

T5 Electro Command

Faz 5

T5.100 EC | T5.110 EC | T5.120 EC



GÜÇ VE PERFORMANSIN YENİ TANIMI

T5 Electro Command serisi, modern tarımın gereksinimlerini en iyi şekilde karşılayan T5.100 EC, T5.110 EC ve T5.120 EC modelleriyle çiftçilerimize sunulmaktadır. Üstün mühendislik çalışmalarıyla geliştirilen seride; F36 Common-Rail motor, yarı otomatik şanzıman ve elektronik Power Shuttle gibi konfor arttıran donanımlar standart olarak yer almaktadır.



MÜKEMMELİ ARAYANLARIN SEÇİMİ

Her detayı özenle düşünülmüş T5 EC serisi, yeni nesil kaporta dizaynı ile de göz doldurmaktadır. Ergonomik yapısı, zengin donanım özellikleri ve konforlu kabiniyle T5 EC serisi, beklentilerin ötesinde bir performans sergilemektedir.



YERLİ ÜRETİM F36 MOTOR

T5 Electro Command serisinde, yüksek güç ve kesintisiz performans sağlayan F36 motorlar yer almaktadır. 4 silindirli ve 3,6 litre silindir hacmine sahip F36 motorlar, TürkTraktör fabrikalarında tamamen yerli olarak üretilmektedir. Common-Rail yakıt enjeksiyon sistemine sahip motorlar, yüksek çekiş gücü ve yakıt ekonomisini birlikte sunabilmektedir.

KOLAY VE ETKİLİ ÇALIŞMA İMKÂNI

Zor koşullar altında dahi yüksek çekiş gücüne sahip motorlar, her türlü tarımsal faaliyeti kolayca ve etkili bir şekilde tamamlamaya imkân sağlamaktadır.

ÇEVREYE DUYARLI ÜRETİM

Faz 5 emisyon seviyesi gereksinimlerini karşılayan T5 EC serisi; DOC, DPF, SCR ve CUC bileşenlerini içeren etkili emisyon sistemiyle gelecek nesillere daha temiz bir dünya bırakılmasına katkı sağlamaktadır.



Model	Motor Gücü	Motor	Maksimum Tork	Tork Rezervi
T5.100 EC	100 HP	Faz 5, F36 Serisi, 4 Silindir, 3,6 L	450 Nm @ 1.300 d/dk	%47
T5.110 EC	110 HP	Faz 5, F36 Serisi, 4 Silindir, 3,6 L	490 Nm @ 1.300 d/dk	%46
T5.120 EC	117 HP	Faz 5, F36 Serisi, 4 Silindir, 3,6 L	506 Nm @ 1.300 d/dk	%42

KONFOR VE KULLANIM KOLAYLIĞI BİR ARADA

T5 EC serisi, her detayı incelikle düşünülmüş kabin tasarımıyla, uzun çalışma saatleri sonrasında bile operatör konforunu ve rahatlığını üst düzeyde tutabilmektedir. Kullanıcı dostu kontrol paneli ve kolay erişilebilir kontrol düğmeleri, traktörün kolayca yönetilerek işlerin hızlı bir şekilde tamamlanmasını sağlamaktadır.



FERAH ÇALIŞMA ORTAMI

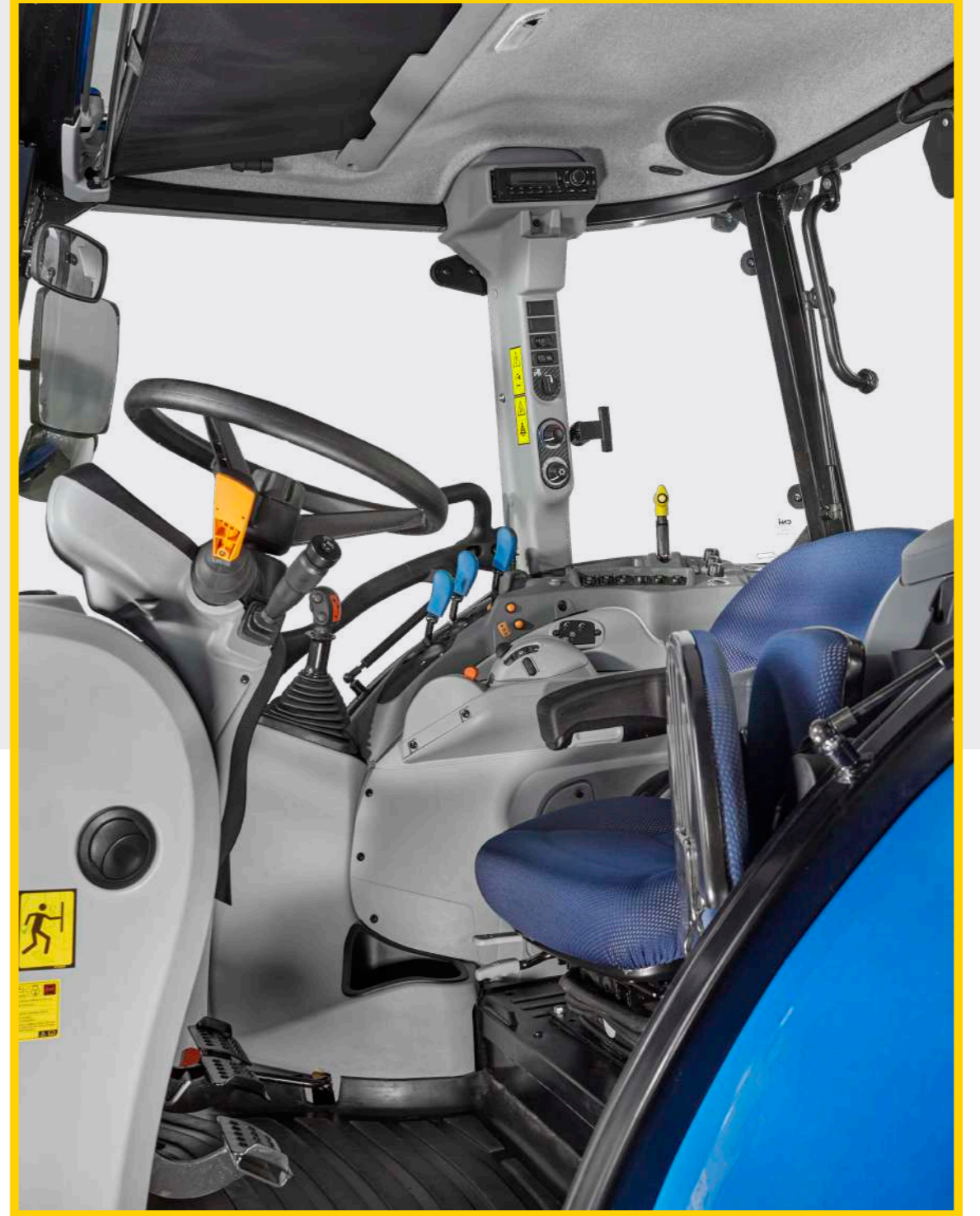
Geniş kabin hacmi, büyük cam alanları ve sunroof sayesinde ferah bir çalışma alanı sunulmaktadır.

ERGONOMİK VE İŞLEVSEL KABİN TASARIMI

T5 EC serisinde; kabin süspansiyonu, kolay erişimli kontrol ve kumandalar ile operatörün her koşulda rahat çalışmalar yapabilmesi amaçlanmıştır.

YORGUNLUĞU AZALTAN DONANIM ÖZELLİKLERİ

Tüm modellerde standart olarak sunulan kabin süspansiyonu, klima, şık kabin içi dizaynı ve düşük kabin içi ses seviyesi sayesinde daha keyifli çalışmalar gerçekleştirilebilmektedir.



SÜRÜŞ ERGONOMİSİ SUNAN YARI OTOMATİK ŞANZİMAN

T5 EC serisi, çiftçilerimizin daha konforlu ve daha etkili çalışmalar yapabilmesi adına yarı otomatik şanzıman ile donatılmıştır. 32 ileri 32 geri vites seçeğine sahip seride, debriyaja basmadan vites değiştirebilme imkânı sunan elektronik Power Shuttle ve çok düşük hızlarla ilerleyebilme imkânı sağlayan sürüngen vites standart olarak sunulmaktadır. T5 EC serisinin tüm modellerinde; maksimum ilerleme hızı 40 km/h, sürüngen vites ile en düşük ilerleme hızı ise 0,26 km/h'tir.



HIZ VE KOLAYLIK SAĞLAYAN AUTO-SHIFT

Auto-Shift özelliği sayesinde yol ve tarla konumları arasından seçim yapılarak yol konumunda 8, tarla konumunda ise 4 kademe vites geçişi otomatik olarak gerçekleştirilebilmektedir. Bu sayede hızlı ve zahmetsiz vites değişimi ile keyifli bir sürüş deneyimi sağlanmaktadır.

VERİMLİ GÜÇ KULLANIMI YÜKSEK ÇEKİŞ PERFORMANSI

T5 EC serisinin etkin şanzıman sistemi sayesinde motordan gelen güç en verimli şekilde toprağa aktarılmakta ve çekiş performansı maksimuma çıkarılmaktadır. Daha az efor gerektiren yumuşak vites geçişleri sayesinde uzun çalışma saatlerinde operatör yorgunluğu azaltılabilmektedir.

İleri Geri Mekik Kolu	Vites Seçeneği	Çift Çeker Kumandası	Arka Diferansiyel Kilidi	Donanım Tipi
Elektronik Power Shuttle	Yarı Otomatik / 32 İleri 32 Geri / Standart Sürüngenli	Elektro-Hidrolik	Elektro-Hidrolik	Standart





HER GÖREVE HAZIR GÜÇLÜ HİDROLİK SİSTEM

T5 EC serisi; yüksek kaldırma kapasitesi, hassas kontrol imkânı, yüksek verimlilik ve dayanıklılık sunan elektronik çeki kontrol tipine sahip hidrolik sistemle donatılmıştır. Çift taraflı yükseklik ayarı ve çamurluk üstü hidrolik sistem kontrolleri, operatöre kullanım kolaylığı ve daha hızlı çalışabilme imkânı sunmaktadır. Elektronik Lift-0-Matic™ sayesinde sıra sonu dönüşlerde tek tuşa basarak ve ayarı bozulmadan hızlıca ekipman kaldırılıp indirilebilmektedir.

T5 EC serisi, 5.320 kg hidrolik kaldırma kapasitesi sayesinde yüksek güç gerektiren ekipmanlarla bile rahatça çalışabilmektedir.



6 adet hidrolik güç çıkışı, hidrolik orta kol ve çamurluk üstü kontrol tuşları sayesinde ekipman ayarı hızlı ve etkin bir şekilde yapılabilmekte, ihtiyaç duyulan hassasiyet kolaylıkla sağlanabilmektedir.



VERİMLİ VE KULLANIMI KOLAY KUYRUK MİLİ

Kuyruk mili ile çalışılan toprak işleme, ekim, hasat gibi tarımsal faaliyetlerde hassasiyet, zaman ve güvenlik çok önemlidir. T5 EC serisinde kuyruk mili çalışmalarını hızlı, verimli ve güvenli bir şekilde yapabilmeye imkân tanıyan kuyruk mili hız seçenekleri sunulmaktadır. 540, 540E ve 1000 d/dk kuyruk mili hızları arasında ihtiyaca en uygun devir seçeneği tercih edilerek verimli çalışmalar gerçekleştirilebilmektedir. Ayrıca özel ekipmanlarla çalışma gereksinimleri için tekerlek devrine senkronize kuyruk mili özelliği de standart olarak yer almaktadır.



	T5.100 Electro Command	T5.110 Electro Command	T5.120 Electro Command
--	------------------------	------------------------	------------------------

MOTOR

Model		F36	
Nominal Motor Gücü (ECE R120) (HP)	100	110	117
Silindir Sayısı (adet) / Aspirasyon		4 / Turbo-Intercooler	
Silindir Hacmi (L)		3,6	
Yakıt Enjeksiyon Sistemi		Common-Rail	
Maksimum Tork @1.300 d/dk (Nm)	450	490	506
Tork Rezervi (%)	47	46	42
Yakıt / AdBlue Deposu Hacmi (L)		165 / 16	
Emisyon Seviyesi		Faz 5	
Akü Şalteri		Elektronik	

ŞANZİMAN

Şanzıman Tipi		Yarı Otomatik	
Vites Seçeneği		32 İleri - 32 Geri	
Power Shuttle		Standart - Elektronik	
Maksimum İlerleme Hızı (km/h)		40	
Sürünge Vites Seçeneği		Standart	
Sürünge Vites ile En Düşük İlerleme Hızı (km/h)		0,26	
Arka Diferansiyel Kilidi		Elektro-Hidrolik	
Çift Çeker Kumandası		Elektro-Hidrolik	

HİDROLİK

Çeki Kontrol Tipi		Elektronik	
Lift-O-Matic™		Elektronik	
Kaldırma Kapasitesi (kg)		5.320	
Hidrolik Güç Çıkışı (adet)		6	
Hidrolik Orta Kol		Standart	
Çamurluk Üzeri Hidrolik Kontrol Düğmesi		Standart	

KUYRUK MİLİ

Kuyruk Mili Tipi		Elektro-Hidrolik	
Devir Seçenekleri (d/dk)		540 / 540E / 1000	
Motor Devri @ 540 d/dk PTO Devri (d/dk)		1.938	
Motor Devri @ 540E d/dk PTO Devri (d/dk)		1.535	
Motor Devri @ 1000 d/dk PTO Devri (d/dk)		1.926	
Tekerlek Devrine Senkronize Kuyruk Mili		Standart	
Çamurluk Üzeri Kuyruk Mili Kontrol Düğmesi		Standart	

ÖLÇÜLER

Dingil Açıklığı (mm)		2.493	
Toplam Traktör Uzunluğu (mm)		4.587	
Toplam Yükseklik (16.9R38) (mm)		2.736	
Ön İz Genişliği (11.2R28) (mm)		1.578 - 2.020	
Ön İz Genişliği (13.6R24) (mm)		1.578 - 2.020	
Ön İz Genişliği (14.9R24) (mm)		1.578 - 2.020	
Ön İz Genişliği (12.4R28) (mm)		1.548 - 2.050	
Arka İz Genişliği (16.9R34) (mm)		1.654 - 2.114	
Arka İz Genişliği (16.9R38) (mm)		1.678 - 2.090	
Arka İz Genişliği (18.4R34) (mm)		1.588 - 2.090	
Arka İz Genişliği (14.9R38) (mm)		1.588 - 2.090	

AĞIRLIKLAR

Toplam Ön Çanta Ağırlık (adet x kg)		10 x 40	
Toplam Arka Ağırlık (adet x kg)		6 x 45	
Toplam Traktör Ağırlığı (Ek ağırlıksız) (kg)		4.880	

LASTİK OPSİYONLARI

1. Opsiyon (Ön - Arka)		13.6R24 - 16.9R34	
2. Opsiyon (Ön - Arka)		14.9R24 - 18.4R34	
3. Opsiyon (Ön - Arka)		11.2R28 - 14.9R38	
4. Opsiyon (Ön - Arka)	-	12.4R28 - 16.9R38	

EK DONANIM ÖZELLİKLERİ

Kabin Süspansiyonu		Standart	
Auto-Shift		Standart	
Sunroof		Standart	
Hava Kompresörü		Standart	

Kullanılan fotoğraflar ve belirtilen teknik bilgiler, Türkiye pazarına sunulmayan ya da standart teslimat kapsamında bulunmayan aksesuar ve donanımlar içerebilir. Türk Traktör ve Ziraat Makineleri A.Ş. bu broşürde söz konusu edilen teknik bilgi ve spesifikasyonları değiştirme hakkını saklı tutar. Satın almak istediğiniz ürünün özellikleri hakkında güncel ve doğru bilgiye ulaşmak için bayilerimize başvurmanızı rica ederiz.