

# B SERİSİ KAZICI YÜKLEYİCİLER

**B110<sub>B</sub>** **B115<sub>B</sub>**



**KOVA KAPASİTESİ**  
**MOTOR GÜCÜ**

**B115B - B110B**  
1,15 M<sup>3</sup>'LÜK KOVAYA KADAR  
110 BG



**BUILT AROUND YOU**



# BI15B/BI10B

## ÇEVREYE DÜYARLILIK

Yakıt tüketiminde ve  
emisyonlarda % 10 azalma

## SINIFININ EN İYİSİ ÜRETKENLİK

110 bg motor ile sınıfının en  
güçlüsü





## OPERATÖR KONFORU

Kullanımı rahat kabin içi  
özellikleri

## DÜŞÜK OPERASYON MALİYETİ

Yüksek verim  
Artan üretkenlik





# BI15B/BI10B

## ÇEVRE DOSTU

DÜŞÜK YAKIT TÜKETİMİ, DÜŞÜK EMİSYON



Yeni makineler için olan 4,5 litre turbo şarjlı motorlar, diğer markaların yanı sıra, New Holland Construction ve Iveco gibi Fiat Endüstriyel markalarına tedarikte bulunan ve sanayi uygulamaları için aktarma organları tasarımında, üretiminde ve satışında dünya çapında bir lider olan FPT Industrial tarafından sağlanmaktadır.

Değişken Debili Hidrolik Sistem, yakıttan %10 tasarrufta bulunarak yatırımınızın hızla size geri dönmesini sağlamaktadır.

## ŞEHİR İÇİNDEKİ ŞANTİYELER İÇİN DÜŞÜK GÜRÜLTÜ DÜZEYİ

- Düşük emisyonlu Tier III motor
- Düşük gürültü seviyesi
- Hassas kullanım ortamlarında hasarı azaltan kauçuk takozlar



# SINIFININ EN İYİSİ ÜRETKENLİK

LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ VE BİR EKSKAVATÖRÜN PERFORMANSI BİR ARADA



## PALETLİ EKSKAVATÖR GİBİ KAZIN, YÜKLEYİN VE TESVİYELEYİN!

Eğimli kol tasarımı, yüke duyarlı hidrolik sistemi ve iddialı beko uzanma mesafesi.





# B115B/B110B

**SINIFININ EN İYİSİ ÜRETKENLİK**

**GÜÇLÜ BİR TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ GİBİ KAZMA VE YÜKLEME YETENEĞİ**



**3,5 m boşaltma yüksekliğinde 3,2 ton kaldırmaktadır!**

## **TIPKI BİR LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ!**

- Kova dolm miktarını en üst düzeye çıkararak Powershift şanzıman ve standart yüke girerken vites küçültme işlevi
- Joystikle kontrol edilen kova yüzdürme işlevi sayesinde kolay dengeleme
- Otomatik kazıya geri dönme düğmesi sayesinde daha kısa çevrim süreleri
- İsteğe bağlı Glide Ride ile sarsıntısız yük taşıma
- B115B üzerindeki otomatik diferansiyel kilidi (Limited Slip Diff) sayesinde en kötü koşullarda bile mükemmel çekiş

## DAHA FAZLA GÜÇ



## OTOMATİK VİTESLE YÜK ALTINDA SARSINTISIZ SÜRÜŞ



B110B ve B115B'de mevcut olan otomatik şanzıman maksimum kullanıcı rahatı sağlamaktadır. "Tam otomatik modda" şanzıman hız ve yüke bağlı olarak ya vites büyütür ya da küçülterek çevrim sürelerini iyileştirecek ve yolda seyri basitleştirecektir.

Daha fazla kolaylık için, bütün modellerde kullanılabilen sağlam Powershuttle şanzıman seçeneğini talep edebilirsiniz. Bu şanzıman her iki modelde de standarttır.

## ARIZADA GEÇEN SÜRE DÜŞÜKTÜR



Otomatik bom kaydırma (opsiyoneldir): Yere zarar vermeksizin bomun hızlı ve doğru bir şekilde konumlandırılması



Gece çalışmalarını için mükemmel aydınlatma



4 adet ön çalışma lambası ve 4 adet arka çalışma lambası



# BI15B/BI10B

OPERATÖRÜN RAHATI ÖNEMLİDİR,  
ARAMIZA HOŞ GELDİNİZ!

KOLAY ULAŞILAN FERAH KABİN

## EŞ ZAMANLI KUMANDA

Tek joystick üzerinde bütün  
kepçe ve kova kumandaları

## DELUX KULLANICI KOLTUĞU

- Ayarlanabilir ve rahat kolçak
- Yüksekliği havalı olarak  
ayarlanabilir süspansiyonlu  
koltuk

## KOLAY TEMİZLİK

Temizliği daha kolay kılan  
sökülebilir zemin döşemesi  
ve düz kabin zemini

## SAKLAMA GÖZÜ

- Fincan koyma yeri
- Daha büyük torpido gözü

## MÜKEMMEL HAVALANDIRMA

- Hem ön hem de arka yan  
camlar kısmen ya da tam  
açılabilir
- Kabin fanı (opsiyoneldir)
- Standart ısıtma ya da  
klima (opsiyoneldir)



## BÜTÜN KUMANDALAR ELİNİZİN ALTINDA



## TAMAMEN AYARLANABİLİR ÇALIŞMA POZİSYONU



## SESSİZ ÇALIŞMA ORTAMI

Kabin içi 77 dB / Kabin Dışı 103 dB



# BI15B/BI10B

## SATIN ALMA MALİYETİ DÜŞÜKTÜR



**% 10 yakıttan tasarruf**

### MALİYETLERDEN BELİRGİN ÖLÇÜDE TASARRUF

Eğer New Holland makineniz yılda 800 saat Değişken debili, yüke duyarlı pompa içeren yeni hidrolik sistemin sunduğu yakıt tasarrufu.



**Ürününüz güvende**

### ŞANTİYEDEKİ GÜVENLİ YATIRIMINIZ

- Güvenli hidrolik yağ havalandırmalı kapağı
- Anahtarla kilitlenebilen akü
- Anahtarla kilitlenebilen motor kaputu
- Hırsızlığa karşı koruyucu aygıt (opsiyonel)



**Akıllı tasarım**

### YOL LAMBA KORUMASI

- 2 konumlu arka yol lambaları:
- nakliye konumu: dikmelerde
  - çalışma konumu: tamamen korunmaları için kabin üzerinde (bkz. resim) →

### PENCERE AÇMA

Yan pencerelerin kısmen ya da tamamen açılması ve arka camın tamamen geri çekilmesi sayesinde kolay havalandırma







## Servis Kolaylığı

### SINIFININ EN İYİSİ ERİŞEBİLİRLİK

Motora ve servis noktalarına yerden mükemmel bir şekilde ulaşımı sağlayan motor kaputu açılımı.



### SERVİS KONTROL NOKTALARINA KOLAY ERİŞİM

Günlük kontrol ve dolum noktalarına yerden hızlı ulaşım.

Makinenin sol tarafında, yakıt deposunun hemen üzerinden kolaylıkla kontrol edilebilir noktalar:

- hidrolik basınç kontrol noktaları,
- direksiyon hidrolik devresi,
- pilot kumanda,

Bunların tamamı zamandan ve maliyetten tasarruf sağlarken, verimi, dayanıklılığı ve performansını iyileştirmek için bir arada gruplanmıştır.



### KOLAY TANI

New Holland'ın Elektronik Servis Aracı (EST) ile hızlı motor arıza tespiti.

### AYRICA FREN HİDROLİĞİ YOK

- Hidrolik yağ, fren hidroliği olarak kullanılır
- Yanlış hidrolik kullanma tehlikesi veya ayrı bir depo kullanma gereksinimi yoktur.



### ULAŞIMI KOLAY KORUMALI AKÜ

Kabinin altında, sağ taraftaki takım kutusundan kolayca ulaşılan korumalı akü





# B115B



## B115B

## ANA ÖZELLİKLER

## ÖZELLİKLER

### HİDROLİK SİSTEM

Pompa tipi ve debisi

Maksimum basınç düzeyi

### AKÜ

### ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

- standart beko ve açılır kova, forklif çatalı ile
- uzatılabilir beko ve açılır kova, forklif çatalı ile

**DÖNÜŞ YARI ÇAPI** (12,5/80-18 ön lastikler, fren yaptırılmadan, çiftçeker devrede)

- ön lastiklerin dış kenarında
- kovanın köşesinde

### AKSLAR, LASTİKLER VE FREN

Frenler:

Lastikler çok amaçlı, sert toprağa özel ya da yumuşak toprağa özel olabilir.  
Lastikler

Ön dingil +/- 11° salınıma sahiptir

### KAPASİTELER

Yakıt deposu

Soğutma sistemi

### EMİSYONLAR

CO<sub>2</sub> emisyonu (g/kWh)

NO<sub>x</sub> emisyonu

Hidrokarbon emisyonu

CO emisyonu

PM emisyonu

NO<sub>x</sub> + NMHC emisyonu

### GÜRÜLTÜ

İçeride (dB(A))

Dışarıda (dB(A))

### TİTREŞİM DÜZEYLERİ

Üst uzuvlar 2,5 m/s<sup>2</sup>

Karın 0,5 m/s<sup>2</sup>

## B115B

4 Adet Eşit Lastikle Dümenleme

1.2 m<sup>3</sup> kova

112 BG

Powershift Şanzıman (standart)

Pilot / Mekanik Kumanda

4,5 litre FPT Industrial motor turbo şarjlı

Common Rail enjeksiyonlu

2200 d/d'da 110 BG / 1400 d/d'da 520 Nm

Yüke Duy. Değ. Deb. 2200 d/d'da 6 ila 165 l/dak

205 bar

12V 95Ah, 900 A (SAE) - 120 A

8870

9100

4300 mm

5600 mm

2472 cm<sup>2</sup> balata alanlı hidrolik fren

24" ile birlikte 24" ön

ya da 28" ile birlikte 28" ön

Sınırlı Patinaj Diferansiyeli

135 l

24 l

744

3,6

0,1

0,9

0,13

3,7

77

103

2,5

0,5



# B110B



## B110B

## ANA ÖZELLİKLER

## ÖZELLİKLER

### HİDROLİK SİSTEM

Pompa tipi ve debisi

Maksimum basınç düzeyi

### AKÜ

### ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

- standart beko ve açılır kova, forklif çatalı ile
- uzatılabilir beko ve açılır kova, forklif çatalı ile

**DÖNÜŞ YARI ÇAPI** (12,5/80-18 ön lastikler, fren yaptırılmadan, çiftçeker devrede)

- ön lastiklerin dış kenarında
- kovanın köşesinde

### AKSLAR, LASTİKLER VE FREN

Frenler:

Lastikler çok amaçlı, sert toprağa özel ya da yumuşak toprağa özel olabilir.

Lastikler

Ön dingil +/- 11° salınımına sahiptir

### KAPASİTELER

Yakıt deposu

Soğutma sistemi

### EMİSYONLAR

CO2 emisyonu (g/kWh)

NOx emisyonu

Hidrokarbon emisyonu

CO emisyonu

PM emisyonu

NOx + NMHC emisyonu

### GÜRÜLTÜ

İçeride (dB(A))

Dışarıda (dB(A))

### TİTREŞİM DÜZEYLERİ

Üst uzuvlar 2,5 m/s<sup>2</sup>

Karın 0,5 m/s<sup>2</sup>

## B110B

20" lastikler 2 tekerlekle dümenleme

1,15 m<sup>3</sup> kova

112 BG

Powershift / Powershuttle Şanzıman

Pilot / Mekanik Kumanda

4,5 litre FPT Industrial motor turbo şarjlı

Common Rail enjeksiyonlu

2200 d/d'da 110 BG / 1400 d/d'da 520 Nm

Yüke Duy. Değ. Deb. 2200 d/d'da 6 ila 165 l/dak

İkiz Dişli Tip Pompa 2200 d/d'da 151 l/dak

205 bar

12V 95Ah, 900 A (SAE) - 120 A

8270

8500

4300 mm

5600 mm

2472 cm<sup>2</sup> balata alanlı hidrolik fren

30" arka ile birlikte 20" ön

100% kilitlenebilir

135 l

24 l

744

3,6

0,1

0,9

0,13

3,7

77

103

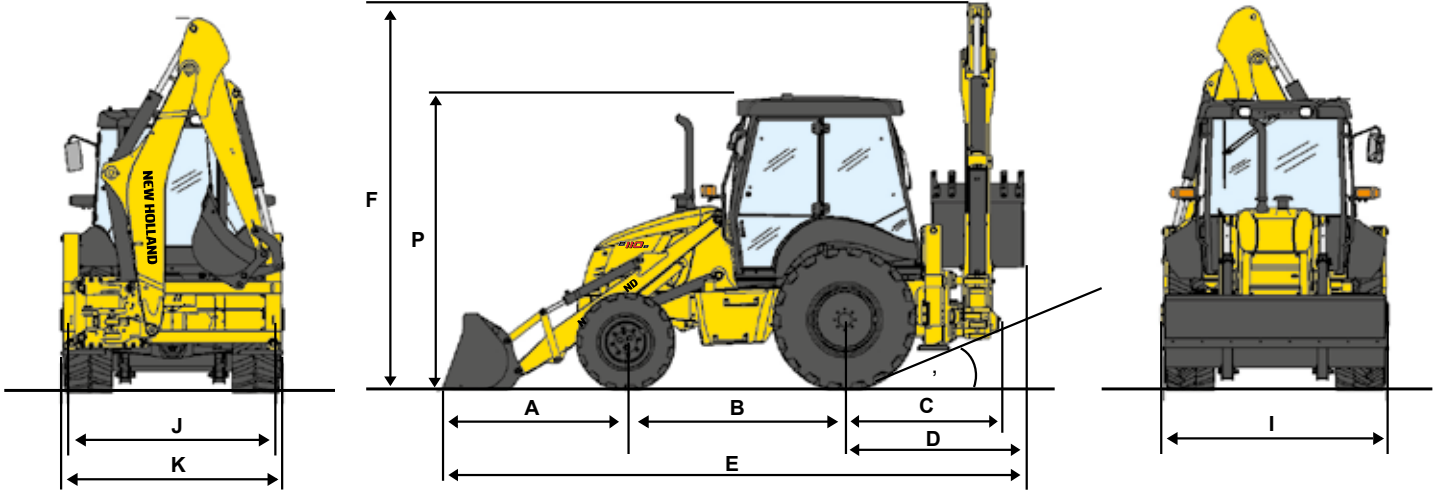
2,5

0,5



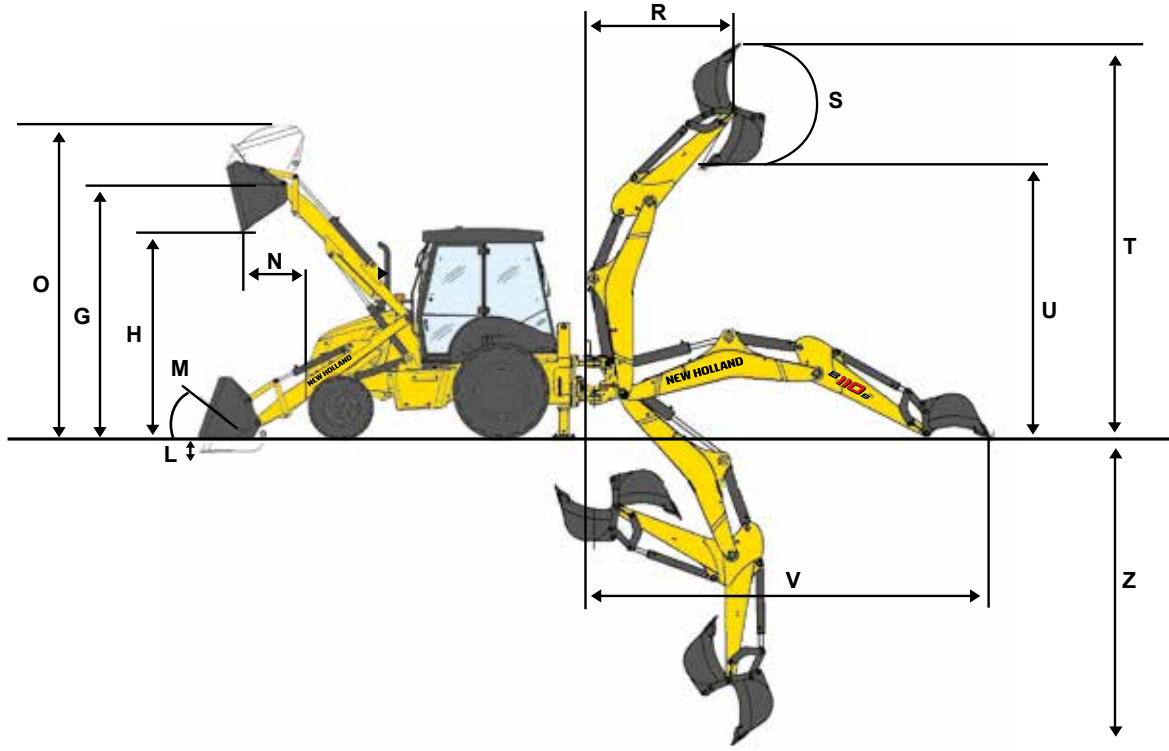
# B115B/B110B

## ÖZELLİKLER



			B115B	B110B
<b>GENEL ÖLÇÜLER</b>				
<b>A</b>	Ön dingilde yerden mesafe	mm	1965	1870
<b>B</b>	Dingil mesafesi	mm	2200	2175
<b>C</b>	Arka dingilde mafsalsal mesafesi	mm	1325	1320
<b>D</b>	Arka dingilde maksimum mesafe (915 mm beko kovasıyla)	mm	1780	1780
<b>E</b>	Genel uzunluk	mm	5945	5825
<b>F</b>	Burun tepesine olan yükseklik	mm	3930	3825
	Arka rampa açısı	°	22	23
<b>P</b>	Kabin yüksekliği	mm	2960	2940
<b>I</b>	Kepçe genişliği	mm	2400	2250/2400
<b>J</b>	Dengeleyici genişliği	mm	2250	2250
<b>K</b>	Genel genişlik	mm	2325	2325





YÜKLEYİCİ ÖZELLİKLERİ	B115B		B110B	
	TC Sürümü	TC Sürümü	STANDART Sürüm	
<b>L</b> Maksimum kova kopartma kuvveti	daN	7400	6650	6900
<b>M</b> Maksimum yüksekliğe kaldırma kapasitesi	kg	3550	3195	3550
<b>N</b> Kazma derinliği	mm	115	125	75
<b>O</b> Kepçenin yerdeyken geriye çevirme açısı	°	45	46	40
<b>G</b> Tam yükseklikte uzandığı mesafe	mm	825	813	785
<b>H</b> Maksimum çalışma yüksekliği	mm	4480	4405	4330
Pim yüksekliği	mm	3490	3460	3500
Maksimum boşaltma yüksekliği	mm	2650	2693	2780
45 °'deyken kepçe altında				
<b>BEKO ÖZELLİKLERİ</b>	<b>kısaltılmış</b>	<b>uzatılmış</b>	<b>kısaltılmış</b>	<b>uzatılmış</b>
Kova koparma kuvveti	daN	6400	6400	
Beko kolu koparma kuvveti (Standart Beko Kolu/HED kısaltılmış)	daN	4620	4620	
Beko kolu koparma kuvveti (HED uzatılmış)	daN	3200	3200	
<b>R</b> Maksimum yükseklikte kazma mesafesi	mm	2315	3130	2330
<b>S</b> Kova döndürme	°	204	204	204
<b>T</b> Kazma yüksekliği	mm	5815	6475	5650
<b>U</b> Boşaltma yüksekliği	mm	4090	4750	3930
<b>V</b> Yer seviyesinde kazma mesafesi	mm	5850	6810	5860
<b>Z</b> Kazma derinliği	mm	4565	5600	4710

# SUNULAN EK DONANIMLAR

	Genişlik	Kapasite	Ağırlık	Hidrolik	
<b>KEPÇELER</b>					
	2250 mm 2400 mm	1000 l 1200 l	300 Kg 380 Kg	hidrolik boru, çift hareketli	B110B - B115B
<b>BEKO KOVASI</b>					
	300 mm 400 mm 450 mm 600 mm 760 mm 915 mm	96 l 100 l 150 l 220 l 290 l 360 l	130 Kg 140 Kg 158 Kg 187 Kg 214 Kg 240 Kg		
<b>KANAL TEMİZLEME KOVASI</b>					
	1200 mm 1300 mm 1400 mm 1500 mm				
<b>ÇEKİÇ</b>					
	<b>Model</b>	<b>Takım Çapı</b>	<b>Ağırlık</b>		
	CB65B CB90S	63 mm 80 mm	310 Kg 360 Kg		
	Hidrolik devre, tek ya da çift hareketli				
<b>KAR KÜREYİCİ</b>					
				Zorlu koşullarda kar temizleme için özellikle tasarlanmıştır. Hidrolik kumandalı olarak sağa ya da sola 30° açıyla çevrilebilir. Çift hareketli hidrolik devre gereklidir.	
<b>BURGULAR</b>					
				Her bir uygulama için 150 mm'den 1.050 mm'ye kadar olan komple burgu seti her bir uygulama için mevcuttur: telgraf direklerinin, elektrik direklerinin, tabela direklerinin, köprü ayaklarının yapılması ve bitki ekme. Daha fazla ayrıntı için yetkili servisinizle görünüz.	

## EN YAKIN YETKİLİ SATICINIZDA

Bu broşurde bulunan yeni bilgilerin genel bilgiler olması amaçlanmıştır. NEW HOLLAND CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. şirket herhangi bir anda ve zaman zaman teknik ya da diğer gerekli nedenlerle bu broşurde tanımlanan ürünün ayrıntılarını ya da özelliklerini değiştirebilir. Çizimler ve resimler ürünleri standart koşullarda göstermeyebilir. Bu broşurde gösterilen ölçüler, ağırlıklar ve kapasiteler ile kullanılan dönüştürülmüş değerler yalnızca yaklaşık değerlerdir ve normal üretim teknikleri içerisinde bazı varyasyonlara tabidir.

Printed on recycled paper  
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



creative-farm.it  
Kod. AP4201NCTR - Basım Tarihi 02/19



BUILT AROUND YOU

WWW.NEWHOLLAND.COM