



MH3040

Umschlagmaschine

Technische Daten

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

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	2
Motor	2
Antrieb	2
Füllmengen	2
Schwenkwerk	2
Laufwerk	2
Einsatzgewichte	3
Hydrauliksystem	3
Reifen	3
Vibrationspegel	3
Normen	3
Geräuschpegel	3
Klimaanlagensystem	3
Gewicht der Hauptbauteile	4
Abmessungen	5
Arbeitsbereiche und -kräfte	9
Hubvermögen – Einzelreifen	13
Hubvermögen – Doppelreifen	39
Anbaugeräte-Zuordnung:	
Europa	51
Nordamerika, Südamerika	56
Australien/Neuseeland	61
Standard- und Sonderausrüstung	62
Fahrerkabinnenvarianten	64
Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte	65
Umwelterklärung zum Modell MH3040	66

Umschlagmaschine MH3040 – Technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C7.1 ⁽¹⁾	
Motorleistung		
ISO 14396	151 kW	202 hp
ISO 14396 (metrisch)		205 hp
Nettoleistung ⁽²⁾		
ISO 9249	150 kW	201 hp
ISO 9249 (metrisch)		204 hp
Bohrung	105 mm	4"
Hub	135 mm	5"
Hubraum	7,0 l	428 in ³
Anzahl der Zylinder	6	
Eignung für Biodiesel	Bis B20 ⁽³⁾	

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

⁽²⁾Nenn Drehzahl 2200/min.

- Die angegebene Nettolistung ist die verfügbare Leistung am Schwungrad eines Motors, der mit Lüfter, Luftfilter, Abgasnachbehandlung und Drehstromgenerator ausgestattet ist.
- Die angegebene Leistung wird gemäß der zum Herstellungszeitpunkt gültigen Norm ermittelt.
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhenlage von 4500 m (14.760') mit Motordrosselung über 3000 m (9840').

⁽³⁾Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselmotoren mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schwefelgehalt betrieben werden (Maximalangaben folgen):

- ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)*
- ✓ 100 % Diesel aus erneuerbaren Ressourcen, HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

Siehe Anleitung zur Gewährleistung einer erfolgreichen Anwendung.

Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler oder lesen Sie "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250), um weitere Informationen zu erhalten.

**Motoren ohne Ausstattung zur Nachbehandlung können höhere Beimischungen verwenden, d. h. bis zu 100 % Biodiesel (wenden Sie sich bei Verwendung von Beimischungen mit mehr als 20 % Biodiesel an Ihren Cat-Händler).*

***Die Treibhausgas- in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringeren Schadstoffemissionen entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

Antrieb

Vorwärts/rückwärts		
1. Gang	6,5 km/h	4,0 mph
2. Gang	18 km/h	11,2 mph
Kriechgang		
1. Gang	3,5 km/h	2,2 mph
2. Gang	12 km/h	7,5 mph
Einzelreifen-Laufwerk		
Zugkraft	154 kN	34.621 lbf
Max. Steigfähigkeit (41.000 kg/90.390 lb)	44 %	
Doppelreifen-Laufwerk		
Zugkraft	144 kN	32.372 lbf
Max. Steigfähigkeit (39.000 kg/85.980 lb)	41 %	

Füllmengen

Kraftstofftank (Gesamtinhalt)	474 l	125,2 US-Gall.
Kühlsystem	25 l	6,6 US-Gall.
Motoröl	25 l	6,6 US-Gall.
Schwenkantrieb	10 l	2,6 US-Gall.
Einzelreifen-Laufwerk:		
Hinterachsgehäuse (Differenzial)	34,2 l	9,0 US-Gall.
Vordere Lenkachse (Differenzial)	28,5 l	7,5 US-Gall.
Achsantrieb	7,4 l	2,0 US-Gall.
Doppelreifen-Laufwerk		
Hinterachsgehäuse (Differenzial)	19,5 l	5,2 US-Gall.
Vordere Lenkachse (Differenzial)	26,0 l	6,9 US-Gall.
Achsantrieb	5,0 l	1,3 US-Gall.
Lastschaltgetriebe	3,0 l	0,8 US-Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	329 l	86,9 US-Gall.
Hydrauliktank	147 l	38,8 US-Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	41 l	10,8 US-Gall.

Schwenkwerk

Schwenkgeschwindigkeit*	7/min	
Max. Schwenkmoment	82 kN·m	60.628 lbf ft

*Bei Maschinen mit CE-Kennzeichnung kann der Standardwert geringer eingestellt sein.

Laufwerk

Einzelreifen-Laufwerk:		
Bodenfreiheit	260 mm	10,2"
Max. Lenkwinkel	30°	
Achspendelwinkel	±5,5°	
Kleinsten Wenderadius		
Über Abstützpratzen	9182 mm	30,1'
Doppelreifen-Laufwerk		
Bodenfreiheit	250 mm	9,8"
Max. Lenkwinkel	30°	
Achspendelwinkel	±5,5°	

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Einsatzgewichte¹

Minimal	35.600 kg	78.540 lb
Maximal	38.700 kg	85.310 lb
Typische Konfigurationen		
Schrottplatzkonfiguration (Einzelreifen) ²	38.700 kg	85.310 lb
Schrottplatzkonfiguration (Doppelreifen) ³	36.700 kg	80.900 lb
Sägewerkkonfiguration ⁴	37.400 kg	82.380 lb
Holzladekonfiguration ⁵	37.700 kg	83.040 lb
Hafenkonfiguration ⁶	38.700 kg	85.310 lb

¹Einsatzgewicht umfasst vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 2000 kg (4410 lb) und Einzelreifen. Das Gewicht ändert sich je nach Maschinenausführung.

²Schrottplatzkonfiguration umfasst Umschlagmaschinenausleger (MH, Material Handler), Greiferkranstiel 7,1 m (23'3"), vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 2000 kg (4410 lb), Generator 20 kW (27 PS) und Einzel-Vollreifen.

³Schrottplatzkonfiguration umfasst Umschlagmaschinenausleger (MH, Material Handler), Greiferkranstiel 7,1 m (23'3"), vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 2000 kg (4410 lb), Generator 20 kW und Doppel-Vollreifen.

⁴Sägewerkkonfiguration umfasst MH-Ausleger, Greiferkranstiel 5,7 m (18'7"), vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 2000 kg (4410 lb) und Einzel-Luftreifen.

⁵Holzladekonfiguration umfasst Gestänge mit Über-/Unter-Zylinder für Holzlader, vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 1344 kg (2960 lb) und Einzel-Luftreifen.

⁶Hafenkonfiguration umfasst Schiffslöschausleger, Greiferkranstiel 7,1 m (23'3"), vollen Kraftstofftank, Fahrer von 75 kg (165 lb), Greifer von 2000 kg (4410 lb) und Einzel-Vollreifen.

Hydrauliksystem

Hauptsystem – max. Volumenstrom	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 US-Gall. (74 × 2 Pumpen)
Max. Druck – Arbeitsgeräte	35.000 kPa	5076 psi
Höchstdruck – Fahren	35.000 kPa	5076 psi
Höchstdruck – Schwenken	28.400 kPa	4061 psi
Mitteldruck – max. Volumenstrom	60 l/min	16 US-Gall./min
Mitteldruck – max. Druck	23.000 kPa	3336 psi
Umschlagmaschinenzylinder		
Auslegerzylinder – Bohrung	150 mm	5,9"
Auslegerzylinder – Hub	1350 mm	53,1"
Stielzylinder – Bohrung	130 mm	5,1"
Stielzylinder – Hub	1301 mm	51,2"
Löffelgelenkzylinder – Bohrung	130 mm	5,1"
Löffelgelenkzylinder – Hub	1156 mm	45,5"
Holzladezylinder		
Auslegerzylinder – Bohrung	150 mm	5,9"
Auslegerzylinder – Hub	1400 mm	55,1"
Stielzylinder – Bohrung	180 mm	7,1"
Stielzylinder – Hub	1651 mm	65,0"
Heel-Zylinder – Bohrung	160 mm	6,3"
Heel-Zylinder – Hub	1467 mm	57,8"

Reifen

16,00 – 25 (Einzel-Vollreifen)
23,50 – R25 (Einzel-Luftreifen)
12,00 – 20 (Zwillings-Vollgummireifen)

Vibrationspegel

Maximalwert Hand/Arm		
ISO 5349-2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Maximalwert Ganzkörper		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Sitzübertragungsfaktor		
ISO 7096:2020 – Spektralklasse EM6	<0,7	

Normen

Fahrerkabine/Umsturzschtzvorrichtung (TOPS, Tip Over Protective Structure)	EN474-5:2006 + A3:2013
Bedienerschutzeinrichtung (OPG, Operator Protective Guards) (optional)	ISO 10262:1998 Level II
Fahrerkabine/Geräuschpegel	Entspricht den einschlägigen Normen, wie unten aufgeführt

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 außen	101 dB(A)
ISO 6396:2008 innen	72 dB(A)

- Außengeräusch – Der angegebene Außengeräuschpegel entspricht dem garantierten Wert gemäß 2000/14/EG, geändert durch 2005/88/EG, wenn die Geräte ordnungsgemäß ausgestattet sind, und wird nach den in ISO 6395:2008 genannten Verfahren und Bedingungen gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienungsstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befindet sich 1,2 kg (2,6 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,716 Tonnen (1,891 US-Tonnen) entspricht.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Gewicht der Hauptbauteile

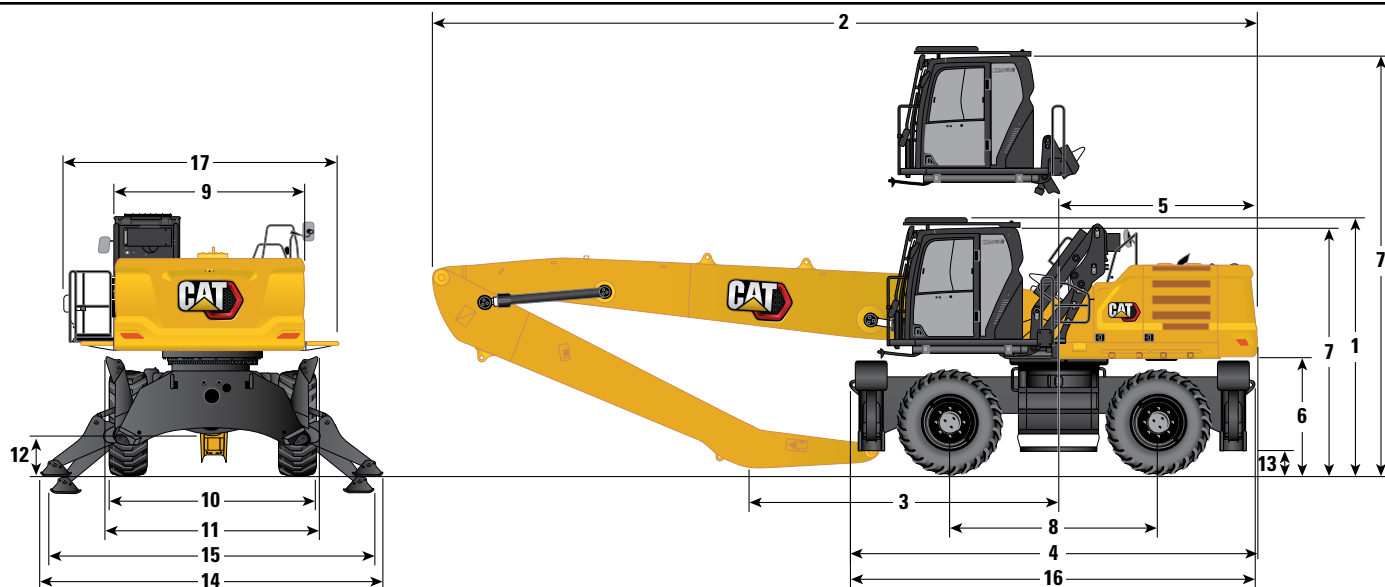
	kg	lb
Gewichte: Ausleger (einschließlich Ausleger- und Stielzylinder, Bolzen und Standard-Hydraulikleitungen)		
MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	4005	8830
MH-Ausleger 10,4 m (34'1")	4620	10.190
Holzladeausleger (LL) 6,8 m (22'4")*	4090	9020
Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")	4680	10.320
Stiele (einschließlich Bolzen und Standard-Hydraulikleitungen):		
Greiferkranstiel 5,7 m (18'8")	1490	3280
Greiferkranstiel 7,1 m (23'3")	1625	3580
Greiferkranstiel 7,5 m (24'7")	1750	3860
Gerader Stiel 6,4 m (21'0")	2250	4960
Stiel mit Über-/Unter-Zylinder 4,1 m (13'3") (einschließlich Heel-Zylinder)*	1315	2900
Kontergewicht:		
Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb)	7700	16.980
Laufwerk (einschließlich Achsen, Reifen und Stufen):		
Einzelreifen-Laufwerk, Abstützpratzen vorne und hinten	13.200	29.100
Doppelreifen-Laufwerk, Abstützpratzen vorne und hinten	11.000	24.250
Reifensatz:		
Einzel-Vollreifen 16.00-25	3050	6720
Einzel-Luftreifen 23.50-R25	2190	4830
Zwillings-Vollreifen mit Distanzringen 12,00-20	2300	5070
Heel*	780	1720
Sonderausrüstung:		
Generator	285	630
Bedienerschutzvorrichtungen	130	290
Hochschlagfeste Frontscheibe (P8B-Glas)	70	154
Greifer (mit Halterung):		
GSH425-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1674	3690
GSH425-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1712	3770
GSH425-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	1767	3900
GSH440-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2183	4810
GSH440-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2215	4880
GSH525-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1976	4360
GSH525-750-C (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	2168	4780
GSH525-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2024	4460
GSH525-950-C (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2246	4950
GSH525-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2092	4610
GSH525-1150-C (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2334	5150
GLL55B	1291	2850
GLL60B	1344	2960

* Nur Nordamerika.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Abmessungen

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Werte gelten mit Einzel-Vollreifen 16,00-25.



Auslegeroptionen	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")		MH-Ausleger 10,4 m (34'1")	
	Greiferkran 5,7 m (18'8")	Greiferkran 7,1 m (23'3")	Gerade 6,4 m (21'0")	Greiferkran 7,5 m (24'7")
Stieloptionen				
1 Transporthöhe mit Bedienschutzeinrichtung (höchster Punkt zwischen Ausleger und Fahrerkabine)	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"
2 Transportlänge	12.800 mm 42'0"	12.800 mm 42'0"	12.750 mm 41'10"	13.870 mm 45'6"
3 Auflagepunkt	5890 mm 19'4"	4620 mm 15'2"	4460 mm 14'8"	5420 mm 17'9"
4 Maschinenlänge	6330 mm 20'9"	6330 mm 20'9"	6330 mm 20'9"	6330 mm 20'9"
5 Heckschwenkradius	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"
6 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1740 mm 5'9"	1740 mm 5'9"	1741 mm 5'9"	1740 mm 5'9"
7 Fahrerkabinehöhe				
Fahrerkabine abgesenkt – ohne Bedienschutzeinrichtung	3660 mm 12'0"	3660 mm 12'0"	3660 mm 12'0"	3660 mm 12'0"
Fahrerkabine abgesenkt – mit Bedienschutzeinrichtung	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"
Fahrerkabine angehoben – ohne Bedienschutzeinrichtung	6255 mm 20'6"	6255 mm 20'6"	6255 mm 20'6"	6255 mm 20'6"
Fahrerkabine angehoben – mit Bedienschutzeinrichtung	6400 mm 21'0"	6400 mm 21'0"	6400 mm 21'0"	6400 mm 21'0"
8 Radstand	3210 mm 10'6"	3210 mm 10'6"	3210 mm 10'6"	3210 mm 10'6"
9 Transportbreite	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
10 Über Reifen*	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
11 Breite mit Abstützpratzen vollständig angehoben	3235 mm 10'7"	3235 mm 10'7"	3235 mm 10'7"	3235 mm 10'7"
12 Bodenfreiheit (Achse)	420 mm 1'5"	420 mm 1'5"	420 mm 1'5"	420 mm 1'5"
13 Bodenfreiheit (Rahmen)	265 mm 0'10"	265 mm 0'10"	265 mm 0'10"	265 mm 0'10"
14 Breite mit Abstützpratzen auf dem Boden	5410 mm 17'9"	5410 mm 17'9"	5410 mm 17'9"	5410 mm 17'9"
15 Breite mit Abstützpratzen komplett abgesenkt	5255 mm 17'3"	5255 mm 17'3"	5255 mm 17'3"	5255 mm 17'3"
16 Laufwerkklänge	6225 mm 20'5"	6225 mm 20'5"	6425 mm 21'1"	6425 mm 21'1"
17 Oberwagenbreite	2960 mm 9'8"	2960 mm 9'8"	2957 mm 9'8"	2960 mm 9'8"
Mit Handläufen	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
Mit Laufstegen	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"
Mit Fahrerkabineplattform und Laufstegen	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"

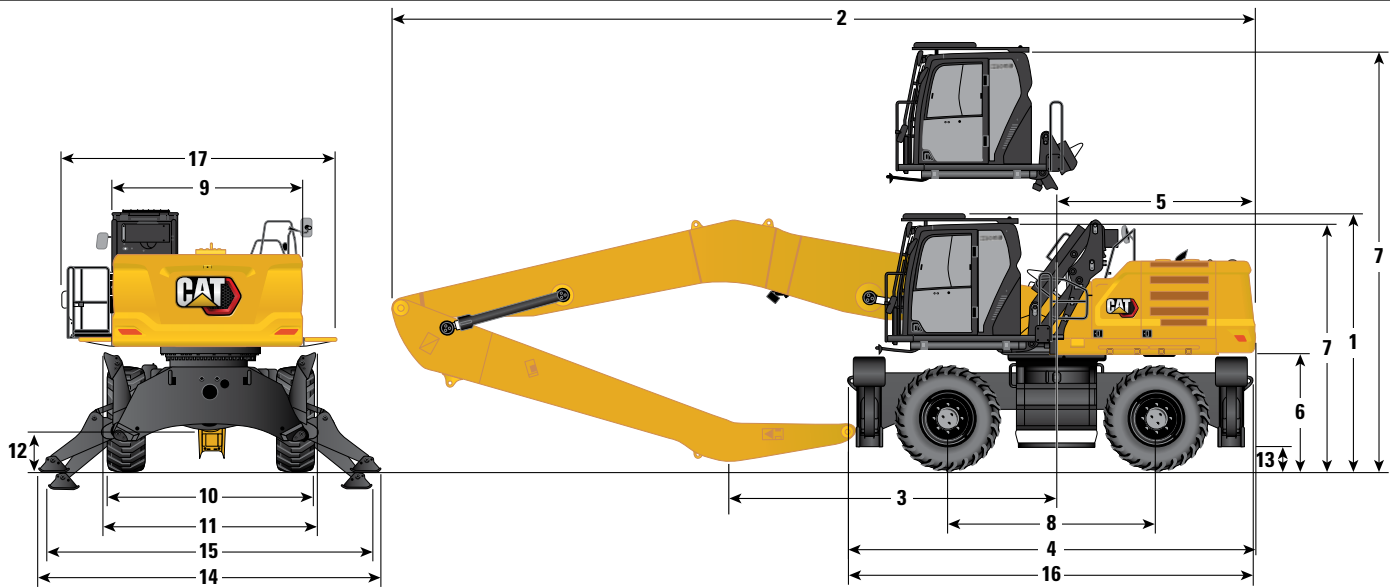
* Mit Vollreifen. Für Luftreifen 180 mm (0'7") zugeben.

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Abmessungen (Forts.)

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Werte gelten mit Einzel-Vollreifen 16,00-25.



Auslegeroption	Holzladeausleger 6,8 m (22'4")**		Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")	
Stieloptionen	Stiel mit Über-/Unter-Zylinder 4,1 m (13'3")		Greiferkran 5,7 m (18'8")	Greiferkran 7,1 m (23'3")
1 Transporthöhe mit Bedienschutzeinrichtung (höchster Punkt zwischen Ausleger und Fahrerkabine)	3880 mm	12'9"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"
2 Transportlänge	10.350 mm	33'11"	13.340 mm 43'9"	13.350 mm 43'10"
3 Auflagepunkt	4750 mm	15'7"	6490 mm 21'4"	5020 mm 16'6"
4 Maschinenlänge	6330 mm	20'9"	6330 mm 20'9"	6330 mm 20'9"
5 Heckschwenkradius	3130 mm	10'3"	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"
6 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1740 mm	5'9"	1740 mm 5'9"	1740 mm 5'9"
7 Fahrerkabinehöhe				
Fahrerkabine abgesenkt – ohne Bedienschutzeinrichtung	3660 mm	12'0"	3660 mm 12'0"	3660 mm 12'0"
Fahrerkabine abgesenkt – mit Bedienschutzeinrichtung	3805 mm	12'6"	3805 mm 12'6"	3805 mm 12'6"
Fahrerkabine angehoben – ohne Bedienschutzeinrichtung	6255 mm	20'6"	6255 mm 20'6"	6255 mm 20'6"
Fahrerkabine angehoben – mit Bedienschutzeinrichtung	6400 mm	21'0"	6400 mm 21'0"	6400 mm 21'0"
8 Radstand	3210 mm	10'6"	3210 mm 10'6"	3210 mm 10'6"
9 Transportbreite	3000 mm	9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
10 Über Reifen*	3000 mm	9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
11 Breite mit Abstützpratzen vollständig angehoben	3235 mm	10'7"	3235 mm 10'7"	3235 mm 10'7"
12 Bodenfreiheit (Achse)	420 mm	1'5"	420 mm 1'5"	420 mm 1'5"
13 Bodenfreiheit (Rahmen)	265 mm	0'10"	265 mm 0'10"	265 mm 0'10"
14 Breite mit Abstützpratzen auf dem Boden	5410 mm	17'9"	5410 mm 17'9"	5410 mm 17'9"
15 Breite mit Abstützpratzen komplett abgesenkt	5255 mm	17'3"	5255 mm 17'3"	5255 mm 17'3"
16 Laufwerklänge	6425 mm	21'1"	6225 mm 20'5"	6225 mm 20'5"
17 Oberwagenbreite	2960 mm	9'8"	2960 mm 9'8"	2960 mm 9'8"
Mit Handläufen	3000 mm	9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
Mit Laufstegen	3970 mm	13'0"	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"
Mit Fahrerkabineplattform und Laufstegen	4145 mm	13'7"	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"

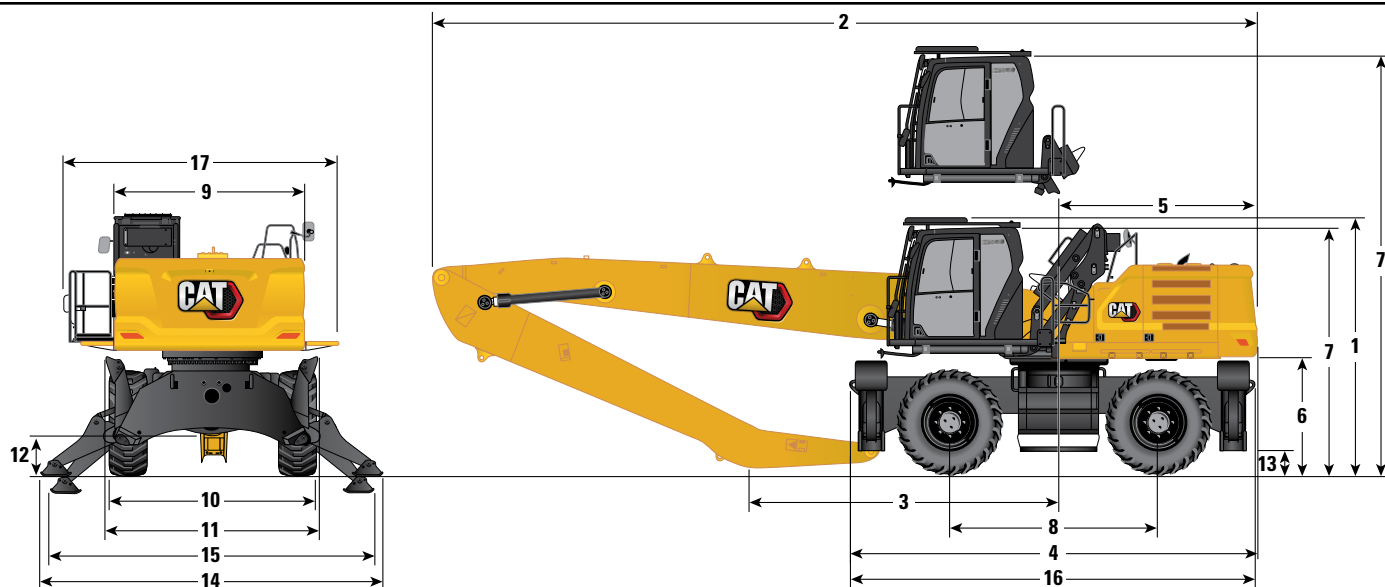
*Mit Vollreifen. Für Luftreifen 180 mm (0'7") zugeben.

**Nur Nordamerika.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Abmessungen (Forts.)

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Werte gelten mit Doppel-Vollreifen 12,00-20.



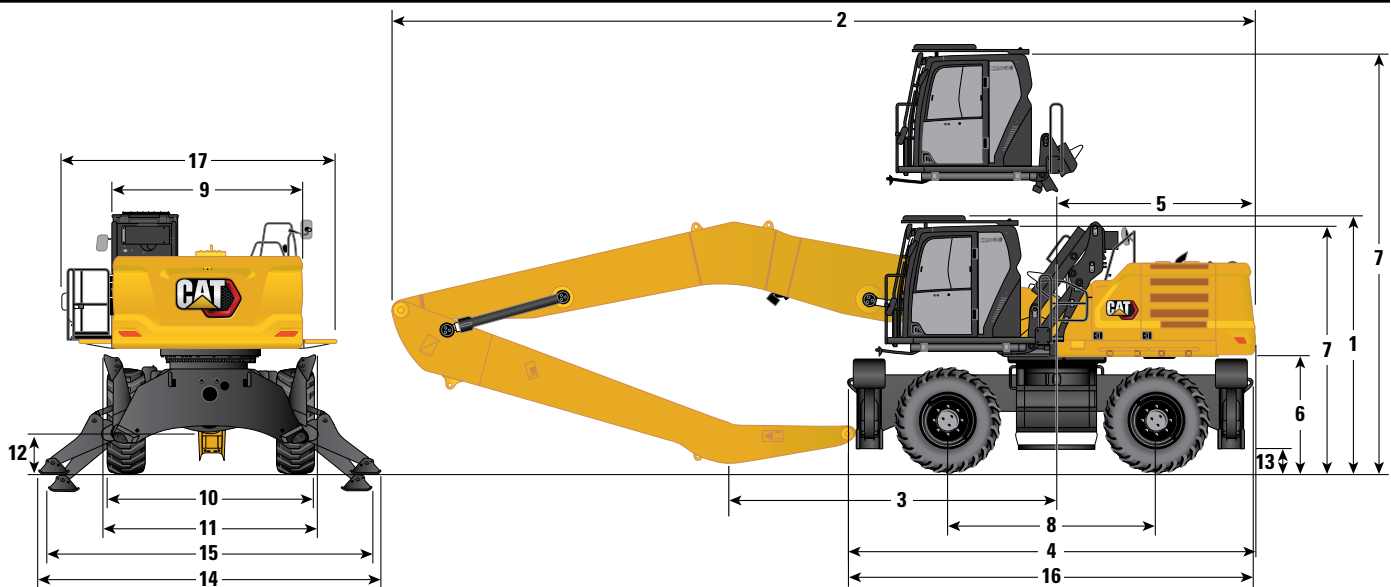
Auslegeroptionen	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")		MH-Ausleger 10,4 m (34'9")	
	Greiferkran 5,7 m (18'7")	Greiferkran 7,1 m (23'3")	Gerade 6,4 m (21'0")	Greiferkran 7,5 m (24'9")
Stieloptionen				
1 Transporthöhe mit Bedienschutzeinrichtung (höchster Punkt zwischen Ausleger und Fahrerkabine)	3560 mm 11'8"	3560 mm 11'8"	3560 mm 11'8"	3830 mm 12'7"
2 Transportlänge	12.790 mm 42'0"	12.750 mm 41'10"	12.770 mm 41'11"	13.870 mm 45'6"
3 Auflagepunkt	6170 mm 20'3"	4710 mm 15'5"		4030 mm 13'3"
4 Maschinenlänge	5930 mm 19'5"	5930 mm 19'5"	5930 mm 19'5"	5930 mm 19'5"
5 Heckschwenkradius	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"	3130 mm 10'3"
6 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1470 mm 4'10"	1470 mm 4'10"	1470 mm 4'10"	1470 mm 4'10"
7 Fahrerkabinehöhe				
Fahrerkabine abgesenkt – ohne Bedienschutzeinrichtung	3500 mm 11'6"	3500 mm 11'6"	3500 mm 11'6"	3500 mm 11'6"
Fahrerkabine abgesenkt – mit Bedienschutzeinrichtung	3550 mm 11'8"	3550 mm 11'8"	3550 mm 11'8"	3550 mm 11'8"
Fahrerkabine angehoben – ohne Bedienschutzeinrichtung	6100 mm 20'0"	6100 mm 20'0"	6100 mm 20'0"	6100 mm 20'0"
Fahrerkabine angehoben – mit Bedienschutzeinrichtung	6150 mm 20'2"	6150 mm 20'2"	6150 mm 20'2"	6150 mm 20'2"
8 Radstand	3200 mm 10'6"	3200 mm 10'6"	3200 mm 10'6"	3200 mm 10'6"
9 Transportbreite	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
10 Über Reifen	2930 mm 9'7"	2930 mm 9'7"	2930 mm 9'7"	2930 mm 9'7"
12 Bodenfreiheit (Achse)	250 mm 0'10"	250 mm 0'10"	250 mm 0'10"	250 mm 0'10"
13 Bodenfreiheit (Rahmen)	210 mm 0'8"	210 mm 0'8"	210 mm 0'8"	210 mm 0'8"
14 Breite mit Abstützpratzen auf dem Boden	4900 mm 16'1"	4900 mm 16'1"	4900 mm 16'1"	4900 mm 16'1"
15 Breite mit Abstützpratzen komplett abgesenkt	4800 mm 15'9"	4800 mm 15'9"	4800 mm 15'9"	4800 mm 15'9"
11 Breite mit Abstützpratzen vollständig angehoben	2990 mm 9'10"	2990 mm 9'10"	2990 mm 9'10"	2990 mm 9'10"
16 Laufwerkklänge	5760 mm 18'11"	5760 mm 18'11"	5760 mm 18'11"	5760 mm 18'11"
17 Oberwagenbreite	2957 mm 9'8"	2957 mm 9'8"	2957 mm 9'8"	2957 mm 9'8"
Mit Handläufen	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"	3000 mm 9'10"
Mit Laufstegen	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"	3970 mm 13'0"
Mit Fahrerkabineplattform und Laufstegen	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"	4145 mm 13'7"

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Abmessungen (Forts.)

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Werte gelten mit Doppel-Vollreifen 12,00-20.



Auslegeroption	Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")			
	Greiferkran 5,7 m (18'8")		Greiferkran 7,1 m (23'3")	
Stieloptionen				
1 Transporthöhe mit Bedienschutzeinrichtung (höchster Punkt zwischen Ausleger und Fahrerkabine)	3560 mm	11'8"	3560 mm	11'8"
2 Transportlänge	13.390 mm	43'11"	13.380 mm	43'11"
3 Auflagepunkt	6550 mm	21'6"	4990 mm	16'4"
4 Maschinenlänge	5930 mm	19'5"	5930 mm	19'5"
5 Heckschwenkradius	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
6 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1470 mm	4'10"	1470 mm	4'10"
7 Fahrerkabinehöhe				
Fahrerkabine abgesenkt – ohne Bedienschutzeinrichtung	3500 mm	11'6"	3500 mm	11'6"
Fahrerkabine abgesenkt – mit Bedienschutzeinrichtung	3550 mm	11'8"	3550 mm	11'8"
Fahrerkabine angehoben – ohne Bedienschutzeinrichtung	6100 mm	20'0"	6100 mm	20'0"
Fahrerkabine angehoben – mit Bedienschutzeinrichtung	6150 mm	20'2"	6150 mm	20'2"
8 Radstand	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"
9 Transportbreite	3000 mm	9'10"	3000 mm	9'10"
10 Über Reifen*	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"
11 Breite mit Abstützpratzen vollständig angehoben	250 mm	0'10"	250 mm	0'10"
12 Bodenfreiheit (Achse)	210 mm	0'8"	210 mm	0'8"
13 Bodenfreiheit (Rahmen)	4900 mm	16'1"	4900 mm	16'1"
14 Breite mit Abstützpratzen auf dem Boden	4800 mm	15'9"	4800 mm	15'9"
15 Breite mit Abstützpratzen komplett abgesenkt	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
16 Laufwerklänge	5760 mm	18'11"	5760 mm	18'11"
17 Oberwagenbreite	2957 mm	9'8"	2957 mm	9'8"
Mit Handläufen	3000 mm	9'10"	3000 mm	9'10"
Mit Laufstegen	3970 mm	13'0"	3970 mm	13'0"
Mit Fahrerkabineplattform und Laufstegen	4145 mm	13'7"	4145 mm	13'7"

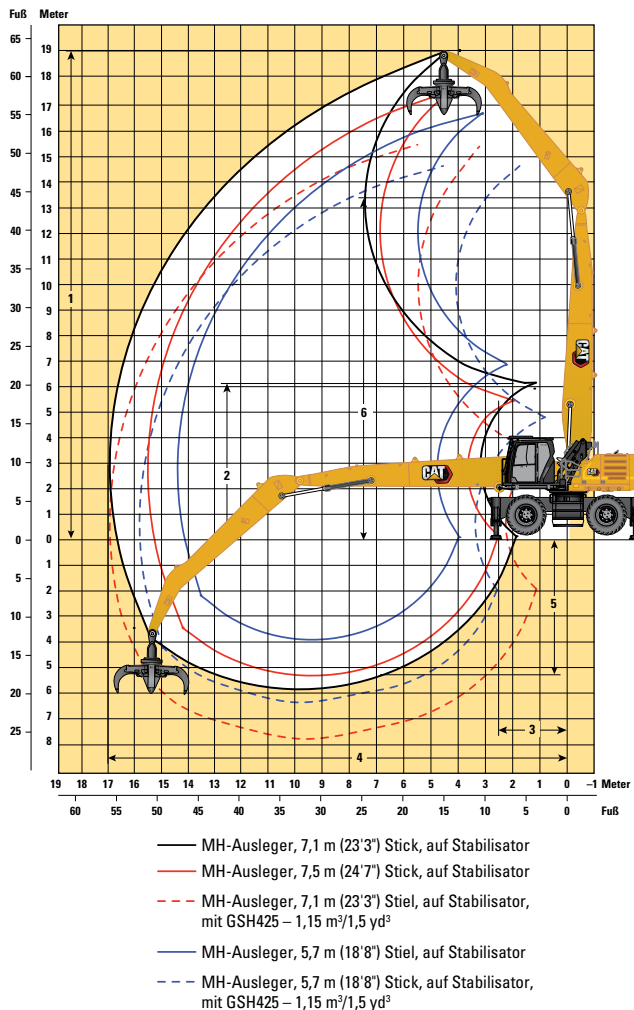
*Mit Vollreifen. Für Luftreifen 180 mm (0'7") zugeben.

**Nur Nordamerika.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Arbeitsbereiche und -kräfte

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte mit Einzel-Vollreifen 16,00-25.



Auslegeroptionen	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")				MH-Ausleger 10,4 m (34'1")	
	Greiferkranstiel		Gerader Stiel		Greiferkranstiel	
	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'3")	6,4 m (21'0")		7,5 m (24'7")	
1 Max. Höhe	16.670 mm 54'8"	17.510 mm 57'5"	16.970 mm 55'8"		19.000 mm 62'4"	
2 Abkipphöhe bei minimaler Reichweite	6895 mm 22'7"	5445 mm 17'10"	6100 mm 20'0"		6180 mm 20'3"	
3 Minimale Reichweite	2210 mm 7'3"	1920 mm 6'4"	— —		2510 mm 8'3"	
4 Maximale Reichweite	14.390 mm 47'3"	15.490 mm 50'10"	14.860 mm 48'9"		17.000 mm 55'9"	
5 Max. Tiefe	3865 mm 12'8"	5265 mm 17'3"	4570 mm 15'0"		5830 mm 19'2"	
6 Auslegerbolzenhöhe	12.195 mm 40'0"	12.195 mm 40'0"	12.050 mm 39'6"		13.200 mm 43'4"	

Alle Abmessungen gelten bis Stiel-/Heel-Kopfbolzen.

Maschine steht auf Abstützpratzen.

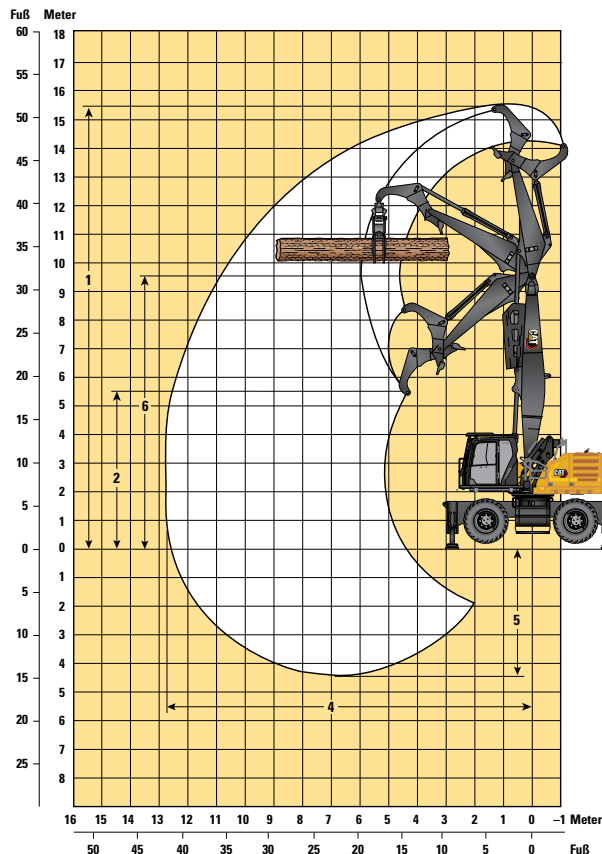
*Nur Nordamerika.

(Fortsetzung nächste Seite)

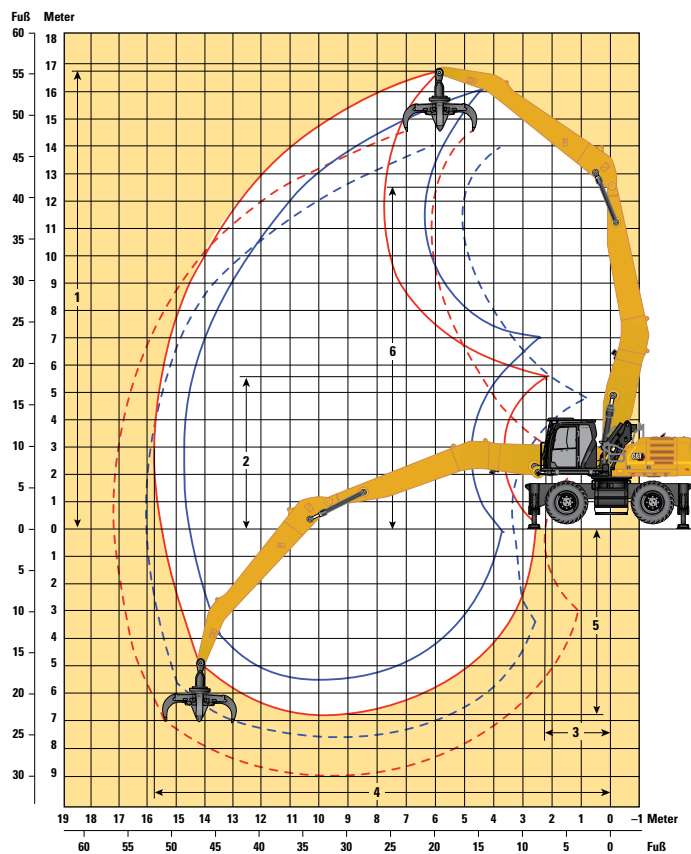
Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Arbeitsbereiche und Kräfte (Fortsetzung)

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte mit Einzel-Vollreifen 16,00-25.



Maximale Höhe der Oberseite des ebenen Stammes: 11 000 mm (36'1")



- Barge Boom, 7,1 m (23'3") Industriestiel, auf Stabilisator
- - - Barge Boom, 7,1 m (23'3") Industriestiel, auf Stabilisator, mit GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³
- Barge Boom, 5,7 m (18'8") Industriestiel, auf Stabilisator
- - - Barge Boom, 5,7 m (18'8") Industriestiel, auf Stabilisator, mit GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³

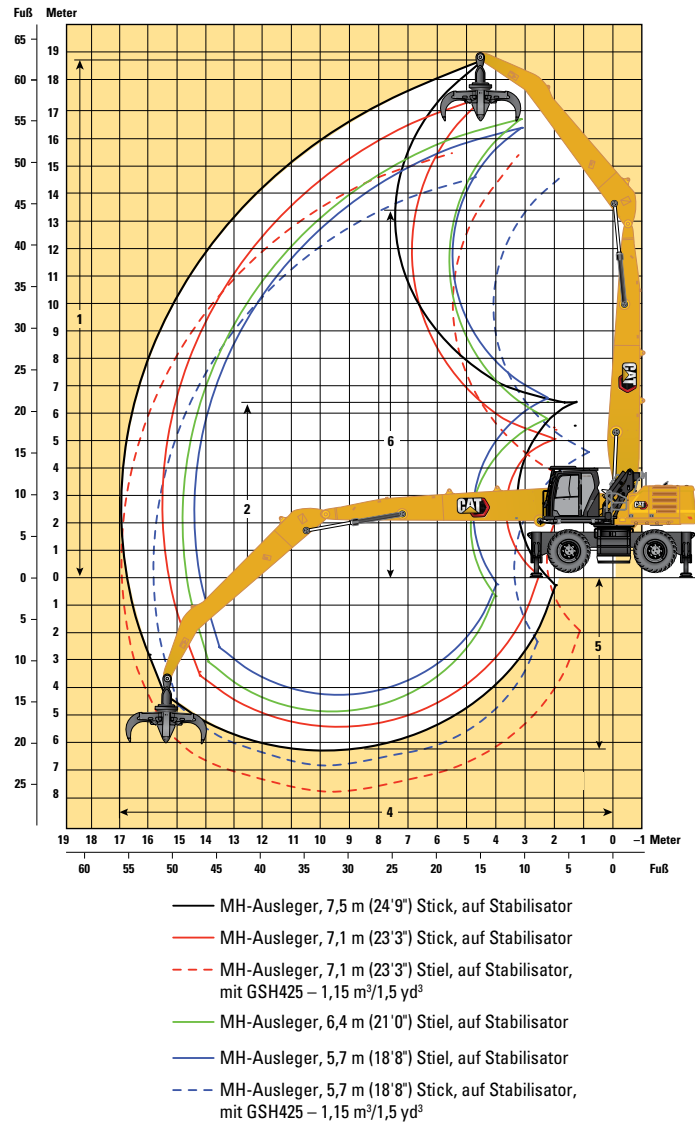
Auslegeroption	Holzladeausleger 6,8 m (22'4")*		Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")			
	Stiel mit Über-/Unter-Zylinder		Greiferkranstiel			
Stieloptionen	4,1 m (13'3")		5,7 m (18'7")	7,1 m (23'3")		
1 Max. Höhe	15.380 mm	50'6"	16.310 mm	53'6"	16.840 mm	55'3"
2 Abkipphöhe bei minimaler Reichweite	5550 mm	18'3"	7000 mm	23'0"	5560 mm	18'3"
3 Minimale Reichweite	—	—	—	—	—	—
4 Maximale Reichweite	12.800 mm	42'0"	14.780 mm	48'6"	15.820 mm	51'11"
5 Max. Tiefe	4420 mm	14'6"	5450 mm	17'11"	6850 mm	22'6"
6 Auslegerbolzenhöhe	9560 mm	31'4"	12.600 mm	41'4"	12.600 mm	41'4"

Alle Abmessungen gelten bis Stiel-/Heel-Kopfbolzen.
 Maschine steht auf Abstützpratzen.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Arbeitsbereiche und Kräfte (Fortsetzung)

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte mit Doppel-Vollreifen 12,00-20.



Auslegeroptionen	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")				MH-Ausleger 10,4 m (34'9")			
	Greiferkranstiel		Greiferkranstiel		Gerader Stiel			
Stieloptionen	5,7 m (18'8")		7,1 m (23'3")		6,4 m (21'0")			
	7,5 m (24'9")							
1 Max. Höhe	16.310 mm	53'6"	17.150 mm	56'3"	16.610 mm	54'6"	18.640 mm	61'2"
2 Abkipphöhe bei minimaler Reichweite	6530 mm	21'5"	5080 mm	16'8"	5730 mm	18'10"	5810 mm	19'1"
4 Maximale Reichweite	14.390 mm	47'3"	15.490 mm	50'10"	14.860 mm	48'9"	17.000 mm	55'9"
5 Max. Tiefe	4230 mm	13'11"	5630 mm	18'6"	4930 mm	16'2"	6200 mm	20'4"
6 Auslegerbolzenhöhe	11.690 mm	38'4"	11.690 mm	38'4"	11.690 mm	38'4"	12.700 mm	41'8"

Alle Abmessungen gelten bis Stielkopfbolzen.

Maschine steht auf Abstützpratzen.

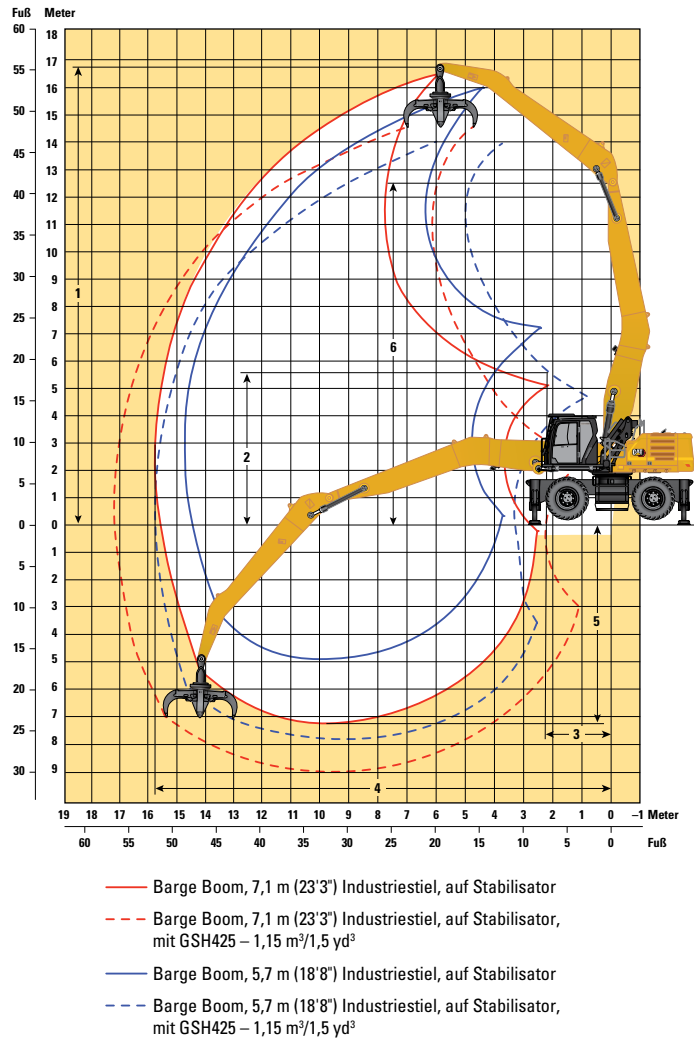
*Nur Nordamerika.

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Arbeitsbereiche und Kräfte (Fortsetzung)

Alle Abmessungen sind ungefähre Werte mit Doppel-Vollreifen 12,00-20.



Auslegeroption

Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")

Stieloptionen

Greiferkranstiel

	5,7 m (18'7")		7,1 m (23'3")	
	1 Max. Höhe	15.950 mm	52'4"	16.480 mm
2 Abkipphöhe bei minimaler Reichweite	6640 mm	21'9"	5190 mm	17'0"
4 Maximale Reichweite	14.780 mm	48'6"	15.820 mm	51'11"
5 Max. Tiefe	4930 mm	16'2"	7210 mm	23'8"
6 Auslegerbolzenhöhe	12.230 mm	40'1"	12.230 mm	40'1"

Alle Abmessungen gelten bis Stielkopfbolzen.


Maschine steht auf Abstützpratzen.

*Nur Nordamerika.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

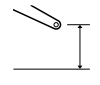
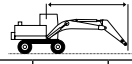
















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"	
																			
16,5 m 55,0'	kg lb																*8700	*8700	3850
15,0 m 50,0'	kg lb			*8550 *17.800	*8550 *17.800												*6600 *14.900	*6600 *14.900	7420 22'11"
13,5 m 45,0'	kg lb			*9900 *21.350	*9900 *21.350	*8750 *18.400	*8750 *18.400	*6800 *13.500	*6800 *13.500								*5850 *13.050	*5850 *13.050	9500 30'03"
12,0 m 40,0'	kg lb			*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8450 *18.450	*8450 *18.450	*6550 *12.950	*6550 *12.950						*5500 *12.200	*5500 *12.200	10.980 35'05"
10,5 m 35,0'	kg lb			*11.050 *23.950	*11.050 *23.950	*9550 *20.800	*9550 *20.800	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7650 *16.650	*7650 *16.650	*5600	*5600				*5300 *11.750	*5300 *11.750	12.100 39'04"
9,0 m 30,0'	kg lb			*11.500 *24.950	*11.500 *24.950	*9850 *21.350	*9850 *21.350	*8650 *18.750	*8650 *18.750	*7700 *16.750	*7700 *16.750	*6950 *15.050	*6950 *15.050				*5250 *11.550	*5250 *11.550	12.950 42'02"
7,5 m 25,0'	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	*8900 *19.250	*8900 *19.250	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6950 *15.100	6950 14.950	*5500	*5500		*5250 *11.550	*5250 *11.550	13.580 44'04"
6,0 m 20,0'	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	*9150 *19.850	*9150 *19.850	*7950 *17.250	*7950 *17.250	*7000 *15.150	6850 14.700	*6150 *13.250	5700 12.250		*5300 *11.700	*5300 *11.700	14.020 45'10"
4,5 m 15,0'	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	*9400 *20.350	*9400 *20.350	*8050 *17.450	*8050 *17.450	*7000 *15.150	6700 14.450	*6100 *13.100	5650 12.100		*5450 *11.400	*5450 *11.400	14.290 46'09"
3,0 m 10,0'	kg lb			*14.650 *31.700	*14.650 *31.700	*11.550 *25.000	*11.550 *25.000	*9500 *20.600	*9500 *20.600	*8050 *17.450	8000 17.200	*6950 *14.950	6600 14.150	*5950 *12.750	5550 11.950		*5300 *11.650	5050 11.150	14.390 47'02"
1,5 m 5,0'	kg lb			*10.350 *24.500	*10.350 *24.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9400 *20.300	*9400 *20.300	*7900 *17.100	7800 16.800	*6700 *14.500	6450 13.900	*5650 *12.100	5500 11.800		*5000 *10.950	*5000 *10.950	14.340 47'00"
0 m 0'	kg lb	*4400 *9950	*4400 *9950	*9000 *20.750	*9000 *20.750	*10.750 *23.350	*10.750 *23.350	*8950 *19.350	*8950 *19.350	*7550 *16.250	*7550 *16.250	*6350 *13.600	*6350 *13.600	*5200 *11.000	*5200 *11.000		*4600 *10.150	*4600 *10.150	14.120 46'03"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*9150 *20.900	*9150 *20.900	*9700 *21.000	*9700 *21.000	*8200 *17.650	*8200 *17.650	*6850 *14.800	*6850 *14.800	*5700 *12.150	*5700 *12.150	*4450 *9200	*4450 *9200		*4200 *9150	*4200 *9150	13.740 45'00"
-3,0 m -10,0'	kg lb					*8200 *17.700	*8200 *17.700	*7050 *15.150	*7050 *15.150	*5900 *12.600	*5900 *12.600	*4750 *9950	*4750 *9950				*4350 *9600	*4350 *9600	12.440 40'06"



ISO 10567:2007



* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

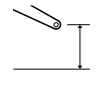
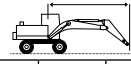















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
																				
15,0 m 50,0'	kg			*9650	*9650	*8150	*8150											*6800	*6800	6930
	lb			*20.600	*20.600	*16.700	*16.700											*15.450	*15.450	21'02"
13,5 m 45,0'	kg					*9700	*9700	*8450	7650	*6300	5650							*5950	5450	9170
	lb					*20.850	*20.850	*17.650	16.350	13.900	12.450							*13.300	12.600	29'02"
12,0 m 40,0'	kg					*10.650	*10.650	*9500	7750	7400	5750	5700	4400					5450	4200	10.740
	lb					*23.150	*23.150	*20.700	16.650	15.800	12.300	12.300	9700					*12.300	9500	34'07"
10,5 m 35,0'	kg					*11.000	10.950	*9550	7700	7350	5750	5700	4450					4600	3500	11.920
	lb					*23.900	23.500	*20.750	16.550	15.800	12.350	12.250	9450					10.250	7850	38'08"
9,0 m 30,0'	kg					*11.400	10.650	9700	7550	7250	5650	5650	4400	4500	3450			4000	3050	12.810
	lb					*24.700	22.950	20.850	16.200	15.600	12.100	12.150	9400	9700	7400			8950	6750	41'09"
7,5 m 25,0'	kg			*15.150	*15.150	*12.150	10.200	9350	7250	7050	5450	5550	4250	4450	3400			3650	2750	13.480
	lb			*32.700	*32.700	*26.250	21.950	20.200	15.600	15.200	11.750	11.900	9150	9550	7300			8100	6050	44'00"
6,0 m 20,0'	kg			*17.100	14.650	12.550	9500	8950	6850	6800	5200	5400	4100	4350	3300	3600	2700	3400	2550	13.950
	lb	*54.100	*54.100	*36.800	31.650	27.100	20.500	19.300	14.750	14.650	11.200	11.550	8800	9350	7100	7700	5750	7500	5600	45'08"
4,5 m 15,0'	kg			18.000	12.850	11.650	8650	8450	6350	6500	4900	5200	3900	4250	3200	3550	2650	3250	2400	14.250
	lb			38.900	27.850	25.200	18.750	18.200	13.750	14.000	10.600	11.150	8450	9150	6850	7600	5650	7150	5300	46'08"
3,0 m 10,0'	kg					10.800	7900	7950	5900	6200	4650	5000	3750	4150	3100	3450	2550	3150	2300	14.380
	lb					23.350	17.050	17.200	12.750	13.350	10.000	10.750	8050	8850	6600	7450	5500	6900	5100	47'02"
1,5 m 5,0'	kg					10.200	7300	7550	5550	5950	4400	4850	3600	4000	2950	3400	2500	3100	2300	14.360
	lb					22.000	15.800	16.300	11.950	12.800	9450	10.400	7700	8650	6400	7300	5350	6850	5000	47'01"
0 m 0'	kg			*4200	*4200	*9050	7000	7300	5300	5750	4200	4700	3450	3950	2900	3350	2450	3150	2300	14.180
	lb			*9550	*9550	*21.000	15.150	15.750	11.450	12.400	9050	10.100	7400	8450	6200	7200	5250	6900	5050	46'05"
-1,5 m -5,0'	kg					*9050	6900	7150	5150	5650	4100	4600	3350	3900	2850	3350	2450	3250	2350	13.820
	lb					*20.750	14.900	15.450	11.150	12.150	8850	9950	7250	8350	6100	7200	5250	7150	5200	45'03"
-3,0 m -10,0'	kg					*9650	6950	7150	5150	5600	4050	4600	3350	3850	2850			3550	2600	12.850
	lb					*20.900	14.950	15.350	11.050	12.050	8750	9850	7200	8350	6100			7850	5750	41'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


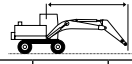
















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"	
																			
16,5 m 55,0'	kg lb																*8700	*8700	3850
15,0 m 50,0'	kg lb			*8550 *17.800	*8550 *17.800												*6600 *14.900	*6600 *14.900	7420 22'11"
13,5 m 45,0'	kg lb			*9900 *21.350	*9900 *21.350	*8750 *18.400	*8750 *18.400	*6800 *13.500	*6800 *13.500								*5850 *13.050	*5850 *13.050	9500 30'03"
12,0 m 40,0'	kg lb			*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8450 *18.450	*8450 *18.450	*6550 *12.950	*6550 *12.950						*5500 *12.200	*5500 *12.200	10.980 35'05"
10,5 m 35,0'	kg lb			*11.050 *23.950	*11.050 *23.950	*9550 *20.800	*9550 *20.800	*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7650 *16.650	*7650 *16.650	*5600	*5600				*5300 *11.750	*5300 *11.750	12.100 39'04"
9,0 m 30,0'	kg lb			*11.500 *24.950	*11.500 *24.950	*9850 *21.350	*9850 *21.350	*8650 *18.750	*8650 *18.750	*7700 *16.750	*7700 *16.750	*6950	6850				*5250 *11.550	*5250 *11.550	12.950 42'02"
7,5 m 25,0'	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	*8900 *19.250	*8900 *19.250	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6950	6800	*5500	*5500		*5250 *11.550	*5250 *11.550	13.580 44'04"
6,0 m 20,0'	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	*9150 *19.850	*9150 *19.850	*7950 *17.250	*7950 *17.250	*7000	6650	*6150	5550		*5300 *11.700	5250 *11.550	14.020 45'10"
4,5 m 15,0'	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	*9400 *20.350	*9400 *20.350	*8050 *17.450	8000	*7000	6550	*6100	5500		*5450 *12.000	5050 *11.050	14.290 46'09"
3,0 m 10,0'	kg lb			*14.650 *31.700	*14.650 *31.700	*11.550 *25.000	*11.550 *25.000	*9500 *20.600	*9500 *20.600	*8050 *17.450	7750	*6950	6400	*5950	5400		*5300 *11.650	4900 *10.850	14.390 47'02"
1,5 m 5,0'	kg lb			*10.350 *24.500	*10.350 *24.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9400 *20.300	*9400 *20.300	*7900 *17.100	7600	*6700	6300	*5650	5350		*5000 *10.950	4900 *10.800	14.340 47'00"
0 m 0'	kg lb	*4400 *9950	*4400 *9950	*9000 *20.750	*9000 *20.750	*10.750 *23.350	*10.750 *23.350	*8950 *19.350	*8950 *19.350	*7550 *16.250	7450	*6350	6200	*5200	5200		*4600 *10.150	*4600 *10.150	14.120 46'03"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*9150 *20.900	*9150 *20.900	*9700 *21.000	*9700 *21.000	*8200 *17.650	*8200 *17.650	*6850 *14.800	*6850 *14.800	*5700	*5700	*4450	*4450		*4200 *9150	*4200 *9150	13.740 45'00"
-3,0 m -10,0'	kg lb					*8200 *17.700	*8200 *17.700	*7050 *15.150	*7050 *15.150	*5900 *12.600	*5900 *12.600	*4750	*4750				*4350 *9600	*4350 *9600	12.440 40'06"



ISO 10567:2007



* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


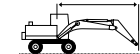


















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
																				
15,0 m 50,0'	kg			*9700	*9700	*8150	*8150											*6800	*6800	6950
	lb			*20.650	*20.650	*16.750	*16.750											*15.450	*15.450	21'03"
13,5 m 45,0'	kg					*9700	*9700	*8450	7450	*6300	5500							*5950	5300	9180
	lb					*20.850	*20.850	*17.700	15.950	13.900	12.100							*13.300	12.200	29'02"
12,0 m 40,0'	kg					*10.650	*10.650	*9500	7550	7250	5600	5550	4250					5300	4050	10.750
	lb					*23.150	23.050	*20.700	16.200	15.450	11.950							12.000	9200	34'08"
10,5 m 35,0'	kg					*11.000	10.650	*9550	7500	7200	5600	4300						4450	3400	11.930
	lb					*23.900	22.900	*20.750	16.100	15.500	12.000	11.950	9200					10.000	7550	38'08"
9,0 m 30,0'	kg					*11.400	10.400	9500	7350	7100	5500	5550	4250	4400	3350			3900	2950	12.820
	lb					*24.700	22.350	20.400	15.750	15.250	11.800	11.850	9100	9450	7150			8700	6550	41'09"
7,5 m 25,0'	kg			*15.200	*15.200	*12.150	9900	9150	7050	6900	5300	5400	4150	4350	3300			3550	2650	13.480
	lb			*32.750	*32.750	*26.250	21.400	19.750	15.150	14.850	11.400	11.650	8850	9350	7050			7850	5850	44'00"
6,0 m 20,0'	kg			*17.100	14.200	12.300	9200	8750	6650	6650	5050	5250	3950	4250	3200	3500	2600	3300	2450	13.960
	lb	*54.200	*54.200	*36.850	30.750	26.550	19.950	18.850	14.300	14.300	10.850	11.300	8550	9150	6850	7500	5550	7300	5400	45'08"
4,5 m 15,0'	kg			17.600	12.450	11.400	8400	8250	6150	6350	4750	5050	3800	4150	3100	3450	2550	3150	2300	14.250
	lb			38.000	26.950	24.600	18.150	17.800	13.300	13.650	10.250	10.900	8150	8900	6600	7400	5400	6950	5050	46'08"
3,0 m 10,0'	kg					10.550	7600	7750	5700	6050	4500	4850	3600	4000	2950	3350	2450	3050	2250	14.390
	lb					22.750	16.450	16.750	12.350	13.050	9650	10.500	7750	8650	6350	7250	5300	6700	4900	47'02"
1,5 m 5,0'	kg					9950	7050	7400	5350	5800	4250	4700	3450	3900	2850	3300	2400	3050	2200	14.360
	lb					21.400	15.200	15.900	11.550	12.450	9100	10.100	7400	8400	6150	7100	5150	6650	4800	47'01"
0 m 0'	kg			*4200	*4200	*9050	6750	7100	5100	5600	4050	4550	3300	3800	2750	3250	2350	3050	2200	14.170
	lb			*9600	*9600	20.700	14.550	15.350	11.000	12.050	8750	9850	7150	8200	5950	7000	5050	6700	4850	46'05"
-1,5 m -5,0'	kg					*9050	6650	7000	4950	5500	3950	4500	3250	3750	2700	3250	2350	3150	2300	13.820
	lb					20.450	14.300	15.050	10.700	11.800	8500	9650	6950	8100	5850	7000	5050	6900	5000	45'03"
-3,0 m -10,0'	kg						6950	4950	5450	3900	4450	3200	3750	2700				3450	2500	12.830
	lb					20.500	14.350	14.950	10.650	11.750	8400	9600	6900	8100	5850			7650	5550	41'10"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.


Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


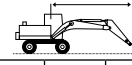
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/
	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'					*6500 *13.350	*6500 *13.350													*5550 *12.650	*5550 *12.650	6930 20'10"
15,0 m 50,0'							*6700 *14.050	*6700 *14.050	*5300	*5300									*4800 *10.750	*4800 *10.750	9370 29'7"
13,5 m 45,0'							*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6700 *14.100	*6700 *14.100	*5250 *10.550	*5250 *10.550							*4450 *9850	*4450 *9850	11.090 35'7"
12,0 m 40,0'							*8350 *18.100	*8350 *18.100	*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6550 *13.800	*6550 *13.800	*4850	*4850					*4250 *9350	*4250 *9350	12.390 40'1"
10,5 m 35,0'							*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7850 *17.100	*7850 *17.100	*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6200	*6200					*4150 *9100	*4150 *9100	13.390 43'7"
9,0 m 30,0'							*8950 *19.500	*8950 *19.500	*8000 *17.450	*8000 *17.450	*7250 *15.750	*7250 *15.750	*6600	*6600	*5300	*5300			*4100 *9000	*4100 *9000	14.160 46'2"
7,5 m 25,0'					*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9450 *20.500	*9450 *20.500	*8300 *18.050	*8300 *18.050	*7400 *16.100	*7400 *16.100	*6700	*6700	*6050	5800			*4100 *9050	*4100 *9050	14.740 48'2"
6,0 m 20,0'			*14.250 *30.600	*14.250 *30.600	*12.050 *26.050	*12.050 *26.050	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*8650 *18.800	*8650 *18.800	*7650 *16.550	*7650 *16.550	*6800	*6800	*6100	5700	*4550	*4550	*4200 *9200	*4200 *9200	15.150 49'7"
4,5 m 15,0'			*17.500 *37.700	*17.500 *37.700	*13.200 *28.550	*13.200 *28.550	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9050 *19.550	*9050 *19.550	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6900	6700	*6100	5600	*5300	4750	*4300 *9450	*4300 *9450	15.390 50'5"
3,0 m 10,0'			*15.100 *38.050	*15.100 *38.050	*14.150 *30.600	*14.150 *30.600	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9300 *20.150	*9300 *20.150	*7950 *17.200	*7950 *17.200	*6900	6550	*6050	5500	*5250	4700	*4450 *9800	*4450 *9800	15.490 50'9"
1,5 m 5,0'			*6700 *15.500	*6700 *15.500	*14.500 *31.400	*14.500 *31.400	*11.450 *24.750	*11.450 *24.750	*9400 *20.350	*9400 *20.350	*7950 *17.250	*7750 *16.650	*6850	6400	*5900	5400	*5000	4650	*4700 *10.350	*4700 *9750	15.440 50'7"
0 m 0'	*3050 *6800	*3050 *6800	*5700 *12.950	*5700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.350	*11.250 *24.350	*9250 *20.050	*9250 *20.050	*7800 *16.850	7550	*6650	6250	*5650	5300	*4650	4600	*4500 *9850	*4500 *9850	15.250 50'0"
-1,5 m -5,0'			*5900 *13.250	*5900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8800 *19.000	*8800 *19.000	*7400 *15.950	*7400 *15.950	*6250	6150	*5200	*5200			*4200 *9150	*4200 *9150	14.900 48'10"
-3,0 m -10,0'			*6400 *14.350	*6400 *14.350	*9750 *22.150	*9750 *22.150	*9550 *20.600	*9550 *20.600	*8000 *17.250	*8000 *17.250	*6750 *14.450	*6750 *14.450	*5600	*5600	*4500	*4500	*9500		*3800 *8300	*3800 *8300	14.380 47'1"
-4,5 m -15,0'							*8050 *17.250	*8050 *17.250	*6850 *14.650	*6850 *14.650	*5700 *12.200	*5700 *12.200	*4650	*4650					*4200 *9300	*4200 *9300	12.630 40'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


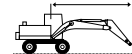
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/				
	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'					*6150	*6150														*5750	*5750	6380			
15,0 m 50,0'							*6450	*6450	*4900	*4900										*4900	*4900	9020			
13,5 m 45,0'							*7500	*7500	*6500	6050	*4950	4600								*4500	4350	10.830			
12,0 m 40,0'							*8200	8200	*7500	6100	6000	4700	*4550	3650						*4250	3550	12.190			
10,5 m 35,0'							*8650	8150	7700	6100	6000	4700	4750	3700						4000	3050	13.230			
9,0 m 30,0'							*8900	8000	7600	5950	5900	4600	4700	3650	3850	2900				3550	2700	14.040			
7,5 m 25,0'					*10.800	*10.800	*9350	7700	7400	5750	5750	4500	4650	3550	3800	2850				3250	2450	14.650			
6,0 m 20,0'					*23.450	*23.450	*20.250	16.600	15.900	12.400	12.400	9600	9950	7650	8100	6100				7200	5400	17'11"			
4,5 m 15,0'					*13.150	*13.150	*11.850	10.250	9450	7300	7100	5500	5600	4300	4500	3450	3700	2800	3100	2300	3050	2250	15.090		
3,0 m 10,0'					*28.400	*28.400	*25.600	22.150	20.350	15.700	15.300	11.850	12.000	9250	9700	7400	7950	6000			6750	5000	49'4"		
1,5 m 5,0'					*17.050	14.500	12.500	9400	8900	6800	6800	5200	5350	4100	4350	3300	3600	2700	3050	2250	2900	2150	15.360		
0 m 0'					*54.750	*54.750	*36.800	31.350	26.950	20.350	19.200	14.650	14.600	11.150	11.550	8800	9400	7100	7750	5800	6500	4750	6400	4700	50'4"
0 m 0'					17.750	12.600	11.500	8500	8350	6250	6450	4850	5150	3850	4200	3150	3500	2600	3000	2200	2850	2050	15.490		
0 m 0'					*38.250	*27.300	24.800	18.400	18.000	13.500	13.850	10.450	11.050	8300	9050	6750	7550	5600	6350	4650	6200	4550	50'9"		
0 m 0'					*7200	*7200	10.650	7700	7850	5800	6100	4550	4900	3650	4050	3000	3400	2500	2900	2150	2800	2050	15.460		
0 m 0'					*16.800	*16.800	22.950	16.650	16.900	12.450	13.150	9750	10.600	7850	8750	6450	7350	5400	6250	4550	6100	4450	50'8"		
0 m 0'					*2900	*2900	*5750	*5750	10.050	7150	7450	5400	5850	4300	4750	3500	3950	2900	3350	2450	2850	2100	2800	2050	15.290
0 m 0'					*6500	*6500	*13.100	*13.100	21.650	15.450	16.000	11.650	12.550	9200	10.200	7500	8450	6200	7150	5250	6150	4450	6150	4450	50'1"
-1,5 m -5,0'					*5800	*5800	9700	6850	7150	5150	5650	4100	4600	3350	3850	2800	3300	2400			2850	2050	14.970		
-1,5 m -5,0'					*8400	*8400	*13.150	*13.150	20.950	14.800	15.450	11.150	12.150	8800	9900	7200	8250	6000	7050	5100		6300	4550	49'0"	
-3,0 m -10,0'					*6300	*6300	9600	6750	7050	5050	5500	4000	4500	3250	3800	2750	3250	2350			3000	2150	14.480		
-3,0 m -10,0'					*14.100	*14.100	20.650	14.550	15.150	10.850	11.900	8600	9700	7050	8150	5900	7000	5050			6550	4750	47'5"		
-4,5 m -15,0'							9600	6750	7000	5000	5500	3950	4500	3250	3800	2750					3400	2450	13.120		
-4,5 m -15,0'							20.650	14.550	15.100	10.800	11.800	8500	9650	7000	8150	5900					7500	5450	42'7"		



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.


Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage





















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

Höhe m ft	kg lb	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		mm "		
																						
16,5 m 55,0'	kg lb					*6500 *13.350	*6500 *13.350													*5550 *12.650	*5550 *12.650	6960 20'11"
15,0 m 50,0'	kg lb							*6700 *14.050	*6700 *14.050	*5300	*5300									*4800 *10.750	*4800 *10.750	9390 29'08"
13,5 m 45,0'	kg lb							*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6700 *14.100	*6700 *14.100	*5250 *10.550	*5250 *10.550							*4450 *9850	*4450 *9850	11.100 35'8"
12,0 m 40,0'	kg lb							*8350 *18.100	*8350 *18.100	*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6550 *13.800	*6550 *13.800	*4850 *9550	*4850 *9550					*4250 *9350	*4250 *9350	12.400 40'02"
10,5 m 35,0'	kg lb							*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7850 *17.050	*7850 *17.050	*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6200 *12.800	*6200 *12.800					*4150 *9100	*4150 *9100	13.400 43'07"
9,0 m 30,0'	kg lb							*8950 *19.500	*8950 *19.500	*8000 *17.450	*8000 *17.450	*7250 *15.750	*7250 *15.750	*6600 *14.350	*6600 *14.350	*5300 *10.600	*5300 *10.600			*4100 *9000	*4100 *9000	14.170 46'03"
7,5 m 25,0'	kg lb					*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9450 *20.500	*9450 *20.500	*8300 *18.050	*8300 *18.050	*7400 *16.100	*7400 *16.100	*6700 *14.500	*6700 *14.500	*6050 *13.150	5750 12.350			*4100 *9050	*4100 *9050	14.740 48'02"
6,0 m 20,0'	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	*8650 *18.800	*8650 *18.800	*7600 *16.550	*7600 *16.550	*6800 *14.700	*6800 *14.650	*6100 *13.150	5650 12.150	*4550 *4550		*4200 *9200	*4200 *9200	15.150 49'07"
4,5 m 15,0'	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	*9050 *19.550	*9050 *19.550	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6900 *14.900	6650 14.350	*6100 *13.150	5550 11.950	*5300 *10.250	4700 10.150	*4300 *9450	*4300 *9450	15.400 50'05"
3,0 m 10,0'	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	*9300 *20.150	*9300 *20.150	*7950 *17.200	7950 17.050	*6900 *14.950	6500 14.000	*6050 *13.050	5450 11.750	*5250 *11.200	4650 10.000	*4450 *9800	4450 9750	15.490 50'09"
1,5 m 5,0'	kg lb			*6700 *15.500	*6700 *15.500	*14.500 *31.350	*14.500 *31.350	*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*9400 *20.350	*9400 *20.350	*7950 *17.200	7700 16.550	*6850 *14.800	6350 13.650	*5900 *12.750	5350 11.500	*5000 *10.700	4600 9900	*4700 *10.350	4400 9700	15.440 50'07"
0 m 0'	kg lb	*3050 *6800	*3050 *6800	*5700 *12.950	*5700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.300	*11.250 *24.300	*9250 *20.000	*9250 *20.000	*7800 *16.850	7500 16.150	*6650 *14.300	6200 13.400	*5650 *12.150	5250 11.350	*4650 *9850	4550 9800	*4450 *9850	15.240 50'00"	
-1,5 m -5,0'	kg lb			*5900 *13.250	*5900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8800 *19.000	*8800 *19.000	*7400 *15.950	7350 15.850	*6250 *13.450	6100 13.200	*5200 *11.100	*5200 *11.100			*4150 *9150	*4150 *9150	14.890 48'09"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*6400 *14.350	*6400 *14.350	*9750 *22.150	*9750 *22.150	*9500 *20.550	*9500 *20.550	*8000 *17.200	*8000 *17.200	*6700 *14.450	*6700 *14.450	*5600 *11.950	*5600 *11.950	*4500 *9500	*4500 *9500			*3800 *8300	*3800 *8300	14.370 47'00"
-4,5 m -15,0'	kg lb							*8000 *17.250	*8000 *17.250	*6800 *14.600	*6800 *14.600	*5700 *12.150	*5700 *12.150	*4650 *9750	*4650 *9750					*4150 *9300	*4150 *9300	12.630 40'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


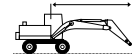
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm " /"				
	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'					*6150	*6150														*5750	*5750	6390			
15,0 m 50,0'							*6450	*6450	*4950	*4950										*13.250	*13.250	18'10"			
13,5 m 45,0'							*7500	*7500	*6500	5900	*4950	4500								*4900	*4900	9030			
12,0 m 40,0'							*16.050	*16.050	*13.500	*13.500										*10.950	*10.950	28'05"			
10,5 m 35,0'							*8650	7950	7550	5900	5850	4550	4550	*4550	3550					*4500	4200	10.840			
9,0 m 30,0'							*18.850	17.100	16.250	12.700	12.550	9750								*9950	9600	34'09"			
7,5 m 25,0'					*10.800	10.650	*9350	7500	7250	5600	5650	4350	4550	3450	3700	2750				3900	2950	13.240			
6,0 m 20,0'					*23.450	22.950	*20.300	16.150	15.550	12.050	12.150	9300								8650	6550	43'00"			
4,5 m 15,0'					*13.150	*13.150	*11.850	10.000	9250	7100	6950	5350	5450	4150	4400	3350	3600	2700	3000	2200	2950	2200	15.090		
3,0 m 10,0'					*28.450	*28.450	*25.600	21.550	19.900	15.300	14.950	11.500	11.750	8950	9450	7150	7750	5750			6550	4800	49'05"		
1,5 m 5,0'					*17.100	14.050	12.250	9150	8700	6600	6600	5000	5250	3950	4250	3200	3500	2600	2950	2150	2850	2050	15.360		
0 m 0'					*54.800	*54.800	*36.800	30.450	26.400	19.750	18.750	14.200	14.250	10.800	11.250	8500	9150	6850	7550	5600	6300	4600	6250	4500	50'04"
-1,5 m -5,0'					17.350	12.200	11.250	8250	8150	6050	6250	4700	5000	3750	4100	3050	3400	2500	2900	2100	2750	2000	15.490		
-3,0 m -10,0'					*37.400	*26.400	24.250	17.800	17.550	13.100	13.500	10.100	10.800	8050	8800	6550	7350	5400	6200	4450	6050	4350	50'09"		
-4,5 m -15,0'					*7200	*7200	10.400	7450	7650	5600	5950	4400	4800	3550	3950	2900	3350	2400	2850	2050	2700	1950	15.460		
0 m 0'					*16.750	*16.750	22.350	16.100	16.450	12.050	12.800	9400	10.300	7600	8500	6200	7150	5200	6050	4350	5950	4250	50'08"		
-1,5 m -5,0'					*2900	*2900	*5750	*5750	9800	6900	7250	5200	5650	4100	4600	3350	3850	2800	3250	2350	2800	2000	2700	1950	15.290
-3,0 m -10,0'					*6500	*6500	*13.100	*13.100	21.100	14.900	15.600	11.250	12.200	8850	9900	7200	8250	5950	6950	5000	6000	4250	5950	4250	50'01"
-4,5 m -15,0'					*5800	*5800	9450	6600	7000	4950	5500	3950	4450	3200	3750	2700	3200	2300			2750	2000	14.970		
-6,0 m -20,0'					*8400	*8400	*13.150	*13.150	20.350	14.250	15.050	10.700	11.800	8450	9600	6900	8050	5750	6850	4900	6100	4350	49'00"		
-7,5 m -25,0'					*6300	*6300	9350	6500	6850	4850	5350	3850	4400	3150	3700	2650	3150	2250			2900	2050	14.480		
-9,0 m -30,0'					*14.150	*14.150	20.100	13.950	14.750	10.400	11.550	8250	9450	6750	7900	5650	6800	4850			6350	4550	47'05"		
-10,5 m -35,0'							9350	6500	6800	4800	5350	3800	4350	3100	3650	2650					3300	2350	13.110		
-12,0 m -40,0'							20.100	14.000	14.650	10.350	11.500	8150	9400	6700	7900	5650					7300	5200	42'07"		



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


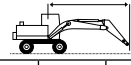
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Gerade 6,4 m (21'0")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
	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'			*7200 *14.700	*7200 *14.700														*6250 *14.650	*6250 *14.650	5370 15'01"
15,0 m 50,0'					*7450 *15.750	*7450 *15.750	*6100 *12.300	*6100 *12.300										*5050 *11.400	*5050 *11.400	8290 25'11"
13,5 m 45,0'							*7550 *16.000	*7550 *16.000	*6200 *12.750	*6200 *12.750								*4600 *10.200	*4600 *10.200	10.190 32'07"
12,0 m 40,0'							*8550 *18.400	*8550 *18.400	*7550 *16.050	*7550 *16.050	*6050 *12.300	*6050 *12.300						*4350 *9550	*4350 *9550	11.590 37'05"
10,5 m 35,0'					*21.550	*21.550	*8650 *18.800	*8650 *18.800	*7650 *16.650	*7650 *16.650	*6900 *14.950	*6900 *14.950	*5450 *10.800	*5450 *10.800				*4200 *9250	*4200 *9250	12.650 41'01"
9,0 m 30,0'					*10.400	*10.400	*8900 *19.350	*8900 *19.350	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6950 *15.100	*6950 *15.100	*6250 *13.550	*6250 *13.550				*4150 *9150	*4150 *9150	13.470 43'11"
7,5 m 25,0'			*12.600	*12.600	*11.150	*11.150	*9350 *20.250	*9350 *20.250	*8050 *17.500	*8050 *17.500	*7100 *15.350	*7100 *15.350	*6300 *13.650	*6300 *13.650	*5550	5350		*4200 *9150	*4200 *9150	14.070 46'00"
6,0 m 20,0'	*19.300 *39.450	*19.300 *39.450	*15.850 *34.050	*15.850 *34.050	*12.150	*12.150	*9900 *21.450	*9900 *21.450	*8400 *18.150	*8400 *18.150	*7250 *15.700	*7250 *15.700	*6350 *13.750	*6350 *13.750	*5600	5300		*4250 *9350	*4250 *9350	14.500 47'05"
4,5 m 15,0'			*17.900 *38.600	*17.900 *38.600	*13.150	*13.150	*10.450	*10.450	*8650 *18.750	*8650 *18.750	*7400 *16.000	*7400 *16.000	*6400 *13.800	6300	*5550	5200		*4400 *9650	*4400 *9650	14.760 48'04"
3,0 m 10,0'			*7600 *18.450	*7600 *18.450	*13.800	*13.800	*10.800	*10.800	*8850 *19.100	*8850 *19.100	*7450 *16.100	*7450 *16.100	*6350	6150	*5450	5100		*4600	4350	14.860
1,5 m 5,0'			*4800 *11.100	*4800 *11.100	*13.500	*13.500	*10.800	*10.800	*8800 *19.050	*8800 *19.050	*7350	7350	*6250	6000	*5250	5000		*4350	4350	14.800
0 m 0'			*4750 *10.800	*4750 *10.800	*9850	*9850	*10.400	*10.400	*8500 *18.400	*8500 *18.400	*7100	*7100	*5950	5900	*4900	4900		*4050	*4050	14.600
-1,5 m -5,0'			*5350 *12.100	*5350 *12.100	*9150	*9150	*9550	*9550	*7900 *17.050	*7900 *17.050	*6550	*6550	*5400	*5400	*4300	*4300		*3700	*3700	14.230
-3,0 m -10,0'					*9300	*9300	*8250	*8250	*6900 *14.850	*6900 *14.850	*5750	*5750	*4600	*4600	*3400	*3400		*3300	*3300	13.620
-4,5 m -15,0'									*5550	*5550								*4650	*4650	10.340



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


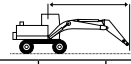
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Gerade 6,4 m (21'0")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
	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'			*6750	*6750														*6650	*6650	4570
15,0 m 50,0'					*7200	*7200	*5700	*5700										*5200	*5200	7860
13,5 m 45,0'					*8300	*8300	*7300	*7300	*5900	5400								*4650	4500	9890
12,0 m 40,0'							*8400	7600	7150	5500	5400	4100						*4350	3450	11.360
10,5 m 35,0'							*18.000	16.250	15.300	11.750	11.500	8700						*9650	7850	36'08"
9,0 m 30,0'					*21.200	*21.200	*8600	7500	7100	5500	5400	4100	4200	3100				3850	2850	12.480
7,5 m 25,0'					*10.300	*10.300	*8850	7350	7000	5350	5350	4050	4150	3100				8900	6600	40'06"
6,0 m 20,0'	*15.750	*15.750	*15.450	14.950	*22.350	*22.350	*19.200	15.750	15.000	11.500	11.450	8650	8900	6550				3350	2450	13.330
4,5 m 15,0'					*23.800	*23.800	19.750	15.100	14.550	11.050	11.150	8350	8750	6400	3250	2350		7500	5400	43'05"
3,0 m 10,0'			*9150	*9150	10.550	7600	7600	5550	5800	4250	4550	3300	3700	2650	3000	2100		3350	2450	13.980
1,5 m 5,0'			*17.550	13.150	11.550	8550	8200	6100	6150	4550	4800	3500	3850	2750	3100	2200		8350	6400	45'08"
0 m 0'			*37.850	28.400	24.950	18.450	17.600	13.100	13.200	9800	10.300	7550	8200	5900	6600	4650		3100	2200	14.720
-1,5 m -5,0'			*22.600	*22.600	22.800	16.450	16.400	11.950	12.500	9100	9800	7100	7900	5600	6400	4450		3850	2750	1800
-3,0 m -10,0'			*4950	*4950	9800	6900	7150	5100	5500	3950	4350	3100	3550	2500	2900	2000		2500	1700	14.830
-4,5 m -15,0'			*11.550	*11.550	21.050	14.850	15.350	11.000	11.800	8450	9350	6650	7600	5300	6250	4300		3100	2200	14.720
0 m 0'			*4700	*4700	9300	6450	6800	4750	5250	3700	4200	2950	3450	2400	2850	1950		2500	1700	14.650
-1,5 m -5,0'			*10.700	*10.700	20.000	13.850	14.600	10.250	11.300	7950	9000	6300	7350	5100	6100	4150		3100	2200	14.830
-3,0 m -10,0'			*5250	*5250	9050	6250	6550	4550	5100	3550	4100	2850	3350	2300	2800	1900		2600	1750	14.310
-4,5 m -15,0'			*11.800	*11.800	19.500	13.400	14.150	9850	10.900	7600	8750	6050	7200	4950	6000	4.050		3350	2450	11.490
0 m 0'					9000	6200	6500	4500	5000	3450	4000	2750	3300	2250	2800	1900		2700	1850	13.800
-1,5 m -5,0'					19.350	13.300	13.950	9650	10.750	7450	8600	5950	7100	4850	6000	4100		6000	4050	45'02"
-3,0 m -10,0'							6500	4500	5000	3450	4000	2750						3550	2450	11.490
-4,5 m -15,0'							14.000	9700	10.750	7450	8650	5950						8000	5500	36'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


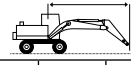
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Gerade 6,4 m (21'0")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
	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'			*7200 *14.700	*7200 *14.700														*6250 *14.650	*6250 *14.650	5370 15'01"
15,0 m 50,0'					*7450 *15.750	*7450 *15.750	*6100 *12.300	*6100 *12.300										*5050 *11.400	*5050 *11.400	8290 25'11"
13,5 m 45,0'					*18.200	*18.200	*7550 *16.000	*7550 *16.000	*6200 *12.750	*6200 *12.750								*4600 *10.200	*4600 *10.200	10.190 32'07"
12,0 m 40,0'							*8550 *18.400	*8550 *18.400	*7550 *16.050	*7550 *16.050	*6050 *12.300	*6050 *12.300						*4350 *9550	*4350 *9550	11.590 37'05"
10,5 m 35,0'					*21.550	*21.550	*8650 *18.800	*8650 *18.800	*7650 *16.650	*7650 *16.650	*6900 *14.950	*6900 *14.950	*5450 *10.800	*5450 *10.800				*4200 *9250	*4200 *9250	12.650 41'01"
9,0 m 30,0'					*10.400 *22.550	*10.400 *22.550	*8900 *19.350	*8900 *19.350	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6950 *15.100	*6950 *15.100	*6250 *13.550	*6250 *13.550				*4150 *9150	*4150 *9150	13.470 43'11"
7,5 m 25,0'			*12.600 *27.350	*12.600 *27.350	*11.150 *24.150	*11.150 *24.150	*9350 *20.250	*9350 *20.250	*8050 *17.500	*8050 *17.500	*7100 *15.350	*7100 *15.350	*6300 *13.650	*6300 *13.650	*5550 *10.850	5200 *10.850		*4200 *9150	*4200 *9150	14.070 46'00"
6,0 m 20,0'	*19.300 *39.450	*19.300 *39.450	*15.850 *34.050	*15.850 *34.050	*12.150 *26.250	*12.150 *26.250	*9900 *21.450	*9900 *21.450	*8400 *18.150	*8400 *18.150	*7250 *15.700	*7250 *15.700	*6350 *13.750	6300 *13.450	*5600 *12.050	5150 *11.000		*4250 *9350	*4250 *9350	14.500 47'05"
4,5 m 15,0'			*17.900 *38.600	*17.900 *38.600	*13.150 *28.400	*13.150 *28.400	*10.450 *22.600	*10.450 *22.600	*8650 *18.750	*8650 *18.750	*7400 *16.000	*7400 *16.000	*6400 *13.800	6100 *13.150	*5550 *11.950	5050 *10.800		*4400 *9650	*4350 *9550	14.760 48'04"
3,0 m 10,0'			*7600 *18.450	*7600 *18.450	*13.800 *29.850	*13.800 *29.850	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8850 *19.100	*8850 *19.100	*7450 *16.100	7350 *15.800	*6350 *13.750	5950 *12.800	*5450 *11.700	4950 *10.600		*4600 *10.100	*4250 *9300	14.860 48'08"
1,5 m 5,0'			*4800 *11.100	*4800 *11.100	*13.500 *29.800	*13.500 *29.800	*10.800 *23.400	*10.800 *23.400	*8800 *19.050	*8800 *19.050	*7350 *15.900	7150 *15.350	*6250 *13.400	5800 *12.500	*5250 *11.250	4850 *10.400		*4350 *9600	*4200 *9250	14.800 48'06"
0 m 0'			*4750 *10.800	*4750 *10.800	*9850 *22.850	*9850 *22.850	*10.400 *22.500	*10.400 *22.500	*8500 *18.400	*8500 *18.400	*7100 *15.300	6950 *14.950	*5950 *12.750	5700 *12.250	*4900 *10.400	4800 *10.300		*4050 *8950	*4050 *8950	14.600 47'10"
-1,5 m -5,0'			*5350 *12.100	*5350 *12.100	*9150 *20.900	*9150 *20.900	*9550 *20.600	*9550 *20.600	*7900 *17.050	*7900 *17.050	*6550 *14.100	*6550 *14.100	*5400 *11.600	*5400 *11.600	*4300 *9100	*4300 *9100		*3700 *8150	*3700 *8150	14.230 46'07"
-3,0 m -10,0'					*9300 *20.900	*9300 *20.900	*8250 *17.800	*8250 *17.800	*6900 *14.850	*6900 *14.850	*5750 *12.250	*5750 *12.250	*4600 *9800	*4600 *9800	*3400	*3400		*3300 *7300	*3300 *7300	13.620 44'05"
-4,5 m -15,0'									*5550	*5550								*4650	*4650	10.340



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


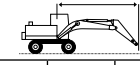
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Gerade 6,4 m (21'0")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
	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'			*6750	*6750														*6650	*6650	4600
15,0 m 50,0'					*7200	*7200	*5700	*5700										*5200	*5200	7880
13,5 m 45,0'					*8300	*8300	*7350	7300	*5900	5250								*4650	4350	9900
12,0 m 40,0'							*8400	7400	7000	5350	5250	3950						*4350	3350	11.370
10,5 m 35,0'							*8600	7300	6950	5300	5300	4100	3000					3750	2750	12.490
9,0 m 30,0'					*10.300	*10.300	*8850	7150	6850	5200	5200	3900	4050	3000				3250	2350	13.340
7,5 m 25,0'					*11.000	9850	9000	6800	6600	5000	5050	3800	4000	2900	3150	2250		2950	2050	13.980
6,0 m 20,0'	kg lb	*15.850 *33.300	*15.850 *33.300	*15.450 31.400	14.550	*11.950 *25.850	9150 19.750	8550 18.350	6400 13.750	6350 13.600	4700 10.150	4900 10.500	3600 7700	3850 8250	2800 5950	3100 6600	2200 4600	2700 5950	1850 4100	14.430 47'03"
4,5 m 15,0'	kg lb			*17.600 *37.850	12.700 27.500	11.300 24.350	8250 17.850	8000 17.200	5900 12.650	6000 12.900	4400 9450	4650 10.000	3400 7250	3700 7950	2650 5650	3000 6400	2100 4450	2550 5600	1700 3800	14.720 48'03"
3,0 m 10,0'	kg lb			*9100 *22.400	*9100 *22.400	10.300 22.250	7350 15.850	7400 16.000	5350 11.550	5650 12.150	4050 8750	4450 9550	3150 6800	3550 7650	2500 5350	2900 6200	2000 4.250	2450 5350	1650 3600	14.850 48'08"
1,5 m 5,0'	kg lb			*4950 *11.550	*4950 *11.550	9500 20.500	6600 14.300	6950 14.950	4900 10.550	5350 11.450	3750 8100	4250 9100	2950 6350	3450 7350	2400 5100	2850 6050	1900 4100	2400 5250	1600 3500	14.830 48'07"
0 m 0'	kg lb			*4700 *10.700	*4700 *10.700	9050 19.450	6150 13.300	6600 14.200	4550 9850	5100 10.950	3550 7600	4050 8750	2800 6000	3300 7100	2250 4850	2750 5900	1850 3950	2400 5300	1600 3500	14.650 48'00"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*5250 *11.850	*5250 *11.850	8800 18.950	5950 12.800	6400 13.700	4400 9400	4950 10.600	3400 7250	3950 8500	2700 5800	3250 6950	2200 4700	2700 5800	1800 3850	2500 5450	1650 3600	14.310 46'10"
-3,0 m -10,0'	kg lb					8750 18.800	5900 12.700	6300 13.550	4300 9250	4850 10.400	3300 7100	3900 8350	2650 5650	3200 6900	2150 4600	2700 5800	1800 3850	2650 5800	1750 3850	13.790 45'02"
-4,5 m -15,0'	kg lb							6300 13.550	4300 9250	4850 10.400	3300 7100	3900 8350	2650 5650					3450 7800	2350 5250	11.460 36'09"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


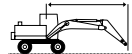
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

	4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"
	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	
15,0 m 50,0'					*6800 *13.550	*6800 *13.550									*5850 *13.150	*5850 *13.150	8120 25'4"
13,5 m 45,0'					*8250 *18.000	*8250 *18.000	*7100 *14.450	*7100 *14.450							*5350 *11.900	*5350 *11.900	10.060 32'2"
12,0 m 40,0'					*8200 *17.850	*8200 *17.850	*7400 *16.100	*7400 *16.100	*6800 *14.100	*6800 *14.100					*5100 *11.300	*5100 *11.300	11.470 37'1"
10,5 m 35,0'					*8350 *18.150	*8350 *18.150	*7450 *16.250	*7450 *16.250	*6800 *14.800	*6800 *14.800	*6250 *12.350	*6250 *12.350			*5000 *11.000	*5000 *11.000	12.550 40'9"
9,0 m 30,0'			*10.150 *21.950	*10.150 *21.950	*8700 *18.850	*8700 *18.850	*7700 *16.650	*7700 *16.650	*6900 *15.000	*6900 *15.000	*6300 *13.700	*6300 *13.700			*5000 *10.950	*5000 *10.950	13.370 43'7"
7,5 m 25,0'	*14.000 *30.100	*14.000 *30.100	*11.050 *23.850	*11.050 *23.850	*9250 *20.000	*9250 *20.000	*8000 *17.350	*8000 *17.350	*7100 *15.350	*7100 *15.350	*6400 *13.850	*6400 *13.850	*5800 *12.500	5600 11.950	*5000 *11.050	*5000 *11.050	13.980 45'8"
6,0 m 20,0'	*16.300 *34.950	*16.300 *34.950	*12.200 *26.250	*12.200 *26.250	*9850 *21.350	*9850 *21.350	*8350 *18.100	*8350 *18.100	*7300 *15.800	*7300 *15.800	*6500 *14.050	*6500 *14.050	*5850 *12.600	5500 11.800	*5150 *11.250	4950 10.900	14.410 47'2"
4,5 m 15,0'			*13.250 *28.600	*13.250 *28.600	*10.450 *22.650	*10.450 *22.650	*8700 *18.850	*8700 *18.850	*7500 *16.250	*7500 *16.250	*6600 *14.250	6450 13.900	*5850 *12.650	5400 11.600	*5300 *11.650	4750 10.450	14.670 48'1"
3,0 m 10,0'			*11.150 *27.050	*11.150 *27.050	*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*8950 *19.400	*8950 *19.400	*7650 *16.500	*7650 *16.500	*6650 *14.350	6300 13.550	*5800 *12.550	5300 11.350	*5200 *11.400	4600 10.150	14.780 48'5"
1,5 m 5,0'			*7850 *18.300	*7850 *18.300	*10.950 *23.700	*10.950 *23.700	*9000 *19.500	*9000 *19.500	*7650 *16.550	7400 15.950	*6600 *14.250	6150 13.200	*5700 *12.350	5200 11.150	*5050 *11.050	4600 10.100	14.730 48'3"
0 m 0'	*3900 *8850	*3900 *8850	*7400 *17.000	*7400 *17.000	*10.650 *23.050	*10.650 *23.050	*8850 *19.150	*8850 *19.150	*7500 *16.200	7250 15.600	*6400 *13.850	6000 12.950	*5500 *11.800	5100 11.000	*4850 *10.700	4650 10.200	14.520 47'7"
-1,5 m -5,0'	*5100 *11.500	*5100 *11.500	*7800 *17.750	*7800 *17.750	*9950 *21.600	*9950 *21.600	*8400 *18.200	*8400 *18.200	*7150 *15.400	7150 15.350	*6100 *13.100	5950 12.800	*5100 *10.900	5100 *10.900	*4650 *10.250	*4650 *10.250	14.150 46'4"
-3,0 m -10,0'			*8500 *19.250	*8500 *19.250	*9000 *19.450	*9000 *19.450	*7700 *16.600	*7700 *16.600	*6550 *14.100	*6550 *14.100	*5500 *11.800	*5500 *11.800	*4450 *4450	*4450 *4450	*4400 *9600	*4400 *9600	13.600 44'6"
-4,5 m -15,0'					*7650 *16.550	*7650 *16.550	*6650 *14.300	*6650 *14.300	*5650 *12.100	*5650 *12.100	*4650 *9800	*4650 *9800			*4000 *8750	*4000 *8750	12.860 42'0"



ISO 10567:2007



* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

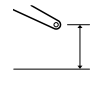
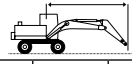
















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"		
																				
15,0 m 50,0'	kg lb					*6300	*6300											*6000 *13.450	*6000 *13.450	7710 23'11"
13,5 m 45,0'	kg lb					*8250 *17.750	7900 16.950	*6700 *13.500	5850 12.400									*5400 *12.050	5000 11.550	9770 31'2"
12,0 m 40,0'	kg lb					*8150 *17.850	7950 17.100	*7400 *16.150	5900 12.600	5800 12.350	4500 9550							5100 *11.400	3900 8850	11.260 36'4"
10,5 m 35,0'	kg lb					*8300 *18.050	7850 16.850	*7450 16.050	5850 12.500	4500 12.400	4500 9600	4550 9750	3500 7400					4300 9600	3250 7300	12.390 40'3"
9,0 m 30,0'	kg lb			*10.000 *21.700	*10.000 *21.700	*8650 *18.700	7600 16.350	7300 15.700	5650 12.200	5700 12.200	4400 9400	4550 9700	3450 7350					3800 8400	2850 6300	13.250 43'2"
7,5 m 25,0'	kg lb	*13.650 *29.400	*13.650 *29.400	*10.900 *23.500	10.150 21.950	*9150 *19.750	7200 15.550	7050 15.200	5450 11.700	5500 11.850	4250 9100	4450 9500	3350 7200	3600 7700	2700 5700			3400 7550	2550 5600	13.890 45'5"
6,0 m 20,0'	kg lb	*15.850 *34.100	14.150 30.700	*12.000 *25.850	9300 20.100	8850 19.050	6700 14.500	6700 14.500	5100 11.000	5300 11.450	4050 8650	4300 9250	3250 6900	3550 7550	2600 5600			3150 7000	2350 5100	14.350 46'11"
4,5 m 15,0'	kg lb		*20.150 *20.150	11.250 24.400	8250 17.950	8250 17.800	6150 13.300	6350 13.700	4750 10.300	5100 10.950	3800 8150	4150 8900	3100 6600	3450 7350	2550 5400			3000 6600	2200 4800	14.640 47'11"
3,0 m 10,0'	kg lb			10.250 22.200	7350 15.950	7650 16.550	5600 12.100	6000 12.950	4450 9550	4850 10.400	3550 7700	4000 8600	2950 6300	3350 7150	2450 5200			2900 6350	2100 4550	14.770 48'5"
1,5 m 5,0'	kg lb			*8100 *19.000	6750 14.600	7200 15.550	5200 11.200	5700 12.250	4150 8900	4650 9950	3350 7250	3850 8300	2800 6000	3250 6950	2350 5000			2850 6250	2050 4450	14.750 48'4"
0 m 0'	kg lb	*3650 *8400	*3650 *8400	*7400 *17.000	6450 13.900	6900 14.900	4900 10.600	5450 11.750	3900 8450	4450 9600	3200 6900	3750 8050	2700 5750	3200 6800	2250 4850			2850 6250	2050 4450	14.570 47'9"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*4900 *11.050	*4900 *11.050	*7700 *17.550	6350 13.700	6750 14.550	4750 10.250	5300 11.450	3800 8150	4350 9400	3100 6700	3650 7850	2600 5600	3150 6750	2250 4800			2950 6400	2100 4550	14.220 46'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*8400 *19.000	6350 13.700	6700 14.450	4700 10.150	5250 11.300	3700 8000	4300 9250	3050 6550	3600 7800	2600 5550	3100 6700	2200 4800			3050 6750	2200 4800	13.710 44'10"
-4,5 m -15,0'	kg lb					6750 14.550	4750 10.200	5250 11.350	3750 8050	4300 9300	3050 6600	3650 7850	2600 5600					3300 7300	2350 5200	13.000 42'6"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.


Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


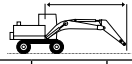
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

	4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"
	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	
15,0 m 50,0'					*6800 *13.600	*6800 *13.600									*5850 *13.100	*5850 *13.100	8150 25'05"
13,5 m 45,0'					*8200 *18.000	*8200 *18.000	*7100 *14.500	*7100 *14.500							*5350 *11.900	*5350 *11.900	10.080 32'03"
12,0 m 40,0'					*8150 *17.800	*8150 *17.800	*7350 *16.050	*7350 *16.050	*6750 *14.150	*6750 *14.150					*5100 *11.300	*5100 *11.300	11.490 37'01"
10,5 m 35,0'					*8350 *18.100	*8350 *18.100	*8350 *16.200	*8350 *16.200	*7450 *14.700	*7450 *14.700	*6200 *12.400	*6200 *12.400			*5000 *11.000	*5000 *11.000	12.560 40'10"
9,0 m 30,0'			*10.150 *21.950	*10.150 *21.950	*8700 *18.850	*8700 *18.850	*7650 *16.600	*7650 *16.600	*6850 *14.950	*6850 *14.950	*6250 *13.600	*6250 *13.600			*5000 *10.950	*5000 *10.950	13.380 43'07"
7,5 m 25,0'	*14.000 *30.100	*14.000 *30.100	*11.050 *23.800	*11.050 *23.800	*9200 *19.900	*9200 *19.900	*7950 *17.250	*7950 *17.250	*7050 *15.300	*7050 *15.300	*6350 *13.750	*6350 *13.750	*5750 *12.450	5550 11.900	*5000 *11.050	*5000 *11.050	13.990 45'08"
6,0 m 20,0'	*16.250 *34.900	*16.250 *34.900	*12.150 *26.200	*12.150 *26.200	*9850 *21.250	*9850 *21.250	*8300 *18.000	*8300 *18.000	*7250 *15.700	*7250 *15.700	*6450 *13.950	*6450 *13.950	*5800 *12.500	5450 11.750	*5150 *11.250	*4900 *10.850	14.420 47'02"
4,5 m 15,0'			*13.200 *28.450	*13.200 *28.450	*10.400 *22.500	*10.400 *22.500	*8650 *18.750	*8650 *18.750	*7450 *16.100	*7450 *16.100	*6550 *14.150	6400 13.800	*5800 *12.550	5350 11.500	*5250 *11.600	*4700 *10.350	14.680 48'01"
3,0 m 10,0'			*11.050 *26.850	*11.050 *26.850	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8900 *19.250	*8900 *19.250	*7550 *16.400	*7550 *16.350	*6600 *14.250	6250 13.450	*5750 *12.450	5250 11.300	*5100 *11.300	*4600 *10.100	14.780 48'05"
1,5 m 5,0'			*7850 *18.300	*7850 *18.300	*10.850 *23.500	*10.850 *23.500	*8950 *19.350	*8950 *19.350	*7550 *16.400	7350 15.850	*6550 *14.100	6100 13.100	*5650 *12.200	5150 11.100	*5000 *10.950	*4550 *10.000	14.720 48'03"
0 m 0'	*3900 *8850	*3900 *8850	*7400 *17.000	*7400 *17.000	*10.500 *22.800	*10.500 *22.800	*8750 *18.950	*8750 *18.950	*7400 *16.050	7200 15.450	*6350 *13.700	5950 12.850	*5450 *11.700	5100 10.900	*4800 *10.600	*4600 *10.100	14.520 47'07"
-1,5 m -5,0'	*5100 *11.500	*5100 *11.500	*7800 *17.750	*7800 *17.750	*9850 *21.350	*9850 *21.350	*8300 *18.000	*8300 *18.000	*7050 *15.250	*7050 *15.200	*6000 *12.950	5900 12.700	*5050 *10.750	5050 *10.750	*4600 *10.100	*4600 *10.100	14.140 46'04"
-3,0 m -10,0'			*8500 *19.300	*8500 *19.300	*8850 *19.200	*8850 *19.200	*7600 *16.400	*7600 *16.400	*6450 *13.900	*6450 *13.900	*5450 *11.650	*5450 *11.650	*4400 *4400	*4400	*4300 *9500	*4300 *9500	13.600 44'06"
-4,5 m -15,0'					*7550 *16.300	*7550 *16.300	*6550 *14.100	*6550 *14.100	*5600 *11.900	*5600 *11.900	*4550 *9650	*4550 *9650			*3900 *8600	*3900 *8600	12.850 41'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

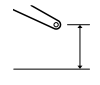
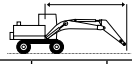
















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"
																		
15,0 m 50,0'	kg lb					*6300	*6300									*5950	*5950	7720
13,5 m 45,0'	kg lb					*8250	7700	*6700	5650							*13.450	*13.450	23'11"
12,0 m 40,0'	kg lb					*17.800	16.500	*13.550	12.050							*12.050	11.150	31'02"
10,5 m 35,0'	kg lb					*8150	7750	*7350	5700	5650	4350					4950	3750	11.260
9,0 m 30,0'	kg lb					*17.800	16.650	15.800	12.250	12.050	9200					11.200	8500	36'04"
7,5 m 25,0'	kg lb					*8300	7650	7300	5650	5650	4300	4450	3350			4150	3150	12.390
6,0 m 20,0'	kg lb					*18.000	16.450	15.700	12.150	12.050	9250	9450	7100			9300	7000	40'03"
4,5 m 15,0'	kg lb	*13.650	*13.650	*10.850	9850	*9100	7000	6900	5250	5350	4050	4300	3200	3500	2550	3300	2400	13.900
3,0 m 10,0'	kg lb	*29.400	*29.400	*23.450	21.350	*19.700	15.100	14.800	11.300	11.550	8750	9200	6850	7450	5450	7300	5300	45'05"
1,5 m 5,0'	kg lb	*15.850	13.700	*11.950	8950	8600	6450	6550	4900	5150	3850	4150	3100	3400	2500	3050	2200	14.350
0 m 0'	kg lb	*34.000	29.700	*25.750	19.450	18.600	14.000	14.100	10.600	11.100	8300	8950	6600	7300	5300	6700	4850	46'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb					10.950	7950	8000	5900	6150	4550	4900	3650	4000	2950	3300	2400	14.640
-3,0 m -10,0'	kg lb	*20.000	*20.000	23.700	17.200	17.250	12.750	13.300	9850	10.550	7800	8600	6300	7100	5100	6350	4500	47'11"
-4,5 m -15,0'	kg lb					9900	7000	7400	5350	5800	4200	3850	2800	3200	2300	2750	1950	14.770
						21.450	15.150	16.000	11.550	12.500	9100	10.050	7300	8250	5950	6850	4900	48'05"
						8100	6350	6950	4900	5500	3900	4450	3200	3700	2650	3100	2200	14.750
						*18.950	13.800	14.950	10.600	11.800	8450	9600	6850	7950	5650	6650	4700	48'04"
		*3700	*3700	*7400	6050	6650	4600	5250	3700	4300	3050	3600	2500	3050	2150	2750	1900	14.560
		*8400	*8400	*17.000	13.100	14.300	9950	11.300	7950	9200	6500	7700	5400	6500	4550	6000	4150	47'09"
		*4900	*4900	*7700	5950	6450	4450	5100	3550	4150	2900	3500	2450	3000	2100	2800	1950	14.220
		*11.050	*11.050	*17.550	12.850	13.950	9650	10.950	7650	8950	6250	7500	5250	6450	4450	6150	4250	46'07"
						*8400	6000	6400	4400	5050	3500	4100	2850	3450	2400	3000	2100	13.710
						18.950	12.900	13.850	9500	10.850	7500	8850	6150	7450	5200	6450	4500	44'10"
						6450	4450	5050	3500	4100	2850	3500	2450			3150	2200	13.000
						13.900	9600	10.850	7550	8900	6150	7500	5250			7000	4850	42'05"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


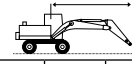
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'					
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm " /"	
16,5 m 55,0'							5000	5000												*4850 *11.000	*4850 *11.000	7630 23'4"
15,0 m 50,0'									*5350 *10.800	*5350 *10.800										*4350 *9700	*4350 *9700	9900 31'5"
13,5 m 45,0'									*6600 *13.950	*6600 *13.950	*5350 *10.900	*5350 *10.900								*4100 *9050	*4100 *9050	11.540 37'1"
12,0 m 40,0'									*6700 *14.650	*6700 *14.650	*6250 *13.600	*6250 *13.600	*5050 *10.200	*5050 *10.200						*3950 *8750	*3950 *8750	12.790 41'5"
10,5 m 35,0'									*6800 *14.850	*6800 *14.850	*6300 *13.650	*6300 *13.650	*5850 *12.700	*5850 *12.700	*4350	*4350				*3900 *8650	*3900 *8650	13.760 44'9"
9,0 m 30,0'							*7850 *17.000	*7850 *17.000	*7050 *15.300	*7050 *15.300	*6400 *13.950	*6400 *13.950	*5900 *12.850	*5900 *12.850	*5450 *11.300	*5450 *11.300				*3900 *8550	*3900 *8550	14.520 47'4"
7,5 m 25,0'							*8400 *18.150	*8400 *18.150	*7400 *16.000	*7400 *16.000	*6650 *14.400	*6650 *14.400	*6050 *13.100	*6050 *13.100	*5550 *12.000	*5550 *12.000	*4100	*4100		*3950 *8650	*3950 *8650	15.080 49'4"
6,0 m 20,0'			*13.850 *29.750	*13.850 *29.750	*10.900 *23.450	*10.900 *23.450	*9050 *19.550	*9050 *19.550	*7800 *16.900	*7800 *16.900	*6900 *14.950	*6900 *14.950	*6200 *13.400	*6200 *13.400	*5600 *12.150	*5600 *12.150	*5050 *9900	4750 *9900		*4050 *8850	*4050 *8850	15.480 50'8"
4,5 m 15,0'			*16.350 *35.100	*16.350 *35.100	*12.150 *26.200	*12.150 *26.200	*9750 *21.100	*9750 *21.100	*8250 *17.850	*8250 *17.850	*7150 *15.500	*7150 *15.500	*6350 *13.750	*6350 *13.750	*5700 *12.350	*5700 *12.350	5500 *11.850	*5150 *11.100	4650 *10.000	*4150 *9150	*4150 *9150	15.720 51'6"
3,0 m 10,0'			*8500 *20.450	*8500 *20.450	*13.200 *28.450	*13.200 *28.450	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8600 *18.650	*8600 *18.650	*7400 *16.000	*7400 *16.000	*6450 *14.000	6400 *13.800	*5750 *12.400	5350 *11.550	*5100 *11.050	4550 *9800	*4350 *9600	4200 *9250	4200 *9250	15.820 51'10"
1,5 m 5,0'			*5300 *12.200	*5300 *12.200	*12.650 *29.650	*12.650 *29.650	*10.750 *23.250	*10.750 *23.250	*8850 *19.150	*8850 *19.150	*7500 *16.300	*7500 *16.250	*6550 *14.150	6200 *13.400	*5750 *12.400	5250 *11.250	*5050 *10.850	4500 *9650	*4600 *10.150	4150 *9150	4150 *9150	15.770 51'8"
0 m 0'		*2950 *6600	*2950 *6600	*5000 *11.300	*5000 *11.300	*9200 *21.150	*9200 *21.150	*10.800 *23.350	*10.800 *23.350	*8900 *19.250	*8900 *19.250	*7550 *16.300	7300 *15.700	*6500 *14.000	6050 *13.050	*5650 *12.200	5150 *11.050	*4900 *10.500	4400 *9500	*4600 *10.100	4200 *9200	15.580 51'1"
-1,5 m -5,0'		*3850 *8500	*3850 *8500	*5350 *11.950	*5350 *11.950	*8350 *18.950	*8350 *18.950	*10.500 *22.700	*10.500 *22.700	*8700 *18.800	*8700 *18.800	*7350 *15.900	7150 *15.350	*6300 *13.600	5950 *12.750	*5450 *11.700	5050 *10.850	*4600	4350	*4500 *9850	4300 *9400	15.230 49'11"
-3,0 m -10,0'				*5800 *13.000	*5800 *13.000	*8250 *18.700	*8250 *18.700	*9800 *21.250	*9800 *21.250	*8250 *17.800	*8250 *17.800	*7000 *15.050	*7000 *15.050	*5950 *12.850	5850 *12.600	*5050 *10.800	5000 *10.750			*4300 *9500	*4300 *9500	14.730 48'2"
-4,5 m -15,0'				*6300 *14.100	*6300 *14.100	*8500 *19.250	*8500 *19.250	*8850 *19.100	*8850 *19.100	*7500 *16.150	*7500 *16.150	*6400 *13.700	*6400 *13.700	*5400 *11.550	*5400 *11.550	*4450 *9400	*4450 *9400			*4100 *8950	*4100 *8950	14.040 45'11"
-6,0 m -20,0'							*7500 *16.150	*7500 *16.150	*6450 *13.800	*6450 *13.800	*5500 *11.650	*5500 *11.650	*4550 *9550	*4550 *9550						*3750 *8400	*3750 *8400	13.140 42'6"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


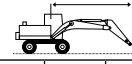
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/"				
	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'																					*5000	*5000	7140		
15,0 m 50,0'										*5050 *10.100	*5050 *10.100											*4400 *9850	*4400 *9850	9570 30'3"	
13,5 m 45,0'										*6400 *13.500	6250 13.350	*5100 *10.300	4750 10.100									*4150 *9150	*4150 *9150	11.290 36'3"	
12,0 m 40,0'										*6700 *14.650	6250 13.450	6150 13.100	4800 10.250	*4800 *9600	3750 7900							*4000 *8800	3400 7600	12.600 40'9"	
10,5 m 35,0'										*6800 *14.800	6200 13.300	6100 13.050	4750 10.200	4800 10.300	3750 7950	3850	2950					3800 8450	2900 6400	13.610 44'3"	
9,0 m 30,0'										*7000 *15.200	6050 12.950	5950 12.800	4650 9950	4750 10.150	3650 7800	3850 8200	2900 6200					3400 7500	2550 5600	14.400 47'0"	
7,5 m 25,0'								*8250 *17.900	7750 16.700	*7300 *15.900	5800 12.450	5800 12.450	4500 9600	4650 10.150	3550 7600	3750 8050	2850 6050					3100 6850	2300 5050	15.000 49'0"	
6,0 m 20,0'					*10.650 *23.000	10.200 22.000	*8950 *19.300	7250 15.600	7100 15.250	5450 11.750	5550 11.950	4250 9150	4450 9600	3400 7250	3650 7850	2750 5850	3050 6450	2250 4750				2900 6350	2100 4600	15.420 50'6"	
4,5 m 15,0'					*15.900 *34.200	13.900 30.150	*11.900 *25.750	9150 19.800	8750 18.900	6650 14.350	6700 14.400	5050 10.900	5300 11.400	4000 8600	4300 9200	3200 6900	3550 7600	2650 5600	2950 6300	2150 4600		2750 6000	1900 4300	15.690 51'5"	
3,0 m 10,0'					*10.050 *24.550	*10.050 *24.550	11.100 23.950	8100 17.500	8100 17.500	6000 13.000	6250 13.500	4650 10.050	5000 10.800	3750 8050	4100 8800	3050 6500	3400 7300	2500 5350	2850 6150	2050 4400		2650 5750	1900 4100	15.810 51'10"	
1,5 m 5,0'					*5500 *12.750	*5500 *12.750	10.100 21.850	7200 15.600	7500 16.200	5450 11.800	5900 12.650	4300 9300	4750 10.250	3500 7500	3950 8450	2850 6150	3300 7050	2400 5100	2800 6000	2000 4250		2550 5650	1800 4000	15.790 51'9"	
0 m 0'					*2800 *6250	*2800 *6250	*5000 *11.300	*5000 *11.300	9500 20.450	6650 14.300	7050 15.250	5050 10.900	5550 12.000	4000 8650	4550 9750	3250 7050	3750 8100	2700 5800	3200 6850	2300 4850	2700 5850	1950 4100	2550 5600	1800 3950	15.620 51'2"
-1,5 m -5,0'					*3700 *8200	*3700 *8200	*5250 *11.800	*5250 *11.800	*8400 *19.150	6300 13.600	6800 14.600	4750 10.250	5350 11.500	3800 8150	4350 9400	3100 6700	3650 7850	2600 5550	3100 6650	2200 4700	2650 5750	1900 4000	2600 5700	1800 4000	15.300 50'2"
-3,0 m -10,0'					*5750 *12.800	*5750 *12.800	*8250 *18.650	6200 13.300	6600 14.250	4600 9950	5200 11.200	3650 7900	4250 9150	3000 6450	3550 7650	2500 5400	3050 6550	2150 4600				2700 5900	1900 4150	14.830 48'6"	
-4,5 m -15,0'					*6250 *13.900	*6250 *13.900	*8450 *19.100	6200 13.300	6550 14.150	4550 9850	5150 11.050	3600 7750	4200 9050	2950 6350	3550 7600	2500 5350	3050 6550	2150 4600				2850 6300	2000 4400	14.170 46'4"	
-6,0 m -20,0'							*8900 *19.350	6300 13.500	6600 14.250	4600 9950	5150 11.100	3600 7800	4200 9050	2950 6400	3550 7650	2500 5400						3150 6900	2200 4850	13.320 43'5"	



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


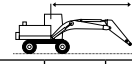
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm " /"
16,5 m 55,0'							*5000	*5000											*4850	*4850	7660
15,0 m 50,0'									*5350	*5350									*11.000	*11.000	23'05"
13,5 m 45,0'									*6600	*6600	*5350	*5350							*4100	*4100	11.550
12,0 m 40,0'									*6700	*6700	*6200	*6200	*5050	*5050					*3950	*3950	12.800
10,5 m 35,0'									*6800	*6800	*6250	*6250	*5800	*5800	*4350	*4350			*3900	*3900	13.770
9,0 m 30,0'							*7850	*7850	*7050	*7050	*6400	*6400	*5900	*5900	*5450	*5450			*3900	*3900	14.520
7,5 m 25,0'							*8350	*8350	*7350	*7350	*6600	*6600	*6000	*6000	*5500	*5500	*4100	*4100	*3950	*3950	15.090
6,0 m 20,0'			*13.850	*13.850	*10.850	*10.850	*9050	*9050	*7800	*7800	*6850	*6850	*6150	*6150	*5600	*5600	*5050	4700	*4050	*4050	15.480
4,5 m 15,0'			*16.300	*16.300	*12.100	*12.100	*9750	*9750	*8200	*8200	*7100	*7100	*6300	*6300	*5650	5500	*5100	4650	*4150	*4150	15.720
3,0 m 10,0'			*8400	*8400	*13.100	*13.100	*10.300	*10.300	*8550	*8550	*7350	*7350	*6400	6400	*5700	5350	*5050	4550	*4350	4150	15.820
1,5 m 5,0'			*5300	*5300	*12.550	*12.550	*10.650	*10.650	*8800	*8800	*7450	*7450	*6500	6200	*5700	5200	*5000	4450	*4600	4150	15.770
0 m 0'	*2950	*2950	*5000	*5000	*9200	*9200	*10.700	*10.700	*8800	*8800	*7450	7250	*6450	6000	*5600	5100	*4850	4400	*4550	4150	15.570
-1,5 m -5,0'	*3850	*3850	*5350	*5350	*8350	*8350	*10.350	*10.350	*8600	*8600	*7300	7100	*6250	5900	*5400	5000	*4550	4350	*4450	4250	15.230
-3,0 m -10,0'			*5800	*5800	*8250	*8250	*9700	*9700	*8150	*8150	*6900	*6900	*5900	5800	*5000	4950			*4250	*4250	14.720
-4,5 m -15,0'			*6300	*6300	*8550	*8550	*8750	*8750	*7400	*7400	*6300	*6300	*5350	*5350	*4400	*4400			*4050	*4050	14.030
-6,0 m -20,0'							*7400	*7400	*6350	*6350	*5400	*5400	*4450	*4450					*3700	*3700	13.110
							*15.900	*15.900	*13.600	*13.600	*11.500	*11.500	*9350	*9350					*8300	*8300	42'04"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


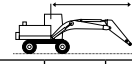
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/		
	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'																					*5000	*5000	7160
15,0 m 50,0'									*5050 *10.100	*5050 *10.100											*4400 *9850	*4400 *9850	9580 30'04"
13,5 m 45,0'									*6400 *13.500	6100 13.000	*5100 *10.300	4600 9800									*4150 *9150	4000 9100	11.300 36'04"
12,0 m 40,0'									*6700 *14.600	6100 13.100	6000 12.800	4650 9950	4700 *9600	3600 7650							*4000 *8800	3250 7300	12.600 40'10"
10,5 m 35,0'									*6800 *14.750	6050 12.950	5950 12.750	4600 9850	4700 10.050	3600 7650	3750	2800					3700 8200	2750 6150	13.620 44'03"
9,0 m 30,0'									*7000 *15.150	5850 12.600	5850 12.500	4500 9650	4600 9900	3500 7550	3700 7950	2800 5900					3250 7250	2400 5350	14.400 47'00"
7,5 m 25,0'							*8250 *17.900	7550 16.250	7250 15.650	5600 12.050	5650 12.100	4300 9300	4500 9650	3400 7300	3650 7800	2700 5800					3000 6600	2150 4800	15.000 49'00"
6,0 m 20,0'					*10.650 *23.000	9900 21.400	*8900 *19.250	7000 15.150	6900 14.900	5250 11.350	5400 11.600	4100 8800	4350 9300	3250 6950	3550 7600	2600 5550	2900 6200	2100 4450			2750 6100	2000 4350	15.420 50'06"
4,5 m 15,0'		*46.700 *46.700	*15.850 *34.100	13.450 29.150	*11.900 *25.650	8850 19.150	8550 18.400	6400 13.800	6500 14.000	4900 10.500	5150 11.050	3850 8250	4150 8900	3050 6600	3400 7300	2500 5300	2600 6050	2050 4300			2600 5750	1850 4.050	15.690 51'05"
3,0 m 10,0'			*10.000 *24.400	*10.000 24.250	10.750 23.200	7750 16.800	7850 16.950	5750 12.450	6050 13.050	4450 9650	4850 10.450	3550 7650	3950 8500	2900 6200	3300 7050	2350 5050	2750 5900	1950 4150			2500 5500	1750 3850	15.810 51'10"
1,5 m 5,0'			*5500 *12.700	*5500 *12.700	9750 21.050	6850 14.800	7250 15.650	5200 11.200	5650 12.200	4100 8800	4600 9850	3300 7100	3750 8100	2700 5800	3150 6750	2250 4800	2650 5700	1850 4000			2450 5400	1700 3750	15.790 51'09"
0 m 0'		*2800 *6250	*2800 *6250	*5000 *11.300	*5000 *11.300	9100 19.650	6250 13.500	6800 14.650	4750 10.300	5350 11.500	3800 8150	4350 9350	3100 6650	3600 7750	2550 5450	3050 6550	2150 4550	2600 5550	1800 3850		2450 5350	1700 3700	15.620 51'02"
-1,5 m -5,0'		*3700 *8200	*3700 *8200	*5250 *11.800	*5250 *11.800	*8400 18.850	5950 12.800	6500 14.000	4500 9650	5100 11.000	3550 7650	4200 9000	2900 6250	3500 7500	2450 5200	2950 6350	2050 4400	2550 5450	1750 3750		2500 5450	1700 3700	15.300 50'02"
-3,0 m -10,0'				*5750 *12.850	*5750 *12.850	*8250 18.550	5800 12.500	6350 13.650	4350 9300	4950 10.700	3450 7400	4050 8750	2800 6050	3400 7300	2350 5050	2900 6250	2000 4300				2550 5650	1750 3850	14.820 48'06"
-4,5 m -15,0'				*6250 *13.900	*6250 *13.900	*8450 18.550	5800 12.500	6300 13.500	4300 9200	4900 10.600	3350 7250	4000 8650	2750 5950	3350 7250	2300 4950	2900 6250	2000 4250				2750 6000	1850 4100	14.170 46'04"
-6,0 m -20,0'						8750 18.800	5900 12.700	6300 13.600	4300 9300	4950 10.600	3400 7300	4000 8650	2750 5950	3400 7300	2350 5050						3000 6600	2050 4550	13.310 43'05"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


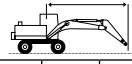
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

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

Stiel Greiferkran 7,5 m (24'7")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'					
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm "/	
18,0 m 60,0'					*6250	*6250															*5150	*5150	7320	
16,5 m 55,0'					*12.950	*12.950															*11.850	*11.850	21'10"	
15,0 m 50,0'							*6400	*6400	*5350	*5350											*4500	*4500	9890	
13,5 m 45,0'							*13.550	*13.550	*10.850	*10.850											*10.050	*10.050	31'02"	
12,0 m 40,0'							*7200	*7200	*6450	*6450	*5400	*5400									*4150	*4150	11.720	
10,5 m 35,0'							*15.450	*15.450	*13.650	*13.650	*11.100	*11.100									*9150	*9150	37'07"	
9,0 m 30,0'							*7750	*7750	*7200	*7200	*6450	*6450	*5250	*5250							*3950	*3950	13.130	
7,5 m 25,0'							*16.800	*16.800	*15.500	*15.500	*13.600	*13.600	*10.700	*10.700							*8700	*8700	42'05"	
6,0 m 20,0'							*8300	*8300	*7350	*7350	*6650	*6650	*6050	*6050	*4850	*4850					*3800	*3800	14.240	
4,5 m 15,0'							*18.050	*18.050	*16.050	*16.050	*14.450	*14.450	*13.150	*13.150	*9650	*9650					*8400	*8400	46'03"	
3,0 m 10,0'							*8500	*8500	*7500	*7500	*6700	*6700	*6100	*6100	*5550	*5550	*3950	*3950			*3750	*3750	15.120	
1,5 m 5,0'							*18.400	*18.400	*16.250	*16.250	*14.600	*14.600	*13.200	*13.200	*12.000	*12.000					*8300	*8300	49'03"	
0 m 0'							*8800	*8800	*7700	*7700	*6850	*6850	*6150	*6150	*5550	*5550	*5050	4850			*3750	*3750	15.800	
-1,5 m -5,0'							*19.100	*19.100	*16.700	*16.700	*14.850	*14.850	*13.350	*13.350	*12.050	*12.050	*10.100	*10.100			*8250	*8250	51'07"	
-3,0 m -10,0'					*11.100	*11.100	*9250	*9250	*8000	*8000	*7000	*7000	*6250	*6250	*5600	*5600	*5050	4800			*3800	*3800	16.320	
-4,5 m -15,0'					*23.950	*23.950	*20.050	*20.050	*17.300	*17.300	*15.200	*15.200	*13.500	*13.500	*12.150	*12.150	*10.900	10.300			*8350	*8350	53'04"	
					*16.600	*16.600	*15.700	*15.700	*12.050	*12.050	*9800	*9800	*8300	*8300	*7200	*7200	*6350	*6350	*5650	5600	*5050	4700	*4250	4000
					*33.750	*33.750	*33.800	*33.800	*26.000	*26.000	*21.200	*21.200	*17.950	*17.950	*15.550	*15.550	*13.700	*13.700	*12.200	12.050	*10.850	10.100		
					*17.600	*17.600	*12.950	*12.950	*10.300	*10.300	*8600	*8600	*7350	*7350	*6400	*6400	*5650	5450	*5000	4600	*4350	3950	*3950	3800
					*37.900	*37.900	*28.000	*28.000	*22.300	*22.300	*18.550	*18.550	*15.900	*15.900	*13.850	*13.850	*12.200	11.750	*10.800	9900	*9350	8450	*8700	8350
					*5650	*5650	*13.500	*13.500	*10.650	*10.650	*8750	*8750	*7450	*7450	*6400	6350	*5600	5300	*4900	4500	*4250	3900	*4000	3700
					*13.600	*13.600	*29.250	*29.250	*23.000	*23.000	*18.950	*18.950	*16.050	*16.050	*13.900	13.650	*12.150	11.400	*10.600	9700	*9050	8350	*8800	8150
					*3700	*3700	*9350	*9350	*10.650	*10.650	*8750	*8750	*7400	*7400	*6350	6150	*5500	5150	*4800	4400	*4050	3850	*3800	3700
					*8600	*8600	*22.000	*22.000	*23.050	*23.050	*18.950	*18.950	*16.000	*16.000	*13.700	13.200	*11.900	11.100	*10.250	9500	*8600	8200	*8400	8100
					*3750	*3750	*7150	*7150	*10.300	*10.300	*8550	*8550	*7200	7200	*6150	5950	*5300	5050	*4550	4350	*3750	*3750	*3600	3600
					*8450	*8450	*16.450	*16.450	*22.300	*22.300	*18.450	*18.450	*15.550	15.500	*13.300	12.850	*11.400	10.850	*9700	9350	*7900	*7900	*7900	7900
					*4200	*4200	*6750	*6750	*9600	*9600	*8050	*8050	*6800	*6800	*5800	*5800	*4950	4950	*4200	*4200			*3350	3350
					*9450	*9450	*15.300	*15.300	*20.750	*20.750	*17.400	*17.400	*14.700	*14.700	*12.550	*12.550	*10.650	10.650	*8900	*8900			*7300	7300
							*6900	*6900	*8550	*8550	*7300	*7300	*6250	*6250	*5300	*5300	*4450	*4450	*3650	*3650			*3000	3000
					*15.550	*15.550	*18.500	*18.500	*15.750	*15.750	*13.400	*13.400	*11.400	*11.400	*9550	*9550	*7650	*7650					*6600	6600
							*7200	*7200	*6300	*6300	*5400	*5400	*4600	*4600	*3750	*3750							*3000	3000
							*15.500	*15.500	*13.500	*13.500	*11.550	*11.550	*9750	*9750	*7950	*7950							*6600	6600



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


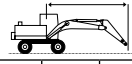
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

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

Stiel Greiferkran 7,5 m (24'7")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'						
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	"/"	
18,0 m 60,0'					*5950	*5950															*5350	*5350	6690		
16,5 m 55,0'							*6200	*6200	*5050	*5050											*12.400	*12.400	19'06"		
15,0 m 50,0'							*7050	*7050	*6300	6100	*5150	4600									*4200	3900	11.420		
13,5 m 45,0'							*15.150	*15.150	*13.250	13.050	*10.500	9800									*9300	8950	36'06"		
12,0 m 40,0'							*7650	*7650	*7100	6200	6050	4700	4700	3600							*4550	3100	12.900		
10,5 m 35,0'							*16.600	*16.600	*15.200	13.250	12.900	10.050	10.050	7650							*8750	7000	41'08"		
9,0 m 30,0'							*8200	*8200	*7350	6200	6050	4700	4750	3650	3750	2850					3450	2600	14.050		
7,5 m 25,0'							*17.850	*17.850	*16.000	13.250	12.900	10.050	10.150	7750	8000	6000					7750	5800	45'07"		
6,0 m 20,0'							*8450	8200	*7450	6050	5950	4650	4700	3600	3750	2850					3050	2250	14.970		
4,5 m 15,0'							*18.300	17.650	*16.200	13.000	12.750	9900	10.050	7700	8050	6000					6750	4950	48'09"		
3,0 m 10,0'							*8750	7950	7500	5850	5800	4500	4600	3500	3700	2800	3000	2200			2750	2000	15.690		
1,5 m 5,0'							*18.950	17.050	16.150	12.600	12.450	9650	9850	7500	7950	5900	6400	4650			6050	4400	51'03"		
0 m 0'					*10.950	10.750	*9200	7500	7200	5550	5600	4300	4450	3350	3600	2700	2950	2150			2500	1800	16.240		
-1,5 m -5,0'					*23.650	23.150	*19.850	16.200	15.550	12.000	12.050	9200	9550	7200	7750	5750	6300	4550			5550	3950	53'01"		
-3,0 m -10,0'			*13.350	*13.350	*15.350	*11.850	9800	9100	6950	6850	5200	5350	4050	4300	3200	3500	2550	2900	2100	2400	1700	2350	1650	16.630	
-4,5 m -15,0'			*28.050	*28.050	*33.050	*25.600	21.250	19.600	15.000	14.700	11.450	8650	9200	6850	7500	5500	6150	4400			5150	3600	54'05"		
-6,0 m -20,0'					*17.300	13.150	11.750	8700	8400	6300	6400	4800	5050	3750	4100	3000	3350	2450	2800	2000	2350	1600	2250	1550	16.880
					*37.250	28.600	25.400	18.800	18.100	13.550	13.750	10.300	10.850	8050	8750	6450	7200	5200	5950	4250	4950	3450	4900	3400	55'04"
					*6700	*6700	10.500	7550	7700	5600	5950	4350	4750	3450	3850	2800	3200	2700	1900	2300	1550	2150	1450	16.990	
					*16.250	*16.250	22.700	16.300	16.600	12.150	12.800	9400	10.200	7450	8300	6000	6900	4900	5750	4050	4850	3300	4750	3200	55'08"
					*3850	*3850	9500	6600	7050	5050	5550	3950	4450	3200	3700	2600	3100	2150	2600	1800	2200	1500	2100	1450	16.970
					*8900	*8900	20.500	14.300	15.250	10.850	11.900	8550	9600	6850	7900	5600	6600	4650	5550	3850	4750	3200	4650	3150	55'08"
					*3700	*3700	*7350	6050	6600	4600	5200	3650	4250	3000	3500	2450	2950	2050	2500	1750	2150	1450	2100	1400	16.820
					*8350	*8350	*16.950	13.050	14.250	9950	11.200	7850	9100	6400	7550	5250	6350	4400	5400	3700	4650	3100	4650	3100	55'01"
					*4100	*4100	*6750	5750	6300	4350	4950	3450	4050	2800	3400	2350	2850	1950	2450	1650	2150	1450	2150	1450	16.520
					*9250	*9250	*15.400	12.400	13.600	9350	10.700	7400	8700	6050	7250	5000	6150	4200	5250	3550			4700	3150	54'02"
					*4700	*4700	*6850	5650	6150	4200	4850	3300	3950	2700	3300	2250	2800	1900	2450	1650			2200	1500	16.080
					*10.500	*10.500	*15.450	12.150	13.300	9050	10.400	7100	8500	5800	7100	4850	6050	4100	5200	3500			4850	3250	52'08"
							*7200	5700	6150	4150	4800	3250	3900	2650	3250	2200	2800	1900	2450	1650			2400	1600	15.220
							*16.200	12.200	13.200	8950	10.300	7000	8350	5700	7000	4750	6000	4050					5300	3550	49'07"
													3900	2650									3350	2250	11.830
													8400	5750									8100	5500	35'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratzen abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk


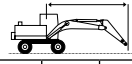
Einzelreifen

Ausleger

10,4 m (34'1") MH

Stiel

Greiferkran 7,5 m (24'7")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm "/
18,0 m 60,0'					*6250	*6250															*5150	*5150	7320
16,5 m 55,0'					*12.950	*12.950															*11.850	*11.850	21'10"
15,0 m 50,0'							*6400	*6400	*5350	*5350											*4500	*4500	9890
13,5 m 45,0'							*13.550	*13.550	*10.850	*10.850											*10.050	*10.050	31'02"
12,0 m 40,0'							*7200	*7200	*6450	*6450	*5400	*5400									*4150	*4150	11.720
10,5 m 35,0'							*15.450	*15.450	*13.650	*13.650	*11.100	*11.100									*9150	*9150	37'07"
9,0 m 30,0'							*7750	*7750	*7200	*7200	*6450	*6450	*5250	*5250							*3950	*3950	13.130
7,5 m 25,0'							*16.800	*16.800	*15.500	*15.500	*13.600	*13.600	*10.700	*10.700							*8700	*8700	42'05"
6,0 m 20,0'							*8300	*8300	*7350	*7350	*6650	*6650	*6050	*6050	*4850	*4850					*3800	*3800	14.240
4,5 m 15,0'							*18.050	*18.050	*16.050	*16.050	*14.450	*14.450	*13.150	*13.150	*9650	*9650					*8400	*8400	46'03"
3,0 m 10,0'							*8500	*8500	*7500	*7500	*6700	*6700	*6100	*6100	*5550	*5550	*3950	*3950			*3750	*3750	15.120
1,5 m 5,0'							*18.400	*18.400	*16.250	*16.250	*14.600	*14.600	*13.200	*13.200	*12.000	*12.000					*8300	*8300	49'03"
0 m 0'							*8800	*8800	*7700	*7700	*6850	*6850	*6150	*6150	*5550	*5550	*5050	4750			*3750	*3750	15.800
-1,5 m -5,0'							*19.100	*19.100	*16.700	*16.700	*14.850	*14.850	*13.350	*13.350	*12.050	*12.050	*10.100	*10.100			*8250	*8250	51'07"
-3,0 m -10,0'					*11.100	*11.100	*9250	*9250	*8000	*8000	*7000	*7000	*6250	*6250	*5600	5600	*5050	4650			*3800	*3800	16.320
-4,5 m -15,0'					*23.950	*23.950	*20.050	*20.050	*17.300	*17.300	*15.200	*15.200	*13.500	*13.500	*12.150	12.000	*10.900	10.000			*8350	*8350	53'04"
			*16.600	*16.600	*15.700	*15.700	*12.050	*12.050	*9800	*9800	*8300	*8300	*7200	*7200	*6350	*6350	*5650	5450	*5050	4600	*3850	3800	16.690
			*33.750	*33.750	*33.800	*33.800	*26.000	*26.000	*21.200	*21.200	*17.950	*17.950	*15.550	*15.550	*13.700	*13.700	*12.200	11.700	*10.850	9850	*8500	8400	54'08"
			*17.600	*17.600	*12.950	*12.950	*10.300	*10.300	*8600	*8600	*7350	*7350	*6400	6400	*5650	5300	*5000	4500	*4350	3850	*3950	3700	16.910
			*37.900	*37.900	*28.000	*28.000	*22.300	*22.300	*18.550	*18.550	*15.900	*15.900	*13.850	13.750	*12.200	11.400	*10.800	9600	*9350	8200	*8700	8100	55'05"
			*5650	*5650	*13.500	*13.500	*10.650	*10.650	*8750	*8750	*7450	*7450	*6400	6150	*5600	5150	*4900	4400	*4250	3750	*4000	3600	17.000
			*13.600	*13.600	*29.250	*29.250	*23.000	*23.000	*18.950	*18.950	*16.050	*16.050	*13.900	13.250	*12.150	11.100	*10.600	9400	*9050	8100	*8800	7900	55'09"
			*3700	*3700	*9350	*9350	*10.650	*10.650	*8750	*8750	*7400	7250	*6350	5950	*5500	5000	*4800	4300	*4050	3700	*3800	3550	16.950
			*8600	*8600	*22.000	*22.000	*23.050	*23.050	*18.950	*18.950	*16.000	15.550	*13.700	12.800	*11.900	10.800	*10.250	9200	*8600	7950	*8400	7850	55'07"
			*3750	*3750	*7150	*7150	*10.300	*10.300	*8550	*8550	*7200	7000	*6150	5800	*5300	4900	*4550	4200	*3750	3650	*3600	3600	16.770
			*8450	*8450	*16.450	*16.450	*22.300	*22.300	*18.450	*18.450	*15.550	15.050	*13.300	12.450	*11.400	10.500	*9700	9050	*7900	7850	*7900	7850	55'00"
			*4200	*4200	*6750	*6750	*9600	*9600	*8050	*8050	*6800	6800	*5800	5650	*4950	4800	*4200	4150			*3350	*3350	16.450
			*9450	*9450	*15.300	*15.300	*20.750	*20.750	*17.400	*17.400	*14.700	14.650	*12.550	12.150	*10.650	10.350	*8900	*8900			*7300	*7300	53'11"
					*6900	*6900	*8550	*8550	*7300	*7300	*6250	*6250	*5300	*5300	*4450	*4450	*3650	*3650			*3000	*3000	15.980
					*15.550	*15.550	*18.500	*18.500	*15.750	*15.750	*13.400	*13.400	*11.400	*11.400	*9550	*9550	*7650	*7650			*6600	*6600	52'04"
							*7200	*7200	*6300	*6300	*5400	*5400	*4600	*4600	*3750	*3750					*3000	*3000	14.850
							*15.500	*15.500	*13.500	*13.500	*11.550	*11.550	*9750	*9750	*7950	*7950					*6600	*6600	48'04"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


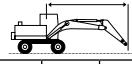
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

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

Stiel Greiferkran 7,5 m (24'7")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'				mm "/	
	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	kg lb		
18,0 m 60,0'					*6000	*6000																*5350 *12.400	*5350 *12.400	6720 19'07"
16,5 m 55,0'							*6250 *13.050	*6250 *13.050	*5050	*5050												*4550 *10.250	*4550 *10.250	9500 29'09"
15,0 m 50,0'							*7050 *15.200	*7050 *15.200	*6300	5950	*5150	4500										*4200 *9300	3750 8650	11.440 36'07"
13,5 m 45,0'							*7650 *16.600	*7650 *16.600	*7100	6050	5900	4600	4600	3500								*3950 *8750	3000 6750	12.900 41'08"
12,0 m 40,0'							*8200 *17.850	8150 *17.500	*7350	6000	5900	4550	4650	3550	3700	2750						3400 7550	2500 5600	14.060 45'08"
10,5 m 35,0'							*8450 *18.300	8000 *17.200	*7450	5900	5850	4500	4600	3500	3650	2750						2950 6600	2150 4750	14.980 48'09"
9,0 m 30,0'							*8750 *18.950	7700 *16.650	7350	5700	5700	4350	4500	3400	3600	2700	2950	2100				2650 5900	1900 4200	15.690 51'03"
7,5 m 25,0'					*10.950 *23.650	10.450	*9200 *19.850	7300	7050	5400	5450	4150	4350	3250	3500	2600	2900	2050				2450 5400	1700 3750	16.240 53'01"
6,0 m 20,0'	*13.450 *28.200	*13.450 *28.200	*15.350 *33.100	15.050	*11.850	9550	8900	6750	6650	5050	5200	3900	4150	3100	3400	2450	2800	2000	2300	1600		2300 5000	1550 3450	16.630 54'05"
4,5 m 15,0'			*17.300 *37.250	12.750	11.500	8400	8200	6100	6250	4600	4900	3600	3950	2900	3250	2350	2700	1900	2250	1550		2150 4750	1450 3200	16.880 55'04"
3,0 m 10,0'			*6650 *16.150	*6650	10.250	7250	7500	5400	5800	4200	4600	3350	3750	2700	3100	2200	2600	1800	2200	1500		2100 4550	1400 3050	16.990 55'08"
1,5 m 5,0'			*3850 *8900	*3850	9250	6350	6850	4850	5350	3800	4350	3050	3550	2500	3000	2050	2500	1700	2150	1450		2050 4500	1350 2950	16.970 55'08"
0 m 0'			*3700 *8350	*3700	*7350	5800	6400	4400	5050	3500	4100	2850	3400	2350	2850	1950	2450	1650	2100	1400		2050 4450	1350 2950	16.810 55'01"
-1,5 m -5,0'			*4100 *9250	*4100	*6750	5500	6150	4150	4800	3300	3950	2700	3250	2200	2750	1850	2400	1600	2050	1350		2050 4550	1350 2950	16.520 54'01"
-3,0 m -10,0'			*4700 *10.500	*4700	*6850	5400	6000	4000	4700	3150	3800	2550	3200	2150	2700	1800	2350	1550				2150 4700	1400 3100	16.080 52'08"
-4,5 m -15,0'					*7200	5400	5950	3950	4650	3100	3750	2500	3150	2100	2700	1800	2350	1550				2300 5100	1550 3400	15.210 49'06"
-6,0 m -20,0'											3800	2550										3250 8100	2150 5450	11.770 35'00"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


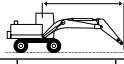












 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Holzlader 6,8 m (22'4")

Stiel Holzlader mit Über-/Unter-Zylinder 4,1 m (13'3")

	4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'				mm '"
													
13,5 m 45,0'	kg lb											*42.150 *42.150	1350
12,0 m 40,0'	kg lb	*18.300 *40.750	*18.300 *40.750									*11.450 *27.150	5770 17'09"
10,5 m 35,0'	kg lb	*16.650 *36.600	*16.650 *36.600	*14.750 *32.550	*14.750 *32.550	*10.550 *23.250	*10.550 *23.250					*7650 *17.450	7710 24'08"
9,0 m 30,0'	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					*5900 *13.300	8990 29'01"
7,5 m 25,0'	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			*4950 *11.000	9880 32'02"
6,0 m 20,0'	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			*4400 *9700	10.480 34'03"
4,5 m 15,0'	kg lb			*17.400 *37.700	*17.400 *37.700	*14.300 *31.000	13.350 28.650	*12.150 *26.350	9950 21.400	*8950 *15.150	7800 *15.150	*4050 *8950	10.830 35'05"
3,0 m 10,0'	kg lb			*18.300 *39.650	*18.300 *39.650	*14.650 *31.700	13.000 27.900	*12.100 *26.200	9800 21.000	9750 *19.300	7750 16.650	*3950 *8750	10.970 35'11"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.200 *39.450	*18.200 *39.200	*14.400 *31.250	12.700 27.300	*11.700 *25.250	9650 20.700	*9050 *18.300	7700 16.550	*4050 *8950	10.900 35'09"
0 m 0'	kg lb	*38.100 *84.100	*38.100 *84.100	*16.800 *36.450	*16.800 *36.450	*13.400 *29.000	12.550 26.950	*10.650 *22.850	9550 20.550	*6950 *6950		*4400 *9600	10.610 34'09"
-1,5 m -5,0'	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	*8650 *18.250	*8650 *18.250			*7250 *16.050	9600 31'04"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Luftreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


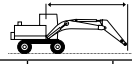













 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Einzelreifen

Ausleger Holzlader 6,8 m (22'4")

Stiel Holzlader mit Über-/Unter-Zylinder 4,1 m (13'3")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'				mm "/"
																
12,0 m 40,0'	kg lb	*51.600	*51.600	*18.600 *38.050	14.700 31.050									*12.700 *30.500	10.950 27.000	5300 16'02"
10,5 m 35,0'	kg lb			*16.800 *37.050	15.300 32.800	12.650 27.000	9550 20.350							*8100 *18.550	6500 14.850	7420 23'08"
9,0 m 30,0'	kg lb			*16.400 *35.900	15.400 33.050	12.750 27.350	9650 20.700	8750 18.800	6650 14.250					*6150 *13.850	4900 11.050	8800 28'05"
7,5 m 25,0'	kg lb			*17.250 *37.500	15.100 32.500	12.600 27.050	9500 20.400	8750 18.750	6600 14.200	6450 13.750	4850 10.350			*5100 *11.350	4150 9200	9740 31'08"
6,0 m 20,0'	kg lb			*16.500 *36.950	14.400 31.000	12.200 26.250	9150 19.700	8550 18.350	6450 13.850	6350 13.650	4800 10.250			*4450 *9850	3700 8150	10.390 33'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					11.650 25.100	8650 18.600	8250 17.750	6200 13.300	6250 13.400	4650 10.000	4900 10.450	3600 7750	*4100 *9050	3450 7600	10.790 35'03"
3,0 m 10,0'	kg lb					11.050 23.800	8100 17.450	7950 17.100	5900 12.700	6100 13.050	4500 9700	4800 10.350	3550 7650	*3950 *8750	3350 7300	10.960 35'11"
1,5 m 5,0'	kg lb					10.600 22.800	7650 16.500	7700 16.550	5650 12.150	5950 12.750	4400 9400	4750 10.250	3500 7550	*4050 *8850	3350 7350	10.930 35'10"
0 m 0'	kg lb					10.300 22.200	7400 15.950	7500 16.200	5500 11.800	5850 12.600	4300 9250	4750 *10.050	3500 7600	*4300 *9450	3450 7600	10.680 35'00"
-1,5 m -5,0'	kg lb			16.050 34.450	11.100 23.850	10.250 22.050	7350 15.850	7450 16.100	5450 11.700	5850 12.600	4300 9250			5200 11.500	3850 8450	9860 32'03"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


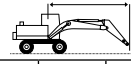


















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Doppelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"
																				
15,0 m 50,0'	kg lb			*9600 *20.400	*9600 *20.400	*8000 *16.300	*8000 *16.300											*6900 *15.650	*6900 *15.650	6770 20'07"
13,5 m 45,0'	kg lb					*9650 *20.700	*9650 *20.700	*8300 *17.400	*8300 *17.400	*6100 *6100	*6100 *6100							*6000 *13.400	*6000 *13.400	9060 28'09"
12,0 m 40,0'	kg lb					*10.600 *23.000	*10.600 *23.000	*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8350 *17.500	*8350 *17.500	*5950 *5950	*5950 *5950					*5600 *12.350	*5600 *12.350	10.660 34'4"
10,5 m 35,0'	kg lb					*10.950 *23.850	*10.950 *23.850	*9500 *20.700	*9500 *20.700	*8450 *18.450	*8450 *18.450	*7650 *16.650	7600 16.300					*5350 *11.800	*5350 *11.800	11.860 38'06"
9,0 m 30,0'	kg lb					*11.350 *24.650	*11.350 *24.650	*9750 *21.150	*9750 *21.150	*8600 *18.650	*8600 *18.650	*7700 *16.700	7550 16.200	*6950 *14.450	6050 12.950			*5250 *11.550	*5250 *11.550	12.770 41'07"
7,5 m 25,0'	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	*8800 *19.100	*8800 *19.100	*7800 *16.900	7400 15.950	*6950 *15.050	6000 12.850			*5250 *11.500	4950 10.950	13.450 43'11"
6,0 m 20,0'	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	*9100 *19.700	*9100 *19.700	*7900 *17.150	7250 15.600	*7000 *15.100	5900 12.650	5850 12.500	4900 10.450	*5300 *11.650	4650 10.250	13.930 45'07"
4,5 m 15,0'	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	*9350 *20.250	8900 19.100	*8050 *17.400	7050 15.150	6900 14.800	5750 12.400	5750 12.350	4800 10.350	5300 11.700	4450 9750	14.240 46'07"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.600 *31.600	*14.600 *31.600	11.500 *24.950	11.200 24.100	*9500 *20.600	8550 18.450	*8050 *17.450	6850 14.750	6750 14.550	5650 12.100	5700 12.200	4750 10.200	5150 11.400	4300 9500	14.380 47'01"
1,5 m 5,0'	kg lb					*11.250 *26.800	*11.250 *26.800	11.450 *24.850	10.750 23.150	*9450 *20.450	8250 17.800	*7950 *17.200	6650 14.350	6650 14.300	5500 11.850	5600 12.050	4650 10.050	4650 *11.150	4300 9400	14.370 47'01"
0 m 0'	kg lb			*4150 *9450	*4150 *9450	*9100 *21.100	*9100 *21.100	*10.950 *23.750	10.450 22.450	*9100 *19.650	8050 17.350	*7650 *16.500	6500 14.050	*6450 *13.850	5450 11.700	*5300 *11.300	4600 9950	*4700 *10.350	4300 9500	14.190 46'06"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*11.850	*11.850	*9050 *20.700	*9050 *20.700	*10.000 *21.650	*10.000 *21.650	*8400 *18.150	7950 17.100	*7050 *15.200	6400 13.850	*5850 *12.550	5350 11.550	*4650 *9700	4600 *9700	*4300 *9450	*4300 *9450	13.850 45'04"
-3,0 m -10,0'	kg lb					*9700 *21.200	*9700 *21.200	*8600 *18.600	*8600 *18.600	*7350 *15.800	*7350 *15.800	*6150 *13.200	*6150 *13.200	*5000 *10.550	*5000 *10.550			*4150 *9200	*4150 *9200	12.960 42'03"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

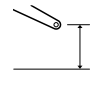
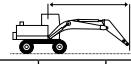



















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Doppelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 5,7 m (18'8")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"	
																				
15,0 m 50,0'	kg			*9450	*9450	*7750	*7750											*7000	*7000	6490
	lb			*20.000	*20.000													*16.000	*16.000	19'07"
13,5 m 45,0'	kg					*9550	9400	*8150	6550									*6050	4900	*8880
	lb					*20.400	20.100	*17.000	14.000									*13.500	11.350	28'02"
12,0 m 40,0'	kg					*10.550	9500	9000	6700	6700	4900	5100	3700					5050	3650	10.530
	lb					*22.850	20.400	19.350	14.300	14.300	10.500	11.050	8000					11.500	8350	33'11"
10,5 m 35,0'	kg					*10.950	9450	9000	6650	6700	4950	5150	3750					4200	3000	11.760
	lb					*23.800	20.350	19.300	14.300	14.350	10.550	11.050	8000					9400	6700	38'02"
9,0 m 30,0'	kg					*11.300	9200	8850	6500	6600	4850	5100	3700	4050	2900			3650	2600	12.690
	lb					*24.550	19.850	19.000	14.000	14.150	10.400	10.950	7950	8650	6150			8150	5700	41'04"
7,5 m 25,0'	kg					*14.600	13.750	*12.000	8800	8550	6250	6400	4650	5000	3600	4000	2850			13.390
	lb					*31.650	29.700	*25.950	19.000	18.400	13.400	13.800	10.000	10.750	7750	8600	6050			43'09"
6,0 m 20,0'	kg	*23.800	*23.800	*16.800	12.550	11.450	8150	8150	5850	6150	4450	4850	3450	3900	2750	3200	2200	3050	2100	13.890
	lb	*47.650	*47.650	*36.150	27.150	24.700	17.650	17.550	12.600	13.250	9500	10.450	7400	8400	5900	6850	4700	6700	4600	45'05"
4,5 m 15,0'	kg			16.300	10.850	10.550	7350	7650	5400	5850	4150	4650	3300	3800	2650	3150	2150	2900	1950	14.220
	lb			35.200	23.600	22.850	15.950	16.500	11.650	12.650	8950	10.050	7050	8150	5650	6750	4600	6350	4300	46'07"
3,0 m 10,0'	kg					9700	6600	7150	4950	5550	3850	4500	3100	3700	2550	3100	2100	2800	1850	14.370
	lb					20.950	14.250	15.450	10.700	12.000	8350	9650	6650	7900	5400	6600	4450	6100	4100	47'01"
1,5 m 5,0'	kg					9050	6000	6750	4550	5300	3600	4300	2950	3550	2400	3000	2000	2750	1850	14.370
	lb					19.550	12.950	14.550	9850	11.450	7800	9250	6300	7650	5200	6450	4300	6000	4000	47'01"
0 m 0'	kg			*4050	8700	8700	5650	6500	4300	5100	3450	4150	2800	3500	2350	2950	1950	2750	1850	14.210
	lb			*9250	*9250	18.750	12.250	13.950	9300	11.000	7400	8950	6000	7500	5000	6350	4200	6050	4000	46'07"
-1,5 m -5,0'	kg			*5150	8550	8550	5550	6350	4150	5000	3300	4100	2700	3400	2300	2950	1950	2850	1900	13.890
	lb			*11.650	*11.650	18.450	11.950	13.600	9000	10.750	7150	8750	5850	7350	4900	6300	4200	6250	4100	45'06"
-3,0 m -10,0'	kg				8550	8550	5550	6300	4150	4950	3250	4050	2700	3400	2250			3050	2050	13.130
	lb				18.450	18.450	11.950	13.500	8900	10.600	7050	8700	5750	7350	4850			6750	4450	42'10"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Doppelreifen

Ausleger 9,3 m (30'6") MH

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

Höhe bis Stielkopfbolzen	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		mm "/"		
	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'					*6050	*6050													*5850	*5850	6170
15,0 m 50,0'							*6400	*6400											*13.500	*13.500	18'00"
13,5 m 45,0'							*15.900	*15.900	*13.250	*13.250									*4950	*4950	8890
12,0 m 40,0'								*7450	*7450	*6400	*6400	*4850	*4850						*11.050	*11.050	27'11"
10,5 m 35,0'								*8200	*8200	*7450	*7450	*6300	*6300	*4450	*4450				*4500	*4500	10.730
9,0 m 30,0'								*17.700	*17.700	*15.900	*15.900	*13.100	*13.100						*10.000	*10.000	34'05"
7,5 m 25,0'								*8650	*8650	*7800	*7800	*7150	*7150	*5900	*5900				*4300	*4300	12.110
6,0 m 20,0'								*18.850	*18.850	*17.050	*17.050	*15.550	*15.550	*14.500	6200	6050	5100		*9450	*9450	39'02"
4,5 m 15,0'								*19.300	*19.300	*17.300	*17.300	*15.700	*15.700	*14.350	13.450	*9900	*9900		*4150	*4150	13.180
3,0 m 10,0'								*23.350	*23.350	*20.200	*20.200	*17.850	*17.850	*16.000	*14.500	13.250	*12.600	10.900	*4100	*4100	14.000
1,5 m 5,0'																			*9050	*9050	14.620
0 m 0'																			*4150	*4150	14.620
-1,5 m -5,0'																			*9150	*9150	14.620
-3,0 m -10,0'																			*9150	*9150	14.620
-4,5 m -15,0'																			*9150	*9150	14.620



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratzen angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk


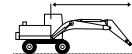
Doppelreifen

Ausleger

9,3 m (30'6") MH

Stiel

Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/					
	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'																					*6000 *13.950	*6000 *13.950	5830 16'09"			
15,0 m 50,0'					*7350 *15.700	*7350 *15.700	*6250 *12.900	*6250 *12.900														*5000 *11.200	*5000 *11.200	8680 27'03"		
13,5 m 45,0'							*7350 *15.750	7050 15.050	*6300 *13.150	5200 11.050	*4650 *11.050	3900									*4550 *10.050	3850 8800	10.590 33'11"			
12,0 m 40,0'							*8100 *17.550	7100 15.250	7050 15.100	5250 11.250	5450 11.600	4000 8550									4250 *9500	3050 6900	12.000 38'09"			
10,5 m 35,0'							*8650 *18.800	7100 15.200	7050 15.100	5250 11.250	5450 11.650	4000 8550	4300 9150	3100 6600							3650 8100	2600 5750	13.090 42'06"			
9,0 m 30,0'							*8850 *19.250	6950 14.900	6950 14.900	5150 11.050	5350 11.500	3950 8450	4250 9100	3100 6550	3450 7300	2400 5100					3200 7150	2250 5000	13.930 45'05"			
7,5 m 25,0'					*10.700 *23.150	9500 20.500	9050 19.450	6700 14.350	6750 14.500	4950 10.650	5250 11.250	3800 8200	4200 8950	3000 6400	3400 7250	2400 5050					2950 6500	2000 4450	14.570 47'07"			
6,0 m 20,0'					*12.400 *26.950	*12.400 *26.950	*11.650 *25.200	8900 19.200	8600 18.550	6300 13.550	6450 13.900	4700 10.150	5050 10.850	3650 7850	4050 8700	2900 6200	3300 7100	2300 4950	2750	1850	2750 6000	1850 4100	15.030 49'02"			
4,5 m 15,0'					*24.600 *51.900	23.900 51.700	*16.700 *36.000	12.450 26.950	11.400 24.600	8100 17.500	8100 17.450	5800 12.550	6150 13.250	4400 9500	4850 10.400	3450 7400	3900 8400	2750 5900	3250 6900	2250 4750	2700 5750	1800 3850	2600 5700	1750 3800	15.330 50'02"	
3,0 m 10,0'							16.000 34.550	10.650 23.050	10.400 22.500	7200 15.600	7550 16.300	5300 11.450	5800 12.500	4100 8800	4600 9950	3250 6950	3750 8100	2600 5600	3150 6700	2150 4550	2650 5600	1750 3750	2500 5500	1650 3650	15.480 50'09"	
1,5 m 5,0'							*7800 *18.300	*7800 *18.300	9550 20.600	6400 13.850	7050 15.150	4800 10.400	5450 11.800	3750 8100	4400 9450	3050 6500	3600 7800	2450 5300	3050 6500	2050 4350	2550 5500	1700 3600	2450 5350	1600 3500	15.480 50'09"	
0 m 0'							*2750 *6200	*2750 *6200	*5800 *13.300	*5800 *13.300	8900 19.200	5850 12.600	6600 14.250	4450 9550	5200 11.200	3500 7550	4200 9050	2850 6100	3500 7500	2350 5000	2950 6300	1950 4200	2550 5400	1650 3550	15.330 50'03"	
-1,5 m -5,0'							*3600 *8100	*3600 *8100	*5750 *13.050	*5750 *13.050	8550 18.450	5500 11.900	6350 13.650	4200 9000	5000 10.750	3300 7150	4050 8750	2700 5800	3400 7300	2250 4800	2900 6200	1900 4050	2500	1650	15.030 49'03"	
-3,0 m -10,0'							*6200 *13.950	*6200 *13.950	8400 18.100	5400 11.600	8400 18.100	5400 11.600	6200 13.350	4050 8700	4850 10.450	3200 6900	4000 8550	2600 5600	3350 7150	2200 4700	2850 6150	1850 4000		2600 5700	1700 3700	14.570 47'08"
-4,5 m -15,0'									8400 18.050	5400 11.600	6150 13.250	4000 8600	4800 10.350	3150 6800	3950 8500	2600 5550	3300 7150	2150 4650					2850 6350	1900 4150	13.480 43'10"	



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk
Doppelreifen

Ausleger
9,3 m (30'6") MH

Stiel
Gerade 6,4 m (21'0")

Höhe	Einheit	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		Reichweite			
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	"/"
16,5 m	kg																		*6850	*6850	4280
15,0 m	kg																		*5250	*5250	7720
15,0 m	lb					*7100	*7100	*5550	*5550										*11.850	*11.850	23'11"
13,5 m	kg					*8250	*8250	*7250	*7250	*5800	*5800								*4650	*4650	9790
13,5 m	lb					*17.700	*17.700	*15.350	*15.350	*11.700	*11.700								*10.400	*10.400	31'03"
12,0 m	kg							*8300	*8300	*7250	*7250	*5650	*5650						*4350	*4350	11.290
12,0 m	lb							*17.900	*17.900	*15.350	*15.350	*11.350	*11.350						*9700	*9700	36'05"
10,5 m	kg							*8600	*8600	*7650	*7650	*6850	*6850	*5050	*5050				*4200	*4200	12.420
10,5 m	lb							*18.700	*18.700	*16.600	*16.600	*14.900	*14.900	*9800	*9800				*9300	*9300	40'04"
9,0 m	kg					*10.250	*10.250	*8850	*8850	*7750	*7750	*6950	*6950	*6250	5700				*4150	*4150	13.290
9,0 m	lb					*22.300	*22.300	*19.150	*19.150	*16.850	*16.850	*15.050	*15.050	*13.450	12.200				*9150	*9150	43'04"
7,5 m	kg					*10.950	*10.950	*9250	*9250	*8000	*8000	*7050	*7050	*6300	5600				*4150	*4150	13.940
7,5 m	lb					*23.700	*23.700	*20.000	*20.000	*17.350	*17.350	*15.300	*15.300	*13.600	12.050				*9150	*9150	45'07"
6,0 m	kg	*15.000	*15.000	*15.300	*15.300	*11.900	*11.900	*9750	*9750	*8300	*8300	*7200	6900	*6350	5500	5400	4450		*4250	3950	14.410
6,0 m	lb	*31.700	*31.700	*33.000	*33.000	*25.700	*25.700	*21.150	*21.150	*18.000	*18.000	*15.600	14.800	*13.700	11.800	11.600	9550		*9300	8750	47'02"
4,5 m	kg			*17.450	*17.450	*12.950	*12.950	*10.350	*10.350	*8600	8550	*7350	6650	*6400	5350	5350	4400		*4350	3750	14.710
4,5 m	lb			*37.600	*37.600	*27.950	*27.950	*22.350	*22.350	*18.600	18.400	*15.900	14.300	*13.800	11.500	11.400	9400		*9550	8300	48'02"
3,0 m	kg			*9850	*9850	*13.700	*13.700	*10.750	*10.750	*8800	8200	*7450	6450	6350	5200	5250	4300		4450	3650	14.850
3,0 m	lb			*24.400	*24.400	*29.650	*29.650	*23.200	*23.200	*19.050	17.600	*16.100	13.800	13.600	11.150	11.200	9200		9850	8050	48'08"
1,5 m	kg			*5050	*5050	*13.850	*13.850	*10.850	10.350	*8850	7850	*7400	6200	6200	5050	5150	4200		*4400	3600	14.830
1,5 m	lb			*11.150	*11.150	*30.000	*30.000	*23.450	22.200	*19.100	16.850	*16.000	13.350	13.250	10.850	11.000	9000		*9700	7900	48'07"
0 m	kg			*4650	*4650	*10.300	*10.300	*10.550	9950	*8600	7550	*7150	6000	*6000	4950	*5000	4100		*4150	3650	14.660
0 m	lb			*10.650	*10.650	*24.000	*24.000	*22.800	21.350	*18.600	16.250	*15.450	12.950	*12.950	10.600	*10.650	8850		*9100	8000	48'01"
-1,5 m	kg			*5200	*5200	*9200	*9200	*9800	9700	*8050	7400	*6700	5900	*5550	4850	*4500	4050		*3800	3750	14.330
-1,5 m	lb			*11.750	*11.750	*21.100	*21.100	*21.150	20.800	*17.400	15.850	*14.450	12.650	*11.900	10.400	*9450	8750		*8350	8200	46'11"
-3,0 m	kg					*9250	*9250	*8600	*8600	*7200	*7200	*5950	5800	*4850	4800	*3650	*3650		*3350	*3350	13.830
-3,0 m	lb					*21.000	*21.000	*18.550	*18.550	*15.450	*15.450	*12.750	12.500	*10.300	*10.300	*7550	*7550		*7350	*7350	45'03"
-4,5 m	kg							*7000	*7000	*5900	*5900	*4850	*4850						*4000	*4000	11.730
-4,5 m	lb							*15.000	*15.000	*12.650	*12.650	*10.300	*10.300						*8950	*8950	37'09"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk

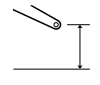
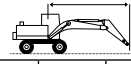
Doppelreifen

Ausleger

9,3 m (30'6") MH

Stiel

Gerade 6,4 m (21'0")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm /"
	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	
15,0 m 50,0'					*6950 *14.500	*6950 *14.500											*5350 *12.100	*5350 *12.100	7480 23'01"
13,5 m 45,0'					*8150 *17.500	*8150 *17.500	*7150 *15.050	6400 13.650	*5600 *11.200	4550 9650							*4700 *10.500	3950 9200	9620 30'08"
12,0 m 40,0'							*8250 *17.700	6500 13.900	6450 13.750	4650 9950	4850 10.250	3400 7200					4250 9650	2950 6700	11.160 36'00"
10,5 m 35,0'							*8600 *18.700	6450 13.850	6450 13.800	4650 9950	4850 10.350	3450 7300	3700 7850	2550 5350			3500 7850	2350 5300	12.330 40'00"
9,0 m 30,0'					*10.250 *22.200	9150 19.750	8650 18.600	6350 13.550	6350 13.550	4550 9750	4800 10.250	3400 7200	3700 7900	2550 5350			3000 6700	2000 4400	13.220 43'01"
7,5 m 25,0'					*10.900 *23.550	8750 18.850	8350 17.950	6000 12.950	6150 13.150	4350 9350	4650 10.000	3250 6950	3650 7750	2450 5200	2850 6050	1850 3900	2700 5900	1700 3800	13.890 45'04"
6,0 m 20,0'	*14.000 lb	*14.000 lb	*15.150 *32.600	12.850 27.750	11.400 24.600	8100 17.450	7900 17.050	5600 12.050	5850 12.550	4100 8800	4500 9600	3100 6600	3500 7500	2350 5000	2800 5950	1800 3750	2450 5400	1500 3350	14.370 47'00"
4,5 m 15,0'			16.650 36.000	11.150 24.150	10.500 22.600	7250 15.600	7400 15.900	5100 11.000	5500 11.850	3800 8150	4300 9150	2900 6150	3400 7250	2200 4700	2700 5750	1700 3600	2300 5000	1400 3050	14.690 48'01"
3,0 m 10,0'			*11.150 *27.950	9300 20.150	9500 20.500	6350 13.650	6850 14.700	4600 9900	5200 11.150	3450 7450	4050 8700	2650 5700	3250 6900	2100 4400	2600 5600	1600 3450	2200 4800	1300 2850	14.840 48'07"
1,5 m 5,0'			*5150 *12.100	*5150 *12.100	8650 18.700	5600 12.050	6350 13.650	4150 8900	4850 10.450	3150 6800	3850 8250	2450 5300	3100 6650	1950 4150	2550 5400	1550 3250	2150 4650	1250 2750	14.840 48'08"
0 m 0'			*4650 *10.650	*4650 *10.650	8150 17.550	5100 11.000	5950 12.850	3800 8150	4600 9900	2950 6250	3650 7850	2300 4900	3000 6400	1850 3900	2450 5250	1450 3100	2150 4650	1250 2700	14.680 48'01"
-1,5 m -5,0'			*5150 *11.600	*5150 *11.600	7900 16.950	4850 10.500	5750 12.350	3600 7700	4450 9500	2750 5900	3550 7600	2200 4650	2900 6200	1750 3750	2400 5150	1400 3000	2200 4800	1250 2800	14.370 47'01"
-3,0 m -10,0'					7800 16.800	4800 10.300	5650 12.100	3500 7500	4350 9300	2700 5750	3450 7450	2100 4550	2850 6100	1700 3650	2400 5150	1400 3000	2300 5050	1350 2950	13.890 45'05"
-4,5 m -15,0'							5650 12.100	3500 7500	4300 9300	2650 5700	3450 7450	2100 4500	2850 6100	1700 3650			2850 6350	1700 3800	12.060 39'00"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


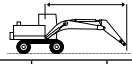
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk
Doppelreifen

Ausleger
Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel
Greiferkran 5,7 m (18'8")

	4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"	
	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		
15,0 m 50,0'					*6100	*6100									*6050 *13.600	*6050 *13.600	7560 23'04"	
13,5 m 45,0'					*8250 *17.550	*8250 *17.550	*6550 *13.150	*6550 *13.150							*5450 *12.100	*5450 *12.100	9670 30'10"	
12,0 m 40,0'					*8150 *17.800	*8150 *17.800	*7350 *16.100	*7350 *16.100	*6500 *12.950	*6500 *12.950					*5150 *11.400	*5150 *11.400	11.180 36'01"	
10,5 m 35,0'					*8250 *18.000	*8250 *18.000	*7400 *16.150	*7400 *16.150	*6750 *14.700	*6750 *14.700	*5800 *11.150	*5800 *11.150			*5000 *11.050	*5000 *11.050	12.330 40'00"	
9,0 m 30,0'					*8600 *18.600	*8600 *18.600	*7600 *16.500	*7600 *16.500	*6850 *14.850	*6850 *14.850	*6250 *13.550	6050 13.000			*5000 *10.950	*5000 *10.950	13.200 43'00"	
7,5 m 25,0'	kg lb	*13.550 *33.550	*13.550 *33.550	*10.800 *23.300	*10.800 *23.300	*9050 *19.650	*9050 *19.650	*7900 *17.100	*7900 *17.100	*7000 *15.200	*7000 *15.200	*6300 *13.700	5950 12.800	*5750 *11.600	4900 10.450	*5000 *11.000	4650 10.300	13.860 45'03"
6,0 m 20,0'	kg lb	*15.650 *33.650	*15.650 *33.650	*11.850 *25.600	*11.850 *25.600	*9650 *20.900	*9650 *20.900	*8250 *17.850	*8250 *17.850	*7200 *15.600	7200 15.450	*6400 *13.900	5800 12.500	5750 12.350	4800 10.300	*5100 *11.200	4350 9600	14.330 46'10"
4,5 m 15,0'	kg lb	*8500 *22.500	*8500 *22.500	*12.950 *27.950	*12.950 *27.950	*10.300 *22.200	*10.300 *22.200	*8600 *18.600	*8600 *18.600	*7400 *16.050	6900 14.900	*6500 *14.100	5650 12.150	5650 12.150	4700 10.100	4950 10.950	4150 9100	14.630 47'11"
3,0 m 10,0'	kg lb			*13.100 *29.550	*13.100 *29.550	*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*8850 *19.150	8350 17.950	*7550 *16.350	6650 14.350	*6550 *14.200	5500 11.800	5550 11.900	4600 9850	4850 10.650	4000 8800	14.770 48'05"
1,5 m 5,0'	kg lb			*8200 *19.250	*8200 *19.250	*10.850 *23.500	10.300 22.200	*8950 *19.350	8000 17.200	*7600 *16.400	6450 13.850	6450 13.900	5300 11.450	5450 11.700	4500 9650	4800 10.500	3950 8650	14.750 48'04"
0 m 0'	kg lb	*3600 *8200	*3600 *8200	*7400 *17.050	*7400 *17.050	*10.650 *23.050	9950 21.450	*8800 *19.100	7700 16.600	*7450 *16.150	6250 13.450	6300 13.600	5200 11.200	5350 11.500	4400 9500	4800 10.550	3950 8700	14.580 47'09"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*4850 *10.900	*4850 *10.900	*7700 *17.500	*7700 *17.500	*10.050 *21.750	9800 21.050	*8450 *18.250	7550 16.250	*7150 *15.450	6100 13.150	*6100 *13.150	5100 11.000	*5150 *11.050	4350 9400	*4650 *10.250	4050 8950	14.250 46'08"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*8350 *18.900	*8350 *18.900	*9150 *19.750	*9150 *19.750	*7800 *16.800	7500 16.100	*6650 *14.300	6050 13.050	*5600 *12.000	5050 10.900	*4600 *9650	4350 9400	*4400 *9650	4250 9350	13.750 45'00"
-4,5 m -15,0'	kg lb					*7900 *17.050	*7900 *17.050	*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5800 *12.450	*5800 *12.450	*4800 *10.200	*4800 *10.200		*4050 *8800	*4050 *8800	13.050 42'08"	



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

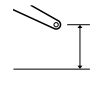
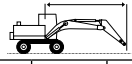
















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk
Doppelreifen

Ausleger
Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel
Greiferkran 5,7 m (18'8")

		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'				mm 1/8"		
																				
15,0 m 50,0'	kg lb			*16.050	*16.050												*6100	*6100	7320	
13,5 m 45,0'	kg lb					*8150	6800	*6350	4950								*13.800	*13.800	22'06"	
12,0 m 40,0'	kg lb					*8150	6900	6850	5050	5200	3750						4700	3400	11.060	
10,5 m 35,0'	kg lb					*17.800	14.750	14.650	10.750	11.100	8000						10.650	7650	35'8"	
9,0 m 30,0'	kg lb					*8250	6800	6800	5000	5200	3800	4050	2900				3900	2750	12.230	
7,5 m 25,0'	kg lb					*17.950	14.600	14.600	10.700	11.150	8050						8750	6200	39'08"	
6,0 m 20,0'	kg lb					*8550	6550	6650	4850	5150	3700	4050	2850				3400	2350	13.130	
4,5 m 15,0'	kg lb					*18.550	14.150	14.250	10.400	11.000	7900	8650	6050				7550	5200	42'09"	
3,0 m 10,0'	kg lb					*10.700	8750	8550	6200	6400	4600	4950	3550	3950	2750	3200	2150	3050	2050	13.810
1,5 m 5,0'	kg lb					*23.100	18.950	18.400	13.350	13.750	9950	10.650	7600	8450	5900	6750	4600	6750	4550	45'01"
0 m 0'	kg lb	*15.450	12.100	11.250	7950	8000	5700	6050	4300	4750	3350	3800	2650	3100	2100	2800	1850	1850	14.290	
-1,5 m -5,0'	kg lb	*33.200	26.300	24.350	17.200	17.300	13.050	13.050	9300	10.250	7200	8200	5650	6650	4450	6150	4100	6150	4100	46'09"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*10.150	9850	10.150	6950	7400	5150	5700	3950	4500	3100	3650	2500	3000	2000	2600	1700	1700	14.610	
-4,5 m -15,0'	kg lb	*27.150	21.600	21.950	15.050	16.000	11.100	12.250	8550	9700	6700	7850	5350	6450	4250	5750	3750	5750	3750	47'10"
0 m 0'	kg lb			9100	6000	6800	4600	5300	3600	4300	2900	3500	2350	2900	1900	2500	1600	1600	14.760	
-1,5 m -5,0'	kg lb			19.700	13.000	14.700	9900	11.450	7800	9200	6200	7550	5000	6250	4050	5500	3550	5500	3550	48'04"
0 m 0'	kg lb			8400	5350	6350	4150	5000	3300	4050	2700	3350	2200	2800	1800	2450	1550	1550	14.760	
-3,0 m -10,0'	kg lb			18.100	11.550	13.650	8950	10.750	7100	8750	5750	7200	4700	6050	3900	5350	3400	5350	3400	48'04"
0 m 0'	kg lb	*3450	*3450	*7400	5000	6000	3850	4750	3050	3900	2500	3250	2100	2750	1750	2450	1550	1550	14.600	
-1,5 m -5,0'	kg lb	*7950	*7950	*17.050	10.750	12.950	8250	10.250	6600	8350	5400	6950	4450	5850	3700	5350	3350	5350	3350	47'10"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*4750	*4750	*7650	4850	5800	3650	4600	2900	3750	2400	3150	2000	2700	1700	2500	1550	1550	14.290	
-4,5 m -15,0'	kg lb	*10.650	*10.650	16.950	10.500	12.550	7900	9900	6300	8100	5150	6750	4300	5750	3600	5450	3400	5450	3400	46'10"
0 m 0'	kg lb			7900	4850	5750	3600	4500	2850	3700	2350	3100	1950	2650	1700	2600	1650	1650	13.800	
-3,0 m -10,0'	kg lb			16.950	10.500	12.400	7750	9750	6150	7950	5000	6700	4200	5750	3600	5700	3600	5700	3600	45'02"
0 m 0'	kg lb			7950	4950	5800	3650	4500	2850	3700	2350	3100	1950			2800	1750	13.120		
-4,5 m -15,0'	kg lb			17.150	10.650	12.450	7800	9750	6150	7950	5000	6700	4250			6150	3900	6150	3900	42'11"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens $\pm 5\%$.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


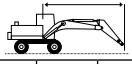
 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Doppelreifen

Ausleger Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel Greiferkran 7,1 m (23'3")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm " /"
15,0 m 50,0'	kg									*4950	*4950									*4450	*4450	9450
	lb																			*9900	*9900	29'10"
13,5 m 45,0'	kg									*6350	*6350	*5000	*5000							*4150	*4150	11.200
	lb									*13.350	*13.350	*10.050	*10.050							*9200	*9200	36'00"
12,0 m 40,0'	kg									*6700	*6700	*6200	*6200	*4750	*4750					*4000	*4000	12.530
	lb									*14.600	*14.600	*13.200	*13.200	*9400	*9400					*8800	*8800	40'07"
10,5 m 35,0'	kg									*6750	*6750	*6250	*6250	*5800	*5800	*4000	*4000			*3900	*3900	13.560
	lb									*14.750	*14.750	*13.600	*13.600	*12.500	*12.500					*8600	*8600	44'01"
9,0 m 30,0'	kg									*6950	*6950	*6350	*6350	*5850	*5850	*5300	5150			*3900	*3900	14.360
	lb									*15.150	*15.150	*13.800	*13.800	*12.750	*12.750	*10.700	*10.700			*8550	*8550	46'10"
7,5 m 25,0'	kg							*8200	*8200	*7300	*7300	*6550	*6550	*5950	*5950	*5500	5050			*3950	*3950	14.960
	lb							*17.800	*17.800	*15.800	*15.800	*14.200	*14.200	*12.950	*12.950	*11.900	10.850			*8650	*8650	48'11"
6,0 m 20,0'	kg			*10.550	*10.550	*8850	*8850	*7650	*7650	*6800	*6800	*6100	6000	*5550	4950	*4850	4150			*4000	3950	15.400
	lb			*22.800	*22.800	*19.150	*19.150	*16.600	*16.600	*14.750	*14.750	*13.250	12.900	*12.050	10.600	*9450	8850			*8800	8700	50'05"
4,5 m 15,0'	kg	*21.450	*21.450	*15.700	*15.700	*11.800	*11.800	*9550	*9550	*8100	*8100	*7050	*7050	*6250	5800	*5650	4800	4850	4050	*4150	3750	15.680
	lb	*52.050	*52.050	*33.800	*33.800	*25.450	*25.450	*20.650	*20.650	*17.550	*17.550	*15.300	*15.300	*13.600	12.500	*12.200	10.350	10.450	8650	*9050	8250	51'04"
3,0 m 10,0'	kg			*10.800	*10.800	*12.900	*12.900	*10.200	*10.200	*8500	*8500	*7300	6850	*6400	5600	4700	4800	3950	*4300	3650	15.810	
	lb			*26.450	*26.450	*27.850	*27.850	*22.050	*22.050	*18.350	*18.350	*15.800	14.750	*13.850	12.050	12.100	10.050	10.250	8500	*9450	8000	51'10"
1,5 m 5,0'	kg			*5600	*5600	*13.550	*13.550	*10.600	*10.600	*8750	8200	*7450	6600	*6450	5400	5500	4550	4700	3850	4350	3600	15.790
	lb			*12.950	*12.950	*29.250	*29.250	*22.950	*22.950	*18.950	17.650	*16.100	14.150	*14.000	11.650	11.800	9750	10.050	8300	9550	7850	51'09"
0 m 0'	kg	*2750	*2750	*5000	*5000	*9650	*9650	*10.700	10.150	*8850	7850	*7450	6350	6350	5250	5400	4450	4600	3800	4350	3600	15.640
	lb	*6150	*6150	*11.300	*11.300	*22.200	*22.200	*23.200	21.900	*19.100	16.900	*16.150	13.600	13.700	11.250	11.550	9500	9900	8150	9550	7850	51'03"
-1,5 m -5,0'	kg	*3650	*3650	*5250	*5250	*8450	*8450	*10.500	9800	*8700	7600	*7350	6150	6250	5100	5300	4350	4550	3750	4450	3650	15.330
	lb	*8100	*8100	*11.750	*11.750	*19.200	*19.200	*22.700	21.150	*18.750	16.350	*15.850	13.200	13.400	11.000	11.350	9300	9800	8050	9750	8000	50'03"
-3,0 m -10,0'	kg			*5700	*5700	*8250	*8250	*9900	9650	*8300	7450	*7000	6000	*6000	5000	*5100	4300			*4300	3750	14.860
	lb			*12.750	*12.750	*18.650	*18.650	*21.400	20.700	*17.900	16.000	*15.150	12.950	*12.900	10.800	*10.950	9200			*9450	8300	48'08"
-4,5 m -15,0'	kg			*6200	*6200	*8450	*8450	*9000	9000	*7600	7350	*6450	5950	*5500	5000	*4550	4250			*4100	4000	14.220
	lb			*13.850	*13.850	*19.050	*19.050	*19.450	19.450	*16.400	15.850	*13.900	12.800	*11.750	10.700	*9650	9200			*9000	8800	46'06"
-6,0 m -20,0'	kg					*8850	*8850	*7750	*7750	*6650	*6650	*5650	*5650	*4700	*4700					*3800	*3800	13.380
	lb					*19.300	*19.300	*16.650	*16.650	*14.250	*14.250	*12.050	*12.050	*9950	*9950					*8250	*8250	43'08"



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk


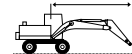
Doppelreifen

Ausleger

Schiff 9,9 m (32'6")

Stiel

Greiferkran 7,1 m (23'3")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'				mm "/
	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	
15,0 m 50,0'									*4750	*4750									*4500	*4500	9260
13,5 m 45,0'									*6250	*5400	*4850	4050							*4150	*3650	11.060
12,0 m 40,0'									*6700	5400	5550	4100	4350	3100					*4000	2900	12.420
10,5 m 35,0'									*6750	5350	5500	4050	4350	3150					*8800	6500	13.470
9,0 m 30,0'									*6950	5200	5400	3950	4250	3050	3400	2400			3050	2100	14.290
7,5 m 25,0'							*8150	6700	6750	4950	5250	3800	4150	2950	3350	2350			6750	4650	14.920
6,0 m 20,0'					*10.450	8850	*17.700	14.500	14.550	10.700	11.250	8150	8900	6300	7150	4950			6050	4050	14.920
4,5 m 15,0'	*23.750	22.050	*15.450	11.900	11.150	7850	7950	5650	6050	4250	4750	3350	3800	2650	3150	2100	2600	1700	2350	1550	15.660
3,0 m 10,0'			*12.200	9700	9950	6750	7300	5000	5600	3850	4450	3050	3650	2450	3000	2000	2500	1600	2250	1450	15.800
1,5 m 5,0'			*5800	*5800	8950	5850	6650	4450	5200	3500	4200	2800	3450	2300	2850	1850	2400	1550	2200	1400	15.800
0 m 0'	*2650	*2650	*5000	*5000	8250	5200	6200	4000	4900	3200	3950	2600	3300	2100	2750	1750	2350	1450	2200	1350	15.660
-1,5 m -5,0'	*3550	*3550	*5200	*5200	7850	4850	5850	3700	4650	2950	3800	2400	3150	2000	2650	1650	2300	1400	2200	1350	15.360
-3,0 m -10,0'			*5650	*5650	7700	4700	5700	3550	4450	2800	3650	2300	3050	1900	2600	1600			2300	1400	14.910
-4,5 m -15,0'			*6150	*6150	7700	4700	5600	3450	4400	2750	3600	2250	3000	1850	2600	1600			2400	1500	14.290
-6,0 m -20,0'			*13.750	*13.750	16.550	10.100	12.100	7450	9450	5850	7750	4800	6500	4000	5550	3400			5300	3250	14.290
					7750	4750	5650	3500	4400	2750	3600	2250	3050	1900					2650	1650	13.460
					16.750	10.250	12.150	7550	9500	5900	7750	4800	6500	4050					5800	3600	13.460



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.


Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratten abgesenkt, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage

 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk


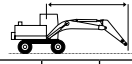
Doppelreifen

Ausleger

10,4 m (34'1") MH

Stiel

Greiferkran 7,5 m (24'7")

	3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'							
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm "'			
18,0 m 60,0'					*5850	*5850																	*5450 *12.650	*5450 *12.650	6480 18'08"	
16,5 m 55,0'							*6150 *12.900	*6150 *12.900	*4950	*4950													*4600 *10.350	*4600 *10.350	9360 29'03"	
15,0 m 50,0'							*7000 *15.050	*7000 *15.050	*6250 *13.150	*6250 *13.150	*5100 *10.300	*5100 *10.300											*4200 *9350	*4200 *9350	11.330 36'02"	
13,5 m 45,0'							*7650 *16.500	*7650 *16.500	*7050 *15.100	*7050 *15.100	*6200 *13.100	*6200 *13.100	*4950 *10.000	*4950 *10.000									*3950 *8800	*3950 *8800	12.820 41'04"	
12,0 m 40,0'							*8200 *17.800	*8200 *17.800	*7350 *16.000	*7350 *16.000	*6650 *14.450	*6650 *14.450	*6050 *12.650	*6050 *12.650	*4550 *8900	*4550 *8900								*3850 *8450	*3850 *8450	13.990 45'05"
10,5 m 35,0'							*8400 *18.300	*8400 *18.300	*7450 *16.200	*7450 *16.200	*6700 *14.550	*6700 *14.550	*6050 *13.200	*6050 *13.200	*5550 *11.650	5100 10.850								*3800 *8300	*3800 *8300	14.920 48'07"
9,0 m 30,0'							*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7650 *16.550	*7650 *16.550	*6800 *14.750	*6800 *14.750	*6150 *13.300	*6150 *13.300	*5550 *12.050	5050 10.750	*4800 *9550	4150 8850						*3750 *8250	*3750 *8250	15.650 51'01"
7,5 m 25,0'					*10.900 *23.550	*10.900 *23.550	*9150 *19.800	*9150 *19.800	*7900 *17.150	*7900 *17.150	*6950 *15.100	*6950 *15.100	*6200 *13.450	6050 12.950	*5600 *12.100	4950 10.550	4900 10.500	4100 8750						*3800 *8300	3550 7800	16.210 53'00"
6,0 m 20,0'	*12.700 28'07"	*12.700 28'07"	*15.050 *32.050	*15.050 *32.050	*11.800 *25.500	*11.800 *25.500	*9650 *20.900	*9650 *20.900	*8200 *17.800	*8200 *17.800	*7150 *15.450	*7150 *15.450	*6300 *13.650	5850 12.550	*5650 *12.200	4800 10.300	4850 10.350	4000 8600	*4050	3400			*3850 *8450	3350 7350	16.610 54'04"	
4,5 m 15,0'			*17.150 *37.000	*17.150 *37.000	*12.750 *27.550	*12.750 *27.550	*10.200 *22.050	*10.200 *22.050	*8500 *18.400	*8500 *18.400	*7300 *15.800	6950 14.950	*6400 *13.850	5650 12.100	5600 12.050	4650 10.000	4750 10.150	3900 8400	4050 8650	3300 7100	3900 8550	3200 7050	16.870 55'03"			
3,0 m 10,0'			*7100 *17.400	*7100 *17.400	*13.450 *29.050	*13.450 *29.050	*10.600 *22.900	*10.600 *22.900	*8700 *18.900	*8350 *17.950	*7400 *16.050	6600 14.250	*6450 *13.900	5400 11.600	5450 11.750	4500 9700	4650 9950	3800 8150	4000 8500	3250 6950	3100 8350	16.990 55'08"				
1,5 m 5,0'			*3900 *9050	*3900 *9050	*10.550 *25.150	*10.550 *25.150	*10.700 *23.100	10.250 22.100	*8750 *19.000	7900 17.000	*7400 *16.050	6300 13.600	6350 13.600	5200 11.200	5300 11.400	4350 9350	4550 9750	3700 7950	3900 8400	3200 6850	3750 8250	3050 6700	16.980 55'08"			
0 m 0'			*3650 *8350	*3650 *8350	*7450 *17.150	*7450 *17.150	*10.400 *22.550	9750 21.000	*8600 *18.600	7550 16.200	*7250 *15.700	6050 13.050	6150 13.200	5000 10.800	5200 11.150	4250 9100	4450 9550	3650 7800	*3850 *8100	3150 6750	*3650 *8000	3050 6700	16.830 55'02"			
-1,5 m -5,0'			*4100 *9200	*4100 *9200	*6750 *15.400	*6750 *15.400	*9800 *21.200	9400 20.250	*8200 *17.700	7300 15.650	*6950 *14.950	5900 12.650	*5900 *12.750	4900 10.500	*5050 *10.850	4150 8900	*4300 *9100	3550 7650	*3450	3100	*3400 *7450	3100 6850	16.540 54'02"			
-3,0 m -10,0'			*4650 *10.450	*4650 *10.450	*6800 *15.450	*6800 *15.450	*8800 *19.100	*8800 *19.100	*7500 *16.200	7100 15.300	*6400 *13.750	5750 12.400	*5450 *11.700	4800 10.300	*4600 *9850	4100 8750	*3800 *8000	3550 7600			*3100 *6800	*3100 *6800	16.110 52'09"			
-4,5 m -15,0'					*7150 *16.150	*7150 *16.150	*7550 *16.300	*7550 *16.300	*6550 *14.100	*6550 *14.100	*5600 *12.050	*5600 *12.050	*4800 *10.200	4750 *10.200	*3950 *8350	*3950 *8350	*3100	*3100			*2850 *6350	*2850 *6350	15.330 49'11"			
-6,0 m -20,0'								*5300	*5300	*4600	*4600	*3850	*3850								*3700	*3700	12.270 38'07"			



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubeistung der Maschine beeinflussen.


Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten


Hubvermögen

Arbeitsgerät: keines, hydraulische Kabinenerhöhung, Vollreifen, Abstützpratzen angehoben, mit Kontergewicht 7700 kg (16.980 lb), Schwerlasthubmodus ein.

 Höhe bis Stielkopfbolzen

 Last bei Frontauslage


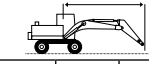




















 Last bei Seitenauslage

 Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen)

Laufwerk Doppelreifen

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

Stiel Greiferkran 7,5 m (24'7")

	4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		10,5 m/35,0'		12,0 m/40,0'		13,5 m/45,0'		15,0 m/50,0'		16,5 m/55,0'				mm /"				
																									
18,0 m 60,0'	kg lb			*5700	*5700																*5600 *13.050	*5600 *13.050	6120 17'04"		
16,5 m 55,0'	kg lb					*6050 *12.600	*6050 *12.600	*4800	*4800													*4650 *10.450	*4650 *10.450	9140 28'06"	
15,0 m 50,0'	kg lb					*6950 *14.900	*6950 *14.900	*6150 *12.900	5250 11.150	*4950 *9950	3900 8250											*4250 *9400	3400 7900	11.170 35'8"	
13,5 m 45,0'	kg lb					*7550 *16.400	7300 15.600	*7000 *14.950	5350 11.400	5450 11.650	4000 8500	4250 8950	3050 6400									3750 8500	2650 6000	12.690 40'11"	
12,0 m 40,0'	kg lb					*8100 *17.650	7300 15.600	7150 15.350	5350 11.400	5500 11.700	4000 8600	4250 9100	3050 6500	3350 7100	2350 4900								3150 7050	2150 4850	13.890 45'01"
10,5 m 35,0'	kg lb					*8400 *18.250	7150 15.350	7050 15.150	5250 11.250	5400 11.600	3950 8450	4250 9050	3050 6450	3350 7150	2350 4950								2750 6100	1850 4100	14.840 48'04"
9,0 m 30,0'	kg lb					*8700 *18.850	6900 14.850	6850 14.750	5050 10.850	5250 11.300	3850 8200	4150 8900	2950 6300	3300 7050	2300 4850	2650 5650	1750 3700						2450 5400	1600 3500	15.590 50'11"
7,5 m 25,0'	kg lb			*10.800 *23.400	9350 20.150	8850 19.100	6500 14.100	6550 14.150	4800 10.300	5050 10.900	3650 7800	4000 8600	2800 6000	3250 6900	2200 4700	2600 5550	1700 3650						2200 4900	1400 3100	16.160 52'10"
6,0 m 20,0'	kg lb	*14.200 *30.350	13.400 28.950	*11.700 *25.300	8500 18.350	8300 17.900	5950 12.850	6200 13.350	4450 9550	4800 10.350	3400 7300	3850 8250	2650 5650	3100 6650	2100 4450	2550 5400	1650 3500	2100	1300			2050 4500	1250 2800	16.580 54'03"	
4,5 m 15,0'	kg lb	16.800 36.350	11.250 24.450	10.700 23.100	7400 16.050	7600 16.450	5350 11.500	5750 12.450	4000 8650	4550 9750	3100 6700	3650 7800	2450 5250	2950 6350	1950 4150	2450 5200	1550 3300	2050 4300	1250 2600			1950 4250	1150 2550	16.850 55'02"	
3,0 m 10,0'	kg lb	*7950 *19.600	*7950 19.450	9450 20.450	6300 13.600	6900 14.900	4650 10.100	5300 11.450	3600 7750	4250 9100	2850 6100	3450 7350	2250 4850	2850 6050	1800 3900	2350 5000	1450 3100	1950 4200	1200 2500			1850 4050	1100 2400	16.980 55'08"	
1,5 m 5,0'	kg lb	*4000 *9300	*4000 *9300	8400 18.200	5350 11.550	6300 13.550	4100 8800	4900 10.600	3200 6900	3950 8500	2550 5500	3250 6950	2100 4450	2700 5750	1700 3600	2250 4800	1400 2900	1900 4050	1150 2350			1800 3950	1050 2300	16.980 55'08"	
0 m 0'	kg lb	*3650 *8300	*3650 *8300	*7550 16.700	4750 10.250	5800 12.500	3650 7850	4550 9850	2900 6200	3700 7950	2350 5000	3050 6600	1900 4100	2550 5500	1600 3350	2200 4650	1300 2750	1850 3950	1100 2300			1800 3950	1050 2250	16.850 55'03"	
-1,5 m -5,0'	kg lb	*4050 *9050	*4050 *9050	*6800 *15.450	4400 9500	5500 11.850	3350 7200	4350 9300	2650 5700	3550 7600	2150 4650	2950 6300	1800 3800	2500 5300	1500 3150	2100 4500	1250 2650	1850	1050			1800 4000	1050 2250	16.580 54'04"	
-3,0 m -10,0'	kg lb	*4600 *10.300	*4600 *10.300	*6800 *15.400	4300 9250	5350 11.500	3200 6900	4200 9000	2550 5400	3400 7300	2050 4400	2850 6100	1700 3600	2400 5150	1400 3050	2100 4450	1200 2550					1900 4100	1100 2350	16.160 52'11"	
-4,5 m -15,0'	kg lb			*7100 15.650	4300 9250	5300 11.350	3150 6800	4100 8850	2450 5300	3350 7200	2000 4300	2800 6000	1650 3550	2400 5100	1400 3000	2100 4450	1200 2600					2000 4400	1150 2550	15.500 50'06"	
-6,0 m -20,0'	kg lb							4150 8900	2450 5300	3350 7200	2000 4300	2800 6050	1650 3550									2600 5850	1500 3450	12.790 40'10"	



ISO 10567:2007



*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk	Doppelreifen						
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)						
Auslegerausführung	Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")		MH-Ausleger 10,4 m (34'1")	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")			
Stiellänge	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")	
Universalscheren	MP318-Scherbacke					✓	
	MP324-Scherenbacke					✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite					✓	
Mehrschalengreifer	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	◇	◇	◇	◇	◇	
	Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	○	●	●
		CTV15-1200	●	●	○	●	●
CTV15-1500		○	○	◆	●	○	
CTV15-1700		○	◆		○	◆	
CTV15-1900		○	◆		○	◆	
CTV15-2300		◆			◆		
CTV20-1300		○	○	◆	●	○	
CTV20-1500		○	◆		○	◆	

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Einzelreifen (Luft)					
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)					
Auslegerausführung	Schiffsflöschausleger 9,9 m (32'6")		MH Boom 10,4 m (34'9")	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")		
Stiellänge	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")
Universalscheren	MP318-Scherbacke					✓
	MP324-Scherenbacke					✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324					✓
	G324 WH-1500					✓
	G324 WH-1800					✓
	G324 WH-2000					✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite					✓
Mehrschalengreifer	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	◇	◇	◇	◇	◇
	Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	●	●
CTV15-1200		●	●	●	●	●
CTV15-1500		●	○	○	●	○
CTV15-1700		○	○	◆	●	○
CTV15-1900		○	○	◆	○	○
CTV15-2300		◆	◆		○	◆
CTV20-1300		●	○	○	●	●
CTV20-1500		○	○	◆	●	○

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Einzelreifen (Vollgummi)					
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)					
Auslegerausführung	Schiffsflöschausleger 9,9 m (32'6")		MH Boom 10,4 m (34'9")		MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	
Stiellänge	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")
Universalscheren	MP318-Scherbacke					✓
	MP324-Scherenbacke					✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324					✓
	G324 WH-1500					✓
	G324 WH-1800					✓
	G324 WH-2000					✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite					✓
Mehrschalengreifer	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	◇	◇	◇	◇	◇
	Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	●	●
CTV15-1200		●	●	●	●	●
CTV15-1500		●	●	○	●	●
CTV15-1700		○	○	○	●	○
CTV15-1900		○	○	◆	○	○
CTV15-2300		○	◆		○	◆
CTV20-1300		●	●	○	●	●
CTV20-1500		●	○	○	●	○

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

SPEZIELLE CW-45s-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

SPEZIELLE CW-45-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S80

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 Wh-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika, Südamerika

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk	Doppelreifen					
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)					
Auslegerausführung	Schiffslöschausleger 9,9 m (32'6")		MH Boom 10,4 m (34'9")	MH-Ausleger 9,3 m (30'6")		
Stiellänge	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")
Universalscheren	MP318-Scherbacke					✓
	MP324-Scherenbacke					✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324					✓
	G324 WH-1500					✓
	G324 WH-1800					✓
	G324 WH-2000					✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite					✓
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	○	●	●
	GSH425-1150	●	○	○	●	○
	GSH440-950	●	○	◆	●	○
	GSH440-1150	○	○		●	○
	GSH440-1550	◆			○	◆
	GSH525-750	●	●	○	●	●
	GSH525-950	●	○	◆	●	○
	GSH525-1150	○	○	◆	●	○
	Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	○	●
CTV15-1200		●	●	○	●	●
CTV15-1500		○	○	◆	●	○
CTV15-1700		○	◆		○	◆
CTV15-1900		◆	◆		○	◆
CTV15-2300		◆			◆	
CTV20-1300		○	○	◆	●	○
CTV20-1500		○	◆		○	◆
CTV20-1700		○	◆		○	◆
CTV20-1900		◆			◆	◆
CTV20-2300					◆	
CTV20-2700						

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika, Südamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Einzelreifen (Luft)						
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)						
Auslegerausführung	Schiff 9,9 m (32'6")		Holzlander	MH-Ausleger 10,4 m (34'1")		MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	
Stiellänge	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")
Universalscheren	MP318-Scherbacke					✓	
	MP324-Scherenbacke					✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
	G324 WH-2000					✓	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite					✓	
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●		●	●	●
	GSH425-950	●	●		●	●	●
	GSH425-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-950	●	●		○	●	●
	GSH440-1150	●	○		○	●	○
	GSH440-1550	○			◇	○	○
	GSH525-750	●	●		●	●	●
	GSH525-950	●	●		○	●	●
	GSH525-1150	●	○		○	●	●
Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●		●	●	●
	CTV15-1200	●	●		●	●	●
	CTV15-1500	●	○		○	●	○
	CTV15-1700	○	○		◆	●	○
	CTV15-1900	○	◆		◆	○	○
	CTV15-2300	◆	◆			○	◆
	CTV20-1300	●	○		○	●	●
	CTV20-1500	○	○		◆	○	○
	CTV20-1700	○	○		◆	○	○
	CTV20-1900	○	◆			○	◆
	CTV20-2300	◆				◆	◆
	CTV20-2700					◆	

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika, Südamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Übereinstimmung

Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Einzelreifen (Luft)						
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)						
Auslegerausführung	Schiff 9,9 m (32'6")		Holzlander	MH-Ausleger 10,4 m (34'1")		MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	
Stiellänge	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")
Zangen für die Forstwirtschaft*							
	GLL55-2350			✓			
	GLL55-2500		✓				
	GLL55-2800		✓				
	GLL55-2990					✓	
	GLL55-3000					✓	
	GLL55-3200		✓				
	GLL55-3450					✓	
	GLL60-2260			✓			
	GLL60-2410		✓				
	GLL60-2710		✓				
	GLL60-2910					✓	
	GLL60-2910					✓	
	GLL60-3110		✓				
	GLL60-3660					✓	

*Akzeptable abgestimmte max. Holzlast in kg

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika, Südamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

<input checked="" type="checkbox"/> Übereinstimmung	<input type="checkbox"/> Keine Übereinstimmung	<input checked="" type="checkbox"/> 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	<input checked="" type="checkbox"/> 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	<input type="checkbox"/> 600 kg/m ³ (1000 lb/yd ³)
---	--	--	---	---	--

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Einzelreifen (Vollgummi)						
Kontergewicht	7,7 Tonnen (16.975 lb)						
Auslegerausführung	Schiff 9,9 m (32'6")		Holzlander	MH-Ausleger 10,4 m (34'1")		MH-Ausleger 9,3 m (30'6")	
Stiellänge	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")
Universalscheren	MP318-Scherbacke						✓
	MP324-Scherenbacke						✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324						✓
	G324 WH-1500						✓
	G324 WH-1800						✓
	G324 WH-2000						✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite						✓
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●		●	●	●
	GSH425-950	●	●		●	●	●
	GSH425-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-950	●	●		○	●	●
	GSH440-1150	●	●		○	●	●
	GSH440-1550	○	○		◇	○	○
	GSH525-750	●	●		●	●	●
	GSH525-950	●	●		●	●	●
	GSH525-1150	●	●		○	●	●
	Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●		●	●
CTV15-1200		●	●		●	●	●
CTV15-1500		●	●		○	●	●
CTV15-1700		○	○		○	●	○
CTV15-1900		○	○		◆	○	○
CTV15-2300		○	◆			○	◆
CTV20-1300		●	●		○	●	●
CTV20-1500		○	○		◆	●	○
CTV20-1700		○	○		◆	○	○
CTV20-1900		○	◆		◆	○	◆
CTV20-2300		◆	◆			◆	◆
CTV20-2700						◆	

(Fortsetzung nächste Seite)

Umschlagmaschine MH3040 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika, Südamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S80

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Universalscheren	MP318-Scherbacke	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓

Anbaugeräteleitfaden – Australien/Neuseeland

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		Doppelreifen	Einzelreifen (Luft)	Einzelreifen (Vollgummi)
Kontergewicht		7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)	7,7 Tonnen (16.975 lb)
Auslegerausführung		MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")	MH 9.3 m (30'6")
Stiellänge		6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")	6,40 m (21'0")
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓

Standard- und Sonderausrüstung für das Modell MH3040

Standard- und Sonderausrüstung

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

	Standard	Optional		Standard	Optional
CAT-TECHNOLOGIE			LAUFWERK UND AUFBAU		
Cat-Maschinenmanagement			Kontergewicht 7700 kg (16.975 lb)	✓	
– VisionLink®	✓ ¹		Einzel-Vollgummireifen 16.00-25		✓
– Software-Updates per Fernzugriff	✓		Einzelne Luftreifen 23.5-R25		✓
– Fehlersuche per Fernzugriff	✓		Doppel-Vollgummireifen 12.00-20		✓
Cat-Nutzlast ⁵ :			Allradantrieb	✓	
– Lastgewichtermittlung im laufenden Betrieb	✓		Automatische Bremsen-/Achsen Sperre	✓	
– Nutzlast- und Taktinformationen	✓		Kriechgang	✓	
			Elektronische Schwenk- und Fahrsperr	✓	
MOTOR			Hochleistungsachsen, modernes Scheibenbremsssystem und Fahrmotor mit einstellbarer Bremskraft	✓	
Der Cat-Motor C7.1 erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).	✓		Verriegelbare Pendelachse vorn mit Fernschmierpunkt	✓	
Drei wählbare Modi: Power, Smart, Eco	✓		Hydrostatischer Antrieb mit zwei Geschwindigkeitsstufen	✓	
Geeignet für Höhenlagen bis 4500 m (14.760') mit Motordrosselung über 3000 m (9840')	✓		Zurrösen am Grundrahmen	✓	
Hochleistungskühlsystem bis 43° C (109° F), mit Drosselung	✓		Abschleppkupplung		✓
Kaltstartfähigkeit bis -18° C (-0° F)	✓		AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMEN		
Kaltstartfähigkeit bis -32° C (-26° F)	✓ ³		Umschlagmaschinenausleger 9,3 m (30'6")		✓
Kaltstart, Motorblockheizung (120 V)		✓ ⁴	Holzladeausleger 6,8 m (22'4")		✓ ⁴
Kaltstart, Ätherstarthilfe	✓ ³		Schiffslöschausleger, 9,9 m (32'6")		✓
Abgedichteter Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger	✓		Umschlagmaschinenausleger 10,4 m (34'1")		✓
2 × 115 A, doppelter Drehstromgenerator	✓		Greiferkran 7,5 m (24'7")		✓
Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓		Greiferkranstiel 7,1 m (23'3")		✓
Elektrische Umkehrlüfter	✓		Greiferkranstiel 5,7 m (18'8")		✓
Zweistufiges Kraftstofffiltersystem mit Wasserabscheider und Anzeige	✓		Gerader Stiel 6,4 m (21'0")		✓
			4,1 m (13'3") Over-/Under-Stiel Holzlader		✓ ⁴
HYDRAULIKSYSTEM			¹ Stellt wichtige Telematikdaten für das Zustandsmanagement, für Einblicke in die Wartung und für die Zustandsüberwachung bereit. Für umfassendere Datenberichte sind andere Pläne verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler. ² Nicht mit 2D E-Fence, Vermeidung der Fahrerkabine und Cat Payload kompatibel. ³ Nur Nordamerika und Australien/Neuseeland. ⁴ Nur Nordamerika. ⁵ Nicht verfügbar für Holzladerkonfiguration.		
Elektronisches Hauptsteuerventil	✓				
Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise	✓				
Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls	✓				
Ausleger- und Stielrohrbruchsicherungen	✓ ⁵				
Tandemelektronikhauptpumpe	✓				
Element-Haupthydraulikfilter	✓				
Drehwerkfeinsteuerung	✓ ³				
Schwerlasthubmodus	✓				
SmartBoom™	✓ ²				

Standard- und Sonderausrüstung für das Modell MH3040

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

	Standard	Optional		Standard	Optional
ELEKTRISCHE ANLAGE			SICHERHEIT		
Generator, 20 kW, mit Verkabelung bis Stielkopf		✓	Einschlüssel-Sicherheitsschließsystem	✓	
Wartungsfreie Batterie	✓		Tür- und Sicherheitsschlösser	✓	
LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links/rechts, Fahrerinnenbeleuchtung – 1800 Lumen	✓		Fahr-/Oberwagensperre	✓	
Zentraler Haupttrennschalter	✓		Signal-/Warnhorn	✓	
Programmierbare Zeitverzögerung für die LED-Arbeitsscheinwerfer nach Abschaltung des Motors: einer am Fahrwerk, einer rechts am Ausleger montiert	✓		Fahralarm	✓	
Rundumleuchte		✓	OPG zum Anschrauben		✓
SERVICE UND WARTUNG			Handlauf und Handgriff rechts	✓	
Seitlicher Zugang zur Wartungsplattform	✓		Heck- und Seitenkamera rechts	✓	
Gruppierung von Motoröl- und Kraftstofffiltern	✓		Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem	✓	
Zweiter Messstab für Motoröl	✓		Rutschhemmende Trittleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform	✓	
Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM)	✓		Hydrauliksperrhebel neutralisiert alle Bedienelemente	✓	
Schmierautomatik für Anbaugerät und Schwenksystem	✓		Vom Boden aus zugänglicher zusätzlicher Motorabstellschalter in Werkzeugkasten am Laufwerk	✓	
			Plattform zur Kabine 600 mm (23'6")		✓
			Plattform zur Kabine, schmal		✓
			2D e-Fence	✓ ⁵	
			Vermeidung von Fahrerinnen	✓ ⁵	
			Schwenkunterstützung	✓	

⁵Nicht verfügbar für Holzladerkonfiguration.

Fahrerkabinenvarianten für MH3040

Fahrerkabinenausführungen

	Deluxe	Premium
Fortschrittliche schallgedämpfte TOPS-zertifizierte Kabine	●	●
Beheizter Sitz mit Luftfederung	●	X
Sitz mit automatischer Luftfederung, beheizt und belüftet	X	●
Höhenverstellbare Sitzkonsole	●	●
Hochklappbare Konsole auf der linken Sitzseite	●	●
51 mm (2") breiter, orangefarbener Sicherheitsgurt	●	●
Warnung bei nicht angelegtem Sicherheitsgurt	●	●
Zweistufen-Klimaautomatik	●	●
Hochauflösender 254-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (10")	●	●
360-Grad-Sichtbarkeit	●	●
Dreh-/Auswahlknopf und Direktasten für Monitorsteuerung	●	●
Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung	●	●
Integriertes Digital Audio Broadcasting (DAB)-Radio mit Lautsprechern	●	●
Mikrofon, USB- und Auxiliary-Anschlüsse	●	●
Zwei 12-V-DC-Steckdosen	●	●
Dokumentenaufbewahrung hinten und über Kopf	●	●
Getränke- und Flaschenhalter	●	●
Front- und Dachfenster einteilig (P5A-klassifiziert), fest	○	○
Front- und Dachfenster zweiteilig (P8B-klassifiziert), fest	○	○
Parallelgeführte Scheibenwischer mit Waschanlage	●	●
LED-Deckenleuchte	●	●
Einstiegsbeleuchtung am Boden	●	●
Sonnenrollo vorn	●	●
Sonnenrollo hinten	X	●
Notausstieg (Heckscheibe)	●	●
Waschbare Bodenmatte	●	●
Rundumleuchten-Vorrüstung	●	●
Bluetooth®-Empfänger	●	●
2-Schieber-Joysticks	●	●
Bedienerschutzvorrichtungen (OPG, Operator Protective Guards)	○	○
Dachfenster-Scheibenwischer mit Waschanlage	○	○
Regenabweiser (nicht in Verbindung mit OPG)	●	●

● Standard

○ Optional

X Nicht verfügbar

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können unterschiedlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

FAHRERKABINE

- Heckscheiben-Kit mit zwei Ausstiegen (kanadische Vorschrift)

SICHERHEIT

- Sicherheitsgurt 76 mm (3")

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- OPG (Bedienerschutzeinrichtung, nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerkabinenleuchten, Regenabweiser)
- Schutzgitter über die untere Hälfte vorn
- Umfassender Vandalismusschutz

ELEKTRIK

- Fremdstartverkabelung

Umwelterklärung zum Modell MH3040

Die folgenden Angaben gelten für die Maschine zum Zeitpunkt der Endfertigung in der Verkaufsversion, die für die von diesem Dokument abgedeckten Regionen gedacht ist. Der Inhalt dieser Erklärung ist zum Ausgabezeitpunkt gültig. Allerdings können Inhalte, die sich auf Maschinenfunktionen und technische Daten beziehen, ohne Vorankündigung geändert werden. Weitere Informationen finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch zu der Maschine.

Weitere Informationen zu laufenden Nachhaltigkeitsmaßnahmen und unserem Fortschritt in diesem Bereich finden Sie unter <https://www.caterpillar.com/de/company/sustainability>.

Motor

- Der Cat®-Motor C7.1 erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).
- Cat-Dieselmotoren dürfen nur mit extrem schwefelarmem Dieselmotorenstoff (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) mit einem Schwefelgehalt von maximal 15 ppm betrieben werden oder mit einem Gemisch aus ULSD und den folgenden Kraftstoffen mit geringerer Kohlenstoffintensität** bis zu:
 - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)*
 - ✓ 100 % Diesel aus erneuerbaren Ressourcen, HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

Siehe Anleitung zur Gewährleistung einer erfolgreichen Anwendung. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler oder lesen Sie "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250), um weitere Informationen zu erhalten.

**Motoren ohne Ausstattung zur Nachbehandlung können höhere Beimischungen verwenden, d. h. bis zu 100 % Biodiesel (wenden Sie sich bei Verwendung von Beimischungen mit mehr als 20 % Biodiesel an Ihren Cat-Händler).*

***Die Treibhausgasemissionen in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringeren Schadstoffemissionen entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befindet sich 1,2 kg (2,6 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,716 Tonnen (1,891 US-Tonnen) entspricht.

Lackierung

- Soweit bekannt enthält der Lack eine höchstzulässige Konzentration der folgenden Schwermetalle (gemessen in ppm):
 - Barium < 0,01 %
 - Cadmium < 0,01 %
 - Chrom < 0,01 %
 - Blei < 0,01 %

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 außen 101 dB(A)

ISO 6396:2008 innen 72 dB(A)

- Außengeräusch – Der angegebene Außengeräuschpegel entspricht dem garantierten Wert gemäß 2000/14/EG, geändert durch 2005/88/EG, wenn die Geräte ordnungsgemäß ausgestattet sind, und wird nach den in ISO 6395:2008 genannten Verfahren und Bedingungen gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienungsstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

Öle und Flüssigkeiten

- Caterpillar führt die Werksbefüllung mit Ethylenglykol-Kühlmitteln durch. Cat-Dieselmotoren-Frostschutz-/Kühlmittel (DEAC) und Cat-Langzeitkühlmittel (ELC) sind recyclingfähig. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.
- Cat Bio HYDO™ Advanced ist ein biologisch abbaubares Hydrauliköl und mit dem EU-Umweltzeichen zertifiziert.
- Vermutlich existieren weitere Flüssigkeiten. Sämtliche Flüssigkeitsempfehlungen und die Wartungsintervalle finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch oder im Anwendungs- und Einbauleitfaden.

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologien können zu Kraftstoffeinsparungen und/oder verringerten CO₂-Emissionen beitragen. Die Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
 - Moderne elektrohydraulische Systeme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab
 - Der Smart-Modus stimmt Motor- und Hydraulikleistung automatisch auf die Betriebszustände ab
 - Längere Serviceintervalle tragen zur Senkung der Wartungskosten bei.
 - Der neueste Hydraulikölfilter bietet mit einem verlängerten Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden eine längere Lebensdauer
 - Die programmierbaren, hocheffizienten Kühler laufen nur bei Bedarf
 - Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff

Recycling

- Die in den Maschinen enthaltenen Materialien gliedern sich wie folgt auf und werden mit ihren ungefähren Gewichtsanteilen angegeben. Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen können die genauen Werte von den Tabellenangaben abweichen.

Materialart	Gewichtsanteil
Stahl	74,28 %
Eisen	8,78 %
Nichteisenmetall	1,78 %
Mischmetall	0,08 %
Mischmetall und Nichtmetall	0,02 %
Kunststoff	0,58 %
Gummi	3,70 %
Gemischte Nichtmetalle	0,01 %
Flüssigkeit	5,59 %
Sonstiges	2,54 %
Nicht kategorisiert	2,65 %
Summe	100 %

- Eine Maschine mit einem höheren Anteil recyclingfähiger Materialien schont wertvolle natürliche Ressourcen und steigert den Maschinenwert am Ende der Nutzungsdauer. Gemäß ISO 16714:2008 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann.

Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714:2008 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die verbleibenden Teile werden weiterhin auf Recyclingfähigkeit je nach Materialart bewertet.

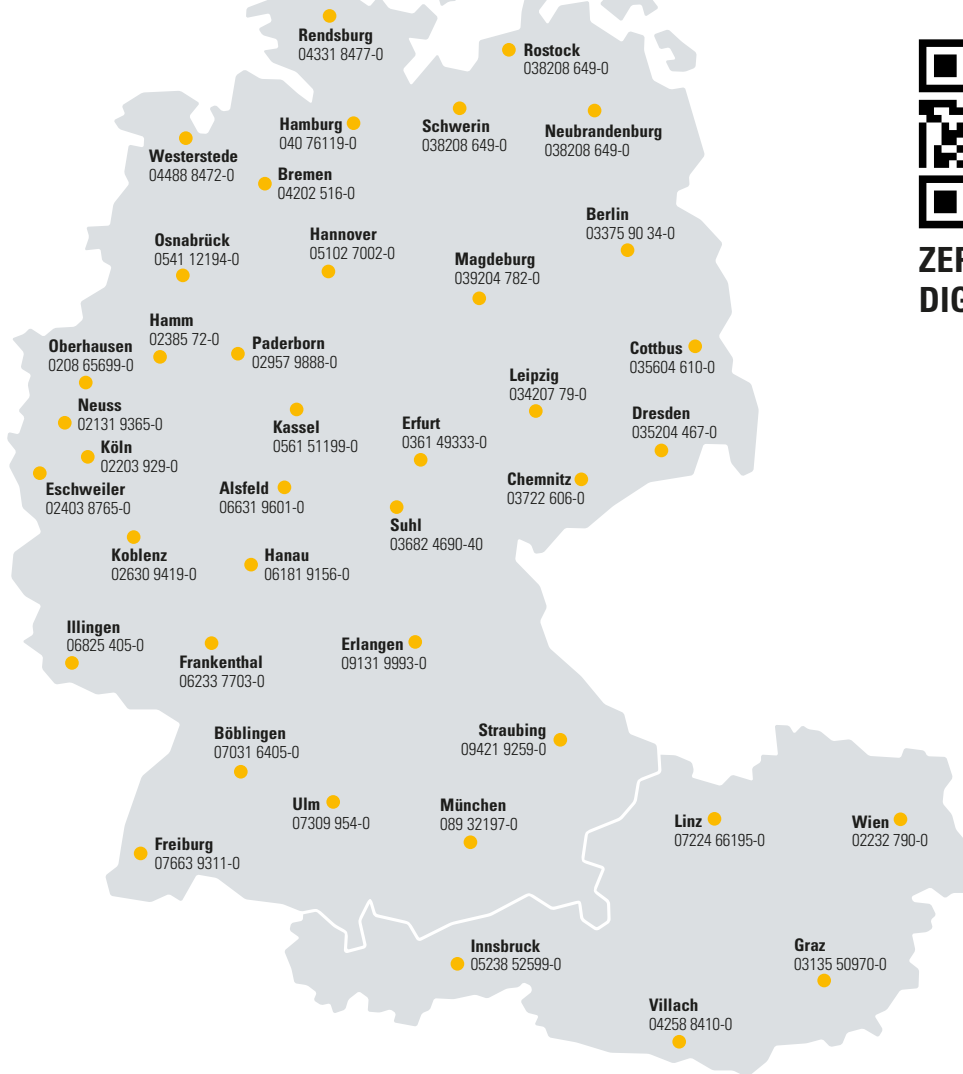
Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen kann der genaue Wert von der Tabellenangabe abweichen.

Recyclingfähigkeit: 95 %

ZEPPELIN

ZEPPELIN – GANZ IN IHRER NÄHE

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
DIGITAL**

Günstige Finanzierungen für alle unsere Maschinen über unseren Partner Cat Financial.
Schnell. Einfach. Flexibel. Individuell.

Zeppelin Baumaschinen GmbH
Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München
Tel. 089 32000-0 · zeppelin-cat@zeppelin.com
zeppelin-cat.de

Zeppelin Österreich GmbH
Zeppelinstraße 2 · 2401 Fischamend bei Wien
Tel. 02232 790-0 · info.at@zeppelin.com
zeppelin-cat.at

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website www.cat.com

© 2024 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die auf den Fotos abgebildeten Maschinen können zusätzliche Ausrüstung enthalten. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Corporate Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat-"Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. VisionLink ist ein in den USA und anderen Ländern eingetragenes Markenzeichen von Caterpillar Inc.

AGXQ4142-00 (12-2024)
Baunummer: 07E
(Aus-NZ, Europe,
N Am, S Am)

