

# FENDT

## Fendt L-Serisi







Fendt	kW	BG
5255 L	179	243
5255 L MCS	179	243
5255 L PL	179	243
6275 L	225*	306*
6275 L MCS	225*	306*
6275 L PL	225*	306*

\* Boost (ek güç) dahil azami güç.

## Kolay ve Verimli hasat.

L-serisi ile size işletmeniz için kusursuz biçerdöveri sunuyoruz. Bu seri kendini en yüksek konfor, en iyi performans, güvenilirlik ve çalışmalardaki esneklik gibi özellikler ile gösterir. Benzersiz kullanım konsepti Variotronic'e sahip olan konforlu Proline kabin bu seride yenidir.





## En iyi sonuçları elde edin – Gece ve gündüz

L-serimizin yeni kabini size konforlu bir çalışma alanı sunar. Bu sayede uzun süre hasat çalışması yapılan günler ve gecelerde de konsantre ve zinde kalırsınız. Standart donanım olan klima sistemi, konforlu sürücü koltuğu, en iyi aydınlatma konsepti ve düşük seviyedeki gürültü seviyesi bunu mümkün kılan çok sayıda özellikten sadece birkaçıdır. Kullanım konseptimiz olan Fendt Variotronic ile bu güç sınıfında da makine kullanımı, kumanda ve kontrol açısından yeni standartlar belirliyoruz.



FENDT PROLINE KABİN

## Rahat çalışma koşulları



### Kendinizi rahat hissedeceğiniz alan

Proline kabinimiz geniş bir yapıda tasarlanmıştır. Kendinizi rahat hissedebilmemiz ve aynı zamanda tabladan anıza, hatta boşaltma helezonuna kadar her şeyin görüşünüz altında olması için yeterli alana sahip olursunuz. Büyük ve elektrikli ayarlanan aynalar ile geri yön-deki görüşünüzde engeller bulunmaz.

### Konforlu sürücü koltuğu

Standart olarak hava süspansiyonuna ve çok sayıda ayar imkânına sahip olan en yeni nesil konforlu sürücü koltuğunu ihtiyaçlarınıza göre en uygun şekilde ayarlayabilirsiniz. Ayarlanabilen direksiyon kolunu ile en rahat oturma pozisyonunuzu bulabilirsiniz. Size eşlik eden yolcunuz da konforlu yan yolcu koltuğunda yerini bulur.

### Kusursuz aydınlatma

Gece de her şeyin görüş alanınızda olabilmesi için L-serisi iyi düşünülmüş bir aydınlatma konsepti ile donatılmıştır. Çalışma lambalarının kapsamlı ayar olanakları ve opsiyonel olarak temin edilebilen sıra bulma aydınlatması kusursuz bir aydınlatma sağlar.

Geniş boyuttaki elektrikli ayarlı ve ısıtmalı aynalara eklenen geniş açılı aynalar, çevreyi kusursuz bir şekilde görebilme olanağı sunar.



Tablayı, anızı ve kamera aracılığı ile sap parçalayıcının sap yayma şablonunu iyi bir şekilde görebilmek, tarlada en yüksek performansın elde edilmesini garanti eder.



105 l/sn'ye kadar çıkabilen boşaltmanın hızlı bir şekilde gerçekleşebilmesi için boşaltma alanı üzerinde çok iyi bir görüş mevcuttur.



Etkinleştirilen çalışma lambaları, aydınlatma panelinde anlaşılır bir şekilde görülür.



Geniş kapsamlı aydınlatma konsepti gece bile en iyi çalışma koşullarının oluşmasını sağlar.



FENDT VARIOTRONIC

## Olağanüstü kullanım konsepti – Fendt Variotronic.

### Akıllı kullanım

Büyük bir yenilik ise L-serimizin ilk defa ödüllü kullanım konseptimiz Fendt Variotronic ile donatılmış olmasıdır. Traktörlerimizde de olduğu gibi en önemli kullanım ünitesi olan kol dayama, biçerdöverin çalışma şekline uygun hale getirilmiştir. Buradan önemli tüm makine ayarlarını yapabilirsiniz. Yumuşak yapıdaki kol dayama alanı en yüksek konforu sunar.

### Ergonomik ve konforlu

Fendt biçerdöverinizde merkezi kullanım elemanları elinizin altında. Çok fonksiyonlu joystickümüz Variotronic kol dayamanın ön kısmına yerleştirilmiştir ve hasat sırasında makine bölümlerinin kontrolü için gerekli tüm kullanım elemanlarına da sahiptir. Kendinize göre en uygun olan kusursuz oturma pozisyonunu kolayca bulabilmeniz için kol dayamanın yükseklik ve uzunlamasına ayarını yapabilirsiniz.

### Seçiminizi yapın: Dokunmatik olarak veya tuşlar ile kullanım

Renkli ekranlı Vario terminal 7" sezgisel yapıdaki menü yönlendirmesi ile oldukça etkileyicidir. Biçerdöverinizin güç ve ayarları hakkındaki tüm önemli bilgileri size anlaşılır bir şekilde gösterir. Menü ayarlarını dokunmatik ekran aracılığı ile dokunarak veya tutma kısmında bulunan yönlendirme tuşları üzerinden rahatlıkla yapabilirsiniz.

### Otomatik makine ayarı

Vario terminal 7", tüm ana mahsul türleri için kendinize göre belirlediğiniz on adete kadar kişisel makine ayarını hafızaya alabilmenize olanak tanır. Hafızaya alınan ayar seçildiğinde makine otomatik olarak seçilen ilgili ayara geçer.

Ana menüde güncel ve öngörülen kesme yükseklikleri, sarsakların ve eleklerin dane kayıpları, ayrıca geri dönüş (kesmik) miktarı gösterilir. Aynı zamanda alt alana makine ayarları için kısa yol tuşları da yerleştirilmiştir.

Vario terminalde makinenin farklı bölümleri hakkında detaylı bilgiler veren farklı Info Plus Menülerini seçebilirsiniz. Örneğin burada çalışılan alan bilgisi ve yakıt tüketimi gösterilerini bulabilirsiniz.



- 1 Batör devri
- 2 Kontrbatör açıklığı ön/arka
- 3 Fan devri
- 4 Elek açıklığı üst/alt

- 5 Sap parçalayıcı yayma şekli (opsiyonel)
- 6 Dane tankı açma/kapatma
- 7 Dik bıçaklar etkin/devre dışı
- 8 Nakliye modu

- 1 Tabla pozisyonu
- 2 Tablayı durdurma
- 3 Tabla dolabı pozisyonu
- 4 Otomatik kesme yüksekliği

- 5 Dane tankı boşaltma açık/kapalı
- 6 Dane tankı boşaltma bacası açık/kapalı
- 7 Tabla dolabı dönüş devri

- 1 Motor devri
- 2 Harmanlama ünitesi açık/kapalı
- 3 Tabla etkin/devre dışı



## TABLA

# Hasat edilen mahsule göre doğru seçim yapmak

### Fendt kullanıcıları seçme şansına sahiptir

Hasat edilen mahsulün eşit seviyede beslemesinin yapılması yüksek akış miktarı ve iyi bir harmanlama açısından çok önemlidir. FreeFlow ve PowerFlow tablalar size bunu sunar.

### FreeFlow tabla

FreeFlow tablamız 4,80 m ile 7,60 m arasındaki çalışma genişliklerinde temin edilebilir. Bileşen parçaların vidalanması sayesinde oldukça sağlam ve bakım açısından da kullanıcı dostudur. Dakikada 1.254 kesim ile sağlanan bıçak sırasının yüksek hızı düşük yakıt tüketerek temiz bir kesim yapılabilmesine olanak tanır. 610 mm çapındaki tabla helezonu, en iyi hasat kalitesi ile en yüksek çalışma alanı performansını elde edebilmek için hasadı yapılan mahsulün takılmadan ve eşit seviyede besleme boğazına geçişini sağlar.

### PowerFlow tabla

35 yıldan uzun süredir PowerFlow tablamız sahip olduğu en yüksek seviyede verimlilik ile isim yapmıştır. Bıçak sırası ve tabla helezonu arasındaki geniş mesafe, yüksek boydaki mahsullerin kesilmesini kolaylaştırır. PowerFlow bantları hasat edilen mahsulün doğrudan tabla helezonuna taşınmasını sağlar. Her mahsul türünde önce başakların giriş yapması ile en iyi harmanlama performansının garanti altına alındığı ve oldukça verimli bir mahsul akışının gerçekleştiği eşit seviyede bir besleme elde edilir.

### Akıllı tabla kontrolü

AutoLevel tabla kontrolü, otomatik kesme yüksekliği kontrolü, tabla basınç kontrolü veya otomatik alçalma kontrolü gibi otomatik fonksiyonları doğrudan sürücü koltuğundan kumanda edebilirsiniz. Vario terminal üzerinden farklı parametreleri ihtiyacınıza göre rahatlıkla kontrol edebilir veya değiştirebilirsiniz. Yüksek seviyedeki konfor üzerinden yükü alır ve yorulmadan çalışabilmenizi sağlar. Bu sayede büyük tabla genişliklerinde de en ideal tabla yönlendirmesi garanti altına alır.

Standart donanım olan çoklu hidrolik bağlantı kaplini, tarla değiştirilirken tablanın hızlı bir şekilde çalışmaya hazır hale getirilmesini garanti eder.

Schumacher bıçak sistemi sektörün en iyisidir. Dakikada 1.254 kesim ile kendini temizler ve her zaman keskin kalır.

FreeFlow tablada çalışma genişliğinin tamamına yerleştirilen helezon parmakları tabla helezonundaki mahsul akışını artırır, boğaz beslemesinin etkin ve hızlı bir şekilde gerçekleşmesini mümkün kılar.

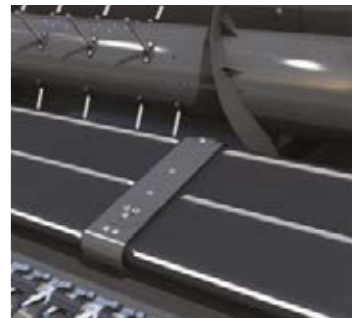
Power Feed Roller (boğaz besleme rotoru/mega) hasat edilen mahsulün beslemesini tabladan boğaza eşit seviyede yapar.



Standart donanım AutoLevel tabla kontrolü ile çalışma genişliğinin tamamında sabit bir kesme yüksekliği elde eder.



Opsiyonel kolza (kanola) helezonu, besleme boğazındaki mahsul beslemesini en yüksek seviyede yapar ve mahsul akışının daha yüksek seviyede olmasını sağlar.



PowerFlow tabla, bıçak alanından tabla helezonuna giden mahsul akışının çok iyi olması sayesinde kusursuz bir çalışma sergiler.



FENDT CORNFLOW™

## Dane mısırı tamamen kontrolünüz altında.

### Yüksek performans, kompakt ölçüler

Fendt CornFlow™ tablalar altı veya sekiz sıralıdır. Sıra arası mesafe 70 veya 75 cm'dir. Mısır tablaları sabit veya katlanır yapıdadır. Sekiz sıralı mısır tablası bile katlandığında 3,5 m nakliye genişliğinin altında kalır, çünkü özel katlanma mekanizması mısır tablasını hem genişlik, hem de yükseklik açısından kompakt şekilde katlar. Bu sayede sürücünün serbest bir görüş alanı olur. Tüm fonksiyonlar çok fonksiyonlu kol üzerinden rahatlıkla kontrol edilebilir.

### Değişken ayarlar

Karşılıklı dönen toplama tamburlarının her biri dört bıçak sırasına sahiptir ve bu bıçaklar uzun ömürlüdür. Bitkinin toplama ünitesine her zaman ortalı şekilde girebilmesi için toplama plakaları her iki taraftan ayarlanabilir. Bu da iyi bir besleme sağlar.

### Kolay erişim, en iyi koruma

Mısır koçanlarını daha iyi koruyabilmek ve kusursuz bir mısır danesi kalitesi elde edebilmek için tabla başlıkları ve burunları elastik yapıda plastik malzemeden üretilmiştir. Kolayca katlayarak toplama tamburlarına hızlı bir şekilde ulaşabilirsiniz. En yüksek seviyede zorlanmalara karşı dayanıklı olabilmek için standart olarak değiştirilebilen plakalar ile donatılmışlardır. Yan yatak helezonları CornFlow™'da standart donanımdır ve hızları Fendt çok fonksiyonlu joystick aracılığı ile rahatlıkla ayarlanabilir. İki adet parçalayıcı bıçak ile donatılan ve ihtiyaca göre açılıp/kapatılabilen yatak altı parçalayıcı opsiyonel donanımdır.

CornFlow™ mısır tablalarını gerçek birer Fendt ürünü yapan tabi ki kapsamlı Fendt servisi ve bunun yanında garantinin de getirdiği güçtür.



Önemli tüm noktalarına en iyi erişim açısından Fendt CornFlow™ mısır tablaları farklarını gösterirler ve uzun hasat çalışmalarını için sizin de işinizi kolaylaştırırlar.



Fendt CornFlow™ mısır tablaları Fendt biçerdöver modellerine kusursuz uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır, ayrıca dane mısırmı en verimli ve kayıpsız şekilde hasat ederler.



## HARMANLAMA VE AYIKLAMA

# Eşit seviyede harmanlama – temiz bir ayıklama

### Yüksek performanslı batör

L-serimizde bulunan batörümüzün yüksek performansını 600 mm büyüklüğündeki çapı sağlar. Sonuç; dane hasarının düşük seviyede olduğu ve temiz danele- rin bulunduğu kusursuz bir harmanlama. Yüksek ivme- lenme gücü ile batör, zor çalışma koşulları altında bile oldukça sarsıntısız ve rahat çalışır. Bu sırada hem dane- ler hem de saplar çok hassas bir şekilde ve zarar görme- den işlenir.

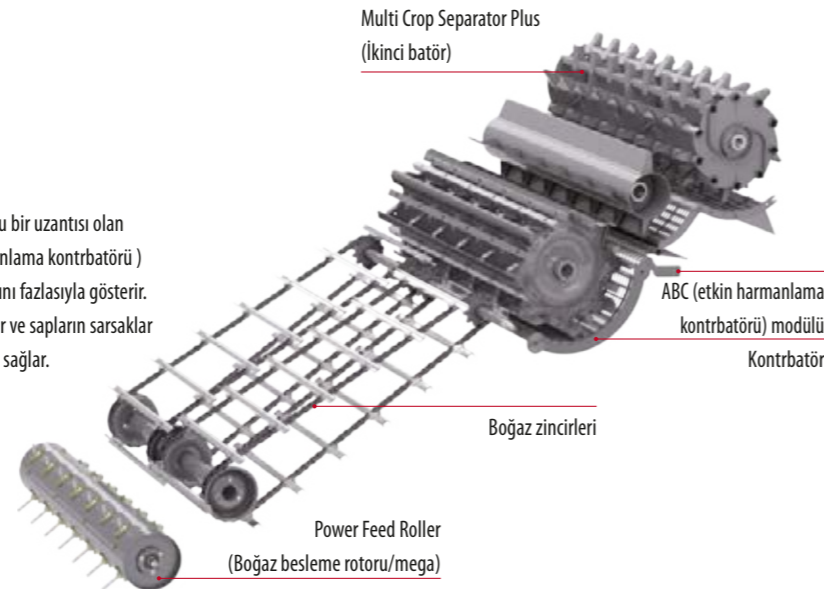
### Akıllı kontrbatör

Kontrbatör kendini farklı tel aralıklarına sahip olması özelliği ile gösterir. Kontrbatörün arka kısımlardaki tel aralıkları ön kısımdaki tel aralıklarına kıyasla iki katı genişliktedir. Bu yerleştirme düzeni ideal bir harman- lama ve ayıklama performansı elde edilmesini sağ- lar. Harmanlama kalitesini en iyi duruma getirmek için kontrbatör kabin içerisinden rahatlıkla ileri ve geri yönde bağımsız olarak ayarlanabilir.

### MCS Plus (ikinci batör) versiyonundaki artılar

Bu donanım seçeneğinde L-serisi biçerdöverleri- miz Power Feed Roller – PFR (boğaz besleme rotoru/ mega) ve Multi Crop Separator Plus – MCS Plus (ikinci batör) ile donatılmıştır. PFR (boğaz besleme rotoru/ mega) tabladan boğaz kanalına en iyi materyal akı- şının yapılabilmesini sağlar. Boğaz besleme alanının doğrudan girişine yerleştirilmiştir ve sahip olduğu 267 dev/dak hızı ile besleme genişliğinin tamamında eşit oranda hasat edilen mahsulü toplar. MCS Plus'un (iki- nci batör) ikinci kontrbatörü çok geniş boyutta ayıklama alanına sahiptir. Bu sayede, hasat edilen mahsul sarsak- lara ulaşmadan önce mümkün olan en fazla miktarda dane ayıklanır. MCS Plus'lu yani ikinci batörlü biçerdö- verlerimizde bulunan en büyük özellik, ikinci kontrba- törün ikinci batör ekseninde yukarı kaldırılabilme- sidir. Bir elektromotor ikinci kontrbatörü – ihtiyaç duru- muna göre – istenilen konuma, alet kullanmaya gerek olmadan getirir.

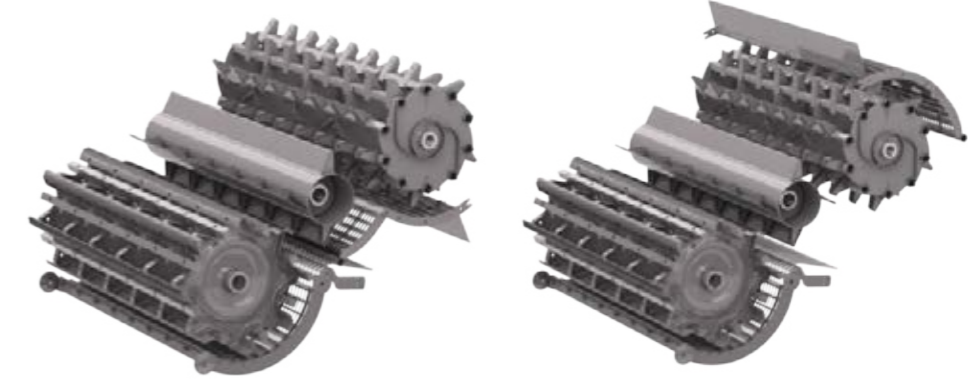
Kontrbatörün yönlendirici tambura doğru bir uzantısı olan ABC (Active Beater Concave/Etkin harmanlama kontrbatörü) modülü, standart donanımda avantajlarını fazlasıyla gösterir. Bu modül ayıklama performansını artırır ve sapların sarsaklar üzerine doğrudan ve eşit oranda geçişini sağlar.



Ön taraf kusursuz, arka taraf da: Birbirinden bağımsız ve elektronik ayarlanan ön ve arka kontrbatör açıklığı sayesinde harman ünite- nizi kabin içerisinden rahatça ve her hasat koşuluna uygun duruma getirebilirsiniz.



İkinci kontrbatör, Multi Crop Separator'un (ikinci batör) alt tara- fına kaydırılmıştır. Bu ayar ile uzun saplarda ve nemli koşullar altında çalışırken ayıklama performansı iyileştirilir, hatta bu sayede zor koşullar altında yüksek materyal akışı performansı elde edebilmek de mümkün olur.



İkinci kontrbatör Multi Crop Separator Plus'un (ikinci batör) tamamen üzerinde durur. Bu ayar özellikle kolay harmanlanabi- lecek mahsullerde ve kuru koşullar altında önerilebilir, çünkü bu sayede sapların yapısı korunur.



Model seçenekleri	L-Serisi	L-Serisi MCS	L-Serisi PL
600 mm batör	✓	✓	✓
ABC (etkin harmanlama kontrbatörü) modülü	✓	✓	✓
Power Feed Roller (PFR) (boğaz besleme rotoru/mega)	✓	✓	✓
Multi Crop Separator Plus (ikinci batör)		✓	✓



## ÇOK YÖNLÜLÜK

# Tasarruflu çalışmalar – farklı mahsuller.

### Değiştirilebilen bölümlere ayrılmış yapıdaki kontrbatör

Farklı türde mahsul hasadı yapan tarım işletmeleri ve taşeron işletmeler için Fendt L-serisinde bölümlere ayrılmış yapıdaki kontrbatörde donanım değişikliği ışık hızında gerçekleşir. Ön kısımda bulunan kontrbatör bölümü kolayca sökülebilir ve açılan taş tuzağı sayesinde değiştirilebilir. İki ön kontrbatör bölümü mevcuttur: 14 mm tel aralığına sahip olan bölüm tahıl hasadında yoğun bir harmanlama içindir, 24 mm tel aralığına sahip olan bölüm ise mısır, soya fasulyesi veya ay çiçeği için kullanılabilir. Daha iyi bir dane ayıklaması için arka kısımda bulunan Universal bölümün tel aralığı ise 24 mm'dir.

Hızlı bir şekilde değiştirilebilen bölümlere ayrılmış yapıdaki kontrbatörün ön kısmında iki kesit bulunur: Tahıl hasadı için 14 mm ve mısır hasadı için 24 mm tel aralığına sahip kesitler



### Çeltik – özel versiyon

Çeltik hasadı bir biçerdöver için çok özel taleplerin karşılanması anlamına geldiğinden dolayı size çeltik çalışmaları için özel bir model sunuyoruz. Bu modelde parçaların aşınmasını düşük seviyede tutmak için çok sayıda bileşen parçayı ilaveten güçlendirdik ve aşınma payı çok düşük olan malzemeden ürettik. Hassas çeltik danelerinin zarar görmeden işlenmesi için batörün lamaları yerine dişler kullanılmıştır. Çok nemli toprakta hasat yapabilmek için çeltik modelimiz palet sistemi ile donatılır.

Kirden dolayı parçaların aşınmasını mümkün olduğu kadar düşük seviyede tutmak için çeltik biçerdöverlerimizde aşınma payı çok düşük seviyede olan parçalar kullanılmıştır. Özellikle de makinenin hasat edilen mahsul ile doğrudan temas halindeki parçalarında.



Bölmelere ayrılmış yapıdaki kontrbatörün yanı sıra mısır hasadı için de kapsamlı mısır donanımı mevcuttur.



Bölmelere ayrılmış yapıdaki kontrbatörde bulunan dar yapıdaki 14 mm tel aralıkları sayesinde tahıl hasadında kusursuz harmanlama sonuçları elde edilir.



ARTIK DANELERİN AYIKLANMASI VE SAPLARIN YÖNETİMİ

## Verimli sap yönetimi

### Artık danelerin en iyi şekilde ayıklanması

Her biri dört düşüş kademesi bulunan 4.256 mm uzunluğundaki yüksek performanslı sarsaklar ince bir sap örtüsü ortaya çıkarır. Yüksek kaldırma mesafesi ve etkin, açık yapıdaki arka setler ile ayıklama işlemi daha da güçlendirilmiştir. Bu sayede kalan son danenin de dövüldüğünden emin olabilirsiniz. Hasat edilen mahsulün zarar görmeden işlenmesi sayesinde sapların yapısı da en ideal durumda kalır.

### Hassas bir şekilde parçalanmış saplar

L-serimizi standart olarak temiz bir sap parçalama çalışması elde edebileceğiniz bir sap parçalayıcı ile donattık. Çift dişli bıçaklar indirgenmiş güç ihtiyacına karşılık temiz bir kesim elde edilmesini sağlar. Kademesiz olarak ayarlanabilen karşıt kesici, ilaveten eksen etrafında dönen sap parçalayıcı kesme ayar plakası ve elektronik olarak ayarlanabilen yönlendirme plakaları, parçalanmış sapların kalitesinin ve dağıtımının tamamen kontrolünüz altında olmasını garanti altına alır.



Düşüş kademelerinin etkin yapıdaki sarsak arka duvarları verimli bir dane ayıklamasının gerçekleşmesini destekler. Dane mısır hasadı için ilk düşüş kademesini ek olarak güçlendirdik.



Sap parçalayıcının ayarlanabilen kesme ayar plakası standarttır ve parçalanmış sapların eşit uzunlukta olmasını sağlar.



Elektronik ayarlı dağıtıcı plakalar da yine opsiyonel olarak temin edilebilir. Eğer ihtiyacınız var ise eşit oranda bir dağıtım yapılmasını mümkün kılarlar.



Bir kolu hareket ettirerek sürücü sapların namluda bırakılması veya doğrudan saçılması arasında hızlı ve kolayca seçim yapabilir.





## TEMİZLEME VE DANE İŞLEMESİ

# En iyi kaliteyi hasat edin

### En iyi temizlik – temiz daneler

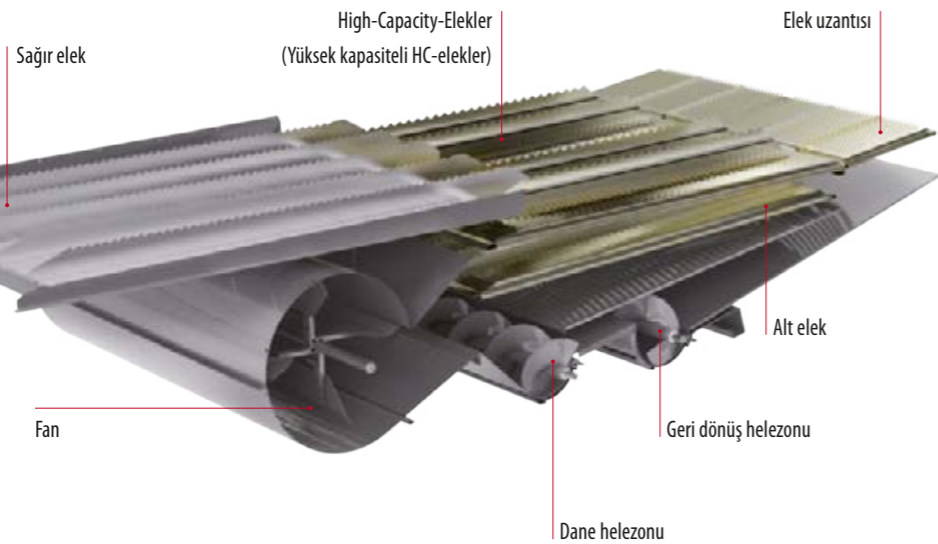
Dane kalitesi karar verici unsurdur. Elek alanı geliştirilirken özellikle yüksek performanslı eleklerin çalışma sırasında en temiz daneleri hasat edilebilmesi dikkate alınmıştır. High-Capacity-Eleklerin (Yüksek kapasiteli HC-elekler) üst yüzeyi en iyi rüzgâr yönlendirmesi ve temizleme performansı elde edilmesine çalışır. Danelerin eğimli çalışma alanlarında da eleklerle eşit oranda dağıtılabilmesi için L-serisi, sağır elek alanında yüksek eğime sahip bölmeler, ayrıca üst ve alt elek aracılığıyla bölümlere ayrılmış olan temizlik sistemi ile donatılmıştır. Tam olarak harmanlanmamış olan daneler geri dönüş sistemi sayesinde batöre geri gönderilir ve bu sayede de etkin bir ikinci harmanlama elde edilir. Sağır elek ve batör aynı genişliğe sahip olduğu için her zaman azami temizlik kapasitesi elde edilir.

### Temiz daneler için geniş alan

Geniş yapıdaki dane tankı sayesinde dar zaman aralığında yapılan hasat çalışmalarını en iyi şekilde değerlendirebilirsiniz. 8.600 l kapasitesi ile en yüksek verimliliğe uygun olarak tasarlanmıştır. Merkeze yerleştirilen doldurma helezonu sayesinde eşit oranda dolum yapılır. Dane tankının doluluk seviyesini iki adet sensör bildirir. Ayrıca kabin içinden de dane tankını çok net bir şekilde görebilirsiniz.

### Çok hızlı bir şekilde gerçekleşen dane tankı boşaltması

L-serisinde bulunan üstten boşaltma sayesinde 4,50 m yükseklik ile boşaltma yapmak mümkündür. 105 l/s olan boşaltma hızı (sadece MCS modelleri) ile hızlı bir boşaltma performansı elde edersiniz. Elektronik olarak katlanan dane tankı kapakları ile dane tankını hızlı bir şekilde ve tek bir tuşa basmak sureti ile açabilir veya kapatabilirsiniz.



Elektronik olarak ayarlanabilen elekleri kabin içinden rahatça kontrol edersiniz.



Bir sensör geri dönüş miktarını ölçer ve bu değeri Vario terminal 7" de gösterir. Makine kısa sürede en iyi dane kalitesi için ayarlanır.



Çoklu ayar imkânına sahip olan çift rotorlu kavuz dağıtıcı opsiyoneldir.



Özellikle çok nemli çalışma koşullarında temiz bir sağır elek hem yüksek bir mahsul akış performansını, hem de ideal harmanlama kalitesini garanti eder. Bu sayede Fendt L-serisinin sağır eleği hızlı ve kolayca çıkartılabilir.



Geri dönüş alanı kamerası ile harmanlama sonuçları her zaman göz önündedir ve siz de değişen hasat koşullarına hızlı ve kolay uyum sağlarsınız.



FENDT PARALEVEL

## Akıllı eğim dengeleme kontrolü.

### Eğimli çalışma alanlarında da yüksek verim

Fendt 5255 L PL ve Fendt 6275 L PL biçerdöver modellerimiz ParaLevel (eğim dengeleme kontrolü) versiyon olarak temin edilebilir. Paralel askı sistemi üzerine kurulan bu sistem, eğimli alanlarda % 20'ye kadar eğim dengelemesi yapar. Bu sayede harman ünitesi, ayıklama sisteminin tamamı ve aynı zamanda temizleme sistemi eğime rağmen dengede kalır. Hasadınız için mevcut gücün tamamı ise hazırda bulunur. ParaLevel'li (eğim dengeleme kontrolü) makineler dört çeker sistemi ile donatılabilir ve bu sayede de size eğimli çalışma alanlarında daha iyi bir çekiş ve daha fazla emniyet sunar.

### Tarla ve yol için en ideal özellikler

ParaLevel (eğim dengeleme kontrolü) sistemi, şase dengeleme gibi klasik avantajların yanı sıra, farklı çok sayıda faydalı özellik sunar. Böylece çalışma ve nakliye modu arasında seçim yapabilirsiniz. Çalışma modunda büyütülen dış genişlik ile eğimli alanlarda denge ve emniyet artırılır. Buna karşılık nakliye modunda ön aks aşağı yönde indirilir ve dış genişlik daraltılır. Her iki biçerdöver modelinde – 5255 L PL\* ve Fendt 6275 L PL\*\* – bu sayede kara yollarında sürüş için müsaade edilen yönetmeliklerdeki 3,50 m dış genişliği korumuş olur.

\* 800/65 R32 lastikler ile 5 sarsak.\*\* 650/75 R32 lastikler ile 6 sarsak





AKILLI TASARIM

## İyi tasarım işi kolaylaştırır.



### İdeal soğutma – hızlı bakım

Soğutma paketi motorun, hidrolik ve klima sisteminin güvenilir şekilde soğur. Soğutma paketinin hava emiş kafesi çok tozlu koşullar altında da sistemin temiz kalmasını sağlar. Rahat bir temizlik yapabilmemiz için hava emiş kafesini yukarı doğru kolayca katlayabilirsiniz. Platform aracılığı ile emniyetli bir giriş alanına sahipsiniz.

### Zekice yerleştirilmiş

Az sayıda yağlama noktası hızlı ve kolay bir bakım için son derece rahat bir şekilde ulaşılabilen yerlerde bulunmaktadır. Motor hava filtresi, tanklar ve farklı çalışma maddelerinin dolum noktaları da yine en ideal şekilde yerleştirilmiştir. Geniş yan kapaklar günlük bakım veya hızlı bir kontrol için makine bileşen parçalarına rahat bir erişim sunar.

### Güvenilirlik ve uzun çalışma ömrü

Her bileşen parça dayanıklı ve mümkün olan en uzun çalışma ömrüne sahip olacak şekilde tasarlanmıştır. Özellikle de hasat edilen mahsul ile doğrudan temas halindeki parçalar ek olarak güçlendirilmiş ve aşınmayan malzemeden üretilmiştir.

Yakıtların doldurulması



Doluluk seviyelerinin kontrolü



Sap parçalayıcı ayarı



Yağlama noktası



Hava filtresi temizliği



Eleklerin sökülmesi



MCS-Plus (ikinci batör) ayarları



Motor kısmında geniş alan



EN MODERN MOTORLAR VE MÜKEMMEL YEDEK PARÇA HİZMETİ

## Yüksek performans – en iyi servis.

### Modern 6 silindir motor

L-serimiz AGCO Power'in modern 6 silindri motorları ile donatılmıştır. 7,4 l silindir hacmi, CommonRail-yüksek basınçlı yakıt püskürtme sistemi ve 4 valf teknolojisi ile 243 BG (5255 L) veya 306 BG (6275 L) azami güç elde edersiniz.

### SCR – Yakıt tasarrufu sağlar ve çevre dostudur

L-serisinde de en yeni atık gaz normlarını yakıt tasarrufu sağlayarak elde edebilen ve atık gazların üre çözeltisi ile sonradan işleme tabi tutulduğu SCR-teknolojisine geçiş yaptık. Bu sayede sadece partikül emisyonları ve CO<sub>2</sub> değerleri ciddi oranda azalmakla kalmaz, aynı zamanda yakıt tüketimi de oldukça düşer.

### Duraklamadan uzak mesafeler katetmek

L-serisi ile uzun çalışma günleri için yeterli miktarda yakıt ve AdBlue yanınızda. Dizel yakıt tankı 620 litre, AdBlue tankı ise 80 litre kapasiteye sahiptir. Performans seviyesine göre de AdBlue tüketim miktarı, dizel yakıt tüketimine oranla yüzde yedi civarındadır.

### En iyi servis

Size profesyonel bir servis hizmeti sunuyoruz ve bu alanda da yeni standartlar belirliyoruz. Satıcılarımızı düzenli eğitim programları ile makinelerinizi hasat sırasında daima çalışır durumda tutabilmeleri için iyi bir yedek parça mevcudiyeti konusunda eğitiyoruz.



Fendt	kW	BG
5255 L	179	243
5255 L MCS	179	243
5255 L PL	179	243
6275 L	225*	306*
6275 L MCS	225*	306*
6275 L PL	225*	306*

\* Boost (ek güç) dahil azami güç.



FENDT L-SERİSİ

## En modern teknoloji bir araya getirilmiştir.

L-serimizde en modern teknolojiler birbirlerine en iyi uyumu gösterecek şekilde birleştirilmiştir. Bunların bir araya gelmesi ile ekonomik ilerlemeniz sağlanır.



1. Proline kabin
2. Dokunmatik kullanıma sahip Vario terminal 7"
3. FreeFlow tabla
4. Çoklu hidrolik bağlantı kaplinli besleme boğazı
5. Power Feed Roller (Boğaz besleme rotoru/mega)
6. Batör
7. Kontrbatör
8. Yönlendirici tambur
9. Multi Crop Separator Plus (ikinci batör)
10. Sarsak
11. Fan
12. HC (Yüksek kaliteli)-Üst elek
13. Dane helezonu
14. Geri dönüş helezonu
15. Sap parçalayıcı
16. Dane tankı
17. AGCO Power motor



FENDT L-SERİSİ

# Teknik bilgiler.



Standart ve opsiyonel donanımlar  
Standart: ■  
Opsiyonel: □

	Fendt		5255 L	5255 L MCS	5255 L PL	6275 L	6275 L MCS	6275 L PL	
<b>Tabla</b>	FreeFlow tabla genişlikleri ...'den -'e kadar	m	4,80 – 7,60	4,80 – 7,60	4,80 – 7,60	4,80 – 7,60	4,80 – 7,60	4,80 – 7,60	
	PowerFlow tabla genişlikleri ...'den -'e kadar	m	5,50 – 6,80	5,50 – 6,80	5,50 – 6,20	5,50 – 6,80	5,50 – 6,80	5,50 – 6,80	
	Otomatik kesme yüksekliği		■	■	■	■	■	■	
	Ön seçimli kesme yüksekliği		■	■	■	■	■	■	
	Tabla basınç kontrolü		■	■	■	■	■	■	
	AutoLevel-Tabla kontrolü		■	■	■	■	■	■	
	Otomatik tabla dolabı hızı		■	■	■	■	■	■	
	FreeFlow kesme sıklığı	Kesim/dak	1.254	1.254	1.254	1.254	1.254	1.254	
	PowerFlow kesme sıklığı	Kesim/dak	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	1.220	
	<b>Mısır tablası</b>	Fendt CornFlow™		□	□	□	□	□	□
Sıra sayısı (katlanır)			6	6	6	6	6	6	
Sıra sayısı (sabit)			6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	
Sıra arası mesafe			70 / 75	70 / 75	70 / 75	70 / 75	70 / 75	70 / 75	
Yatak altı parçalayıcı			□	□	□	□	□	□	
Yatak mısır helezonları			■	■	■	■	■	■	
<b>Besleme boğazı</b>		Power Feed Roller (Boğaz besleme rotoru/mega)		■	■	■	■	■	■
		Boğaz zincirleri	Sayısı	3	3	3	4	4	4
<b>Harman ünitesi</b>	Batör genişliği	mm	1.340	1.340	1.340	1.600	1.600	1.600	
	Batör çapı	mm	600	600	600	600	600	600	
	Batör devri	dev/dak	380 – 1.100	380 – 1.100	380 – 1.100	430 – 1.210	430 – 1.210	430 – 1.210	
	Kontrbatör sarım açısı	Derece	120	120	120	120	120	120	
	Kontrbatör alanı	m <sup>2</sup>	0,83	0,83	0,83	0,99	0,99	0,99	
	Bağımsız kontrbatör giriş/çıkış ayarı		■	■	■	■	■	■	
	Kontrbatörün yan lamaları	Sayısı	12	12	12	12	12	12	
	Yönlendirici tamburun çapı	mm	380	380	380	380	380	380	
<b>Ayıklama</b>	Multi Crop Separator Plus (MCS Plus) (ikinci batör)			■	■		■	■	
	MCS-Plus (ikinci batör) genişliği	mm		1.340	1.340		1.600	1.600	
	MCS-Plus (ikinci batör) çapı	mm		600	600		600	600	
	Etkin durumdaki toplam ayıklama alanı	m <sup>2</sup>	0,99	1,89	1,89	1,18	2,25	2,25	
	Sarsak	Sayısı	5	5	5	6	6	6	
	Sarsak düşüş kademeleri	Sayısı	4	4	4	4	4	4	
	Sarsak uzunluğu	mm	4.256	4.256	4.256	4.256	4.256	4.256	
	Sarsak alanı	m <sup>2</sup>	5,73	5,73	5,73	6,81	6,81	6,81	
	Toplam ayıklama alanı	m <sup>2</sup>	6,72	7,62	7,62	7,99	9,06	9,06	
	<b>Temizlik</b>	Sağır elek alanı	m <sup>2</sup>	2,57	2,57	2,57	3,06	3,06	3,06
Toplam elek alanı		m <sup>2</sup>	4,67	4,67	4,67	5,58	5,58	5,58	
Elektronik elek ayarı ve geri dönüş (kesmik) göstergesi			□	□	□	□	□	□	
Fan yapısı			Radyal fan	Radyal fan	Radyal fan	Radyal fan	Radyal fan	Radyal fan	
Fan devri		dev/dak	350 – 1.050	350 – 1.050	350 – 1.050	350 – 1.050	350 – 1.050	350 – 1.050	
Fan devri (indirgeme kiti ile)		dev/dak	270 – 840	270 – 840	270 – 840	270 – 840	270 – 840	270 – 840	
Batöre geri dönüş			■	■	■	■	■	■	
Batöre geri dönüş alanı kamerası			□	□	□	□	□	□	
Sağır elek, parçalı ve sökülebilir			■	■	■	■	■	■	
<b>Sap ve kavuz yönetimi</b>		Sap parçalayıcı		■	■	■	■	■	■
	64 dişli bıçaklar		■	■	■	■	■	■	
	52 dişli bıçaklar		■	■	■	■	■	■	
	Elektronik kontrollü dağıtma plakaları		□	□	□	□	□	□	
	Kavuz dağıtıcı		□	□	□	□	□	□	
	Sap parçalayıp yayma/sapları namluda toplama arasında hızlı geçiş		■	■	■	■	■	■	

	Fendt		5255 L	5255 L MCS	5255 L PL	6275 L	6275 L MCS	6275 L PL
<b>Dane tankı</b>	Dane tankı kapasitesi	Litre	8.600	8.600	8.600	8.600	8.600	8.600
	Boşaltma hızı	l/san	85	105	105	85	105	105
	Dane tankını boşaltma		Üstten boşaltma	Üstten boşaltma	Üstten boşaltma	Üstten boşaltma	Üstten boşaltma	Üstten boşaltma
	Boşaltma helezonu uzunluğu	m	4,5	5,0	5,0	4,5	5,0	5,0
	Azami boşaltma yüksekliği	m	4,2	4,5	4,5	4,2	4,5	4,5
<b>Motor</b>	Motor tipi		AGCO Power	AGCO Power	AGCO Power	AGCO Power	AGCO Power	AGCO Power
	Tip, atık gaz kademesi		Tier 4 final	Tier 4 final	Tier 4 final	Tier 4 final	Tier 4 final	Tier 4 final
	Yapı		6 silindir	6 silindir	6 silindir	6 silindir	6 silindir	6 silindir
	Silindir hacmi	Litre	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4
	Azami güç (ISO TR14396)	kW / B G	179/243	179/243	179/243			
	Power Boost (ek güç) ile azami güç (ISO TR14396)	kW / B G				225/306	225/306	225/306
	Yakıt tankı kapasitesi	Litre	620	620	620	620	620	620
<b>Makine tahriki</b>	AdBlue tankı kapasitesi	Litre	80	80	80	80	80	80
	Hidrostatik tahrik sistemi		■	■	■	■	■	■
	Vites kademelerinin sayısı		4	4	4	4	4	4
	Sürüş hızı	km/s	0 – 25*	0 – 25*	0 – 25*	0 – 25*	0 – 25*	0 – 25*
	Dört çeker		□	□	□	□	□	□
<b>Kabin</b>	ParaLevel eğim dengeleme kontrolü				■			■
	Proline kabin		■	■	■	■	■	■
	Hava süspansiyonlu sürücü koltuğu		■	■	■	■	■	■
	Isıtma özellikli klima sistemi		■	■	■	■	■	■
	Elektronik ayarlı ve ısıtılabilir dış aynalar		■	■	■	■	■	■
	Geniş açılı yan aynalar		□	□	□	□	□	□
	İlave çalışma lambaları		□	□	□	□	□	□
	Soğutmalı kutu		□	□	□	□	□	□
<b>Variotronic</b>	Radyo		□	□	□	□	□	□
	7" Vario terminal'li Fendt Variotronic		■	■	■	■	■	■
<b>Ağırlıklar ve ölçüler</b>	Mahsul miktarı ve nem ölçer		□	□	□	□	□	□
	Tablasız uzunluk	m	9.070	9.070	9.070	9.070	9.070	9.070
<b>Standart lastikler</b>	Tablasız ana makine ağırlığı	kg	12.800	13.100	14.500	13.300	13.600	15.100
	Ön lastikler		650/75R32	650/75R32	650/75R32	650/75R32	650/75R32	650/75R32
<b>Nakliye genişlikleri lastikler ile</b>	Arka lastikler		460/70R24	460/70R24	460/70R24	460/70R24	460/70R24	460/70R24
	800/65R32	mm	3.490	3.490	3.490	3.845	3.845	3.770
	800/65R32	mm	3.645	3.645	3.550	3.900	3.900	3.823
	710/75R32	mm	3.400	3.400	3.400	3.700	3.700	3.683
	mm	3.281	3.281	3.290	3.485	3.485	3.498	

\* Ülkeye özgü olarak gerekli ise yasal ek yükümlülükler talep edilebilir.



# FENDT

## Liderler Fendt kullanır!



[www.fendt.com](http://www.fendt.com)

AGCO GmbH – Fendt-Marketing  
87616 Marktoberdorf, Almanya

**Temsilci:**

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

 **AGCO**  
Your Agriculture Company

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