

FENDT

Fendt 200 Vario





Gerçek büyüklük.
Her zaman ve her yerde.

Fendt 200 Vario, serisinde bulunan tüm modeller ile kompakt standart traktörler sınıfındaki farkını açıkça ortaya koyuyor. 77 ila 111 BG azami güç aralığında benzersiz Fendt Vario teknolojisi ile tanışın. Bırakın kendini kanıtlamış olan kademesiz şanzıman ve traktörün dahiyane basitlikteki kullanımı sizi etkilesin. Fendt bu teknolojiyi sürekli geliştirmiştir ve artık Fendt traktörlerinin tamamı Vario şanzımana sahiptir.



Gerçek büyüklük: Sözünü tutmaktır.

Fendt 200 Vario çalışma şeklinize göre size yeşil alanlarda, dağlık alanlarda, tarım alanlarında, nakliyede, ilaçlamada, özel mahsullerde, belediye tipi çalışmalarda veya çiftlikte yapılan çalışmalarda ihtiyacınız olan doğru fonksiyonları sunar. Ayrıca sağlamlığı ve uzun çalışma ömrü ile de oldukça etkileyicidir. Daha fazla konfor ve daha çok fonksiyon için Fendt 200 Vario size günlük çalışmalarınızı kolaylaştıracak artılar sunuyor.

Esnek, kompakt, verimli

Fendt 200 Vario ile günlük çalışmalarınızı esnek ve yüksek performanslı şekilde kolaylaştıran kompakt yapıdaki bir standart traktörü kullanmış olursunuz. Size şunları sunar:

- TIM Guidance-ready: İzde sürüş sistemi ön donanımı
- VarioActive: Dümenleme sistemi
- Ters yöne dönebilen fan
- Ekipman kombinasyonları için azami 750 dev/dak hızında 540E devirli ön kuyruk mili
- Dönüş açısına bağlı otomatik dört çeker ve diferansiyel kilidi
- 104 l/dak'ya kadar hidrolik güç
- PowerBeyond (LS hidrolik) bağlantılar
- Elektronik çapraz kullanım kolu ve entegre yapıdaki yağ miktarı kontrol sistemi sayesinde çok konforlu Fendt Cargo ön yükleyici kullanımı
- Traktörün dışından ve her iki taraftan kontrol edilebilen arka güç kaldırıcı ve kuyruk mili
- Daha fazla serbest alan için ön güç kaldırıcı-hidrolik kaldırma kollarında park pozisyonu
- LED çalışma lambaları
- Zeminden ısıtma



Fendt 200 Vario - Uygun

Bu kompakt yapıdaki standart traktörü tanıyanlar, ne kadar fazla özelliğe sahip olduğunu iyi bilirler: Kapsamlı fonksiyonlar ve verimi arttıran teknolojiler. Fendt 200 Vario sizin günlük uğraşlarınızda güvenebileceğiniz yol arkadaşınızdır.

Gerçek büyüklük:
Her işiniz büyür.

	207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
kW/BG	57/77	63/86	71/96	77/104	82/111

Azami güç ECE R 120

FENDT 200 VARIO: MOTOR

Gerçek büyüklük: Güç ve verimlilik uyum içerisinde.

Tam güç

Fendt 200 Vario'nun azami güç aralığı 77 BG ila 111 BG arasındadır. 3 silindirli AGCO Power motor kendisini çevikliği, dinamik yapısı ve yüksek performansının yanı sıra sarsıntısız çalışması ile gösterir. 4 valf teknolojisi turbo şarj ve wastegate ile birlikte en yüksek performans elde edilir.

Temiz bir traktör

Dizel oksidasyon katalizatörü (DOC) ve harici egzoz yönlendirme sistemi (AGReX) ile sıkı atık gaz yönetmeliklerinin koşulları herhangi bir bakım çalışması gerektirmeden sağlanmıştır. Kompakt yapıdaki traktörler son derece tasarrufludur: İndirgenmiş devirler ve yüksek torklar 40 km/s nakliye hızına sadece 1.750 dev/dak'da ulaşabilmeyi mümkün kılar. Yeni soğutucu paket yüksek performanslı hava filtresi ve ters yönde dönebilen fan gibi donanımlar, bölünmeyen kesintisiz çalışmaları beraberinde getirir ve bakım masraflarını azaltır.

Zirve performanslar için verimlilik

Traktör yönetim sistemi TMS, motoru kademesiz şanzıman ile birlikte her zaman ideal tasarruf aralığında tutacak ayarlamaları yapar. Siz de traktörünüzü gaz pedalı veya joyistik ile çok rahat bir şekilde kullanırsınız. TMS etkinleştirildiğinde traktörün elektronik sistemi motor devri ve şanzıman oranının kontrolünü devralır. Sürücü sadece istediği hızı belirler, gerisini TMS kontrol eder.

Tasarruflu ve bakım ihtiyacı az

Termostat valfli yakıt filtresi traktörün çok düşük sıcaklıklarda da emniyetli çalışmasını sağlar. Ön ısıtması yapılan yakıt, geri dönüş hattından ön filtreye geri döner. Soğutucu ve filtrenin yerleştirildiği noktalar sayesinde bakımları kolayca yapılabilir. Anlaşılır yapıdaki kombi enstrümanda kuyruk mili devirleri, sürüş hızları veya dizel yakıt tüketimi gibi farklı çok sayıda bilgi gösterilir.

Kolayca değiştirilebilen çok fonksiyonlu göstere: Bırakın çalışmanız için ihtiyacınız olan bilgiler görüntülensin, örneğin güncel ve ortalama yakıt tüketimi veya çalışılan alan genişliği bilgisi.



Geride gönderilen egzoz gazlarının (AGReX) soğutulması sayesinde yakıt tüketimi oldukça düşer. Dizel oksidasyon katalizatörü (DOC) ile birlikte güncel tüm yönetmeliklerin koşulları sağlanır.



TMS tarlada değişen çalışma koşullarında da en yüksek tasarruf için motor devrini ve şanzıman oranını otomatik olarak ayarlar.

Düz alanda ilerlerken traktör indirgenmiş motor devri ile sürüş yapar. Yokuş yukarı sürüşte TMS motor devrini artırır ve şanzıman oranını değiştirir. Çekme gücü ihtiyacı azaldığında TMS motor devrini derhal en tasarrufu yakıt tüketim aralığına düşürür.

FENDT 200 VARIO: VARIO ŞANZIMAN VE KUYRUK MİLİ

Gerçek büyüklük olağanüstü imkânlar sunar.

Fendt Vario = Sürüş konforu

Vario Őanzımının amacı sürüş konforu ve tasarruf elde etmektir. Saatte 0,02 km/s'den (saatte 20 m) 40 km/s azami hıza kadar tüm hızlara kademesiz ve kesintisiz güç ile ulaşılır. Bu sayede her zaman yaptığınız işe kusursuz uyum sağlayan doğru hızda çalışırsınız. Çok fazla eğimli yokuşların bulunduğu durumlarda bile durana kadar hızınızı düşürebilir, aktif durma kontrolü özelliği ile yokuşlarda güvenilir şekilde durabilir ve tekrardan sarsıntı olmadan kalkabilirsiniz. Bu özellik toprağınızı korur ve size emniyet sunar.

Doğru kuyruk mili devri...

... kuyruk mili devrinin ayarını döner ayar düğmesi aracılığı ile konforlu şekilde yaparsınız: Arka kuyruk milinde 540, 540E ve 1.000 dev/dak hizmetinizdedir (sürüş hızına bağlı kuyruk mili devri opsiyoneldir). Arka kısımda bulunan harici kontrol düğmeleri çok pratiktir. Fendt 200 Vario'nun kuyruk mili yüksek performansı ile kendisini gösterir, çünkü kuyruk miline aktarılan güç doğrudan Vario Őanzımından gelir. Ön kuyruk mili için 540E (nominal devirde 750 dev/dak) veya 1000'lik kuyruk mili seçenekleri mevcuttur.



Fendt Vario Şanzıman ML75 kademesiz-güç dağılımlı tahrik yapısına sahiptir ve tek sürüş kademesi seçeneği vardır. Hız alanını tamamı üzerindeki eşsiz etki derecesini 45° dönebilen hidrostatik pompalar ve planet grubu üzerinden yapılan güç dağılımını sağlar.

TMS ile dengeli ve verimli

Siz sadece istediğiniz hızı belirleyin. Traktör Yönetim Sistemi TMS motor devri ve Şanzıman oranını her zaman en tasarruflu aralıkta tutar. Kompakt yapıdaki standart traktörler için farklı çalışmalarda kullanılmaları çok sıradan bir durumdur. Nakliyede, tarlada, belediye çalışmalarında veya çiftlikte kullanılması fark etmez, Fendt 200 Vario performans, yakıt tüketimi ve bileşenlerin hasar görmemesi üzerine tasarlanmıştır.

Kolayca sınırlara gelin

Fendt 200 Vario kompakt standart traktörler sınıfında da tam otomatik yük sınır kontrolü 2.0'ı sunuyor. Talep edilen güç, motora binecek yükü belirler ve motor buna göre her zaman ideal devir aralığında çalışır. İsterseniz yük sınır kontrolünü manüel olarak da ayarlayabilirsiniz.

Direksiyonun sol alt tarafına yerleştirilen tuşlar ile sürüş yönü değiştirme ve Stop&Go fonksiyonlarını rahatça kontrol edebilirsiniz.



Sürüş hızının ve motor devrinin birbirinden bağımsız şekilde ayarlanması sayesinde hangi hız olursa olsun, en uygun kuyruk mili devri ile çalışırsınız.



Emniyetli ve aşınma olmadan durun ve tekrar hareket edin, yokuş yukarı yüksek ağırlık ile durduğunuzda bile: Fendt Vario Őanzımının aktif durma kontrolü özelliği sayesinde bu durum tamamen sarsıntısız şekilde gerçekleşir.

FENDT 200 VARIO: KABİN

Gerçek büyüklük: Etkileyici değerler.



Fendt 200 Vario ile gece çalışmalarında en iyi çevre aydınlatması için ön ve arka tarafta opsiyonel olarak LED-çalışma lambaları temin edebilirsiniz.

Verimli çalışma, konforlu sürüş

Özellikle bu seri için tasarlanan Fendt 200 Vario'nun kabininde en yüksek taleplere karşılık verebilecek bir çalışma alanı bulursunuz: Herhangi bir engelin bulunmadığı ayak alanında hiçbir zaman olmadığı kadar rahatlık ve örnek teşkil edebilecek bir iç alan ve çevre görüşü. Tüm çalışma ve kullanım fonksiyonları sağ tarafta bulunan merkezi kullanım konseptine entegre edilmiştir. Yükseklik ve derinlik ayarı yapılabilen direksiyon ile oturma pozisyonunuzu ihtiyacınıza göre ayarlayabilirsiniz.

Konforlu çalışma alanı

Fendt 200 Vario'nun alçak kabin yüksekliği ve engellerin bulunmadığı düz yapıdaki kabin zemini size kabine inip çıkarken rahatlık sağlar, aynı zamanda ayak altınızda şanzıman tünelinin bulunmaması ile bacaklarınıza yeteri kadar serbest alan kalır. Siz hava süspansiyonlu konforlu sürücü koltuğunda her zaman doğru pozisyonda oturursunuz ve uzun bir çalışma gününün sonrasında da zinde kalırsınız. Benzersiz kabin süspansiyonu zaten yüksek olan sürüş konforunu kusursuzlaştırır.

Kusursuz bir çalışma ortamı - kusursuz kabin

Entegre yapıdaki manüel veya tam otomatik klimalı yüksek performanslı ısıtma ve havalandırma sistemi kabin içi sıcaklığın en ideal seviyede olmasını sağlar. Sıcak tutulan ayaklar – ancak serinde kalan vücut: Zeminden ısıtmalı (opsiyonel) sıcak su kaloriferi çok soğuk günlerde de ayaklarınızı ısıtır ve kabin çatısına yerleştirilen klima ise yüksek dış sıcaklıklarda da kabin içi sıcaklığın uygun derecede kalmasını sağlar.

İyi düşünülmüş kabin düzeni - sessiz

Kabin ile traktör şasisinin bağlantısı konik yataklar ile yapılmıştır ve opsiyonel kabin süspansiyonu titreşimlerin ve gürültünün kabin içerisine aktarılmasını engeller. Gürültü seviyesinin ideal şekilde düşürülmesini çok iyi bir şekilde sönmülenen kabin ve aynı zamanda düşük nominal devirde son derece sarsıntısız çalışan su soğutmalı motor sağlar.

Rahat çalışma günlerini traktör ile kabin bağlantılarının ayrılmış yapıda olması sağlar, kabin şasisinin üzerine konik damperler aracılığı ile oturtulmuştur, opsiyonel olarak kabin süspansiyonu da temin edilebilir.



Geniş cam alanlar ve dar yapıdaki direksiyon kolunu ile ekipmanlarınız her zaman görüş açınızda. Ön yükleyici ile çalışırken en iyi görüşü elde edebilmeyi için cam tavan hizmetinizdedir.



Fendt 200 Vario'da her şey bir araya toplanmıştır, örneğin elektrik beslemesi ve harici ekipmanlar için elektrik soketleri.



Kolay yapıdaki klima ve ısıtıcı ayarları, kış dönemi çalışmalarını için zemin ısıtması (opsiyonel).



Kullanım elemanları birbirlerinden bağımsız olarak ayarlanır ve bu sayede rahat bir çalışma yapılır.

FENDT 200 VARIO: KULLANIM KONSEPTİ

Gerçek büyüklük: İş kolaylaştırır.

Variostick – Kusursuz kullanım şekli

Fendt 200 Vario'nun size sunduğu en önemli fonksiyonları sadece tek eliniz ile kontrol ve kumanda edersiniz: Vario kol traktörü sizin çalışmanızın ihtiyacına uygun olarak belirlediğiniz şekilde kontrol eder. Ergonomik yapıda yerleştirilen Variostick sağ konsolda bulunur. Variostick ile traktörü kademesiz olarak 0,02 km/s ila 40 km/s arasında hızlandırabilirsiniz.

Kolay menü ve her şey görüş alanınızda

Sağ konsoldaki tuş alanında motor devri hafızası, tempomat (cruise control) hızı, TMS, dört çeker ve diferansiyel kilidi gibi önemli tüm fonksiyonlar bulunur. Kombi enstrümanda bulunan çoklu göstergede sürücü örneğin; çalışılan alan, süre ve yakıt tüketimi gibi bilgileri görebilir.

Sürüş yönü çok hızlı bir şekilde değiştirilir

Sürüş yönünün hızlı ve kolay değişimi direksiyonun sol tarafında bulunan yön değiştirme kolu üzerine bulunan tuşa basmak sureti ile gerçekleşir. Sağ eliniz hidrolik sistemin, ön yükleyici çalışmalarının veya tarla sonu fonksiyonlarının kullanımı için boşta kalır.

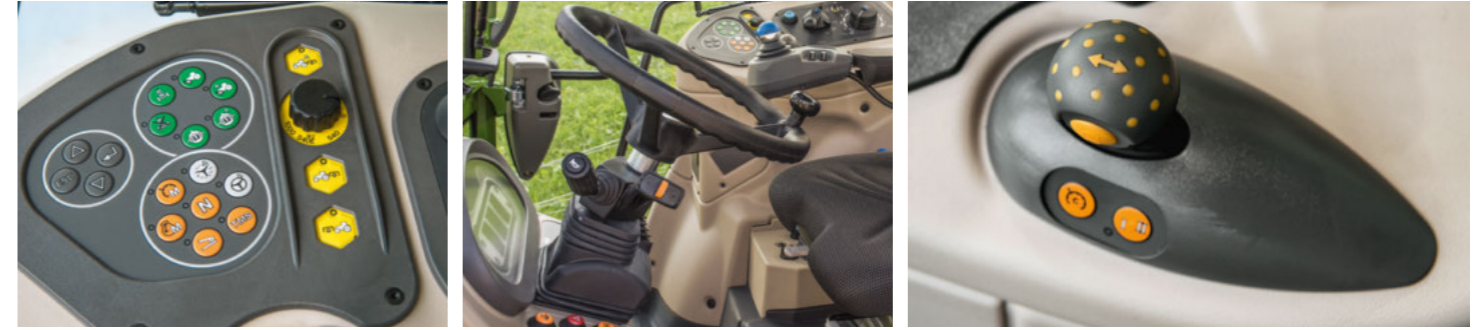
TMS ile bağlantılı Stop&Go fonksiyonu

Stop&Go fonksiyonu ile sürücü yön değiştirme düğmesine basılı tuttuğu sürece Fendt 200 Vario'nun hızı durana kadar düşürülür. Sürücü düğmeyi bıraktığında, traktör tuşa basılan anki sürüş yönünde gitmeye devam eder. Stop&Go fonksiyonu özellikle gaz pedalı ile sürüş yapıldığında motor devrinin kısa süreli artırılması gereken durumlarda çok yardımcı olur, örneğin ön yükleyici çalışmalarında veya bir römork devirerek boşaltma yaptığı sırada.

Çevre iyi görülebildiği için rahatça yapılan çalışmalar.
Karanlıkta göz almayan arka aydınlatmalı şalterler
emniyetli yapıdadır.

Yükseklik ve eğimi ayarlanabilen direksiyon sayesinde
direksiyon her zaman size uygun pozisyonda durur.

Sürüş modu münferit olarak ayarlanabilir:
Hızı gaz pedalı veya Vario kol belirler.



FENDT 200 VARIO: VARIOTRONIC

Gerçek büyüklük en iyi yolu bulur.



Variotronic

En ince detayına kadar düşünülmüştür ancak her zaman bütünü görerek hareket edilmiştir, Fendt traktörleri ile kesintisiz ve sezgisel kullanımın avantajlarını yaşarsınız. Geleceğe yön veren teknolojiler en küçük Fendt traktörlerinde de kullanılmıştır: Fendt 200 Vario'da ISOBUS standardı üzerinden otomatik izde sürüş sistemi ile iletişimi mümkün kılan TIM Guidance-ready ara yüzü bulunur.

Bırakın kendi dümenlesin

Yeni Fendt 200 Vario serisi otomatik dümenleme ön donanımıyla temin edilebilir. İzde sürüş için GPS alıcısından RTK hassasiyetine kadar farklı seçenekler seçiminize sunulmuştur. Ön donanım paketi hidrolik dümenleme valfi ve bu sisteme ait sensörleri de kapsar. Her zaman ekipmanınıza konsantre olabilirsiniz.

VarioActive - Sadece tek bir direksiyon turu ile tam dönüş yapın

VarioActive ile daha hızlı dümenleme yaparsınız. 200 Vario serisi ile Fendt kompakt standart traktörler sınıfında da VarioActive dümenleme sistemini sunar. VarioActive dümenleme sistemi etkinleştirildiğinde direksiyon turlarının sayısı yarıya düşer. Bir tuş dokunuşu ile dümenleme sistemi VarioActive'i etkinleştirip çok daha büyük bir dümenleme oranına sahip olabilirsiniz. Bu sistem kendini dümenleme hareketine ve sürüş hızına adapte eder. Ön yükleyici ile yapılan çalışmalarda, dar çiftliklerde veya tarla sonlarında konforunuzu fazlasıyla arttırır.

İzde sürüş sistemleri ile her zaman en verimli şekilde sürüş yaparsınız, çünkü üst üste binmeler veya mahsullerinizde oluşabilecek hasarların önüne geçilir.

Fendt 200 Vario size GPS alıcısından RTK hassasiyetine kadar farklı seçenekleri kullanabilmeniz için arayüzler sunar.

VarioActive dümenleme sistemi ile bir sonraki ize hızlı geçersiniz.



VarioActive dümenleme sistemi ile tam tekerlek dönüş açısını sadece tek bir direksiyon turu ile elde edersiniz. Bu sistem özellikle ön yükleyici çalışmalarında, çiftlik içerisinde yapılan çalışmalarda ve tarla sonlarında farkını ortaya koyar.



FENDT 200 VARIO: ARAÇ KONSEPTİ

Gerçek büyüklük engel tanımaz.

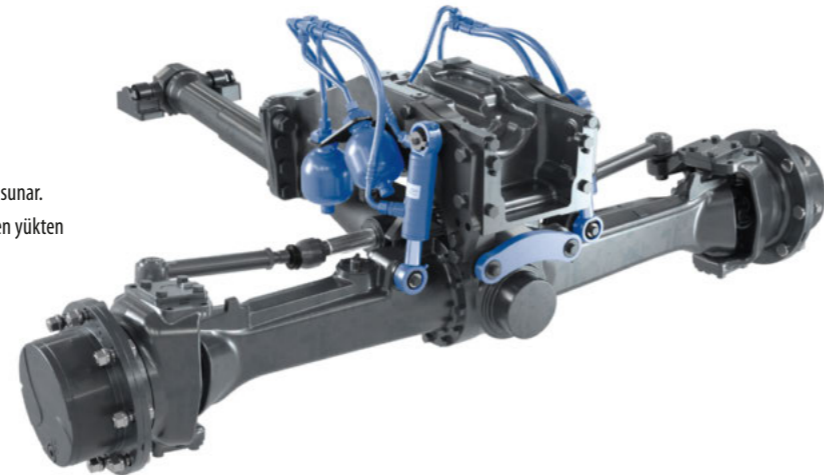
Üstün sürüş ve çalışma konforu

Üç sistemin birbirleri ile akılcıca bağlanmaları sayesinde en yüksek sürüş ve çalışma konforu garanti edilir: Sarsıntı blokaj sistemine sahip seviye ayarlı ön aks süspansiyonu, süspansiyonlu kabin ve aktif sarsıntı giderici pim sistemi. 52 derecelik dönüş açısı (lastik ölçüsü fark etmeksizin) ve ince belli yapı ile eşsiz bir hareket kabiliyeti elde edilir. Düşük olan kendi ağırlığı ise zemine hasar vermeden çalışabilme imkanı sağlar. Fendt 200 Vario'nun çok dengeli bir traktör oluşu onun alçak seviyede tutulan ağırlık noktasından gelir. Vario şanzımanın ideal çekiş performansı ve kesintisiz güç aktarımı ile eğimli alanlarda da emniyetli ve rahat bir çalışma gerçekleştirirsiniz.

Ön aks süspansiyonu

İtici borular tarafından itilen ön aks, zemindeki engebeleri yakalar ve hidrolik silindirlere aktarır. Silindirde sıkıştırılan yağ hidrolik akümülatörlere gönderilir ve darbeler sönmülenir. Konum sensörü ile desteklenen entegre seviye ayarı, süspansiyon konforunun yükten bağımsız olarak aynı seviyede kalmasını sağlar. Sarsıntı blokaj sistemi ise özellikle eğimli alanlarda çalışırken ve ağır ekipmanlar bağlı iken daha yüksek seviyede denge ve çalışma emniyeti sunar.

Ön aks süspansiyonu 80 mm süspansiyon yolu ve 20 derecelik salınım açısı sunar. Seviye ayarı sayesinde süspansiyon konforu ve sürüş emniyeti traktöre binen yükten bağımsız olarak her zaman eşit seviyede kalır.



Dönüş açısı ve hıza bağlı olarak dört çeker ve diferansiyel kilidi otomatik olarak devreye girer. Her koşul altında bir tuş dokunuşu ile dört çeker ve diferansiyel kilidini manuel şekilde de devreye sokabilirsiniz.

Kompakt yapıdaki Fendt 200 Vario 480/70R30 lastikler ile 2.480 mm yüksekliğindedir ve alçak yapıların bulunduğu yerlerde rahatça çalışabilir.



FENDT 200 VARIO: HIDROLİK

Gerçek büyüklük: Her şey için uygun çözüm.

Yüksek performanslı hidrolik sistem

Fendt 200 Vario'nun hidrolik sistemi standart donanımda azami 41 l/dak akış kapasitesine sahiptir. İki adet hidrolik pompa (33 l/dak + 41 l/dak) birbirinden bağımsız olarak dümenleme ve çalışma hidroliği sistemlerini besler. Daha yüksek hidrolik yağ kapasitesinde ihtiyaç olduğunda bu iki devre bir araya toplanır ve 74 l/dak azami performans elde edilir. Hidrolik ve şanzıman yağ haznelerinin ayrılmış olması sayesinde yağların birbirine karışmasının önüne geçilmiştir – özellikle hidrolik ekipmanların sıklıkla değiştirildiği durumlarda bu büyük önem taşır. 34 litrelik hidrolik yağ kapasitesi büyük römorkların da kullanılmasına imkan tanır.

Yüksek hidrolik performans

Hidrolik sistemden ihtiyaç olacak en yüksek talepler için 200 Vario 71 l/dak LS pompa ile donatılabilir, ayrıca yağ akışının birleştirmesi ile toplamda 104 l/dak akış kapasitesi mevcut olur.

Power Beyond

Yüksek performansa ihtiyaç duyan hidrolik ekipmanlar için arka kısımda Power-Beyond bağlantısı mevcuttur. Bu şekilde akış performansını etkileyen gereksiz dirençler olmadan tam hidrolik performans hizmetinize sunulur. Geniş bir kesite sahip olan basınçsız geri dönüş hattı ısınmaya karşı düşük bir direnç gösterir ve verimli bir çalışma performansı sergiler.

Güçlü yapıdaki güç kaldırıcı

Opsiyonel olan ön güç kaldırıcının kaldırma kapasitesi 2.490 daN'dır ve sağlam yapısı ile farklı çalışma tiplerine uygundur. Salınım sönümleyiciler sallanmaları engeller ve ağır çalışmalarda da sürüş emniyeti ve sürüş konforu garanti altına alır. Azami kaldırma gücü 4.204 daN olan elektro hidrolik arka güç kaldırıcı, bu güç sınıfında kullanılan ağır ekipmanların da tamamen yukarı kaldırılabilmesini mümkün kılar.

Hidrolik kaldırma kolları sağa ve sola salınabilen ön güç kaldırıcı. Ön ekipmanların kullanılmadığı çalışmalarda hidrolik kaldırma kolları yukarı katlanabilir.



Çapraz kullanım kolu ile 1. ve 2. valfi çok hassas bir şekilde kontrol edebilirsiniz. İki hidrolik valf çıkışında akış miktarları kolayca ayarlanabilir.



Aktif sarsıntı giderici pim sistemi ile konforlu şekilde elektro hidrolik olarak kontrol edilen arka güç kaldırıcı.



2 hatlı havalı fren sistemi, dört adet hidrolik valf ve Power-Beyond. Kompakt yapıya rağmen tüm bağlantılara emniyetli ve rahat bir şekilde ulaşabilirsiniz.

Güç kaldırıcı ve arka kuyruk milini harici kontrol düğmeleri. Böylece arka ekipmanların bağlantısını emniyetli şekilde yapar ve gereksiz iş adımlarından tasarruf edersiniz, örneğin sıvı gübre tankı doldurulur iken.

Arka bağlantı alanında tüm bağlantılar işaretlenmiştir ve düzenli bir yapıda yerleştirilmiştir. Kendinden kapanan valf kapakları pislik girişini engeller.

FENDT 200 VARIO: FENDT CARGO ÖN YÜKLEYİCİ

Gerçek büyüklük: El ele büyük bir hareket.

Fendt kalitesinde bir ön yükleyici

Fendt 200 Vario için özel olarak üretilen ön yükleyici Fendt Cargo 3X65. Bu ön yükleyici için de yine "Made by Fendt" kuralı geçerlidir: Ön yükleyici Fendt Cargo 3X65 Fendt evinde, Fendt 200 Vario'ya tam uyum sağlayacak şekilde geliştirilmiştir. Fendt 200 Vario ve Fendt Cargo 3X65 kusursuz bir birim oluşturur. Cargo'ya yüksek miktarda ağırlık ve güç uygulanarak kompakt yapıdaki Fendt 200 Vario üzerinde denenmiştir. Böylece güç ve ağırlık dağılımınız dengeli olur. Ayrıca en iyi çevre görüş koşulları garanti altına alınmış olur. Tüm bakım çalışmaları ön yükleyici bağlı iken, herhangi bir kısıtlama olmadan yapılabilir. Bu avantajların toplamı size en yüksek çalışma emniyetini sunar.

Kolay kullanım

Ön yükleyiciyi elektronik çapraz kullanım kolu aracılığı ile rahatlıkla kontrol edebilirsiniz. Bu sırada sol eliniz dümenleme ve sürüş yönünü değiştirmek için boşta kalır. Ayağınız ile de hızı ayarlıyorsunuz. Dümenleme sistemi VarioActive Fendt 200 Vario'yu hiç olmadığı kadar hareketli yapar.

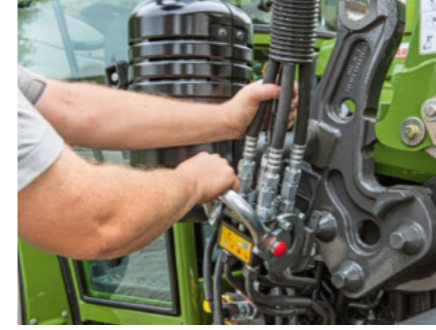
Cargo-Lock

Fendt Cargo-Lock ile Cargo ön yükleyiciyi Fendt 200 Vario'ya daha hızlı ve daha kolay bağlayıp ayırabilirsiniz. Yarı otomatik kilitleme sistemi sizin zahmetli ve genelde zor geçen kilitleme pimlerini kolayca takmanızı sağlayacaktır. Ön yükleyici içerisine sürüldükten hemen sonra kilitlendiği için bu sistem yüksek çalışma güvenliği sunar.

İdeal sönümlenme sistemi

Ön yükleyici Fendt Cargo ideal duruma getirilen bir sönümlenme sistemine sahiptir. Gaz basınçlı akümülatörler sarsıntı ve darbeleri emer. Ön aks ve kabin süspansiyonu kombinasyonu ile sönümlenme sistemi en yüksek konfora uygun duruma getirilmiştir. Bu hem insanı hem de malzemeyi korur.

Çoklu hidrolik bağlantı kaplini elektronik ve hidrolik hatları tek bir hareket ile birbirine bağlar. Kompakt ölçülerine rağmen Fendt Cargo 3X65 size kolları çok yükseğe kaldırma ve uzun yükleme mesafeleri sunar.



Elektronik çapraz kullanım kolu ön yükleyiciyi çok hassas bir şekilde kontrol eder. 3. ve 4. hidrolik devreler farklı bir yerden değil, çapraz kullanım kolu üzerindeki düğmeler üzerinden kumanda edilir.



Kaputun dar yapısı size ataşman üzerinde net bir görüş olanağı verir. Standart donanım ağırlı cam tavan sayesinde yukarı doğru çok iyi görüşünüz olur



Hızlı değiştirme çerçevesinde ataşmanı rahat bir şekilde tek bir hareket ile kilitletiniz. İçeri yönde tamamen devrilme yapıldığında ataşman otomatik olarak kilitletir.



Fendt Cargo-Lock ile kepçeyi takmak veya sökmek birkaç dakikalık uğraş. Destekler alet kullanmadan çözülür. Cargo her zaman sabit ve emniyetli durur.

FENDT 200 VARIO: SERVİS VE BAKIM

Gerçek büyüklük: Tamamen güvenilir.

Değerini kaybetmeyen yatırım

Bir traktöre yatırım yapan, geleceğe de yatırım yapmış olur. Fendt 200 Vario ile iyi ve mahsul açısından zengin bir hasadın da temelini atmış olursunuz. Verimli ve en modern traktör teknolojisi, kendini kanıtlamış Fendt kalitesi ve aynı zamanda en yüksek değer koruması için Fendt servis hizmetinin sunduğu ve servis sırasında en güncel duruma getirilen yazılım güncellemesi de bu kapsamdadır.

Kesinlikle tam bir çalışma dostu

İdeal şekilde yapılan diyagnoz (arıza tespiti) ve uzun bakım aralıkları traktörün kesintisiz çalışabilmesini sağlar. Vario terminaldeki arıza bildirimleri sayesinde arızalar hızlı bir şekilde analiz edilebilir. Ayrılmış yapıdaki yağ hazneleri sayesinde normal koşullar altında şanzıman yağı değişikliğinin sadece her 2.000 saatte bir yapılması gerekir. Fendt 200 Vario toplam durma zamanlarının ve bakım masraflarının çok düşük kalmasını sağlayacak avantajlar sunar.

Uzun vadeli tasarruf

Yüksek verimlilik kendini yakıt, işletme maddesi veya zaman gibi çalışma kaynaklarını daha az kullanıp, daha fazla mahsul elde edebilme yolu ile gösterir. Fendt 200 Vario'da selefinin geleneğini sürdürür ve en yüksek performansı düşük devirlerde ortaya çıkartır – böylece tüm bileşenler korunur ve yakıt tüketimi düşer. Yüksek olan genel tasarrufu karşılığını her çalışmada verir.



Fendt Kalite Yönetim Sistemi DIN EN ISO 9001 sertifikası

Fendt 1995 yılından beri Kalite Yönetim Sisteminin denetlemelerini düzenli olarak bağımsız kuruluşlara yaptırmakta ve sertifikasını almaktadır.

Fendt İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi OHSAS 18001 sertifikası

İş sağlığı ve güvenliği alanında başarılı bir şekilde gerçekleştirilen önlemler ile Fendt 2008 yılından beri sertifikalarını almakta ve bunun için ödüllendirilmektedir.

Fendt Çevre Yönetim Sistemi DIN EN ISO 14001 sertifikası

Bu sertifika 2000 yılından beri Fendt'in çevre duyarlılığına karşı sorumluluk sahibi oluşunu belgeler.

Akıllı telefon uygulaması

Akıllı telefon uygulaması „AGCO Parts Books to go“ aracılığı ile Fendt yedek parçalarını hızlı ve kolay şekilde belirleyip, doğrudan sipariş edebilirsiniz. Uygulamayı App Store veya Google Play Store üzerinden indirebilirsiniz. Kişisel giriş bilgilerinizi Fendt satış ortağınızdan alabilirsiniz.



Ortağımız

En iyi ürün, en iyi hizmetler: Sertifikalı Fendt satış ortakları, sahip oldukları birinci sınıf ekspertiz ve kapsamlı servis bilgileri ile fark yaratırlar. Burada Fendt'iniz iyi ellerde.



FENDT 200 VARIO

Donanım seçenekleri.

Motor		Dört çeker	
Ters yöne dönebilen fan	<input type="checkbox"/>	Otomatik ön diferansiyel kilidi	<input checked="" type="checkbox"/>
Ön ısıtma paketi (motor, şanzıman yağı)	<input type="checkbox"/>	Dört çeker / diferansiyel kilidini konforlu (otomatik) etkinleştirme	<input checked="" type="checkbox"/>
Şanzıman		Güç kaldırıcı	
Vario TMS - Traktör-Yönetim-Sistemi	<input type="checkbox"/>	Çekme gücü ve kademersiz karma kontrol	<input checked="" type="checkbox"/>
Stop-and-go-fonksiyonu, dönüş fonksiyonu	<input type="checkbox"/>	Serbest hareket, konum kontrolü	<input checked="" type="checkbox"/>
Tempomat	<input checked="" type="checkbox"/>	Ön güç kaldırıcı	<input type="checkbox"/>
Geri yönde sürüşte sesli uyarı	<input type="checkbox"/>	Arka güç kaldırıcı harici kontrolü	<input checked="" type="checkbox"/>
Vario kontrolleri		Kuyruk mili	
Vario-kol ile kumanda	<input checked="" type="checkbox"/>	Ön: 540E dev/dak	<input type="checkbox"/>
İzde sürüş sistemi ön hazırlığı	<input type="checkbox"/>	Ön: 1.000 dev/dak	<input type="checkbox"/>
VarioActive-dümenleme	<input type="checkbox"/>	Arka kuyruk mili 540/sürüş hızına bağlı kuyruk mili devri/1.000 dev/dak	<input type="checkbox"/>
		Arka kuyruk mili 540/540E/1.000 dev/dak	<input checked="" type="checkbox"/>
		Arka kuyruk milinin harici düğme ile dışardan kontrolü	<input checked="" type="checkbox"/>
		Kuyruk mili konforlu (otomatik) etkinleştirme, elektro hidrolik ön seçim	<input checked="" type="checkbox"/>
Kabin		Hidrolik	
Konforlu kabin	<input checked="" type="checkbox"/>	Çapraz kullanım kolu ile mekanik olarak hidrolik valf etkinleştirilmesi	<input checked="" type="checkbox"/>
Aktif kömür filtre	<input type="checkbox"/>	Çift hidrolik pompa, hidrolik yağ soğutucu (42 + 33 l/dak)	<input checked="" type="checkbox"/>
Mekanik kabin süspansiyonu	<input type="checkbox"/>	Eksenel pistonlu pompaya (33 + 71 l/dak) sahip Load-Sensing-Sistemi	<input type="checkbox"/>
Konforlu koltuk, hava süspansiyonlu	<input checked="" type="checkbox"/>	1. ve 2. arka hidrolik valf	<input checked="" type="checkbox"/>
Yolcu koltuğu	<input checked="" type="checkbox"/>	1. orta ve arka hidrolik valf	<input checked="" type="checkbox"/>
Üç kademeli ısıtıcı	<input checked="" type="checkbox"/>	3. orta ve arka hidrolik valf	<input type="checkbox"/>
Klima	<input type="checkbox"/>	3. arka hidrolik valf	<input type="checkbox"/>
Entegre otomatik klima	<input type="checkbox"/>	4. arka hidrolik valf	<input type="checkbox"/>
Açılabilir ön/arka cam	<input checked="" type="checkbox"/>	Hidrolik bağlantı PowerBeyond	<input type="checkbox"/>
Arka cam sileceği ve cam yıkama	<input type="checkbox"/>	Geri dönüş - orta sağ	<input checked="" type="checkbox"/>
Dışarı açılabilir dış aynalar	<input checked="" type="checkbox"/>	Geri dönüş - arka	<input checked="" type="checkbox"/>
Ekipman monitörü için tutacak	<input type="checkbox"/>	Yapı	
Radyo, CD, MP3	<input type="checkbox"/>	Manüel çeki demiri	<input checked="" type="checkbox"/>
Radyo, CD, MP3, eller serbest telefonla görüşme donanımı	<input type="checkbox"/>	Kabin içerisinden kontrol edilebilen otomatik arka çeki demiri	<input type="checkbox"/>
Elektronik akü ayırma şalteri	<input type="checkbox"/>	Yüksekliği ayarlanabilir küresel çeki	<input type="checkbox"/>
Rulo şeklinde güneşlikli açılabilir cam tavan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hitch çeki	<input type="checkbox"/>
		Çeki demiri	<input type="checkbox"/>
		Piton Fix	<input type="checkbox"/>
		Farklı büyüklükte ön ağırlıklar	<input type="checkbox"/>
		Arka tekerlek ağırlıkları	<input type="checkbox"/>
		Yanlara dönebilen ön çamurluklar	<input type="checkbox"/>
Aydınlatma		Ön yükleyici	
Ön tarafta ek aydınlatma	<input type="checkbox"/>	Ön yükleyici Cargo 3X/65	<input type="checkbox"/>
Arka çalışma lambaları	<input checked="" type="checkbox"/>		
A-kolonunda çalışma lambaları	<input type="checkbox"/>		
A-kolonunda LED çalışma lambaları	<input type="checkbox"/>		
Çatı arka tarafında LED çalışma lambaları	<input type="checkbox"/>		
Döner lambalar	<input type="checkbox"/>		
Şasi			
Seviye ayarlı ön aks süspansiyonu, kilitlenebilir	<input type="checkbox"/>		
Hava oluşturma sistemi 1-/2- hat sistemi	<input type="checkbox"/>		

FENDT 200 VARIO

Teknik bilgiler.

		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Motor						
Nominal güç ECE R 120	kW/BG	53/72	60/81	67/91	73/99	74/101
Azami güç ECE R 120	kW/BG	57/77	63/86	71/96	77/104	82/111
Silindir sayısı	sayısı	3	3	3	3	3
Çap/Strok	mm	108/120	108/120	108/120	108/120	108/120
Silindir hacmi	cm ³	3300	3300	3300	3300	3300
Nominal devir	dev/dak	2100	2100	2100	2100	2100
Özgül yakıt tüketimi	g/kWs	214	214	212	212	212
1600 dev/dak'da azami tork	Nm	306	348	389	422	463
Tork artışı	%	28.0	28.0	28.0	27.0	37.0
Yakıt deposu	Litre	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0

Şanzıman & Kuyruk mili

		ML75	ML75	ML75	ML75	ML75
Şanzıman tipi		ML75	ML75	ML75	ML75	ML75
İleri yönde sürüş tipi	km/s	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40
Geri yönde sürüş tipi	km/s	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25
Azami hız	km/s	40	40	40	40	40
Arka kuyruk mili		540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000
Arka kuyruk mili opsiyonel (Sürüş hızına bağlı kuyruk mili devri dahil)		540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8
Ön kuyruk mili opsiyonel		1000	1000	1000	1000	1000
Ön kuyruk mili opsiyon 2		540 E	540E	540E	540E	540E

Güç kaldırıcı & Hidrolik

		33+42	33+42	35+41	33+42	33+42
Çift hidrolik pompa	l/dak	33+42	33+42	35+41	33+42	33+42
Değişken kapasiteli pompa	l/dak	33+71	33+71	33+71	33+71	33+71
Sistem basıncı / Kontrol basıncı	bar	200	200	200	200	200
Azami hidrolik valf çıkışı (ön/orta/arka)	sayısı	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4
Kullanılabilir azami hidrolik yağ miktarı	Litre	34	34	34	34	34
Arka güç kaldırıcı azami kaldırma gücü	daN	4204	4204	4204	4204	4204
Ön güç kaldırıcı azami kaldırma gücü	daN	2540	2540	2540	2540	2540

Elektronik donanım

		Ah/V	100/12	100/12	100/12	100/12	100/12
Akü gücü		Ah/V	100/12	100/12	100/12	100/12	100/12
Alternatör	V/A	12/120	12/120	12/120	12/120	12/120	12/120

Lastikler

		320/70R24	320/70R24	380/70R24	380/70R24	440/65R24
Ön standart lastikler		320/70R24	320/70R24	380/70R24	380/70R24	440/65R24
Arka standart lastikler		420/85R30	480/70R30	480/70R34	480/70R34	540/65R34
1. Opsiyonel ön lastikler		320/70R24	320/70R24	320/70R24	13.6R24	13.6R24
1. Opsiyonel arka lastikler		480/70R30	420/85R30	420/85R30	13.6R38	13.6R38
2. Opsiyonel ön lastikler		380/70R24	380/70R24	320/70R24	320/70R24	320/70R24
2. Opsiyonel arka lastikler		480/70R34	480/70R34	480/70R30	480/70R30	480/70R30
3. Opsiyonel ön lastikler		440/65R24	440/65R24	440/65R24	440/65R24	380/70R24
3. Opsiyonel arka lastikler		540/65R34	540/65R34	540/65R34	540/65R34	480/70R34

Ölçüler

		mm	1500	1500	1690	1690	1690
Ön iz genişliği (standart lastiklerde)	mm	1500	1500	1690	1690	1690	1690
Arka iz genişliği (standart lastiklerde)	mm	1510	1660	1660	1660	1660	1660
Standart lastikler ile toplam genişlik	mm	1970	2170	2170	2170	2186	2186
Toplam uzunluk	mm	4068	4068	4068	4068	4068	4068
Konforlu kabin ile toplam yükseklik	mm	2480	2480	2530	2530	2530	2530
Zeminden azami yükseklik	mm	475	475	475	475	475	475
Dingil arası mesafe	mm	2319	2319	2319	2319	2319	2319
Standart lastikler ile en dar dönüş çapı	m	3.98	3.98	3.98	3.98	3.98	3.98

Ağırlıklar

		kg	3830.0	3870.0	3950.0	3950.0	4010.0
Boş ağırlık (kabinli standart traktör - depolar dolu, sürücü olmadan)	kg	3830.0	3870.0	3950.0	3950.0	4010.0	4010.0
Müsaade edilen azami toplam ağırlık	kg	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0
Çeki demiri üzerine binebilecek azami ağırlık	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

FENDT

Liderler Fendt kullanır!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Almanya

Temsilci:
KUTLUÇAN BİÇERDÖVER ve TRAKTÖR - SAN. TIC. LTD. STİ.
Ankara Merkez: İstanbul Cad. İstanbul Çarşısı No: 48/19-20 İskitler/Ankara
Tel: +90 312 342 31 23 (Pbx) • Fax: +90 312 342 31 27
Trakya Şube: Yeni Sanayi Sitesi 07 Blok No: 15-16 Çorlu/Tekirdağ
Tel: +90 282 673 63 46 • Fax: +90 282 673 63 47
Adana Şube: Karatas Bulvarı 336/A, Çukurova Traktörçüler Sitesi No:2 Yüreğir/Adana
Tel: +90 322 311 33 01 • Fax: +90 322 311 33 01
Konya Şube: Fevzi Çakmak Mah. 10489. Sok. No:7 Karatay/Konya
Tel: +90 332 342 03 60 • Fax: +90 332 342 03 59
Balıca Şube: Sanayi Sitesi, Sanayi Cad. No:58 Balıca/Samsun
Tel: +90 362 544 42 00 • Fax: +90 362 544 47 33
Söke Şube: Cumhuriyet Mah. Akeller Cad. No:20
Söke/Aydın Tel: +90 256 518 88 98 • Fax: +90 256 518 18 77
www.kutulucan.com.tr • E-mail: kutulucan@kutulucan.com.tr

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt, AGCO'nun dünya çapında bir markasıdır.
Teslimat kapsamı, dış görünüş, güç, ölçüler ve ağırlıklar, araçların yakıt tüketimi ve işletme maliyeti hakkındaki bildirimler baskı sırasında elde bulunan mevcut bilgilere uygundur. Bunlar araç satın alınmaya kadar değişebilir. Fendt satış ortağınız sizi uygulayabilecek değişiklikler konusunda memnuniyetle bilgilendirecektir. Resimde gösterilen araçlar ülkelere özgü olarak donatılmıştır.