

Brüt Beygircü
129 kW (173 hp) / 2,200 rpm

Net Beygircü
127 kW (170 hp) / 2,200 rpm

Çalışma Ağırlığı
Mono bom | 14,900kg (32,850 lb)
2-Parça bom | 15,860 kg (34,960 lb)

HW140A

EU Stage V Motorla donatılmıştır



EN YENİLER VE EN İYİLER

EN İYİ ÜRETKENLİK VE YAKIT VERİMLİLİĞİ

- EU STAGE V Motor **YENİ**
- Yük Algılamalı Hidrolik Sistem (LUDV) **YENİ**
- Ters Döndürülür Fan **YENİ**
- ECO Gösterge
- Ataşman Akış Kontrolü **Opsiyon**
- Izgaralı Büyütülmüş Hava Girişi
- Çevrim Süresinde İyileştirme

YÜKSEK DAYANIKLILIK

- Dayanıklı Soğutma Modülü
- Güçlendirilmiş Pim, Burç ve Polimer Şimler
- Daha İyi Ağırlık Dengesi
- Üst-kalite (Yüksek-basınç) Hortumlar
- Arttırılmış Aks Dayanıklılığı

KONTROL KOLAYLIĞI VE KONFORLU ÇALIŞMA

- Joystik'te FNR ve Şahmerdan Kilidi **YENİ**
- Kova-Kıskaç adaptasyonu **YENİ** **Opsiyon**
- Orantılı Joystikler ve Pedal Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**
- Sürüş Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**
- Çekme Kancası Hazırlığı **YENİ** **Opsiyon**
- Verimli İklim Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**
- Tiltrotatör Hazırlığı **YENİ** **Opsiyon**
- Otomatik kazı freni **YENİ** **Opsiyon**
- Joystik Direksiyon **YENİ** **Opsiyon**
- Kule Kilidi Sistemi **Opsiyon**
- Hassas Kule Kontrolü **Opsiyon**
- Orantılı Yardımcı Hidrolik Tesisat **Opsiyon**
- Akıllı ve Geniş Gösterge Grubu
- Döner Kadran Modülü
- USB-MP3-EI Bağlantısız Ses Sistemi



ÜST SEVİYEDE GÜVENLİ ORTAM

- Oto Güvenlik Kilidi **YENİ**
- Elektronik Kule Park Freni Kontrolü **YENİ**
- Radar ve 2.ci Monitör **YENİ**
- Arka ve Ayna Görüş Kamerası **YENİ** **Opsiyon**
- AAVM (Geliştirilmiş Çevresel İzleme) Kamera Sistemi **Opsiyon**
- Hız Kontrolü & Hız Sınırlandırıcı **YENİ** **Opsiyon**
- Emniyet kemeri uyarı sinyali•Kabin Sıvı Takozları

HW140A

BAKIM KOLAYLIĞI VE TELEMATİKLER

- Hi MATE **Opsiyon**
- ECD (Motora Bağlı Tanılama) **YENİ**
- Mobil Filo Uyg.
- HCE-DT Air **YENİ**
- DEF/AdBlue® İkmal Sistemine Kolay Erişim
- Daha uzun ömürlü filtre



*Photo may include optional equipment.



EN İYİ ÜRETKENLİK VE YAKIT VERİMLİLİĞİ

HW A Serisinde EU Stage V emisyon mevzuatı ile uyumlu, çevre-dostu ve yüksek-performanslı motorlar takılmıştır.



*Fotografda isteğe bağlı ekipmanlar olabilir

ÇEVRE DOSTU YAKIT VERİMLİLİĞİ

Ters Döndürülür Fan **YENİ**

HW A Serisi, arttırılmış ısı yayılımı ve temizleme kolaylığı ile mükemmel soğutma performansı sağlar.



Ataşman Akış Kontrolü

Opsiyon

HW A Serisi, ataşmana göre (on kırıcı tipi ve on çene tipi) efektif akış ayarı ile ataşmanları optimize ederek, saha koşullarına göre değişik çalışmalar yapılmasını mümkün kılar.



ECO Gösterge

Gösterge grubundaki ECO GÖSTERGE üzerinden, operatör yakıt tüketim durumunu kolayca kontrol eder. Detaylı menüden, saatlik ve günlük yakıt tüketimi de kontrol edilebilir.



Büyütülmüş, İzgaralı Hava Girişi

Hava girişi tarafındaki kapağın büyütmüş hava giriş deliğine ilaveten, ince gözenekli ızgara yabancı maddelerin girişini engelleyerek dayanıklılığı daha da arttırır.



EU STAGE V SERTİFİKALI MOTOR

Cummins B4.5 motor, dünyadaki en katı çevre emisyon mevzuatı ile uyumludur. (PM %60 azaltılmıştır)

EU STAGE V Motor **YENİ**

2019 yılı itibarıyla sürekli geliştirmenin dördüncü on yılında bulunan B4.5 motor, EGR' siz tasarımı ile mevcut modele göre yüzde 5 daha fazla güç ve yüzde 31 daha fazla azami tork üretir. Arttırılmış yakıt ekonomisi ve uzatılmış bakım aralıkları işletme maliyetinin azaltılmasına katkı yapar.



Yük Algılamalı Hidrolik Sistem (LUDV) **YENİ**

Birleşik çalışmalarda hidrolik şok sorununu minimize eder ve özellikle ataşmanla yürüyüş yapıldığı sırada kontrol kabiliyetini iyileştirir.

Çevrim Süresinde İyileştirme

HW A Serisi daha hızlı çalışarak daha yüksek üretkenlik sağlar: kamyonları 9 Serisine göre %2 daha hızlı yükler.



Dayanıklı Soğutma Modülü

HW A Serisinde zorlu testlerden geçmiş, ağır çalışma koşullarında en yüksek üretkenliği sağlamış, dayanıklı bir soğutma modülü vardır.

Daha İyi Ağırlık Dengesi

Üst ve alt şasiler kule ekseninden öne doğru taşınmış, kule taşıyıcısının yüksekliği alçaltılarak ağırlık dengesi optimize edilmiş ve kuyruk dönüş yarıçapı azaltılmıştır.



Güçlendirilmiş Pim, Burç ve Polimer Şimler

HW A Serisinde ekipman ile ataşmanlar arasındaki bağlantı parçalarının yağlanabilirliği iyileştirilmiştir. Aşınmaya dayanıklı, uzun ömürlü pimler, burçlar ve polimer şimler ile ataşman boşlukları minimize edilerek yüksek performans ve dayanıklılığa katkı sağlanmıştır.



Üst-kalite (Yüksek-basınç) Hortumlar

HW A Serisinde ısıya ve basınca dayanıklı yüksek basınç hortumları kullanılmış ve ekipmanın dayanıklılığı önemli ölçüde artırılmıştır.

Geliştirilmiş Aks Dayanıklılığı

HW140A modelde bir önceki seriye göre daha yüksek kapasiteli aks takılarak performans ve dayanıklılık artırılmıştır.





ÜST DÜZEY DAYANIKLILIK

HW A Serisinin gerçek değeri dayanıklılığında saklıdır.

Sağlam üst ve alt şasi yapıları harici şoklara ve ağır çalışma yüklerine karşı dayanıklıdır. Ataşman performansı yıpratıcı saha testleri ile yeterince kanıtlanmıştır. Çalışma ortamı ne kadar zorlu olursa olsun, HYUNDAI A Serisi ekskavatörlere her zaman güvenebilirsiniz.



*Fotografrafta isteğe bağlı ekipmanlar olabilir.

*Fotografda isteğe bağlı donanımlar olabilir.



KONTROL KOLAYLIĞI VE KONFORLU ÇALIŞMA

Operatörün iş verimini arttırmak için, bir çok 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! HW A Serisi tasarlanırken operatör ön planda tutulmuştur.

HYUNDAI

Joystik'te FNR ve Şahmerdan Kilidi **YENİ**

Düğmeleri Joystik üzerinde olduğu için, FNR ve Şahmerdan kilidini kontrol etmek kolaydır.



Şahmerdan Kilidi

FNR Kilidi

Kova-Kısaç Adaptasyonu **YENİ** **Opsiyon**

Kısaç kova kullanılması için, 3-yönlü valf dahil gerekli parçalar ekipman üzerine takılmıştır. Ekipmana istendiği takdirde kova yerine kısaç kova takılabilir.

Verimli İklim Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**

HW A Serisinde daha da iyileştirilmiş olan ısıtma ve havalandırma özelliği sayesinde APTC kapasitesi %15 artırılmış ve operatörlere her daim keyifli bir çalışma ortamı sunulmuştur. Havalandırma, sıcak ve soğuk hava operatörün yüzüne üfleyecek ve operatör memnuniyetini arttıracak şekilde tasarlanmıştır.



Tiltrotatör Hazırlığı **YENİ** **Opsiyon**

Sınırlı alanlarda ekipmanın kullanılabilirliğini maksimize ederek, iş veriminizi ve üretkenliği arttırmaya katkı sağlar.

Orantılı Yardımcı Hidrolik Tesisat **Opsiyon**

Daha iyi hız kontrolü sağlayan orantılı kontrol düğmesi özellikle zaman tüketen iş yapılırken operatöre ilave çalışma rahatlığı sağlar. Ve bu fonksiyon, gösterge grubu ayar menüsündeki pedal valfi ile değiştirilebilir.

Döner Kadran Modülü

Entegre edilmiş döner kadran modülü gaz pedalına, uzaktan klima kontrolüne ve gösterge grubu çalışmasına hitap ederek, çalışma kolaylığı sağlar. Döner kadran modülünün bozulması durumunda, gösterge grubunda acil durum modu devreye girer ve fonksiyon çalışmaya devam eder.



Orantılı Joystikler ve Pedal Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**

Ataşmanlar, joystik üzerindeki orantılı düğme ile veya ataşman pedalı ile kontrol edilebilir.



Çekme Kancası Hazırlığı **YENİ** **Opsiyon**

Çeki Kancası Hazırlığı, bir çeki kancasının kolayca monte edilmesi için elektrik ve hidrolik konektörler verir.



Sürüş Kontrolü **YENİ** **Opsiyon**

Ön ataşmanın sallanmasını azaltarak operatöre rahat bir sürüş sağlar. Ayrıca Bom Yüzdürme Fonksiyonu vardır.



Otomatik Kazı Freni **YENİ** **Opsiyon**

Göstergede bu işaret belirdiği zaman, fren pedalına basmadan fren çalışır.



Joystik Direksiyon **YENİ** **Opsiyon**

Göstergede bu işaret belirdiği zaman, joystik direksiyon simidi gibi tekerleri kontrol eder.



Kule Kilidi Sistemi **Opsiyon**

Kule kilidi sistemi, kule dönüşünün sınırlandırılması gerektiği zaman kullanılarak stabiliteyi muhafaza eder, çalışma hızını ve üretkenliği artırır.

Hassas Kule Kontrolü **Opsiyon**

Bu opsiyon, kule dönüşünün başlangıcında ve sonunda hassas kontrol sağlar.

Akıllı ve Geniş Göstergeler

HW A Serisindeki 8-inç kapasitif - tip ekran (akıllı telefon ekranı gibi) mükemmel okunabilirlik sağlar. Ekran üzerinde merkezi olarak toplanmış düğmeler, üre seviyesi ve kabin dışındaki sıcaklığın kontrol edilmesi kolaylığını sunar.



USB-MP3-EI Bağlantısız Ses Sistemi

Radyo çalar, USB-tabanlı MP3 çalar, entegre edilmiş el bağlantısız Bluetooth özelliği ve dahili mikrofon sayesinde, çalışırken ve intikaller sırasında telefon görüşmeleri güvenle yapılabilir. Erişim kolaylığı açısından radyo ünitesi sağ taraftan arka tarafa taşınmıştır.





HW140A gelişmiş teknolojisi ile şantiyede güvenliğimize önemli katkı sağlar.



HW A Serisi ekskavatörler HCE'nin inisiyatif alma, yaratıcılık ve çalışma anlayışının ürünleridir. Sektörde en iyileri olan HCE mühendisleri, sıfır-hatalı ürün sunmak için yorulmak bilmeksizin çalıştılar. Yeni HW Serisi yakından izleme özelliği ile şantiyede müşterinin beklentilerini yansıtır.

Oto Güvenlik Kilidi **YENİ**

İstem dışı çalışmayı önler. RCV koluna basıldığı zaman emniyet kolu çözüldüğü takdirde, ekskavatör RCV kolu ile kontrol edilmez



Elektronik Kule Park Freni Kontrolü **YENİ**

Güvenliği ve kullanımı geliştirmek için, bir elektronik valf ve kontrol sistemi tatbik edilmiştir. Kule freni valfinin açılma ve kapanma zamanı, algılamaya ve kontrol sistemine göre kontrol edilir.

AAVM (Geliştirilmiş Çevresel İzleme) Kamera Sistemi **Opsiyon**

HX A Serisinde, operatörlerin çevreye her istikamette hakim olmasını sağlayarak kaza yapmasını önleyen ve bir sanat eseri olan AAVM video kamera sistemi vardır. Operatörler ön/arka, sağ/sol tüm çevreye hakimdir.

- AAVM(Geliştirilmiş Çevresel İzleme) : 3D kuş bakışı görünüm ve 2D/4CH dahil, tüm istikamette on ayrı görünüm ile kesin görüş hakimiyeti sağlar.
- IMOD(Akıllı Hareketli Cisim Algılama) : Çalışma alanı içerisinde insan veya hareketli cisim algıladığı zaman uyarır (algılama mesafesi : 5 m).



Radar ve 2.ci Monitör **YENİ**

Arka radar en kötü hava koşullarında dahi mükemmel algılama performansı gösterir ve operatör ikinci monitörde gerçek zamanlı olarak alarm, algılama mesafesi ve diğer görsel bilgileri (arka kamera mevcut ise) kontrol edebilir



Arka ve Ayna Görüş Kamerası

YENİ Opsiyon

Arka görüş kamerası opsiyonu ile basitçe ayna görüntüsü elde edilir. Bu opsiyon, operatörün sağ yandaki kör noktaları görmesini sağlar.



Hız Kontrolü & Hız Sınırlandırıcı

YENİ Opsiyon

HW A Serisinde, gaz pedalına basmadan yürüyüş hızını kontrol etme ve maks hızı yerel trafik mevzuatına göre sınırlama opsiyonu vardır.

Emniyet Kemerini Uyarı Alarmı

Kontak anahtarı açıldığında emniyet kemeri bağlı olmadığı takdirde, fasıllı bir sesli alarm ve sürekli bir görsel alarm tetiklenir. Bu, bizim operatör güvenliğine verdiğimiz önemin bir ifadesidir.

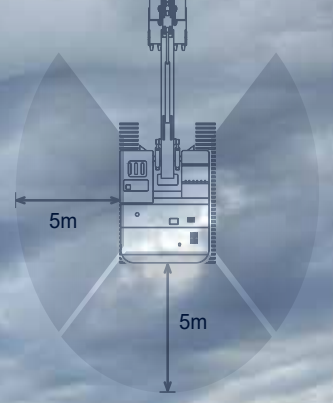
Kabin Sıvı Takozları

HW A Serisindeki sıvı kabin takozları, içerisindeki helezon yay ve sıvı damper sayesinde titreşimi ve kabin içerisine gelen sesi azaltarak dayanıklılığı artırır. Bunun sonucu olarak operatöre konforlu bir çalışma ortamı sağlayarak operatör yorgunluğunu azaltır.



ÜST DÜZEYDE GÜVENLİ ÇEVRE

HW A Serisinin gerçek değeri güvenli olmasında saklıdır.
Çalışma ortamınızı hesaba katarak tasarlanmış olan güvenlik mekanizmaları sayesinde, güven duygusu ile işinize odaklanabilirsiniz.



* AAVM (Opsiyon Uygulanmış)



▼
CİSİM
ALGILAMA

*Fotografda isteğe bağlı ekipmanlar olabilir.



BAKIM KOLAYLIĞI VE TELEMATİKLER

IoT / ICT / AI-tabanlı dijital teknoloji.

Akıllı şantiyeler yaratmaktadır. İşinizde başarılı olmanız için iletişimi, üretkenliği ve güvenliği maksimize eder.



*Fotografda isteğe bağlı ekipmanlar olabilir

Hi MATE

Opsiyon

UYGUN, KOLAY VE DEĞERLİDİR

Hi-MATE Hyundai'nin yeni geliştirilmiş uzaktan yönetim sistemi, GPS-uydu teknolojisini kullanarak müşterilerine olabilecek en üst seviyede servis ve ürün desteği sunar. Hi-MATE vasıtasıyla kullanıcılar makinenin performansını uzaktan değerlendirebilir, diagnostik bilgilere erişebilir ve bir düğmeye dokunarak makinenin yerini belirleyebilir.

GETİRİSİ NELERDİR



Üretkenlikte Artış

Makineyi verimli kullanmanıza katkı yapar. Toplam motor saati ile gerçek çalışma saati arasındaki farkı görebilirsiniz. Makinenizin ne kadar verimli çalıştığını görür ve maliyeti nasıl ve nereden düşüreceğinizi planlayabilirsiniz. Hi MATE ayrıca çalışma/rölanti saatleri, yakıt tüketimi gibi çalışma bilgilerine erişmenizi sağlar.



Uygun ve Kolay İzleme

Makinenizi izlemek için fazla bir şey yapmanıza gerek yoktur. Sadece Hi MATE web sitesine veya mobil uygulamaya girin. Hi-MATE istediğiniz zaman ve istediğiniz yerde makinenizi izlemenizi sağlar.



Güvenlik

Makinenizin çalınmasını veya yetkisiz kullanımını Hi MATE ile önleyebilirsiniz. Makine önceden belirlemiş olduğunuz coğrafi sınırlar dışına çıktığı takdirde, alarm ile uyarılırsınız.

ECD (Motora Bağlanmış Tanılama) **YENİ** Opsiyon

ECD, servis teknisyenlerine ve bayilere motor performansı hakkında bir tanılama raporu ile (e-posta, cep telefonu uygulaması veya Hi MATE üzerinden) destek verir. Bu sayede, servis teknisyeni makinenin yanına gerekli yedek parça ve doğru takımlar ile giderek sorunu tek bir ziyaret ile çözme şansına sahip olur. ECD, Cummins cloud ile Hi MATE cloud arasında entegre edilmiş bir uzaktan tanılama hizmetidir.



Tek defada
Çözüm



Sadece 5 Dakikada

Arızanın oluşundan raporlamaya

Mobil Filo Uyg. **Opsiyon**

Yeni Mobil Uyg. filo yönetimi için optimize edilmiştir. Telematik teknolojisini kullanarak üretkenliğe ve ekipman sağlığına yoğunlaşır ve filo sahibinin filosunda en çok önem verdiği ekipmanın ekonomik kullanımı, verimi, arıza kodları ve bakımı parametrelerine odaklanır..



'Hi MATE Filo Yönetimi' Uyg.

HCE-DT Air **YENİ**

HCE-DT AIR cep telefonu ve dizüstü bilgisayar üzerinden sizi ve ekipmanınızı kablosuz olarak sahada bağlar. Bu bağlantı üzerinden arıza kodlarının kök sebeplerini teşhis edebilir ve arıza arama yapabilirsiniz.

DEF/AdBlue® İkmal Sistemine Kolay Erişim

DEF/AdBlue® tankı takım kutusunun içerisine takılmıştır ve erişim ve DEF ikmal kolaylığı için, kapağı dışarıda bulunur. Aşırı doldurma uyarısı kırmızı lamba sinyali ile verilir.



2X Daha Uzun Ömürlü Filtre

Filtreleri değiştirme aralığı 500 saatten 1000 saate çıkartılmıştır. (CK-4 motor yağı kullanıldığı zaman)

- Motor Yağ Filtresi (800 saate)
- Motor Yağı (800 saate)
- Ön-filtre
- Yakıt Filtresi

200%
GELİŞME

TEKNİK ÖZELLİKLER

MOTOR	
Üretici / Model	CUMMINS / B4.5
Tipi	4 silindirli, su soğutmalı, 4-zamanlı, türboşarjlı, şarj havası soğutmalı, direkt enjeksiyon, elektronik kontrollü dizel motor
Brüt Beygircüğü	129 kW (173 hp) / 2,200 rpm
Net Beygircüğü	127 kW (170 hp) / 2,200 rpm
Maks Beygircüğü	129 kW (173 hp) / 2,200 rpm
Maks Tork	780 N·m (575 lb.ft) / 1,500 rpm
Silindir hacmi	4.5 l (275 cu in)

HİDROLİK SİSTEM	
Gelişmiş Yük Algılama Sistemi (LUDV) Yükten bağımsız akış paylaşımı	

ANA POMPA	
Tipi	Değişken kapasiteli pompa
Maks Debi	230 L/Dak @ 1,600 rpm

DİREKSİYON VEYA DÖNDÜRME HATTI İÇİN YARD POMPA	
Tipi	Pistonlu pompalar
Maks Debi	50 L/Dak

HİDROLİK MOTORLAR	
Yürüyüş	Eğik-eksenli Pistonlu Motor
Kule dönüş	Radyal Pistonlu Motor

TAHLİYE VALFİ AYARI	
İş devreleri	350 kgf/cm ² (4,970 psi)
Yürüyüş	380 kgf/cm ² (5,400 psi)
Takviyeli Güç (bom,arm,kova)	380 kgf/cm ² (5,400 psi)
Kule devresi	285 kgf/cm ² (4,050 psi)
Pilot devre	40 kgf/cm ² (570 psi)
Servis valfi	Takılmıştır

HİDROLİK SİLİNDİRLER	
Silindir sayısı çap x strok	Bom: 2-105 x 1,105 mm
	Arm: 1-115 x 1,138 mm
	Kova: 1-100 x 850 mm
	Bıçak: 2-100 x 241 mm
	Basma ayağı: 2-110 x 446 mm
	2-Parça bom: 2-105 x 992 mm
	Ayar (Bom): 1-145 x 634 mm

* Hyundai Bio Hidrolik Yağı (HBHO) mevcuttur

YÜRÜYÜŞ VE FRENLER	
4-tekerden hidrostatik tahrikli. Sabit kavramalı, helezon dişli şanzıman 2 ileri ve geri yürüyüş hızı sağlar.	
Maks. çeki kuvveti	8,163 kgf
Yürüyüş hızı	1.ci 9.5 km/s
	2.ci 35 km/s veya 20 km/s (Opsiyon)
Çalışma eğimi	30°

Servis freni:
- Bağımsız dual fren, ön ve arka aksta tam hidrolik güç freni.
- Yay çözümlü ve hidrolik etkili yağlı tip çok diskli fren.
Park Freni :
- Şanzıman içerisinde, yay etkili ve hidrolik çözümlü yağlı disk fren.

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)

KONTROLLER	
Motor gazı	Elektrikli kadran tip
Lambalar	Bom üzerine iki lamba, akü kutusunun altına ve kabin altına birer lamba takılmıştır

AKS & TEKERLER	
Tam yüzer tip ön aks, salınım için merkez pim ile desteklenmiştir. Salınım kilit silindirleri ile kilitlenebilir. Arka aks alt şasiye sabitlenmiştir.	
Lastikler	9.00-20-14PR, Dual (Şambriyeli tip)
(Opsiyonlar)	9.00-20, Dual (Dolgu tipi) 10.00-20-14PR, Dual (Şambriyeli tip)

DİREKSİYON SİSTEMİ	
Hidrolik çalıştırılmalı, orbitrol tip direksiyon sistemi, direksiyon silindirleri üzerinden ön tekerleri kontrol eder.	
Min dönüş yarıçapı	6,270 (20' 7") mm

KULE DÖNÜŞ SİSTEMİ	
Kule motoru	Sabit kapasiteli radyal pistonlu motor
Daire dişli yağlaması	Yağ-banyolu
Kule Freni	Yağlı, çok diskli
Kule dönüş hızı	9.5 dev/dak

DOLUM KAPASİTELERİ				
	Litre	US gal	UK gal	
Yakıt tankı	250	66.0	55.0	
Motor soğutma suyu	19.5	5.2	4.3	
Motor yağı	11.0	2.9	2.4	
Kule şanzımanı - dişli yağı (Op)	6.2 (5.0)	1.64 (1.3)	1.36 (1.09)	
Kule şanzımanı - gres (Op)	(1.2)	(0.32)	(0.26)	
Aks	Ön	15.5	4.09	3.41
	Arka	17.5	4.62	3.85
Şanzıman	2.5	0.7	0.5	
Hidrolik Sistem (tank dahil)	204	53.9	44.9	
Hidrolik tank	122	32.2	26.8	
DEF/AdBlue®	48	12.7	10.6	

YÜRÜYÜŞ TAKIMI	
Güçlendirilmiş kutu-kesitli şasi düşük-stresli, tam kaynaklıdır. Dozer bıçağı ve basma ayakları mevcuttur. Bir tuturma tasarımı.	
Dozer bıçağı	Düzleme, hendek doldurma ve temizleme çalışması için çok kullanışlıdır.
Basma ayağı	Kazı ve kaldırma çalışması sırasında maksimum çalışma stabilitesi sağlar. Ön tarafa ve/veya arka tarafa takılabilir.

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI (YAKLAŞIK)	
Çalışma ağırlığına 4,600mm (15' 1") Mono bom, 4,710 (15' 5") 2-Parça boom, 2,450mm (8' 0") Arm, SAE yığıma 0.71 m ³ (0.93 yd ³) beko kova, yağlar, soğutma suyu, tam dolu yakıt tankı, dolu hidrolik tank ve tüm standart ekipmanlar dahildir.	

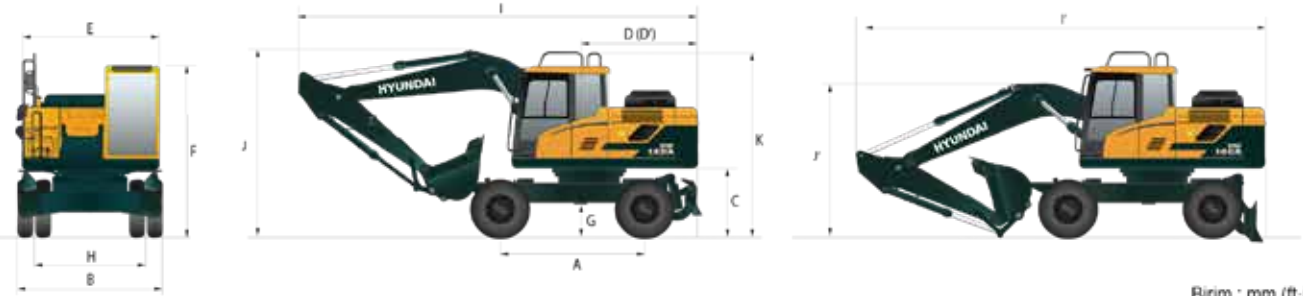
ÇALIŞMA AĞIRLIĞI		
	Mono bom	2-Parça bom
Arka basma ayağı	14,900 kg (32,850 lb)	15,860 kg (34,960 lb)
Ön basma ayağı ve arka bıçak	15,120 kg (33,330 lb)	16,080 kg (35,450 lb)
Ön bıçak ve arka basma ayağı	15,900 kg (35,050 lb)	16,860 kg (37,170 lb)
Dört basma ayağı	15,830 kg (34,900 lb)	16,790 kg (37,010 lb)
Ön bıçak ve arka bıçak	16,120 kg (35,540 lb)	17,080 kg (37,650 lb)

KLİMA SİSTEMİ	
Bu makinenin klima sistemi, R134a global ısıtma potansiyeli olan florlanmış sera gazları içerir. (Global Isıtma Potansiyeli : 1,430) Sistem, CO ₂ eşdeğeri 0.93kg metrik ton içeren 0.65Kg soğutucu gaz tutar. Daha fazla bilgi için el kitabına bakın.	

ÖLÇÜLER & ÇALIŞMA ARALIĞI

HW140A MONO BOM ÖLÇÜLERİ

4.6 m (15' 1") Mono bom, 2.0 m (6' 7"), 2.45 m (8' 0"), 2.6 m (8' 6"), 3.1 m (10' 2") Arm, Arka bıçak



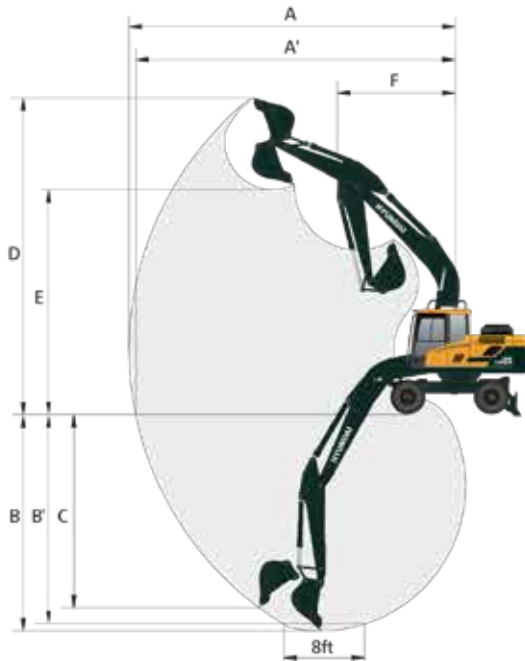
Birim : mm (ft-in)

A	Dingil açıklığı	2,600 (8' 6")
B	Toplam genişlik (STD)	2,530 (8' 4")
C	Karşı-ağırlık yerden yüksekliği	1,260 (4' 2")
D	Arka uca mesafe	2,150 (7' 1")
D'	Arka uç kuyruk dönüş yarıçapı	2,170 (7' 1")
E	Üst yapının genişliği	2,485 (8' 2")
F	Kabinin toplam yüksekliği	3,255 (10' 8")
G	Min yerden yükseklik	390 (1' 3")
H	İz genişliği	1,944 (6' 5")
K	Korkuluğun toplam yüksekliği	3,475 (11' 5")

Arm uzunluğu	2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")	3,100 (10' 2")	
I	Toplam uzunluk (Yürüyüş pozisyonu)	7,740 (25' 5")	7,560 (24' 10")	7,470 (25' 2")	7,360 (24' 2")
I'	Toplam uzunluk (Yükleme pozisyonu)	7,600 (24' 11")	7,660 (25' 2")	7,670 (25' 2")	7,600 (24' 11")
J	Toplam bom yüksekliği (Yürüyüş pozisyonu)	3,420 (11' 3")	3,805 (12' 6")	3,925 (12' 11")	4,000 (13' 1")
J'	Toplam bom yüksekliği (Yükleme pozisyonu)	2,825 (9' 3")	3,030 (9' 11")	3,150 (10' 4")	3,520 (11' 7")

HW140A MONO BOM ÇALIŞMA ARALIĞI

Birim : mm (ft-in)

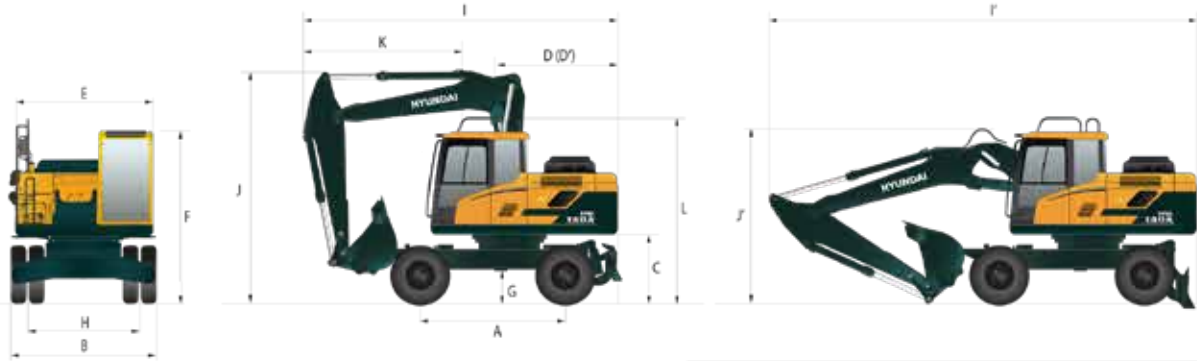


Bom uzunluğu	4,600 (15' 1")				
Arm uzunluğu	2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")	3,100 (10' 2")	
A	Maks kazma erişimi	7,880 (25' 10")	8,310 (27' 3")	8,450 (27' 9")	8,910 (29' 3")
A'	Yerden maks kazma erişimi	7,640 (25' 1")	8,080 (26' 6")	8,230 (27' 0")	8,700 (28' 7")
B	Maks kazma derinliği	4,660 (15' 3")	5,110 (16' 9")	5,260 (17' 3")	5,760 (18' 11")
B'	Maks kazma derinliği (8' seviyesinde)	4,400 (14' 5")	4,895 (16' 1")	5,060 (16' 7")	5,580 (18' 4")
C	Maks dikey duvar kazma derinliği	4,200 (13' 9")	4,655 (15' 3")	4,800 (15' 9")	5,310 (17' 5")
D	Maks kazma yüksekliği	8,540 (28' 0")	8,850 (29' 0")	8,940 (29' 4")	9,210 (30' 3")
E	Maks boşaltma yüksekliği	6,100 (20' 0")	6,400 (21' 0")	6,490 (21' 4")	6,760 (22' 2")
F	Min kule dönüş yarıçapı	2,670 (8' 9")	2,680 (8' 10")	2,690 (8' 10")	2,720 (8' 11")

ÖLÇÜLER & ÇALIŞMA ARALIĞI

HW140A 2-PARÇA BOM ÖLÇÜLERİ

4.71 m (15' 5") 2-Parça bom, 2.0 m (6' 7"), 2.45 m (8' 0"), 2.6 m (8' 6") Arm, Arka bıçak



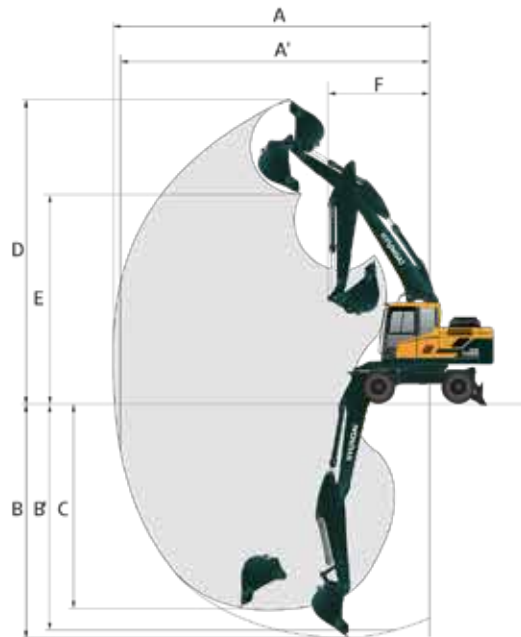
Birim : mm (ft-in)

A	Dingil açıklığı	2,600 (8' 6")
B	Toplam genişlik (STD)	2,530 (8' 4")
C	Arka-ağırlık yerden yüksekliği	1,260 (4' 2")
D	Arka uca mesafe	2,150 (7' 1")
D'	Arka uç dönüş yarıçapı	2,150 (7' 1")
E	Üst yapının genişliği	2,485 (8' 2")
F	Kabinin toplam yüksekliği	3,255 (10' 8")
G	Min yerden yükseklik	390 (1' 3")
H	İz genişliği	1,944 (6' 5")
L	Korkuluğun toplam yüksekliği	3,475 (11' 5")

Bom uzunluğu	4,710 (15' 5")		
Arm uzunluğu	2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")
Toplam uzunluk (Yürüyüş pozisyonu)	5,840 (19' 2")	5,810 (19' 1")	5,785 (19' 0")
Toplam uzunluk (Yükleme pozisyonu)	7,770 (25' 6")	7,770 (25' 6")	7,780 (25' 6")
Toplam bom yüksekliği (Yürüyüş pozisyonu)	4,000 (13' 1")	3,990 (13' 1")	4,000 (13' 1")
Toplam bom yüksekliği (Yükleme pozisyonu)	2,950 (9' 8")	3,000 (9' 10")	3,050 (10' 0")
Direksiyon simidi - ataşman ucu mesafesi	2,750 (9' 0")	2,720 (8' 11")	2,690 (8' 10")

HW140A 2-PARÇA BOM ÇALIŞMA ARALIĞI

Birim : mm (ft-in)



Bom uzunluğu	4,710 (15' 5")			
Arm uzunluğu	2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")	
A	Maks kazma erişimi	8,050 (26' 5")	8,490 (27' 10")	8,630 (28' 4")
A'	Yerden maks kazma erişimi	7,820 (25' 8")	8,270 (27' 2")	8,420 (27' 7")
B	Maks kazma derinliği	4,550 (14' 11")	5,000 (16' 5")	5,150 (16' 11")
B'	Maks kazma derinliği (8' seviye)	4,430 (14' 6")	4,890 (16' 1")	5,040 (16' 5")
C	Maks dikey duvar kazma derinliği	3,930 (12' 11")	4,410 (14' 6")	4,555 (14' 11")
D	Maks kazma yüksekliği	9,120 (29' 11")	9,480 (31' 1")	9,600 (31' 6")
E	Maks boşaltma yüksekliği	6,640 (21' 9")	6,990 (22' 11")	7,110 (23' 4")
F	Min kule dönüş yarıçapı	2,620 (8' 7")	2,600 (8' 6")	2,650 (8' 8")

KALDIRMA KAPASİTESİ

📏 Ön taraftan kaldırma — Yan taraftan veya 360 derece kaldırma

HW140A MONO BOM

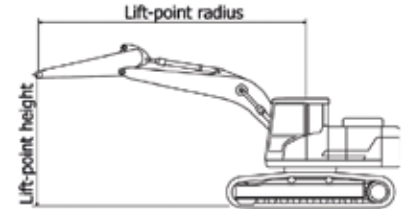
4.60 m (15' 1") Mono bom, 2.45 m (8' 0") arm, STD arka-ağırlık, bıçak yukarıda

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)	
	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏		
7.5m 24.6ft	kg									*2,890	*2,890	4.16
	lb									*6,370	*6,370	(13.6)
6.0m 19.7ft	kg				*3,880	3,390				*2,390	2,250	5.70
	lb				*8,550	7,470				*5,270	4,960	(18.7)
4.5m 14.8ft	kg				*4,330	3,280	3,590	2,050		*2,250	1,750	6.55
	lb				*9,550	7,230	7,910	4,520		*4,960	3,860	(21.5)
3.0m 9.8ft	kg		*7,850	5,600	*5,330	3,050	3,500	1,970		*2,260	1,530	6.97
	lb		*17,310	12,350	*11,750	6,720	7,720	4,340		*4,980	3,370	(22.9)
1.5m 4.9ft	kg		*5,690	4,970	5,270	2,810	3,390	1,860		*2,410	1,460	7.05
	lb		*12,540	10,960	11,620	6,190	7,470	4,100		*5,310	3,220	(23.1)
0.0m 0.0ft	kg		*6,760	4,790	5,100	2,670	3,310	1,790		*2,740	1,510	6.79
	lb		*14,900	10,560	11,240	5,890	7,300	3,950		*6,040	3,330	(22.3)
-1.5m -4.9ft	kg	*5,600	*5,600	*9,980	4,800	5,060	2,640	3,300	1,790	3,190	1,730	6.16
	lb	*12,350	*12,350	*22,000	10,580	11,160	5,820	7,280	3,950	7,030	3,810	(20.2)
-3.0m -9.8ft	kg			*7,990	4,940	5,160	2,720			4,400	2,370	5.01
	lb			*17,610	10,890	11,380	6,000			9,700	5,220	(16.4)

4.60 m (15' 1") Mono bom, 2.45 m (8' 0") arm, Ağır arka-ağırlık, bıçak yukarıda

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)	
	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏	📏		
7.5m 24.6ft	kg									*2,890	*2,890	4.16
	lb									*6,370	*6,370	(13.6)
6.0m 19.7ft	kg				*3,880	3,700				*2,390	*2,390	5.70
	lb				*8,550	8,160				*5,270	*5,270	(18.7)
4.5m 14.8ft	kg				*4,330	3,580	*3,790	2,260		*2,250	1,940	6.55
	lb				*9,550	7,890	*8,360	4,980		*4,960	4,280	(21.5)
3.0m 9.8ft	kg		*7,850	6,130	*5,330	3,360	3,790	2,180		*2,260	1,710	6.97
	lb		*17,310	13,510	*11,750	7,410	8,360	4,810		*4,980	3,770	(22.9)
1.5m 4.9ft	kg		*5,690	5,510	5,700	3,120	3,670	2,080		*2,410	1,630	7.05
	lb		*12,540	12,150	12,570	6,880	8,090	4,590		*5,310	3,590	(23.1)
0.0m 0.0ft	kg		*6,760	5,320	5,530	2,980	3,590	2,010		*2,740	1,630	6.79
	lb		*14,900	11,730	12,190	6,570	7,910	4,430		*6,040	3,730	(22.3)
-1.5m -4.9ft	kg	*5,600	*5,600	*9,980	5,330	5,490	2,940	3,590	2,000	*3,430	1,940	6.16
	lb	*12,350	*12,350	*22,000	11,750	12,100	6,480	7,910	4,410	*7,560	4,280	(20.2)
-3.0m -9.8ft	kg			*7,990	5,480	*5,350	3,020			*4,450	2,640	5.01
	lb			*17,610	12,080	*11,790	6,660			*9,810	5,820	(16.4)

- | 1 | Kaldırma kapasitesi ISO 10567 standardına göre hesaplanmıştır.
- | 2 | Makine sert, düzgün zemin üzerinde iken, HX Serisinin Kaldırma kapasitesi devrilme 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.



KOVA SEÇME KILAVUZU & KAZI KUVVETİ

KOVALAR



SAE yığıma
m³ (yd³)

◆ 0.50 (0.65)

◆ 0.61 (0.80)

0.52 (0.68)
0.58 (0.76)

0.65 (0.85)

0.71 (0.93)

▣ 0.45 (0.59)

◎ 0.55 (0.72)

Kapasite m ³ (yd ³)		Genişlik mm (in)		Ağırlık kg (lb)	Tırnak Ad	Tavsiyeler mm (ft.in)			
SAE yığıma	CECE yığıma	Yan bıçak yok	Yan bıçak ile			STD Arka-ağırlık			
					4,600 (15' 1") Mono bom				
					2,000 (6' 7") Arm	2,450 (8' 0") Arm	2,600 (8' 6") Arm	3,100 (10' 2") Arm	
0.58 (0.76)	0.50 (0.65)	950 (37.4)	1,100 (43.7)	480 (1,060)	5	●	■	▲	▲
0.52 (0.68)	0.45 (0.59)	870 (34.3)	1,020 (40.2)	460 (1,010)	5	●	■	■	▲
0.65 (0.85)	0.55 (0.72)	1,060 (41.7)	1,210 (47.6)	513 (1,130)	5	■	▲	▲	-
0.71 (0.93)	0.60 (0.78)	1,140 (44.9)	1,300 (51.2)	536 (1,180)	5	▲	▲	-	-
▣ 0.45 (0.59)	0.40 (0.52)	1,520 (59.8)	-	410 (900)	0	●	●	●	■
◎ 0.55 (0.72)	0.45 (0.59)	1,800 (70.9)	-	585 (1,290)	0	●	■	▲	▲
◆ 0.50 (0.65)	0.45 (0.59)	762 (30.0)	821 (32.3)	439 (970)	4	●	●	■	■
◆ 0.61 (0.80)	0.54 (0.71)	914 (36.0)	974 (38.3)	491 (1,080)	5	■	▲	▲	▲

Kapasite m ³ (yd ³)		Genişlik mm (in)		Ağırlık kg (lb)	Tırnak Ad	Tavsiyeler mm (ft.in)						
SAE yığıma	CECE yığıma	Yan bıçak yok	Yan bıçak ile			Ağır Arka-ağırlık				Ağır Arka-ağırlık		
					4,600 (15' 1") Mono bom				4,710 (15' 5") 2-Parça bom			
					2,000 (6' 7") Arm	2,450 (8' 0") Arm	2,600 (8' 6") Arm	3,100 (10' 2") Arm	2,000 (6' 7") Arm	2,450 (8' 0") Arm	2,600 (8' 6") Arm	
0.58 (0.76)	0.50 (0.65)	950 (37.4)	1,100 (43.7)	480 (1,060)	5	●	●	■	▲	●	■	■
0.52 (0.68)	0.45 (0.59)	870 (34.3)	1,020 (40.2)	460 (1,010)	5	●	●	●	■	●	●	●
0.65 (0.85)	0.55 (0.72)	1,060 (41.7)	1,210 (47.6)	513 (1,130)	5	●	■	■	▲	■	▲	▲
0.71 (0.93)	0.60 (0.78)	1,140 (44.9)	1,300 (51.2)	536 (1,180)	5	■	▲	▲	-	■	▲	▲
▣ 0.45 (0.59)	0.40 (0.52)	1,520 (59.8)	-	410 (900)	0	●	●	●	●	●	●	●
◎ 0.55 (0.72)	0.45 (0.59)	1,800 (70.9)	-	585 (1,290)	0	●	■	■	▲	●	■	■
◆ 0.50 (0.65)	0.45 (0.59)	762 (30.0)	821 (32.3)	439 (970)	4	●	●	●	■	●	●	●
◆ 0.61 (0.80)	0.54 (0.71)	914 (36.0)	974 (38.3)	491 (1,080)	5	●	■	■	▲	●	■	■

▣ Kanal kovası

◎ Şev bitirme kovası

◆ Çekiç istemez tırnaklı kova

● : Yoğunluğu 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³) veya altındaki malzemeler içindir

● : Yoğunluğu 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³) veya altındaki malzemeler içindir

■ : Yoğunluğu 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³) veya altındaki malzemeler içindir

▲ : Yoğunluğu 1,200 kg/m³ (2,000 lb/yd³) veya altındaki malzemeler içindir

- : Tavsiye edilmez

ATAŞMAN

Bomlar ve armlar, düşük-gerilimli, tam-kutu kesitli tasarım ile kaynak yapılmıştır.
2.0 m (6' 7") / 2.45 m (8' 0") / 2.6 m (8' 6") / 3.1 m (10' 2") armlar mevcuttur.

KAZI KUVVETİ

Bom	Uzunluk mm (ft.in)	4,600 (15' 1") Mono				4,710 (15' 5") 2-Parça			Yorum	
		2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")	3,100 (10' 2")	2,000 (6' 7")	2,450 (8' 0")	2,600 (8' 6")		
Kova kazma kuvveti	SAE	kN	88[96]	88[96]	88[96]	88[96]	88[96]	88[96]	88[96]	[]: Takviyeli Güçte
		kgf	8,957[9,770]	8,961[9,780]	8,961[9,780]	8,956[9,770]	8,957[9,770]	8,961[9,780]	8,961[9,780]	
		lbf	19,750[21,540]	19,760[21,560]	19,760[21,560]	19,750[21,540]	19,750[21,540]	19,760[21,560]	19,760[21,560]	
	ISO	kN	103[112]	103[112]	103[112]	103[112]	103[112]	103[112]	103[112]	
		kgf	10,489[11,440]	10,494[11,450]	10,494[11,450]	10,489[11,440]	10,489[11,440]	10,494[11,450]	10,494[11,450]	
		lbf	23,130[25,220]	23,140[25,240]	23,140[25,240]	23,120[25,220]	23,130[25,220]	23,140[25,240]	23,140[25,240]	
Kol kopartma kuvveti	SAE	kN	74[81]	64[69]	61[67]	55[60]	74[81]	64[70]	61[67]	
		kgf	7,569[8,260]	6,485[7,070]	6,230[6,800]	5,579[6,090]	7,569[8,260]	6,485[7,070]	6,230[6,800]	
		lbf	16,690[18,120]	14,300[15,590]	13,740[14,990]	12,300[13,430]	16,690[18,210]	14,300[15,590]	13,740[14,990]	
	ISO	kN	78[85]	66[72]	64[69]	57[62]	78[85]	66[72]	64[69]	
		kgf	7,942[8,660]	6,764[7,380]	6,486[7,080]	5,782[6,310]	7,942[8,660]	6,764[7,380]	6,486[7,080]	
		lbf	17,510[19,090]	14,910[16,270]	14,300[15,610]	12,750[13,910]	17,510[19,090]	14,910[16,270]	14,300[15,610]	

Not : Arm ağırlığına kova silindiri, bağlantı parçası ve pim dahildir.

STANDART / OPSİYON

MOTOR	STD	OPT
Cummins B4.5 motor	●	
HİDROLİK SİSTEM		
Gelişmiş Yük Algılama (LUDV)		
Güç modu (P, S, E), Çalışma modu (P, W, T), Kullanıcı modu	●	
Basınç Yükseltme Fonksiyonu	●	
Ataşman Akış Kontrolü	●	
3 ataşman kontrol modu (Push / Detent / Prop.)	●	
Motor oto-rölanti	●	
Motor oto-kapatma kontrolü	●	
Elektronik fan kontrolü	●	
20 km/s hız sınırı		●
35 km/s hız sınırı	●	
Hyundai Bio Hidrolik Yağ (HBHO)		●
KABİN & İÇ DONANIM		
ISO Standardında Kabin		
Paralel tip ön cam sileceği	●	
Radio / USB çalar	●	
Eİ bağlantısız, USB'li cep telefonu sistemi	●	
12 volt güç çıkışı (24V DC - 12V DC dönüştürücü)	●	
Elektrikli korna	●	
360°görüş açılı 4-mevsim çelik kabin	●	
Emniyet camı - Temperlenmiş cam, ön cam lamine	●	
Emniyet camlı pencereler	●	
Kaydırılabilir katlanabilir ön cam	●	
Kaydırılabilir yan cam (SOL)	●	
Kilitlenebilir kapı	●	
Sıcak & soğuk kutusu	●	
Saklama bölmesi	●	
Transparan kabin tavanı kapağı	●	
Güneşlik	●	
Kapı ve kabin kilitleri, tek anahtarlı	●	
Pilot - çalıştırılabilir kaydırılabilir joystick	●	
Konsol Kutusu Yükseklik Ayar Sistemi	●	
Küllük		●
Otomatik İklim Kontrolü		
Klima & Isıtıcı	●	
Buğu çözücü (Defroster)	●	
Soğuk havada çalıştırma (hava ızgaralı ısıtıcı)	●	
Merkezi izleme		
8" LCD Ekran	●	
Motor devri veya kilometre sayacı / Gaz.		●
Motor soğutma suyu sıcaklık göstergesi	●	
Maks Güç	●	
Sürünme hızı / Düşük hız / Yüksek hız	●	
Oto-rölanti	●	
Aşırı yük uyarı alarmı	●	
Motoru Kontrol et	●	
Ön hava filtresi		●
Hava filtresi tıkanması	●	
ECO Göstergeler	●	
Yakıt seviye göstergesi	●	
Hidr. yağ sıcaklık göstergesi	●	
Uyarılar	●	
İletişim hatası	●	
Zayıflamış akü	●	
Saat	●	
Kabin lambaları - Halojen		●
Kabin lambaları - LED		●
Kabin ön cam yağmur siperliği		●
Koltuk		
Mekanik süspansiyonlu, ısıtıcı	●	
Ayarlanabilir hava süspansiyonlu, ısıtıcı		●
Operatörü Koruyucu Yapılar		
Genel	●	
Tel Kafes	Ön Koruyucu	●
FOG (Düşen Cisimlere Karşı) ISO 10262 Seviye 2	Ön & Üst Koruyucu	●
	Üst Koruyucu	●
Kabin ROPS (ISO 12117-2)		
ROPS (Yuvarlanmaya Karşı Koruyucu Yapı)	●	

GÜVENLİK	STD	OPT
Radar, 2.ci monitörlü		●
Akü ayırma şalteri	●	
Arka görüş kamerası	●	
Arka & Ayna görüş kamerası		●
AAVM (Geliştirilmiş Çevresel İzleme)		●
Bom üzerinde iki çalışma lambası - Halojen	●	
Bom üzerinde iki çalışma lambası - LED		●
Yürüyüş alarmı	●	
Arka çalışma lambası		●
Döner tepe lambası		●
Otomatik kule freni	●	
Bom silindiri için, aşırı yük uyarı sistemli emniyet kilit valfi	●	
Arm silindiri için emniyet kilit valfi	●	
Kule kilidi sistemi		●
Dört adet dış arka dikiz aynası	●	
ATAŞMAN		
Bomlar		
4.60 m, 15' 1" Mono	●	
4.71 m, 15' 5" 2-Piece		●
Arm'lar		
2.00 m, 6' 7"		●
2.45 m, 8' 0"	●	
2.60 m, 8' 6"		●
3.10 m, 10' 2"		●
2.45 m w/o reinf		●
2.60 m w/o reinf		●
DİĞER		
Ağır arka-ağırlık		●
Soğutucu için sökölüp temizlenebilir toz tutucu	●	
Yakıt ön-filtresi	●	
Öz-tanımlama sistemi	●	
Hi-MATE (Uzaktan Yönetim Sistemi)	Mobil	●
	Uydu	●
	Dual	●
Aküler (2 x 12V x 100 AH)	●	
Yakıt ikmal pompası (35 L/dak)		●
Kova hattı, 3 yönlü		●
Tek-etkili tesisat kiti (kırıcı, v.s.)		●
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)		●
Hassas Kule Kontrol Sistemi		●
Sürüş kontrol & Bom yüzdürme		●
Otomatik kazı freni		●
Joystick direksiyon		●
Takım çantası		●
Oto hız kontrol sistemi	●	
Alt şasi takım çantası - SOL		●
Alt şasi takım çantası - SOL, SAĞ		●
YÜRÜYÜŞ TAKIMI		
Arka dozer bıçağı	●	
Arka basma ayağı		●
Ön basma ayağı & arka bıçak		●
Ön bıçak & arka basma ayağı		●
Ön ve arka basma ayağı		●
Ön ve arka bıçak		●
Ön polip mesnedi ve arka bıçak		●
Ön polip mesnedi ve arka basma ayağı		●
Lastikler- dual (9.00-20-14PR şambriyelli)	●	
Lastikler- dual (9.00-20 dolgu)		●
Lastikler- dual (10.00-20-14PR şambriyelli)		●
Arka dozer bıçağı için çeki kancası		●
Tekerlek takozu		●
Çamurluklar - Genel aks		●

* 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.



Daha fazla bilgi için QR kodunu okutarak
internet sitemizi ziyaret edebilirsiniz

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.