

Brüt Beygir gücü (SAE J1,995)
66.9 HP (49.9 kW) at 2,400 rpm

Net Beygir gücü (SAE J1,349)
65.0 HP (48.5 kW) at 2,400 rpm

Kova Kapasitesi
0.25m³

Çalışma Ağırlığı
8,950 kg / 19,730 lb

HX85A

EU Stage V Motorla donatılmıştır



EN YENİLER VE EN İYİLER

EN İYİ ÜRETKENLİK VE YAKIT VERİMLİLİĞİ

- EU STAGE V Engine **YENİ**
- Otomatik Tesfiye Modu **YENİ**
- 2 Parça Bom **Opsiyon**
- Açılı Bıçak **Opsiyon**
- Parmak Braket **Opsiyon**
- Yük Algılama Sistemi
- Gelişmiş Soğutma Modülü
- Gelişmiş Yakıt Verimliliği

KONTROL KOLAYLIĞI VE KONFORLU ÇALIŞMA

- Arka Görüş Kamerası **Opsiyon**
- Patern Değişirme Valfi Düğmesi **Opsiyon**
- Akıllı Anahtar **Opsiyon**
- LED Lambalar **Opsiyon**
- 2 yönlü / 4 yönlü hidrolik opsiyonu **Opsiyon**
- Çalışma Modu Seçimi
- Oto Rölanti
- Eğim Sensörü
- Güvenli ve Konforlu yeni Kabin
- Göstergeden Hidrolik Akış Kontrolü
- Sardırılır Emniyet Kemer
- Otom Yürüyüş Hızı Değişirme



HX85A

BAKIM KOLAYLIĞI

- Merkezi Gresörlükler
- Gelişmiş motor & MCV yerleşimi
- Mobil Filo Uyg.



* Fotoğrafta isteğe bağlı ekipmanlar olabilir.



EU STAGE V SERTİFİKALI MOTOR

YANMAR 4TNV98C motor dünyadaki en katı emisyon mevzuatı ile uyumludur (PM %60 azaltılmıştır)

EU Stage V Motor **YENİ**

Euro Stage V emisyon sertifikalı YANMAR 4TNV98C motor, maksimum üretkenlik ve yakıt verimliliği için tasarlanmıştır.

Tier4 Final(2014)
EU Stage-V(2019)



Yük Algılama Sistemi

Yeni yük algılama sistemi ile, yük ne kadar büyük olursa olsun operatör daha rahat çalışır. Gerekli kadar güç kullanıldığı için, yakıt tüketimi de azaltılmıştır.

DAHA İYİ ÜRETKENLİK

Yeni 2 parça bom ve Açılı Bıçak opsiyonu, kontrol kolaylığı ile üretkenliğinizi optimize eder.

1 2 Parça Bom **Opsiyon**

2 parça bom opsiyonu, operatörün ekipmanı hareket ettirmeden daha derin ve ileri kazmasını sağlar.

2 Açılı Bıçak **Opsiyon**

Yeni Açılı Bıçak opsiyonu ile, Operatör daha kolay hendek doldurma veya kar küreme çalışması yapabilir.





EN İYİ ÜRETKENLİK VE YAKIT VERİMLİLİĞİ

HX A Serisinde EU Stage V emisyon mevzuatı ile uyumlu, çevre-dostu ve yüksek-performanslı motor ile donatılmıştır.

1 2 Parça Bom

2 Açılı Bıçak

*Photo may include optional equipment.



1 Çalışma Modu Seçimi

Operatör, güç modu düğmesine tıklayarak Standart / Güç modu arasında seçim yapabilir.

2 Oto Rölanti

Makine rölantide çalışırken, motor devri otomatik olarak düşürülerek yakıt tasarrufu sağlanır.

3 Arka Görüş Kamerası **Opsiyon**

Operatör, tek bir tıklama ile arka görüş kamerasını açabilir ve daha güvenli çalışma yapabilir.

4 Eğim Sensörü

Makinenin eğimini kontrol edebilirsiniz.

Güvenli ve Konforlu Yeni Kabin

Yeni HX Serisindeki ROPS, FOPS özellikli kabin, size güvenli bir çalışma mekanı sunar.





KONTROL KOLAYLIĞI VE KONFORLU ÇALIŞMA

Operatörün iş verimini arttırmak için, birçok elektronik fonksiyon kolayca görülüp erişilebilecek konuma yerleştirilmiştir. HCE'nin bilgi teknolojisini geliştirmek için yoğun çalışmalarının bir ürünü olan oldukça gelişmiş bilgilendirme sistemi, çalışma sırasında hem üretkenliği hem de konforu gözetmiştir! HX A Serisi tasarlanırken operatör ön planda tutulmuştur.



TEKNİK ÖZELLİKLER

MOTOR

Üretici / Model	YANMAR / 4TNV98C-PHYB		
Tipi	Su soğutmalı, 4 zamanlı dizel, sıralı 4 silindirli, direkt enjeksiyon, düşük emisyon		
Nominal volan beygir gücü	SAE	J1995 (brüt)	66.9 HP (49.9 kW) / 2,400 rpm
		J1349 (net)	65.1 HP (48.5 kW) at 2,400 rpm
	DIN	6271 / 1 (brüt)	67.8 PS (49.9 kW) at 2,400 rpm
		6271 / 1 (net)	65.9 PS (48.5 kW) at 2,400 rpm
Maksimum Tork	235 N·m (173 lbf·ft) at 1,560 rpm		
Çap×Strok	98 × 110 mm (3.86" × 4.33")		
Silindir hacmi	3,319 cc (203 cu in)		
Aküler	1 x 12 V x 100 Ah		
Marş motoru	12 V x 3.0 kW		
Alternatör	12 V x 100 Amp		

HİDROLİK SİSTEM

ANA POMPA

Tipi	Değişken kapasiteli, pistonlu pompa
Maks Debi	144 l/dak
Pilot devre yardımcı pompası	Dişli pompa
Çapraz-algılamalı ve yakıt tasarruflu pompa sistemi	

HİDROLİK MOTORLAR

Yürüyüş	Karşı denge valfli ve park frenli, iki hızlı eksenel pistonlu motor
Kule dönüş	Otomatik frenli eksenel pistonlu motor

TAHLİYE VALFİ AYARI

İş devreleri	280 bar
Yürüyüş devresi	280 bar
Kule devresi	245 bar
Pilot devre	35 bar
Servis valfi	Takılmıştır

HİDROLİK SİLİNDİRLER

Silindir sayısı çap × strok	Boom : 1-120×865 mm (4.7" × 34")
	Arm : 1-100×860 mm (3.9" × 34")
	Kova : 1-90×685 mm (3.5" × 27.0")
	Bom döndürme : 1-110×707 mm (4.3" × 27.8")
	Dozer bıçağı (STD) : 1-130×190 mm (4.3" × 5")
	Dozer bıçağı (Açılı) : 1-140×180 mm (5.5" × 7.1")
Açılı dozer bıçağı : 1-100×461 mm (3.9" × 18.1")	
Ayar silindiri : 2-95×550 mm (3.7" × 21.6")	

SES SEVİYESİ (KABİN)

SES SEVİYELERİ (DİNAMİK DEĞER)

LwA	99 dB
LpA	76 dB

YÜRÜYÜŞ VE FRENLER

Tahrik metodu	Tam hidrostatik tip	
Yürüyüş motoru	Eksenel pistonlu motor, pabuç-ıçi tasarım	
Redüksiyon sistemi	Planet redüksiyon dişli	
Maks. çeki kuvveti	6,400 kgf (14,110 lbf)	
Maks yürüyüş hızı (H / L)	Çelik palet & Kaplama	4.6 km/hr (2.9 mph) / 2.8 km/hr (1.7 mph)
	Kauçuk palet	5.1 km/hr (3.2 mph) / 3.1 km/hr (1.9 mph)
Çalışma eğimi	35°(70%)	
Park freni	Yağlı, Çok diskli	

KONTROLLER

Pilot basınçla çalışan joystickler ve pedallar sayesinde fazla güç sarf etmeden ve yorulmadan çalışma yapılır.

Pilot kontrol	Bir emniyet kollu iki joystick (SOL): Kule ve arm (SAĞ): Bom ve kova (ISO)
Yürüyüş ve dönüş	Pedallı iki levye
Motor gazı	Elektrikli kadran tip

KULE DÖNÜŞ SİSTEMİ

Kule motoru	Eksenel pistonlu motor
Kule şanzımanı	Planet dişli redüksiyon
Daire dişli yağlaması	Yağ-banyolu
Kule Freni	Çoklu yağlı disk
Kule dönüş hızı	9 dev/dak

SOĞUTMA SUYU & YAĞ KAPASİTELERİ

	Litre	US gal	UK gal
Yakıt tankı	115.0	30.4	25.3
Motor soğutma suyu	13.0	3.4	2.8
Motor yağı	10.5	2.8	2.3
Cerler (her bir taraf)	1.1	0.3	0.24
Hidrolik Tank	56.0	14.8	12.3
Hidrolik Sistem	109.0	28.8	23.9

YÜRÜYÜŞ TAKIMI

X-ayaklı tip merkez şasi; güçlendirilmiş kutu-kesitli palet şasilerine entegreli kaynaklıdır. Yürüyüş takımı yağlı makaralar, şok emici yaylı ve cer dişlili palet ayarlayıcılar ve kauçuk paletten oluşur.

Merkez şasi	X - ayaklı tip
Palet şasisi	Beşgen kutu tip
Her bir yanda pabuç sayısı	75 Ad
Her bir yanda üst makara sayısı	1 Ad
Her bir yanda alt makara sayısı	5 Ad

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI (YAKLAŞIK)

Çalışma ağırlığına, 3,920 mm (12' 10") 2 parça bom, 2,100 mm (8' 11") Uzun Arm, SAE yığma 0.25 m³ (0.33 yd³) kazı kovası, yağlar, soğutma suyu, hidrolik tank, yakıt tankı, İlave Arka-Ağırlık, Hızlı Değiştirme Aparatı, Kauçuk Palet, Operatör (75 kg) dahildir.

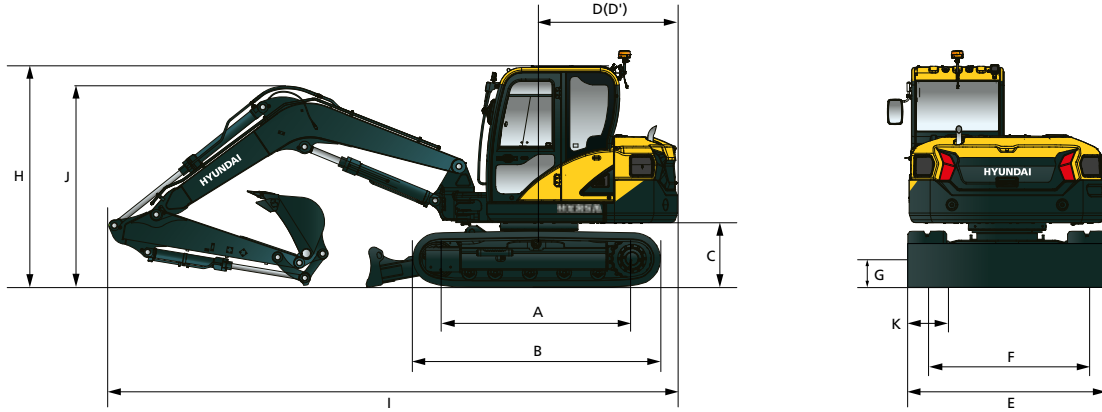
ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Çalışma ağırlığı	Kauçuk (450)	8,950 kg (19,730 lb)
Zemin Basıncı	Kauçuk (450)	0.40 kg/cm ²

ÖLÇÜLER & ÇALIŞMA ARALIĞI

HX85A ÖLÇÜLERİ

3.92m (12' 10"), 3.55m (11' 8") bom ve 1.75m (5' 9"), 2.1 m (6' 11") arm

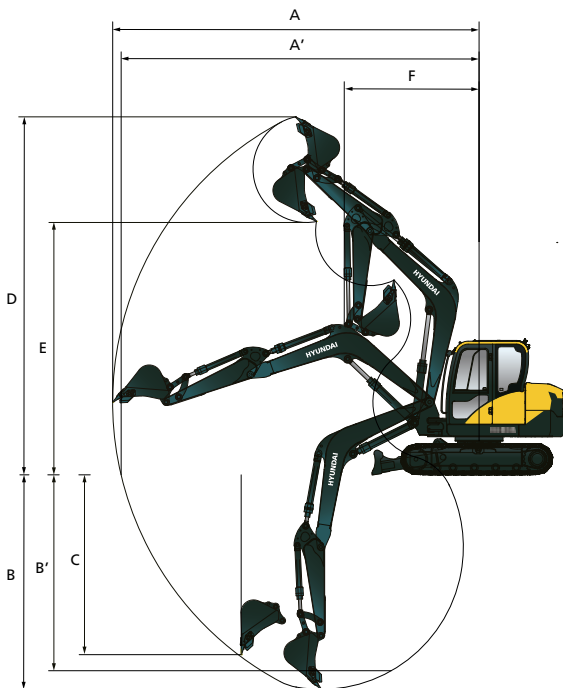


Birim : mm (ftn)

A	İstikamet-Cer eksen mesafesi	2,270 (7' 5")
B	Toplam palet uzunluğu	2,900 (9' 6")
C	Arka-ağırlık yerden yüksekliği	745 (2' 5")
D	Kuyruk dönüş yarıçapı	1,645 (5' 5")
D'	Kule ekseninden arka uca mesafe	1,600 (5' 3")
E	Toplam Genişlik	2,300 (7' 7")
F	Palet eksen aralığı	1,850 (6' 1")
G	Min. yerden yükseklik	360 (1' 2")
H	Kabinin toplam yüksekliği	2,560 (8' 5")

	Mono Boom		2-parça Bom	
Bom Uzunluğu	3,550 (11' 8")		3,920 (12' 10")	
Arm Uzunluğu	1,750 (5' 9")	2,100 (6' 11")	1,750 (5' 9")	2,100 (6' 11")
I Toplam Uzunluk	6,585 (21' 7")	6,655 (21' 10")	6,790 (22' 3")	6,830 (22' 5")
J Toplam Bom Yüksekliği	2,175 (7' 2")	2,465 (8' 1")	2,140 (7' 0")	2,455 (8' 1")
K Palet Pabucu Genişliği	Üç Tırnaklı		Kauçuk Palet	
	450 (18")	600 (24")	450 (18")	

HX85A ÇALIŞMA ARALIĞI

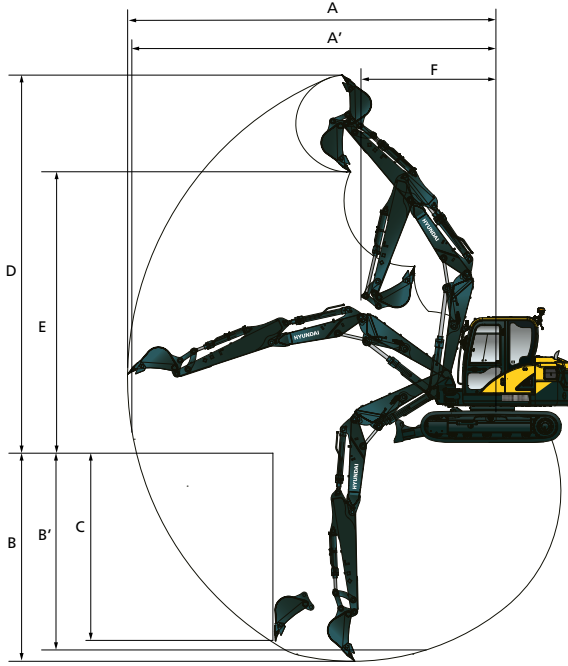


Unit : mm (ftn)

	3,550 (11' 8")	
Bom Uzunluğu	3,550 (11' 8")	
Arm Uzunluğu	1,750 (5' 9")	2,100 (6' 11")
A Maks kazma erişimi	7,090 (23' 3")	7,420 (24' 4")
A' Zemin seviyesinde maks kazma erişimi	6,940 (22' 9")	7,280 (23' 11")
B Maks kazma derinliği	4,240 (13' 11")	4,590 (15' 1")
B' Maks kazma derinliği (8' seviyesinde)	3,880 (12' 9")	4,270 (14' 0")
C Maks dikey duvar kazma derinliği	3,660 (12' 0")	4,010 (13' 2")
D Maks kazma yüksekliği	7,035 (23' 1")	7,290 (23' 11")
E Maks boşaltma yüksekliği	5,000 (16' 5")	5,250 (17' 3")
F Min dönüş yarıçapı	2,560 (8' 5")	2,770 (9' 1")

ÖLÇÜLER & ÇALIŞMA ARALIĞI

HX85A ÇALIŞMA ARALIĞI



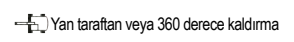
Birim : mm (ftn)

Bom uzunluğu	3,920 (12' 10")	
Arm uzunluğu	1,750 (5' 9")	2,100 (6' 11")
A Maks kazma erişimi	7,550 (24' 9")	7,890 (25' 11")
A' Zemin seviyesinde maks kazma erişimi	7,400 (24' 3")	7,750 (25' 5")
B Maks kazma derinliği	4,260 (14' 0")	4,610 (15' 1")
B' Maks kazma derinliği (8' seviyesinde)	4,100 (13' 5")	4,460 (14' 8")
C Maks dikey duvar kazma derinliği	3,840 (12' 7")	4,185 (13' 9")
D Maks kazma yüksekliği	7,910 (25' 11")	8,230 (27' 0")
E Maks boşaltma yüksekliği	5,870 (19' 3")	6,195 (20' 4")
F Min kule dönüş yarıçapı	2,470 (8' 1")	2,780 (9' 1")

KALDIRMA KAPASİTESİ



Ön taraftan kaldırma



Yan taraftan veya 360 derece kaldırma

HX85A 2-PARÇA BOM

3.92m (12' 10") bom, 1.75m (5' 9") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı aşağı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı						Maks erişimde			
	3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
									m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb	*2,750 *6,060	*2,750 *6,060					*2,450 *5,400	2,120 4,670	4.11 (13.5)
4.5m 14.8ft	kg lb	*2,580 *5,690	*2,580 *5,690	*2,150 *4,740	1,860 4,100			*1,960 *4,320	1,270 2,800	5.58 (18.3)
3.0m 9.8ft	kg lb			*2,410 *5,310	1,760 3,880	*1,860 *4,100	1,120 2,470	*1,790 *3,950	1,030 2,270	6.29 (20.6)
1.5m 4.9ft	kg lb			*2,720 *6,000	1,630 3,590	*1,900 *4,190	1,070 2,360	*1,680 *3,700	950 2,090	6.52 (21.4)
0.0m 0.0ft	kg lb			*2,660 *5,860	1,550 3,420	*1,770 *3,900	1,050 2,310	*1,550 *3,420	970 2,140	6.34 (20.8)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*2,910 *6,420	2,890 6,370	*2,110 *4,650	1,550 3,420			*1,300 *2,870	1,140 2,510	5.71 (18.7)

3.92m (12' 10") bom, 1.75m (5' 9") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı yukarı pozisyonda (kovasız)

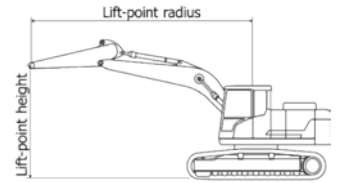
Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı						Maks erişimde			
	3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
									m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb	*2,750 *6,060	*2,750 *6,060					2,400 5,290	1,950 4,300	4.11 (13.5)
4.5m 14.8ft	kg lb	*2,580 *5,690	*2,580 *5,690	2,090 4,610	1,710 3,770			1,430 3,150	1,170 2,580	5.58 (18.3)
3.0m 9.8ft	kg lb			1,990 4,390	1,620 3,570	1,250 2,760	1,020 2,250	1,150 2,540	940 2,070	6.29 (20.6)
1.5m 4.9ft	kg lb			1,850 4,080	1,490 3,280	1,210 2,670	980 2,160	1,060 2,340	860 1,900	6.52 (21.4)
0.0m 0.0ft	kg lb			1,770 3,900	1,410 3,110	1,180 2,600	950 2,090	1,090 2,400	890 1,960	6.34 (20.8)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*2,910 *6,420	2,600 5,730	1,770 3,900	1,410 3,110			1,280 2,820	1,040 2,290	5.71 (18.7)

1 | Kaldırma kapasitesi ISO 10567 standardına göre hesaplanmıştır.

2 | Makine sert, düzgün zemin üzerinde iken, HX Serisinin Kaldırma kapasitesi devrilmeye yükünün %75' ini veya tam hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.

3 | Kaldırma noktası, arm üzerinde kova pivot montaj pimidir (kovanın ağırlığı hariç).

4 | (*) yükün hidrolik kapasite ile sınırlı olduğunu gösterir.



KALDIRMA KAPASİTESİ

Ön taraftan kaldırma Yan taraftan veya 360 derece kaldırmakaldırma

HX85A 2-PARÇA BOM

3.92m (12' 10") bom, 2.1m (6' 11") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı aşağı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı						Maks erişimde			
	3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb			*2,110 *4,650	1,860 4,100			*2,070 *4,560	1,730 3,810	4.68 (15.3)
4.5m 14.8ft	kg lb			*1,990 *4,390	1,880 4,140			*1,690 *3,730	1,140 2,510	5.99 (19.6)
3.0m 9.8ft	kg lb			*2,280 *5,030	1,780 3,920	*1,790 *3,950	1,120 2,470	*1,600 *3,530	940 2,070	6.64 (21.8)
1.5m 4.9ft	kg lb			*2,640 *5,820	1,640 3,620	*1,870 *4,120	1,070 2,360	*1,560 *3,440	870 1,920	6.86 (22.5)
0.0m 0.0ft	kg lb			*2,690 *5,930	1,540 3,400	*1,820 *4,010	1,030 2,270	*1,450 *3,200	890 1,960	6.69 (22.0)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,350 *7,390	2,830 6,240	*2,270 *5,000	1,530 3,370	*1,360 *3,000	1,040 2,290	*1,250 *2,760	1,020 2,250	6.10 (20.0)
-3.0m -9.8ft	kg lb	*1,670 *3,680	*1,670 *3,680	*1,100 *2,430	*1,100 *2,430			*750 *1,650	*750 *1,650	4.90 (16.1)

3.92m (12' 10") bom, 2.1m (6' 11") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı yukarı pozisyonda (kovasız)

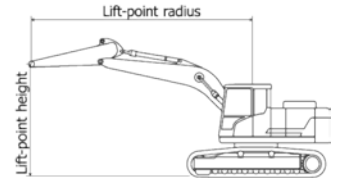
Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı						Maks erişimde			
	3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb			2,090 4,610	1,710 3,770			1,940 4,280	1,590 3,510	4.68 (15.3)
4.5m 14.8ft	kg lb			*1,990 *4,390	1,740 3,840			1,270 2,800	1,040 2,290	5.99 (19.6)
3.0m 9.8ft	kg lb			2,020 4,450	1,640 3,620	1,260 2,780	1,030 2,270	1,050 2,310	860 1,900	6.64 (21.8)
1.5m 4.9ft	kg lb			1,860 4,100	1,500 3,310	1,210 2,670	980 2,160	980 2,160	790 1,740	6.86 (22.5)
0.0m 0.0ft	kg lb			1,760 3,880	1,400 3,090	1,160 2,560	940 2,070	1,000 2,200	810 1,790	6.69 (22.0)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,350 *7,390	2,550 5,620	1,750 3,860	1,390 3,060	1,170 2,580	940 2,070	1,150 2,540	930 2,050	6.10 (20.0)
-3.0m -9.8ft	kg lb	*1,670 *3,680	*1,670 *3,680	*1,100 *2,430	*1,100 *2,430			*750 *1,650	*750 *1,650	4.90 (16.1)

1 | Kaldırma kapasitesi ISO 10567 standardına göre hesaplanmıştır.

2 | Makine sert, düzgün zemin üzerinde iken, HX Serisinin Kaldırma kapasitesi devrime yükünün %75' ini veya tam hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.

3 | Kaldırma noktası, arm üzerinde kova pivot montaj pimidir (kovanın ağırlığı hariç).

4 | (*) yükün hidrolik kapasite ile sınırlı olduğunu gösterir.



HX85A BOM

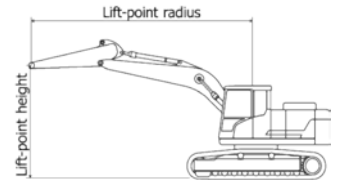
3.55m (11' 8") bom, 1.75m (5' 9") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı aşağı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı								Maks erişimde			
	1.5m (4.9ft)		3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
											m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb									*2,280 *5,030	*2,280 *5,030	3.21 (10.5)
4.5m 14.8ft	kg lb			*1,890 *4,170	*1,890 *4,170					*1,910 *4,210	1,620 3,570	5.02 (16.5)
3.0m 9.8ft	kg lb		*2,970 *6,550	*2,970 *6,550	*2,140 *4,720	1,880 4,140				*1,820 *4,010	1,270 2,800	5.81 (19.1)
1.5m 4.9ft	kg lb				*2,620 *5,780	1,780 3,920	*1,970 *4,340	1,180 2,600		*1,930 *4,250	1,160 2,560	6.06 (19.9)
0.0m 0.0ft	kg lb		*3,620 *7,980	3,110 6,860	*2,870 *6,330	1,720 3,790				*2,010 *4,430	1,190 2,620	5.87 (19.2)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,910 *8,620	*3,910 *8,620	*4,210 *9,280	3,130 6,900	*2,590 *5,710	1,710 3,770			*2,040 *4,500	1,430 3,150	5.16 (16.9)
-3.0m -9.8ft	kg lb			*2,290 *5,050	*2,290 *5,050					*1,750 *3,860	*1,750 *3,860	3.57 (11.7)

3.55m (11' 8") bom, 1.75m (5' 9") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı yukarı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı								Maks erişimde			
	1.5m (4.9ft)		3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim	
											m (ft)	
6.0m 19.7ft	kg lb									*2,280 *5,030	*2,280 *5,030	3.21 (10.5)
4.5m 14.8ft	kg lb					*1,890 *4,170	1,790 3,950			1,800 3,970	1,490 3,280	5.02 (16.5)
3.0m 9.8ft	kg lb			*2,970 *6,550	*2,970 *6,550	2,110 4,650	1,740 3,840			1,400 3,090	1,170 2,580	5.81 (19.1)
1.5m 4.9ft	kg lb					2,000 4,410	1,640 3,620	1,310 2,890	1,090 2,400	1,290 2,840	1,070 2,360	6.06 (19.9)
0.0m 0.0ft	kg lb			*3,620 *7,980	2,820 6,220	1,930 4,250	1,580 3,480			1,330 2,930	1,100 2,430	5.87 (19.2)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,910 *8,620	*3,910 *8,620	3,660 8,070	2,850 6,280	1,930 4,250	1,570 3,460			1,590 3,510	1,310 2,890	5.16 (16.9)
-3.0m -9.8ft	kg lb			*2,290 *5,050	*2,290 *5,050					*1,750 *3,860	*1,750 *3,860	3.57 (11.7)

- 1 | Kaldırma kapasitesi ISO 10567 standardına göre hesaplanmıştır.
2 | Makine sert, düzgün zemin üzerinde iken, HX Serisinin Kaldırma kapasitesi devrime yükünün %75' ini veya tam hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.
3 | Kaldırma noktası, arm üzerinde kova pivot montaj pimidir (kovanın ağırlığı hariç).
4 | (*) yükün hidrolik kapasite ile sınırlı olduğunu gösterir.













KALDIRMA KAPASİTESİ











Ön taraftan kaldırma Yan taraftan veya 360 derece kaldırmakaldırma

HX85A BOM

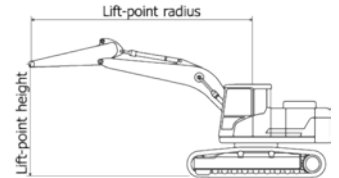
3.55m (11' 8") bom, 2.1m (6' 11") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı aşağı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı								Maks erişimde		
	1.5m (4.9ft)		3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim
											m (ft)
6.0m 19.7ft	kg lb								*1,930 *4,250	*1,930 *4,250	3.88 (12.7)
4.5m 14.8ft	kg lb			*1,660 *3,660	*1,660 *3,660				*1,630 *3,590	1,430 3,150	5.43 (17.8)
3.0m 9.8ft	kg lb		*2,480 *5,470	*2,480 *5,470	*1,950 *4,300	1,900 4,190	*1,760 *3,880	1,210 2,670	*1,560 *3,440	1,150 2,540	6.15 (20.2)
1.5m 4.9ft	kg lb		*4,440 *9,790	3,250 7,170	*2,480 *5,470	1,790 3,950	*1,890 *4,170	1,170 2,580	*1,650 *3,640	1,060 2,340	6.39 (21.0)
0.0m 0.0ft	kg lb		*3,720 *8,200	3,090 6,810	*2,830 *6,240	1,710 3,770	*1,960 *4,320	1,140 2,510	*1,860 *4,100	1,090 2,400	6.21 (20.4)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,290 *7,250	*3,290 *7,250	*4,490 *9,900	3,090 6,810	*2,690 *5,930	1,690 3,730		*1,910 *4,210	1,270 2,800	5.56 (18.2)
-3.0m -9.8ft	kg lb		*2,950 *6,500	*2,950 *6,500					*1,810 *3,990	*1,810 *3,990	4.16 (13.7)

3.55m (11' 8") bom, 2.1m (6' 11") arm, 450mm(18") üç tırnaklı pabuç, dozer bıçağı yukarı pozisyonda (kovasız)

Kaldırma noktası yüksekliği (m/ft)	Kaldırma-noktası yarıçapı								Maks erişimde		
	1.5m (4.9ft)		3.0m (9.8ft)		4.5m (14.8ft)		6.0m (19.7ft)		Kapasite		Erişim
											m (ft)
6.0m 19.7ft	kg lb								*1,930 *4,250	*1,930 *4,250	3.88 (12.7)
4.5m 14.8ft	kg lb				*1,660 *3,660	*1,660 *3,660			1,590 3,510	1,320 2,910	5.43 (17.8)
3.0m 9.8ft	kg lb		*2,480 *5,470	*2,480 *5,470	*1,950 *4,300	1,750 3,860	1,340 2,950	1,110 2,450	1,280 2,820	1,070 2,360	6.15 (20.2)
1.5m 4.9ft	kg lb		3,790 8,360	2,960 6,530	2,010 4,430	1,650 3,640	1,300 2,870	1,080 2,380	1,180 2,600	980 2,160	6.39 (21.0)
0.0m 0.0ft	kg lb		3,620 7,980	2,800 6,170	1,920 4,230	1,570 3,460	1,270 2,800	1,050 2,310	1,210 2,670	1,000 2,200	6.21 (20.4)
-1.5m -4.9ft	kg lb	*3,290 *7,250	*3,290 *7,250	3,620 7,980	2,800 6,170	1,900 4,190	1,550 3,420		1,420 3,130	1,170 2,580	5.56 (18.2)
-3.0m -9.8ft	kg lb		*2,950 *6,500	2,890 6,370					*1,810 *3,990	1,790 3,950	4.16 (13.7)

- Kaldırma kapasitesi ISO 10567 standardına göre hesaplanmıştır.
- Makine sert, düzgün zemin üzerinde iken, HX Serisinin Kaldırma kapasitesi devrime yükünün %75' ini veya tam hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.
- Kaldırma noktası, arm üzerinde kova pivot montaj pimidir (kovanın ağırlığı hariç).
- (*) yükün hidrolik kapasite ile sınırlı olduğunu gösterir.



STANDART / OPSİYON

MOTOR	STD	OPT
YANMAR 4TNV98C Motor	•	
HİDROLİK SİSTEM		
AKILLI GÜÇ KONTROLÜ		
Yük Algılamalı Hidrolik	•	
Motor Oto-rölanti	•	
Akıllı Anahtarlı Motor Oto-kapama		•
KABİN & İÇ DONANIM		
ISO STANDARDINDA KABİN		
Ön cam sileceği	•	
Radyo / USB çalar	•	
12 V güç çıkışı	•	
Korna	•	
360°görüş açılı 4-mevsim çelik kabin	•	
Emniyet camlı pencereler	•	
Kaydırılıp katlanabilir ön cam	•	
Kaydırılabilir yan cam	•	
Kilitlenebilir kapı	•	
Saklama bölmesi & Küllük	•	
Güneşlik	•	
Kapı ve kabin kilitleri, tek anahtarlı	•	
Kabin lambası(Normal / LED)	•	
OTOMATİK İKLİM KONTROLÜ		
Klima & Isıtıcı	•	
Buğu çözücü (Defroster)	•	
Soğuk havada çalıştırma (hava ızgaralı ısıtıcı)	•	
MERKEZİ İZLEME		
Motor devri	•	
Yakıt seviye göstergesi	•	
Motor soğutma suyu sıcaklık göstergesi	•	
Yakıt seviyesi	•	
Motor yağ basıncı	•	
Motor soğutma suyu sıcaklığı	•	
Hidr. yağ sıcaklığı	•	
Zayıf akü	•	
Hava filtresi tıkanıklığı	•	
Yakıt ön-filtresi	•	
KOLTUK		
Kumaş koltuk & ısıtıcı mekanik süspansiyon	•	
Deri koltuk & ısıtıcı mekanik süspansiyon		•
KABİN FOPS (ISO 10262) SEVİYE 1		
FOPS (Düşen cisimlere karşı koruyucu yapı)	•	
KABİN ROPS(ISO 12117-2)		
ROPS (Yuvarlanmaya karşı koruyucu yapı)	•	
Ayarlanabilir konsol yüksekliği	•	

GÜVENLİK	STD	OPT
Akü ayırma şalteri	•	
Arka-görüş kamerası		•
İki ön çalışma lambası (Normal)	•	
İki ön çalışma lambası (LED)		•
Yürüyüş alarmı	•	
Arka çalışma lambası (Normal / LED)		•
Döner tepe lambası (LED)		•
Otomatik kule freni	•	
Aşırı yük alarmlı bom silindiri emniyet kilit valfi		•
Arm silindiri emniyet kilit valfi		•
Kule Park Sistemi	•	
Dış arka-görüş aynası	•	
ATAŞMAN		
BOMLAR		
3.55 m	•	
3.92 m 2 parça		•
ARM'LAR		
1.75 m	•	
2.10 m		•
DİĞER		
Parmak Braket		•
İlave Arka-Ağırlık		•
Hi MATE (Uzaktan Yönetim Sistemi)		•
Aküler (12V x 100 AH)	•	
Yakıt ikmal pompası		•
Çift-etkili tesisat kiti (çift-çeneli kova, v.s.)	•	
Döndürme tesisatı kiti		•
Hızlı bağlantı aparatı tesisatı		•
Hızlı bağlantı aparatı		•
İş ekipmanını indirme akümülatörü	•	
Patern değiştirme valfi (2 patern)		•
Yürüyüş hızı otomatik düşürme	•	
Takım çantası	•	
YÜRÜYÜŞ TAKIMI		
Dozer bıçağı	•	
Bıçak Yüzdür	•	
4 yönlü açılı dozer bıçağı		•
PALET PABUÇLARI		
Üç tırnaklı pabuçlar (450 mm, 18")		•
Üç tırnaklı pabuçlar (600 mm, 24")		•
Kauçuk palet (450 mm, 18")	•	
Kauçuk YASTIK (450 mm, 18")		•

* Standart ve isteğe bağlı ekipmanlar değişebilir.. En güncel bilgiler için Hyundai distribütörünüze başvurun. Makine, uluslararası standartlara göre değişebilir.

* Fotoğraflarda bölgeniz için geçerli olmayan ve sağlanamayacak ataşman ve isteğe bağlı ekipmanlar olabilir.

* Malzeme ve özellikler önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.

* Tüm İngiliz ölçüleri en yakın Libre veya İnç değerine yuvarlatılmıştır.



Hyundai sürekli olarak ürünlerini geliştirmekte ve güncellemektedir. Bu yüzden katalogta yer alan açıklamalardan ve teknik özelliklerden farklı ürünler sunma hakkını saklı tutar. Teknik özellikler, önceden bilgi verilmeksizin değiştirilebilir.



Daha fazla bilgi için QR kodunu okutarak internet sitemizi ziyaret edebilirsiniz