	*19.250	*16.950	*16.950	*15.100	14.650			*11.550	*11.550	44,40		
4,5 m 15,0 ft	kg lb																	*17.500	*17.500	*13.300	*13.300	*10.850	*10.850	*9.150	*9.150	*7.950	*7.950	*7.000	6.700	*6.150	5.600			*5.300	*5.250	14,02
3,0 m 10,0 ft	kg lb																	*37.650	*37.650	*28.750	*28.750	*23.400	*23.400	*19.850	*19.850	*17.250	*17.250	*15.150	14.400	*13.250	11.950			*11.700	*11.600	45,91
1,5 m 5,0 ft	kg lb																	*13.250	*13.250	*14.250	*14.250	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	*8.050	8.000	*7.000	6.550	*6.100	5.500			*5.450	*5.050	14,28
0 m 0 ft	kg lb																	*36.200	*36.200	*30.750	*30.750	*24.450	*24.450	*20.400	*20.400	*17.450	17.250	*15.150	14.150	*13.100	11.850			*12.000	*11.150	46,83
-1,5 m -5,0 ft	kg lb																			*14.650	*14.650	*11.550	*11.550	*9.500	*9.500	*8.050	7.800	*6.950	6.450	*5.950	5.450			*5.300	4.950	14,39
-3,0 m -10,0 ft	kg lb																			*31.700	*31.700	*25.000	*25.000	*20.600	*20.600	*17.450	16.800	*14.950	13.850	*12.750	11.700			*11.650	10.900	47,20
	kg lb																			*10.350	*10.350	*11.400	*11.400	*9.400	*9.400	*7.900	7.650	*6.750	6.350	*5.650	5.350			*5.000	4.950	14,33
	kg lb																			*24.500	*24.500	*24.700	*24.700	*20.350	*20.350	*17.100	16.450	*14.500	13.600	*12.100	11.550			*10.950	10.850	47,03
	kg lb																	*4.400	*4.400	*9.000	*9.000	*10.750	*10.750	*8.950	*8.950	*7.550	7.500	*6.350	6.250	*5.200	*5.200			*4.650	*4.650	14,12
	kg lb																	*9.950	*9.950	*20.750	*20.750	*23.350	*23.350	*19.400	*19.400	*16.250	16.150	*13.600	13.450	*11.000	*11.000			*10.150	*10.150	46,32
	kg lb																			*9.150	*9.150	*9.700	*9.700	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	*5.700	*5.700	*4.450	*4.450			*4.200	*4.200	13,74
	kg lb																			*20.900	*20.900	*21.050	*21.050	*17.700	*17.700	*14.800	*14.800	*12.200	*12.200	*9.200	*9.200			*9.200	*9.200	45,04
	kg lb																					*8.200	*8.200	*7.050	*7.050	*5.900	*5.900	*4.750	*4.750			*4.350	*4.350	12,44		
	kg lb																			*17.750	*17.750	*15.150	*15.150	*12.600	*12.600	*9.950	*9.950			*9.650	*9.650			*9.650	*9.650	40,56



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollgummireifen, angehobene Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite


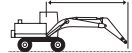
















 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

5,7 m (18'7") Industriestiel

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft				m ft
																		
15,0 m 50,0 ft	kg lb	*20.750	*20.750	*8.200 *16.900	*8.200 *16.900											*6.750 *15.350	*6.750 *15.350	7,01
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*9.750 *20.950	*9.750 *20.950	*8.500 *17.800	*8.500 *17.800	*6.400 6.400	6.400							*5.950 *13.250	*5.950 *13.250	9,22 29,37
12,0 m 40,0 ft	kg lb			*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*9.500 *20.700	8.750 18.800	7.200 15.450	6.500 13.950	5.550	5.000					5.300 11.950	4.750 10.750	10,78 34,79
10,5 m 35,0 ft	kg lb			*11.000 *23.900	*11.000 *23.900	*9.550 20.750	8.700 18.700	7.200 15.450	6.500 13.950	5.600 11.950	5.000 10.750					4.400 9.900	4.000 8.900	11,95 38,82
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	9.450 20.350	8.500 18.350	7.100 15.200	6.400 13.700	5.500 11.850	4.950 10.650	4.400 9.400	3.950 8.450			3.900 8.650	3.500 7.750	12,83 41,86
7,5 m 25,0 ft	kg lb	*15.200 *32.850	*15.200 *32.850	*12.150 *26.300	*12.150 *25.000	11.600 19.700	8.200 17.700	6.900 14.800	6.200 13.300	5.400 11.600	4.850 10.400	4.350 9.300	3.900 8.350			3.550 7.850	3.150 7.000	13,49 44,12
6,0 m 20,0 ft	kg lb	*17.150 *36.950	17.050 36.850	12.250 26.450	10.900 23.500	8.700 18.800	7.800 16.800	6.600 14.250	5.950 12.750	5.250 11.250	4.700 10.050	4.250 9.100	3.800 8.150	3.500 7.500	3.100 6.650	3.300 7.300	2.950 6.450	13,96 45,72
4,5 m 15,0 ft	kg lb	17.500 37.800	15.150 32.800	11.350 24.500	10.000 21.650	8.200 17.750	7.300 15.800	6.300 13.600	5.650 12.150	5.050 10.850	4.500 9.700	4.150 8.850	3.700 7.900	3.450 7.350	3.050 6.550	3.150 6.900	2.800 6.100	14,25 46,73
3,0 m 10,0 ft	kg lb			10.500 22.700	9.200 19.900	7.750 16.700	6.850 14.750	6.050 13.000	5.350 11.550	4.850 10.450	4.300 9.300	4.000 8.600	3.550 7.650	3.350 7.200	3.000 6.400	3.050 6.700	2.700 5.900	14,38 47,18
1,5 m 5,0 ft	kg lb			9.900 21.350	8.600 18.600	7.350 15.850	6.450 13.950	5.750 12.450	5.100 11.000	4.700 10.100	4.150 8.950	3.900 8.400	3.450 7.400	3.300 7.100	2.900 6.250	3.000 6.650	2.650 5.850	14,35 47,09
0 m 0 ft	kg lb	*4.200 *9.650	*4.200 *9.650	*9.050 20.650	8.300 17.950	7.100 15.300	6.200 13.400	5.600 12.050	4.900 10.600	4.550 9.800	4.000 8.650	3.800 8.200	3.350 7.250	3.250 7.000	2.850 6.150	3.050 6.700	2.700 5.900	14,16 46,47
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*9.100 20.400	8.200 17.700	6.950 15.000	6.100 13.100	5.450 11.800	4.800 10.350	4.500 9.650	3.950 8.500	3.750 8.100	3.300 7.150	3.250 6.950	2.850 6.150	3.150 6.900	2.800 6.100	13,81 45,28
-3,0 m -10,0 ft	kg lb					6.950 14.950	6.050 13.050	5.450 11.700	4.750 10.250	4.450 9.600	3.900 8.450	3.750 8.100	3.300 7.150			3.500 7.700	3.050 6.750	12,78 41,71



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite

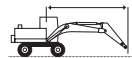














 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

5,7 m (18'7") Industriestiel

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft				m ft	
																			
16,5 m 55,0 ft	kg lb																*8.700	*8.700	3,85
15,0 m 50,0 ft	kg lb	*21.200	*21.200	*8.550	*8.550												*6.600	*6.600	7,41 22,94
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*9.900	*9.900	*8.750	*8.750	*6.800	*6.800								*5.850	*5.850	9,49
12,0 m 40,0 ft	kg lb			*10.850	*10.850	*9.500	*9.500	*8.450	*8.450	*6.550	*6.550						*5.500	*5.500	10,98 35,48
10,5 m 35,0 ft	kg lb			*11.050	*11.050	*9.550	*9.550	*8.500	*8.500	*7.650	*7.650	*5.600	*5.600				*5.300	*5.300	12,10 39,34
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*11.500	*11.500	*9.850	*9.850	*8.650	*8.650	*7.700	*7.700	*6.950	6,700				*5.250	*5.250	12,95
7,5 m 25,0 ft	kg lb	*15.500	*15.500	*12.300	*12.300	*10.300	*10.300	*8.900	*8.900	*7.800	*7.800	*6.950	6,650	*5.500	5,450		*5.250	*5.250	13,58
6,0 m 20,0 ft	kg lb	*17.500	*17.500	*13.300	*13.300	*10.850	*10.850	*9.150	*9.150	*7.950	*7.950	*7.000	6,500	*6.150	5,400		*5.300	*5.100	14,02 45,91
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*13.250	*13.250	*14.250	*14.250	*11.300	*11.300	*9.400	*9.400	*8.050	7,800	*7.000	6,400	*6.100	5,350		*5.450	4,900	14,28
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*14.650	*14.650	*11.550	*11.550	*9.500	9,500	*8.050	7,600	*6.950	6,250	*5.950	5,300		*5.300	4,800	14,39
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*10.350	*10.350	*11.400	*11.400	*9.400	9,250	*7.900	7,400	*6.750	6,150	*5.650	5,200		*5.000	4,800	14,33 47,03
0 m 0 ft	kg lb	*4.400	*4.400	*9.000	*9.000	*10.750	*10.750	*8.950	*8.950	*7.550	7,300	*6.350	6,050	*5.200	5,150		*4.650	*4.650	14,12 46,32
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*9.150	*9.150	*9.700	*9.700	*8.200	*8.200	*6.900	*6.900	*5.700	*5.700	*4.450	*4.450		*4.200	*4.200	13,74
-3,0 m -10,0 ft	kg lb					*8.200	*8.200	*7.050	*7.050	*5.900	*5.900	*4.750	*4.750				*4.350	*4.350	12,44
						*17.750	*17.750	*15.150	*15.150	*12.600	*12.600	*9.950	*9.950				*9.650	*9.650	40,56



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, angehobene Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite

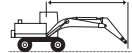















 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

5,7 m (18'7") Industriestiel

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft						
																			m ft	
16,5 m 55,0 ft	kg lb																	*9.250 *9.250		3,24
15,0 m 50,0 ft	kg lb	*20.900	*20.900	*8.350 *17.250	*8.350 *17.250													*6.700 *15.200	*6.700 *15.200	7,16 22,02
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*9.800 *21.050	*9.800 *21.050	*8.550 *18.000	*8.550 *18.000	*6.550	*6.550									*5.900 *13.200	*5.900 *13.200	9,32 29,71
12,0 m 40,0 ft	kg lb			*10.750 *23.300	*10.750 *23.300	*9.500 20.400	9.050 19.450	7.050 15.100	6.750 14.400	5.400 11.550	5.150 11.000							5.100 11.500	4.850 10.950	10,85 35,04
10,5 m 35,0 ft	kg lb			*11.000 *23.900	*11.000 *23.900	9.450 20.300	9.000 19.350	7.050 15.100	6.700 14.400	5.450 11.650	5.200 11.100	4.300 9.600	4.100 9.100					4.300 9.600	4.100 9.100	12,00 39,00
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*11.450 *24.800	*11.450 *24.800	9.250 19.900	8.800 18.950	6.900 14.850	6.600 14.150	5.400 11.550	5.150 11.000	4.300 9.150	4.100 8.750					3.800 8.400	3.600 7.950	12,87 42,00
7,5 m 25,0 ft	kg lb	*15.300 *33.000	*15.300 *33.000	*12.200 *26.400	12.050 25.950	8.900 19.250	8.500 18.300	6.700 14.450	6.400 13.750	5.250 11.300	5.000 10.750	4.250 9.050	4.000 8.600	3.450 7.600	3.250 7.200			3.450 7.600	3.250 7.200	13,52 44,22
6,0 m 20,0 ft	kg lb	*17.300 *37.200	*17.300 *37.200	11.950 25.750	11.300 24.400	8.500 18.300	8.050 17.400	6.450 13.900	6.150 13.200	5.100 10.950	4.850 10.400	4.150 8.850	3.900 8.400	3.400 7.250	3.200 6.900			3.200 7.050	3.050 6.700	13,98 45,79
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*16.800 36.700	15.850 34.300	11.050 23.850	10.400 22.500	8.000 17.250	7.550 16.350	6.150 13.250	5.850 12.550	4.900 10.550	4.650 10.000	4.000 8.600	3.800 8.150	3.350 7.150	3.150 6.750			3.050 6.700	2.900 6.350	14,26 46,77
3,0 m 10,0 ft	kg lb			10.200 22.000	9.600 20.700	7.500 16.200	7.100 15.350	5.850 12.600	5.550 11.950	4.700 10.150	4.450 9.600	3.900 8.350	3.700 7.900	3.250 7.000	3.100 6.600			2.950 6.500	2.800 6.150	14,38 47,19
1,5 m 5,0 ft	kg lb			9.600 20.750	9.000 19.450	7.150 15.400	6.750 14.500	5.600 12.050	5.300 11.400	4.550 9.800	4.300 9.250	3.800 8.150	3.600 7.700	3.200 6.850	3.050 6.500			2.950 6.450	2.750 6.100	14,35 47,07
0 m 0 ft	kg lb	*4.250 *9.750	*4.250 *9.750	*9.000 20.050	8.700 18.800	6.900 14.850	6.500 13.950	5.400 11.650	5.100 11.000	4.400 9.500	4.200 9.000	3.700 7.950	3.500 7.500	3.150 6.800	3.000 6.400			2.950 6.500	2.800 6.150	14,15 46,42
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*9.100 19.800	8.600 18.550	6.750 14.550	6.350 13.700	5.300 11.450	5.000 10.800	4.350 9.350	4.100 8.800	3.650 7.850	3.450 7.400	3.150 6.750	2.950 6.400			3.050 6.700	2.900 6.350	13,78 45,20
-3,0 m -10,0 ft	kg lb					6.750 14.500	6.350 13.650	5.300 11.350	4.950 10.700	4.300 9.300	4.100 8.800	3.650 7.850	3.450 7.400					3.400 7.550	3.200 7.150	12,67 41,33



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollgummireifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite


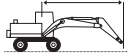
 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

7,1 m (23'3") Industriestiel

	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
16,5 m 55,0 ft					*6.500 *13.350	*6.500 *13.350														*5.550 *12.650	*5.550 *12.650	6,96 20,98	
15,0 m 50,0 ft							*6.700 *14.050	*6.700 *14.050	*5.300 *11.675	*5.300 *11.675										*4.800 *10.750	*4.800 *10.750	9,39 29,73	
13,5 m 45,0 ft							*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.700 *14.100	*6.700 *14.100	*5.250 *11.575	*5.250 *11.575								*4.450 *9.850	*4.450 *9.850	11,10 35,71	
12,0 m 40,0 ft							*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 *10.675	*4.850 *10.675							*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	12,39 40,18
10,5 m 35,0 ft							*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	13,39 43,62
9,0 m 30,0 ft							*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	14,16 46,26
7,5 m 25,0 ft					*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	14,74 48,23
6,0 m 20,0 ft				*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 *10.200	*4.550 *10.200		*4.200 *9.200	*4.200 *9.200	15,15 49,62
4,5 m 15,0 ft				*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	15,39 50,47
3,0 m 10,0 ft				*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 *17.200	*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	15,49 50,82
1,5 m 5,0 ft				*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	*4.700 *10.350	15,44 50,66
0 m 0 ft	*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 9.950		*4.500 *9.850	*4.500 *9.850	15,24 50,00	
-1,5 m -5,0 ft				*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	14,89 48,82
-3,0 m -10,0 ft				*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	14,37 47,07
-4,5 m -15,0 ft								*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	12,63 40,95



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollgummireifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite


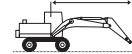
 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

7,1 m (23'3") Industriestiel

	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		kg lb
16,5 m 55,0 ft					*6.200	*6.200														*5.700	*5.700	6,47
																				*13.150	*13.150	19,18
15,0 m 50,0 ft																				*4.900	*4.900	9,08
																				*10.900	*10.900	28,64
13,5 m 45,0 ft																				*4.500	*4.500	10,87
																				*9.950	*9.950	34,92
12,0 m 40,0 ft																				*8.250	*8.250	12,22
																				*17.850	*17.850	39,57
10,5 m 35,0 ft																				*8.650	*8.650	13,26
																				*18.850	*18.850	43,15
9,0 m 30,0 ft																				*8.900	*8.900	14,06
																				*19.400	*19.400	45,90
7,5 m 25,0 ft																				*10.850	*10.850	14,66
																				*23.500	*23.500	47,97
6,0 m 20,0 ft																				*13.300	*13.300	15,09
																				*28.700	*28.700	49,44
4,5 m 15,0 ft																				*17.150	16.900	15,48
																				*36.950	36.500	50,38
3,0 m 10,0 ft																				*55.100	*55.100	15,48
																						50,80
1,5 m 5,0 ft																				*7.100	*7.100	15,46
																				*16.550	*16.550	50,72
0 m 0 ft																				*2.900	*2.900	15,28
																				*6.550	*6.550	50,14
-1,5 m -5,0 ft																				*5.850	*5.850	14,95
																				*13.150	*13.150	49,03
-3,0 m -10,0 ft																				*6.300	*6.300	14,46
																				*14.150	*14.150	47,38
-4,5 m -15,0 ft																				9.350	8.050	13,05
																				20.050	17.350	42,40



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite


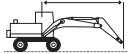
 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

7,1 m (23'3") Industriestiel

	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
16,5 m 55,0 ft	kg lb				*6.500 *13.350	*6.500 *13.350														*5.550 *12.650	*5.550 *12.650	6,96 20,98	
15,0 m 50,0 ft	kg lb						*6.700 *14.050	*6.700 *14.050	*5.300 *11.670	*5.300 *11.670										*4.800 *10.750	*4.800 *10.750	9,39 29,73	
13,5 m 45,0 ft	kg lb						*7.650 *16.400	*7.650 *16.400	*6.700 *14.100	*6.700 *14.100	*5.250 *11.570	*5.250 *11.570								*4.450 *9.850	*4.450 *9.850	11,10 35,71	
12,0 m 40,0 ft	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 *10.650	*4.850 *10.650						*4.250 *9.350	*4.250 *9.350	12,39 40,18	
10,5 m 35,0 ft	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	13,39 43,62	
9,0 m 30,0 ft	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 *11.600	*5.300 *11.600				*4.100 *9.000	*4.100 *9.000	14,16 46,26	
7,5 m 25,0 ft	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	*6.050 *13.150	*5.600 *12.050			*4.100 *9.050	*4.100 *9.050	14,74 48,23
6,0 m 20,0 ft	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	*6.100 *13.200	*5.550 *11.900	*4.550 *9.900	*4.200 *9.200	*4.200 *9.200	15,15 49,62	
4,5 m 15,0 ft	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	*6.900 *14.900	*6.500 *13.150	*6.500 *13.150	*5.450 *11.700	*5.300 *11.250	*4.600 *9.950	*4.600 *9.950	15,39 50,47	
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.100 *33.050	*15.100 *33.050	*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 *17.200	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*6.350 *13.650	*6.350 *13.650	*5.350 *11.450	*5.250 *11.200	*4.550 *9.750	*4.550 *9.750	15,49 50,82	
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*6.700 *14.500	*6.700 *14.500	*6.700 *14.500	*6.700 *14.500	*11.450 *24.750	*11.450 *24.750	*9.400 *20.350	*9.400 *20.350	*7.950 *17.250	*7.950 *17.250	*6.850 *14.800	*6.850 *14.800	*6.200 *13.350	*6.200 *13.350	*5.900 *12.750	*5.250 *11.250	*4.500 *9.650	*4.500 *9.650	15,44 50,66	
0 m 0 ft	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	*9.100 *19.650	*7.800 *16.850	*7.350 *15.750	*6.650 *14.350	*6.050 *13.050	*5.650 *12.150	*5.150 *11.050	*4.650 *9.850	*4.450 *9.550	*4.500 *9.850	*4.350 *9.550	15,24 50,00	
-1,5 m -5,0 ft	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	*7.200 *15.450	*6.250 *13.450	*6.000 *12.850	*5.200 *11.150	*5.100 *10.950			*4.200 *9.150	*4.200 *9.150	14,89 48,82	
-3,0 m -10,0 ft	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	14,37 47,07	
-4,5 m -15,0 ft	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	12,63 40,95	



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, angehobene Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite

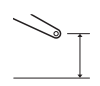
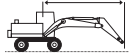
 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

7,1 m (23'3") Industriestiel

	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
16,5 m 55,0 ft					*6.300	*6.300														*5.650	*5.650	6,65	
																				*12.950	*12.950	19,84	
15,0 m 50,0 ft					*16.250	*16.250	*6.550	*6.550	*5.100	*5.100										*4.850	*4.850	9,19	
																				*10.850	*10.850	29,03	
13,5 m 45,0 ft							*7.550	*7.550	*6.600	*6.600	*5.100	*5.100								*4.450	*4.450	10,95	
																				*9.900	*9.900	35,2	
12,0 m 40,0 ft							*8.300	*8.300	7.450	7.100	5.750	5.450	4.500	4.300						*4.250	4.100	12,28	
																				*9.400	*9.250	39,79	
10,5 m 35,0 ft							*8.650	*8.650	7.400	7.050	5.700	5.450	4.550	4.300						3.750	3.550	13,31	
																				8.300	7.900	43,32	
9,0 m 30,0 ft							*8.950	*8.950	7.250	6.900	5.650	5.350	4.500	4.300	3.650	3.450				3.350	3.150	14,1	
																				7.400	7.050	46,03	
7,5 m 25,0 ft					*10.900	*10.900	*9.400	9.000	7.050	6.700	5.500	5.250	4.400	4.200	3.600	3.400				3.050	2.900	14,69	
																				6.750	6.400	48,06	
6,0 m 20,0 ft					*13.600	*13.600	*11.950	*11.950	9.000	8.550	6.750	6.450	5.300	5.050	4.250	4.050	3.500	3.350	2.900	2.750	2.850	2.700	15,11
																				6.300	6.000	49,51	
4,5 m 15,0 ft					*17.250	*17.250	11.850	11.200	8.450	8.000	6.400	6.100	5.100	4.850	3.900	3.400	3.250	2.850	2.700	2.750	2.600	2.500	15,37
																				6.000	5.700	50,41	
3,0 m 10,0 ft					*55.850	*55.850	16.750	15.600	10.850	10.250	7.900	7.450	6.050	5.750	4.850	4.600	3.950	3.750	3.300	3.150	2.800	2.650	15,49
																				6.000	5.650	50,8	
1,5 m 5,0 ft					*6.950	*6.950	10.050	9.400	7.400	6.950	5.750	5.450	4.650	4.400	3.850	3.600	3.200	3.050	2.750	2.600	2.600	2.450	15,45
																				5.750	5.550	50,7	
0 m 0 ft					*2.950	*2.950	*5.750	*5.750	9.450	8.850	7.000	6.600	5.500	5.200	4.450	4.200	3.700	3.500	3.150	2.950	2.700	2.550	15,27
																				5.800	5.450	50,09	
-1,5 m -5,0 ft					*5.850	*5.850	9.150	8.550	6.750	6.350	5.300	5.000	4.300	4.100	3.600	3.400	3.100	2.900			2.700	2.550	14,93
																				5.900	5.550	48,96	
-3,0 m -10,0 ft					*6.350	*6.350	9.050	8.450	6.650	6.200	5.200	4.900	4.250	4.000	3.550	3.350	3.050	2.900			2.800	2.650	14,43
																				6.200	5.850	47,27	
-4,5 m -15,0 ft							9.050	8.450	6.600	6.200	5.150	4.850	4.200	4.000	3.550	3.350				3.250	3.050	12,91	
																				7.200	6.800	41,92	



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, angehobene Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite


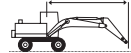



















 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

Baumstammlader, über Front 4,1 m (13'3")

		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft				m ft	
																					
15,0 m 50,0 ft	kg lb	*19.150	*19.150																*17.850	*17.850	1,9
13,5 m 45,0 ft	kg lb					*9.600 *21.050	*9.600 *21.050	*7.750	*7.750										*6.750 *15.750	*6.750 *15.750	6,35 19,52
12,0 m 40,0 ft	kg lb							*8.400 *18.400	*8.400 *18.400	*7.300 *15.250	*7.300 *15.250								*5.100 *11.450	*5.100 *11.450	8,47 27,06
10,5 m 35,0 ft	kg lb							*8.100 *17.950	*8.100 *17.950	*7.800 *17.000	*7.800 *17.000	6.450 13.650	6.100 12.950						*4.300 *9.650	*4.300 *9.650	9,93 32,11
9,0 m 30,0 ft	kg lb							*7.650 *17.050	*7.650 *17.050	*7.900 *17.400	*7.900 *17.400	6.550 14.000	6.200 13.250	4.850 10.200	4.550 9.650				*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	10,98 35,75
7,5 m 25,0 ft	kg lb							*7.250 *16.150	*7.250 *16.150	*8.050 *17.750	*8.050 *17.750	6.500 13.950	6.150 13.200	4.900 10.400	4.600 9.850				*3.650 *8.000	*3.650 *7.950	11,76 38,39
6,0 m 20,0 ft	kg lb							*7.200 *16.000	*7.200 *16.000	*8.500 *18.700	8.250 17.750	6.350 13.650	6.050 12.900	4.800 10.300	4.550 9.750	3.700 7.800	3.500 7.350		*3.500 *7.650	*3.300 *7.250	12,29 40,24
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*8.150 *18.050	*8.150 *18.050	8.350 17.950	7.900 17.000	6.150 13.200	5.800 12.450	4.700 10.050	4.450 9.500	3.650 7.800	3.450 7.350		3.300 7.250	3.100 6.800	12,63 41,4
3,0 m 10,0 ft	kg lb							11.350 24.350	10.650 22.950	7.900 17.000	7.450 16.050	5.900 12.650	5.550 11.950	4.550 9.750	4.300 9.200	3.600 7.700	3.400 7.250		3.200 7.050	3.000 6.600	12,78 41,92
1,5 m 5,0 ft	kg lb							10.550 22.650	9.900 21.300	7.500 16.100	7.050 15.150	5.650 12.100	5.300 11.400	4.400 9.450	4.150 8.900	3.550 7.550	3.300 7.100		3.200 7.050	3.000 6.600	12,75 41,84
0 m 0 ft	kg lb							9.950 21.350	9.300 20.000	7.100 15.300	6.700 14.400	5.400 11.650	5.100 10.950	4.300 9.200	4.050 8.650	3.500 7.500	3.300 7.050		*3.150 *6.900	6.100 6.800	12,54 41,14
-1,5 m -5,0 ft	kg lb					*2.700 *6.300	*2.700 *6.300	9.600 20.600	8.950 19.250	6.900 14.800	6.450 13.900	5.300 11.350	4.950 10.650	4.200 9.050	3.950 8.500	*2.900	*2.900		*2.700 *5.900	*2.700 *5.900	12,06 39,54
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*1.350 *3.150	*1.350 *3.150			9.450 20.300	8.850 19.000	6.800 14.650	6.400 13.700	5.250 11.250	4.900 10.600	*3.850 *7.700	*3.850 *7.700				*3.050 *6.750	*3.050 *6.750	10,95 35,78
-4,5 m -15,0 ft	kg lb							*6.750 *14.250	*6.750 *14.250	*5.200 *10.850	*5.200 *10.850								*4.350 *10.100	*4.350 *10.100	8,28 26,1



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.


Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.


MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Hebekapazitäten

Arbeitswerkzeug: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, pneumatische Reifen, gesenkte Stabilisatoren, mit 7.700 kg (16.980 lb) Kontergewicht, Schwerhubfunktion an.

 Lastpunkthöhe

 Last über Front

 Last über Seite

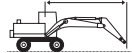














 Last bei maximaler Reichweite (Stielspitze/Löffelbolzen)

Fahrwerk

MH

Stiel

Baumstammlader, über Front 4,1 m (13'3")

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft				m ft	
																			
15,0 m 50,0 ft	kg lb	*13.750	*13.750														*13.150 *40.300	*13.150 *40.300	3,26 6,81
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*10.400 *22.950	*10.400 *22.950	*8.900 *18.500	*8.900 *18.500										*6.900 *16.050	*6.900 *16.050	6,8 21,12
12,0 m 40,0 ft	kg lb					*9.200 *20.150	*9.200 *20.150	*8.200 *17.400	*8.200 *17.400								*5.400 *12.200	*5.400 *12.200	8,77 28,08
10,5 m 35,0 ft	kg lb					*8.800 *19.500	*8.800 *19.500	*8.600 *18.800	*8.600 *18.800	*7.550 *15.900	*7.550 *15.900						*4.650 *10.400	*4.650 *10.400	10,14 32,83
9,0 m 30,0 ft	kg lb					*8.300 *18.500	*8.300 *18.500	*8.700 *19.100	*8.700 *19.100	*8.300 *17.950	*8.300 *17.950	*6.600 *13.250	*6.600 *13.250				*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	11,14 36,28
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*7.900 *17.650	*7.900 *17.650	*8.850 *19.550	*8.850 *19.550	*8.700 *18.900	*8.700 *18.900	*7.750 *16.400	*7.750 *16.400				*4.000 *8.800	*4.000 *8.800	11,87 38,77
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*7.950 *17.750	*7.950 *17.750	*9.450 *20.800	*9.450 *20.800	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.800 *16.850	*7.800 *16.700	*5.800 *10.750	*5.800 *10.750		*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	12,37 40,49
4,5 m 15,0 ft	kg lb					*9.350 *20.650	*9.350 *20.650	*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*9.100 *19.750	*9.100 *19.750	*7.800 *16.900	7.650 16.400	*6.500 *13.700	6.100 13.050		*3.800 *8.300	*3.800 *8.300	12,67 41,53
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.000 *30.300	*14.000 *30.300	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9.300 *20.100	*9.300 *20.100	*7.800 *16.800	7.500 16.050	*6.300 *13.350	6.000 12.900		*3.800 *8.300	*3.800 *8.300	12,79 41,95
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*14.550 *31.500	*14.550 *31.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9.250 *19.950	*9.250 *19.950	*7.550 *16.200	7.350 15.750	*5.800 *12.200	*5.800 *12.200		*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	12,73 41,76
0 m 0 ft	kg lb					*14.250 *30.800	*14.250 *30.800	*11.050 *23.900	*11.050 *23.900	*8.800 *19.000	*8.800 *19.000	*7.000 *14.900	*7.000 *14.900	*4.900 *9.900	*4.900 *9.900		*3.500 *7.650	*3.500 *7.650	12,48 40,96
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*3.100 *7.200	*3.100 *7.200	*12.900 *27.850	*12.900 *27.850	*10.050 *21.650	*10.050 *21.650	*7.900 *16.850	*7.900 *16.850	*5.900 *12.400	*5.900 *12.400				*3.200 *7.000	*3.200 *7.000	11,92 39,05
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*3.950 *9.150	*3.950 *9.150	*10.500 *22.500	*10.500 *22.500	*8.200 *17.550	*8.200 *17.550	*6.200 *13.100	*6.200 *13.100	*4.000 *9.000	*4.000 *9.000				*3.650 *8.100	*3.650 *8.100	10,66 34,8



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Angebotsleitfaden für Anbaugeräte – Europa

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit der Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

ANSTECK-ANBAUGERÄTE

Auslegertyp		MH			
		7.700 kg (16.975 lb)			
Kontergewicht		7.700 kg (16.975 lb)			
Fahrwerk		MH		MH (mit Vollgummireifen)	
Stiellänge		5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")
Orangenhaut-Greifer	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	●	●
	GSH440-950	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	●	●
	GSH440-1550	○	○	○	○
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	●	●
	GSH525-1150	●	●	●	●
	GSV525-600	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●
	GSV525-950	●	●	●	●
	GSV525-1150	●	●	●	●
	Hydraulischer Verladegreifer	CTV15-1000	●	●	●
CTV15-1200		●	●	●	●
CTV15-1500		●	●	●	●
CTV15-1700		●	○	●	○
CTV15-1900		●	●	●	●
CTV15-2300		●	X	●	X
CTV20-1300		●	●	●	●
CTV20-1500		●	○	●	○
CTV20-1700		●	●	●	●
CTV20-1900		●	●	●	●

Maximale Materialdichte

- 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- X Ohne Passung

MH3040 Mobilbagger für Materialumschlag – Technische Daten

Angebotsleitfaden für Anbaugeräte – Nordamerika

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit der Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

MH3040			MH				Baumstammlader
Auslegertyp			7.700 kg (16.975 lb)				
Kontergewicht			7.700 kg (16.975 lb)				
Fahrwerk			MH (mit Vollgummireifen)		MH (mit pneumatischen Reifen)		MH (mit pneumatischen Reifen)
Stiellänge			5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	4,1 m (13'3")
Orangenhaut-Greifer	GSH425-750	1,0 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH425-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH425-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-1550	2,0 yd ³	○	○	○	○	X
	GSH525-750	1,0 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH525-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH525-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
Greifer für die Forstwirtschaft	GLL55B		◆ (3.650/8.055)	◆ (3.150/6.950)	◆ (3.500/7.725)	◆ (3.050/6.730)	◆ (2.500/5.512)
	GLL60B		□ (3.560/7.855)	□ (3.060/6.755)	□ (3.410/7.525)	□ (2.960/6.535)	□ (2.410/5.313)

Maximale Materialdichte

● 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

◆ (Maximale Last in Baumstämmen) Optimale Passung (kg/lb)

□ (Maximale Last in Baumstämmen) Akzeptable Passung (kg/lb)

X Ohne Passung

Händlermontierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können abweichen. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

FAHRERKABINE

- Heckscheibensatz mit zwei Ausgängen (kanadische Vorschrift)

SCHUTZ UND SICHERHEIT

- 76 mm (3") Sicherheitsgurt, aufrollbar

SCHUTZ

- Schutzgitter vorne (nicht kompatibel mit Kabinenlichtabdeckung, Regenschutz)
- Schutzgitter, untere Hälfte, vorne
- Komplette schützende Vandalismusschutzvorrichtung

ELEKTRIK

- Fremdstartkabel

MH3040 Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
FAHRERKABINE			CAT-TECHNOLOGIE		
Fortschrittliche, schallgedämmte TOPS-Kabine (gemäß ISO 12117-2) mit Gummihalterung	✓		Cat Product Link™	✓	
Hochauflösender 254 mm (10") LCD-Touchscreen Monitor	✓		Für die Ferndiagnose geeignet	✓	
Automatische Bi-Level-Klimaanlage	✓		MOTOR		
Tippwählschalter und Direkttasten für die Monitorsteuerung	✓		Der Cat C7.1 Motor erfüllt Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU)	✓	
Schlüsselloser Drucktasten-Motorstart	✓		Drei wählbare Leistungsmodi: Power, Smart, Eco	✓	
Hochklappbare Konsole, links	✓		Betrieb bis zu einer Höhe von 4.500 m (14.760 ft) mit Motordrosselung über 3.000 m (9.840 ft)	✓	
Pneumatisch gefederter Premium-Sitz mit Kopflehne, beheiz- und belüftbar	✓		43 °C (109 °F) hohe Umgebungskühlleistung mit Leistungsdrosselung	✓	
Höhenverstellbare Konsole, stufenlos und ohne Werkzeug	✓		Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F)	✓	
51 mm (2") orangefarbener Sicherheitsgurt	✓		Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-26 °F) ⁽¹⁾	✓	
Radio mit Bluetooth® (inkl. USB, Aux-Anschluss und Mikrofon)	✓		Kaltstart, Blockheizung		✓
Zwei 12-Volt-Steckdosen (DC)	✓		Kaltstart, Ätherstart ⁽¹⁾	✓	
Dokumentenfach	✓		Abgedichteter Doppелеlementluftfilter mit integriertem Vorfilter	✓	
Stauraum hinten, mit Netz	✓		2 × 115 A Doppeldrehstromgenerator	✓	
Stauraum unter dem Dach, mit Netz	✓		Kraftstoffentlüftungspumpe, elektrisch	✓	
Getränkehalter	✓		Umkehrbare elektrische Kühlventilatoren	✓	
Einteilige Windschutzscheibe, nicht zu öffnen (P5A-Glas)		✓	Zweistufiges Kraftstoff-Filterssystem mit Wasserabscheider und Anzeigegerät	✓	
70/30-Windschutzscheibe mit hoher Schlagfestigkeit (P8B-Glas)		✓	Biodiesel-geeignet bis zu B20	✓	
Parallel-Scheibenwischer mit Waschanlage	✓		HYDRAULIKSYSTEM		
Nicht zu öffnendes Glasdachfenster	✓		Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
LED-Innenleuchten an der Decke und im Fußraum	✓		Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltungen	✓	
Bodeneinstiegslicht	✓		Automatische Hydraulikölvorwärmung	✓	
Sonnenrollo, vorne	✓		Ausleger- und Stielabsenksicherungsventile ⁽²⁾	✓	
Sonnenrollo hinten	✓		Elektrische Tandemhauptpumpe	✓	
Notausstieg über Heckscheibe	✓		Element-Haupthydraulikfilter	✓	
Waschbare Bodenmatte	✓		Drehwerkfeinstuerungsfunktion ⁽¹⁾	✓	
Vorrüstung für Rundumleuchte	✓		Schwerlasthubfunktion	✓	

⁽¹⁾Nur Nordamerika.

⁽²⁾Nur MH-Ausleger.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
FAHRWERK UND AUFBAUTEN			SERVICE UND WARTUNG		
7.700 kg (16.975 lb) Kontergewicht	✓		Seitenzugang zur Wartungsplattform	✓	
16,00 – 25 Einzelreifen aus Vollgummi		✓	Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	✓	
23,5 – R25 XHA2 (Michelin) pneumatische Einzelreifen		✓	Zweiter Motorölmesstab	✓	
Allradantrieb	✓		S·O·S SM -Probenzapfventile	✓	
Automatische Bremsen-/Achsen Sperre	✓		Fernwartung und Ferndiagnose	✓	
Kriechgang	✓		SCHUTZ UND SICHERHEIT		
Elektronische Schwenk- und Fahrsperr	✓		Caterpillar One-Key Sicherheitssystem	✓	
Schwerlastachsen mit modernem Scheibenbremsensystem und Fahrmotor mit regelbarer Bremskraft	✓		Verschließbare Tür und Kraftstofftankdeckel	✓	
Automatisch verriegelbare vordere Pendelachse mit Fernschmierpunkt	✓		Fahr-/Schwenksperr	✓	
Hydrostatischer Antrieb mit zwei Geschwindigkeitsstufen	✓		Signal-/Warnhupe	✓	
Befestigungspunkte am Grundrahmen (ISO 15818 konform)	✓		Fahralarm	✓	
Anhängekupplung		✓	Verschraubtes FOGS		✓
AUSLEGER, STIELE UND VERBINDUNGEN			Handlauf und Haltegriff, rechts (ISO 2867 konform)	✓	
9,3 m (30'6") Umschlagmaschinen-Ausleger		✓	Rückfahrkameras und rechte Seitensichtkameras	✓	
6,8 m (22'4") Baumstammlade-Ausleger ⁽¹⁾		✓	Wartungsplattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	✓	
7,1 m (23'3") Industriestiel		✓	Hydrauliksperrhebel, der alle Steuerungen neutralisiert	✓	
5,7 m (18'7") Industriestiel		✓	Vom Boden aus erreichbarer sekundärer Motorstoppschalter am Werkzeugkasten am Fahrwerk	✓	
4,1 m (13'3") Baumstammlade-Stiel (über/unter) ⁽¹⁾		✓	ELEKTRONIK		
			Generator, 20 kW mit Verkabelung bis an die Stielspitze		✓
			Wartungsfreie Batterie	✓	
			LED-Chassisleuchte, Links-/Rechtsauslegerleuchten, Kabinenleuchten – 1.800 Lumen	✓	
			Zentraler elektrischer Hauptschalter	✓	
			Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Zeitverzögerung nach Abstellen des Motors: Einer an der Karosserie, einer rechts am Ausleger	✓	
			Rotierendes Lichtsignal		✓

⁽¹⁾Nur Nordamerika.



Mit unseren rund 40 Niederlassungen in Deutschland und Österreich sind wir immer in der Nähe Ihres Standortes oder Ihrer Baustelle. Der Zeppelin Service steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung. Wir liefern 98 % aller Ersatzteile innerhalb von 24 Stunden.

Zeppelin Baumaschinen GmbH

Graf-Zeppelin-Platz 1
85748 Garching bei München
Telefon: 089 32000-0
Telefax: 089 32000-111
zeppelin-cat@zeppelin.com
zeppelin-cat.de

Zeppelin Österreich GmbH

Zeppelinstraße 2
A-2401 Fischamend
Telefon: 02232 790-0
Telefax: 02232 790-262
info.at@zeppelin-cat.at
zeppelin-cat.at

Weitere Informationen zu den Produkten von Cat, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie auf unserer Internetseite unter www.cat.com

© 2021 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf den Fotos dargestellte Maschinen können Zusatzausstattungen enthalten. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, „Caterpillar Corporate Yellow“, „Power Edge“ und das Cat „Modern Hex“-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

AGXQ2746-01 (06-2021)
Ersetzt AEXQ2746
Baunummer: 07A
(Europa, Nordamerika)

