

MF 3 UZMAN BAĞ BAHÇE SERİSİ

VI-SP-FR-GE-WF-AL

75-120 HP

SİZİN GİBİ
İŞİNİN UZMANI



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 3 UZMAN SERİSİ KOMPAKT, ÇEVİK VE GÜÇLÜ

Birçok yüksek değerli ürün ve yetiştirme sistemi bulunuyor; işte bu nedenle Massey Ferguson, her ürünün ihtiyaçlarına göre uyarlanmış bir seri olan MF 3 Uzman Serisinde performansı ve konforu artırmak için önemli yeni özellikler sunmak üzere dünyanın dört bir yanından çiftçiler ve yetiştiricilerle çok yakın bir şekilde çalıştı.

Güçleri 75 hp ile 120 hp arasında değişen altı yüksek kaliteli özel amaçlı traktör modeli, çeşitli genişlik ve profillerde ferah kabin veya alçak platform seçeneği sunuyor. Essential ve Efficient donanım paketlerine sahip olan traktörler aynı zamanda her bir MF traktörünü, her farklı ürünün gereksinimlerine özel olarak uyacak şekilde kişiselleştirmek için bir dizi seçenekle birlikte sunuyor.

Yeni bir amiral gemisi modeli ürün yelpazesini 75 hp'den 120 hp'ye kadar genişletiyor ve kabinli modeller yalnızca daha yumuşak bir kullanım sunmakla kalmayıp aynı zamanda da her uygulama için doğru hızı sağlayan yeni bir beş vitesli şanzıman içeriyor. Diğer yeni özellikler arasında, konforu artırırken işletme maliyetlerini azaltan 40 km/s Eko ve Frenle Boşa Alma özelliği yer alıyor.

Bunların hepsi, MF gri kılıç tasarımı ve kabin ile birlikte, büyük traktörlerden miras kalan ve Massey Ferguson ailesinin bir parçası olmaktan gurur duymanızı sağlayacak modern ve göz alıcı bir tarzla sunuluyor.

MF 3VI

32

MF 3FR

36

MF 3AL

42

38

MF 3GE

40

MF 3WF

MF 3SP

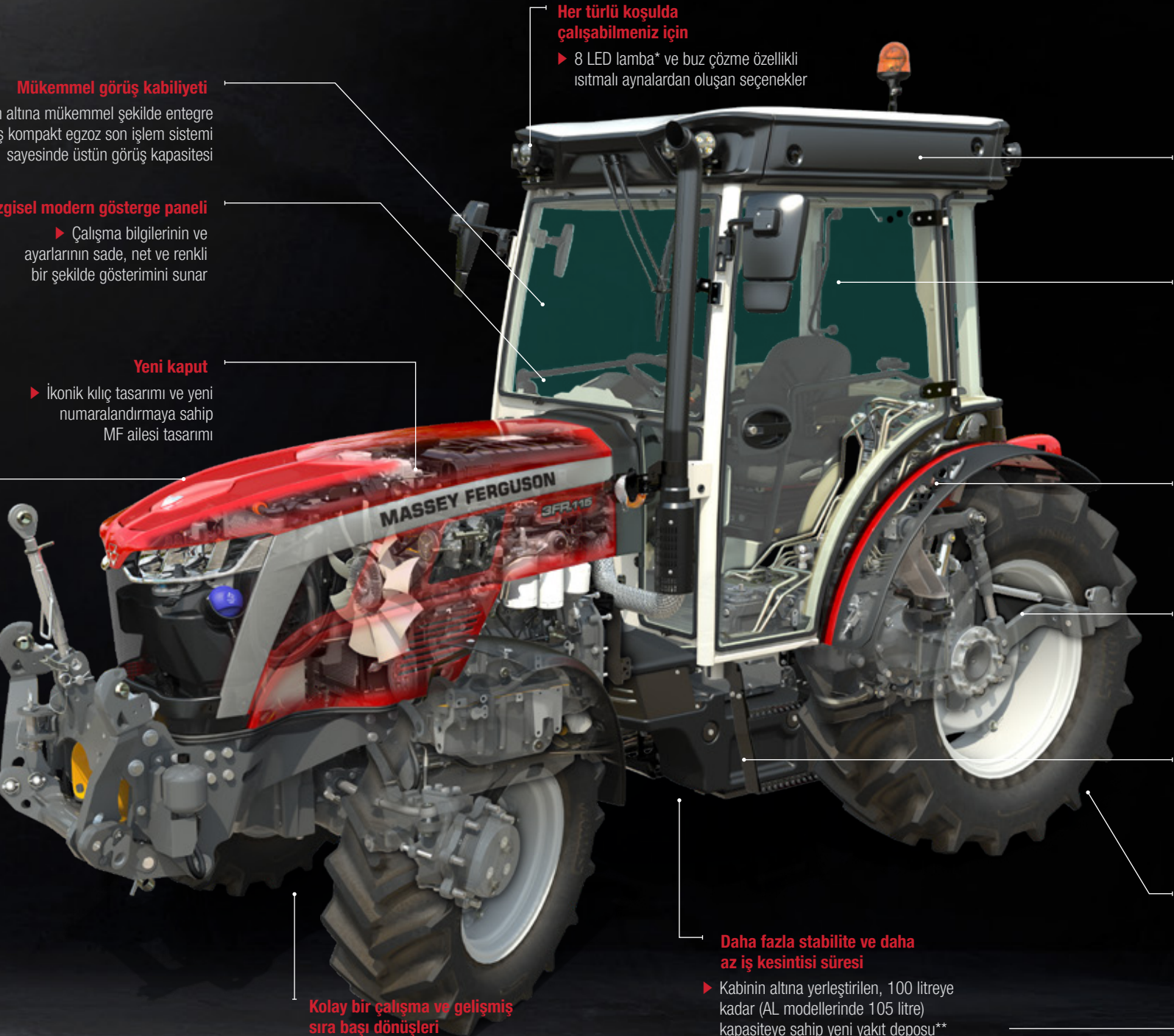
İhtiyaçlarınıza göre uyarlanan traktörler	8
Taviz Vermeyen Güç	10
Verimli Aktarma Organları	12
Her İşin Üstesinden Gelmek İçin Tasarlandı	16
Ferah, Konforlu Kabin	20
Konforlu Platformlu Versiyonlar	24
Uygun Maliyetli 75 HP modelleri	30
MF 3VI	32
MF 3SP	34
MF 3FR	36
MF 3GE	38
MF 3WF	40
MF 3AL	42
Parça ve Servis	46

MF 3 UZMAN SERİSİ

85 HP İLA 120 HP GÜÇ ARALIĞINDA SUNULAN KABİNLİ MODELLER VE MF 3AL DÜZ ZEMİNLİ KABİN.

Bu traktörler, düşük işletme maliyetleriyle kolay ve rahat bir kullanım ve yüksek bir performans için tam olarak gereken özellikleri sağlıyor.

	MF 3VI	MF 3SP	MF 3FR	MF 3WF	MF 3AL
Güç (hp)	85/ 95/ 105/ 120				85/ 95/ 105
Motor	4 silindir / 3,6 Litre / Stage V				
Şanzıman	15F/15R Mekanik Mekik (Shuttle) Hareketi 30F/30R Mekanik Mekik (Shuttle) Hareketi 30F/15R, PowerShuttle ve Speedshift				30F/15R, PowerShuttle ve Speedshift
Operatör alanı	Kabinli versiyon				Kabinli düz zemin versiyonu



Mükemmel görüş kabiliyeti

- Kaputun altına mükemmel şekilde entegre edilmiş kompakt egzoz son işlem sistemi sayesinde üstün görüş kapasitesi

Sezgisel modern gösterge paneli

- Çalışma bilgilerinin ve ayarlarının sade, net ve renkli bir şekilde gösterimini sunar

Yeni kaput

- İkonik kılıç tasarımı ve yeni numaralandırmaya sahip MF ailesi tasarımı

Daha yüksek performans

- Stage V uyumlu yeni 4 silindirli, 3,6 litre motordan 120 hp'ye kadar güç

Olağanüstü manevra kabiliyeti

- Dar dönüşleri sağlayan kavisli şasi

Her türlü koşulda çalışabilmeniz için

- 8 LED lamba* ve buz çözme özellikli ısıtmalı aynalardan oluşan seçenekler

Daha yüksek konfor ve güvenlik

- Kategori 4 filtreleme seçeneğine sahip ferah, yarı düz-zeminli kabinde üst düzey konfor ve güvenlik

Rahat ve kolay çalışma

- Kullanımı kolay kontroller ve iki spool valfin ve şanzıman kontrollerinin kullanımını entegre eden benzersiz çok fonksiyonlu kumanda koluyla sağlanan kolaylık

Mükemmel verimlilik

- Güçlü hidrolik akış sayesinde budama aletlerini ve kesim makinelerini kullanırken üst düzey verimlilik

Daha yüksek çalışma verimliliği

- Brüt araç ağırlığında, daha büyük, daha yüksek kapasiteli ekipmanların kullanımına olanak sağlayan, 400 kg'a kadar artış

Daha yüksek verimlilik

- Ekstra şanzıman devriyle ve çalışmaları geliştiren yeni "Frenle Boşa Alma" özelliğiyle daha fazla verimlilik

Hassas ve kullanımı kolay

- Elektronik askı kontrolü Essential ve Efficient versiyonlarında, 3,1 ton kaldırma kapasitesiyle sunuluyor

Kolay bir çalışma ve gelişmiş sıra başı dönüşleri

- Dört teker çekiş sistemi sensörü seçeneği (VI, SP ve FR)

Daha fazla stabilite ve daha az iş kesintisi süresi

- Kabinin altına yerleştirilen, 100 litreye kadar (AL modellerinde 105 litre) kapasiteye sahip yeni yakıt deposu**

* AL modellerinde mevcut değildir

** Modelin kapasitesi teknik özellikler tablosunda mevcuttur

MF 3 UZMAN SERİSİ

HER SEGMENT İÇİN KONFORLU VE ERGONOMİK BİR ORTAMDA KULLANIMI KOLAY VE GÜVENİLİR SEÇENEKLER: 85 HP, MF 3FR / GE / WF PLATFORMLU VERSİYONLAR VE MF 3AL ALÇAK PROFİLLİ KABİN.

	MF 3FR	MF 3WF	MF 3GE	MF 3AL
Güç (hp)	85/ 95/ 105			85/ 95
Motor	4 silindir / 3,6 Litre / Stage V			
Şanzıman	12F/12R Mekanik Mekik (Shuttle) Hareketi 24F/24R Mekanik Mekik (Shuttle) Hareketi 24F/12R, PowerShuttle ve Speedshift			24F/12R, PowerShuttle ve Speedshift
Operatör alanı	Platformlu versiyon			Alçak kabinli versiyon

Modern aile tasarımı
► MF kılıç tasarımı ve yeni, mantıksal model numaralandırmasına sahiptir

Olağanüstü manevra kabiliyeti
► Dar dönüşlerde yardımcı olan mükemmel şasi tasarımı



Kolay ve rahat bir çalışma
► için kullanımı kolay kumandalar

Daha yüksek performans
► Stage V uyumlu en yeni 4 silindirli, 3,6 litre motor

Kolay erişim
► Dolum işleminde zaman tasarrufu sağlamak için maksimum kapasiteyle sunan yakıt deposuna kolay erişim

Geniş şanzıman seçeneği
► Kullanımı kolay mekanik şanzımandan PowerShuttle ve Speedshift ile donatılmış yüksek özellikli versiyona, geniş seçenek yelpazesi

Alçak ve dar alanlara mükemmel erişim
► Kompakt traktör boyutları ve katlanabilir ROPS çerçevesi

Mükemmel görüş kabiliyeti
► Kaputun altına mükemmel şekilde entegre edilmiş egzoz son işlem sistemi sayesinde üstün görüş kapasitesi

Güçlü hidrolik akış
► budama aletlerini ve kesim makinelerini kullanırken yüksek verimlilik sağlar

Çok yönlülük ve yüksek performans
► Güçlü ön askı ve PTO seçeneğiyle uyumlu bir şekilde 3 tona kadar maksimum kaldırma kapasitesi sunar

İHTİYAÇLARINIZA GÖRE UYARLANAN TRAKTÖRLER

Özel ve uzmanlaşmış uygulamalar için tasarlanan MF 3 Uzman Serisi, her ürünün ve yetiştiricinin ihtiyaçlarına uyan bir model bulunmasını sağlamak amacıyla altı farklı versiyon ve genişlik sunar. Sadece 1 metre genişlikten başlayan geniş ürün yelpazesi, her çalışmaya uygun ebat, güç, manevra kabiliyeti ve stabilite sağlayan çeşitli şasi boyutları ve aks genişliklerine sahip, kabinli veya kabinsiz modeller içerir.

55°'lik direksiyon açısıyla* ve motorun kavisli şasiye entegre edilip tekerleklerin kaputun altında, içeride dönmesinin sağlanmasıyla mükemmel bir manevra kabiliyeti elde edilir.

Örneğin 280/70R18 lastiklerle donatılmış bir MF 3WF, sadece 3,41 metrelik bir dönüş yarıçapı sunar ve bu da sıra başında ve binaların etrafında çalışırken gerçekten dar dönüşler yapılabilmesini sağlar.

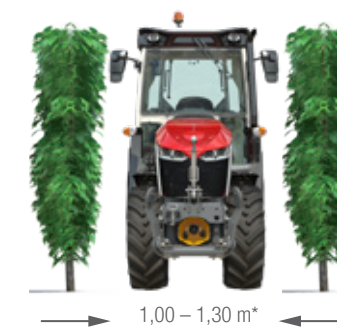
Ön aks tahriki dönüşler sırasında isteğe bağlı 4WD yönetimi tarafından kontrol edilir. Tek bir düğmeyle kolayca etkinleştirilen sensörler direksiyon açısını algılar ve tahriki devreden çıkarıp devreye sokarak, bir yandan çekişi korurken diğer yandan da zahmetsiz bir şekilde kolay ve dar dönüşler sağlar.

Yolda ve engebeli arazide konforu daha da artırmak için MF 3VI, SP, FR ve AL modellerinde süspansiyonlu ön aks mevcuttur. Traktör tasarımına tamamen entegre olan bu sistem, iyi düzeyde bir alt açıklığı, mükemmel direksiyon açılarını ve olağanüstü manevra kabiliyetini korurken aynı zamanda da üstün çekiş gücü sağlar.

Tüm yeni MF 3 Uzman Serisi traktörler daha yüksek bir Brüt Araç Ağırlığı (GVW) ve geliştirilmiş frenleme özelliklerinden yararlanır ve böylece daha büyük ekipmanları taşımaları ve verimliliği artırmaları sağlanır.

*FR ve WF modellerinde 52°

Bağcı (VI)



1,00 metre genişlikle MF 3VI geleneksel dar bağlarda kullanmak için idealdir. Sadece kabinli olarak mevcuttur ve 75 hp ila 120 hp arası güç sunar.

Uzman (SP)



1,25 metre genişlikle MF 3SP daha açık bağlar için tasarlanmıştır. Daha geniş bir kabine sahiptir ve 75 hp ila 120 hp arası güç sunar.

Bahçeci (FR)



1,45 metreden başlayan genişlikle MF 3FR, geniş bağlar ve meyve bahçeleri için mükemmeldir. Daha geniş bir ön aksa sahip, daha güçlü bir traktör olan bu model 75 hp ila 120 hp güç aralığında ve platformlu versiyonlarında ise 105 hp'ye kadar mevcuttur.

Alçak (GE)



1,40 metre genişlikle bu platformlu model, ağaçların altında, politünellerde ve saçaklı bağlarda çalışmak için mükemmel çözümdür. Bu alçak profilli MF 3GE, 75 hp ila 105 hp güç aralığında mevcuttur.

Geniş Meyveci (WF)



1,70 metre genişlikten başlayan MF 3WF daha geniş bir ön ve arka aksa sahiptir ve yamaçtaki bağlar veya meyve bahçeleri için idealdir. 75 hp'den 120 hp'ye kadar güç seçenekleri ve 105 hp'ye kadar platformlu versiyonları mevcuttur.

Alpine (AL)



Alçak profilli veya düz zeminli kabin seçenekleriyle sunulan çok yönlü MF 3AL, tepelik araziler için tasarlanıp üretilmiştir. 1,40 metre genişliğindeki kabiniyle aynı zamanda mükemmel bir hafif, çok amaçlı traktördür ve 75 hp'den 105 hp'ye* kadar güç sunar.

*Tipik çalışma genişliği

TAVİZ VERMEYEN GÜÇ

MF 3 UZMAN MODELLERİNDE YENİ 3,6 LİTRE, DÖRT SİLİNDİRLİ MOTORDAN SAĞLANAN GÜÇ 85 HP'DEN BAŞLIYOR VE ŞİMDİ SON AMİRAL GEMİSİ MODELİNDE 120 HP'YE KADAR ÇIKIYOR.



Kabinin altına yerleştirilen standart yakıt deposu 75 litre kapasiteye sahipken, kabinli modeller için sunulan 100 litre* seçeneği yakıt ikmalleri arasında daha uzun süre çalışmanıza olanak tanır. Kapağın kolayca erişilebilen konumu sayesinde her ikisinin de doldurulması son derece kolaydır.

Adlarının çağrıştırdığından daha fazla güç sunan MF 3XX.115 modelleri sadece 1.500 dev/dak'da 120 hp'ye kadar güç ve 466 Nm tork sağlar. Yüksek Brüt Araç Ağırlığı (GVW) ve ekstra kaldırma kapasitesiyle birlikte yeni üst model, verimliliği artırmak için daha büyük ve daha kompleks ekipmanları çalıştıracak güce ve kuvvete sahiptir. Kabinli veya kabinsiz olarak mevcuttur.

Motor eğrileri, tüm uygulamalarda en iyi performansı sağlamak için Massey Ferguson tarafından yeniden tasarlanmıştır.

Düşük motor devrinde maksimum güç ve tork elde edilerek yakıt tüketimi düşürülür ve gürültü azaltılır ve böylece maksimum konfor ve daha düşük işletme maliyetleri sağlanır.

En son teknolojiyle donatılan gelişmiş, akıllı son işlem sistemi, motorun katı Stage V yönetmeliklerine uymasını sağlar. Sade bir pasif rejenerasyon sistemi, sezgisel gösterge paneli aracılığıyla operatör tarafından kolayca kontrol edilir ve ekstra yakıt enjeksiyonu gerektirmez.

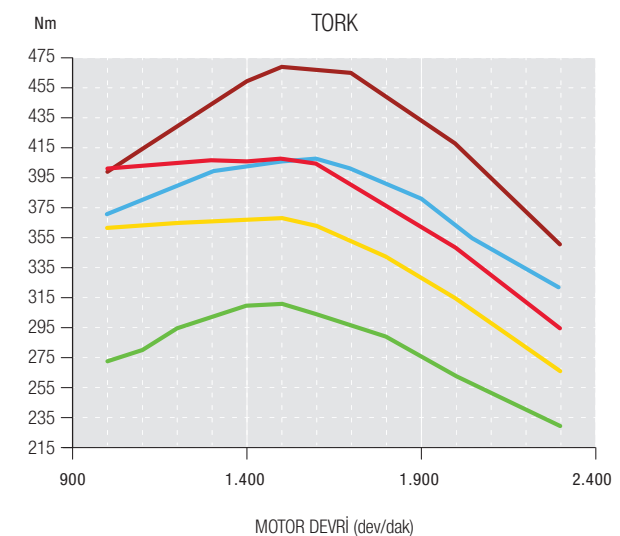
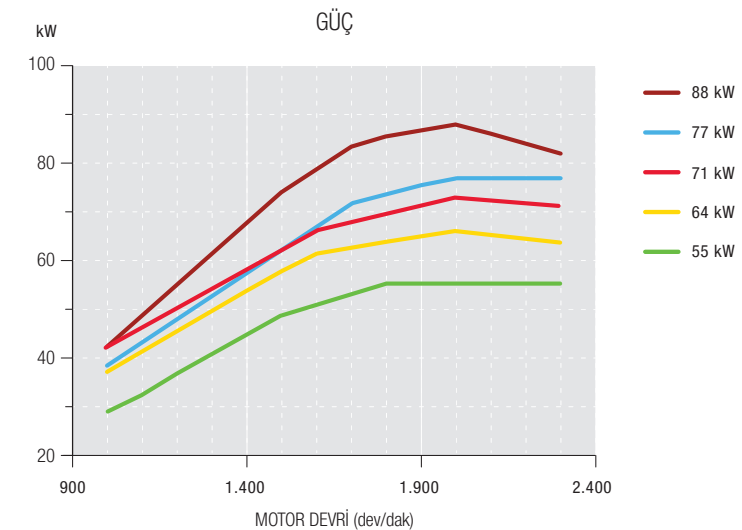
Motoru ön aksın üzerine yerleştiren zekice tasarım, tekerleklerin kaputun içinde ve altında dönmesini sağlayarak manevra kabiliyetini artırır ve ağaçlar ve asmalar arasında dar dönüşler yapılabilmesini sağlar.

	MF 3xx.85	MF 3xx.95	MF 3xx.105	MF 3xx.115
Güç (hp)	85	95	105	120
Tork (Nm)	370	395	405	466
Motor	4 silindir / 3,6 Litre / Stage V			
Kabinli modeller	VI / SP / FR / WF / AL		VI / SP / FR / WF / AL**	VI / SP / FR / WF
Platformlu modeller	FR / GE / WF		-	

* MF 3VI kabinli modelleri maksimum 75 L ile mevcuttur

** AL düz zeminli modeller

MF 3 UZMAN SERİSİ - GÜÇ VE TORK EĞRİLERİ



VERİMLİ GÜÇ AKTARMA ORGANLARI KABİNLİ VERSİYONLAR



KABİNLE DONATILMIŞ MF 3 UZMAN SERİSİ, OPERATÖRLERİN TÜM UYGULAMALAR İÇİN HER ZAMAN DOĞRU İLERİ VİTESİ MOTOR DEVRİYLE EŞLEŞTİREBİLMESİNİ SAĞLAYAN YENİ, BEŞ VİTESLİ ŞANZİMANA SAHIPTIR.

Yeni 30F/15R Eko şanzıman optimum verimlilik ve kullanım kolaylığı sağlar. Bu sayede 1.700 dev/dak.'da 40 km/s'ye varan hızlara ulaşılarak gürültü azaltılıp operatörler için daha konforlu bir çalışma sağlanırken, yakıt tüketimi ve işletme maliyetleri de düşürülür.

30F/15R Eko şanzıman üç kademede beş vites sunmasının yanı sıra standart olarak PowerShuttle ve Speedshift özelliklerine de sahiptir. Tüm bunlar, pedal kullanmadan, sadece yeni vites koluna monte edilmiş debriyaj bölücü düğmeleri kullanarak on adede kadar vitesin değiştirilmesini sağlar.



▲ Sorunsuz bir çalışma için bowden kablolu yeni vites kolu.



▲ Tüm uygulamalarda beş vites ile verimli çalışma.

PowerShuttle ve Speedshift özellikli Efficient versiyonlarında şanzıman çok fonksiyonlu kumanda koluyla da kontrol edilebilir.

Yeni 30 x 15 şanzıman, fren pedalına basılır basılmaz debriyajı eş zamanlı olarak çalıştıran ünlü Frenle Boşa Alma özelliğiyle de donatılabilir. Kademeli ve yumuşak bir otomatik debriyaj yönetimi sağlayan bu sistem, çiftlik çalışmaları ve manevralar için en iyi konforu sunar.

Tüm şanzımanlarda sürünge vitesler mevcut olup, güç ve düşük çalışma hızları gerektiren uygulamalar için 1.500 dev/dak'da minimum 320 m/s hız sağlanır.

GÜVENİLİR ŞANZIMANLAR PLATFORMLU VERSİYONLAR



MF 3 ÖZEL AMAÇLI PLATFORMLU VERSİYONLAR, ÜÇ KADEMEDE DÖRT VITESLİ, KENDİNİ KANITLAMIS 12 X 12 ŞANZIMANA SAHIPTIR.

Mekanik bir bölücünün eklenmesiyle bu, vitesleri iki kat arttırarak 24 x 24'e çıkarır ve yapılan uygulamaya uyacak daha geniş bir vites seçeneği sağlar.

PowerShuttle ve Speedshift ile donatılmış 24 x 12 şanzıman seçeneği de mevcuttur.

Vites kolunda bulunan şanzıman düğmeleri, operatörlerin debriyaji kullanmasına ve Speedshift'i Yüksek ve Düşük vitesler arasında değiştirmesine olanak tanır. Bu, operatörlerin ayak pedalını kullanmak zorunda kalmadan her kademedeki sekiz oranı değiştirmesini sağlayarak sürüş konforunu ve verimliliği büyük ölçüde artırır.



HER İŞİN ÜSTESİNDEN GELMEK İÇİN TASARLANDI



MF 3 UZMAN SERİSİ, ZORLU İŞLER İÇİN TASARLANMIŞ VE ÜRETİLMİŞTİR.

Kabinli modellerde 3,1 tona ve platformlu versiyonlarında 3 tona varan yüksek askı sistemi kapasiteleri, bu sağlam uzman traktörlerin büyük ve komplike ekipmanları kolaylıkla kullanmasına olanak tanır.

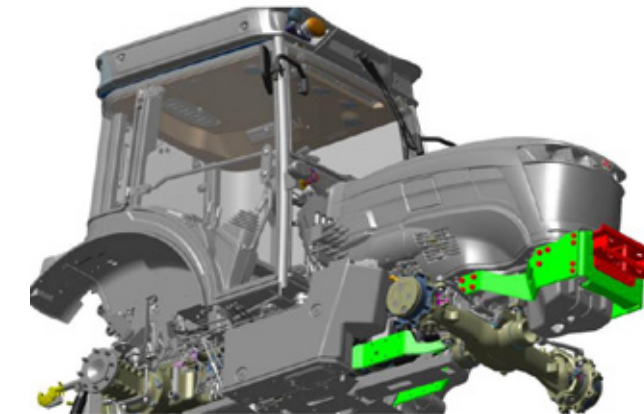
Essential donanım paketi, kabindeki rahat ve pratik kol düzenlemesi ile askının doğrudan mekanik kontrolünü sağlar. Massey Ferguson'un ünlü Elektronik Askı Kontrolü (ELC) Efficient modellerinde standart özellik olarak yer alır ve Essential paketinde de bir seçenek olarak sunulur.

Hassas askı sistemi kontrolü ve ayarı, kolçakta veya sağ konsolda bulunan bir döner kadran tarafından sağlanırken, bir basmalı düğmeyle de üç konum seçeneği sunulur – yukarı, aşağı veya nötr.

Operatörler ayrıca iki düğme kullanarak arka askı sistemini de kontrol edebilir. Çamurluklarda pratik bir şekilde yer alan bu düğmeler, ataşmanları ve ekipmanları bağlarken son derece yardımcı olur.



▲
SPEEDSTEER, sıra başında daha hızlı bir çalışma için operatörün göstereceği eforu azaltır ve operatörün direksiyon oranını ayarlamasını sağlar.



▲
Yan ve ön alet çatıları, farklı üreticilerin ekipmanlarıyla uyumluluğu en üst düzeye çıkarır.

YOĞUN ÇALIŞMALAR İÇİN TASARLANDI

HER EKİPMAN İÇİN ÇOK YÖNLÜ GÜÇ



MF 3 UZMAN SERİSİ TRAKTÖRLER, 66 L/DAK KAPASİTE SAĞLAYAN ÇİFT POMPALI DEVRÉ VEYA 93 L/DAK'LIK MUAZZAM BİR KAPASİTE SAĞLAYAN ÜÇ POMPALI DÜZEN İLE İHTİYAÇLARINIZA UYACAK HİDROLİK SİSTEM SEÇENEKLERİYLE SUNULMAKTADIR.

Bu cömert hidrolik kapasite, Essential versiyonlarında mekanik çalışma ve Efficient paketinde elektro-hidrolik kontrol ile birlikte, ürün yelpazesi genelinde geniş bir spool valf seçeneğiyle desteklenir.

Ortadan monteli ekipmanlar, arka spool valflere bağlı kaplinler aracılığıyla kontrol edilir. Yeni yönlendirici seçeneği, Essential modellerinde hidrolik kol üzerindeki düğmeler kullanılarak ve Efficient versiyonlarında çok fonksiyonlu kumanda koluyla altı adede kadar ortaya monteli kaplinin kontrol edilmesini sağlar.

Ortaya monteli sekiz adede kadar kaplin tercih edilebilir; altısı bir spool valfa bağlı yönlendirici aracılığıyla kontrol edilirken, diğerleri kumanda koluyla kontrol edilir.

Yüksek hidrolik akış, spool valf seçeneği ve basit kontrolün bu mükemmel kombinasyonu, modern komplike ekipmanları kolaylıkla çalıştırma imkanı sağlar.

GENİŞ KUYRUK MİLİ (PTO) DEVRİ SEÇENEĞİ

Çok çeşitli PTO devirleri, yeni MF 3 Uzman Serisinin çok çeşitli ekipmanları ve ataşmanları çalıştırabilmesini sağlar. İki devirli kuyruk mili standart olarak sunulur ve ayrıca şu seçenekler mevcuttur: her ikisi de tekerlek devrine senkronize PTO (GSPTO) ile birlikte 540 / 540 Eko ve 540 / 1.000.

Kuyruk mili (PTO) çalışması, şanzıman seçimine bağlı olarak mekanik veya elektro-hidrolik kontrol ile gerçekleşir.

Ön askı sistemi seçeneğinin çok yönlülüğünü daha da artırmak için 540 Eko veya 1.000 devirlerini sunan bir ön kuyruk mili (PTO) mevcuttur.



▲
İkili veya üçlü pompa sistemi arasında seçim yapılabilir, gereken ortaya monteli konnektör sayısını seçebilirsiniz.



FERAH, KONFORLU
KABİN

◀ Daha yüksek koltuk konumu ve tavanda bulunan silecek motoru, genel kabin yüksekliğini etkilemeden görüş kabiliyetini artırır.

MF 3 UZMAN SERISININ KABINI, OPERATÖRLERİN YÜKSEK DEĞERLİ ÜRÜNLERLE UZUN SAATLER BOYUNCA ÇALIŞMAK İÇİN İHTİYAÇ DUYDUĞU ALANI, GÖRÜŞ KABİLİYETİNİ, KONTROLÜ VE KONFORU SUNAR.

Özel işlevli bir traktör için şaşırtıcı derecede ferah olan geniş kabin, en uzun boylu operatörler için bile daha fazla baş üstü boşluğu sağlayan daha derin bir tavan alanına sahiptir. Ayrıca, şanzıman tüneline yakın olan yarı düz zemin ve yeni pedal düzenlemesi sayesinde daha fazla zemin alanı bulunur.

Vites kolunun yeniden konumlandırılması sadece erişimi geliştirmekle kalmayıp, aynı zamanda kullanımı da kolaylaştırır ve yeni kablo kullanımı daha kolay ve daha yumuşak bir vites değişimi sağlar.

Efficient özellikli MF 3 Uzman Serisi traktörler, kullanımı kolay kumandalar ve benzersiz MF çok fonksiyonlu kumanda kolu sunan ünlü sağ kolçağa sahiptir. Bu özellik, debriyaj, ileri ve geri vites seçimi ve Speedshift çalışmaları dahil olmak üzere hidrolik ve şanzıman işlevlerinin zahmetsiz bir şekilde, tek elle çalıştırılmasını sağlar.

Operatörler, arka askı sistemi seviyelendirme ve kaydırma işlevi için kullanılan diğer benzersiz Massey Ferguson kumanda kolunda olduğu gibi, her eylemi kolayca seçerek ekipmana ve iş kalitesine odaklanabilirler.

Buna ek olarak, gösterge panelinden yeni sıra başı yönetimi özelliğiyle artık tek bir işlemle beş işlevi kontrol etmek mümkündür: ön kuyruk mili, arka kuyruk mili, yüksek - düşük vitesler, arka askı sistemi ve motor notları.



▲ Yeni sezgisel gösterge panelindeki parlak renkli ekran, tüm temel çalışma bilgilerini gösterir. Ayrıca tüm ana ayarları da görüntüler.



▲ Yeni elektronik askı kontrolü (ELC) hassas ve kolay bir kullanım sağlar - Efficient'da standart ve Essential versiyonlarında isteğe bağlı özellik olarak sunulur.

▲ Yeniden konumlandırılan şanzıman kolları ve pedallar bacak boşluğunu daha da artırır.

DAHA FAZLA VERİMLİLİK İÇİN DAHA FAZLA KONFOR



◀ Uzun günler geceye uzandığında, karanlıkta çalışmaya devam etmenize yardımcı olmak için sekiz LED lamba seçeneği vardır.

▶ Operatörler, tüm versiyonlarda sağ konsolda mantıklı bir şekilde yerleştirilmiş kontrollerle her şeyi tam olması gereken yerde bulacaklar.



▲ Çiftçilerin sağlığını da en az ürünleri kadar önemseyen Massey Ferguson ilaçlama sırasında güvenliği artırmak için Kat.4 kabin filtreleme seçeneğini sunuyor. Bir düğmeyle kolayca etkinleştirilen sistem, kabini basınçlandırarak Kategori 2'den Kategori 4'e dönüştürür ve optimum koruma sağlar.

Gösterge panelindeki kabin filtresi servis göstergesi operatörlerin korunmaya devam etmesini sağlar.



◀ Ön aks süspansiyonu, sarsıntılardan ve darbelerden korunurken yolda ve engebeli arazide konforu daha da artırır.



KONFORLU PLATFORM VERSİYONLARI



85 HP'DEN 105 HP'YE KADAR GÜÇ SAĞLAYAN, 3,6 LITRE MOTORA SAHİP MF 3FR, MF 3WF VE MF 3GE MODELLERİ İÇİN SADE VE KONFORLU BİR PLATFORM SUNULUR.

Kullanımı kolay kontrolleri ve katlanabilir ROPS'u ile platformlu versiyonlar, alçak binalara mükemmel erişim sağlamanın yanı sıra politünellerde ve ağaçların veya asmaların altında çalışmak için de idealdir. Bu platformlu modeller, Speedshift ve PowerShuttle özellikli ünlü 24F/12R de dahil olmak üzere geniş bir şanzıman seçeneğine sahiptir. Güçlü hidrolik ve askı sistemlerine sahip bu çevik traktörler, çok yönlülükle birlikte yüksek performans sunar.



Alçak platformu sayesinde MF 3GE, alçak tünellerde ve erişimi kısıtlı alanlarda mükemmel bir performans gösterir.

KONFOR İÇİN TASARLANDI

Essential, MF 3 Uzman Serisi için giriş seviyesi paketi olsa da basit olmaktan çok uzaktır.

Güç ve performans gerektiren uygulamalarda, Massey Ferguson'dan bekleyeceğiniz tüm temel unsurları, sadelik, kullanım kolaylığı ve çok yönlülüğü harmanlayarak sunar.

ESSENTIAL VERSİYONU

ESSENTIAL PLATFORM*

STANDART	12 x 12 Mekanik şanzıman
	Çift pompalı hidrolik sistem 93 l/dak
	İki adet arka mekanik spool valf
	2,5 ton kapasiteli mekanik arka askı sistemi
	Mekanik PTO çalışması

SEÇENEK

24 x 24 Mekanik şanzıman
24 x 12 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman
Üç pompalı hidrolik sistem
Üç adet arka mekanik spool valf
Arka askı sistemi 3 ton kaldırma kapasitesi
Hidrolik PTO çalışması
Ön askı sistemi ve PTO
Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme (versiyona bağlı olarak)

ESSENTIAL KABİN*

15 x 15 Mekanik şanzıman
Çift pompalı hidrolik sistem 93 l/dak
İki adet arka mekanik spool valf
3,1 ton kapasiteli mekanik arka askı sistemi
Mekanik PTO çalışması
Klimalı kabin

30 x 30 Mekanik şanzıman
30 x 15 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman
Üç pompalı hidrolik sistem
Üç adet arka mekanik spool valf
Sekiz adede kadar ortaya monteli kaplin
Arka Elektronik Askı Kontrolü (ELC)
Hidrolik PTO çalışması
Ön askı sistemi ve PTO
Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme (versiyona bağlı olarak)
Kategori 4 kabin filtrasyonu
Kabinde LED çalışma lambaları

* Bilgiler 85 hp'den başlayan modeller için geçerlidir



KONFOR İÇİN TASARLANDI

Çok yönlü MF 3 Uzman Serisi için yüksek düzey özellik paketi olan Efficient, daha verimli şekilde çalışmanıza ve daha iyi sonuçlar elde etmenize yardımcı olacak şekilde tasarlanmıştır.

Temel özellikleri sayesinde verimliliği arttırmaya odaklanan Efficient paketi, daha hızlı bir şekilde, daha yüksek bir standartta ve daha gelişmiş bir hassasiyet oranıyla, yüksek konfor, ergonomi ve güvenilirlik seviyelerinde çalışmanıza olanak sağlar. Teknolojik açıdan en gelişmiş ve zorlu ekipmanların kontrolünü elinize alarak, onların verimliliğindeki artıştan faydalanın.

* Bilgiler 85 hp'den başlayan modeller için geçerlidir



EFFICIENT

EFFICIENT KABİN*

STANDART	30 x 15 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman
	Üç pompalı hidrolik sistem 120 l/dak
	Dört adet elektronik arka spool valf
	Arka Elektronik Askı Kontrolü (ELC)
	Hidrolik PTO çalışması
	Çok Fonksiyonlu hidrolik/şanzıman kumanda kolu
	Klimalı kabin

SEÇENEK	Sekiz adede kadar ortaya monteli kaplin
	Ön askı sistemi ve PTO
	Ön yükleyici paketi (MF 3AL)
	Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme kumanda kolu kontrolü (versiyona bağlıdır)
	Kategori 4 kabin filtrasyonu
	Kabinde LED çalışma lambaları

MEKANİK ÇOK FONKSİYONLU ÖN YÜKLEYİCİ KUMANDA KOLUNUN TEMEL FONKSİYONLARI

- A Kaldırma
- B İndirme
- C Doldurma
- D Boşaltma

KOMBİNE FONKSİYONLAR

- A/C Kaldırma ve doldurma
- A/D Kaldırma ve boşaltma
- B/C İndirme ve doldurma
- B/D İndirme ve boşaltma - yatay konumda kepçe ayarı



UYGUN MALİYETLİ 75 HP MODELLERİ



GİRİŞ SEVİYESİ OLAN 75 HP MF 3 UZMAN TRAKTÖRLER, EN YENİ 3,4 LİTRE, STAGE V, 4 SİLİNDİRLİ MOTORA SAHIPTIR. DAHA GÜÇLÜ MODELLERDE OLDUĞU GIBI BU MODELLER DE AYNI ESSENTIAL VEYA EFFICIENT DONANIM PAKETLERİ SEÇENEKLERİYLE BİRLİKTE SUNULUR.

Massey Ferguson, hem maliyetleri düşük tutan hem de o ünlü güvenilirliğini sağlayan, kendini kanıtlamış bileşenlerin kullanımını bu traktörlerde de sürdürüyor. Bununla birlikte operatörler güncellenmiş hava süspansiyonlu koltuğu da kesinlikle beğenecekler.

Tüm 75 hp MF 3 Uzman traktörler, farklı uygulamalara ve yatırım seviyelerine uyacak şanzıman seçenekleriyle birlikte sunuluyor. Geniş seçenek yelpazesi pratik 12 x 12, tamamen mekanik bir şanzımanla başlıyor ve PowerShuttle ve Speedshift özellikli 24 x 12'ye kadar çıkıyor.

Ayrıca 120 l/dak üçlü pompa veya 93 l/dak çift pompalı hidrolik sistemler, çok çeşitli spool valf konfigürasyonları ve isteğe bağlı ortaya monte spool valf veya kaplinler arasında seçim yapma imkanı da bulunuyor.

Serinin geri kalanıyla ortak olarak 75 hp modeller de, Massey Ferguson'un yeni modern tarzını, şık kılıç tasarımını ve gri kabin ve tavan ile yeni aile stilini takip ediyor.

	ESSENTIAL PLATFORM*	ESSENTIAL KABİN*	EFFICIENT KABİN*
STANDART	12 x 12 Mekanik şanzıman Çift pompalı hidrolik sistem 93 l/dak İki adet arka mekanik spool valf 2,5 ton kapasiteli mekanik arka askı sistemi Hidrolik PTO çalışması	12 x 12 Mekanik şanzıman Çift pompalı hidrolik sistem 93 l/dak İki adet arka mekanik spool valf 2,5 ton kapasiteli mekanik arka askı sistemi Hidrolik PTO çalışması Klimalı kabin	24 x 12 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman Üç pompalı hidrolik sistem 120 l/dak Dört adet elektronik arka spool valf Arka Elektronik Askı Kontrolü (ELC) Hidrolik PTO çalışması Çok Fonksiyonlu hidrolik/şanzıman kumanda kolu Klimalı kabin
SEÇENEK	24 x 24 Mekanik şanzıman 24 x 24 Mekanik şanzıman, Speedshift özellikli 24 x 12 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman Üç pompalı hidrolik sistem Üç adet arka mekanik spool valf Arka askı sistemi 3 ton kaldırma kapasitesi Ön askı sistemi ve PTO Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme (versiyona bağlı olarak)	24 x 24 Mekanik şanzıman 24 x 24 Mekanik şanzıman, Speedshift özellikli 24 x 12 PowerShuttle ve Speedshift şanzıman Üç pompalı hidrolik sistem Üç adet arka mekanik spool valf Altı adede kadar ortaya monteli kaplinler Ön askı sistemi ve PTO Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme (versiyona bağlı olarak)	Altı adede kadar ortaya monteli kaplinler Ön askı sistemi ve PTO Ön yükleyici paketi (MF 3AL) Arka askı sistemi kaydırma ve seviyelendirme kumanda kolu kontrolü (versiyona bağlıdır)



MF 3VI

BAĞCI MODELİ

MF 3VI, ÖZELLİKLE HASSAS YAPRAKLAR VE MEYVELER İÇİN RISKİ EN AZA İNDİRMEK AMACIYLA YAKIN ARALIKLI SIRALARDA ÇALIŞMAK ÜZERE TASARLANMIŞ, SON DERECE KOMPAKT ANCAK GÜÇLÜ BİR TRAKTÖRDÜR.

Sadece 1 m genişlikten başlayan ve mükemmel manevra kabiliyetine sahip olan MF 3VI, sıralara mükemmel bir şekilde girip çıkar ve birinden diğerine kolayca manevra yapar.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- Dar ve sıkışık alanlara erişim
- 120 hp'ye kadar yeni motor gücü
- Yeni 40 km/s Eko şanzıman (85 hp'den itibaren)
- Otomatik 4WD yönetimi
- Mükemmel manevra kabiliyeti, isteğe bağlı Speedsteer
- 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- 1 metre genişlikten başlayan konforlu kabin
- Geniş seçenek yelpazesi: LED lambalar, buz çözücülü aynalar, Deluxe hava süspansiyonlu koltuk, sıra başı yönetimi



		MF 3VI.75	MF 3VI.85	MF 3VI.95	MF 3VI.105	MF 3VI.115
Operatör alanı		Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Kabin
Motor						
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	405	466
Silindir sayısı / Hacim	No./cm³	4/3.400	4/3.600			
Yakıt deposu kapasitesi	Litre	74	75	75	75	75
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	–	10,8			
Şanzıman						
Standart şanzıman Mekanik mekik (shuttle)		12 x 12 (30 km/s)	15 x 15 (40 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle), Mekanik bölücü		24 x 24 (40 km/s)	30 x 30 (40 km/s Eko)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle) ve Speedshift		24 x 24 (40 km/s)	geçerli değil			
İsteğe bağlı şanzıman PowerShuttle ve Speedshift		24 x 12 (40 km/s)	30 x 15 (40 km/s Eko)			
30 x 15 şanzıman, frenle boşa alma özelliği		–	○			
Süspansiyonlu ön aks		○				
Direksiyon açısı sensörlerine sahip otomatik 4WD		○				
Askı Sistemi						
Maksimum kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg	2.500	3.100			
Hidrolik sağ askı kolu		○				
Hidrolik seviyelendirme ve kaydırma ayarı		○				
İsteğe bağlı ön askı sistemi - kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi	kg	1.650				
Hidrolik Sistem ve PTO						
Çift pompa sistemi / Üçlü pompa sistemi - maks. akış	l/dak	93 / 120				
Maksimum kaplinler arkaya / ortaya monteli	No.	8 / 6	8 / 8			
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri		540 / 540E veya 540 / 1.000				
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)		○				
Ön PTO - PTO devri		○ 540E veya 1.000				
Operatör alanı						
Klima		●				
Hava süspansiyonlu koltuk		○ Essential versiyonu / ● Efficient versiyonu				
Deluxe hava süspansiyonlu koltuk		–	○			
Kategori 4 filtrasyon		–	○			
8 LED çalışma lambası		–	○			
Speedsteer direksiyon sistemi		–	○			
Sıra başı yönetimi		–	○			

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

MF 3SP

ÖZEL AMAÇLI, UZMANLAŞMIŞ VERSİYON

MF 3SP, YÜKSEK VERİMLİ VE DEĞERLİ ÜRÜNLERİN YETİŞTİRİLDİĞİ MODERN BAĞLARDA ÇALIŞMAK İÇİN ÖZEL OLARAK TASARLANMIŞ KOMPAKT VE GERÇEKTEN VERİMLİ BİR TRAKTÖRDÜR.

Yüksek performansı kompakt boyutlarla birleştiren bu model, hasar verme riskini en aza indirirken hassas ürünlerin arasından kolaylıkla geçebilir.

1,25 m genişlikten başlayan MF 3SP, 75 hp'den 120 hp'ye kadar beş motor gücü seçeneğiyle sunulmaktadır.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- Dar ve sıkışık alanlara erişim
- 120 hp'ye kadar yeni motor gücü
- Yeni 40 km/s Eko şanzıman (85 hp'den itibaren)
- Otomatik 4WD yönetimi
- Mükemmel manevra kabiliyeti, isteğe bağlı Speedsteer
- 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- 1,2 m genişliğinde konforlu kabin
- Geniş seçenek yelpazesi: LED lambalar, buz çözücülü aynalar, Deluxe hava süspansiyonlu koltuk, sıra başı yönetimi



		MF 3SP.75	MF 3SP.85	MF 3SP.95	MF 3SP.105	MF 3SP.115
Operatör alanı		Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Kabin
Motor						
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	405	466
Silindir sayısı / Hacim	No./cm ³	4/3.400	4/3.600			
Yakıt deposu kapasitesi / isteğe bağlı kapasite	Litre	74 /104	75 /100	75 /100	75 /100	75 /100
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	–	10	10	10	10
Şanzıman						
Standart şanzıman Mekanik mekik (shuttle)		12 x 12 (30 km/s)	15 x 15 (40 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle), Mekanik bölücü		24 x 24 (40 km/s)	30 x 30 (40 km/s Eko)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle) ve Speedshift		24 x 24 (40 km/s)	–			
İsteğe bağlı şanzıman PowerShuttle ve Speedshift		24 x 12 (40 km/s)	30 x 15 (40 km/s Eko)			
30 x 15 şanzıman, frenle boşa alma özelliği		–	○			
Ön aks süspansiyonu		○				
Otomatik 4WD yönetimi		○				
Askı Sistemi						
Maksimum / isteğe bağlı kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg	2.500 /3.000	3.100 / –			
Hidrolik sağ askı kolu		○				
Hidrolik seviyelendirme ve kaydırma ayarı		○				
İsteğe bağlı ön askı sistemi – kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi	kg	1.650				
Hidrolik Sistem ve PTO						
Çift pompa sistemi / Üçlü pompa sistemi – maks. akış	l/dak	93 / 120				
Maksimum kaplinler arkaya / ortaya monteli	Hayır	8 / 6	8 / 8			
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri		540 / 540E veya 540 / 1.000				
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)		○				
Ön PTO – PTO devirleri		○ 540E veya 1.000				
Operatör alanı						
Klima		●				
Hava süspansiyonlu koltuk		○ Essential versiyonu / ● Efficient versiyonu				
Deluxe hava süspansiyonlu koltuk		○				
Kategori 4 filtrasyon		–	○			
8 LED çalışma lambası		–	○			
Speedsteer direksiyon sistemi		–	○			
Sıra başı yönetimi		–	○			

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

MF 3FR

BAHÇECİ MODELİ

MF 3FR ÖZELLİKLE, GENELLİKLE GENİŞ ALANLARI KAPSAYAN BAĞLARDA VE MEYVE BAHÇELERİNDE ÇALIŞMAK İÇİN TASARLANMIŞTIR. KOMPAKT BOYUTLARI, YÜKSEK GÜCÜ VE MÜKEMMEL MANEVRA KABİLİYETİ İLE GEREKEN YÜKSEK VERİMLİLİĞİ SUNARKEN, AYNI ZAMANDA DA HASSAS YAPRAKLARIN VEYA MEYVELERİN HASAR GÖRMEMESİNİ SAĞLAR.

Çok yönlü kullanım için ideal olan MF 3FR, geniş sıralar arasında çalışmak için yeterince dardır ve geniş aksı tüm uygulamalarda stabilite ve güvenlik sağlar.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- ▶ Çevik ve güçlü
- ▶ 120 hp'ye kadar yeni motor gücü
- ▶ Yeni 40 km/s Eko şanzıman (85 hp'den itibaren kabinli versiyon)
- ▶ Otomatik 4WD yönetimi
- ▶ Mükemmel manevra kabiliyeti, isteğe bağlı Speedsteer
- ▶ 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- ▶ Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- ▶ 1,2 m genişliğinde konforlu kabin
- ▶ Kolay erişimli platform
- ▶ Geniş seçenek yelpazesi: LED lambalar, buz çözücülü aynalar, Deluxe hava süspansiyonlu koltuk, sıra başı yönetimi



		MF 3FR.75	MF 3FR.85	MF 3FR.95	MF 3FR.105	MF 3FR.115	MF 3FR.75	MF 3FR.85	MF 3FR.95	MF 3FR.105
Operatör alanı		Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Platform	Platform	Platform	Platform
Motor										
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	405	466	320	370	395	405
Silindir sayısı / Hacim	No./cm³	4/3.400	4/3.600				4/3.400	4/3.600		
Yakıt deposu kapasitesi / isteğe bağlı kapasite	Litre	74 / 104	75 /100				75			
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	–	10				–	10		
Şanzıman										
Standart şanzıman Mekanik mekik (shuttle)		12 x 12 (30 km/s)	15 x 15 (40 km/s)				12 x 12 (30 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle), Mekanik bölücü		24 x 24 (40 km/s)	30 x 30 (40 km/s Eko)				24 x 24 (40 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle) ve Speedshift		24 x 24 (40 km/s)	–				24 x 24 (40 km/s)	–		
İsteğe bağlı şanzıman PowerShuttle ve Speedshift		24 x 12 (40 km/s)	30 x 15 (40 km/s Eko)				24 x 12 (40 km/s)			
30 x 15 şanzıman, Frenle Boşa Alma özelliği		–	○				–			
Süspansiyonlu ön aks		○				–				
Otomatik 4WD direksiyon açısı		○				–				
Askı Sistemi										
Maksimum / isteğe bağlı kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg	2.500 / 3.000	3.100 / –				2.500 / 3.000			
Hidrolik sağ askı kolu						○				
Hidrolik seviyelendirme ve kaydırma ayarı						○				
İsteğe bağlı ön askı sistemi – kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi	kg					1.650				
Hidrolik Sistem ve PTO										
Çift pompa sistemi / Üçlü pompa sistemi – maks. akış	l/dak					93 / 120				
Maksimum kaplinler arkaya / ortaya monteli	Hayır	8 / 6	8 / 8				8 / 0			
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri		● 540 / 540E ○ 540 / 1.000				● 540 / 540E ○ 540 / 1.000				
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)						○				
Ön PTO – PTO devirleri						○ 540E veya 1.000				
Operatör alanı										
Klima		●				–				
Hava süspansiyonlu koltuk		○ Essential versiyonu / ● Efficient versiyonu				○				
Deluxe hava süspansiyonlu koltuk		○				–				
Çok fonksiyonlu kumanda kolu		● Efficient versiyonu				–				
Kategori 4 filtrasyon		–	○				–			
8 LED çalışma lambası		–	○				–			
Speedsteer direksiyon sistemi		–	○				–			
Sıra başı yönetimi		–	○				–			

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

MF 3GE

ALÇAK (GE) MODEL

AĞAÇLARIN ALTINDA, POLİTÜNELLERDE VE DİĞER BİRÇOK ALÇAK ÜRÜN İLE ÇALIŞMAK İÇİN BU ALANDA UZMANLAŞMIŞ UYGUN BİR TRAKTÖR GEREKİR; BU NEDENLE MASSEY FERGUSON MF 3GE'Yİ YARATTI. KATLANABİLİR ROPS ŞASIYE SAHİP BİR OPERATÖR PLATFORMUYLA DONATILAN BU TRAKTÖR, DİĞER TRAKTÖRLERLE GİRMENİN MÜMKÜN OLMADIĞI ALANLARDA RAHATLIKLA ÇALIŞABİLİR.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- ▶ Genişliği 1,34 metreden başlayan kompakt şasi
- ▶ Alçak ürünlere uygun platform
- ▶ 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- ▶ Standart sürünge vites
- ▶ Mükemmel manevra kabiliyeti ve stabilite
- ▶ Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- ▶ Konforlu platform
- ▶ Ergonomik kontroller



		MF 3GE.75	MF 3GE.85	MF 3GE.95	MF 3GE.105
Operatör alanı		Platform	Platform	Platform	Platform
Motor					
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	405
Silindir sayısı / Hacim	No./cm³	4/3.400		4/3.600	
Yakıt deposu kapasitesi	Litre	74		75	
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	—		10	
Şanzıman					
Standart şanzıman Mekanik mekik (shuttle), Mekanik bölücü				24 x 24 (40 km/s)	
İsteğe bağlı şanzıman PowerShuttle ve Speedshift				24 x 12 (40 km/s)	
Arka askı sistemi					
Maksimum kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg			2.500	
İsteğe bağlı ön askı sistemi – kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi	kg			1.250	
Hidrolik Sistem ve PTO					
Çift pompa sistemi / Üçlü pompa sistemi – maks. akış	l/dak			93/120	
Maksimum arka kaplinler	Hayır			8	
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri				● 540 / 540E ○ 540 / 1.000	
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)				○	
Ön PTO – PTO devirleri				○ 540E veya 1.000	
Platform operatör alanı					
Katlanabilir ROPS (devrilmeye karşı koruyucu yapı)				●	
Düşey ayarlı direksiyon mili				○	

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

MF 3WF

GENİŞ MEYVECİ MODELİ

GENİŞ ÖN VE ARKA AKSLARI, DÜŞÜK AĞIRLIK MERKEZİ VE SAĞLADIĞI GÜÇLE MF 3WF, YAMAÇTAKI BAĞLARDA, MEYVE BAHÇELERİNDE VE DİĞER ZORLU ARAZİLERDE GÜVENLİ VE RAHAT BİR ÇALIŞMA SAĞLAMAK İÇİN ÖZEL OLARAK TASARLANMIŞTIR.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- Geniş şasi, dengeli ve çevik
- Platformlu versiyon için 105 hp'ye ve kabinli versiyon için 120 hp'ye kadar yeni motor gücü
- Yeni 40 km/s Eko şanzıman (85 hp'den itibaren kabinli versiyon)
- Mükemmel manevra kabiliyeti, isteğe bağlı Speedsteer
- 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- 1,2 metre genişliğinde konforlu kabin
- Kolay erişimli platform
- Geniş seçenek yelpazesi: LED lambalar, buz çözücülü aynalar, Deluxe hava süspansiyonlu koltuk



		MF 3WF.75	MF 3WF.85	MF 3WF.95	MF 3WF.105	MF 3WF.115	MF 3WF.75	MF 3WF.85	MF 3WF.95	MF 3WF.105
Operatör alanı		Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Kabin	Platform	Platform	Platform	Platform
Motor										
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	405	466	320	370	395	405
Silindir sayısı / Hacim	No./cm³	4/3.400	4/3.600				4/3.400			
Yakıt deposu kapasitesi / isteğe bağlı kapasite	Litre	74/104	75/100				75			
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	–	10				–	10		
Şanzıman										
Standart şanzıman Mekanik mekik (shuttle)		12 x 12 (30 km/s)	15 x 15 (40 km/s)				12 x 12 (30 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle), Mekanik bölücü		24 x 24 (40 km/s)	30 x 30 (40 km/s Eko)				24 x 24 (40 km/s)			
İsteğe bağlı şanzıman Mekanik mekik (shuttle) ve Speedshift		24 x 24 (40 km/s)	–				24 x 24 (40 km/s)	–		
İsteğe bağlı şanzıman PowerShuttle ve Speedshift		24 x 12 (40 km/s)	30 x 15 (40 km/s Eko)				24 x 12 (40 km/s)			
30 x 15 şanzıman, Frenle Boşa Alma özelliği		–	○				–			
Askı Sistemi										
Maksimum / isteğe bağlı kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg	2.500 / 3.000	3.100				2.500 / 3.000			
İsteğe bağlı ön askı sistemi – kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi	kg	1.650								
Hidrolik Sistem ve PTO										
Çift pompa sistemi / Üçlü pompa sistemi – maks. akış	l/dak	93 / 120								
Maksimum kaplinler arkaya / ortaya monteli	Hayır	8 / 6	8 / 8				8 / 0			
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri		● 540 / 540E ○ 540 / 1.000					● 540 / 540E ○ 540 / 1.000			
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)		○								
Ön PTO – PTO devirleri		○ 540E veya 1.000								
Operatör alanı										
Klima		●					–			
Hava süspansiyonlu koltuk		○ Essential versiyonu / ● Efficient versiyonu					○			
Deluxe hava süspansiyonlu koltuk		○					–			
Kategori 4 filtrasyon		–	○				–			
8 LED çalışma lambası		–	○				–			
Speedsteer direksiyon sistemi		–	○				–			

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

MF 3AL

ALPINE VERSİYONU

75 HP, 85 HP, 95 HP VE 105 HP SEÇENEKLERİYLE YENİ MF 3AL SERİSİ, TEPELİK ALANLARDA YÜRÜTÜLEN ZORLU ÇALIŞMALAR İÇİN STABİLİTE VE KONFOR İLE YÜKSEK STANDARTLI ÖZELLİKLERİ BİR ARAYA GETİRMEK ÜZERE ÖZEL OLARAK TASARLANMIŞTIR.

Gerçek çok yönlü traktörler sunan bu model, geniş bağlar, meyve bahçeleri ve sebze ürünlerinin yanı sıra çeşitli ormancılık, belediye ve peyzaj/bakım uygulamaları için de idealdir. Tümü düz zeminli kabin veya toplam yüksekliği 2,44 m'nin altına düşüren alçak profilili kabin seçeneğiyle mevcuttur.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- Düşük ağırlık merkezi, alçak profilili versiyonlar
- Düz zeminli, çok amaçlı versiyon
- Yüksek konforlu ve tam donanımlı Efficient modeli
- Yeni 40 km/s Eko şanzıman (85 hp'den itibaren kabinli versiyon)
- Mükemmel manevra kabiliyeti
- 360° mükemmel görüş kabiliyeti
- Güçlü askı sistemi ve hidrolik sistem
- Geniş süspansiyonlu ön aks
- 1,4 metre genişliğinde konforlu kabin
- Ön yükleyici: MF FL 3117 X, MF FL 3114 X, MF FL 3522, MF FL 3615
- Geniş seçenek yelpazesi: LED lambalar, buz çözücü aynalar, Deluxe hava süspansiyonlu koltuk, SpeedSteer

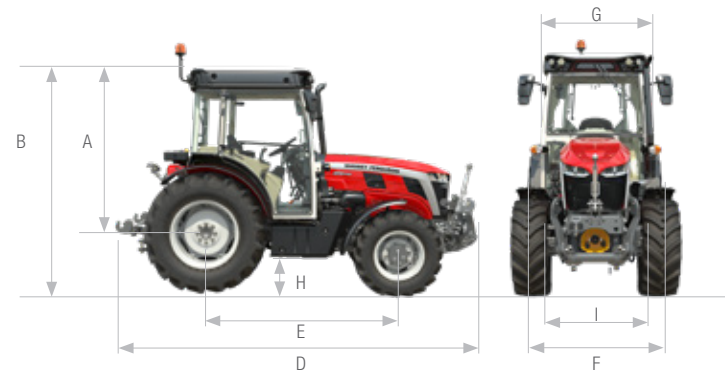


		MF 3AL.75	MF 3AL.85	MF 3AL.95	MF 3AL.75	MF 3AL.85	MF 3AL.95	MF 3AL.105
Operatör alanı		Alçak profilili kabin	Alçak profilili kabin	Alçak profilili kabin	Düz zeminli kabin	Düz zeminli kabin	Düz zeminli kabin	Düz zeminli kabin
Motor								
2.000 dev/dak'da maksimum güç (ISO 14396)	hp (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Maksimum tork	Nm	320	370	395	320	370	395	405
Silindir sayısı / Hacim	No./cm³	4/3.400	4/3.600		4/3.400	4/3.600		
Yakıt deposu kapasitesi	Litre	95		105				
AdBlue deposu kapasitesi	Litre	–	10		–	10		
Şanzıman								
Standart şanzıman PowerShuttle ve Speedshift		24 x 12 (40 km/s)				30 x 15 (40 km/s Eko)		
30 x 15 şanzıman, Frenle Boşa Alma özelliği		–				○		
Süspansiyonlu ön aks						○		
Askı Sistemi								
Maksimum kaldırma kapasitesi (kol ucundan)	kg	3.000				3.100		
Hidrolik sağ kaldırma çubuğu						○		
İsteğe bağlı ön askı sistemi – kol ucunda maksimum kaldırma kapasitesi						1.650		
Hidrolik Sistem ve PTO								
3 pompalı sistem – maksimum akış	l/dak	120						
Maksimum kaplinler arkaya / ortaya monteli	No.	8 / 4				8 / -		
Arka Kuyruk Mili (PTO) Devirleri						● 540 / 540E ○ 540 / 1.000		
Tekerlek devrine senkronize Kuyruk Mili (PTO)						○		
Ön PTO – PTO devirleri						○ 540E veya 1.000		
Ön yükleyici								
Ön yükleyici						○		
Kabin operatör alanı								
Versiyon		Alçak profilili kabin			Düz zeminli kabin			
Klima						●		
Hava süspansiyonlu koltuk						●		
Deluxe hava süspansiyonlu koltuk		–	○		–	○	○	
Speedsteer direksiyon sistemi		–				○		

- Standart özellik
- İsteğe bağlı
- Mevcut değil

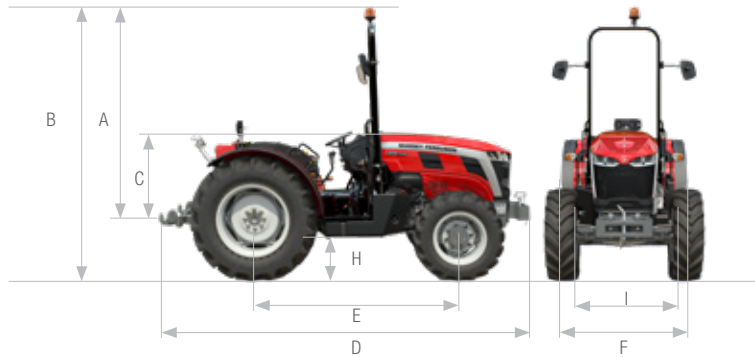
ÖLÇÜLER: 75 hp kabinli modeller

			VI	SP	FR	WF	AL Düz zemin	AL Alçak kabin
A	Arka akstan kabin yüksekliği	mm	1.803	1.803	1.803	1.803	1.854	1.736
B	Belirtilen lastiklerle toplam yükseklik (aşağıdaki tabloya bakınız)	mm	2.403*	2.403*	2.453**	2.453***	2.554****	2.436****
D	Ön desteğe kadar toplam uzunluk	mm	4.073	4.073	4.073	4.073	3.818	3.818
E	Dingil mesafesi	mm	2.148	2.148	2.124	2.124	2.156	2.156
G	Kabin genişliği	mm	1.000	1.200	1.200	1.200	1.400	1.400
F	Arka çamurluktan çamurluğa dış genişlik	mm	1.000	1.300	1.450	1.450	1.674	1.581
I	Arka çamurluktan çamurluğa iç genişlik	mm	450	520	600	600	890	890
H	Alt açıklık	mm	277*	303*	368**	414***	414****	414****



ÖLÇÜLER: 75 hp platformlu modeller

			FR	WF	GE
A	Arka akstan ROPS yüksekliği	mm	1.987	1.987	1.987
B	Belirtilen lastiklerle toplam yükseklik (aşağıdaki tabloya bakınız)	mm	2.637**	2.637***	2.562****
C	Kaput yüksekliği	mm	830	830	830
D	Ön desteğe kadar toplam uzunluk	mm	4.073	4.073	4.073
E	Dingil mesafesi	mm	2.124	2.124	2.085
F	Arka çamurluktan çamurluğa dış genişlik	mm	1.450	1.450	1.150
H	Alt açıklık	mm	336**	365***	287****
I	Arka çamurluktan çamurluğa iç genişlik	mm	600	600	520



LASTİKLER

Kabin:	*320/85R28	**420/70R28	***480/65R28	****420/85R30
Platform:		**420/70R28	***480/65R28	**** 380/70R24

ÖLÇÜLER: 85 hp'den itibaren kabinli modeller

			VI	SP	FR	WF	AL Düz zemin	AL Alçak kabin
A	Arka akstan kabin yüksekliği	mm	1.835	1.835	1.835	1.835	1.855	1.730
B	Belirtilen lastiklerle toplam yükseklik (aşağıdaki tabloya bakınız)	mm	2.435*	2.435*	2.485*	2.485***	2.554****	2.427****
D	Ön desteğe kadar toplam uzunluk	mm	4.192	4.192	4.022	4.068	4.223	4.223
E	Dingil mesafesi	mm	2.178	2.178	2.155	2.155	2.187	2.187
G	Kabin genişliği	mm	1.000	1.200	1.200	1.200	1.400	1.400
F	Arka çamurluktan çamurluğa dış genişlik	mm	1.000	1.300	1.450	1.450	1.674	1.581
I	Arka çamurluktan çamurluğa iç genişlik	mm	450	520	600	600	890	890
H	Alt açıklık	mm	270*	312*	365**	375***	475****	439****

ÖLÇÜLER: 85 hp'den başlayan platformlu modeller

			FR	WF	GE
A	Arka akstan ROPS yüksekliği	mm	2.099	2.099	2.099
B	Belirtilen lastiklerle toplam yükseklik (aşağıdaki tabloya bakınız)	mm	2.749**	2.749***	2.674*
C	Kaput yüksekliği	mm	880	880	880
D	Ön desteğe kadar toplam uzunluk	mm	4.101	4.101	4.101
E	Dingil mesafesi	mm	2.155	2.155	2.115
F	Arka çamurluktan çamurluğa dış genişlik	mm	1.450	1.450	1.150
H	Alt açıklık	mm	365**	329***	226*
I	Arka çamurluktan çamurluğa iç genişlik	mm	600	600	450

LASTİKLER

Kabin:	*320/85R28	**420/70R28	***480/65R28	****540/65R30
Platform:	*380/70R24	**420/70R28	***480/65R28	

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.

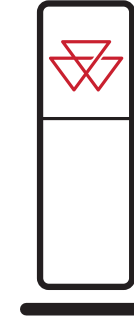
PARÇA VE SERVİS HİZMETİ

KAZANCINIZI VE VERİMLİLİĞİNİZİ ARTIRMAK 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** tarım 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 yanınızdır.

TÜM DÜNYADA 4.700'DEN FAZLA SERVİS VE BAKIM NOKTASI

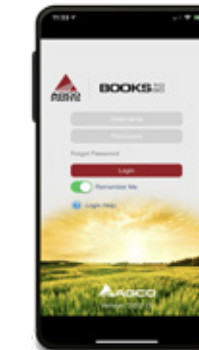


MASSEY FERGUSON MAKİNEZİNİZ İÇİN ORJİNAL AGCO PARTS PARÇALARI

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 KOLEKSİYONU

ARTIK MASSEY FERGUSON'UNUZ KADAR ŞIK VE TARZ GÖRÜNEBİLİRSİNİZ.

MF 3S'inize uyacak bir şapka veya çalışırken sizi temiz ve rahat tutacak şık ve dayanıklı bir tulum mu arıyorsunuz? 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 mağazamızı ziyaret ediniz:

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.



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



MASSEY FERGUSON® AGCO'nun uluslararası markasıdır.
© AGCO Corporation | A-TR-17870 | Türkçe



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**