



MH3022

Malzeme Taşıyıcısı

Teknik Özellikler

Konfigürasyonlar ve özellikler bölgeye göre değişiklik gösterebilir. Bölgenizde bulunup bulunmadığını Cat® temsilcinizden öğrenebilirsiniz.

İçindekiler

Teknik Özellikler	2
Motor	2
Şanzıman	2
Servis Dolum Kapasiteleri	2
Dönüş Mekanizması	2
Alt Takım	2
Çalışma Ağırlıkları	2
Hidrolik Sistem	3
Lastikler	3
Titreşim Seviyeleri	3
Standartlar	3
Ses Performansı	3
Klima Sistemi	3
Ana Komponent Ağırlıkları	4
Boyutlar:	
MH Bom	5
Alt Takım Boyutları	6
VA Bom	7
Tek Parça Bom	7
Çalışma Aralıkları:	
MH Bom	8
VA Bom	10
Tek Parça Bom	11
Kaldırma Kapasiteleri	12
Ataşman Teklif Kılavuzu:	
Avrupa	23
Kuzey Amerika	30
Avustralya/Yeni Zelanda	35
Türkiye	36
Standart ve Opsiyonel Ekipman	37
Bayide Monte Kit ve Ataşmanlar	39
Kabin Seçenekleri	40
MH3022 Çevresel Beyan	41

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Motor

Motor Modeli	Cat® C4.4	
Net Güç – ISO 9249	108 kW	145 hp
Net Güç – ISO 9249 (metrik)	147 mhp (PS)	
Motor Gücü – ISO 14396	110 kW	148 hp
Motor Gücü – ISO 14396 (metrik)	150 mhp (PS)	
İç Çap	105 mm	4,1 inç
Strok	127 mm	5 inç
Silindir Hacmi	4,4 l	268,5 inç ³
Silindir Sayısı	4	
Biyodizel özelliği	Üst sınır B20 ⁽¹⁾	

- U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılamaktadır.
- 3.000 m (9.843 ft) üzerinde motor gücü düşürme ile 3.000 m (9.843 ft) rakıma kadar tavsiye edilen kullanım.
- Bildirilen güç, üretim zamanında yürürlükte olan, belirtilen standarda göre test edilir.
- Bildirilen net güç; fan, hava filtresi, CEM egzoz gazı son işlem ünitesi, alternatör ve orta devirde çalışan soğutma fanı ile donatılan bir motor için volanda bulunan güçtür.
- Motor devri 2.000 dev/dk.dır.

⁽¹⁾Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanmalıdır ve aşağıdakilere varan oranlarda daha düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD ile uyumludur*:

- ✓ %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)***
- ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlar

Başarılı bir uygulama için yönergelerle bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri" ne (SEBU6250) başvurun.

* Cat motorlar, bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da bazı bölgelerde bunların kullanımına izin verilmeyebilir.

** Düşük karbon yoğunluklu yakıtlardan kaynaklanan egzoz borusu sera gazı emisyonları, temel olarak geleneksel yakıtlarla aynıdır.

*** Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100'e kadar biyodizel karışımları ile uyumludur (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).

Şanzıman

İleri/Geri		
1. Vites	8 km/sa.	5,0 mil/sa.
2. Vites (direksiyon olmadan)	15 km/sa.	9,3 mil/sa.
2. Vites	20 km/sa.	12,4 mil/sa.
Sürünge Hızı		
1. Vites	6 km/sa.	3,4 mil/sa.
2. Vites	15 km/sa.	9,3 mil/sa.
Çekiş Gücü	127 kN	28.551 lbf
Maksimum Tırmanabilme (23.500 kg/51.800 lb)	%65	

Servis Dolum Kapasiteleri

Yakıt Deposu Kapasitesi	350 l	92,5 gal
Soğutma Sistemi	36 l	9,5 gal
Motor Yağı	13 l	3,4 gal
Nihai Tahrik (her biri)	2,5 l	0,7 gal
Hidrolik Sistem (depo dahil)	345 l	91,1 gal
Hidrolik Deposu	155 l	40,9 gal
Dizel Egzoz Sıvısı (DEF) Deposu	30 l	7,9 gal
Arka Aks Diferansiyeli	14 l	3,7 gal
Direksiyon Aksı Diferansiyeli	10,5 l	2,8 gal
Powershift Şanzıman	2,5 l	0,7 gal

Dönüş Mekanizması

Dönüş Hızı*	8 dev/dk.	
Maksimum Dönüş Torku	54 kN·m	39.533 lbf·ft

*CE işaretli makine için varsayılan değer daha düşük olarak ayarlanabilir.

Alt Takım

Yerden Yükseklik	330 mm	13 inç
Maksimum Direksiyon Açısı	35°	
Salınım Aks Açısı	5°	
Minimum Dönüş Yarıçapı:		
Denge Kolunun Dışında	6.400 mm	21 ft

Çalışma Ağırlıkları¹

Minimum	21.200 kg	46.750 lb
Maksimum	24.500 kg	54.000 lb
Tipik Konfigürasyonlar:		
VA Bom ²	22.900 kg	50.500 lb
Atık Elleçleme ³	23.000 kg	50.700 lb
Hurda Taşıma ⁴	23.000 kg	50.700 lb

¹ Çalışma ağırlığına dolu yakıt deposu, operatör, 1.400 kg (3.100 lb) ataşman dahildir. Ağırlık, yapılandırmaya göre değişir.

² Değişken Açılı (VA) Bom konfigürasyonuna 5,26 m (17 ft 3 inç) VA bom, 2,9 m (9 ft 6 inç) stik, 1.400 kg (3.100 lb) ataşman ve havalı lastikler dahildir.

³ Atık Elleçleme konfigürasyonuna 6,4 m (21 ft 0 inç) MH bom, 4,3 m (14 ft 1 inç) MH düz stik, 1.400 kg (3.100 lb) ataşman ve dolgu lastikler dahildir.

⁴ Hurda Taşıma konfigürasyonuna 5,35 m (17 ft 7 inç) Malzeme Taşıyıcısı (MH) bom, 4,5 m (14 ft 9 inç) MH düşük burunlu stik, 1.400 kg (3.100 lb) ataşman, Operatör Koruyucu Muhafazaları (OPG), 15 kW (20 hp) jeneratör ve dolgu lastikler dahildir.

Hidrolik Sistem

Maksimum Basınç – Ekipman Devresi		
Normal	35.000 kPa	5.076 psi
Ağır Kaldırma	37.000 kPa	5.366 psi
Seyir Devresi	35.000 kPa	5.076 psi
Maksimum Basınç – Yardımcı Devre		
Yüksek Basınç	35.000 kPa	5.076 psi
Orta Basınç	19.500 kPa	2.466 psi
Maksimum Basınç – Dönüş Mekanizması	36.500 kPa	5.294 psi
Maksimum Akış – Ekipmanlar	306 l/dk.	81 gal/dk.
Maksimum Akış – Seyir Devresi	220 l/dk.	58 gal/dk.
Maksimum Akış – Yardımcı Devre		
Yüksek Basınç	250 l/dk.	66 gal/dk.
Orta Basınç	55 l/dk.	14,5 gal/dk.
Maksimum Akış – Dönüş Mekanizması	95 l/dk.	25,1 gal/dk.
Bom Silindiri (MH) – İç Çap	130 mm	5 inç
Bom Silindiri (MH) – Strok	983 mm	39 inç
Stik Silindiri (MH) – İç Çap	110 mm	4 inç
Stik Silindiri (MH) – Strok	1.226 mm	48 inç
Bom Silindiri (VA) – İç Çap	130 mm	5 inç
Bom Silindiri (VA) – Strok	906 mm	36 inç
VAB Silindiri – İç Çap	160 mm	6 inç
VAB Silindiri – Strok	731 mm	29 inç
Bom Silindiri (tek parça) – İç Çap	130 mm	5 inç
Bom Silindiri (tek parça) – Strok	906 mm	36 inç
Stik Silindiri – İç Çap	130 mm	5 inç
Stik Silindiri – Strok	1.205 mm	47 inç
Kova Silindiri – İç Çap	110 mm	4 inç
Kova Silindiri – Strok	1.077 mm	42 inç

Lastikler

Standart	10,00-20 (çift dolgu kauçuk)
Opsiyonel	10,00-20 (çift pnömatik)

Titreşim Seviyeleri

Maksimum El/Kol		
ISO 5349:2001	<2,5 m/sn ²	<8,2 ft/sn ²
Maksimum Tüm Gövde		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/sn ²	<1,6 ft/sn ²
Koltuktan Aktarım Katsayısı		
ISO 7096:2020-spektral sınıf EM5	<0,7	

Standartlar

Frenler	ISO 3450:2011
Kabin/Ters Dönme Koruma Yapısı (TOPS)	EN474-5:2022/AC:2022
Operatör Korumucu Muhafazaları (OPG) (opsiyonel)	ISO 10262:1998 Level II
Kabin/Ses Seviyeleri	Aşağıda listelenen ilgili standartları karşılar

Ses Performansı

ISO 6395:2008 harici	99 dB(A)
ISO 6396:2008 dahili	70 dB(A)

- Dış Ses – Belirtilen dış ses gücü seviyesi, uygun şekilde donatıldığında, 2000/14/EC'ye göre Garanti Edilen Değeri temsil eder ve ISO 6395:2008'de belirtilen test prosedürlerine ve koşullarına uygun şekilde ölçülmüştür. Ölçüm maksimum motor soğutma fanı hızı %70'te iken gerçekleştirilmiştir.
- İç Ses – Operatör ses basıncı seviyesi, Caterpillar tarafından sunulan kabin düzgün şekilde takılmış ve bakımı yapılmış olarak ve kapı ile pencereleri kapalı halde test edildiğinde ISO 6396:2008'de tanımlanan test prosedürlerine uygun şekilde ölçülmüştür. Ölçüm maksimum motor soğutma fanı hızı %70'te iken gerçekleştirilmiştir.
- Uzun süre veya gürültülü ortamlarda açık operatör kabini ve kabin (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) ile çalışırken kulaklık gerekebilir.
- Blue Angel onaylı.

Klima Sistemi

- Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a veya R1234yf soğutucu kullanılmıştır. Gazın tanımlaması için etikete veya talimat kılavuzuna bakın.
 - R134a (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430) kullanılmışsa sistem 1,3 kg (2,9 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 1.859 metrik tondur (2.049 ton).
 - R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,5) kullanılmışsa sistem 1 kg (2,2 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 0,001 metrik tondur (0,001 ton).

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

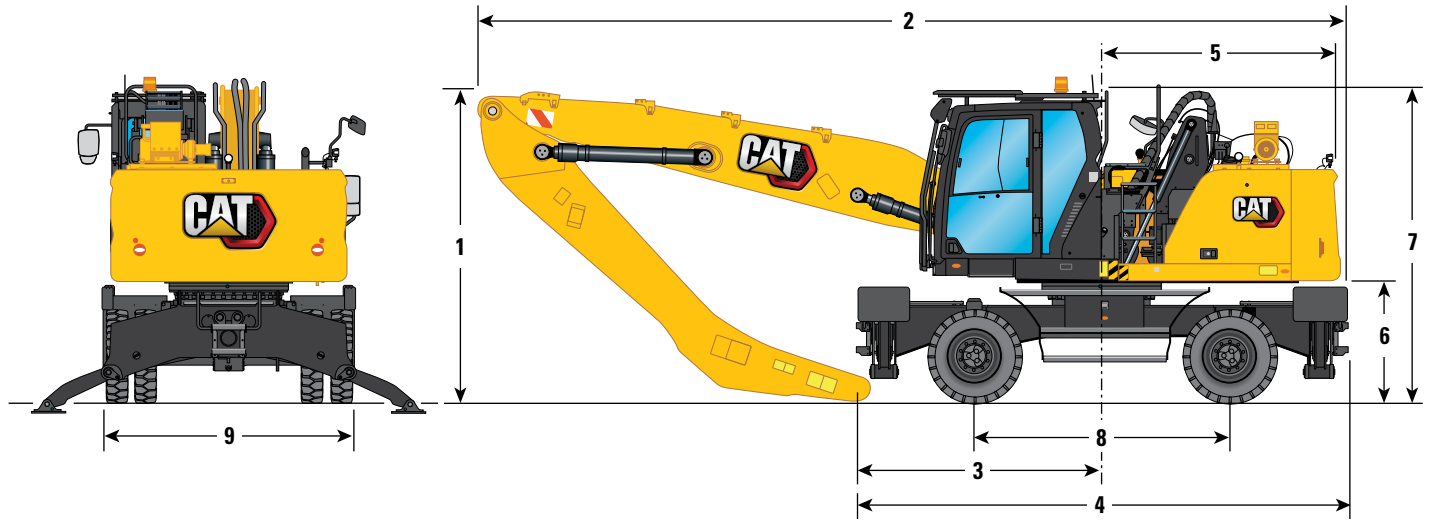
Ana Komponent Ağırlıkları

	kg	lb
Bomlar (bom ve stik silindirleri, pimler ve standart hidrolik hatları dahil):		
5,35 m (17 ft 7 inç) MH Bom	2.350	5.200
6,4 m (21 ft 0 inç) MH Bom	2.550	5.600
5,65 m (18 ft 6 inç) Tek Parça Bom	2.300	5.050
5,26 m (17 ft 3 inç) VA Bom	2.750	6.050
Stikler (kova silindiri ve bağlantı (varsa), pimler ve standart hidrolik hatları dahil):		
4,0 m (13 ft 1 inç) Düşük Burunlu Stik	1.000	2.200
4,5 m (14 ft 9 inç) Düşük Burunlu Stik	1.050	2.300
5,0 m (16 ft 5 inç) MH Düşük Burunlu Stik	1.150	2.550
4,3 m (14 ft 1 inç) MH Düz Stik	1.400	3.100
2,5 m (8 ft 2 inç) Düz Stik	1.000	2.200
2,9 m (9 ft 6 inç) Düz Stik	1.050	2.300
Arka Ağırlık:		
Standart	3.700	8.160
Alt Takım (akslar ve basamaklar dahil):		
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım	5.100	11.250
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım, İtme Bıçaklı	5.550	12.250
Lastikler:		
Havalı Lastikler (10,00-20 çift)	800	1.750
Dolgu Lastikler (10,00-20 çift)	1.800	3.950
Ataşmanlar (bağlantı braketleri dahil):		
Atık Elleçleme Polip Kiskacı G318 (0,8 m ³ , 1,00 yd ³)	1.650	3.650
Polip Ataşmanı GSH420S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.250	2.750
Polip Ataşmanı GSH520S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.500	3.300
Polip Ataşmanı GSV520S (0,6 m ³ , 0,75 yd ³)	1.350	3.000
Aktarma Çift Çeneli Polip Kiskacı CTV15 (1 m ³ , 1,25 yd ³)	1.400	3.100
Pimli Kova	700	1.550
CW Kova	700	1.550
Hızlı Ataşman Değiştiriciler (QC):		
CW Özel QC	250	550
Pimli Kavrayıcı QC	400	900
Diğer:		
15 kW (20 hp) Jeneratör	400	900
Operatör Koruyucu Muhafazaları (OPG)	150	350

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Boyutlar

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Değerler 10,00-20 dolgu lastikler içindir.



Bom Seçenekleri

MH Bom
5,35 m (17 ft 7 inç)

MH Bom
6,4 m (21 ft 0 inç)

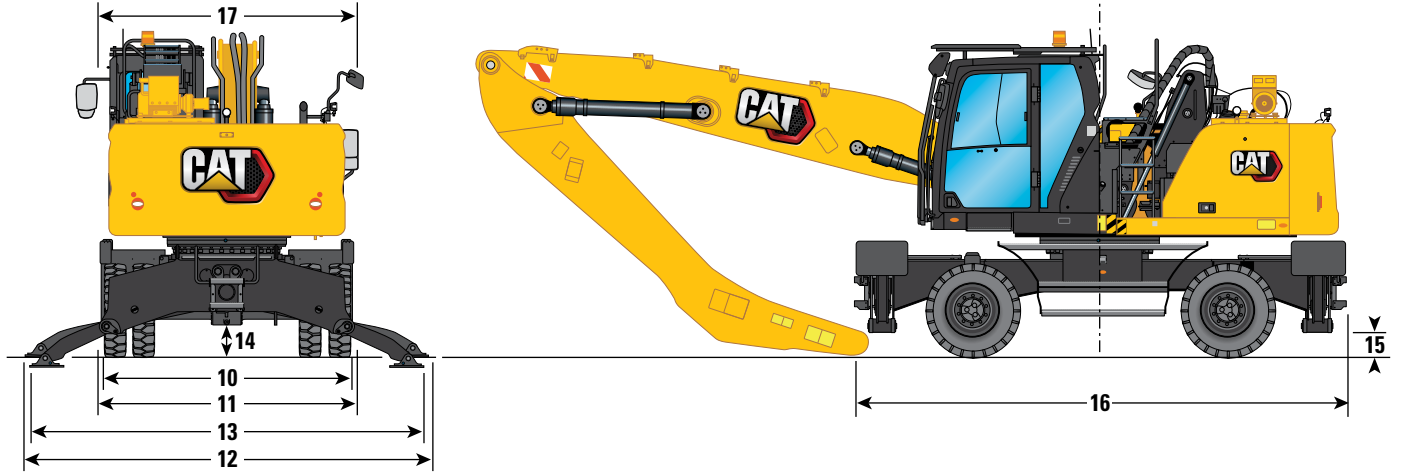
Stik Seçenekleri

	Düşük Burunlu			Düz			Düşük Burunlu			Düz		
	4,0 m (13 ft 1 inç)	4,5 m (14 ft 9 inç)	4,5 m (14 ft 9 inç)	4,3 m (14 ft 1 inç)	4,0 m (13 ft 1 inç)	4,0 m (13 ft 1 inç)	4,5 m (14 ft 9 inç)	5,0 m (16 ft 5 inç)	5,0 m (16 ft 5 inç)	4,3 m (14 ft 1 inç)	4,3 m (14 ft 1 inç)	4,3 m (14 ft 1 inç)
1 Operatör Koruyucu Muhafazaları ile Nakliye Yüksekliği (yürüyüş yolu tutacağı alçaltılmış olarak, alçaltılmamışsa yüksekliğe 70 mm [2,8 inç] ekleyin)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)
2 Nakliye Uzunluğu												
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım	8.350 mm (27 ft 5 inç)	8.300 mm (27 ft 3 inç)	8.300 mm (27 ft 3 inç)	8.300 mm (27 ft 3 inç)	9.450 mm (31 ft 0 inç)	9.450 mm (31 ft 0 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım, İtme Bıçaklı	8.650 mm (28 ft 5 inç)	8.600 mm (28 ft 3 inç)	8.600 mm (28 ft 3 inç)	8.600 mm (28 ft 3 inç)	9.450 mm (31 ft 0 inç)	9.450 mm (31 ft 0 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.700 mm (31 ft 10 inç)	9.700 mm (31 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)	9.400 mm (30 ft 10 inç)
3 Destek Noktası	2.430 mm (8 ft 0 inç)	1.790 mm (5 ft 10 inç)	1.890 mm (6 ft 2 inç)	1.890 mm (6 ft 2 inç)	3.460 mm (11 ft 4 inç)	3.460 mm (11 ft 4 inç)	2.830 mm (9 ft 3 inç)	2.240 mm (7 ft 4 inç)	2.240 mm (7 ft 4 inç)	2.930 mm (9 ft 7 inç)	2.930 mm (9 ft 7 inç)	2.930 mm (9 ft 7 inç)
4 Makine Uzunluğu												
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)	4.950 mm (16 ft 3 inç)
2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım, İtme Bıçaklı	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)	5.390 mm (17 ft 8 inç)
5 Arka Kule Dönüşü Yarıçapı	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)
6 Arka Ağırlık Mesafesi	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)	1.300 mm (4 ft 3 inç)
7 Kabin Yüksekliği												
Alçaltılmış Kabin – Operatör Koruyucu Muhafazaları olmadan	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)
Kabin Alçaltılmış – Tavan Sileceği Koruması ile	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)	3.470 mm (11 ft 5 inç)
Alçaltılmış Kabin – Operatör Koruyucu Muhafazaları ile	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)
Yükseltilmiş Kabin – Operatör Koruyucu Muhafazaları olmadan	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)
Yükseltilmiş Kabin – Operatör Koruyucu Muhafazaları ile	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)	5.750 mm (18 ft 10 inç)
Kabin Kaldırılmış – Tavan Sileceği Koruması ile	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)	5.870 mm (19 ft 3 inç)
8 Dingil Mesafesi	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)	2.600 mm (8 ft 6 inç)
9 Nakliye Genişliği	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)	2.540 mm (8 ft 4 inç)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Alt Takım Boyutları

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Değerler 10,00-20 dolgu lastikler içindir.



Alt Takım Genişliği

10 Lastiklerin Dışı	2.480 mm (8 ft 2 inç)
11 Payandalar Kalkık Halde	2.540 mm (8 ft 4 inç)
12 Payandalar Zeminde	4.130 mm (13 ft 7 inç)
13 Payandalar Tamamen İnmiş Halde	4.060 mm (13 ft 4 inç)
Maksimum Payanda Derinliği	90 mm (0 ft 4 inç)

Yerden Yükseklik

14 Dingil Mesafesi	330 mm (1 ft 1 inç)
15 Payanda Mesafesi	240 mm (0 ft 9 inç)

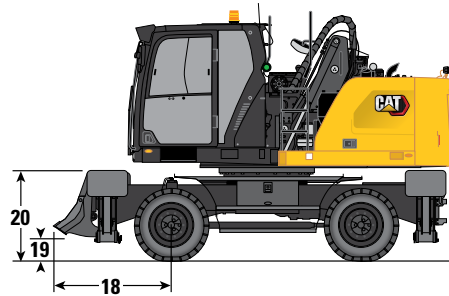
16 Alt Takım Uzunluğu

İtme Bıçaksız	4.900 mm (16 ft 1 inç)
İtme Bıçaklı	5.365 mm (17 ft 7 inç)

17 Üst Şasi Genişliği (Tutacaklar Dahil)	2.540 mm (8 ft 4 inç)
--	-----------------------

İtme Bıçaklı - 2,55 m (8 ft 4 inç) MH Alt Takım

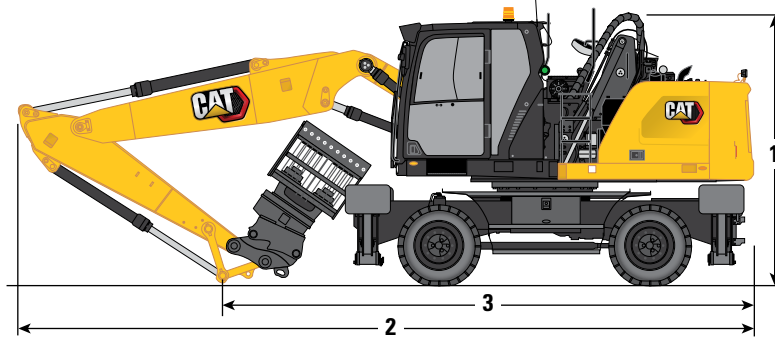
18 Ön Aks ile Bıçak (uç) arası	1.950 mm (6 ft 5 inç)
19 Yerden Yükseklik	310 mm (1 ft 0 inç)
20 Yükseklik	950 mm (3 ft 1 inç)
Genişlik	2.540 mm (8 ft 4 inç)



MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

VA/Tek Parça Bom

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve kova seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Değerler 10,00-20 dolgu lastikler içindir.



Bom Seçenekleri

VA Bom

5,26 m (17 ft 3 inç)

Tek Parça Bom

5,65 m (18 ft 6 inç)

Stik Seçenekleri

Düz

2,5 m (8 ft 2 inç)

2,9 m (9 ft 6 inç)

2,5 m (8 ft 2 inç)

Düz

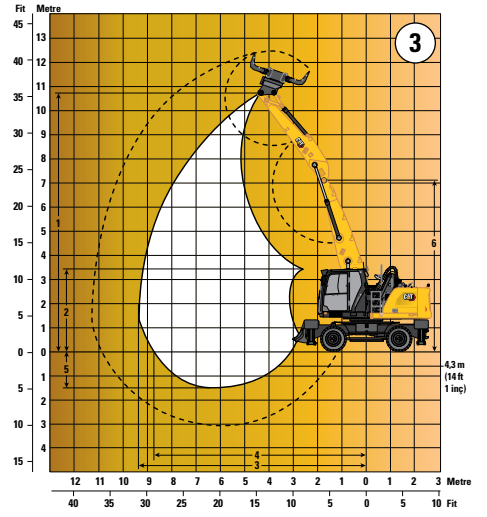
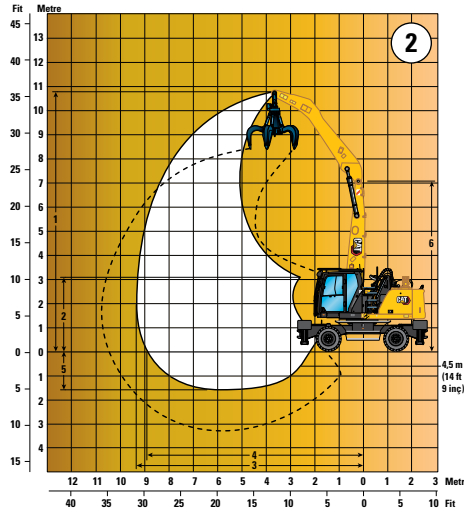
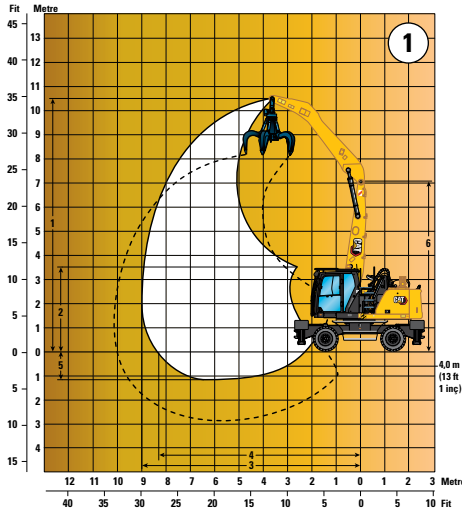
2,9 m (9 ft 6 inç)

1 Operatör Koruyucu Muhafazaları ile Nakliye Yüksekliği (bom ile kabin arasındaki en yüksek nokta)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.480 mm (11 ft 5 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)	3.350 mm (11 ft 0 inç)
2 Nakliye Uzunluğu	8.970 mm (29 ft 5 inç)	8.940 mm (29 ft 4 inç)	9.370 mm (30 ft 9 inç)	9.360 mm (30 ft 9 inç)
3 Destek Noktası	3.580 mm (11 ft 9 inç)	3.420 mm (11 ft 3 inç)	3.820 mm (12 ft 6 inç)	3.610 mm (11 ft 10 inç)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve polip kışkaç seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Bom Seçenekleri

MH Bom
5,35 m (17 ft 7 inç)

1

2

3

Stik Seçenekleri

Düşük Burunlu

Düz

4,0 m (13 ft 1 inç)

4,5 m (14 ft 9 inç)

4,3 m (14 ft 1 inç)

	4,0 m (13 ft 1 inç)	4,5 m (14 ft 9 inç)	4,3 m (14 ft 1 inç)
1 Maksimum Yükseklik	10.510 mm (34 ft 6 inç)	10.870 mm (35 ft 8 inç)	10.760 mm (35 ft 4 inç)
2 Minimum Boşaltma Yüksekliği	3.580 mm (11 ft 9 inç)	3.090 mm (10 ft 2 inç)	3.310 mm (10 ft 10 inç)
3 Maksimum Uzanma	9.000 mm (29 ft 6 inç)	9.420 mm (30 ft 11 inç)	9.280 mm (30 ft 5 inç)
4 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	8.270 mm (27 ft 2 inç)	8.940 mm (29 ft 4 inç)	8.680 mm (28 ft 6 inç)
5 Maksimum Derinlik	1.160 mm (3 ft 10 inç)	1.660 mm (5 ft 5 inç)	1.450 mm (4 ft 9 inç)
6 Maksimum Bom Pim Yüksekliği	7.120 mm (23 ft 4 inç)	7.120 mm (23 ft 4 inç)	7.120 mm (23 ft 4 inç)

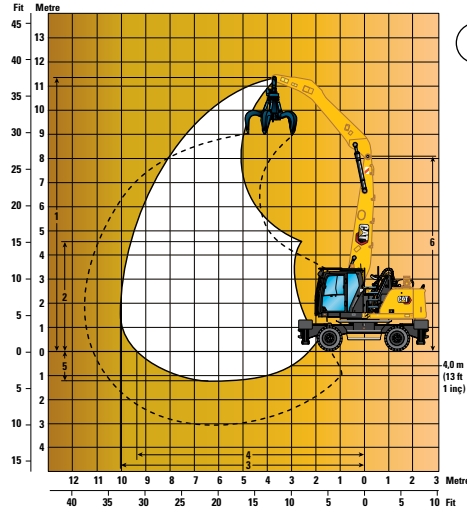
Tüm boyutlar, 10,00-20 dolgu lastiklerle birlikte stik burnu pimine referans olarak verilmiştir.

Bu boyutlar, alt takım türünden bağımsızdır.

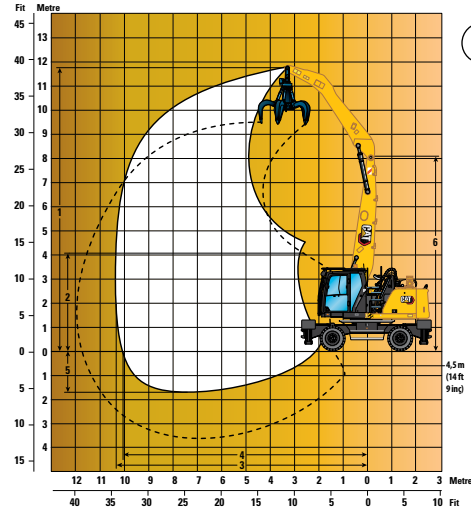
MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Çalışma Aralıkları

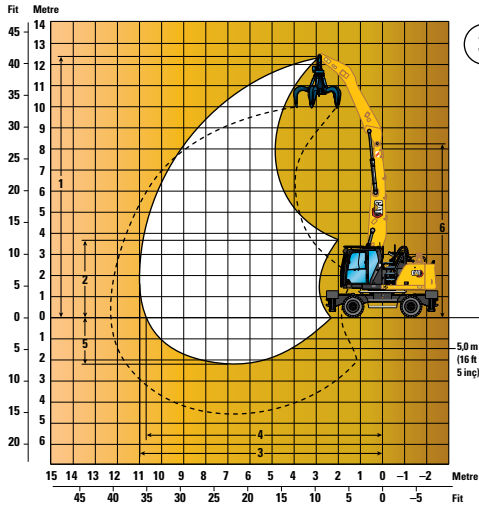
Tüm boyutlar yaklaşıktır ve polip kışkaç seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



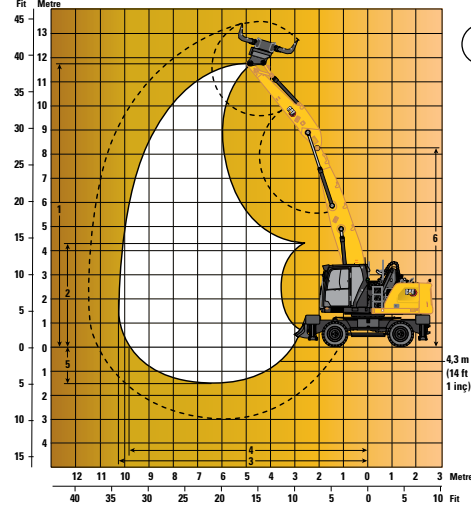
1



2



3



4

Bom Seçenekleri

MH Bom
6,4 m (21 ft 0 inç)

	1	2	3	4
Stik Seçenekleri	4,0 m (13 ft 1 inç)	Düşük Burunlu 4,5 m (14 ft 9 inç)	5,0 m (16 ft 5 inç)	Düz 4,3 m (14 ft 1 inç)
1 Maksimum Yükseklik	11.470 mm (37 ft 8 inç)	11.810 mm (38 ft 9 inç)	12.390 mm (40 ft 8 inç)	11.710 mm (38 ft 5 inç)
2 Minimum Boşaltma Yüksekliği	4.500 mm/15 ft 0 inç	4.060 mm (13 ft 4 inç)	3.750 mm (12 ft 3 inç)	4.290 mm (14 ft 1 inç)
3 Maksimum Uzanma	10.010 mm (32 ft 10 inç)	10.420 mm (34 ft 2 inç)	11.000 mm (36 ft 1 inç)	10.280 mm (33 ft 9 inç)
4 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	9.390 mm (30 ft 10 inç)	10.050 mm (33 ft 0 inç)	10.670 mm (35 ft 0 inç)	9.800 mm (32 ft 2 inç)
5 Maksimum Derinlik	1.200 mm (3 ft 11 inç)	1.700 mm (5 ft 7 inç)	2.200 mm (7 ft 3 inç)	1.500 mm (4 ft 11 inç)
6 Maksimum Bom Pim Yüksekliği	8.200 mm (26 ft 11 inç)	8.200 mm (26 ft 11 inç)	8.200 mm (26 ft 11 inç)	8.200 mm (26 ft 11 inç)

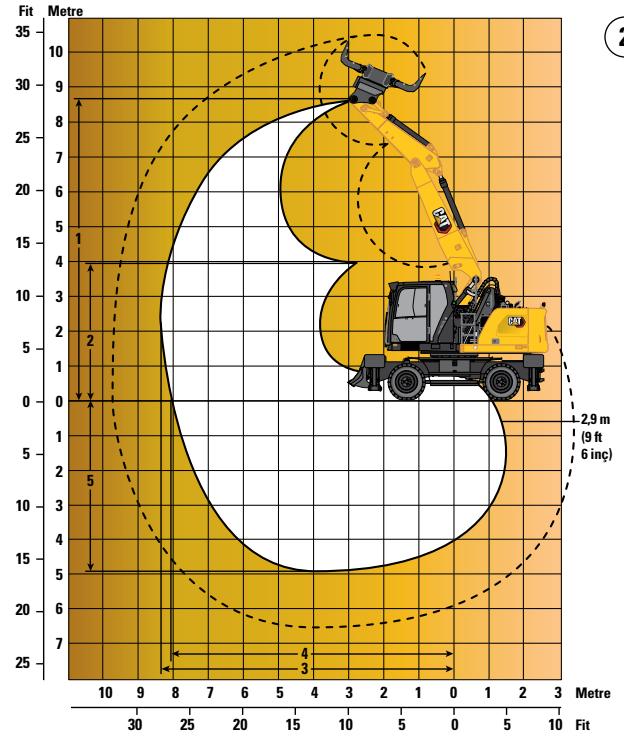
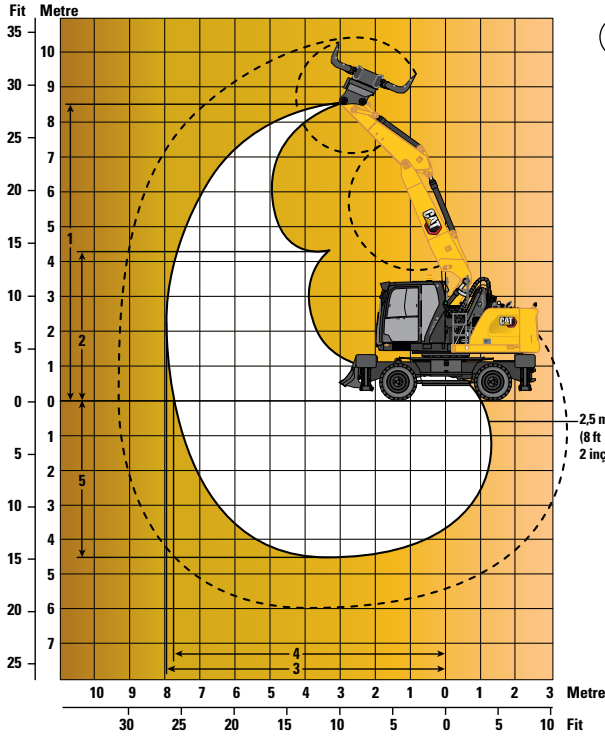
Tüm boyutlar, 10,00-20 dolgu lastiklerle birlikte stik burnu pimine referans olarak verilmiştir.

Bu boyutlar, alt takım türünden bağımsızdır.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve polip kısıkaç seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Bom Seçenekleri

VA Bom
5,26 m (17 ft 3 inç)

Stik Seçenekleri

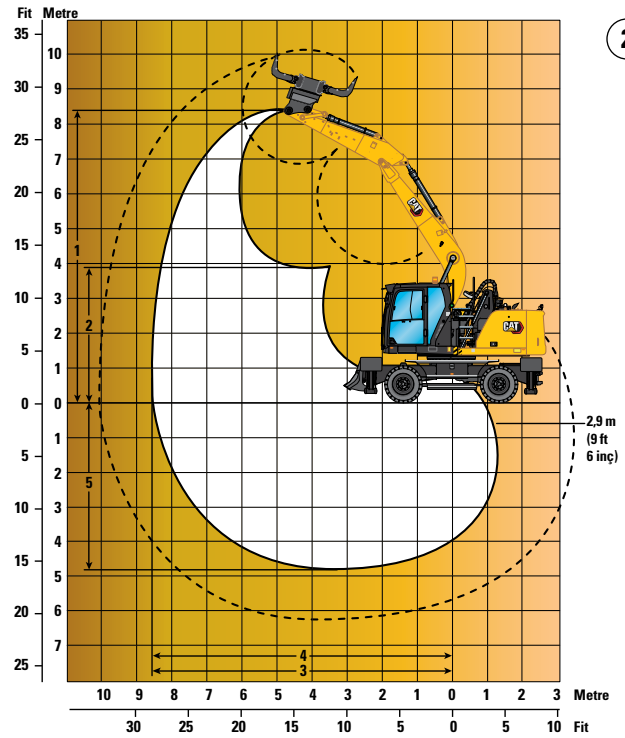
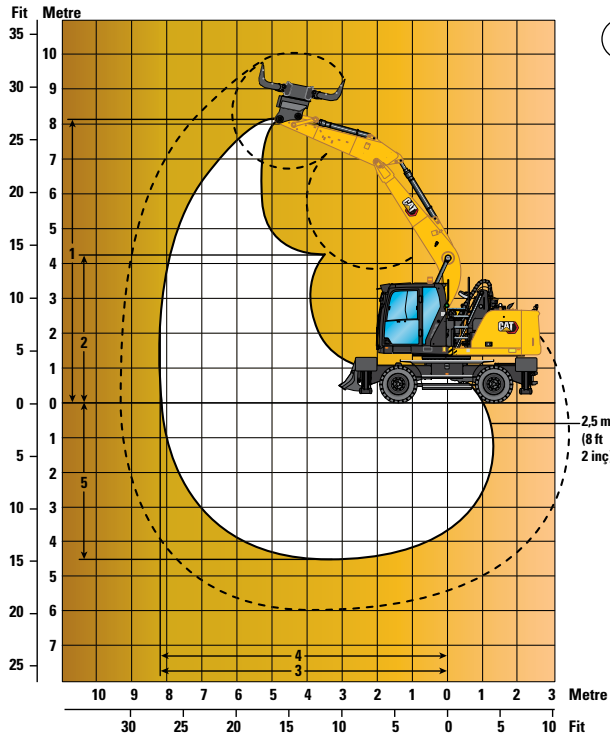
	2,5 m (8 ft 2 inç)	Düz	2,9 m (9 ft 6 inç)
1 Maksimum Yükseklik	8.500 mm (27 ft 11 inç)		8.780 mm (28 ft 10 inç)
2 Minimum Boşaltma Yüksekliği	4.340 mm (14 ft 3 inç)		3.960 mm (13 ft 0 inç)
3 Maksimum Uzanma	7.930 mm (26 ft 0 inç)		8.310 mm (27 ft 3 inç)
4 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	7.720 mm (25 ft 4 inç)		8.110 mm (26 ft 7 inç)
5 Maksimum Derinlik	4.490 mm (14 ft 9 inç)		4.890 mm (16 ft 1 inç)

Tüm boyutlar, 10,00-20 dolgu lastiklerle birlikte stik burnu pimine referans olarak verilmiştir.

Bu boyutlar, alt takım türünden bağımsızdır.

Çalışma Aralıkları

Tüm boyutlar yaklaşıktır ve polip kısıkaç seçimine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Bom Seçenekleri

Tek Parça Bom
5,65 m (18 ft 6 inç)

Stik Seçenekleri

	2,5 m (8 ft 2 inç)	Düz	2,9 m (9 ft 6 inç)
1 Maksimum Yükseklik	8.220 mm (27 ft 0 inç)		8.440 mm (27 ft 8 inç)
2 Minimum Boşaltma Yüksekliği	4.330 mm (14 ft 2 inç)		3.930 mm (10 ft 11 inç)
3 Maksimum Uzanma	8.280 mm (27 ft 2 inç)		8.860 mm (28 ft 5 inç)
4 Zemin Hattında Maksimum Uzanma	8.280 mm (27 ft 2 inç)		8.860 mm (28 ft 5 inç)
5 Maksimum Derinlik	4.460 mm (14 ft 8 inç)		4.860 mm (15 ft 11 inç)

Tüm boyutlar, 10,00-20 dolgu lastiklerle birlikte stik burnu pimine referans olarak verilmiştir.

Bu boyutlar, alt takım türünden bağımsızdır.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

 Kaldırma noktası yüksekliği	 Ön tarafta yük	 Arka tarafta yük	 Yan tarafta yük	 Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)
--	--	--	---	---

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,35 m (MH)

Stik

4,0 m (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
																				
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*8.000	*8.000	6.100										*6.250	*6.250	4.650	5.310
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.000	*8.000	*8.000										*6.250	*6.250	*6.250	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.500	8.450	6.200	5.300	5.250	3.900							4.150	4.100	3.000	6.930
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.800	*9.800	*9.800	*7.900	*7.900	*7.900							*5.500	*5.500	*5.500	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.450	8.350	6.150	5.250	5.200	3.850	3.650	3.600	2.650				3.300	3.250	2.350	7.950
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.800	*10.800	*10.800	*8.950	*8.950	8.100	6.800	6.800	5.550				*5.250	*5.250	5.050	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*12.850	*12.850	11.300	8.100	8.050	5.850	5.100	5.050	3.750	3.600	3.550	2.600				2.850	2.800	2.050	8.590
	Denge Kolu İndirilmiş	*12.850	*12.850	*12.850	*11.550	*11.550	*11.550	*9.200	*9.200	7.950	6.750	6.700	5.500				*5.250	*5.250	4.400	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	15.150	15.000	10.100	7.600	7.550	5.400	4.900	4.850	3.500	3.450	3.450	2.500				2.650	2.600	1.850	8.930
	Denge Kolu İndirilmiş	*18.750	*18.750	*18.750	*12.600	*12.600	12.600	*9.550	9.550	7.650	6.650	6.600	5.350				5.000	5.000	4.100	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*11.200	*11.200	8.700	7.050	7.000	4.900	4.650	4.600	3.300	3.350	3.300	2.350	2.550	2.500	1.800	2.550	2.500	1.800	9.000
	Denge Kolu İndirilmiş	*11.200	*11.200	*11.200	*13.150	*13.150	11.900	9.300	9.250	7.400	6.500	6.450	5.250	4.900	4.850	4.000	4.900	4.850	4.000	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*6.800	*6.800	*6.800	6.700	6.600	4.550	4.450	4.400	3.100	3.250	3.200	2.250							
	Denge Kolu İndirilmiş	*6.800	*6.800	*6.800	*12.200	*12.200	11.450	*8.900	*8.900	7.150	6.350	6.300	5.150							

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

 Kaldırma noktası yüksekliği	 Ön tarafta yük	 Arka tarafta yük	 Yan tarafta yük	 Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)
---	---	---	--	--

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

17 ft 7 inç (MH)

Stik

13 ft 1 inç (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
																	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*21.700	*21.700	*21.700	*16.800	*16.800	13.000							*14.100	*14.100	10.900	16,73
	Denge Kolu İndirilmiş	*21.700	*21.700	*21.700	*16.800	*16.800	*16.800							*14.100	*14.100	*14.100	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.300	18.100	13.400	11.300	11.200	8.300				9.300	9.200	6.800	22,41
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.200	*21.200	*21.200	*16.500	*16.500	*16.500				*12.200	*12.200	*12.200	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.100	18.000	13.200	11.300	11.200	8.300	7.800	7.700	5.700	7.300	7.200	5.300	25,92
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.500	*23.500	*23.500	*19.500	*19.500	17.400	*13.900	*13.900	11.900	*11.600	*11.600	11.200	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*28.100	*28.100	24.300	17.500	17.300	12.700	11.000	10.900	8.000	7.700	7.600	5.600	6.300	6.300	4.500	28,12
	Denge Kolu İndirilmiş	*28.100	*28.100	*28.100	*25.000	*25.000	*25.000	*20.000	*20.000	17.100	14.500	14.400	11.800	*11.600	*11.600	9.700	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	32.500	32.200	21.800	16.400	16.300	11.700	10.500	10.400	7.600	7.500	7.400	5.300	5.800	5.700	4.100	29,27
	Denge Kolu İndirilmiş	*40.400	*40.400	*40.400	*27.300	*27.300	27.000	20.600	20.500	16.500	14.200	14.200	11.600	11.100	11.000	9.000	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*27.100	*27.100	18.800	15.200	15.100	10.600	10.000	9.900	7.100	7.200	7.100	5.100	5.600	5.600	3.900	29,53
	Denge Kolu İndirilmiş	*27.100	*27.100	*27.100	*28.500	*28.500	25.600	20.000	19.800	15.900	13.900	13.900	11.300	10.800	10.700	8.800	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*15.600	*15.600	*15.600	14.400	14.200	9.800	9.600	9.500	6.700	7.000	6.900	4.900				
	Denge Kolu İndirilmiş	*15.600	*15.600	*15.600	*26.500	*26.500	24.500	*19.300	*19.300	15.400	13.700	13.600	11.000				

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,35 m (MH)

Stik

4,5 m (Düşük Burun)

		3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
	Alt takım konfigürasyonu																			
10.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*7.700	*7.700	*7.700													*7.100	*7.100	*7.100	3.340
	Denge Kolu İndirilmiş	*7.700	*7.700	*7.700													*7.100	*7.100	*7.100	
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.800	*7.800	6.300										5.300	5.250	3.900	6.000
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.800	*7.800	*7.800										*5.350	*5.350	*5.350	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.700	8.650	6.400	5.400	5.350	4.000							3.700	3.700	2.700	7.470
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.900	*8.900	*8.900	*7.600	*7.600	*7.600							*4.800	*4.800	*4.800	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.600	8.550	6.300	5.350	5.350	3.950	3.700	3.700	2.700				3.050	3.000	2.200	8.430
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.850	*9.850	*9.850	*8.600	*8.600	8.250	6.900	6.850	5.650				*4.600	*4.600	*4.600	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.300	8.250	6.050	5.200	5.150	3.800	3.650	3.600	2.650	2.650	2.650	1.900	2.650	2.650	1.900	9.030
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.950	*10.950	*10.950	*8.950	*8.950	8.050	6.850	6.800	5.550	*4.750	*4.750	4.100	*4.600	*4.600	4.100	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*15.700	15.600	10.550	7.800	7.750	5.600	4.950	4.900	3.600	3.500	3.500	2.500	2.600	2.600	1.850	2.450	2.450	1.750	9.350
	Denge Kolu İndirilmiş	*17.450	*17.450	*17.450	*12.150	*12.150	*12.150	*9.350	*9.350	7.800	6.700	6.650	5.450	5.000	4.950	4.050	4.700	4.650	3.800	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	13.900	13.750	9.050	7.200	7.150	5.050	4.700	4.650	3.350	3.350	3.350	2.400	2.550	2.550	1.800	2.400	2.350	1.650	9.420
	Denge Kolu İndirilmiş	*20.250	*20.250	*20.250	*13.050	*13.050	12.100	9.350	9.300	7.450	6.500	6.450	5.250	4.900	4.850	4.000	4.550	4.550	3.700	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*7.900	*7.900	*7.900	6.750	6.650	4.600	4.450	4.400	3.100	3.250	3.200	2.250							
	Denge Kolu İndirilmiş	*7.900	*7.900	*7.900	*12.650	*12.650	11.500	9.100	9.000	7.200	6.350	6.350	5.150							
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.500	6.400	4.400	4.300	4.250	2.950										
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.600	*10.600	*10.600	*7.800	*7.800	7.050										

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

17 ft 7 inç (MH)

Stik

14 ft 9 inç (Düşük Burun)

		10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft						ft
	Alt takım konfigürasyonu																			
35 ft	Denge Kolu Kaldırılmış																*16.800	*16.800	*16.800	9,25
	Denge Kolu İndirilmiş																*16.800	*16.800	*16.800	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*16.600	*16.600	13.500										*11.900	*11.900	9.000	19,09
	Denge Kolu İndirilmiş				*16.600	*16.600	*16.600										*11.900	*11.900	*11.900	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.700	18.500	13.700	11.600	11.500	8.600							8.400	8.300	6.100	24,21
	Denge Kolu İndirilmiş				*19.400	*19.400	*19.400	*16.200	*16.200	*16.200							*10.700	*10.700	*10.700	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.500	18.400	13.600	11.600	11.500	8.500	8.000	7.900	5.800				6.700	6.700	4.900	27,49
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.500	*21.500	*21.500	*18.700	*18.700	17.700	*14.600	*14.600	12.100				*10.200	*10.200	*10.200	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				17.900	17.800	13.000	11.200	11.100	8.200	7.800	7.700	5.700				5.900	5.800	4.200	29,56
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.800	*23.800	*23.800	*19.400	*19.400	17.300	14.700	14.600	12.000				*10.200	*10.200	9.100	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	33.800	33.500	22.800	16.800	16.700	12.000	10.700	10.600	7.700	7.600	7.500	5.400	5.600	5.600	4.000	5.400	5.400	3.800	30,68
	Denge Kolu İndirilmiş	*37.700	*37.700	*37.700	*26.300	*26.300	*26.300	*20.300	*20.300	16.700	14.400	14.300	11.700	10.700	10.600	8.700	10.300	10.300	8.400	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	29.800	29.600	19.500	15.500	15.400	10.900	10.100	10.000	7.200	7.300	7.200	5.100	5.500	5.400	3.900	5.300	5.200	3.700	30,91
	Denge Kolu İndirilmiş	*43.800	*43.800	*43.800	*28.300	*28.300	25.900	20.100	20.000	16.000	14.000	13.900	11.300	10.600	10.500	8.600	10.100	10.000	8.200	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*18.200	*18.200	17.500	14.500	14.300	9.900	9.600	9.500	6.700	7.000	6.900	4.900							
	Denge Kolu İndirilmiş	*18.200	*18.200	*18.200	*27.500	*27.500	24.700	19.500	19.400	15.500	13.700	13.600	11.100							
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.000	13.800	9.500	9.300	9.200	6.400										
	Denge Kolu İndirilmiş				*22.900	*22.900	*22.900	*16.800	*16.800	15.100										

* Devirleme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devirleme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı atışman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,35 m (MH)

Stik

4,3 m (Düz)

		3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
	Alt takım konfigürasyonu																			
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.700	*7.700	6.000										5.350	5.300	3.900	5.760
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.700	*7.700	*7.700										*5.400	*5.400	*5.400	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.400	8.350	6.100	5.150	5.100	3.750							3.600	3.600	2.550	7.290
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.050	*9.050	*9.050	*7.550	*7.550	*7.550							*4.800	*4.800	*4.800	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.350	8.250	6.050	5.100	5.050	3.700	3.450	3.400	2.450				2.850	2.850	2.000	8.260
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.100	*10.100	*10.100	*8.450	*8.450	7.950	6.650	6.600	5.400				*4.600	*4.600	4.500	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*10.950	*10.950	*10.950	8.050	7.950	5.750	4.950	4.900	3.550	3.400	3.350	2.400				2.500	2.450	1.700	8.880
	Denge Kolu İndirilmiş	*10.950	*10.950	*10.950	*10.950	*10.950	*10.950	*8.800	*8.800	7.800	6.550	6.550	5.300				*4.600	*4.600	3.950	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	15.300	15.150	10.150	7.500	7.450	5.300	4.700	4.650	3.350	3.250	3.250	2.250	2.400	2.350	1.600	2.300	2.250	1.550	9.200
	Denge Kolu İndirilmiş	*17.750	*17.750	*17.750	*12.100	*12.100	*12.100	*9.200	*9.200	7.500	6.450	6.400	5.150	4.750	4.700	3.800	4.550	4.550	3.650	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	13.450	13.350	8.650	6.900	6.850	4.750	4.450	4.400	3.050	3.100	3.100	2.150	2.300	2.300	1.550	2.200	2.150	1.450	9.280
	Denge Kolu İndirilmiş	*16.400	*16.400	*16.400	*12.800	*12.800	11.750	9.100	9.050	7.200	6.250	6.250	5.000	4.650	4.650	3.750	4.450	4.400	3.550	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*7.050	*7.050	*7.050	6.450	6.400	4.350	4.200	4.150	2.850	3.000	2.950	2.050							
	Denge Kolu İndirilmiş	*7.050	*7.050	*7.050	*12.200	*12.200	11.250	*8.800	8.750	6.950	6.150	6.100	4.900							

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

17 ft 7 inç (MH)

Stik

14 ft 1 inç (Düz)

		10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft						ft
	Alt takım konfigürasyonu																			
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*16.400	*16.400	12.800										*12.100	*12.100	9.000	18,27
	Denge Kolu İndirilmiş				*16.400	*16.400	*16.400										*12.100	*12.100	*12.100	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.100	17.900	13.100	11.000	10.900	8.000							8.200	8.100	5.800	23,59
	Denge Kolu İndirilmiş				*19.600	*19.600	*19.600	*16.000	*16.000	*16.000							*10.700	*10.700	*10.700	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				17.900	17.800	13.000	11.000	10.900	8.000	7.400	7.300	5.200				6.400	6.300	4.500	26,94
	Denge Kolu İndirilmiş				*22.000	*22.000	*22.000	*18.500	*18.500	17.100	*14.100	*14.100	11.500				*10.100	*10.100	10.100	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*24.000	*24.000	*24.000	17.300	17.100	12.400	10.700	10.600	7.700	7.300	7.200	5.100				5.500	5.500	3.800	29,07
	Denge Kolu İndirilmiş	*24.000	*24.000	*24.000	*23.700	*23.700	*23.700	*19.100	*19.100	16.700	14.100	14.000	11.400				*10.100	*10.100	8.800	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	32.800	32.600	21.900	16.200	16.000	11.400	10.100	10.000	7.200	7.000	6.900	4.900	5.100	5.000	3.400	5.000	5.000	3.400	30,18
	Denge Kolu İndirilmiş	*38.300	*38.300	*38.300	*26.200	*26.200	*26.200	*19.900	*19.900	16.100	13.800	13.700	11.100	10.200	10.100	8.200	10.100	10.000	8.100	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	28.900	28.700	18.600	14.900	14.700	10.200	9.600	9.500	6.600	6.700	6.700	4.600	5.000	4.900	3.300	4.900	4.800	3.200	30,45
	Denge Kolu İndirilmiş	*41.200	*41.200	*41.200	*27.800	*27.800	25.300	19.600	19.400	15.500	13.500	13.400	10.800	10.000	10.000	8.100	9.800	9.700	7.900	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*16.200	*16.200	*16.200	13.900	13.800	9.300	9.100	9.000	6.200	6.500	6.400	4.400							
	Denge Kolu İndirilmiş	*16.200	*16.200	*16.200	*26.500	*26.500	24.100	19.000	18.800	14.900	13.200	13.100	10.500							

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salınlımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

 Kaldırma noktası yüksekliği  Ön tarafta yük  Arka tarafta yük  Yan tarafta yük  Maksimum uzanmada yük (stik burnu/kova pimi)

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

6,4 m (MH)

Stik

4,0 m (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
																				
10.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*9.450	*9.450	*9.450	*7.350	*7.350	6.000										*6.750	*6.750	5.400	4.790
	Denge Kolu İndirilmiş	*9.450	*9.450	*9.450	*7.350	*7.350	*7.350										*6.750	*6.750	*6.750	
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.550	8.500	6.250	5.300	5.250	3.850							4.150	4.100	3.000	6.900
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.450	*9.450	*9.450	*7.650	*7.650	*7.650							*5.700	*5.700	*5.700	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.550	8.450	6.200	5.300	5.250	3.900	3.600	3.600	2.600				3.050	3.050	2.200	8.210
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.600	*10.600	*10.600	*8.600	*8.600	8.150	6.850	6.800	5.550				*5.350	*5.350	4.750	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.250	8.200	6.000	5.150	5.100	3.750	3.550	3.550	2.550	2.600	2.550	1.800	2.550	2.500	1.800	9.080
	Denge Kolu İndirilmiş				*11.050	*11.050	*11.050	*8.800	*8.800	8.000	6.800	6.750	5.500	4.950	4.950	4.050	4.900	4.850	4.000	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*15.700	15.550	10.500	7.750	7.700	5.500	4.900	4.850	3.550	3.450	3.400	2.450	2.550	2.500	1.800	2.250	2.250	1.550	9.650
	Denge Kolu İndirilmiş	*17.400	*17.400	*17.400	*11.900	*11.900	*11.900	*9.150	*9.150	7.750	6.650	6.600	5.350	4.900	4.900	4.000	4.400	4.350	3.550	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.700	*8.700	8.650	7.050	7.000	4.900	4.600	4.550	3.250	3.300	3.250	2.300	2.450	2.450	1.700	2.100	2.050	1.400	9.950
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.700	*8.700	*8.700	*12.700	*12.700	11.950	9.300	9.250	7.350	6.450	6.400	5.200	4.850	4.800	3.900	4.100	4.100	3.350	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.450	6.350	4.300	4.300	4.250	2.950	3.100	3.100	2.150	2.400	2.350	1.600	2.000	2.000	1.350	10.010
	Denge Kolu İndirilmiş				*12.500	*12.500	11.200	8.900	8.850	7.000	6.250	6.200	5.000	4.750	4.700	3.800	4.050	4.000	3.250	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.100	6.050	4.000	4.100	4.050	2.750	3.000	2.950	2.050	2.300	2.300	1.550				
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.750	*9.750	*9.750	*8.300	*8.300	6.800	6.100	6.050	4.850	4.650	4.650	3.750				

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

 Kaldırma noktası yüksekliği  Ön tarafta yük  Arka tarafta yük  Yan tarafta yük  Maksimum uzanmada yük (stik burnu/kova pimi)

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

21 ft 0 inç (MH)

Stik

13 ft 1 inç (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft						ft
																				
35 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*20.300	*20.300	*20.300													*15.400	*15.400	13.300	14,63
	Denge Kolu İndirilmiş	*20.300	*20.300	*20.300													*15.400	*15.400	*15.400	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.300	18.200	13.400	11.300	11.200	8.300							9.500	9.400	6.900	22,11
	Denge Kolu İndirilmiş				*20.400	*20.400	*20.400	*16.000	*16.000	*16.000							*12.700	*12.700	*12.700	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.300	18.200	13.400	11.400	11.300	8.300	7.800	7.700	5.600				6.900	6.800	4.900	26,64
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.100	*23.100	*23.100	*18.800	*18.800	17.500	14.700	14.600	11.900				*11.800	*11.800	10.700	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				17.800	17.700	12.900	11.100	11.000	8.100	7.700	7.600	5.500				5.700	5.600	4.000	29,66
	Denge Kolu İndirilmiş				*24.000	*24.000	*24.000	*19.100	*19.100	17.200	14.600	14.500	11.800				10.900	10.800	8.800	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	33.700	33.500	22.700	16.700	16.600	11.900	10.600	10.500	7.600	7.400	7.400	5.300	5.500	5.400	3.800	5.000	4.900	3.400	31,56
	Denge Kolu İndirilmiş	*37.500	*37.500	*37.500	*25.800	*25.800	*25.800	*19.800	*19.800	16.600	14.300	14.200	11.600	10.600	10.500	8.600	9.700	9.600	7.900	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*23.500	*23.500	18.700	15.200	15.100	10.600	9.900	9.800	7.000	7.100	7.000	5.000	5.300	5.200	3.700	4.600	4.600	3.100	32,61
	Denge Kolu İndirilmiş	*23.500	*23.500	*23.500	*27.500	*27.500	25.700	20.000	19.800	15.900	13.900	13.800	11.200	10.400	10.300	8.400	9.100	9.000	7.400	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				13.900	13.700	9.300	9.300	9.200	6.400	6.700	6.700	4.600	5.100	5.100	3.500	4.500	4.400	3.000	32,84
	Denge Kolu İndirilmiş				*27.100	*27.100	24.000	19.200	19.000	15.100	13.500	13.400	10.800	10.200	10.100	8.200	8.900	8.800	7.200	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				13.100	13.000	8.700	8.800	8.700	5.900	6.500	6.400	4.400	5.000	4.900	3.400				
	Denge Kolu İndirilmiş				*22.800	*22.800	*22.800	*18.000	*18.000	14.600	13.100	13.100	10.500	10.000	10.000	8.100				

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

6,4 m (MH)

Stik

4,5 m (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
																				
10.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.350	*7.350	6.250										*5.650	*5.650	4.300	5.610
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.350	*7.350	*7.350										*5.650	*5.650	*5.650	
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*8.650	*8.650	6.400	5.400	5.350	4.000							3.700	3.650	2.650	7.490
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.650	*8.650	*8.650	*7.400	*7.400	*7.400							*4.950	*4.950	*4.950	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.750	8.650	6.400	5.400	5.350	4.000	3.700	3.650	2.700				2.850	2.800	2.000	8.710
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.550	*9.550	*9.550	*8.350	*8.350	8.300	6.950	6.900	5.650				*4.700	*4.700	4.350	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.500	8.400	6.200	5.300	5.250	3.850	3.650	3.600	2.650	2.650	2.600	1.850	2.400	2.350	1.650	9.540
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.550	*10.550	*10.550	*8.550	*8.550	8.150	6.850	6.800	5.600	5.050	5.000	4.100	4.550	4.550	3.700	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*13.550	*13.550	11.050	8.000	7.900	5.700	5.000	5.000	3.650	3.500	3.450	2.500	2.600	2.550	1.800	2.100	2.100	1.450	10.070
	Denge Kolu İndirilmiş	*13.550	*13.550	*13.550	*11.450	*11.450	*11.450	*8.900	*8.900	7.850	6.700	6.650	5.450	4.950	4.950	4.050	4.100	4.100	3.350	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	14.200	14.050	9.250	7.250	7.200	5.050	4.700	4.650	3.300	3.350	3.300	2.350	2.500	2.450	1.700	1.950	1.950	1.350	10.360
	Denge Kolu İndirilmiş	*19.200	*19.200	*19.200	*12.450	*12.450	12.200	*9.300	*9.300	7.500	6.500	6.450	5.250	4.850	4.800	3.950	3.900	3.850	3.150	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*4.100	*4.100	*4.100	6.550	6.500	4.450	4.350	4.300	3.000	3.150	3.100	2.150	2.400	2.350	1.650	1.900	1.900	1.250	10.420
	Denge Kolu İndirilmiş	*4.100	*4.100	*4.100	*12.700	*12.700	11.350	9.000	8.950	7.100	6.300	6.250	5.050	4.750	4.700	3.850	3.800	3.750	3.050	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*3.800	*3.800	*3.800	6.100	6.050	4.050	4.100	4.050	2.750	3.000	2.950	2.050	2.300	2.300	1.550				
	Denge Kolu İndirilmiş	*3.800	*3.800	*3.800	*11.300	*11.300	10.800	*8.650	8.600	6.800	6.100	6.050	4.900	4.650	4.600	3.750				
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							3.950	3.900	2.650	2.900	2.850	1.950							
	Denge Kolu İndirilmiş							*7.150	*7.150	6.650	*5.550	*5.550	4.800							

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

8 ft 9 inç (MH)

Bom

21 ft 0 inç (MH)

Stik

14 ft 9 inç (Düşük Burun)

		10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft						ft
	Alt takım konfigürasyonu																			
35 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*15.400	*15.400	13.300										*12.800	*12.800	10.300	17,49
	Denge Kolu İndirilmiş				*15.400	*15.400	*15.400										*12.800	*12.800	*12.800	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*18.700	18.600	13.800	11.600	11.500	8.600							8.400	8.300	6.100	24,08
	Denge Kolu İndirilmiş				*18.700	*18.700	*18.700	*15.700	*15.700	*15.700							*11.000	*11.000	*11.000	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.800	18.600	13.800	11.600	11.500	8.600	8.000	7.900	5.800				6.300	6.300	4.500	28,31
	Denge Kolu İndirilmiş				*20.800	*20.800	*20.800	*18.200	*18.200	17.800	14.900	14.800	12.100				*10.300	*10.300	9.800	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.300	18.100	13.300	11.400	11.300	8.300	7.800	7.800	5.700	5.700	5.600	4.000	5.300	5.200	3.700	31,14
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.000	*23.000	*23.000	*18.600	*18.600	17.500	14.700	14.700	12.000	10.800	10.700	8.800	10.100	10.100	8.200	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*29.200	*29.200	23.800	17.200	17.100	12.400	10.800	10.700	7.800	7.600	7.500	5.400	5.600	5.500	3.900	4.700	4.600	3.200	32,97
	Denge Kolu İndirilmiş	*29.200	*29.200	*29.200	*24.800	*24.800	*24.800	*19.400	*19.400	16.900	14.400	14.300	11.700	10.700	10.600	8.700	9.100	9.000	7.400	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	30.500	30.300	20.000	15.700	15.500	11.000	10.100	10.000	7.200	7.200	7.100	5.000	5.400	5.300	3.700	4.300	4.300	2.900	33,96
	Denge Kolu İndirilmiş	*41.400	*41.400	*41.400	*27.000	*27.000	26.200	*20.100	20.100	16.100	14.000	13.900	11.300	10.400	10.400	8.500	8.600	8.500	6.900	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*9.600	*9.600	*9.600	14.200	14.000	9.600	9.400	9.300	6.500	6.800	6.700	4.700	5.100	5.100	3.500	4.200	4.100	2.800	34,19
	Denge Kolu İndirilmiş	*9.600	*9.600	*9.600	*27.500	*27.500	24.400	19.300	19.200	15.300	13.500	13.400	10.900	10.200	10.100	8.200	8.400	8.300	6.800	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.600	*8.600	*8.600	13.200	13.000	8.700	8.800	8.700	5.900	6.500	6.400	4.400	5.000	4.900	3.300				
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.600	*8.600	*8.600	*25.000	*25.000	23.200	18.600	18.500	14.600	13.200	13.100	10.500	10.000	9.900	8.100				
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							8.500	8.400	5.700	6.300	6.200	4.200							
	Denge Kolu İndirilmiş							*15.500	*15.500	14.300	*11.900	*11.900	10.300							

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

6,4 m (MH)

Stik

5,0 m (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm			10.500 mm			Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)			mm
12.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	3.820
	Denge Kolu İndirilmiş	*7.650	*7.650	*7.650																*6.500	*6.500	*6.500	
10.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.500	*7.500	6.550	5.450	5.500	4.050										4.600	4.600	3.350	6.640
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.500	*7.500	*7.500	*5.950	*5.950	*5.950										*4.900	*4.900	*4.900	
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							5.600	5.650	4.200	3.800	3.850	2.800							3.150	3.200	2.300	8.270
	Denge Kolu İndirilmiş							*7.350	*7.350	*7.350	*5.800	*5.800	*5.800							*4.400	*4.400	*4.400	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							5.600	5.650	4.200	3.850	3.850	2.850	2.750	2.750	2.000				2.550	2.550	1.800	9.390
	Denge Kolu İndirilmiş							*8.000	*8.000	*8.000	*6.900	*6.900	5.850	*5.050	*5.050	4.250				*4.150	*4.150	3.950	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.800	8.850	6.500	5.450	5.500	4.050	3.750	3.800	2.750	2.750	2.750	1.950				2.150	2.200	1.500	10.160
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.300	*9.300	*9.300	*8.250	*8.250	*8.250	*6.950	*6.950	5.800	5.200	5.200	4.250				*4.050	*4.050	3.450	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.350	8.350	6.050	5.200	5.250	3.800	3.600	3.650	2.600	2.650	2.650	1.900	2.000	2.000	1.400	1.950	1.950	1.350	10.670
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.950	*10.950	*10.950	*8.650	*8.650	8.150	6.900	6.900	5.650	5.100	5.100	4.150	3.950	3.950	3.200	3.850	3.850	3.100	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	15.150	15.200	10.050	7.600	7.650	5.400	4.850	4.900	3.500	3.400	3.450	2.450	2.550	2.550	1.800	1.950	1.950	1.350	1.800	1.850	1.200	10.940
	Denge Kolu İndirilmiş	*18.200	*18.200	*18.200	*12.100	*12.100	*12.100	*9.100	*9.100	7.750	6.650	6.700	5.400	4.950	5.000	4.050	3.900	3.900	3.150	3.650	3.650	2.950	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*5.550	*5.550	*5.550	6.800	6.850	4.700	4.500	4.500	3.150	3.200	3.250	2.250	2.450	2.450	1.650	1.900	1.900	1.250	1.750	1.750	1.150	11.000
	Denge Kolu İndirilmiş	*5.550	*5.550	*5.550	*12.650	*12.650	11.800	9.250	9.250	7.350	6.450	6.450	5.200	4.850	4.850	3.950	3.800	3.850	3.100	3.550	3.550	2.900	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*3.850	*3.850	*3.850	6.250	6.300	4.200	4.150	4.200	2.850	3.050	3.050	2.100	2.350	2.350	1.600	1.850	1.850	1.250				
	Denge Kolu İndirilmiş	*3.850	*3.850	*3.850	*12.000	*12.000	11.150	*8.850	*8.850	7.000	6.250	6.250	5.000	4.750	4.750	3.800	3.750	3.800	3.050				
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.000	6.050	3.950	4.000	4.000	2.650	2.950	2.950	1.950	2.250	2.300	1.500							
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.750	*9.750	*9.750	*7.700	*7.700	6.800	*5.900	*5.900	4.850	*4.400	*4.400	3.750							

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, dolgu lastikler, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

21 ft 0 inç (MH)

Stik

16 ft 5 inç (Düşük Burun)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			35 ft			Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)			ft
40 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*16.100	*16.100	*16.100																*15.500	*15.500	*15.500	10,60
	Denge Kolu İndirilmiş	*16.100	*16.100	*16.100																*15.500	*15.500	*15.500	
35 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*16.100	*16.100	14.000	11.700	11.700	8.600										10.700	10.700	7.900	21,00
	Denge Kolu İndirilmiş				*16.100	*16.100	*16.100	*12.200	*12.200	*12.200										*11.000	*11.000	*11.000	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							12.000	12.100	9.000	8.200	8.200	6.000							7.200	7.200	5.200	26,71
	Denge Kolu İndirilmiş							*15.800	*15.800	*15.800	*12.000	*12.000	*12.000							*9.700	*9.700	*9.700	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							12.000	12.100	9.000	8.200	8.300	6.100	5.900	5.900	4.200				5.700	5.700	4.000	30,58
	Denge Kolu İndirilmiş							*17.500	*17.500	*17.500	*15.000	*15.000	12.600	*10.100	*10.100	9.100				*9.200	*9.200	8.800	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				19.000	19.100	14.000	11.800	11.800	8.700	8.100	8.100	5.900	5.900	5.900	4.200				4.800	4.800	3.400	33,20
	Denge Kolu İndirilmiş				*20.400	*20.400	*20.400	*17.900	*17.900	*17.900	*15.200	*15.200	12.400	11.100	11.200	9.100				*8.900	*8.900	7.600	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.000	18.000	13.100	11.200	11.300	8.200	7.800	7.800	5.600	5.700	5.700	4.000				4.300	4.300	2.900	34,94
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.700	*23.700	*23.700	*18.800	*18.800	17.600	14.800	14.900	12.100	10.900	11.000	9.000				8.500	8.500	6.900	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	32.600	32.700	21.800	16.400	16.500	11.600	10.500	10.500	7.500	7.400	7.400	5.200	5.500	5.500	3.800	4.200	4.200	2.800	4.000	4.000	2.700	35,86
	Denge Kolu İndirilmiş	*39.300	*39.300	*39.300	*26.100	*26.100	*26.100	*19.700	*19.700	16.700	14.300	14.400	11.700	10.700	10.700	8.700	8.300	8.400	6.800	8.000	8.000	6.500	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*13.300	*13.300	*13.300	14.700	14.800	10.100	9.700	9.700	6.700	6.900	7.000	4.800	5.200	5.300	3.600	4.100	4.100	2.700	3.900	3.900	2.600	36,09
	Denge Kolu İndirilmiş	*13.300	*13.300	*13.300	*27.500	*27.500	25.300	19.900	19.900	15.800	13.800	13.900	11.200	10.400	10.500	8.500	8.200	8.200	6.700	7.800	7.900	6.400	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.700	*8.700	*8.700	13.500	13.600	9.000	9.000	9.100	6.100	6.600	6.600	4.500	5.000	5.100	3.400	4.000	4.000	2.600				
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.700	*8.700	*8.700	*26.000	*26.000	23.900	19.100	19.100	15.000	13.400	13.500	10.800	10.200	10.200	8.200	*8.000	*8.000	6.600				
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				12.900	13.000	8.500	8.600	8.700	5.800	6.300	6.400	4.200										
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.500	*21.500	*21.500	*16.600	*16.600	14.600	*12.700	*12.700	10.500										

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilittir olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

6,4 m (MH)

Stik

4,3 m (Düz)

		3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm			9.000 mm						mm
	Alt takım konfigürasyonu																			
10.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.200	*7.200	5.900										*5.800	*5.800	4.350	5.340
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.200	*7.200	*7.200										*5.800	*5.800	*5.800	
9.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.450	8.400	6.150	5.150	5.100	3.700							3.600	3.550	2.550	7.290
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.700	*8.700	*8.700	*7.300	*7.300	*7.300							*4.950	*4.950	*4.950	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.450	8.350	6.100	5.150	5.100	3.700	3.450	3.400	2.450				2.650	2.650	1.850	8.540
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.750	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200	8.050	6.650	6.650	5.400				*4.650	*4.650	4.250	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				8.200	8.100	5.900	5.000	4.950	3.600	3.400	3.350	2.400	2.400	2.350	1.600	2.200	2.150	1.450	9.380
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.500	*10.500	*10.500	*8.400	*8.400	7.900	6.600	6.550	5.350	4.750	4.750	3.850	4.400	4.400	3.550	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*14.950	*14.950	10.650	7.700	7.600	5.400	4.750	4.700	3.350	3.250	3.200	2.250	2.350	2.300	1.550	1.900	1.900	1.250	9.930
	Denge Kolu İndirilmiş	*14.950	*14.950	*14.950	*11.400	*11.400	*11.400	*8.750	*8.750	7.600	6.450	6.400	5.200	4.700	4.700	3.800	3.950	3.950	3.150	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	13.650	13.500	8.750	6.950	6.900	4.750	4.400	4.350	3.050	3.050	3.050	2.100	2.250	2.200	1.450	1.750	1.750	1.100	10.220
	Denge Kolu İndirilmiş	*19.200	*19.200	*19.200	*12.300	*12.300	11.850	*9.050	*9.050	7.200	6.250	6.200	5.000	4.600	4.600	3.700	3.700	3.700	2.950	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*3.000	*3.000	*3.000	6.250	6.200	4.150	4.100	4.050	2.750	2.900	2.850	1.900	2.150	2.100	1.400	1.700	1.700	1.050	10.280
	Denge Kolu İndirilmiş	*3.000	*3.000	*3.000	*12.350	*12.350	11.000	8.700	8.650	6.800	6.050	6.000	4.800	4.500	4.450	3.600	3.650	3.600	2.900	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				5.850	5.750	3.750	3.850	3.800	2.500	2.750	2.700	1.800	2.050	2.050	1.300				
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.200	*10.200	*10.200	*8.200	*8.200	6.550	5.850	5.800	4.650	4.400	4.400	3.500				

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

21 ft 0 inç (MH)

Stik

14 ft 1 inç (Düz)

		10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft						ft
	Alt takım konfigürasyonu																			
35 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*15.000	*15.000	12.600										*13.100	*13.100	10.600	16,57
	Denge Kolu İndirilmiş				*15.000	*15.000	*15.000										*13.100	*13.100	*13.100	
30 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.100	18.000	13.100	11.000	10.900	7.900							8.200	8.100	5.800	23,43
	Denge Kolu İndirilmiş				*18.900	*18.900	*18.900	*15.400	*15.400	*15.400							*11.100	*11.100	*11.100	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				18.100	18.000	13.100	11.000	10.900	8.000	7.400	7.300	5.200				6.000	5.900	4.100	27,72
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.200	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800	17.200	14.300	14.200	11.600				*10.300	*10.300	9.500	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				17.600	17.500	12.700	10.800	10.700	7.700	7.300	7.200	5.100	5.100	5.100	3.400	4.900	4.800	3.300	30,64
	Denge Kolu İndirilmiş				*22.800	*22.800	*22.800	*18.200	*18.200	16.900	14.200	14.100	11.400	10.200	10.200	8.200	9.800	9.800	7.900	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*32.000	*32.000	23.000	16.600	16.400	11.700	10.200	10.100	7.200	7.000	6.900	4.800	5.000	4.900	3.300	4.300	4.200	2.800	32,51
	Denge Kolu İndirilmiş	*32.000	*32.000	*32.000	*24.700	*24.700	*24.700	*19.000	*19.000	16.300	13.900	13.800	11.100	10.100	10.000	8.100	8.800	8.700	7.000	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	29.400	29.100	19.000	15.000	14.900	10.300	9.500	9.400	6.600	6.600	6.500	4.500	4.800	4.800	3.200	3.900	3.900	2.500	33,50
	Denge Kolu İndirilmiş	*41.500	*41.500	*41.500	*26.600	*26.600	25.500	*19.600	19.500	15.500	13.400	13.300	10.700	9.900	9.800	7.900	8.200	8.200	6.600	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*7.100	*7.100	*7.100	13.500	13.400	8.900	8.800	8.700	5.900	6.200	6.200	4.100	4.600	4.600	3.000	3.800	3.700	2.300	33,73
	Denge Kolu İndirilmiş	*7.100	*7.100	*7.100	*26.800	*26.800	23.700	18.700	18.600	14.700	13.000	12.900	10.300	9.700	9.600	7.700	8.000	8.000	6.400	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				12.600	12.400	8.100	8.300	8.200	5.400	5.900	5.900	3.800	4.500	4.400	2.800				
	Denge Kolu İndirilmiş				*23.700	*23.700	22.600	*17.800	*17.800	14.100	12.600	12.500	10.000	9.500	9.400	7.500				

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,26 m (VA)

Stik

2,5 m (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
																	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*5.900	*5.900	*5.900							*3.800	*3.800	*3.800	5.420
	Denge Kolu İndirilmiş				*5.900	*5.900	*5.900							*3.800	*3.800	*3.800	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*6.050	*6.050	5.950	*4.800	*4.800	3.750				*3.300	*3.300	3.050	6.720
	Denge Kolu İndirilmiş				*6.050	*6.050	*6.050	*4.800	*4.800	*4.800				*3.300	*3.300	*3.300	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*6.400	*6.400	5.650	*4.950	*4.950	3.600				*3.150	*3.150	2.500	7.490
	Denge Kolu İndirilmiş				*6.400	*6.400	*6.400	*4.950	*4.950	*4.950				*3.150	*3.150	*3.150	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.250	*7.250	5.150	4.800	4.750	3.400	3.400	2.400		*3.150	*3.100	2.200	7.890
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.250	*7.250	*7.250	*5.250	*5.250	*5.250	*4.200	*4.200	*4.200	*3.150	*3.150	*3.150	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.850	6.800	4.700	4.550	4.500	3.200	3.300	3.300	2.350	3.000	3.000	2.100	7.990
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.700	*8.700	*8.700	*5.700	*5.700	*5.700	*4.400	*4.400	*4.400	*3.350	*3.350	*3.350	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.600	6.550	4.450	4.400	4.350	3.050	3.250	3.200	2.250	3.100	3.050	2.150	7.780
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.000	*10.000	*10.000	*6.250	*6.250	*6.250	*4.700	*4.700	*4.700	*3.650	*3.650	*3.650	
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.950	*8.950	8.050	6.550	6.500	4.400	4.350	4.300	3.000				3.400	3.350	2.350	7.250
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.950	*8.950	*8.950	*9.150	*9.150	*9.150	*6.750	*6.750	*6.750				*4.350	*4.350	*4.350	
-3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.650	6.550	4.500	4.450	4.400	3.100				4.150	4.150	2.900	6.310
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.250	*7.250	*7.250	*5.100	*5.100	*5.100				*4.450	*4.450	*4.450	

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

17 ft 3 inç (VA)

Stik

8 ft 2 inç (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
																	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*12.300	*12.300	*12.300							*8.300	*8.300	*8.300	17,03
	Denge Kolu İndirilmiş				*12.300	*12.300	*12.300							*8.300	*8.300	*8.300	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*13.500	*13.500	12.700	10.900	10.800	7.900				*7.200	*7.200	6.800	21,62
	Denge Kolu İndirilmiş				*13.500	*13.500	*13.500	*11.500	*11.500	*11.500				*7.200	*7.200	*7.200	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*15.400	*15.400	12.100	10.700	10.600	7.700				*6.800	*6.800	5.500	24,31
	Denge Kolu İndirilmiş				*15.400	*15.400	*15.400	*13.000	*13.000	*13.000				*6.800	*6.800	*6.800	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				15.800	15.700	11.100	10.300	10.200	7.300	7.300	7.200	5.100	*6.900	6.900	4.900	25,69
	Denge Kolu İndirilmiş				*18.600	*18.600	*18.600	*14.300	*14.300	*14.300	*10.300	*10.300	*10.300	*6.900	*6.900	*6.900	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.700	14.600	10.100	9.800	9.700	6.800	7.100	7.000	4.900	6.600	6.600	4.600	26,02
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.200	*21.200	*21.200	*15.400	*15.400	*15.400	*12.300	*12.300	11.200	*7.200	*7.200	*7.200	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.200	14.000	9.600	9.400	9.300	6.500	6.900	6.900	4.800	6.800	6.700	4.700	25,36
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.700	*21.700	*21.700	*15.700	*15.700	15.400	*10.700	*10.700	*10.700	*8.000	*8.000	*8.000	
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*21.200	*21.200	17.200	14.000	13.900	9.500	9.300	9.200	6.400				7.500	7.400	5.200	23,56
	Denge Kolu İndirilmiş	*21.200	*21.200	*21.200	*20.000	*20.000	*20.000	*14.600	*14.600	*14.600				*9.600	*9.600	*9.600	
-10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.200	14.100	9.600	9.500	9.400	6.600				9.300	9.200	6.500	20,34
	Denge Kolu İndirilmiş				*16.100	*16.100	*16.100	*10.800	*10.800	*10.800				*10.200	*10.200	*10.200	

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salınlımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı atışman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir. Kaldırma kapasitesi, VA silindiri tamamen çıkarılmış halde hesaplanır.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna na bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,26 m (VA)

Stik

2,9 m (Düz)

		3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
	Alt takım konfigürasyonu																
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış													*3.100	*3.100	*3.100	5.980
	Denge Kolu İndirilmiş													*3.100	*3.100	*3.100	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							*4.650	*4.650	3.800				*2.750	*2.750	2.750	7.180
	Denge Kolu İndirilmiş							*4.650	*4.650	*4.650				*2.750	*2.750	*2.750	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*6.150	*6.150	5.750	*4.750	*4.750	3.650	3.500	3.500	2.500	*2.650	*2.650	2.300	7.900
	Denge Kolu İndirilmiş				*6.150	*6.150	*6.150	*4.750	*4.750	*4.750	*3.950	*3.950	*3.950	*2.650	*2.650	*2.650	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*6.900	*6.900	5.250	4.850	4.800	3.450	3.400	2.450	*2.650	*2.650	2.050		8.280
	Denge Kolu İndirilmiş				*6.900	*6.900	*6.900	*5.050	*5.050	*5.050	*4.050	*4.050	*4.050	*2.650	*2.650	*2.650	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.900	6.850	4.750	4.600	4.550	3.200	3.300	3.300	2.350	*2.750	*2.750	1.950	8.370
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.250	*8.250	*8.250	*5.500	*5.500	*5.500	*4.250	*4.250	*4.250	*2.750	*2.750	*2.750	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.600	6.550	4.450	4.400	4.350	3.050	3.250	3.200	2.250	2.850	2.850	2.000	8.180
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.800	*9.800	*9.800	*6.050	*6.050	*6.050	*4.500	*4.500	*4.500	*3.050	*3.050	*3.050	
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.400	*8.400	7.900	6.500	6.450	4.350	4.300	4.250	2.950	3.200	3.150	2.200	3.100	3.100	2.150	7.670
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.400	*8.400	*8.400	*9.450	*9.450	*9.450	*6.650	*6.650	*6.650	*4.850	*4.850	*4.850	*3.500	*3.500	*3.500	
-3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*10.600	*10.600	8.100	6.550	6.500	4.400	4.350	4.300	3.000				3.700	3.700	2.600	6.800
	Denge Kolu İndirilmiş	*10.600	*10.600	*10.600	*7.850	*7.850	*7.850	*5.700	*5.700	*5.700				*4.350	*4.350	*4.350	

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, atışman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

--	--	--	--	--

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

17 ft 3 inç (VA)

Stik

9 ft 6 inç (Düz)

		10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
	Alt takım konfigürasyonu																
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış													*6.800	*6.800	*6.800	18,93
	Denge Kolu İndirilmiş													*6.800	*6.800	*6.800	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							*10.800	*10.800	8.100				*6.000	*6.000	*6.000	23,13
	Denge Kolu İndirilmiş							*10.800	*10.800	*10.800				*6.000	*6.000	*6.000	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*13.400	*13.400	12.400	10.900	10.800	7.800	7.500	7.400	5.300	*5.700	*5.700	5.000	25,62
	Denge Kolu İndirilmiş				*13.400	*13.400	*13.400	*12.300	*12.300	*12.300	*7.900	*7.900	*7.900	*5.700	*5.700	*5.700	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				16.100	15.900	11.300	10.400	10.300	7.400	7.300	7.200	5.200	*5.700	*5.700	4.500	26,97
	Denge Kolu İndirilmiş				*17.600	*17.600	*17.600	*13.700	*13.700	*13.700	*11.300	*11.300	*11.300	*5.700	*5.700	*5.700	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.900	14.800	10.200	9.800	9.700	6.900	7.100	7.000	4.900	*6.000	*6.000	4.300	27,30
	Denge Kolu İndirilmiş				*20.500	*20.500	*20.500	*15.000	*15.000	*15.000	*12.100	*12.100	11.200	*6.000	*6.000	*6.000	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.200	14.000	9.600	9.400	9.300	6.500	6.900	6.800	4.800	6.300	6.200	4.300	26,64
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.600	*21.600	*21.600	*15.600	*15.600	15.400	*12.100	*12.100	11.000	*6.600	*6.600	*6.600	
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*19.800	*19.800	17.000	13.900	13.800	9.400	9.200	9.100	6.300				6.900	6.800	4.700	24,93
	Denge Kolu İndirilmiş	*19.800	*19.800	*19.800	*20.600	*20.600	*20.600	*15.000	*15.000	*15.000				*7.800	*7.800	*7.800	
-10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*23.900	*23.900	17.300	14.100	13.900	9.500	9.300	9.200	6.400				8.300	8.200	5.700	21,95
	Denge Kolu İndirilmiş	*23.900	*23.900	*23.900	*17.300	*17.300	*17.300	*12.300	*12.300	*12.300				*10.000	*10.000	*10.000	

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Sınırlı aks kilitleli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı atışman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için atışman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir. Kaldırma kapasitesi, VA silindiri tamamen çıkarılmış halde hesaplanır.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna na bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,65 m (Tek Parça)

Stik

2,5 m (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış													*4.200	*4.200	3.850	5.850
	Denge Kolu İndirilmiş													*4.200	*4.200	*4.200	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							5.100	5.050	3.750				*3.800	*3.800	2.800	7.070
	Denge Kolu İndirilmiş							*5.650	*5.650	*5.650				*3.800	*3.800	*3.800	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				*7.400	*7.400	5.500	4.950	4.900	3.600	3.450	3.450	2.500	3.250	3.200	2.300	7.800
	Denge Kolu İndirilmiş				*7.400	*7.400	*7.400	*6.050	*6.050	*6.050	*5.300	*5.300	*5.300	*3.700	*3.700	*3.700	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				7.150	7.100	5.000	4.700	4.650	3.350	3.400	3.350	2.400	2.950	2.900	2.100	8.190
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.900	*8.900	*8.900	*6.650	*6.650	*6.650	*5.500	*5.500	5.250	*3.750	*3.750	*3.750	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.650	6.600	4.550	4.500	4.450	3.150	3.250	3.250	2.300	2.850	2.800	2.000	8.280
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.950	*9.950	*9.950	*7.150	*7.150	*7.150	*5.700	*5.700	5.150	*4.000	*4.000	*4.000	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.450	6.400	4.350	4.350	4.300	3.000	3.200	3.150	2.250	2.900	2.850	2.000	8.080
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.950	*9.950	*9.950	*7.300	*7.300	7.050	*5.600	*5.600	5.050	*4.450	*4.450	*4.450	
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.700	*8.700	7.950	6.450	6.350	4.350	4.250	4.250	2.950	3.200	3.150	2.200	3.150	3.100	2.200	7.570
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.700	*8.700	*8.700	*9.100	*9.100	*9.100	*6.850	*6.850	*6.850	*5.000	*5.000	*5.000	*4.900	*4.900	*4.900	
-3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*9.500	*9.500	8.100	6.500	6.450	4.400	4.350	4.300	3.000				3.750	3.750	2.650	6.680
	Denge Kolu İndirilmiş	*9.500	*9.500	*9.500	*7.500	*7.500	*7.500	*5.600	*5.600	*5.600				*4.550	*4.550	*4.550	

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.



Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

18 ft 6 inç (Tek parça)

Stik

8 ft 2 inç (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış													*9.200	*9.200	8.700	18,77
	Denge Kolu İndirilmiş													*9.200	*9.200	*9.200	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							10.900	10.800	7.900				*8.300	*8.300	6.200	23,00
	Denge Kolu İndirilmiş							*12.200	*12.200	*12.200				*8.300	*8.300	*8.300	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				*15.900	*15.900	11.800	10.600	10.500	7.600	7.400	7.300	5.200	7.100	7.000	5.000	25,52
	Denge Kolu İndirilmiş				*15.900	*15.900	*15.900	*13.000	*13.000	*13.000	*10.300	*10.300	*10.300	*8.000	*8.000	*8.000	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				15.400	15.200	10.700	10.100	10.000	7.200	7.200	7.100	5.100	6.400	6.300	4.500	26,84
	Denge Kolu İndirilmiş				*19.100	*19.100	*19.100	*14.300	*14.300	*14.300	*11.900	*11.900	11.200	*8.200	*8.200	*8.200	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.300	14.200	9.800	9.600	9.500	6.700	7.000	6.900	4.900	6.100	6.100	4.300	27,17
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.400	*21.400	*21.400	*15.400	*15.400	*15.400	*12.200	*12.200	11.000	*8.700	*8.700	*8.700	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				13.800	13.700	9.300	9.200	9.100	6.400	6.800	6.700	4.700	6.300	6.200	4.300	26,51
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.400	*21.400	*21.400	*15.600	*15.600	15.000	*12.000	*12.000	10.800	*9.700	*9.700	*9.700	
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*19.700	*19.700	17.000	13.700	13.600	9.300	9.100	9.000	6.300				6.800	6.800	4.700	24,80
	Denge Kolu İndirilmiş	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*19.700	*14.700	*14.700	*14.700				*10.700	*10.700	*10.700	
-10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*20.500	*20.500	17.400	13.900	13.800	9.400	9.300	9.200	6.400				8.300	8.200	5.800	21,82
	Denge Kolu İndirilmiş	*20.500	*20.500	*20.500	*16.100	*16.100	*16.100	*11.800	*11.800	*11.800				*9.900	*9.900	*9.900	

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Salınlımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler kg cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (3.700 kg) ile, ağır kaldırma açık.

	Kaldırma noktası yüksekliği		Ön tarafta yük		Arka tarafta yük		Yan tarafta yük		Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)
--	-----------------------------	---	----------------	---	------------------	---	-----------------	---	---

Alt Takım

2,55 m (MH)

Bom

5,65 m (Tek Parça)

Stik

2,9 m (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	3.000 mm			4.500 mm			6.000 mm			7.500 mm						mm
																	
7.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							*4.650	*4.650	3.800				*3.500	*3.500	3.400	6.380
	Denge Kolu İndirilmiş							*4.650	*4.650	*4.650				*3.500	*3.500	*3.500	
6.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							5.150	5.100	3.800	*3.250	*3.250	2.550	*3.200	*3.200	2.550	7.510
	Denge Kolu İndirilmiş							*5.300	*5.300	*5.300	*3.250	*3.250	*3.250	*3.200	*3.200	*3.200	
4.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış							5.000	4.950	3.650	3.500	3.450	2.500	3.000	2.950	2.150	8.200
	Denge Kolu İndirilmiş							*5.750	*5.750	*5.750	*5.100	*5.100	*5.100	*3.100	*3.100	*3.100	
3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				7.250	7.200	5.100	4.750	4.700	3.400	3.400	3.350	2.400	2.750	2.700	1.950	8.570
	Denge Kolu İndirilmiş				*8.450	*8.450	*8.450	*6.400	*6.400	*6.400	*5.350	*5.350	5.300	*3.150	*3.150	*3.150	
1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.750	6.650	4.600	4.500	4.450	3.150	3.250	3.250	2.300	2.650	2.600	1.850	8.660
	Denge Kolu İndirilmiş				*9.700	*9.700	*9.700	*7.000	*7.000	*7.000	*5.600	*5.600	5.150	*3.350	*3.350	*3.350	
0 mm	Denge Kolu Kaldırılmış				6.450	6.400	4.350	4.300	4.250	3.000	3.150	3.150	2.200	2.700	2.650	1.850	8.470
	Denge Kolu İndirilmiş				*10.000	*10.000	*10.000	*7.250	*7.250	7.000	*5.650	*5.650	5.050	*3.650	*3.650	*3.650	
-1.500 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*8.300	*8.300	7.800	6.350	6.300	4.300	4.250	4.200	2.900	3.150	3.100	2.150	2.900	2.850	2.000	7.990
	Denge Kolu İndirilmiş	*8.300	*8.300	*8.300	*9.400	*9.400	*9.400	*6.950	*6.950	6.950	*5.250	*5.250	5.000	*4.300	*4.300	*4.300	
-3.000 mm	Denge Kolu Kaldırılmış	*10.650	*10.650	7.950	6.450	6.350	4.350	4.250	4.200	2.950				3.400	3.350	2.350	7.150
	Denge Kolu İndirilmiş	*10.650	*10.650	*10.650	*8.050	*8.050	*8.050	*6.000	*6.000	*6.000				*4.450	*4.450	*4.450	

Kaldırma Kapasiteleri

Tüm değerler lb cinsindendir, ataşman: yok, hidrolik kabin yükseltici, pnömatik lastikler, kova silindiri ve kova bağlantısı takılı, arka ağırlık (8.160 lb) ile, ağır kaldırma açık.

	Kaldırma noktası yüksekliği		Ön tarafta yük		Arka tarafta yük		Yan tarafta yük		Maksimum uzamada yük (stik burnu/kova pimi)
--	-----------------------------	---	----------------	---	------------------	---	-----------------	---	---

Alt Takım

8 ft 4 inç (MH)

Bom

18 ft 6 inç (Tek parça)

Stik

9 ft 6 inç (Düz)

	Alt takım konfigürasyonu	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
																	
25 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							*9.000	*9.000	8.000				*7.600	*7.600	7.600	20,54
	Denge Kolu İndirilmiş							*9.000	*9.000	*9.000				*7.600	*7.600	*7.600	
20 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							11.000	10.900	8.000				*6.900	*6.900	5.600	24,44
	Denge Kolu İndirilmiş							*11.500	*11.500	*11.500				*6.900	*6.900	*6.900	
15 ft	Denge Kolu Kaldırılmış							10.700	10.600	7.700	7.400	7.400	5.300	6.600	6.500	4.600	26,84
	Denge Kolu İndirilmiş							*12.300	*12.300	*12.300	*11.000	*11.000	*11.000	*6.700	*6.700	*6.700	
10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				15.600	15.500	10.900	10.200	10.100	7.200	7.200	7.100	5.100	6.000	5.900	4.200	28,08
	Denge Kolu İndirilmiş				*18.100	*18.100	*18.100	*13.800	*13.800	*13.800	*11.500	*11.500	11.300	*6.800	*6.800	*6.800	
5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				14.400	14.300	9.900	9.600	9.500	6.700	7.000	6.900	4.900	5.700	5.700	4.000	28,41
	Denge Kolu İndirilmiş				*20.900	*20.900	*20.900	*15.000	*15.000	*15.000	*12.000	*12.000	11.000	*7.200	*7.200	*7.200	
0 ft	Denge Kolu Kaldırılmış				13.800	13.700	9.300	9.200	9.100	6.400	6.700	6.700	4.700	5.800	5.700	4.000	27,79
	Denge Kolu İndirilmiş				*21.500	*21.500	*21.500	*15.600	*15.600	15.000	*12.100	*12.100	10.800	*8.000	*8.000	*8.000	
-5 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*18.800	*18.800	16.700	13.600	13.500	9.200	9.000	8.900	6.200	6.700	6.600	4.600	6.300	6.200	4.300	26,18
	Denge Kolu İndirilmiş	*18.800	*18.800	*18.800	*20.300	*20.300	*20.300	*15.000	*15.000	14.800	*11.200	*11.200	10.700	*9.400	*9.400	*9.400	
-10 ft	Denge Kolu Kaldırılmış	*23.000	*23.000	17.000	13.800	13.600	9.300	9.100	9.000	6.200				7.400	7.400	5.100	23,33
	Denge Kolu İndirilmiş	*23.000	*23.000	*23.000	*17.200	*17.200	*17.200	*12.700	*12.700	*12.700				*9.700	*9.700	*9.700	

* Devrilme yükünden ziyade hidrolik ile sınırlıdır.

Kaldırma kapasitesi değerleri ISO 10567:2007'ye dayanır ve hidrolik kaldırma kapasitesinin %87'sini veya devrilme yükünün %75'ini aşmaz. Yük noktası, stik üzerindeki kova pivotu bağlantı piminin orta hattıdır. Sınırlımlı aks kilitli olmalıdır. Kaldırma kapasiteleri sert, dengeli bir destekleyici zemin üzerinde duran makineye dayanmaktadır. Kova ve/veya hızlı ataşman değiştirici dahil olmak üzere kaldırma kapasitesi için ilgili ağırlığın yukarıdaki değerlerden çıkarılması gerekir. Nesneleri taşımak/kaldırmak için ataşman noktasının kullanılması, makinenin kaldırma performansını etkileyebilir.

Belirli ürün bilgileri için daima ilgili Kullanma ve Bakım Kılavuzu Kılavuzuna bakın.

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)										
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)										
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		MH 5,35 m (17 ft 7 inç)			MH 6,40 m (21 ft 0 inç)			
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	5,00 m (16 ft 5 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓							
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓							
	H120 S	✓	✓	✓	✓							
	H130 S	✓	✓	✓	✓							
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Yıkım Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Ufalayıcı Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Makas Çenesi	✓		✓	✓		✓			✓		
	MP318 Evrensel Çene	✓		✓	✓							
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
	G318	✓		✓	✓		✓			✓		
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
	G318 WH-1100	✓		✓	✓		✓			✓		
	G324						✓			✓		
	G324 WH-1500						✓			✓		
	G324 WH-1800						✓					
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3025 Düz Üst			✓								
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı	✓		✓	✓							
	P318 Birincil Ufalayıcı	✓		✓	✓							
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓							

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☐ Uyumlu Değil	☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
---------------------------------------	---	--	---	--

PİMLİ ATAŞMANLAR (devamı)

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)									
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)									
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		MH 5,35 m (17 ft 7 inç)			MH 6,40 m (21 ft 0 inç)		
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	5,00 m (16 ft 5 inç)
Polip Ataşmanları	GSH420-500	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSH420-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSH420-750	●	○	●	●	●		●	●		●
	GSH425-750	●	○	●	●	●		●	●		○
	GSH425-950	○		●	○	●		●	○		○
	GSH425-1150	◆	◆	○	◆	●		●	○		○
	GSH520-500	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSH520-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSH520-750	●	○	●	●	●		●	●		●
	GSH525-750	○	◆	●	○	●		●	●		○
	GSH525-950	○		●	○	●		●	○		◆
	GSH525-1150	◆		○	◆	○		○	◆		◆
	GSV420-400	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV420-500	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV420-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV420-750	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇		◇	◇		◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV425-750	●	○	●	●	●		●	●		○
	GSV425-950	○		●	○	●		●	○		○
	GSV425-1150	○		●	○	●		○	○		○
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇		◇	◇		◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520 GC-750	●	○	●	●	●		●	●		●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇		◇	◇		◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520-500	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520-600	●	●	●	●	●		●	●		●
	GSV520-750	●	○	●	●	●		●	●		●
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇		◇	◇		◇
	GSV525-600	●	○	●	●	●		●	●		○
	GSV525-750	●	◆	●	●	●		●	●		○
	GSV525-950	○		●	○	●		●	○		◆
	GSV525-1150	◆		○	◆	●		○	◆		◆
	GSV525-1550	◇		◇	◇	◇		◇	◇		◇
Kapaklı Polip Kısaçlar	CTV15-1000	●	○	●		●		●	●		●
	CTV15-1200	○	◆		○	●		●	○		○
	CTV15-1500	◆		○	◆	○		○	◆		◆
	CTV15-1700	◆		○	◆	○		○	◆		
	CTV15-1900			◆		○		◆			
	CTV15-2300			◆		◆					

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓			✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓
	G324					✓	
Ufalayıcılar	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		
	CVP75	✓	✓	✓	✓		

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

CW-40s ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓	✓		
	MP318 Yıkım Çenesi			✓	✓		
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi	✓		✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓	✓		
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓
	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı			✓			
	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

CW-40 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLARI

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓	✓		
	MP318 Yıkım Çenesi	✓		✓	✓		
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi	✓		✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓	✓		
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓
	G317 GC Sabit CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 Sabit CAN	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓
	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
	G324 WH-1800					✓	
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı			✓			
	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

S70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓
	G318			✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓
	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı			✓			
	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avrupa (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ * Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

☐ Uyumlu Değil

HCS70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓		✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓
	G324					✓	
Ufalayıcılar	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

HCS70/55 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S			✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓			✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G317 GC			✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓*
	G324					✓	
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)										
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)										
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		MH 5,35 m (17 ft 7 inç)			MH 6,40 m (21 ft 0 inç)			
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	5,00 m (16 ft 5 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓							
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓							
	H120 S	✓	✓	✓	✓							
	H130 S	✓	✓	✓	✓							
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Yıkım Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Ufalayıcı Çenesi	✓		✓	✓							
	MP318 Makas Çenesi	✓		✓	✓		✓			✓		
	MP318 Evrensel Çene	✓		✓	✓							
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G318	✓		✓	✓		✓			✓		
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
	G318 WH-1100	✓		✓	✓		✓			✓		
	G324						✓			✓		
	G324 WH-1500						✓			✓		
	G324 WH-1800						✓					
Mobil Hurda ve Yıkım Makasları	S3025 Düz Üst			✓								
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı	✓		✓	✓							
	P318 Birincil Ufalayıcı	✓		✓	✓							
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓							
Parçalayıcılar	HM4015	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
	HM4815	✓	✓	✓	✓		✓			✓		

(devamı sonraki sayfada)

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.



Uyumlu



Uyumlu Değil



1.800 kg/m³
(3.000 lb/yd³)



1.200 kg/m³
(2.000 lb/yd³)



900 kg/m³
(1.500 lb/yd³)

PİMLİ ATAŞMANLAR (devamı)

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)										
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)										
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		MH 5,35 m (17 ft 7 inç)			MH 6,40 m (21 ft 0 inç)			
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	5,00 m (16 ft 5 inç)
Polip Ataşmanları	GSH420-500	●	●	●	●	●		●	●		●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●		●	●		●	●
	GSH420-750	●	○	●	●	●		●	●		●	●
	GSH425-750	●	○	●	●	●		●	●		●	●
	GSH425-950	○		●	○	●		●	○		○	○
	GSH425-1150	◆	◆	○	◆	●		●	○		○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●		●	●		●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●		●	●		●	●
	GSH520-750	●	○	●	●	●		●	●		●	●
	GSH525-750	○	◆	●	○	●		●	●		○	○
	GSH525-950	○		●	○	●		●	○		◆	◆
GSH525-1150	◆		○	◆	○		○	◆		◆		
Kapaklı Polip Kısaçlar	CTV15-1900			◆		◆		◆				
Ormancılık Polip Kısaçları	GLL52-1600											✓
	GLL52-1850										✓	
	GLL52-2050								✓			
	GLL52-2500							✓				
	GLL52-2800					✓						
	GLL55-1550											✓
	GLL55-1800										✓	
	GLL55-2000								✓			
	GLL55-2450							✓				
GLL55-2750					✓							

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLARI

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓			✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓
	G324					✓	
Ufalayıcılar	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		
Parçalayıcılar	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ Uyumlu Değil

S70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓	✓	✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G318			✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓
	G324					✓	
	G324 WH-1500					✓	
Ufalayıcılar	P218 İkincil Ufalayıcı			✓			
	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

HCS70 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Ufalayıcı Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓		✓	✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓
	G324					✓	
Ufalayıcılar	P318 Birincil Ufalayıcı			✓			
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

(devamı sonraki sayfada)

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Kuzey Amerika (devamı)

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.



Uyumlu



*

Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf



Uyumlu Değil

HCS70/55 ÖZEL ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi	Değişken Açılı	1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH		6,40 m (21 ft 0 inç) MH	
		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S			✓	✓		
Çoklu İşlemciler	MP318 Beton Kesici Çenesi			✓			
	MP318 Yıkım Çenesi			✓			
	MP318 Makas Çenesi			✓			✓
	MP318 Evrensel Çene			✓			
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G318			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓*
	G324					✓	
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		

Ataşman Teklif Kılavuzu – Avustralya/Yeni Zelanda

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ Uyumlu

☐ * Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

☐ Uyumlu Değil

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓	✓	✓	✓		
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G318	✓		✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓*
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		
Parçalayıcılar	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CAT PİMLİ KAVRAYICI ATAŞMAN DEĞİŞTİRİCİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)					
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)					
Bom Tipi		Değişken Açılı		1 Parça		5,35 m (17 ft 7 inç) MH	6,40 m (21 ft 0 inç) MH
Stik Uzunluğu		2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	2,50 m (8 ft 2 inç)	2,90 m (9 ft 6 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)
Hidrolik Kırıcılar	H115 S	✓	✓	✓	✓		
	H120 GC	✓		✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓		
Yıkım ve Ayırma Polip Kıskaçları	G318			✓		✓	✓
	G324					✓	
Silindirler (Titreşimli Plaka)	CVP110	✓	✓	✓	✓		
Parçalayıcılar	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓

MH3022 Malzeme Taşıyıcısı Teknik Özellikleri

Ataşman Teklif Kılavuzu – Türkiye

Tüm Ataşmanlar her bölgede bulunmayabilir. Bölgenizde mevcut olan konfigürasyonları öğrenmek için Cat temsilcinize danışın.

☒ 1.800 kg/m ³ (3.000 lb/yd ³)	☐ 1.200 kg/m ³ (2.000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1.500 lb/yd ³)	☐ 600 kg/m ³ (1.000 lb/yd ³)
☒ Uyumlu	☐ Uyumlu Değil	☐ *	Çalışma aralığı, yalnızca ön taraf

PİMLİ ATAŞMANLAR

Alt Takım		MH 2,55 m (8 ft 4 inç)						
Arka Ağırlık		3,7 mt (8.160 lb)						
Bom Tipi		5,35 m (17 ft 7 inç) MH				6,40 m (21 ft 0 inç) MH		
Stik Uzunluğu		4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	4,00 m (13 ft 1 inç)	4,30 m (14 ft 1 inç)	4,50 m (14 ft 9 inç)	5,00 m (16 ft 5 inç)
Çoklu İşlemciler	MP318 Makas Çenesi		✓				✓	
Yıkım ve Ayırma Polip Kısaçları	G317 GC		✓				✓	
	G317 GC Sabit CAN		✓				✓	
	G318		✓				✓	
	G318 Sabit CAN		✓				✓	
	G318 WH-800		✓				✓	
	G318 WH-110		✓				✓	
	G324		✓				✓*	
	G324 WH-1500		✓				✓*	
	G324 WH-1800		✓*					
Polip Ataşmanları	GSH425-750							○
	GSH425-950							○
	GSH425-1150							◆
	GSH520-750							●
	GSH525-750							○
	GSH525-950							◆
	GSV420-400	●		●	●		●	●
	GSV420-500	●		●	●		●	●
	GSV420-600	●		●	●		●	●
	GSV420-750	●		●	●		●	●
	GSV420-1250	◇		◇	◇		◇	◇
	GSV425-600	●		●	●		●	●
	GSV425-750							○
	GSV425-950	●		●	○		○	○
	GSV425-1150	●		○	○		○	
	GSV425-1550	◇		◇	◇		◇	◇
	GSV520 GC-400							●
	GSV520 GC-500							●
	GSV520 GC-600							●
	GSV520 GC-750							●
	GSV520 GC-1250							◇
	GSV520-400							●
	GSV520-500							●
	GSV520-600							●
	GSV520-750							●
	GSV520-1250							◇
	GSV525-600							○
	GSV525-750							○
	GSV525-950							◆

(devamı sonraki sayfada)

Standart ve Opsiyonel Ekipman

Standart ve opsiyonel ekipman değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat® temsilcinize danışın.

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
BOM, STİK VE BAĞLANTILAR			MOTOR		
5,65 m (18 ft 6 inç) Tek Parça bom		✓	Cat C4.4 Turbo dizel motor, (EU Stage V/U.S. EPA Tier 4 Final emisyon standartlarını karşılar)	✓	
5,26 m (17 ft 3 inç) Değişken Açılı bom		✓	Güç modu seçici	✓	
2,5 m (8 ft 2 inç) Düz stik		✓	Otomatik motor devri kontrollü tek dokunuşlu düşük rölanti	✓	
2,9 m (9 ft 6 inç) Düz stik		✓	Rölantideyken otomatik motor kapatma	✓	
Stik Konfigürasyonu Yok		✓	Deniz seviyesinden 3.000 m (9.842 ft) yüksekliğe kadar motor gücünde düşme olmadan çalışın	✓	
5,35 m (17 ft 7 inç) MH bom		✓	52 °C'ye (125 °F) kadar yüksek ortam soğutma kapasitesi	✓	
6,4 m (21 ft 0 inç) MH bom		✓	-18 °C'ye (0° F) kadar soğuk çalıştırma kapasitesi	✓	
4,0 m (13 ft 1 inç) Düşük Burunlu MH stik		✓	Entegre ön filtreli çift elemanlı hava filtresi	✓	
4,5 m (14 ft 5 inç) Düşük Burunlu MH stik		✓	Elektrikli yakıt besleme pompası	✓	
5,0 m (16 ft 5 inç) Düşük Burunlu MH stik		✓	Otomatik olarak tersine dönme işlevli talebe bağlı elektrikli soğutma fanları	✓	
4,3 m (14 ft 1 inç) Düz MH stik		✓	HİDROLİK SİSTEM		
Kova bağlantısı, Kaldırma halkalı B tipi		✓	Bom/stik indirme çek valfleri	✓	
CAT TEKNOLOJİSİ			Aşırı yük uyarısı	✓	
Cat Ekipman Yönetimi			Elektronik ana kumanda valfi	✓	
– VisionLink™	✓ ¹		Otomatik hidrolik yağı ısıtma	✓	
– Remote Flash	✓		Eleman tipi ana hidrolik filtre	✓	
– Remote Troubleshoot	✓		İki kızak kumanda kolları	✓	
Cat Payload			İleri Ataşman Kontrolü (kaçırma azaltmalı bir/iki yönlü yüksek basınçlı akış)		✓
– Hareket halinde tartma	✓ ²		Orta basınçlı yardımcı devre (bir/iki yönlü orta basınçlı akış)	✓	
– Yük/çevrim bilgisi	✓ ²		Ağır kaldırma modu	✓	
– VisionLink arka ofis raporlama		✓ ⁴	Hızlı ataşman değiştirici devresi		✓
ELEKTRİK SİSTEMİ			SmartBoom™	✓ ³	
Bom, stik ve kabin üzerinde LED lambalar	✓		AkıllıStik	✓	
Şasinin sol ve sağ tarafında ve arka ağırlıkta LED lambalar	✓		Kumanda kolu direksiyon	✓	
Programlanabilir zaman gecikmeli LED çalışma lambaları	✓		Direksiyon		✓
Ön ve arka yol ve gösterge lambaları	✓		Özel ayrı dönüş pompası	✓	
Bakım gerektirmeyen aküler	✓		Otomatik kule dönüş freni	✓	
Merkezi elektrik bağlantısı kesme anahtarı	✓		Cat BIO HYDO™ Advanced biyobozunur hidrolik yağı		✓
Elektrikli yakıt doldurma pompası		✓	Ayarlanabilir hidrolik güç uygulaması	✓	
			Düzen değiştirici	✓	

(devamı sonraki sayfada)

¹Durum yönetimi, bakım içgörülerini ve durum izleme için temel telematik verileri sağlar. Daha kapsamlı veri raporlaması için başka planlar mevcuttur. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

²Yalnızca MH bomlarıyla mevcuttur.

³2D E-fence, Kabinden kaçınma veya Cat Payload ile uyumlu değildir.

⁴VisionLink aboneliği gereklidir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

MH3022 Standart ve Opsiyonel Ekipman

Standart ve Opsiyonel Ekipman (devamı)

Standart ve opsiyonel ekipman değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

	Standart	Opsiyonel		Standart	Opsiyonel
GÜVENLİK VE EMNİYET			ALT TAKIM VE YAPILAR		
Arka ve sağ görüş kameraları	✓		Bütün çeker	✓	
360° görüş açısı		✓	Otomatik fren/aks kilidi	✓	
Geniş açılı aynalar	✓		Sürünge hızı	✓	
Isıtmalı ve uzaktan ayarlanabilir aynalar		✓	Elektronik dönüş ve seyir kilidi	✓	
Kilitlenebilir bağlantı kesme anahtarı	✓		Ağır hizmet tipi akslar, gelişmiş disk fren sistemi ve seyir motoru, ayarlanabilir frenleme kuvveti	✓	
Seyir alarmı		✓	Salınım yapan ön aks, kilitlenebilir, uzaktan gres sürme noktalı	✓	
Sinyal/uyarı kornası	✓		10,00-20 16 PR, çift lastikler		✓
Kabin ve şasi üzeri döner ışıldak		✓	10,00-20, çift, dolgu kauçuk lastikler		✓
Cat Makine izleme		✓	Alt takımda ataşman kutulu basamaklar (sol ve sağ)	✓	
Tüm kumandalar için boşa alma kolu (kilitleme)	✓		Arka ve ön taraf basamakları		✓
Kontrol aydınlatması		✓	İki devirli hidrostatik şanzıman	✓	
Kabinde zemin seviyesinden erişilebilir ikincil motor kapatma anahtarı	✓		MH Alt Takım 2,55 m (8 ft 4 inç) genişlik	✓	
Bluetooth® alıcı	✓		İtme bıçağı		✓
Servis platformunda kaydırmaz plakalar ve havşa başlı civatalar	✓		Arka ağırlık 3.700 kg (8.160 lb)	✓	
2D E-parmaklık	✓ ²				
İkaz ışığı yanıp sönme işlevi ile E-fence		✓ ⁵			
Kabinden Kaçınma	✓ ²				
Dönüş Yardımı	✓				
SERVİS VE BAKIM					
Programlı Yağ Numunesi Alma (S-O-S SM) portları	✓				
Ekipman ve dönüş sistemi için otomatik yağlama sistemi	✓				
Entegre araç sağlığı yönetimi sistemi	✓				

²Yalnızca MH bomlarıyla mevcuttur.

⁵Yalnızca BK.

Bayide Monte Kit ve Ataşmanlar

Ataşmanlar değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.

KABİN

- 75 mm (3 inç) geri çekilebilir emniyet kemeri

GÜVENLİK VE EMNİYET

- Bluetooth anahtarlık

KORUMALAR

- OPG (kabin lambası kapağı ve yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)
- Ağ tipi korumalı tüm ön (kabin lambası kapağı, yağmur koruyucusu ile uyumlu değildir)

MH3022 Kabin Seçenekleri

Kabin Seçenekleri

	Lüks	Premium
Ses geçirmez kabin	●	●
Havayla ayarlanabilir süspansiyonlu ısıtmalı koltuk	●	X
Otomatik ayarlanabilir süspansiyonlu ısıtmalı ve soğutmalı koltuk	X	●
Yüksekliği ataşmansız, sınırsız ayarlanabilir konsol	●	●
Yüksek çözünürlüklü 254 mm (10 inç) LCD dokunmatik ekranlı monitör	●	●
Mekanik ayna	●	X
Elektrikli ayna	X	●
Otomatik iki seviyeli klima	●	●
Monitör kontrolü için jog kumanda ve kısayol tuşları	●	●
Anahtarsız basarak çalıştırılan motor kontrolü	●	●
51 mm (2 inç) emniyet kemeri	●	●
Bağlanmamış emniyet kemeri uyarısı	●	●
USB portlu ve hoparlörlü Bluetooth entegreli radyo	●	●
İki adet 12 V DC çıkış	●	●
Belge saklama bölmesi	●	●
Bardak ve şişe tutacakları	●	●
Sabit iki parçalı ön cam (P8B onaylı)	○	○
Sabit tek parçalı ön cam (P5A onaylı)	○	○
Yıkayıcılı paralel silecek	●	●
Sabit cam tavan penceresi	●	●
LED tepe lambaları	●	●
Ayak Aydınlatması	●	●
Silindir arka gölgeliği	X	●
Arka pencere, acil durum çıkışı	●	●
Yıkanabilir zemin paspası	●	●
İkaz ışığına hazır	●	●
OPG	○	○
Gelişmiş Kabin Filtrelemesi	○	○
İki adet LED kabin lambası	●	●
Yağmur siperliği (OPG ile uyumlu değildir)	●	●

● Standart

○ Opsiyonel

X Mevcut değil

Bu bilgilerin tümü, bu belgede belirtilen bölgelerde satış için yapılandırılmış makinenin nihai üretim aşamasındaki durumu için geçerlidir. Bu beyanın içeriği düzenlendiği tarih itibarıyla geçerlidir; bununla birlikte, makine özellikleri ve teknik özellikleriyle ilgili içerik önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Daha fazla bilgi için lütfen makinenin Kullanma ve Bakım Kılavuzuna bakın.

Sürdürülebilirlik uygulamaları ve ilerlememiz hakkında daha fazla bilgi için lütfen <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability> adresini ziyaret edin.

Motor

- Cat® C4.4 motor, U.S. EPA Tier 4 Final ve EU Stage V emisyon standartlarını karşılar.
- Cat dizel motorlar, ULSD (15 ppm veya daha az kükürt içeren ultra düşük kükürtlü dizel yakıt) kullanmalıdır ve aşağıdakilere varan oranlarda daha düşük karbon yoğunluklu yakıtlarla** karıştırılmış ULSD ile uyumludur*:
 - ✓ %20 biyodizel FAME (yağ asidi metil esteri)***
 - ✓ %100 yenilenebilir dizel, HVO (hidrojene bitkisel yağ) ve GTL (gazdan sıvıya dönüştürülmüş) yakıtlarBaşarılı bir uygulama için yönergelerle bakın. Ayrıntılar için lütfen Cat temsilcinize veya "Caterpillar Makine Sıvıları Tavsiyeleri" ne (SEBU6250) başvurun.
 - * Cat motorlar, bu alternatif yakıtlarla uyumlu olsa da bazı bölgelerde bunların kullanımına izin verilmeyebilir.
 - ** Düşük karbon yoğunluklu yakıtlardaki egzos borusu sera gazı emisyonları, temel olarak geleneksel yakıtlarla aynıdır.
 - *** Son işlem cihazları bulunmayan motorlar %100'e kadar biyodizel karışımları ile uyumludur (%20 biyodizelden daha yüksek karışımların kullanımı için Cat temsilcinize danışın).

Klima Sistemi

- Bu makinedeki klima sisteminde florlu bir sera gazı olan R134a veya R1234yf soğutucu kullanılmıştır. Gazın tanımlaması için etikete veya talimat kılavuzuna bakın.
 - R134a (Küresel Isınma Potansiyeli = 1.430) kullanılmışsa sistem 1,3 kg (2,9 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 1.859 metrik tondur (2.049 ton).
 - R1234yf (Küresel Isınma Potansiyeli = 0,5) kullanılmışsa sistem 1 kg (2,2 lb) soğutucu içerir. Bu soğutucunun CO₂ eş değeri ise 0,001 metrik tondur (0,001 ton).

Boya

- Mevcut en iyi bilgilere dayanarak, boyanın içinde aşağıdaki ağır metallerin PPM olarak ölçülen izin verilen maksimum konsantrasyonu şudur:
 - Baryum < %0,01
 - Kadmiyum < %0,01
 - Krom < %0,01
 - Kurşun < %0,01

Ses Performansı

ISO 6395:2008 harici 99 dB(A)

ISO 6396:2008 dahili 70 dB(A)

- Dış Ses – Belirtilen dış ses gücü seviyesi, uygun şekilde donatıldığında, 2000/14/EC'ye göre Garanti Edilen Değeri temsil eder ve ISO 6395:2008'de belirtilen test prosedürlerine ve koşullarına uygun şekilde ölçülmüştür. Ölçüm maksimum motor soğutma fanı hızı %70'te iken gerçekleştirilmiştir.
- İç Ses – Operatör ses basıncı seviyesi, Caterpillar tarafından sunulan kabin düzgün şekilde takılıp bakımı yapıldığında ve kapı ile pencereleri kapalı halde test edildiğinde ISO 6396:2008'de tanımlanan test prosedürlerine ve koşullarına uygun şekilde ölçülmüştür. Ölçümler maksimum motor soğutma fanı hızının %70'inde gerçekleştirilmiştir.
- Uzun süre veya gürültülü bir ortamda açık operatör kabininde (bakımı doğru yapılmadığında veya kapılar/camlar açıkken) çalışırken işitme koruması gerekebilir.
- Blue Angel onaylı.

Yağlar ve Sıvılar

- Caterpillar fabrikasında etilen glikol soğutucu sıvıları doldurulur. Cat Dizel Motor Antifriz/Soğutucu Sıvısı (DEAC) ve Cat Uzun Ömürlü Soğutucu Sıvı (ELC) geri dönüştürülebilir. Daha fazla bilgi için Cat temsilcinize danışın.
- Cat Bio HYDO Advanced, AB Ecolabel onaylı biyolojik olarak ayrışabilir bir hidrolik yağdır.
- Ek sıvıların mevcut olması muhtemeldir; tam sıvı önerileri ve bakım aralıkları için lütfen Kullanma ve Bakım Kılavuzuna veya Uygulama ve Kurulum kılavuzuna bakın.

Özellikler ve Teknoloji

- Aşağıdaki özellikler ve teknoloji, yakıt tasarrufuna ve/veya karbon azaltımına katkıda bulunabilir. Özellikler değişiklik gösterebilir. Ayrıntılar için Cat temsilcinize danışın.
 - Gelişmiş elektrohidrolik sistemler, güç ve verimliliği dengeler
 - Daha uzun servis aralıkları, bakım maliyetlerini düşürmeye yardımcı olur
 - En yeni hidrolik yağı filtresi, 3.000 saatlik değiştirme aralığı ile daha uzun ömür sağlar
 - Programlanabilir yüksek verim fanları yalnızca gerektiğinde çalışır
 - Otomatik motor devri kontrollü tek dokunuşlu düşük rölanlı
 - Remote flash ve uzaktan sorun giderme

Geri Dönüşüm

- Makinelerde bulunan malzemeler yaklaşık ağırlık yüzdeleri ile aşağıdaki şekilde sınıflandırılmıştır. Ürün konfigürasyonlarındaki farklılıklar nedeniyle tabloda yer alan aşağıdaki değerler değişiklik gösterebilir.

Malzeme Tipi	Ağırlık Yüzdesi
Çelik	%75,32
Demir	%10,98
Kauçuk	%3,14
Sıvı	%2,11
Demirsiz Metal	%2,05
Sınıflandırılmayanlar	%1,83
Diğer	%1,71
Plastik	%1,11
Karışık Metal ve Metal Olmayan Maddeler	%1,03
Karışık Metal	%0,70
Karışık, Metal Olmayan Maddeler	%0,01
Toplam	%100

- Daha yüksek geri dönüştürülebilirlik oranına sahip bir makine, değerli doğal kaynakların daha verimli kullanılmasını sağlar ve ürünün Ömür Sonu değerini artırır. ISO 16714:2008'e (Hafriyat makineleri – Geri dönüştürülebilirlik ve geri kazanılabilirlik – Terminoloji ve hesaplama yöntemi) göre geri dönüştürülebilirlik oranı; yeni makinenin potansiyel olarak geri dönüştürülebilir, yeniden kullanılabilen veya her ikisi birden yapılabilen kütesinin yüzdesi (yüzde olarak kütle oranı) olarak tanımlanır.

Malzeme listesindeki tüm parçalar, önce ISO 16714:2008 ve Japonya CEMA (İnşaat Ekipmanları Üreticileri Birliği) standartlarında tanımlanan bir komponent listesine dayalı olarak, komponent tipine göre değerlendirilir. Kalan parçalar, malzeme türüne göre geri dönüştürülebilirlik açısından ayrıca değerlendirilir.

Ürün konfigürasyonlarındaki farklılıklar nedeniyle tabloda yer alan aşağıdaki değer değişiklik gösterebilir.

Geri dönüştürülebilirlik – %95

Cat ürünleri, temsilci hizmetleri ve sektör çözümleri hakkında tüm bilgiler için www.cat.com adresindeki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

© 2025 Caterpillar
Tüm hakları saklıdır

Malzeme ve teknik özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Fotoğraflarda gösterilen makineler ek ekipman içerebilir.
Mevcut seçenekler için Cat temsilcinize danışın.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, bunların ilgili logoları, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ve Cat "Modern Hex" ticari kimliğinin yanı sıra burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markalarıdır ve izinsiz kullanılamaz.

ATXQ4112-01 (12-2025)
ATXQ4112-00'ın yerini alır
Üretim Numarası: 07E
(Aus-NZ, Europe,
N Am, Türkiye)

