

MF 9S

285 - 425 HP

OLAĞANÜSTÜ TASARIM
ÜSTÜN PERFORMANS



red dot winner 2024



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 9S

GELECEKLE BAĞLANTI KURUN

Massey Ferguson'un güvenilir, kullanımı kolay ve bağlantılı traktörlerde Yeni Bir Çağ başlatan filosunun amiral gemisi, gücü çok yönlülükle buluşturur ve özel olarak çiftçilerin ihtiyaçlarına göre uyarlanmıştır.

Massey Ferguson'un tarım ve çiftçilik sektöründeki deneyimi, MF 9S'yi en yeni inovasyonlarla ve üstün bir mühendislik uzmanlığıyla üretmemize olanak sağladı.

Üst düzey ve kapsamlı bir özellik paketine ve teknolojiye sahip MF 9S, rakipsiz bir konfor sunan benzersiz Protect-U tasarımıyla yepyeni standartlar getiriyor. Ayrıca daha büyük çiftliklere, profesyonel kullanıcılara ve müteahhitlere daha yüksek verimlilik ve kontrol seviyeleri sunuyor.

MF 9S performansı artırmak amacıyla, otomatik sıra başı dönüşleri için MF AutoTurn, Traktör Ekipman Yönetimi ve Merkezi Lastik Şişirme Sistemi gibi gelişmiş yeni seçenekler getiriyor.

TASARIMI GEREĞİ DAHA İYİ
ÖZEL MF "PROTECT-U" KONSEPTİ

04

AKILLI TARIM VE BAĞLANABİLİRLİK
İÇİN TASARLANDI

14

08

KONFOR İÇİNDE ÇALIŞIN

TASARIMI GEREĞİ DAHA İYİ	04
MF 9S TRAKTÖRÜNÜZE GENEL BAKIŞ	06
KONFOR İÇİNDE ÇALIŞIN	08
AKILLI TARIM VE BAĞLANABİLİRLİK İÇİN TASARLANDI.....	14
YALIN GÜÇ	20
DYNA-VT ŞANZİMAN	24
LASTİK TEKNOLOJİSİ.....	28
AĞIR İŞLER İÇİN TASARLANDI	32
ÇALIŞMA SÜRESİNİ MAKSİMUMA ÇIKARMAK İÇİN TASARLANDI.....	34
MF 9S'NİZİ ÇİFTLİĞİNİZ KADAR ÖZGÜN HALE GETİRİN.....	40

ÇALIŞMA SÜRESİNİ
MAKSİMUMA ÇIKARMAK
İÇİN TASARLANDI

34

24

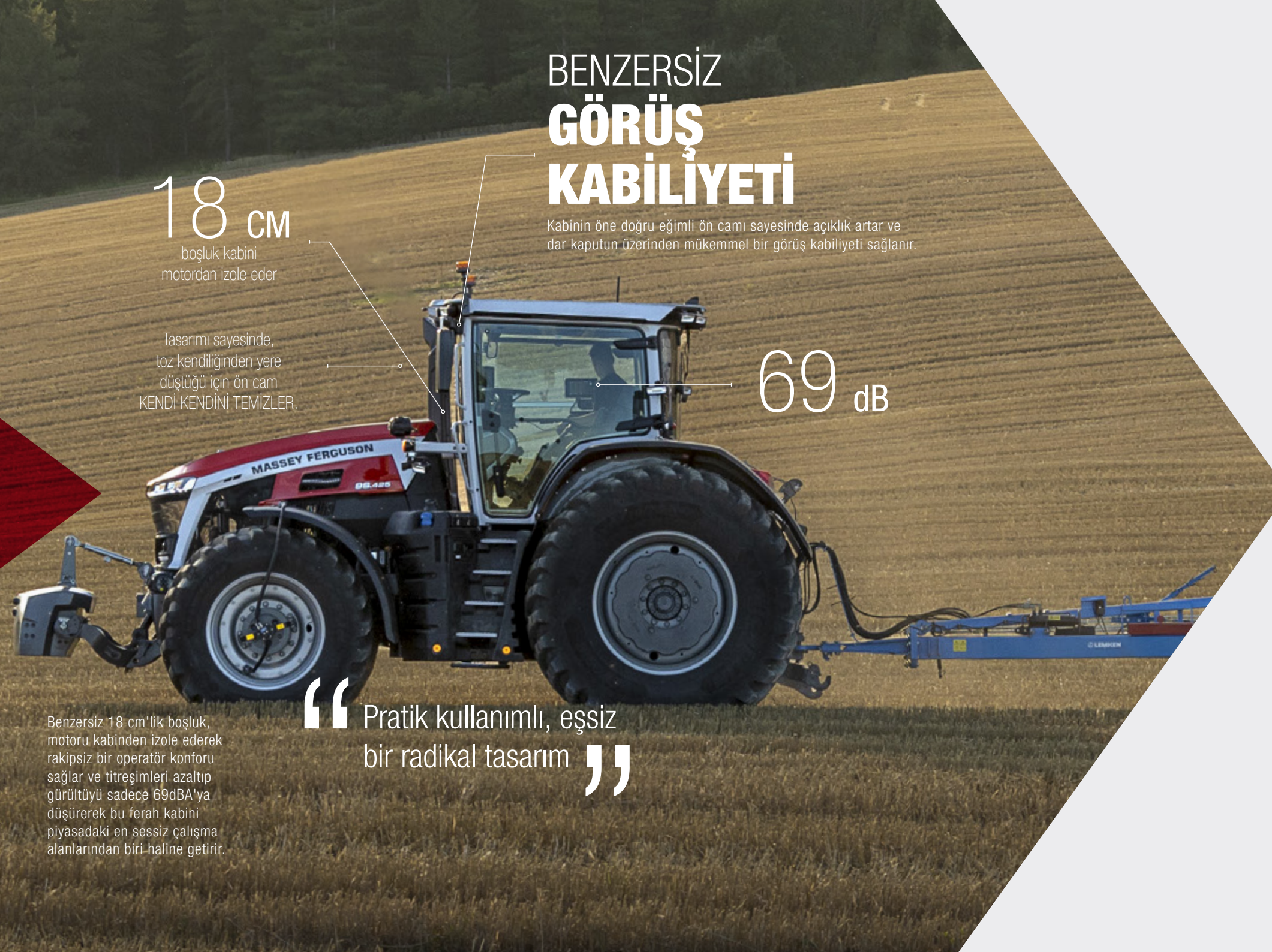
DYNA-VT ŞANZİMAN

30

TASARIMI GEREĞİ
DAHA ESNEK

TASARIMI GEREĞİ DAHA İYİ

MF 9S SERISI, MASSEY FERGUSON'UN
ÖZEL **PROTECT-U** TASARIMINI KULLANIR



18 cm

boşluk kabini
motordan izole eder

Tasarımı sayesinde,
toz kendiliğinden yere
düştüğü için ön cam
KENDİ KENDİNİ TEMİZLER.

69 dB

BENZERSİZ GÖRÜŞ KABİLİYETİ

Kabinin öne doğru eğimli ön camı sayesinde açıklık artar ve
dar kaputun üzerinden mükemmel bir görüş kabiliyeti sağlanır.

Benzersiz 18 cm'lik boşluk,
motoru kabinde izole ederek
rakipsiz bir operatör konforu
sağlar ve titreşimleri azaltıp
gürültüyü sadece 69dBA'ya
düşürerek bu ferah kabini
piyasadaki en sessiz çalışma
alanlarından biri haline getirir.

“Pratik kullanımlı, eşsiz
bir radikal tasarım”

GÜÇLÜ TEMELLER ÜZERİNE İNŞA EDİLEN AMİRAL GEMİSİ

Massey Ferguson 175 yılı aşkın bir süredir güvenilir traktörler
tasarlamaktadır ve güçlü ve uzun dingil mesafesini güçlü bir traktör
ve dar dönüş yarıçapı ile birleştirerek çok yönlülük sunmak bizim
uzmanlık alanımızdır.

Çarpıcı neo-retro dış tasarımıyla MF 9S eski modelleri yansıtırken,
iç tasarımıyla da elektronik kontroller, yüksek performans ve kullanım
kolaylığı konusundaki yıllara dayanan uzmanlığımızı sergiliyor.



Tarayın ve MF 9S'i
çalışırken izleyin



SANAL GERÇEKLİK

AKILLI TELEFONUNUZU KULLANARAK MF 9S'NİN İÇİNE GİRİN



1. ADIM

Bir QR kod okuyucu uygulaması kullanın. iTunes veya Android Play Store mağazasından ücretsiz indirebilirsiniz.

2. ADIM

Uygulamayı açın ve bu QR kodunu tarayın...

3. ADIM

...ve Massey Ferguson traktörünüzün içine girin.

Akıllı telefonunuzu tüm yönlerde hareket ettirerek veya parmaklarınızı kullanarak 2 boyutlu deneyimi yaşayın.

4. ADIM

İlgili simgeye tıklayarak ve VR gözlükleriyle beraber kullanarak tam bir 3 boyutlu sanal gerçeklik (VR) deneyimi yaşayın.

Kullanımı kolay akıllı tarım uygulamaları

- ▶ Standart Datatronic 5 ve isteğe bağlı Fieldstar 5 dokunmatik ekranlı terminaler tablet tarzı kullanım sunar
- ▶ Sıra başı dönüşü sekansını otomatik olarak kontrol eden yeni MF AutoTurn, sıra başı dönüşünü otomatikleştirerek traktörü bir sonraki geçişe yönlendirir
- ▶ Yeni AutoHeadland işlevi, sıra başı dönüşlerinin tamamen eller kullanılmadan yapılmasını sağlar ve sıra başı yönetimi sekansının her aşamasını otomatik olarak başlatır ve çalıştırır
- ▶ Yeni Traktör Ekipman Yönetimi (TIM), uyumlu ekipmanların hidrolik sistem ve ilerleme hızı gibi traktör işlevlerini yönetmesini mümkün kılar
- ▶ Akıllı ve sürdürülebilir tarım uygulamaları için MF Guide, MF Section Control, MF Rate Control ve MF TaskDoc kurulumuna hazırdır
- ▶ 5 yıllık abonelik içeren standart MF Connect telemetri, uzaktan filo yönetimi için gerçek zamanlı yakın izleme sağlar

Güçlü Hidrolik Sistem ve Askı Sistemi

- ▶ Yeni kapalı devre çift hidrolik pompa seçeneği
- ▶ En zorlu ekipmanlara kesintisiz akış sağlamak için 340 litre/dak'a varan yüksek debiler
- ▶ Dekompresyon kollarına sahip altı adede kadar elektrikli arka spool valf
- ▶ 12.000 kg'a varan arka askı ve 5.000 kg'a varan ön askı kapasiteleri, ağır modern ekipmanları kolaylıkla çalıştırır

Toprağa iletilen verimlilik

- ▶ Sürekli değişken Dyna-VT şanzıman hassas kontrol ve konforlu çalışma sağlar
- ▶ Mükemmel Brüt Araç Ağırlığı: 40 km/s'de 18 ton veya 50 km/s'de 16 ton* = yolda yüksek taşıma kapasitesi
- ▶ Yeni Merkezi Lastik Şişirme Sistemi seçeneği, basıncı hızla ayarlayarak hem ayak izini ve çekişi artırır hem de toprak sıkışmasını azaltır
- ▶ 2,18 metre çaplı VF 750/70R44 dahil olmak üzere, fabrika montajlı geniş jant ve lastik seçenekleri

Ferah kabin konfor, ergonomi ve bağlanabilirliği, kullanım kolaylığı ile bir araya getiriyor

- ▶ Yeni kameralarla daha da geliştirilmiş, her yöne net ve açık görüş kabiliyeti
- ▶ 27 LED lambaya sahip, gelişmiş LED 360° aydınlatma paketi
- ▶ Yeni kolçak sınıfının en iyi kontrolünü sunar
- ▶ Yeni MF vDisplay dijital gösterge paneli ve Datatronic 5 terminali

Ekonomik çalışma

- ▶ Motor Gücü Yönetimi (EPM) 30 hp'ye kadar ekstra güç ve 150 Nm daha fazla tork üretir
- ▶ Ünlü Hepsi Bir Arada sistemi, tek bir turboşarj ve hiç karmaşık olmayan egzoz gazı devridaim valfi ile yönetmeliklere tam uygunluk sağlar
- ▶ Daha büyük yakıt ve AdBlue depoları, yeniden dolular arasındaki çalışma süresini uzatır
- ▶ Tam bir iç rahatlığı için MF Care onarım ve bakım planları sunulmaktadır

MF 9S TRAKTÖRÜNÜZE GENEL BAKIŞ

Çok çeşitli çalışmayı verimli ve ekonomik bir şekilde gerçekleştirmek amacıyla konfor, bağlanabilirlik ve kullanım kolaylığıyla yüksek güç ve verimlilik sunmak için tasarlanmış ve üretilmiştir.

ALTİ MODEL SEÇENEĞİYLE, YAPACAĞINIZ EN İYİ TERCİHLERDEN BİRİ OLACAK.

	MF 9S.285	MF 9S.310	MF 9S.340	MF 9S.370	MF 9S.400	MF 9S.425
Motor tipi	AGCO Power Stage V / 8,4 L / 6-silindir					
Emisyon kontrolü	Entegre Hepsi Bir Arada özelliğiyle Stage V – DOC / SC / SCR – EGR'siz					
Maksimum güç (hp)	285	310	340	370	400	425
EPM ile maksimum güç (hp)	315	340	370	400	420	Geçerli değil
1.500 dev/dak'ta maksimum tork (Nm)	1.250	1.300	1.450	1.600	1.650	1.750
EPM ile 1.500 dev/dak'ta maksimum tork (Nm)	1.400	1.500	1.600	1.700	1.750	Geçerli değil
Şanzıman	Dyna-VT – Sürekli Değişken Şanzıman					

*Pazara bağlıdır



KONFOR İÇİNDE ÇALIŞIN

KABIN KONFOR, GÖRÜŞ KABİLİYETİ VE KONTROLDE YENİ BİR ÇAĞA ADIM ATIN

MF 9S aktif süspansiyonlu kabin, yeni ön aks süspansiyonu yönetimiyle birlikte, konforda büyük bir artış sağlayarak operatörlerin güvenli bir şekilde çalışmasını ve direksiyon başında uzun saatler boyunca verimli kalmasını sağlar. Geniş kabin, uygun şekilde konumlandırılmış ve kullanımı kolay kontrollerle sınıfının en iyi görüş kabiliyetini sağlar.



Siz ve bir yolcu için

3,4 m³
alan



GÖRÜŞ KABİLİYETİ
6,6 m²
CAM YÜZEY

Eğimli ön cam açıklığı artırır, parlamayı azaltır ve güvenli, verimli bir çalışma için görüş kabiliyetini yükseltir



%72
Cam sileceği temizleme alanı



Sağa dönebilen koltuk

KONFOR, GÜVENLİK VE VERİMLİLİK İÇİN TASARLANDI

GÜNEŞLİK

Dört adede kadar sunulan güneşlikler, eğimli ön cam ve tavan çıkıntısıyla beraber sağladığı gölgeyle tam koruma sunar.



TEMİZ CAMLAR

Benzersiz MF Protect-U kabini silecek tasarımı ön camın %72'sini kapsar. Yan silecek seçeneği yan camı temizler.



AYNA TASARIMI

Standart elektrikli ayarlanabilir ve buz çözücü özellikli aynalar. Ayarlanabilir üst ve alt bölümler kör noktaları azaltır. Elektrikli teleskopik uzatma seçeneği mevcuttur.



KABİN SÜSPANSİYONU

Standart aktif mekanik kabin süspansiyonu. Otomotivden ilham alan amortisörler kullanılarak üç modda ayarlanabilir.



ÖN AKS SÜSPANSİYONU

Standart olarak sunulan, yeni yönetim sistemine sahip ön aks süspansiyonu yolda konfor ve güvenliği, tarlada ise çekişi artırır ve 5,75 metrelik dar bir dönüş yarıçapı sunar.

LED LAMBALAR

Kaputta 8, kabinde 19 adede kadar olmak üzere toplam 27 adede kadar LED lamba, karanlıkta güvenle çalışmaya devam etmenize yardımcı olur. Lambaların söndürülmesini erteleme özelliği, traktörü kapattıktan sonra yanından güvenli bir şekilde ayrılabilmeniz için çalışma lambalarını açık tutar.



KAMERA GÖRÜNTÜSÜ

Standart olarak yer alan geri görüş kamerasının yanı sıra, hem ekipmanın hem de öndeki ve arkadaki yolun çok yönlü bir görüntüsünü sağlamak için üç kamera daha eklenebilir.



HAVALANDIRMALI SAKLAMA BÖLMESİ

Yolcu koltuğunun altında bulunan havalandırmalı saklama bölmesi veya MF By You'dan edinebileceğiniz bir aktif buzdolabı yükseltmesiyle yiyecek ve içeceklerinizin uzun çalışma günleri boyunca taze kalmasını sağlayabilirsiniz.



KONTROL MERKEZİ KOLÇAK

Kapsamlı bir parmak ucu kontrolü sağlayan, en yeni Multipad kol ile donatılmıştır.



SAKLAMA ALANLARI

Çok çeşitli saklama yeri seçenekleri, bardak ve şişe tutucular ve pratik konumlarda telefon ve tablet destekleri sunan MF 9S kabininde her şey için uygun bir yer var.



VERİMLİ OTOMATİK KLİMA

Operatörün dört bir yanına yerleştirilmiş 14 adet otomotiv tarzı hava çıkış noktası aracılığıyla mükemmel bir hava dağılımı sağlar.



DERİ KOLTUK SEÇENEĞİ veya standart olarak sunulan yarı deri koltuk. Her ikisi de Dinamik Sönümleme Sistemine sahip, havalandırmalı, iki kademeli ısıtma özellikli, yan amortisörlü ve çift hareketli sırtlıklı, otomatik hava süspansiyonlu döner koltuk sunar.

YÜKSEK ÖZELLİKLERLE SAĞLANAN ÜST DÜZEY VERİMLİLİK

MF 9S, standart olarak Massey Ferguson'un en yüksek Exclusive donanım paketine sahiptir.

Bu kapsamlı paket, teknolojik açıdan en gelişmiş ve zorlu ekipmanları verimli bir şekilde çalıştırarak yüksek performanslarından tam olarak faydalanmak için tasarlanmıştır.

Standart donanım, sık kullanılan birçok kumandanın parmak ucuyla kapsamlı bir şekilde kullanılmasını sağlayan Multipad kumanda koluna sahip, geniş ve konforlu bir kolçak içerir.

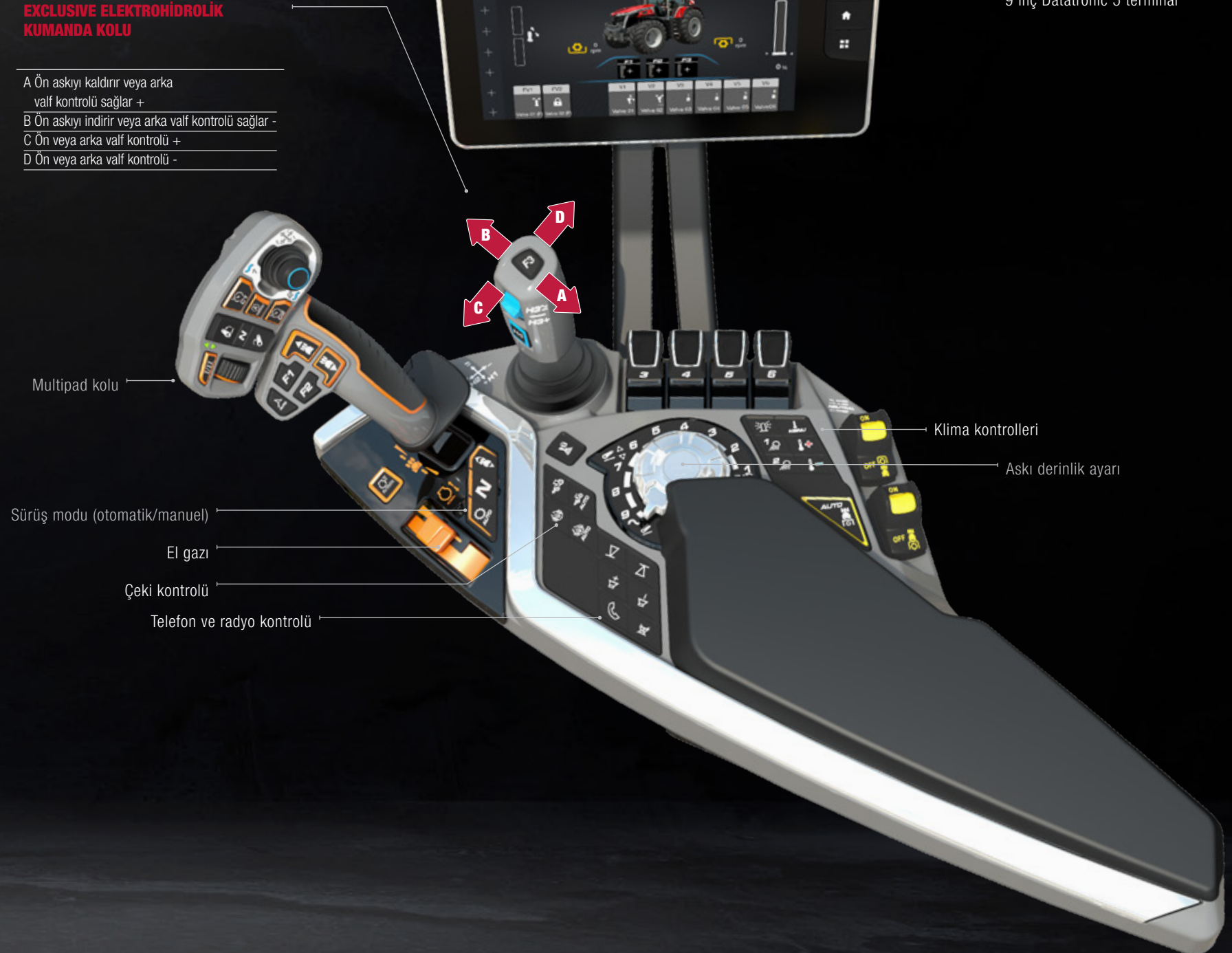
Datatronic 5 terminali standarttır ve tüm traktör fonksiyonlarını yönetmek için 9 inç dokunmatik ekranın tablet tarzı kullanımını sunar. ISOBUS özelliği, Massey Ferguson'un Akıllı Tarım özellik ve teknoloji paketinin ekipman çalışmalarını ve kontrolünü kolaylaştırır.

	KONFOR VE GÜVENLİK	VERİMLİLİK
STANDART	QuadLink ön aks süspansiyonu Aktif mekanik kabin süspansiyonu Otomatik klima 16 LED çalışma lambası ve LED tepe lambası Arka kamera Elektrikli buz çözücülü ve elektrikli olarak ayarlanabilen aynalar Dinamik Amortisör Sistemine sahip, havalandırılmalı, iki kademeli ısıtma özellikli, yan amortisörlü ve çift hareketli arkaklı, otomatik hava süspansiyonlu yarı deri döner koltuk DAB radyo, Bluetooth®, entegre mikrofönlü	40 km/s Eco Dyna-VT Tüm kontroller multipad koluna sahip, ergonomik tasarımı kolçak üzerinde yer alır Kapalı devre 205 l/dak Eko hidrolik sistem Dekompresyon kolları ve elektrikli kumanda kolunun parmak ucu kontrolüyle dört elektrikli spool valf Bir spool valfa sahip, 5.000 kg Kategori 3 ön askı sistemi
SEÇENEKLER	Gelişmiş LED 360° aydınlatma paketi Radyo ve telefon arayüzü Elektrikli ayarlı teleskopik büyük yan ayna Kabinde üç elektrik soketi Üç ekstra kamera	50 km/s Eco Dyna-VT Çift pompalı kapalı devre 340 l/dak Eko hidrolik sistem 1.000 dev/dak ön PTO Dokuz adede kadar tamamen yapılandırılabilir ve uyandırılabilir elektrikli spool valf Elektrik kaynağı, hava hattı, hava tabancası, el feneri, harici alet kutusu ve kilitlenebilir saklama alanı içeren profesyonel paket MF AutoTurn ve AutoHeadland CTIS - Merkezi Lastik Şişirme Sistemi

	BAĞLANABİLİRLİK
STANDART	9" dokunmatik ekran terminali Datatronic 5, traktör ayarlarının yanı sıra entegre kamerayı, MF Guide sistemini ve ISOBUS uyumlu ekipmanları yönetir Trimble alıcılı MF Guide sistemi 5 yıllık aboneliğe beraber MF Connect telemetri İş verilerini kaydetmek ve aktarmak için MF TaskDoc ISOBUS
SEÇENEKLER	Novatel alıcılı MF Guide sistemi MF Wayline Assistant (Yol Hattı Asistanı) ISOBUS TIM Ön ISOBUS soketi MF Section Control MF Rate Control (96 bölüm / 5 ürün) MF TaskDoc Pro AGCO Next Farming Çiftlik Yönetimi ve Bilgi Sistemi (FMIS) Agrirouter kurulumuna hazır olma

EXCLUSIVE ELEKTROHİDROLİK KUMANDA KOLU

- A Ön askıyı kaldırır veya arka valf kontrolü sağlar +
- B Ön askıyı indirir veya arka valf kontrolü sağlar -
- C Ön veya arka valf kontrolü +
- D Ön veya arka valf kontrolü -



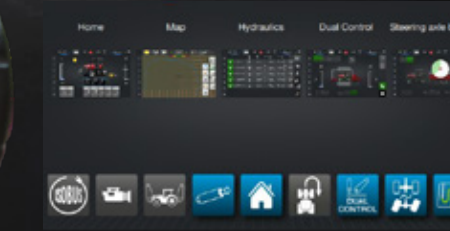
AKILLI TARIM VE BAĞLANABİLİRLİK İÇİN TASARLANDI

Yeni MF 9S serisi, Akıllı Tarım ve bağlanabilirlik konusunda yeni bir zirveye ulaşıyor.

MF 9S Serisi, sezgisel Datatronic 5 ve Fieldstar 5 terminalleri üzerinden sağlanan kontrolle standart olarak sunulan MF Guide ve Trimble alıcısı ile donatılmıştır. Bunlar aynı zamanda MF Section Control ve MF Rate Control gibi bir dizi opsiyonel teknoloji paketini çalıştırmanın ve yönetmenin yanı sıra MF TaskDoc işlevleri aracılığıyla veri aktarımı ve yönetimini de mümkün kılar.

“Çalışmalarımızı yürütmek için, tarımsal girdileri azaltan ve mükemmel bir veri yönetimi sağlayan en son teknolojiyi kullanıyoruz.”

DATATRONIC 5



Karusel Yönetimi, ana sayfa araç çubuğundaki bir düğmeye basarak en sık kullanılan beş sayfayı seçmenize olanak tanır. Seçilen sayfalara, ekranda kaydırma hareketiyle hızlı bir şekilde erişilir. Sayfalar sürüklenip bırakılarak veya yukarı kaydırılarak basit ve kolay bir şekilde eklenip çıkarılabilir.



Yeni Traktör Ekipman Yönetimi (TIM), TIM ISOBUS sistemi tarafından sağlanmaktadır. Bu sistem, traktörün ilerleme hızı ve hidrolik işlemler gibi fonksiyonların ekipmanın gereksinimlerine göre otomatik olarak yönetir. Operatörün iş yükünü hafifletmenin yanı sıra iş kalitesini ve tutarlılığını da geliştirir.



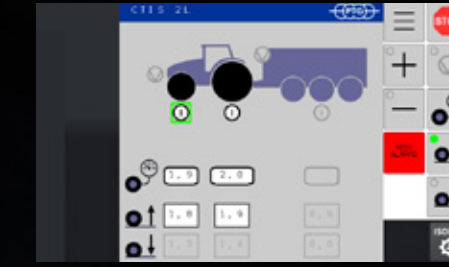
Video Modu – Dört adede kadar yerleşik kameranın birinden sağlanan görüntüler ekranda görüntülenebilir ve böylece operatörlerin komplike ekipmanları izlemesi veya ekipmanlara bağlanırken güvenliğin ve etkinliğin artırılması sağlanır.



Yeni bir MF Guide seçeneği olan MF AutoTurn, yapılan işe uygun olarak seçilebilecek üç dümenleme modu sayesinde traktörü otomatik olarak bir sonraki geçişe yönlendirir. İki sıra başı sekansı ve yeni sıra başı yönetimi sistemi, GPS konumuna göre sekansları devreye sokmak için GPS konumunu kullanır.



Datatronic 5 ile radyo fonksiyonlarına erişim – Aynı bir otomobilde yapacağınız gibi, Bluetooth®, USB veya Aux. kontrolü aracılığıyla cihazları bağlayabilir ve birden fazla akıllı telefonu senkronize etme seçeneğine sahip olabilirsiniz. Radyo istasyonlarını hafızaya alma, arama yapma veya aramaya cevap verme ve diğer işlevleri kullanabilirsiniz.



Tam ekipman kontrolü için ISOBUS – ISOBUS, bir ekipman üreticisinin kontrol sisteminin terminal ekranında görüntülenmesini mümkün kılar ve kabine ilave ekranlar eklenmesi gerekliliğini ortadan kaldırarak makine sahiplerinin ve operatörlerin zaman ve paradan tasarruf etmesini sağlar. Ekipmanı traktörün ISOBUS soketine takmanız yeterlidir; sistem, işletim menülerini yükler ve ekranda görüntüler.



ISOBUS MULTIPAD DÜĞME ATAMASI – En sık kullanılan ISOBUS ekipman fonksiyonları doğrudan MF Multipad kontrollerine atanabilir. Bu, traktörün ve ekipmanın aynı kol üzerinde parmak ucuyla kontrol edilmesini sağlar.

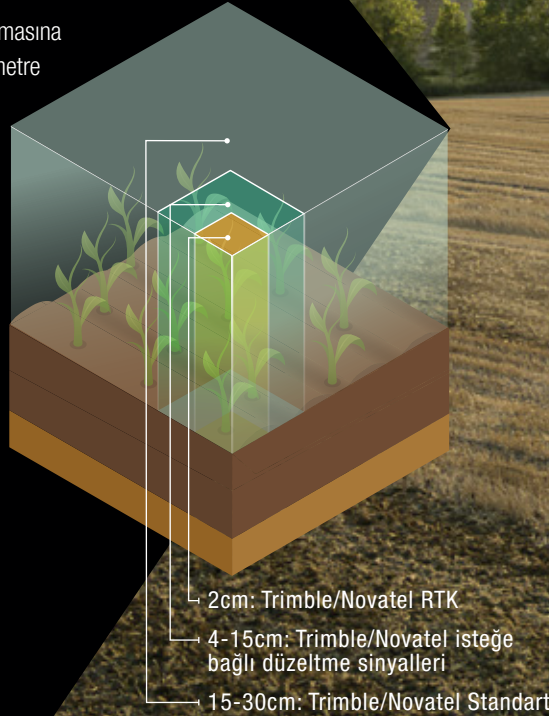


OTOMATİK AKS DÜMENLEME KİLİDİ – Bu fonksiyon, traktörün römorkun dümenleme aksını otomatik olarak bloke edeceği hızı tanımlamanıza olanak tanır, böylece yola çıktığınızda aksın kilitlenmesi konusunda endişelenmenize gerek kalmaz. Power Shuttle kolunu geri vitese taktığınızda da aynı şey olacaktır ve her şey otomatik olarak yapılacaktır.

MFguide

sizi DOĞRU YOLDA TUTMAK İÇİN TASARLANDI

MF Guide, Massey Ferguson'un tam özellikli ve ellerin kullanılmasına gerek bırakmayan dümenleme sistemidir. Desimetre ve santimetre gibi metre altı ölçü birimleri cinsinden hassasiyet kabiliyetine sahip olan MF Guide, çalışmalarınızın verimliliğini artırır.



ALICI VE DÜZELTME SİNYALLERİ SEÇENEKLERİ

xFill™ TEKNOLOJİSİ
Arazi nedeniyle sinyalinizi kaybettiğinizde MF Guide, Trimble®-xFill™ teknolojisi sayesinde, bir düzeltme sinyali olmadan 20 dakikaya kadar güvenilir şekilde çalışmaya devam eder.

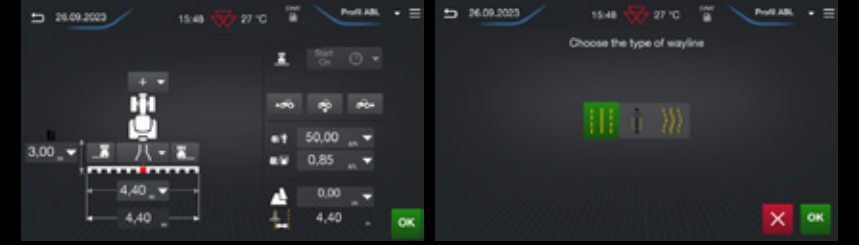
RTK Düzeltmeleri

MF Guide sistemiyle artık iki farklı alıcı sistemi sunuluyor: Trimble® ve NovAtel®. NTRIP gibi, çiftlikteki mevcut Trimble® RTK altyapıları kullanılmaya devam edilebilir. Daha fazla bilgi edinmek için MF Bölge Bayinizle iletişime geçiniz.



GO MODE FONKSİYONUYLA KOLAY VE HIZLI KURULUM

İlk kez kullananlar için bile 5 dakikada başlatılır. Bu da operatörün sadece üç kolay adımda ilk defa otomatik rehberlik/dümenleme sistemiyle çalışabilmesini sağlar...



...EKİPMAN...

...YOL HATTI...

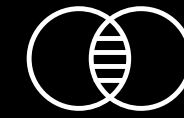


SİZİN İÇİN BAŞLICA AVANTAJLARI



%12 YAKIT TASARRUFU

Rehberlik sistemlerinin, tarla çalışmalarında %12'ye varan oranda yakıt tasarrufu sağladığı kanıtlanmıştır.



ÜST ÜSTE BİNMELER OLMAZ

MF Guide üst üste binmeleri ortadan kaldırır.



TASARRUF

MF Guide'in kullanılması, üst üste binmeleri azaltarak, hassas bir uygulama sunarak ve verimliliği artırarak para tasarrufu sağlamanıza yardımcı olur.



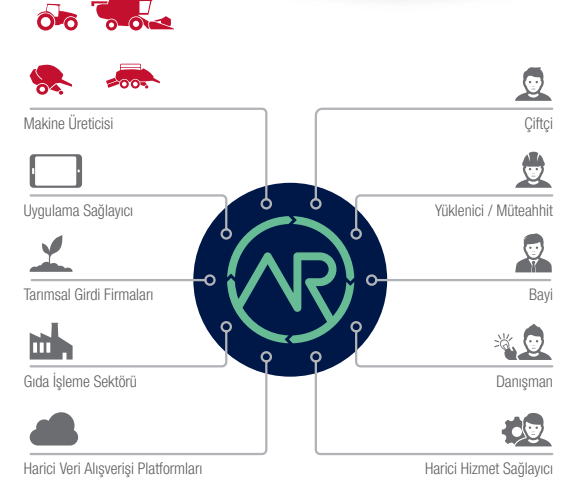
KONFOR

MF Guide çalışma gününüz boyunca size etkin bir şekilde rehberlik ederek yorgunluğun ve stresin azaltılmasına yardımcı olur.

AGRIROUTER



Bu evrensel veri alışverişi platformu, tedarikçi veya üretici fark etmeksizin, makineniz ile Çiftlik Yönetimi Bilgi Sisteminiz (FMIS) arasında bağlantı kurmanıza olanak sağlar. Ayrıca veri alışverişini kiminle ve ne dereceye kadar yapacağınızı da belirleyebilirsiniz. Tarımın dijitalleştirilmesi için mükemmel çözümünüz olan Agrirouter, verilerinizin kontrolünü elinizde tutmanızı sağlar.



MFtask doc

AGRIROUTER KURULUMU İÇİN HAZIR

MF terminalleri, faaliyetleri ve görevleri kolayca oluşturmak ve yönetmek için özel bir Görev Kontrolöründen faydalanır. Veri kayıt sisteminden çok daha fazlası olan Görev Kontrolörü, yürütülen iş için reçete haritalarına, traktör çalışma parametrelerine ve ISOBUS ekipman ayarlarına bağlantı sağlar.

Çalışmalar sırasında elde edilen değerli ve faydalı veriler, MF TaskDoc yazılım işlevleri kullanılarak kolayca yönetilir, aktarılır ve seçilen ortaklarla paylaşılır.

Veriler, Agrirouter gibi çeşitli güvenli platformlar kullanılarak farklı makineler ve çoğu Çiftlik Yönetimi Bilgi Sistemi (FMIS) arasında da paylaşılabilir. Karma filolar işletenler için bu, hem tam uyumluluk hem de güvenilir ortaklarla bilgi paylaşma olanağı sağlar.

MF TASKDOC

MF TaskDoc veri alışverişini basitleştirir. İlgili veriler Datatronic 5 terminalinde hızlı bir şekilde belgelenir ve Task Data dosyaları olarak saklanır. Bunlar daha sonra USB aracılığıyla, tüm FMIS sistemleriyle uyumlu dosya formatlarında hızlı ve kolay bir şekilde aktarılabilir.

Ofisinizde rahatça görevler, tarla sınırları, yol hatları ve reçete haritaları oluşturabilir, tarım uygulamalarıyla ilgili detaylar ekleyebilir ve bunları USB ile terminale aktarabilirsiniz.

MF terminalleri aktarılan verileri işleyebilir ve ISOXML 3 ve 4'ün yanı sıra Shapefile ile de uyumludur.

MF TASKDOC PRO

MF TaskDoc Pro, MF TaskDoc ile aynı işlevleri yerine getirir, ancak kablosuz aktarım sağlar. Aynı zamanda veri kaybını önlemek ve çeşitli ana bilgisayarların iş verilerini paylaşmasını sağlamak için veri aktarım sürecini optimize eder ve depolama güvenliğini artırır.

Kablosuz bağlantıyla, planlanmış bir görevi tek bir makineye veya tüm filonuza gönderebilirsiniz. Ayrıca bir işi bir traktörden diğerine paylaşabilir, örneğin dikim işlemini önceki toprak hazırlığı ile uyumlu hale getirebilirsiniz.

MFsection control

MF Section Control, üst üste binmeleri ve boşlukları önleyerek optimum hassasiyet sunar ve ürünlerin tam olarak, yalnızca hedefe uygulanmasını sağlar.

MF Guide'ın GPS konum bilgilerini kullanan MF Section Control, makinenin yerini tam olarak belirler ve ISOBUS uyumlu makinelerde (TC-SC) 96 adede kadar bölümü otomatik olarak kontrol edebilir.

İki manuel ve otomatik modda basit ve kolay bir kullanım sunan bu fonksiyon, tarımsal girdileri en üst düzeyde doğrulukla uygulamak için bölümleri otomatik olarak açar ve kapatır. Bu da zamandan, tarımsal girdilerden ve paradan tasarruf sağlar.

MF terminalleri, çalışılan alan veya sıra başı üzerinde kabul edilebilir örtüşmeyi sağlamak üzere bölümlerin ne zaman açılıp kapanacağını bağımsız olarak yönetmek, ayarlamak ve belirlemek ve ayrıca geri sürüş hızı eşiği gibi faktörleri uyarlamak için çok çeşitli ayarlar sunar.



MFrate control

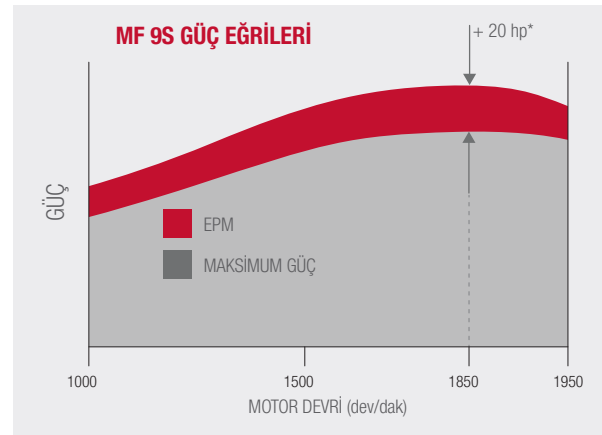
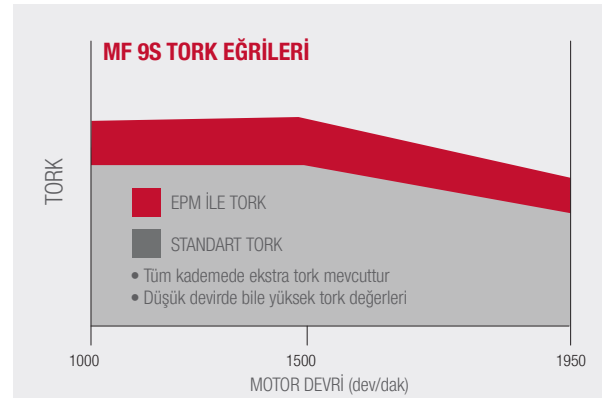
MF Rate Control değişken uygulamalar sunar

MF Rate Control, ISOBUS uyumlu makineler tarafından uygulanan uygulama oranını, reçete haritasından gelen talimatlara göre otomatik olarak değiştirir.

Bu fonksiyon MF Section Control ile birlikte çalışarak, reçete haritasındaki talimatlara göre doğru miktarda tohum, gübre veya ilacı hassas bir şekilde hedefe uygulamak için 3 adede kadar bom üzerinde 5 farklı ürünü kontrol etme imkanı sunar. Bu da tarımsal girdi maliyetlerini düşürür ve verimi artırır.

YALIN GÜÇ VE OPTİMUM PERFORMANS

MF 9S'nin gücü, güvenilir altı silindirli, 8,4 litre AGCO Power motor tarafından sağlanır. Bu motor, katı Stage V emisyon yönetmeliklerine uymak için ünlü Hepsî Bir Arada teknolojisini içeren sadeleştirilmiş bir sistem kullanır.



EPM tüm kademelerde mevcuttur (sadece Azami güçte değil)

Azami güç devri ve azami tork devri arasında sürekli güç

1.750 Nm
'ye varan tork sağlanır



%10 EKSTRA YAKIT
ve AdBlue depo kapasitesi

Uzun çalışma günlerinde depoyu yeniden doldurmaya gerek kalmamasını sağlayacak bir kapasite sunmak için 660 litre kapasiteli bir yakıt deposu ve 68 litrelik bir AdBlue deposu bulunmaktadır.



+150 Nm
ekstra tork sağlayan EPM



425 HP
saf güç



1.850 DEV/DAK
Düşük devirlerde maksimum güç

MAKSİMUM GÜCE SADECE 1.850 DEV/DAK'TA ulaşılır ve bu da yakıt tasarrufuna yardımcı olurken aynı zamanda da gürültüyü ve yıpranmayı azaltır. Motor Gücü Yönetimi (EPM), gücü 30 hp'ye kadar artırır ve 150 Nm'ye kadar ekstra tork üretir.



**DÜŞÜK İŞLETME
MALİYETLERİ**



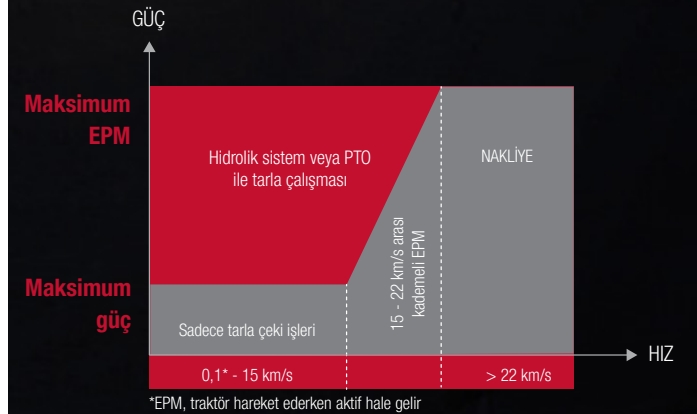
ÖDÜN VERMEZ

Hepsî Bir Arada özelliği, görüş kabiliyetini korumak için kabinin altına en uygun şekilde yerleştirilmiş

EPM

EPM, EN ÇOK İHTİYAÇ DUYDUĞUNUZ ANDA 30 HP'YE KADAR EKSTRA GÜÇ SAĞLAR.

Bu da MF 9S traktörünüzün, uygulanan yüke otomatik olarak tepki verdiği ve size ekstra güç sağlamak için yakıtı buna göre ayarladığı anlamına gelir. Zorlu nakliye ve PTO işlerini yerine getirmek için tasarlanan ileri teknoloji elektronik motor ve şanzıman yönetimi daha fazla güç sunar



MF 9S.425 için mevcut değildir

OPTİMUM KONTROL

Multipad kolu, Dyna-VT şanzımanı çalıştırmanın yanı sıra seyir kontrolünü, arka askıyı, PTO'yu, sıra başı yönetimini ve entegre mikro kumanda aracılığıyla spool valfleri de kontrol eder. Daha fazla konfor için tüm işlemler kolaylıkla gerçekleştirilir.

Şanzıman modu seçimi I/II

Şanzıman ayarları

MF Guide Aktivasyonu



• SEYİR KONTROLÜ

• ARKA ASKI SİSTEMİ

• PTO

• SIRA BAŞI YÖNETİMİ

• SPOOL VALFLER



POWER SHUTTLE KOLU

ÖZEL, SADE, EŞSİZ MASSEY FERGUSON POWER SHUTTLE KOLU, KOLAY BİR "ÜÇÜ BİR ARADA" ÇALIŞMA SAĞLAR.



ŞUNLARI YAPABİLİRSİNİZ:

- ileri ↑ /geri ↓ mekik hareketi
- vites ve kademe değiştirme: yukarı ↑ ve aşağı ↓
- debriyaj ⬆
- boşa alma

HERHANGİ BİR EKİPMAN HİDROLİĞİNİ KULLANMANIZ İÇİN SAĞ ELİNİZİN BOŞ KALMASI SAĞLANIR.

DYNA-VT ŞANZİMAN

EN AKICI GÜÇ AKTARIMI VE VERİMLİLİKTE ZİRVE.

Oldukça beğeni toplayan MF Dyna-VT sürekli değişken şanzıman, yeni Otomatik Mod özelliğiyle birlikte gücü sorunsuz ve hassas bir şekilde aktararak akıcı ve rakipsiz bir kontrol kolaylığı sağlar. Operatörler, kumandalarda herhangi bir değişiklik yapmadan pedal veya kol modunu istedikleri zaman kullanabilirler.

Sezgisel kullanımı sayesinde tüm kullanıcılar, performans ve verimliliği optimize etmek için makineyle "bir bütün olma" hissine hızla uyum sağlar.



DYNA-VT'NİN AVANTAJLARINA GENEL BAKIŞ

- Kullanımı kolay sınırsız değişken hız ayarı, optimum yakıt verimliliği ve operatör konforu sağlar
- 0,03 km/s'den standart 40 km/s hıza veya 50 km/s* seçeneğine kadar basit, kademesiz hız kontrolü
- İki hız kademesi seçimi, farklı uygulamalar için torku optimize eder
- Operatörler istedikleri zaman pedal veya kol modlarını kullanmayı seçebilir
- Yeni Otomatik Mod, motor devri yükü ve hıza göre otomatik olarak düzenlenirken operatörlerin ilerleme hızını ayarlamasına olanak sağlar
- İşe ve koşullara uyacak şekilde ayarlanabilen mekik (shuttle) tepkisi
- Frenle Boşa Alma özelliği pedala bastığınızda tahriki devreden çıkarır



SINIRSIZ DEĞİŞKEN

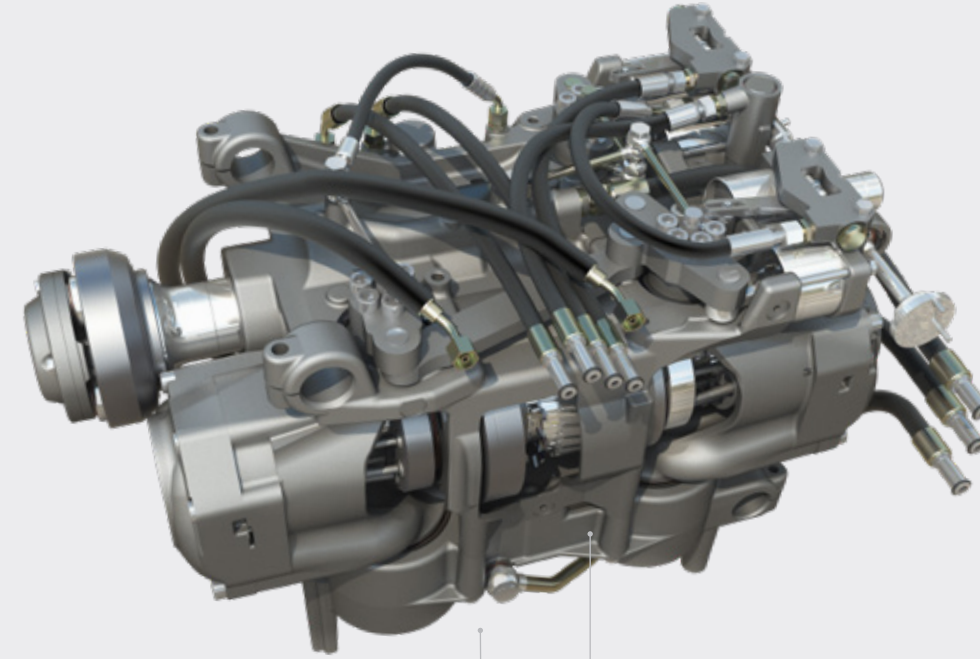
hızlar: 0,03 km/s'den 40 km/s
veya 50 km/s'ye kadar



YÜKSEK KONFOR

kademesiz şanzıman

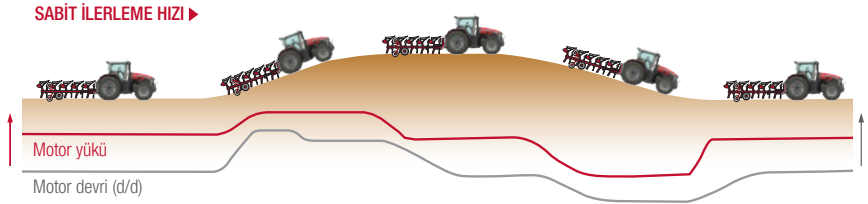
BENZERSİZ KONFOR. KADEMESİZ ŞANZİMAN.



Verimliliği arttıran "Otomatik Mod", bir yandan operatörlerin ilerleme hızını değiştirmek için Multipad kolunu veya ayak pedalını kullanmasını sağlarken, diğer yandan da yüke ve hıza göre optimum motor devrini otomatik olarak ayarlar. Bu, daha akıcı bir çalışma sağlamanın yanı sıra yakıt tüketimini de azaltır.

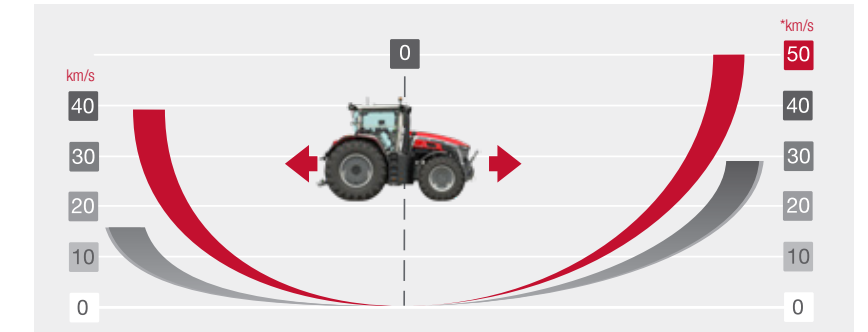
Hassas mühendisliğin gerçek bir kanıtı olan olağanüstü Dyna-VT şanzıman, her zaman en yüksek üretkenliği, mükemmel operatör konforunu ve optimum yakıt verimliliğini garanti eder.

OTOMATİK MOD



▲ Otomatik Modda traktör, yük ve ilerleme hızındaki değişikliklere göre motor devrini bağımsız olarak yönetir. Hem Multipad hem de pedal kolu modlarında çalışır ve optimum yakıt ekonomisiyle sorunsuz bir çalışma sağlar.

Yük (kırmızı çizgi) çeşitli koşullara bağlı olarak değiştiğinde, Dyna-VT şanzıman belirlenen ilerleme hızını korumak için motor devrini (gri çizgi) ayarlayarak otomatik olarak tepki verir. Bu, hem performansı optimize eder hem de gürültüyü azaltır.



KADEMESİZ ŞANZİMAN

Dyna-VT'nin kullanımı son derece basittir ve değişen koşullara akıcı bir şekilde yanıt verir. Vites değiştirmeye gerek yoktur, sarsıntı ya da çekiş veya güçte kesinti olmaz.

Sürünge hızlardan 50 km/s'ye* kadar basit, sınırsız hız kontrolü pazar mevzuatına bağlıdır*

ÜSTÜN ÇEKİŞ GÜCÜ VE ÇOK YÖNLÜLÜK

“Optimum çok yönlülük ve performans için sınıfının en iyi güç-ağırlık oranı.”

TRAKTÖRÜN GÜCÜ, GİTMESİ GEREKEN YERE, TOPRAĞA AKTARILMADIĞINDA HİÇBİR ŞEY İFADE ETMEZ

Yalnızca 10,9 ton ağırlığındaki çok yönlü MF 9S amiral gemisi traktörler, tarla çalışmaları ve ekonomik bir nakliye için zemine hafif bir baskı uygular.

Bu segmentteki traktörlerden 3,1 tona kadar daha hafif olan MF 9S, sınıfının en iyi güç-ağırlık oranını sunarak toprak sıkışmasını azaltmaya ve yakıt tasarrufu sağlamaya yardımcı olur (1 ton ekstra ağırlık 1 litre/s daha fazla yakıt tüketir). Daha hafif bir traktör, nakliye için de daha büyük yükler taşıyabilir.

Aynı zamanda güçlü tasarım ve sağlam mühendislik, ağır çeki işleri için gereken yüksek çekiş seviyelerini sağlamak üzere traktörlerde denge ağırlıklarının (balast) kullanımına da olanak tanır.

3,1 m

ÇEKİŞ GÜCÜ, STABİLİTE VE TOPRAK KORUMASI İÇİN MÜKEMMEL DİNGİL MESAFESİ

3,1 metre uzunluğundaki dingil mesafesi, tarlada yüksek çekiş seviyelerinin korunmasına yardımcı olan üst düzey stabilite sağlarken, denge için daha az ek ağırlık kullanılmasını gerektirir ve nakliye işlerinde daha fazla konfor sağlar.



▲ **SPEEDSTEER** operatörün göstereceği eforu azaltarak ve daha hızlı dönüşler sağlayarak kabindeki zamanınızı maksimuma çıkarır. Operatörün, direksiyon oranını ayarlayıp belirli miktarda bir direksiyon açısı dönüşü için gereken direksiyon dönüşü sayısını seçmesine olanak sağlar.



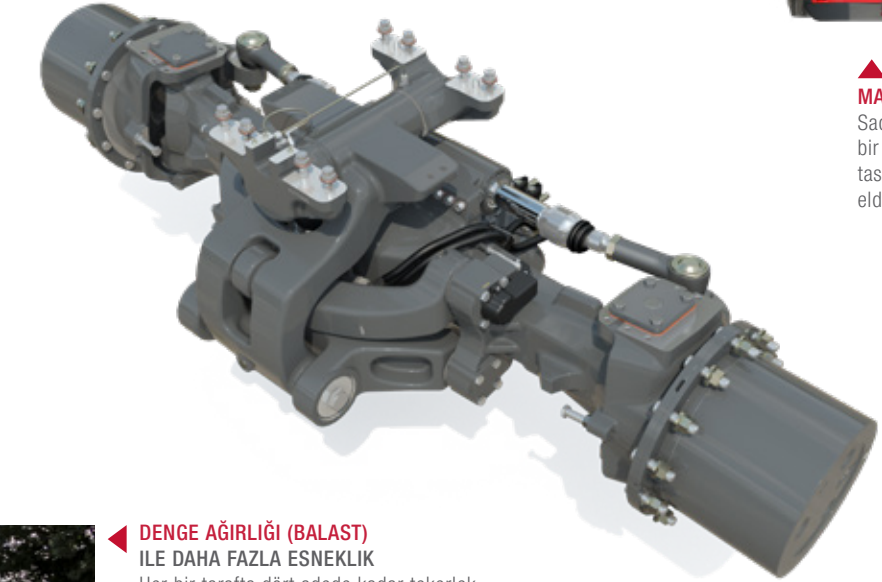
◀ **DENGE AĞIRLIĞI (BALAST) İLE DAHA FAZLA ESNEKLİK**
Her bir tarafta dört adede kadar tekerlek ağırlığı takılabilmesini de içeren yeni balastlama seçenekleri toplam ağırlığı 18,5 tona çıkarabilir. Bu esneklik, operatörlerin işe tam olarak uyacak doğru denge ağırlığı (balast) miktarını seçmesine olanak tanır.

5,75 m
dönüş yarıçapı*



▲ MANEVRİ KABİLİYETİ

Sadece 5,75 metrelik (lastik seçimine bağlı olarak) dar bir dönüş yarıçapı sağlayan mükemmel şasi ve kaput tasarımı sayesinde olağanüstü bir manevra kabiliyeti elde edilir.



▲ SÜSPANSİYONLU ÖN AKS

Daha güçlü olan yeni süspansiyonlu ön aks, yol çalışmaları ve monteli ekipmanın hızla çalıştırılması için olağanüstü bir stabilite sunar. Ayrıca sürücü için daha fazla çekiş gücü, konfor ve güvenlik sağlayarak verimliliği artırır.

*600/70 R30 ön lastiklerle 2.000 mm teker izi

ÇEKİŞİ ARTIRAN VE TOPRAK SIKIŞTIRMASINI VE YAKIT TÜKETİMİNİ AZALTAN LASTİK TEKNOLOJİSİ



HIÇBİR MAKİNE TEK BAŞINA ÇALIŞMAZ,

bu nedenle Massey Ferguson, traktörün tüm potansiyelinden tam olarak yararlanabilecek en ileri lastik teknolojisinin geliştirilmesine ve test edilmesine yardımcı olmak için lastik ve çiftlik ekipmanı üreticileriyle yakın işbirliği içinde çalışmaktadır.

MF 9S'ye takılmak üzere, artık 2,18 metre çaplı VF 750/70R44'e kadar, geniş bir lastik tipi ve ebadı yelpazesi mevcuttur.

Üst düzey bir kontrol sağlayan yeni Merkezi Lastik Şişirme Sistemi (CTIS) seçeneği, operatörlerin yükü karşılamak için gereken basıncı tam olarak ayarlamasına olanak tanırken, ayak izini ve çekişi de artırır. Basınç daha sonra yol hızlarına göre hızlı bir şekilde ayarlanabilir.

Datatronic 5 veya Fieldstar 5 terminalleri aracılığıyla kontrol edilen CTIS, toprak sıkıştırmasını azaltmak veya optimum çekiş elde etmek için basıncı hızla ayarlar. 650 litre/dak ikiz kompresörü kullanarak tipik bir VF 710/75R42 + VF 620/75R30 lastik setinin basıncını 0,8 bardan 1,6 bara çıkarmak sadece dört dakika sürer.

BASINCI AYARLAYIN



Merkezi Lastik Şişirme özelliğinin yakıt tüketimini %10 ila %15 oranında düşürdüğü ve %150'ye kadar daha geniş bir ayak izi sağlayarak toprak sıkıştırmasını azalttığı kanıtlanmıştır. Aynı zamanda da çekişi artırabilir ve gereksiz lastik aşınmasını azaltabilir.

Çapı 2,18 metreye kadar fabrika montajlı geniş lastik yelpazesi, hem yüksek çekiş gücü elde etmek ve tarlada toprak sıkışmasını azaltmak hem de yolda stabilite ve yakıt tasarrufu sağlamak için doğru lastik seçimini yapabilmenizi sağlar.

ÜSTÜN TEKNOLOJİDEN YARARLANIN

- Toprağa daha fazla güç aktarın
- Tarlada çekişi optimize edin
- Toprağı korumak için sıkıştırma düzeyini azaltın
- Yapılan iş için doğru basıncı ayarlayın
- Yakıt tüketimini azaltın
- İş çıktılarına ve konforu artırın



+ %10
oranına kadar daha fazla çekiş gücü



%150
daha geniş ayak izi



CTIS ile
%15
'e kadar yakıt tasarrufu



TASARIMI GEREĞİ DAHA ESNEK

TARLADA VE YOLDA
YÜKSEK PERFORMANS



“ MF 9S tüm uygulamalarda, ağır çeki veya üst düzey tarla çalışmalarında ve yolda mükemmel bir performans sergiliyor. ”

Sınıfının en iyisi olan 25,4 kg/hp güç-ağırlık oranı, sektördeki diğer traktörlerden yaklaşık 8 kg/hp daha azdır. Bu da operatörlerin gücü daha geniş bir iş yelpazesinde kullanmasını sağlayıp, hem performansı yükseltmeye ve taşıma kapasitelerini artırmaya yardımcı olur hem de yakıt tüketimini azaltır.

Hafif ve çevik olmasının yanı sıra 5,75 metrelik dar bir dönüş yarıçapı sunan MF 9S traktörler, tarlada ve yolda ağır yüklerin üstesinden gelmek için güçlü yapı temelleri üzerine inşa edilmiştir. 40 km/s hızda 18 t'lik Brüt Araç Ağırlığı daha yüksek bir taşıma kapasitesi sağlarken, 50 tona* kadar yüksek Brüt Araç Ağırlık Derecelendirmesi (GVWR) 31,1 tona kadar ağır yükleri çekebilmesini sağlar (8 ton römorkla).



GÜÇLÜ ASKI SİSTEMLERİ

Üstün Çeki Kontrolü, 12 ton kaldırma kapasiteli ağır hizmet tipi arka askının hassas şekilde çalışmasını sağlayarak doğru derinlik ayarları ve daha iyi bir tarla dış hat takibi sunar. 120 mm çaplı pistonla yeni orta kol seçeneği kaldırma kapasitesini 20 tona çıkarır.

ISOBUS soketli ve kontrol panelli 5 ton kapasiteli ön askı verimliliği daha da artırır. Bu sistem ayrıca, ön hidrolik valfler olmadan basit bir formatta da mevcuttur.

VERİMLİ HİDROLİK SİSTEM

Geliştirilmiş EKO hidrolik sistem sadece 1.650 dev/dak'ta 205 litre/dak akış sağlayarak yakıt tasarrufuna ve gürültüyü azaltmaya yardımcı olur. Yağ, bir açık devre ve bir kapalı devre sistemle iletilir.

1.650 dev/dak'ta 340 litre/dak akış üreten yeni kapalı devre çift pompa seçeneği, komplike makinelerin üstesinden gelmek için altı spool valfle birlikte sunulur. Bu konfigürasyonda 3. distribütörler 170 litre/dak debiye ulaşmak için ¾" kaplin ile donatılır.



YOĞUN ÇALIŞMALAR İÇİN TASARLANDI

MAKSİMUM 340 l/dak EKO

ECO açık ve kapalı devre hidrolik sistem sadece 1.650 dev/dak'ta 205 litre/dak akış sağlayarak yakıt tasarrufuna yardımcı olur ve gürültüyü azaltır. 1.650 dev/dak'ta 340 litre/dak akış sağlayan kapalı devre çift pompa seçeneği altı spool valfle birlikte sunulur.



2

adede kadar ön spool valf ve serbest dönüş hattı.



5.000 kg'a
kadar

kaldırma kapasitesi, ISOBUS soketi ve kontrol paneli ile ağır hizmet tipi Entegre Ön Askı Sistemi seçeneği.



ISOBUS

soketi, uyumlu ekipmanların bağlanabilmesini sağlar.



1.000 DEV/DAK

ön PTO.

Çok çeşitli ekipman kombinasyonlarına güç sağlayarak üretkenliği artırır ve verimliliği geliştirir.

101 LİTRE

dışa aktarılabilir yağ ile kapasite artırılır.



2 PTO DEVRİ

Standart 540 Eko /1000 ve 1000/1000 Eko seçeneği. PTO devirlerine düşük motor devrinde ulaşılarak, yakıt tasarrufu arttırılır ve kabin içi gürültü düzeyinin azaltılmasına yardımcı olunur.



Hassas Çeki Kontrolü işleviyle ağır hizmet tipi arka askı sisteminden

12.000 kg

kaldırma kapasitesi elde edilerek, daha iyi bir ağırlık transferi, daha fazla çekiş, daha az tekerlek kayması, daha az lastik aşınması, yakıt tasarrufu ve daha yüksek verim sağlanır.



6

adede kadar dekompresyon kollu elektrikli spool valfler

120 mm çaplı piston ile, hidrolik orta kol seçeneğinden

20 t

kaldırma kapasitesi.

POWER BEYOND

KAPALI DEVRE YÜK ALGILAMA SİSTEMİ, DOĞRUDAN POMPADAN EK DEBİ SAĞLAMAK İÇİN EKSTRA AKIŞ VE DÖNÜŞ BORULARI İÇEREN POWER BEYOND ÖZELLİĞİNE SAHİPTİR.

“İşlerimin verimliliği için çalışma süresi çok önemli bir faktördür”

ÇALIŞMA SÜRESİNİ MAKSİMUMA ÇIKARMAK İÇİN TASARLANDI

TRAKTÖR SAHİPLERİ İÇİN
GELİŞMİŞ BİR DENEYİM
VE TAM BİR İÇ HUZURU

MFconnect

HER YERDE VE HER ZAMAN BAĞLANTIDA.

5 YILLIK ABONELİK STANDART
OLARAK SUNULUR.

MFcare

**MF CARE İLE MF 9S TRAKTÖRÜNÜZ İÇİN
MALİYETLERİNİZİ SABİTLEYİN VE OPTIMUM
PERFORMANSI GARANTİ EDİN.**

MF Care servis ve uzatılmış garanti sözleşmeleri, ödeme koşullarınıza ve çalışma saati ihtiyaçlarınıza uymak için esnek bir yapıya sahiptir. Düzenli servis hizmeti, koruyucu bakım sağlar – hataların bir sorun haline gelmeden önce tespit edilmesine ve iş kesintisi sürelerinin azaltılmasına yardımcı olur. Orijinal AGCO Parts parçalarının kullanıldığı, eksiksiz bir bayi servisi geçmiş de makinenin artık değerini arttıracaktır.

- ▶ Traktörünüzün artık değerini maksimuma çıkarmanıza yardımcı olur
- ▶ Esnek koşullar ve uzun dönemli fiyat paketleri
- ▶ Kayıttan itibaren 12 aya kadar mevcuttur
- ▶ Deneyimli MF teknisyenleri tarafından yerinde veya tesiste servis hizmeti sağlanır

MF CONNECT İLE DAHA FAZLA ÇALIŞMA SÜRESİ,
OPTİMİZE EDİLMİŞ BAKIMLAR VE AKILLI HİZMETLER.

**MAKİNE SAHİBİ, BAYİ VE TRAKTÖR -
%100 BAĞLANTIDALAR!**

MF Connect, müşterilerin Massey Ferguson makinelerini yakından takip etmelerine olanak sağlayan bir filo izleme sistemidir.

Makine çalışmalarını ve ekipman çalışma parametrelerini mobil telefonunuzda, tabletinizde veya masaüstü bilgisayarınızda neredeyse gerçek zamanlı olarak görüntülemek hiç bu kadar kolay olmamıştı.

Bu da araç sahiplerinin ve yöneticilerin çalışmaları daha etkin bir şekilde yönetmesini mümkün kılar ve uzaktan arıza teşhisiyle işletim verimliliğini arttırmaya yardımcı olup, optimum çalışma süresi sağlar.

	SILVER	GOLD
DETAYLAR	DÜZENLİ BAKIM SÖZLEŞMELERİ Servis Paketi, tüm belirlenmiş bakım çalışmalarını sabit fiyatlar üzerinden kapsar.	UZATILMIŞ GARANTİ Onarım masraflarına (yıpranma hariç) karşı güvence sağlar. Seçenek olarak muafiyetli ve muafiyetsiz tarifeler mevcuttur.
MAKİNE TÜRÜ	Tümü	Tümü
	–	Makineniz** MF Connect ile çalıştığında daha düşük fiyatlardan faydalanabilirsiniz
DÜZENLİ BAKIM*	✓	✓
ONARIM MALİYETİ	–	✓
MUAFİYETLİ	–	Pazar koşullarına bağlıdır
*AGCO tarafından belirtilen liste fiyatı sadece uzatılmış garantiye aittir ve bakımı içermez. **Sadece belirli modeller ve pazarlar için geçerlidir. – Mevcut değil		
MASSEY FERGUSON KAPSAMLI VE ETKİN BİR SERVİS YELPAZESİ SUNAR		
 6.000 saat 5 yıl	 3.000 saat 5 yıl	 50.000 balya 5 yıl
 6.000 saat 5 yıl	 2.000 saat 3 yıl Sadece ISOBUS uyumlu makineler	 25.000 balya 3 yıl

MFalways running
YOUR COURTESY FLEET

“MF Always Running, Your Courtesy Fleet”* uygulaması, traktörünüz servisteyken veya tamirdeyken çalışma süresini maksimuma çıkarmak için minimum kesintiyle işinize devam edebilenizi sağlamak amacıyla size geçici bir ikame traktör temin eder.

İş bitene kadar durmamanız gerektiğini biliyoruz ve MF Always Running ile bakım veya onarım ihtiyacının işlerinizi kesintiye uğratmamasını sağlıyoruz. Bir MF traktörü sahibi olarak, bir ikame traktörle hemen işinizin başına dönüp çalışmanıza devam edersiniz; hem de öyle herhangi bir traktör değil, işinizi yapmak için gereken özelliklerle donatılmış son model bir traktör veriyoruz.

* Lütfen bölgenizde uygulanıp uygulanmadığını öğrenmek için Massey Ferguson bölge bayinizle görüşünüz. Uygulanan şartlar ve koşullar, pazara veya ülkeye göre değişebilir. Fransa, Almanya, İtalya, Polonya, Norveç, İsveç ve Danimarka’da mevcuttur.



PARÇA VE SERVİS

ÖMÜR BOYU DESTEK

Tarım makinelerinin satın alımı, sahipliği ve bakımı komplike bir iş olabiliyor ve bu nedenle mükemmel bir yedek parça ve destek sistemine sahip olduğunuza dair içinizin tamamen rahat olması çok önemlidir. Massey Ferguson olarak müşterilerimize, yaptığınız işten gerçekten anlayan uzman bayi ağımızın size özel hazırlanan, hızlı cevap veren ve samimi destek güvencesini sunuyoruz.

Artık servis dışı olduğu için bir makinenin Parça ve Servis hizmeti bulunmaması gibi herhangi bir süre sınırı söz konusu değildir. Massey Ferguson makinenize sahip olduğunuz süre boyunca yanınızdayız.

Sattığımız her makineyle gurur duyuyoruz ve onun tüm sorumluluğunu alarak anahtarı her çevirdiğinizde makinenizin güvenilir bir şekilde çalışmasını sağlamayı başlıca vazifemiz olarak görüyoruz.

“Günlük bakımın hızlı ve kolay olmasını ve böylece daha fazla boş vaktimin kalmasını istiyorum.”



Motor hava filtresinin erişimi ve temizliği çok kolaydır



Ön aks ve ince belli kaporta tasarımı yağ çubuğu ve filtresine erişimi kolaylaştırır



Temizlemek üzere kabin hava filtresini çıkarmak için kolay erişim



PROFESYONEL PAKET: Takım kutusu, hava hortumu, hava tabancası, el feneri, elektrik beslemesi ve kilitlenebilir saklama alanı dahil olmak üzere işinizi kolaylaştırmak için ihtiyacınız olan tüm aksesuarlar



Profesyonel paket seçeneğinde, harici bir yakıt veya AdBlue® pompasına güç sağlamak için yakıt deposuna entegre edilmiş iki adet elektrikli 12V fişe sahip olacaksınız.



PARÇALAR VE SERVİS KAZANCINIZI VE VERİMLİLİĞİNİZİ ARTTIRMAK İÇİN HER ZAMAN YANINIZDA

MF MAKİNESİZİN ÇALIŞMASINI DESTEKLEMELİK
İÇİN İHTİYACINIZ OLAN HER ŞEY.

Kolay erişilebilir ve uyarlanabilir Satış Sonrası Desteğimiz, işletme masraflarını, bütçelemeyi ve iş planlamasını kontrol etmenize yardımcı olarak, makinenin her bir çalışma saatinin başarılı ve verimli geçmesini sağlar ve size tamamen asıl işinize, tarım yapmaya odaklanma özgürlüğü verir.

Servisle ilişkili bu kapsamlı ürün paketi, **Massey Ferguson** çiftlik ekipmanlarına sahip olmayı ve onları kullanmayı her zamankinden daha da kolay hale getirir.

MASSEY FERGUSON BAYINIZ

Bölgenizdeki en iyi tarım makinesi uzmanlığına sahiptir. Bayinizin size mükemmel bir müşteri hizmeti sunacağından her zaman emin olabilirsiniz. Servis, bakım ve onarım hizmetleri sunan son derece kalifiye teknisyenler ve yeni ekipmanlar, teknoloji yükseltmeleri, aksesuarlar veya yedek parça konularında tavsiyelerde bulunabilecek, bilgili ve donanımlı parça ve makine satış personeli her zaman yanınızdadır.

TÜM DÜNYADA 4.700'DEN FAZLA SERVİS VE BAKIM NOKTASI

ORIJINAL AGCO PARÇALARI

Makinenizin değerini zaman içinde korumanın en garantili yoludur ve onu beklenmeyen arıza ve iş kesintilerine karşı korur. Makinenizi yeni veya gelişen tarım uygulamalarına uyarlamanızı, rahat etmenizi ve güvende kalmanızı sağlayacak geniş aksesuar yelpazesinden seçiminizi yapabilirsiniz. Ayrıca MF Bayiniz yağlayıcılar, aküler, AdBlue® ve bakım kitleri gibi çok çeşitli önemli tarım ve çiftlik ürünleri de sunmaktadır.

AGCO Parts parçaları, bir MF Bayisi tarafından takıldığında işçilik de dahil olmak üzere AGCO'nun 12 aylık garantisi kapsamındadır.

Bayiniz ihtiyacınız olan parçalar konusunda size yardımcı olabilir, alternatif olarak "AGCO Parts Books to go" uygulamasını da kullanabilirsiniz.

Uygulamayı App Store veya Google Play Store'dan indirebilirsiniz. Kişisel erişim bilgilerinizi MF Bayinizden edinebilirsiniz.



AGCO FINANCE

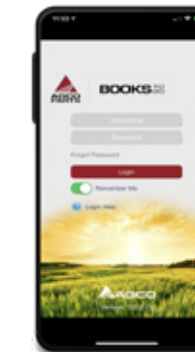
İŞİNİZİ BÜYÜTMENİZİ
SAĞLAYACAK ORTAĞINIZ.

Massey Ferguson'un finansal hizmetler sağlayıcısı olarak, dünyanın en iyi tarım ekipmanlarını kullanmanızı veya onlara sahip olmanızı sağlayan özel finans çözümlerimizle MF ekipmanınızı edinmenize yardımcı oluyoruz.

Tam Güvenilirlik: Dünya çapında 30 yılı aşkın tarım sektörü deneyimi.

Tam kolaylık: MF Bölge Bayiniz aracılığıyla sağlanan kolaylık.

Tam Ortaklık: Tüm iş döngünüz boyunca, her aşamada yanınızdayız.



MASSEY FERGUSON COLLECTION

ARTIK MASSEY FERGUSON'UNUNUZ
KADAR ŞIK VE TARZ GÖRÜNEBİLİRSİNİZ.

Size, çiftlik faaliyetlerinize, ailenize ve yaşam şeklinize uygun, yüksek kaliteli ürünlerden oluşan seçkin bir yelpaze sunuyoruz.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen çevrimiçi Mağazamıza giriş yapınız:

Shop.MasseyFerguson.Com

Yukarıdaki destek paketleri için ülkeye özel şartlar ve koşullar uygulanır. Tüm paketlerin her pazarda mevcut olmadığını lütfen unutmayınız.

Lütfen MF bölge bayinizle görüşün.



MF BY YOU

SİZİN MF'NİZ

SİZİN İHTİYAÇLARINIZ

Massey Ferguson, her müşterinin ihtiyaçlarını karşılayan ürün ve hizmetler sunmak için çalışıyor. Ayrıca her çiftçinin farklı ihtiyaçları olduğunu da biliyoruz. İşte bu nedenle, traktör sahiplerinin verimliliği ve konforu artırmasına, performansı yükseltmesine ve çalışmalarını geliştirmesine olanak sağlamak için tasarlanmış, fabrika montajlı çok çeşitli ekipman seçenekleri sağlayan MF By You uygulamasını sunuyoruz.

Kapsamlı ürün yelpazesi, deri koltuk, jantlar, lastikler gibi pek çok ekleme

sunarak çiftçilerin ihtiyaçlarına ve isteklerine tam olarak uyan doğru traktörü yaratabilmelerini sağlıyor. Tüm modifikasyonlar ve eklemeler özel eğitilmiş mühendisler tarafından gerçekleştiriliyor ve yapılan işlemlerin yasal düzenlemelere ve homologasyon şartlarına uygun olması sağlanıyor. Ayrıca, fabrika tarafından belirlenen aynı sıkı kalite standartlarına göre hazırlanıyorlar ve aynı MF garantisiyle kapsanıyorlar.

MF
by you

MF 9S'NİZİ SİZE ÖZEL VE ÇİFTLİĞİNİZ KADAR ÖZGÜN HALE GETİRİN

	EXCLUSIVE
MOTOR	
6 silindirli AGCO POWER Stage 5 motor	●
Hafızalı devir kontrolü özellikli motor	●
HLA (Hidrolik Sübap Ayarlama)	●
Ekstra rölanti motor devri (750 dev/dak)	●
Motor Blok Isıtıcı	○
ŞANZİMAN	
Power Shuttle kolu	●
Sağ elden mekik (shuttle)	●
Kolçakta Multipad	●
Pedal modunda veya kol modunda sürüş imkanı (hiçbir işlem gerekmez)	●
Dyna-VT 40 km/s Süper Eko	●
Dyna-VT 50 km/s Eko	○
4 hızlı seyir kontrolü	●
Dinamik fren sistemi	●
ParkLock (Park Freni)	●
OPERATÖR ALANI	
Çok bölgeli akış yönetimine sahip Otomatik Klima	●
Tavan penceresi	●
Isıtmalı ve yan amortisörlü Otomatik Hava Süspansiyonlu Döner Koltuk	○
Isıtmalı, havalandırılmalı ve yan amortisörlü, Yarı Deri Otomatik Hava Süspansiyonlu Döner Koltuk	●
Emniyet kemerli hostes koltuğu	●
Deri koltuklar ve deri direksiyon simidi	○
Mekanik kabin süspansiyonu	○
Aktif mekanik kabin süspansiyonu	●
Radyo/Ön Aux. girişi/ Bluetooth®/USB konektörü - entegre mikrofon - Kolçak üzerinde kontroller	●
Datatronic 5'ten radyo ve telefon yönetimi	○
Elektrikli buz çözücülü ve ayarlamalı, teleskopik geniş açılı aynalar	●
Elektrikli buz çözücülü, elektrikli ayarlanabilir aç ve teleskopik uzatma özellikli geniş açılı teleskopik aynalar	○
Sağ taraf yıkayıcı/sileceği	○
Arka cam için buz çözme sistemi	○
Düşey Ayar Belleğine ve SpeedSteer özelliğine sahip ayarlanabilir direksiyon mili	●
Radat ve kayma (patinaj) kontrolü	●
Telefon tutucu	○
Tablet, bardak ve şişe tutucu	○
12V elektrikli soğutucu	○
Dijital MF vDisplay Ekranı	●
9" dokunmatik ekranlı Datatronic 5 terminali (Traktör ayarları yönetimine sahiptir ve ISOBUS entegredir; MF Guide standart olarak yer alır ve radyo ve telefon arayüzü, kamera kurulumuna hazır olma özelliği de isteğe bağlı seçenekler olarak sunulur)	●
9" dokunmatik ekranlı Fieldstar 5 terminal (ISOBUS, kamera kurulumuna hazır ve MF Guide uyumlu)	○
Römork dümenleme aksı yönetimi	●
Dual Control	●
Sıra Başı Yönetimi Sistemi	●

	EXCLUSIVE
TEKNOLOJİ	
ISOBUS kapasitesi ve arka konektör	●
Ön ISOBUS soketi	○
ISOBUS TIM	○
MF Guide kurulumuna hazır	○
MF Guide Trimble SM	●
"Go Mode" ile birlikte MF Guide Novatel CM NTRIP / CM Radyo ve NTRIP + "Go Mode" ile birlikte MF Guide Trimble CM NTRIP / CM Radyo ve NTRIP	○
96 bölüm kontrolü (Section Control) ve VRC (5 Ürün)	○
Gelişmiş Rehberlik hattı - tek yol hattı ve dış hat bölümleri	○
MF AutoTurn	○
Entegre tavan kamerası	●
Arka ve ön kamera + 2 kamera imkanı	○
TaskDoc Pro	○
5 yıl ücretsiz abonelikte Connect Telemetri	●
ŞAŞİ VE HİDROLİK SİSTEM	
Dekompresyon koluyula spool valflerin elektrikli kontrolleri	●
Exclusive elektrohidrolik kumanda kolu	●
Multipad'de mikro kumanda kolu	●
Serbest dönüş hattı	●
P/T/LS/D kaplinlerle Power Beyond özelliği	●
Aktif Taşıma Kontrolü özelliğine sahip elektronik askı kontrolleri	●
1.650 dev/dak'ta 205 l/dak akış sağlayan tek CCLS pompa	●
1.650 dev/dak'ta 340 l/dak dağıtım akış sağlayan çift CCLS pompa	○
Otomatik PTO fonksiyonu	●
Datatronic 5 dokunmatik ekranda elektrikli PTO devir seçimi	●
Otomatik 4 Teker Çekiş ve Otomatik Diferansiyel Kilidi fonksiyonları	●
Teleskopik stabilizörler	●
Otomatik stabilizörler	○
Hidrolik orta kol	○
Bir valf ile 5 ton kapasiteli ön askı sistemi	●
İki valf ile 5 ton kapasiteli ön askı sistemi + Serbest dönüş hattı	○
Entegre Ön PTO	○
ELEKTRİK DONANIMI	
Ana Şalter ve Takviye Çalıştırma Noktası	●
Çamurluklar üzerinde harici kaldırma kontrolü	●
Çamurluk üzerinde harici PTO start/stop kontrolü	●
Çamurluk üzerinde harici uzaktan valf kontrolü	●
Marka imzasına sahip lambalarıyla, 16 LED çalışma lambası	●
Gelişmiş LED 360°: LED yol ve çalışma lambaları (27 lamba)	○
Geri giderken otomatik yanan arka lambalar	●
DİĞER DONANIMLAR (ÖZELLİKLER PAZARA GÖRE DEĞİŞEBİLİR)	
Kilit özellikli süspansiyonlu ön aks	●
Yaylı ön çamurluklar	●
ABS soketli pnömatik ve çift hatlı hidrolik römork frenleri	●
Profesyonel paket (Elektrik kaynağı, hava çıkışı, lamba, hortumlar + üfleyici, harici alet kutusu ve kilitlebilir alet kutusu bölmesi)	○
LED Tepe Lambaları	●

— Mevcut değil
● Standart özellik
○ İsteğe bağlı
* Pazar mevzuatına bağlı

TEKNİK ÖZELLİKLER

		MF 9S.285	MF 9S.310	MF 9S.340	MF 9S.370	MF 9S.400	MF 9S.425
Motor Tipi		AGCO POWER					
Silindir sayısı / valf sayısı / motor hacmi	No. / No. / cm³	6 / 4 / 8.400					
Çap / Strok	mm / mm	111 / 145					
Hava emişi		Elektronik wastegate valfi ve intercooler bulunan turbo					
Enjeksiyon tipi		Common rail enjeksiyon sistemi					
Fan tipi		Viscotronic					
Maksimum hp	ISO hp (kW)	285 (210)	310 (228)	340 (250)	370 (272)	400 (294)	425 (313)
Maksimum hp'de motor devri	dev/dak	1.850					
1.500 dev/dak'ta maksimum tork	Nm	1.250	1.300	1.450	1.600	1.650	1.750
EPM ile azami güç	hp (kW)	315 (232)	340 (250)	370 (272)	400 (294)	420 (309)	-
EPM ile maksimum tork 1.000–1.500 dev/dak	Nm	1.400	1.500	1.600	1.700	1.750	-
PTO şaftında maksimum kullanılabilir güç (OECD, hassasiyet +/- %3)	hp	240	260	290	320	350	370
Yakıt deposu kapasitesi	litre	660					
AdBlue® deposu kapasitesi	litre	68					
Servis aralığı	saat	500					
Dyna-VT Şanzıman							
Vites sayısı	ileri/geri	Sürekli değişken şanzıman					
Tarla hız aralığı	km/s	İleri: 0,03-28km/s - Geri: 0,03-16km/s					
Yol hız aralığı	km/s	İleri: 0,03-50km/s* - Geri: 0,03-38km/s					
40 km/s Süper Eko @ motor devrinde	dev/dak	1.400					
50 km/s* Eko @ motor devrinde	dev/dak	1.550					

Bu yayındaki bilgilerin olabildiğince doğru ve güncel olmasını sağlamak için tüm çaba gösterilmiştir. Ancak, yanlış ifadeler, hatalar veya eksiklikler söz konusu olabilir ve teknik özelliklerin ayrıntıları haber verilmeden herhangi bir anda değiştirilebilir. Bundan dolayı, satıştan önce tüm teknik özelliklerin Massey Ferguson bayisine doğrulanması gereklidir.

		MF 9S.285	MF 9S.310	MF 9S.340	MF 9S.370	MF 9S.400	MF 9S.425
Arka Askı Sistemi ve Hidrolik Sistem							
Alt kol tipi	KATEGORİ	3 veya 4					
Maksimum kaldırma kapasitesi (askı ucundan)	kg	12.000					
Hidrolik tipi ve maks. akış	l/dak	Yüke Duyarlı Kapalı Devre Sistemi 1.650 dev/dak'ta 205 Eko / 1.850 dev/dak'ta 270 l/dak					
Hidrolik tipi ve maks. akış	l/dak	Çift Kapalı Devre, Yüke Duyarlı pompa 1.650 dev/dak'ta 340 l/dak / 1.850 dev/dak'ta 400 l/dak kombine akış sağlar					
Maksimum basınç	Bar	200					
Maksimum arka spool valf sayısı		6					
PTO (Arka)							
Motor devri							
540 Eko /1000	dev/dak	1.577 / 1.882					
1.000 / 1.000 Eko	dev/dak	1.882 / 1.605					
Mil çapı	İnç	6 / 20 (1 3/4) / 21 freze					
Ön Askı ve Ön PTO							
Maksimum kaldırma kapasitesi (askı ucundan)	kg	5.000					
Maksimum ön spool valf sayısı		2					
1.000 ön PTO devrinde motor devri	dev/dak	2.036					
Jantlar ve Lastikler							
(Tüm ürün yelpazesi mevcuttur. Lütfen Bayinize danışınız)							
Ön		VF 650/60R34 - 600/70R30 (standart) - 710/55R34			VF 650/60R34 - 600/65R34 (standart) - 710/55R34		
Arka		VF 750/70R44 - 650/85R38 (standart / Ø2,05 m) - 900/60R42			VF 750/70R44 - 710/75R42 (standart / Ø2,15 m) - 900/60R42		
Ağırlıklar							
(Yapılandırmaya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Lütfen Bayinize danışınız)							
Minimum ağırlık / ortalama ağırlık / maksimum ağırlık	kg	10.900 / 12.000 / 18.500					
Maksimum Brüt araç ağırlığı*	kg	18.000					

* Pazar mevzuatına bağlıdır
– Mevcut değil

ÖLÇÜLER

A	Dingil mesafesi	3,10 m
B	Ön askıdan arka askı kollarına toplam uzunluk	5.600 mm
C	Arka aksın merkezinden MF Connect antenlerinin tepesine kadar yükseklik	2.391 mm
D	Toplam yükseklik	3.410 mm





www.MasseyFerguson.com.tr

www.facebook.com/masseyfergusonTUR

[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

[Instagram.com/MasseyFergusonTur](https://www.instagram.com/MasseyFergusonTur)

www.youtube.com/@masseyfergusonturkiye2341

**AGCO**
Your Agriculture Company

MASSEY FERGUSON® AGCO'nun uluslararası markasıdır.
© AGCO Corporation | A-TR-17930 | Türkçe



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**