



HX1302/HX1402

Traktörde Yeni Standart

Kusursuz konfor, optimum verimlilik.

HX1302/HX1402

HX Serisi, yalnızca traktörün performansını artırmakla kalmayıp, aynı zamanda operatör konforunu ve kullanım kolaylığını da ön planda tutarak iş verimliliğini yükseltmek üzere yenilendi. Uzun çalışma saatlerinde dahi operatörlerin rahat ve verimli çalışabilmesini sağlayan; ideal sürüş konforu, kullanım kolaylığı ve akıllı kontrol sistemleri sunar.



HX1302

HX1402

Konforlu Çalışın

- Kabin süspansiyonu, kabin içi titreşimi emer.
- Geniş ve dönebilen hava süspansiyonlu koltuk.
- Kablosuz telefon şarj özellikli sıcak/soğuk saklama kutusu. **Opsiyon**



Çeşitli İşlerde Kullanım

- İki güçlü motor seçeneği: 130 HP ve 140 HP
- 4.410 kg.f kaldırma kuvveti ile daha ağır ekipmanların bağlanmasına olanak tanır
- 700 kg'a kadar ağırlık takılabilir (Opsiyonel: 50 kg × 14 adet)
- Çeşitli ekipmanların kullanımına olanak sağlayan farklı arka hidrolik sistemleri uygulanabilir

Daha Uzun Çalışın

- 230 litrelik yakıt deposu kapasitesi
- Tüm dört köşeyi aydınlatan 10 adet LED lamba **Opsiyon** 2 adet yan LED
- Yardımcı iç aydınlatma lambası



Daha Kolay ve Hızlı Çalışın

- Dönüşte veya geri manevrada ekipmanları otomatik olarak kaldıran dönüş/yedekleme özelliği
- Dışarıdan ekipmanların kolayca takılıp çıkarılmasını sağlayan arka çamurluk üzeri PTO ve 3 nokta askı sistemi kumandası
- Hidrolik hortum bağlantıları için tek elle kullanılabilen hızlı bağlantı aparatı
- Çeşitli elektrikli iş ekipmanları için USB şarj ve güç prizi

işe **GÜÇ** katan çözüm

Arazide kullanım için güçlü bir motor mu arıyorsunuz? KIOTI'nin bağımsız olarak geliştirdiği 3,8 litrelik dizel motor, bu ihtiyacınıza en uygun çözümdür.

Geliştirilmiş soğutma performansı, düşük titreşim ve minimum gürültü ile donatılan bu motor; 95 HP ile 140 HP arasında değişen güç aralığında maksimum performans sunarken, düşük yakıt tüketimini korur. Ayrıca, çevre dostu yapısıyla Stage V egzoz emisyon düzenlemelerine de uygundur.

KIOTI tarafından özgün olarak geliştirilen 3,8 litrelik dizel motor

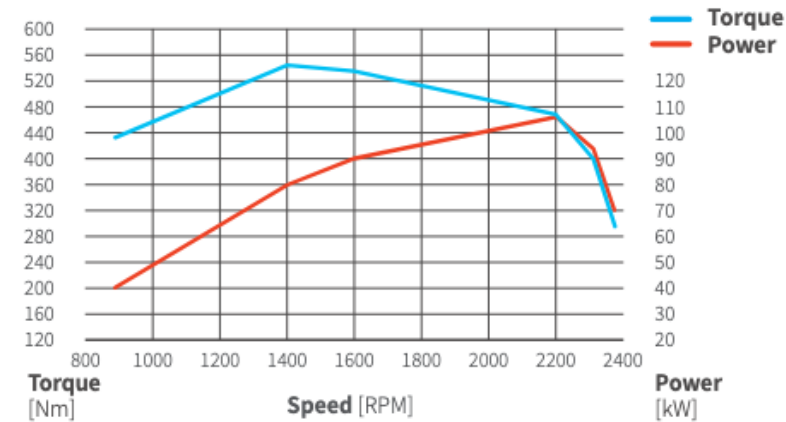
KIOTI'nin 3,8 litrelik dizel motoru ile donatılan bu sistem, iş ortamına özel olarak uyarlanmış motor performansı ile arazi koşullarına en uygun şekilde optimize edilmiştir.

- Değişim gerektirmeyen darbe tipi CCV filtresi ile donatılmıştır.
- Silindir kapağında performansı artırmak amacıyla çift katmanlı su ceket (water-jacket) uygulanmıştır.
- Optimize edilmiş yağ tüketimi ile 500 saatlik yağ değişim aralığı sağlanır.
- Düşük titreşim ve düşük gürültü için ikinci denge mili ve offset krank mili kullanılmıştır.
- Stage V emisyon standartlarına uygun çevre dostu motor ile donatılmıştır.



Sınıfında yüksek güç / yüksek tork ve düşük yakıt tüketimi sağlar.

Gelişmiş motor ve dişli grubu tasarımıyla optimize edilmiş sürtünme kaybına sahip kompakt bir motor olarak, 95 ile 140 HP arasında geniş bir güç aralığı sunar.



HX1402

140 Max. Power
Hp/2,200 rpm

540 Max. Torque
Nm/1,400 rpm

HX1302

130 Max. Power
Hp/2,200 rpm

530 Max. Torque
Nm/1,400 rpm

Kolay Bakım

Tek parça ve kolay açılabilir kaput yapısı sayesinde yağ filtresi ve hava filtresi değişimi, yağ dolumu, yağ seviye kontrolü, soğutma sıvısı kontrolü gibi bakım işlemleri ile temizlik işlemleri pratik bir şekilde gerçekleştirilebilir.





işe **PERFORMANS** katan çözüm

HX Serisi, farklı çalışma koşullarında üstün performans sergileyerek kullanıcıların çeşitli görevleri güvenle üstlenmesini sağlar. 4.410 kg.f kaldırma kuvveti, ağır ekipmanların kolayca takılmasına imkân tanırken; ön LSD (sınırlı kaymalı diferansiyel), güçlü çekiş gücü sağlayarak her ortamda verimli çalışmayı mümkün kılar. Ayrıca, 700 kg'a kadar ön ağırlık takılabilir ve bu sayede daha ağır ekipmanlarla da çalışılabilir. 230 litrelik yakıt deposu ise uzun süreli çalışmalar için kesintisiz kullanım sunarak genel verimliliği artırır.



4.410 kg.f Kaldırma Kuvveti

Artırılmış 3 nokta askı kaldırma kapasitesi sayesinde ağır ekipmanlar kolayca kaldırılabilir ve çeşitli ekipmanların takılması mümkün hale gelir.



Ek Ağırlık

Ağır ekipmanların kullanılabilmesi için ön ve arka ağırlıklar eklenebilir.
Ön: 50 kg × 10 adet (500 kg), 50 kg × 14 adet (700 kg)
Arka: 100 kg × 2 adet (200 kg)



Yüksek Kapasiteli Yakıt Deposu

230 litrelik maksimum kapasitesi sayesinde, tek bir yakıt dolumuyla uzun saatler boyunca kesintisiz çalışmaya olanak tanır.



Ön Aks Sınırlı Kaymalı Dif. (LSD)

Azaltılmış tekerlek patinajı ve artırılmış çekiş gücü sayesinde, ekipmanların güçlü bir şekilde çekilmesi sağlanırken çamurlu gibi zorlu arazilerde kolay manevra kabiliyeti sunar.



Sınıfının En Yüksek Şanzıman Kapasitesi

Maksimum 32 ileri vitesli şanzıman yapısıyla (8 vites × 2 kademe × 2 hız), farklı çalışma koşullarında üstün performans sunarak iş verimliliğini en üst düzeye çıkarır.



Güç Aktarmalı Şanzıman

Tek bir düğmeyle 8 vites kadar vites geçişi sağlanır. Debriyaj pedalına ihtiyaç duyulmaz, bu da kullanımı kolaylığını önemli ölçüde artırır.

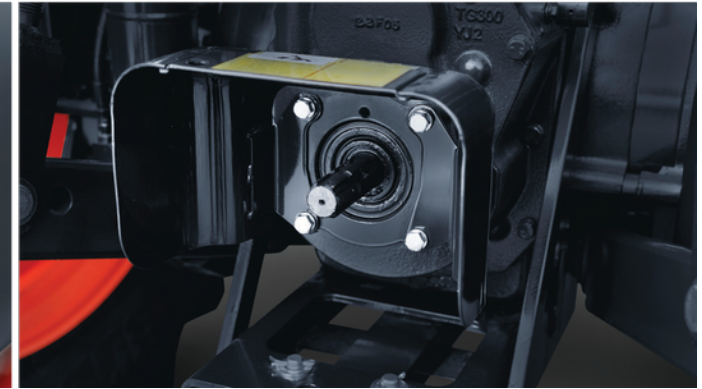
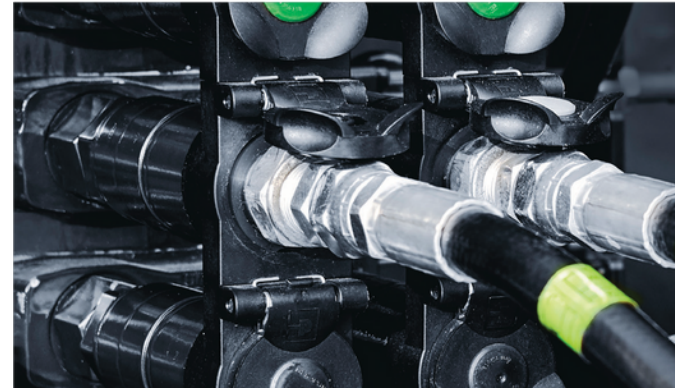


Dönüşte / Geri Manevrada Otomatik Kaldırma

Geri manevra veya dönüş sırasında ekipmanlar otomatik olarak kaldırılır ve PTO mili dönmeyi durdurur. Bu sayede gereksiz işlemler en aza indirilir ve güvenli çalışma sağlanır.

işe BAĞLANTI katan çözüm

Çeşitli ekipmanlar kolay ve pratik bir şekilde takılabilir, böylece işler hızlı ve verimli bir şekilde tamamlanabilir. Elektronik arka 3 nokta askı sistemi, ağır ekipmanların montajını kolaylaştırırken; opsiyonel hidrolik üst bağlantı (top link) sistemi de basitçe bağlanabilir. Toplam 14 hidrolik çıkış (2'si opsiyonel) sayesinde daha fazla ekipman kullanımı mümkündür. Tek elle kullanılabilen hızlı bağlantı aparatı, ekipmanların aynı anda takılıp çıkarılmasına olanak tanır. Bağımsız PTO, çeşitli ekipmanların kolay ve verimli şekilde çalıştırılmasını sağlar. Ayrıca, arka çamurluk üzerindeki uzaktan kumandalı PTO ve 3 nokta düğmesi sayesinde dışarıdan ekipman kontrolü yapılabilir ve işlem durumu görüntülenerek ekipman kullanımı daha da kolaylaştırılır.



14 Hidrolik Çıkış Portu

Sınıfındaki en fazla hidrolik çıkış sayısı olan toplam 14 port; ön kısımda 6, arka kısımda ise 8 adettir (2'si opsiyoneldir). Kıskaçlı ekipman çalışmaları için gerekli olan 3 fonksiyonlu joystick ile birlikte, çeşitli ekipmanların takılmasına olanak sağlar.

Tek Elle Kullanılabilen Hızlı Bağlantı Aparatı

Ayrı bir işlem gerektirmeden, ekipmanların tek seferde kolayca takılıp çıkarılabilmesi için tek elle kullanılabilen hızlı bağlantı aparatı ile donatılmıştır.

Elektronik Arka 3 Nokta Askı Sistemi

Teleskopik zincir bağlantı ve elektronik kontrol sistemi, ekipmanların kolayca takılmasını sağlar.

Uzaktan Kumandalı Arka Çamurluk PTO Anahtarı (Sol / Sağ)

Ekipmanların dışarıdan takılabilmesi, çıkarılabilmesi ve kontrol edilebilmesi sayesinde kullanım kolaylığı artırılmıştır.

PTO (Kuyruk Mili)

Sürüş halinde ya da hareketsizken çalışabilen bağımsız 3 kademeli PTO sistemi.

- PTO Hız Sabitleyici Fonksiyonu: PTO dönüş hızını sabit tutar.
- Otomatik PTO Fonksiyonu: Arka 3 nokta askı sisteminin belirlenen yüksekliğine göre PTO'yu otomatik olarak açar veya kapatır.
- Arazi PTO Fonksiyonu: PTO dönüş hızı, traktörün ilerleme hızına orantılı olarak çalışır.

işe **KONFOR** katan çözüm

HX Serisi, kabin süspansiyonu sayesinde yorgunluğu en aza indirir; geniş boyutlu hava süspansiyonlu koltuklar ise konforlu bir sürüş deneyimi sunar. Koltuklar, sola ve sağa 20 derece dönebilir özellikte olup, engelsiz bir ön görüş alanı ve çok açılı görüş imkânı sağlayarak çalışmayı büyük ölçüde kolaylaştırır. Elektronik kolçak ile birlikte sunulan sıcak-soğuk saklama kutusu ve kablosuz şarj özelliği, operatör konforunu üst seviyeye taşır.



Isıtmalı Premium Koltuk

Geniş oturma alanına ve ısıtma fonksiyonuna sahip premium hava süspansiyonlu koltuk, konfor ve rahatlık sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Ayrıca, her iki yöne 20° dönebilme özelliği sayesinde çok açılı görüş imkânı sunar.



Otomatik Katlanabilir Yardımcı Koltuk

İş alanına birlikte yolculuk yapılmasını sağlayan otomatik katlanabilir yardımcı koltuk, iniş ve binış kolaylığını artırır.



Elektronik Kolçak

Kolçak ileri ve geri hareket ettirilebilir; üzerindeki kol ve düğmeler ise arka 3 nokta askı sisteminin kolay kontrolü için pratik bir şekilde kullanılabilir.



Kablosuz Telefon Şarj Özellikli Sıcak-Soğuk Saklama Kutusu

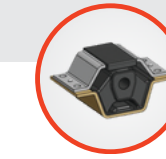
xKablosuz şarj özelliğine sahip akıllı telefon tutucu ve sıcak-soğuk saklama kutusu, kullanım kolaylığını artırmak amacıyla sunulmuştur.

Geniş Görüş Açısı

5 direkli kabin ve geniş cam tasarımı, görüş engellerini en aza indirerek net ve geniş bir ön görüş sağlar. Bu sayede işler hem hassas hem de güvenli şekilde yürütülürken, aynı zamanda konforlu bir çalışma ortamı sunulur.

Kabin Süspansiyonu

Engeli arazilerde titreşim ve darbeler emilerek, uzun çalışma saatlerine rağmen operatöre konfor sağlanır ve yorgunluk azaltılır.



Kauçuk Takoz



Amortisör



işe **KOLAYLIK** katan çözüm

Gün boyu konforun keyfini çıkarın; iş kolaylığını ve verimliliğini artırmak için eklenmiş çeşitli ve özenle düşünülmüş özelliklerle donatılmıştır.



※ 단위 (mm)



Tam LED Far

Şık tasarımıyla öne çıkan tam LED far, ön görüşü artırır.



LED Ön / Arka Çalışma Lambaları

Geniş ve parlak aydınlatma mesafesine sahip LED aydınlatma, gece çalışırken güvenliği ve iş verimliliğini artırır.



Uzaktan Kumandalı Arka Çamurluk 3 Nokta Askı Sistemi Anahtarı

Arka çamurluğun sol ve sağ tarafında yer alan uzaktan kumandalı 3 nokta askı sistemi anahtarı, ekipman montajı sırasında dışarıdan kolay ayarlamalar yapılmasına olanak tanır.



Radyal Lastikler

Radyal lastikler, düşük titreşimle konforlu sürüş sağlar ve güçlü çekiş kabiliyeti sayesinde çekme işlemleri için optimize edilmiştir. (Ön: 420/70R28, Arka: 520/70R38)



Kolay Biniş ve İniş

Biniş ve iniş güvenliğini ve konforunu artırmak üzere tasarlanmıştır.



Yardımcı İç Aydınlatma Lambaları

Çalışma kollarını aydınlatan ayrı yardımcı iç aydınlatma lambaları, gece çalışmalarında kumanda kolu ve düğmelerin daha net görülmesini sağlar.



Geniş Şeffaf Sunroof (Tavan Penceresi)

Geniş şeffaf sunroof, yükleyici kullanımı sırasında yukarıya doğru ön görüş sağlar ve böylece kullanım kolaylığı sunar.



Eğilebilir ve Teleskopik Direksiyon

Direksiyon simidi, sürücünün fiziksel yapısına ve tercihlerine göre ayarlanabilir. (Eğilme açısı: 24 derece, Teleskopik uzunluk: 50 mm)



4 Çeker Anahtarı

Kapalı konumdayken sistem otomatik olarak 4 çeker moda geçer; açık konumda ise 2 çeker moda geçerek park ve sürüş konforunu artırır. Sürüş sırasında da düğmeye basılarak kolayca 4 çeker moda geçiş yapılabilir.



USB Şarj Girişi + Güç Prizi

Mobil cihazlar şarj edilebilir ve çeşitli elektrikli iş ekipmanları kullanılabilir, bu da iş verimliliğini artırır.



Klima

Klima ve ısıtma özellikleri, konforlu ve keyifli bir çalışma ortamı sunar.



Güç Aktarmalı Yön Değiştirme Sistemi

Sadece kolu kullanarak, debriyaj pedalına basmadan ileri ve geri vitesler arasında kolayca geçiş yapılabilir.



Bluetooth Ses Sistemi

Eller serbest görüşme ve müzik çalma imkânı sunan Bluetooth stereo sistemi, uzun çalışma saatlerini keyifli hale getirir.



Hidrolik Üst Bağlantı (Top Link)

Hidrolik üst bağlantının (top link) uzunluğu kolayca otomatik olarak ayarlanabilir, bu da ekipman takma işlemlerinde kullanım kolaylığı sağlar.



Arka Cam Sileceği ve Isıtma Teli (Rezistans)

Arka cam sileceği ve ısıtma teli (rezistans), olumsuz hava koşullarında bile net bir arka görüş sağlar.

Önden Görünüş HX 1302 / HX 1402

- 1 Geniş Şeffaf Sunroof (Tavan Penceresi)
Yükleyici çalışması sırasında yukarıya dönük ön görüş sağlanır.
- 2 5 Direkli Kabin
Panoramik görüş ve ferah bir iç alan sunar.
- 3 LED Ön Çalışma Lambaları (4 Adet)
Gece çalışmalarında net ön görüş sağlar. work.
- 4 3.8ℓ Motor (Stage V Emisyon Standartlarına Uygun)
140 HP'ye kadar üstün güç performansı sunar.
- 5 Kolay Açılabilen Tek Parça Kaput
Motor bakımı için pratik kullanım sağlar.
- 6 LED Far
Sürüş sırasında net ön görüş sağlar.
- 7 Ağır Ağırlık Takılabilir **Option**
Ön: 50 kg × 10 adet (500 kg), 50 kg × 14 adet (700 kg)
Arka: 100 kg × 2 adet (200 kg)
- 8 Ön Aks LSD (Sınırlı Kaymalı Diferansiyel)
Çamurlu gibi zorlu arazilerden kolayca çıkış sağlar.
- 9 32 Kademeli Şanzıman
Farklı çalışma ortamlarında optimum performans sağlar.
- 10 Yüksek Kapasiteli Yakıt Deposu (230ℓ)
Uzun çalışma saatlerini destekler ve yakıt dolumu gereksinimini azaltır.
- 11 LED Yardımcı Çalışma Lambaları
Gece çalışmalarını destekler.



Arkadan Görünüş HX 1302 / HX 1402

- 1 Yan LED Çalışma Lambaları (2 Ad.) **Option**
Gece çalışmalarında güvenli biniş ve iniş sağlar.
- 2 Arka LED Çalışma Lambaları (4 Ad.)
Gece çalışmalarında net arka görüş sağlar.
- 3 Yardımcı İç Aydınlatma Lambası
Gece çalışmalarında düğme ve anahtarların kolay kullanımını sağlar.
- 4 Arka Cam Sileceği ve Isıtma Teli (Rezistans)
Her hava koşulunda net arka görüş sağlar.
- 5 Uzaktan Kumandalı Arka Çamurluk PTO ve 3 Nokta Askı Sistemi Anahtarı
Convenient attachment/detachment and checking of implements from outside.
- 6 Hidrolik Üst Bağlantı **Option**
Ekipmanların kolayca takılması ve ayarlanmasını sağlar.
- 7 Arka Hidrolik Valf
Çeşitli ekipmanların kullanımına olanak tanır /
Tek elle kullanılan hızlı bağlantı aparatı sayesinde kolay takma ve çıkarma imkânı sağlar.
- 8 Arka 3 Nokta Askı Sistemi
4.410 kg.f kaldırma kapasitesine sahiptir.
- 9 Kabin Süspansiyonu
Konforlu bir sürüş deneyimi sunar.
- 10 Kuyruk Mili (PTO)
Ekipmanlarla verimli çalışma imkânı sağlar.
- 11 Radyal Lastikler
Çekme işleri için optimize edilmiş lastikler.



ÖZELLİKLER				
MODEL		HX9010	HX1001	HX1201
MOTOR				
Tipi		4JA-TP5A		
Maksimum Motor gücü	Hp(kW)	98.6(73.5)	110.0(82.0)	125.4(93.5)
Yakıt tankı kapasitesi	(lt)	180		
ŞANZİMAN				
Tip		Power shuttle		
Vites sayısı		32 ileri 32 geri el debriyajlı Hi-Low		
PTO tipi & Kademe sayısı		Bağımsız (3 kademeli) ve yol kuyruk mili		
Otomatik 4WD frenleme		Standart		
Diferansiyel		Ön: Sınırlı kaydırmalı diferansiyel (LSD) Arka: Mekanik diferansiyel kilidi		
HİDROLİK SİSTEM				
3 askı sistemi kontrol tipi		Arka tarafta uzaktan kumandalı elektronik kontrol, Teleskobik Kategori II		
Hidrolik akış debisi		Toplam 121lt (Birincil 74.8lt, İkincil 46.2lt)		
Kaldırma kapasitesi		Kaldırma noktasında 4410 kg (maks.)		
Dış hidrolik valf		F4/R4		
ÖLÇÜLER				
İz genişliği (mm)		2410		
Toplam uzunluk (mm)		4398		
(ön ağırlık hariç, 3 askı sistemi dahil)				
Toplam yükseklik (Kabin) (mm)		2843		
Toplam genişlik (min. iz gen.) (mm)		2250		
Alt açıklık (mm)		480		
Lastikler ve kabin ile toplam ağırlık (kg)		4428		
LASTİK ÖLÇÜLERİ				
1	Ön	380/70 R24		
	Arka	480/70 R34		
2	Ön	420/70 R24		
	Arka	520/70 R34		

NOT: Teknik özellikler ve tasarım, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.



KIOTİ TÜRKİYE ARAL GROUP

Bumerang Kartal Rezidans Soğanlık Yeni
Mah. Aliağa Cd. No.8 K.17 D.89 34880I
KARTAL/İSTANBUL
Tel: 0850 640 00 42
Web: www.kiotitürkiye.com



STANDART DONANIM

- Otomatik 4WD
- Otomatik PTO
- PTO Hız Sabitleyici
- Hız Göstergesi
- Refakatçi Lamba Kontrolü
- Harici Hidrolik Silindir
- Joystick Valf
- Ön ve Arka Çamurluk
- Teleskopik ve Çift Taraflı Dikiz Aynası
- Klima / Isıtıcı
- Arka Cam Sileceği
- Hava Süspansiyonlu ve Isıtmalı Koltuk
- Harici 3 Nokta Askı Sistemi Kontrol Düğmesi
- Arazi PTO (Ground PTO)
- 7 Pin Soket
- Eğilebilir ve Teleskopik Direksiyon
- Eğitim Koltuğu
- Geri Vites Uyarı Sesi (Alarm)
- Tek Dokunuşla Yüzdürme (Floating) Fonksiyonu

OPSİYONEL DONANIM

- Ön ve Arka Ağırlık
- Hidrolik Valf (Detent Float / Üçlü Detent Float)
- Kablosuz Telefon Şarj Özellikli Sıcak-Soğuk Saklama Kutusu
- İkaz Lambası (Beacon)
- Yan Çalışma Lambası
- Üst Bağlantı Silindiri (Top Link Cylinder)
- Serbest Akış Kiti (Free Flow Kit)



ISO 9001
NO.954596



ISO 14001
NO.771475



OHSAS 18001
NO:K033008

Dealer Imprint Area

LIT-HX-ALL1