

HAVALANDIRICILAR, KUM VE ZEMİN BAKIM TIRMIKLARI VE İLAÇLAMA MAKİNELERİ



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



BENZERSİZ KALİTE VE ÇOK YÖNLÜLÜK

HAVALANDIRICILAR, KUM-ZEMİN BAKIM VE İLAÇLAMA MAKİNELERİ

İster bir golf sahasında ister yeni bir saha inşaatı projesinde son dokunuşları yapıyor olun; havalandırıcılarımız, Kum-Zemin Bakım ilaçlama makinelerimiz kalite ve çok yönlülük açısından sektör standardını belirler.

İÇİNDEKİLER

HİZMETLER

PowerGard™	04
Expert Check.....	05
John Deere Connected Support™	06

ÜRÜNLER

Aercore™ 800 Havalandırıcı	08
1200A, 1220 TruFinish™ Kum-Zemin Bakım.....	10
ProGator™	14
HD200 SelectSpray™	16
HD200 GPS Precisionspray	18

TEKNİK ÖZELLİKLER	20
--------------------------------	----

POWERGARD™

DURUM: KORUMALI

Ekipmanınızı bir PowerGard™ koruma planı* ile koruduğunuzda, işletmeniz başarılı olması için gereken istikrarlı makine çalışma süresine ve aralıksız en yüksek performansa sahip olur.



PowerGard™ sözleşmeleri sizi beklenmedik tamir masraflarından korur ve orijinal parçalarla makinenizin bakımını sağlar. Farklı paket seçenekleri ile makinenizin çalışma süresiyle orantılı olarak en yüksek performansta çalışmasını sağlamak için giderek daha ayrıntılı kapsam seviyeleri sunar.

POWERGARD™ KORUMA PLANI

Önleyici bakım çalışması – ekipmanı fabrika tarafından önerilen aralıklara göre iyi çalışır durumda tutmak için gereklidir.*

POWERGARD™ PROTECTION

Maliyetli tamirlere yol açabilecek olağan dışı olayları ve ayrıca ana vites kutusu bileşenlerini kapsayan temel koruma seviyesi.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Korumada en üst düzey – PowerGard™ Protection paketine dahil olan tüm bileşenlerin yanı sıra elektrik, soğutma, hidrolik ve daha fazlasını kapsayan tam bir gönül rahatlığı paketi.

FİNANSMAN

PowerGard™ Koruma anlaşmalarınızı finansman teklifinize dahil edin ve esnek ödemelerle rekabetçi fiyatlardan yararlanın.**

*Sadece katılımcı bayilerde. PowerGard™ Koruma Planı için bakım planı gereklidir.

**Sadece katılımcı bayilerde.

Not: Powergard™ hizmeti henüz Türkiye’de hizmete sunulmamıştır. Güncel bilgi için bayiniz ile görüşünüz.

EXPERT CHECK

TAHMİN DEĞİL GERÇEKLER

Hiç makinenizin içerisinde neler olup bittiğini görmek için bir X-ray cihazından geçirmek istediğiniz oldu mu? Expert Check en iyi alternatiftir: John Deere bayilerine özgü en yeni, saha tabanlı kontrol listeleri ve araçlar yardımıyla (tüm önemli bileşenler için sensörler, elektronik ve yazılım dahil) kapsamlı bir arıza teşhisi. Sonucunda makinenizin tam olarak ne durumda olduğunu yanı sıra ne zaman ne yapılması gerektiğini gösteren ayrıntılı bir rapor sunar.

NET FİYATLAR

Bu rapora göre, hangi işlerin yapılmasını istediğinizi bize söyleyebilirsiniz. Parçalar ve işçilik için şeffaf fiyatlandırma ve her şey dahil paketlerle, Expert Check sayesinde tamir ve bakım işlemlerinde tahmine gerek kalmaz.

ORJİNAL JOHN DEERE PARÇALARI

John Deere makinelerinin bile günün birinde tamire ihtiyacı olur. O gün geldiğinde, bayilerimiz tüm kesici birimleri çıkararak makinenin çalışma süresini en üst seviyeye çıkarır ve tekrar işe koyulmasını sağlar. Son teknoloji ürünler içeren bir atölye ve hazırda bulunan tam eğitimli bir teknik ekiple, doğrudan fabrikadan gelen en son güncellemelerle desteklenen profesyonel destek sağlayabilirler. Kendiniz yapmayı tercih edeceğiniz daha küçük tamirlerde ise, eski modeller için bile olsa ihtiyacınız olan her şeyi bir gecede sağlayabilirler. Expert Check hizmetinin Türkiye'de geçerliliği konusunda bayimiz ile görüşünüz.





MAKİNELERİNİZİ KONTROL ALTINDA TUTUN

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Bağlantılı makineler sayesinde her zaman bir adım önde olursunuz. Ekipmanınızın yerini ve işin ilerlemesini kesin olarak bilirsiniz. Ayrıca Uzaktan Ekran Erişimi ile bayinizden üstün uygulamalı destek ve yardım alırsınız. Otomatik bakım uyarıları sayesinde, makinenizin daima en iyi performansı sergilediğinden emin olabilirsiniz.



UZAKTAN MAKİNE DESTEĞİ

Service ADVISOR™ Remote, bayilerin uzaktan arıza teşhisi, yazılım programlaması ve ayarlama yürütmesine olanak sağlar. Sizin açınızdan bu, daha az atölye ziyareti anlamına gelir; bu da daha yüksek makine çalışma süresi ve daha düşük bakım maliyeti sağlar. (Bu sayfadaki özelliklerin Türkiye’de geçerliliği konusunda bayimize danışınız.)

BAKIM PLANLAMASI

John Deere Operations Center™’da tüm ekipmanlarınız için bakım planları oluşturabilir ya da yükleyebilirsiniz. JDLink™ aracılığıyla gerçek zamanlı olarak güncellenen motor saatleri sayesinde anında bakım planlayabilirsiniz. Bayiniz tarafından sunulan John Deere Connected Support™ sayesinde bayiniz bakım ihtiyaçlarınızı izleyebilir ve olası sorunları kontrol altında tutabilmeniz için size destek olabilir.

ARIZA KODLARI

Arıza Kodları (DTC’ler), makinenizin durumunu raporlamak için ürettiği mesajlardır. Her bir DTC iki sayıdan oluşur: İlki sorunun bölgesini belirtir, ikincisi ise problem türünü tanımlar. Bayiniz, daha sizi görmeye gelmeden önce yapması gerekenleri belirlemek üzere bu mesajları çözümleyebilir.

ARKASINDAN YÜRÜNEN HAVALANDIRICILAR

AERCORE™ 800

Golf sahalarındaki vuruş noktalarında ve yeşil alanlarda olağanüstü delik kalitesi ve çok yönlülük için arkasından yürünen John Deere Havalandırıcı Aercore™ 800'ü seçin.

DELİK KALİTESİ

Aercore™ 800'ün elektrohidrolik sistemi sayesinde delme kafası iki kat hızlı şekilde yükselip alçalır ve konturlarla dalgalanmaları otomatik şekilde takip eder. Dar delme genişliği (80 cm), dalgalı yeşil alanlarda tutarlı delik derinliği sağlar. 18,6 kW Kohler motor, daha da temiz sonuçlar için giriş ve çıkış sırasında daha yavaş çalışır.

Dar Dönüşler – Mekanik şanzıman ve diferansiyel, iç/dış tekerlek hızlarını bağımsız hale getirir.





ÇOK YÖNLÜ DİKEY KESİCİ

İsteğe bağlı dikey kesici saha montaj kiti, karbür uçlu bıçaklar içerir; havalandırma, dikey kesme veya ikisini birden yapmanıza olanak verir.



AEROCORE™ 800

18,6 kW (25 bg) 3600 rpm

Delme Genişliği: 80 cm

Maks. Delme Derinliği: 8,9 cm

Çift v kayışı tahriki



TD100 GÜBRE SERPİCİ

TD100, gübre serpme işlemini kolay ve hassas hale getirir. Nominal kapasite: 680 kg; yayma genişliği: 142 cm.

**FLEXi-LINK
DELME SİSTEMİ**

KUM VE ZEMİN BAKIM TIRMIĞI

1200A VE 1220 TRUFİNİSH™

Kum alanlarınızda mükemmel bir yüzey oluşturmak için yalnız bir değil, iki yöntem sunuyoruz. Dişli tahrikli 1200A, diğer tüm kum ve saha tırmıkları için standarttır. Hidrostatik bir makineyi mi tercih edersiniz? 1220 TruFinish™ makinemiz, fazlasıyla çekiş ve itiş gücüne sahiptir.



SESSİZ VE RAHAT

Atık, güçlü 1200A, popüler T Serisi Gator'larımızla aynı başarısı kanıtlanmış güç aktarma organına sahiptir. Motor tamamen ses geçirmezdir. Ayarlanabilir yüksek sırtlı koltuk ile standart arka tırmık elektrikli kaldırma işlemlerini son derece kolay hale getirir.



İŞLETİMİ KOLAY

1200A'da ileri veya geri seçimini sol ayağınızla yaparsınız ve enine dingil disk freni sağ ayağınızla uygularsınız. İki pedal da kullanışlı şekilde ayak platformlarına yerleştirilmiştir. Yani uzanmanıza veya aşağıya bakmanıza gerek yoktur.

İSTEĞE BAĞLI KAVRAMA

İnce kumda daha fazla çekişe mi ihtiyacınız var? Diferansiyeli kilitlemek için sol topuğunuzu basmanız yeterlidir.



EŞYALAR İÇİN ALAN

Kullanışlı arka sepette giysilerinizi, atıştırmalıklarınızı ve daha fazlasını saklayabilirsiniz.

SORUNSUZ VE KARARLI (1220 TRUFINISH™)

Ayak pedalıyla işletilen hidrostatik şanzıman, sürücülerin gün boyunca rahat olmasını sağlar.

HER ŞEYİ GÖRÜN

Göstergeler ve kontroller, kolay erişim ve görünürlük için konumlandırılmıştır.





ORTAYA TAKILI ÜRETKENLİK

İsteğe bağlı ortaya takılı kazıyıcıları ve işleyicileri 1220 TruFinish™'e takmak kolaydır. İkisi de kolay kullanım için hidrolik kontrollere sahiptir.

ELEKTRİKLİ KALDIRMA

Elektrikli kaldırma standarttır. 1200A'da bir şalterin açılması veya 1220 TruFinish™'teki hidrolik kolunun çalıştırılması, tırmağın veya diğer arka ekipmanın kaldırılması ya da indirilmesi için yeterlidir.



KAYMAYA SON

Yüksek tork ve çekiş için hidrostatik 3 çeker ve yüksek yüzdürme lastikleriyle 1220 TruFinish™'i seçin.



1200A

3.600 devirde 10,1 kW (13,5 bg)

Çalışma hızı:
0 - 20,3 km/sa



1220 TRUFİNİSH™

3.600 devirde 13,4 kW (18 bg)

Çalışma hızı:
0 - 19 km/sa

KUM VE ZEMİN TIRMIKLARI İÇİN SAHA MONTAJ KİTLERİ

SAHA MONTAJ KİTLERİ		1200A	1220 TRUFİNİSH™
FAN TIRMIK KİTİ			
Açıklama	–		Doğrudan arka tırmık saha montaj kitine monte edilir. Tırmık işlemiyle kir temizlemeyi birleştirerek zamandan tasarruf edin. Yalnızca tırtıklı yüzeyli bıçaklara kıyasla daha az agresif oluklu bir oyun yüzeyi sağlar.
TIRMIK			
Açıklama	Paslanmaz çelik esnek yay parmaklar. Daha az toprak sıkışmasında kullanım için, yığın kenarı hasarına karşı koruma sağlarken kumu gevşetir.		
	Arkaya monte edilmiş elektrikli kaldırma kontrolü		
Genişlik, mm	1.981		1.830
Bıçaklar	Beş bölümlü, yığın veya saha		Beş bölümlü, yığın
İŞLEYİCİ			
Açıklama	Daha agresif bir bıçak tasarımı olan üçgen çelik bıçaklar, daha agresif ekim ve yabani ot kontrolü uygulamalarına olanak sağlar.		
	Ortaya takılı, 10 bıçaklı, 5 pozisyonlu derinlik ayarlamayla el kontrolü		Ortaya takılı, hidrolik kontrol
Genişlik, mm	1.626		147
ORTAYA TAKILI YAY PARMAK KAZIYICI			
Açıklama	Paslanmaz çelik esnek yay parmaklar. Daha az toprak sıkışmasında kullanım için, yığın kenarı hasarına karşı koruma sağlarken kumu gevşetir.		
Genişlik, mm	157		
ÖN BIÇAK			
Açıklama	Kum itme, çakıl ve bitmiş zemin toprakları gibi genel amaçlı işler için idealdir. Katlanıp kaldırılabilen sürücü tutamağıyla tamamen ayarlanabilir. Daha uzun bıçak ömrü için ağır hizmet tipi yapıya sahiptir.		
	Kilitleme pozisyonuyla isteğe bağlı el kontrolü		
Genişlik, mm	1.016		
ALÜMİNYUM ÖN BIÇAK			
Genişlik, mm	1.524		–
GENİŞ VE DAR ARALIKLI KAZIYICI PARMAK SAHA MONTAJ KİTİ			
Açıklama	Küçük taşlar gibi küçük kirlerin bıçaklar arasından geçmesine izin verirken yüzey sıkışmasını gevşetin.		
Genişlik, mm	Geniş – 1.606; Dar – 1.574,8		Geniş – 147; Dar – 1.574,8
ORTAYA TAKILI KAZIYICI BIÇAK SAHA MONTAJ KİTİ			
Genişlik, mm	1.649		–
Yükseklik, mm	144		–
ARKAYA TAKILI ARAZİ CİLASI			
Açıklama	Spor sahalarında düz bir oyun yüzeyi sağlar. Kuru saha koşullarında kullanım.		
Genişlik, mm	1.538		1.830
ARKAYA TAKILI ESNEK BIÇAK CİLASI			
Açıklama	Esnek kauçuk bıçaklar, sahanın ıslak veya kuru olması fark etmeksizin en zorlu koşullarda bile çalışır. Saha içi yüzeyleri düzeltir ve eşit hale getirir; entegre gözenekli sürüklenme paspasıyla üstün oyun yüzeyleri sağlar.		
Genişlik, mm	–		183
ARKA TIRMIK TAKILI FIRÇA SAHA MONTAJ KİTİ			
Açıklama	–		Doğrudan arka tırmık saha montaj kitine monte edilir. Oyun için yumuşak, doğal, düz bir yüzey sağlar.



Fan tırmık kiti



Tırmık



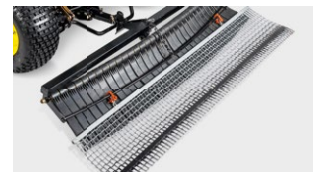
Ön bıçak



Geniş ve dar aralıklı kazıyıcı parmak saha montaj kiti



Arkaya takılı arazi cilası



Arkaya takılı esnek bıçak cilası



Arka tırmık takılı fırça saha montaj kiti

PROGATOR™

PROFESYONEL KULÜP

Profesyonel kulübümüzle tanışın. ProGator™ hizmet aracı, püskürtme ve gübre serpmekten çer çöp toplamaya kadar işlemlerle çimlerinizi en iyi koşullarda tutmanıza yardımcı olur. Yük altında bile hidrolik direksiyon ve dar dönüş yarıçapı, işinizde maksimum fayda almanızı sağlar.



BIRAKIN AKSIN!

HD200 ilaçlama makinesinin 750 litre kapasitesiyle beklentileriniz karşılar. 4,6 m, 5,5 m ve 6,4 m arasında değişen çeşitli ilaçlama kolu uzunluğu seçenekleri ile ihtiyaçlarınıza uygun çözümler sunar.



İYİ GÜBRE SERPME, İŞİ BİTİRMENİN YARISIDIR

TD100 Gübre Serpici, 0,54 m³'e kadar kapasite içeren kesintisiz taşıyıcı kayışı içerir. Üstelik Depo, galvanize çelikten üretilmiştir.





DAHA FAZLA ALAN

1.594 kg'ye kadar geniş yük kapasitesiyle ve yere yakın ağırlık merkezi sayesinde ProGator™, gerçek anlamda yükünüzü dengeli bir şekilde taşır.



PROGATOR™

Dizel Motor 18,4 kW (24,7 bg)

Silindir Hacmi: 1.267 ccm

Hız: 31 km/sa

4 Tekerlek Tahrik, İsteğe Bağlı

Arka Süspansiyon:
Çift Yaprak Yaylar ve Amortisörler

Çekme Kapasitesi: 680 kg

Yük Kapasitesi: 1.594 kg'a kadar

- Dar Dönüş Yarıçapı
- Düşük Ağırlık Merkezi
- 5 Vitesli Senkromeçli Şanzıman

İŞİNİN UZMANI

TC125 çim saha römorklu temizleme sistemi; havalandırma çekirdeklerini, toprağı, çim kırıntılarını ve yapraklarını toplarken hızlanmanıza yardımcı olur.



SELECTSPRAY™

JOHN DEERE HD200 SELECTSPRAY™

Bu yüksek performanslı ilaçlama makinesi,
ProGator™'ınızı daha da çok yönlü hale getirir.
Alet gerekmez.



PARK DAYANAĞI

Kim demiş ilaçlama makineleri yalnızca püskürtme için kullanılır diye? Bu sağlam, kolay monte edilen dayanakla ProGator™'ınızdan daha fazla verim alın.



OTOMATİK MİKTAR DENETİMİ

Hangi renkte memeler kullandığınızı girin, ardından hedef uygulama oranınızı otomatik ve gerçek zamanlı olarak ilerleme hızınızla senkronize edin.



SAĞLAM DEPOLAR

Darbeye dayanıklı polietilen depolar, alçak yer çekimi merkezi için tasarlanmıştır ve dış bom bölümleri net şekilde görülür.





İLAÇLAMA KOLU SEÇENEKLERİ

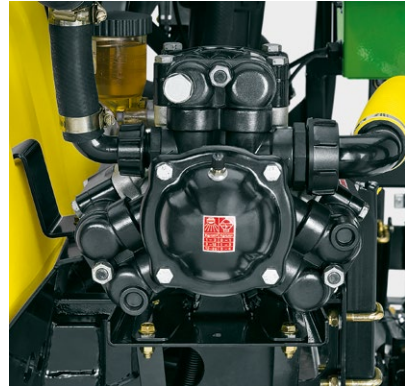
Elektrohidrolik kaldırmalı ve çift yönlü koruma işlevli 5,5 m ve dönüştürülebilir 4,6/6,4 m ilaçlama kolları green, fairway'ler ve tee'ler için idealdir.

MEME GÖVDELERİ

Ne püskürtmeniz gerektiği fark etmeksizin bu standart üçlü meme gövdeleri, meme ve damlacık kurulumunu kolaylaştırır.

DİYAFRAMLİ POMPA

Tüm çim uygulamaları için yüksek akışın ve yüksek basınçlı depo karıştırma için yüksek gücün tadını çıkarın.



KİMYASAL BOŞALTMA

Ergonomik, bel seviyesindeki kimyasal boşaltıcı ağır kimyasallar kaldırılırken ve yüklenirken sürücülerin yükünü azaltır.



HASSAS İLAÇLAMA

HD200 GPS PRECISIONSPRAY

HD200 GPS PrecisionSpray ile daha verimli şekilde püskürtün ve püskürtme işlerini otomatik olarak dökümente edin. Fabrikada monte edilen ilaçlama makinesi, olağanüstü müşteri deneyimi için tutarlı yüzey sağlar.



KANITLANMIŞ TEKNOLOJİ

Dünya çapında çiftçiler, sorunsuz ve zahmetsiz üretkenlik için başarısı kanıtlanmış StarFire™ ve GreenStar™ bileşenlerimize güvenir. Gelişmiş RTK sinyal düzeltmesi sayesinde, haritaladığınız dış, iç alanlar ve püskürtme istenmeyen bölgeleri siz çalışırken yer değiştirmez.



PARMAK UCU İLE KONTROL

Geniş dokunmatik ekranı, kullanışlı bölüm kontrolü şalterleri ve otomatikleştirilen dökümantasyon ile verimlilik hiç bu kadar kolay olmamıştı.



AUTOTRAC™ UNİVERSAL 300 (ATU 300)

Daha az çakışma, daha az yorgunluk... Direksiyonda AutoTrac™ varken sürücüler en önemli unsur olan püskürtmeye odaklanabilir.





HARİKA DOĞRULUK

Tüm bölümlerdeki tüm memeler otomatik olarak kontrol edilir ve yalnızca henüz işlenmemiş, haritalanmış alanlarda püskürtme yapar.



HASSAS HACİMLER

Basitleştirilmiş boru tesisatı mimarisi, akış ölçer ve devir ayarlayıcı pompa, hassas püskürtme hacimlerine olanak sağlar.

JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

İş Planlayıcı ve doğru haritalama, püskürtme bölgelerini ve oranları doğru şekilde ayarlamanıza yardımcı olur. Bu hem bütçeniz hem de çevre için iyidir. Bu sayfadaki özelliklerin Ülkemizdeki geçerliliği konusunda bayimize danışınız.



TEKNİK ÖZELLİKLER



AERCORE™ 800

MOTOR	
Tür	Elektrikli marşla 4 çevrimli petrol
Beygir gücü, kW (bg)	3.600 devirde 18,6 (25)*
Silindir hacmi, cc	725
Yakıt Kapasitesi, ltr	18,9
Yakıt Tipi	normal kurşunsuz
DELME	
Şanzıman (Delme)	Mekanik 1., 2., 3. ve 4. vites
Şanzıman (Taşıma)	Taşıma 5,6 km/sa
Delme Başlığı	Uygun çift v kayışları
Kaldırma Sistemi	Elektrohidrolik, elektrikli pompa, tek hidrolik
Genişlik, cm	80
Derinlik, mm	88,9'a kadar
1. vites delme örüntüsü	Mini parmaklı 36 × 36 mm,
2. vites delme örüntüsü	50 × 50 mm
3. vites delme örüntüsü	65 × 50 mm
4. vites delme örüntüsü	75 × 50 mm
VERİMLİLİK	
1. vites	1.024 m²/sa
2. vites	1.440 m²/sa
3. vites	1.933 m²/sa
4. vites	2.123 m²/sa
Ağırlık, kg	595
Yükseklik, mm	1.110
Genişlik, mm	1.473
Uzunluk, mm	2.134

* Motor imalatçısı tarafından sunulan motor beygir gücü ve tork bilgileri yalnızca karşılaştırma amaçlı olarak kullanılmak içindir. Gerçek işletim beygir gücü ve tork değerleri daha düşüktür. Daha fazla bilgi edinmek için, motor imalatçısının web sitesini ziyaret edin.

TC125

MAKİNE BİLGİLERİ	
Araç gereksinimleri	Seçici kumanda valfiyle (SCV) birlikte HDUV veya kompakt çok amaçlı traktörle çalıştırılır. Hidrolik gereksinimleri – 23 l/dk, 13,8 mPa asgari sürekli
Toplama genişliği, cm	121,9
Sandık kapasitesi, m³	0,71
Askı	Standart 19 mm kanca pimiyle bağlanır
Kaçıklıkla çekme işlemi	Ünitenin doğrudan arkada veya aracın sol tarafına kaçıklıkla çekilmesine olanak sağlar. Sürücü oturmaya devam ederken kolayca gerçekleştirilir
Hidrolik bağlantı	3 hızlı ayırma kaplini (2 döner fırça, 1 kaldırma silindiri)
Kaldırma	Boşaltma için hidrolik çalıştırılan kaldırma silindiri
Toplama sistemi	Hidrolik çalıştırılan döner fırça
Fırça hızı, devir	500-600, doğrudan tahrik hidrolik motoru
Makaralar, cm	Fırça agresifliği ve yüzdürmesi, doğrudan döner fırçanın arkasındaki 15,24 çaplı tam genişlikteki makarayla kontrol edilir. Makara yüksekliği, çim koşullarına ve fırça aşınması derecesine uygun şekilde ayarlanabilir.
Verimlilik	Ortalama bir yeşil alanı 15 dakikada temizler
Lastikler	26,5 × 14 - 12
BOYUTLAR	
Yükseklik, cm	162,5 alçaltılmış, 368 yükseltilmiş
Uzunluk, cm	350,5
Genişlik, cm	238,7
Ağırlık, kg	1.250
Boşaltma yüksekliği, cm	120

TD100

MAKİNE BİLGİLERİ	
Araç gereksinimleri	Seçici kumanda valfiyle (SCV) HDUV ile çalıştırılır. Hidrolik gereksinimleri – 23 l/dk, 13,8 mPa asgari sürekli
Tahrik	ProGator™ motor devrine dayanan hidrolik motor; sürücü koltuğundan çalıştırılan ProGator™ yardımcı hidrolik kontrolüyle kontrol edilir
Kaldırma	ProGator™ yardımcı hidrolik kiti kullanılır, sürücü koltuğundan çalıştırılır
Montaj	Arkada iki pim, kaldırma silindiriinde bir pim
DEPO	
Nominal kapasite	maks. 680 kg düz 0,35 m³ yığılmış 0,54 m³
Boyut, cm	Üst: 146 × 91 Alt: 146 × 61 Derinlik: 40,6
Yayma genişliği, cm	142
Malzeme	Galvanize Çelik
TAŞIYICI KAYIŞ	
Malzeme	Naylon/polyester kordon, dokulu, kauçuk kaplama
Yapı	sonsuz kayış
Genişlik, cm	142
FIRÇA	
Malzeme	Polipropilen
Çap, cm	22,9
Dönme hızı	190 (44'te motor) devir
ÖLÇÜM	
Tür	Sabit hızda kayış, ayarlanabilir ölçüm geçidi
Ölçüm geçidi ayarlaması	sonsuz 0-7,62 cm yükseklik
Kontroller	iki tarafta kol; biri ayarlama, diğeri ise kilitleme için
BOYUTLAR	
Yükseklik, cm	63,5
Uzunluk, cm	131
Genişlik, cm	164
Tam yükseklik (araca takıldığında)	129,5
Ağırlık, kg boş	311
Nakliye Ağırlığı, kg	367



1200A

1220 TRUFİNİŞ™

MOTOR		
Tip	4 çevrimli, hava soğutmalı	
Maksimum nominal güç, kW (bg)*	3.600 devirde 10,1 (13,5)	3.600 devirde 13,4 (18,0)
Küçük kapasite, cc	401	570
Yağlama	Tam basınçlı yağlama	
Yağ filtresi	Seri	
Rolanti hızı, devir	1.175 ± 75 düşük hız 3.100 ± 75 yüksek hız	1.750 devir düşük hız 3.300 devir yüksek hız
ELEKTRİK SİSTEMİ		
Tür	12 volt, 13 amper düzenli	12 volt, 16 amper
Akü	12 volt, 38 amper saat	12 volt, 500 CCA
Başlatıcı	Elektrikli	
Ateşleme	Transistör türü	
Işık kiti	Mevcut	
YAKIT SİSTEMİ		
Depo kapasitesi, ltr	13,6	18,9
Gerekli yakıt	Normal kurşunlu veya kurşunsuz petrol	Normal kurşunsuz petrol
ŞANZİMAN		
Tür	Kanzaki vites tahrikli enine dingilli kayış tahrikli tork dönüştürücü	3 hidrolik tekerlekli motor ve seçilebilir 2WD/3WD ile hidrostatik
Sıvı kapasitesi, ltr	13,6	18,9
HIZ KADEMELERİ		
İleri, km/sa	Değişken, 0 - 20,3	0 - 19
geri, km/sa	Değişken, 0 - 20,3	0 - 8
FRENLER		
Tür	Park freniyle mekanik olarak çalışan disk	Çift arka tekerlekli park frenleri; kapalı döngü hidrostatik güç aktarım organı tarafından sağlanan dinamik frenleme
LASTİKLER		
Ön	Bir 22,5 × 10 - 8, 2 PR yüksek yüzdürme	Bir 22 - 11 × 10 Yumrulu Lastik
Arka	İki 25 × 12 - 9, 2 PR yüksek yüzdürme	İki 22 - 11 × 10 Yumrulu Lastik
BOYUTLAR		
Genişlik, cm	147	
Yükseklik, cm	104	189
Uzunluk, cm	168	173
Dingil mesafesi, cm	105	107
Tırmık saha montaj kitinde alt açıklık, mm	241	178
Dönüş yarıçapı, mm	305	0
Ağırlık (yaklaşık), kg	263	431

* Motor imalatçısı tarafından sunulan motor beygir gücü ve tork bilgileri yalnızca karşılaştırma amaçlı olarak kullanmak içindir. Gerçek işletim beygir gücü ve tork değerleri daha düşüktür. Daha fazla bilgi edinmek için, motor imalatçısının web sitesini ziyaret edin.





PROGATOR™ 2030A

MOTOR	
Tip	1.267 cc, 3 Silindir, Dizel
Min.-1'de Güç kW (bg)	3.200'de 17,8 (24,2)
Soğutma Sistemi	Sıvı
Hava filtresi	Değiştirilebilen çift kuru tip
Hava Filtresi kısıtlama göstergesi	Seri
Yakıt Deposu, ltr	30,3
HİDROLİK DİREKSİYON	Evet
4 TEKERLEK TAHRİK	İsteğe bağlı
TAHRİK SİSTEMİ	
Tür	5 Hızlı Senkromerç ile Beş İleri Vites ve Bir Geri Vites
İlerleme Hızı, km/sa*	0 - 31 İleri
Diferansiyel Kilidi	Standart, Elle Çalıştırılan
Frenler	4 tekerlek hidrolik tambur
Süspansiyon, Ön	Çift Yaprak Yaylar ve Amortisörler
Süspansiyon, Arka	Çift Yaprak Yaylar ve Amortisörler
BOYUTLAR	
Boyutlar (G × U × Y), mm (Yük kasası ve standart lastikler dahil)	1.586 × 3.285 × 1.936
2WD içinde dönüş daire çapı, cm	43,2
4WD içinde dönüş daire çapı, cm	175,3
Ağırlık (Sıvılar Dahil, standart süspansiyon), kg - 2WD	856 (Ana Makine, Sürücü ve Yolcu Olmadan, Yüklü Saha Montaj Kiti Olmadan)
Ağırlık (Sıvılar Dahil, standart süspansiyon), kg - 4WD	915
Çekme Kapasitesi, kg	680
Yük Kapasitesi, kg 2WD standart süspansiyon	1.594
Yük Kapasitesi, kg 4WD standart süspansiyon	1.535
ALT AÇIKLIK	Enine Dingil Altı: 168
DELÜKS YÜK KASASI	
Tip/Materyal	Çelik
Boyutlar (G × U × Y), mm	1.650 × 1.283 × 267
Hacim, litre	565
LASTİKLER	
Ön	23 × 10,50 - 12, 4 PR Industrial Trax veya Düz Lastikler
Arka	26 × 12,00 - 12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 - 12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 - 12, 4 PR Düz Lastikler 26 × 14,00 - 12, 4 PR Fairway Lastikler
Oturma Kapasitesi	2

* Homologasyon türü ve hızı ülkeye göre değişebilir. Lütfen bayinize başvurun.

MAKİNE BİLGİLERİ	
Araç gereksinimleri	
İLAÇLAMA MAKİNESİ	
Depo	
Şasi	
Brüt kapasite, ltr	
Nominal kapasite, ltr	
Çalkalama	
Basınç/akış regülatörü	
Filtre	
Bom kapatma valfleri	
Gaz ayarlayıcı valfleri	
Temiz Su Tankı, ltr	
Köpürtücü Sabun Deposu, ltr	
Durulama Teknesi Kapasitesi brüt, ltr	
Durulama Teknesi Kapasitesi nominal, ltr	
DİYAFRAM POMPASI	
Diyafram sayısı	
Yağlama	
PTO	
Maks. akış, ltr	
Maks. basınç, bar	
Ayarlama basıncı, bar	
OTOMATİK HIZ KUMANDASI	
Tür	
Kumanda kutusundaki şarteller	
Basınç sensörü, bar	
Göstergeler	
Miktar denetleme	
BOM	
Yapı	
Bölüm sayısı	
Koruma	
Bom yüksekliği	
Kaldırma sistemleri	
Genişlik, m	
Meme konfigürasyonu	
Kapatma	
KÖPÜKLÜ İŞARETLEYİCİ	
Tür	
Pompa	
Oran	
MONTAJ	
Tür	
Çıkarma	
Depolama	
BOYUTLAR (5,5 M BOM)	
Bom yüksekliği (kanatlar yükseltilmiş), cm	
Bom genişliği (kanatlar yükseltilmiş), cm	
Bom genişliği (kanatlar indirilmiş), cm	
Meme sayısı	
BOYUTLAR (4,6 M/6,4 M BOM)	
Bom yüksekliği (kanatlar yükseltilmiş ve uzantılar katlanmış), cm	
Bom yüksekliği (kanatlar yükseltilmiş ve uzantılar kaldırılmış), cm	
Bom genişliği (kanatlar indirilmiş ve uzantılar açılmış), cm	
Bom genişliği (kanatlar indirilmiş ve uzantılar katlanmış), cm	
Bom genişliği (kanatlar yükseltilmiş), cm	
Meme gövdesi sayısı	



HD200 SELECTSPRAY™

Seçici kumanda valfiyle (SCV) birlikte HDUV ProGator™ 2030 ile çalıştırılır. Hidrolik gereksinimleri – 23 l/dk, 13,8 mPa asgari sürekli, ayna kiti, Gaz Ayarlayıcı/Regülatör kontrol kiti; ayrı olarak sipariş edilmelidir
Yüksek yoğunluklu polietilen
Kaynaklı çelik
757
700
Birden fazla çalkalama memesiyle standart yoğun jet çalkalama, oransal kumanda valfine göre ayarlanır; ağızda 7,9 mm
Elektrikli
100 mesh, kendi kendini temizleme
Elektrikli
Standart, ayarlanabilir
entegre, 15
entegre, 15
75
70
3
Yağ
Hidrolik tahrikli motor
113,9
20
13,8
Elektronik kontrol şartları ve dijital basınç ekranı içeren hava koşullarına dayanıklı kumanda kutusu; depolama için araç olmadan çıkarılabilir
Münferit bom açma/kapatma, ana bom, köpüklü işletleyici, bom kaldırma/indirme, basınç artırma/azaltma, otomatik/manuel
25
Dijital hız, dijital basınç, dijital depo gözetleme göstergesi ve miktar denetleyici ekranında dijital akış hızı
Sürekli basınç veya sürekli akış
Ağır hizmet tipi 14 ayarlı kare boru tesisatı
3
Çift yönlü
Ayarlanabilir
Elektrohidrolik standart
5,5 veya 4,6/6,4
50 cm aralıklı üçlü meme gövdeleri
bölüm
Elektrikli
Münferit hava ve sıvı pompaları, köpürtücü başlığında çözelti karışımları
Köpürtücü kutusundaki dönen ayar düğmesi döndürülerek araç olmadan ayarlanabilir
Şasiye 3 pimle ilaçlama makinesi
Araç olmadan kolay çıkarmak için 3 pim, ayrılan üç elektronik bağlayıcı, iki hidrolik hattı
İsteğe bağlı depolama dayanakları
228
180
514
11
178
244
615
478
252
13



HD200 GPS PRECISIONSPRAY

MAKİNE BİLGİLERİ	
Araç gereksinimleri	Seçici kumanda valfiyle (SCV) birlikte HDUV ProGator™ 2030, 17,6 kW (23,6 bg) 1,267 dizel motorla çalıştırılır. Hidrolik gereksinimleri – 23 l/dk, 13,8 mPa asgari sürekli, ayna kiti, Gaz Ayarlayıcı/Regülatör kontrol kiti, arka panelli taban kiti, dört tekerlek tahrik, Fairway Arka Lastikleri, Standart Çim Ön Lastikleri, Ağır Hizmet süspansiyon kiti, 4 direkli ROPS, püskürtmeye hazır ön kablolama
İLAÇLAMA MAKİNESİ	
Depo	Yüksek yoğunluklu polietilen
Şasi	Kaynaklı çelik
Brüt kapasite, ltr	757
Nominal kapasite, ltr	700
Çalkalama	Birden fazla çalkalama memesiyle standart yoğun jet çalkalama, oransal kumanda valfine göre ayarlanır; ağızda 7,9 mm/0,313
Basınç/akış regülatörü	Elektrikli
Filtre	100 mesh, kendi kendini temizleme
Bom kapatma valfleri	Elektrikli
Gaz ayarlayıcı valfleri	Standart, ayarlanabilir
Temiz Su Tankı, ltr	entegre, 15
Köpürtücü Sabun Deposu, ltr	entegre, 15
Durulama Teknesi Kapasitesi brüt, ltr	75
Durulama Teknesi Kapasitesi nominal, ltr	70
DİYAFRAM POMPASI	
Diyafram sayısı	3
Yağlama	Yağ
PTO	Hidrolik tahrikli motor
Maks. akış, ltr	113,9
Maks. basınç, bar	20
Ayarlama basıncı, bar	13,8
KONTROL SİSTEMİ	
Ekran	John Deere 4240 Evrensel Ekran
Alıcı	John Deere StarFire™ 6000 Alıcı
Direksiyon Sistemi	John Deere AutoTrac™ ATU 300 Universal
Miktar Denetleyici	John Deere Green Star Miktar Denetleyici GRC
Hücreselel Modem	John Deere Yukon 4G
Basınç Sensörü	WIKI
Basınç Sensörü Teknik Özellikleri	Maks. 25 bar; 18,4 mV/PSI 1/4; NTP Dış
Akış Ölçer	ARAG 2660-0069
Akış ölçer teknik özellikleri	Tokaç 5 - 100 L/dk; maks. 20 bar; ARAG 4 cıvata modeli; tipik kalibrasyon 2.365 darbe/galon
Miktar denetleme	Sürekli basınç veya sürekli akış
İLAÇLAMA KOLU	
Yapı	Ağır hizmet tipi 11 ayarlı kare boru tesisatı ve siyah toz kaplama
Bölüm sayısı	3
Koruma	Çift yönlü
Bom yüksekliği	Ayarlanabilir
Kaldırma sistemleri	Elektrohidrolik standart
Genişlik, m	5,5
Meme konfigürasyonu	50 cm aralıklı üçlü meme gövdeleri
Kapatma	Münferit meme kapatma
Maks. Çalışma Basıncı (boru tesisatı) bar	10,3
KÖPÜKLÜ İŞARETLEYİCİ MARKÖR (İSTEĞE BAĞLI)	
Tür	Elektrikli
Pompa	Münferit hava ve sıvı pompaları, köpürtücü başlığında çözelti karışımları
Oran	Köpürtücü kutusundaki dönen ayar düğmesi döndürülerek araç olmadan ayarlanabilir
MONTAJ	
Tür	Şasiye 3 pimle ilaçlama makinesi
Çıkarma	Araç olmadan kolay çıkarmak için 3 pim, ayrılan üç elektronik bağlayıcı, iki hidrolik hattı
Depolama	İsteğe bağlı depolama dayanakları
BOYUTLAR (5,5 M İLAÇLAMA KOLU İLE)	
Bom yüksekliği (kanatlar yükseltilmiş), cm	239
Bom genişliği (kanatlar yükseltilmiş), cm	180
Bom genişliği (kanatlar indirilmiş), cm	531
Boş bomla ağırlık, kg	210
Meme gövdesi sayısı	11

NEREDE OLURSANIZ OLUN EVİNİZDE GİBİ HİSSEDİN

Tüm rakiplerinizden daha fazla çalıştığınızda, sahanızı veya spor alanınızı mükemmel koşullarda tutmak için güvенеbileceğiniz bir çim ekipmanı ortağına ihtiyacınız vardır. Tüm golf sahası ekipmanı ve spor çimi ekipmanı ihtiyaçlarınız için John Deere'in en yüksek kaliteli makineleriyle, ileri görüşlü teknolojisiyle ve güvenilir desteğiyle sizi destekleyeceğine güvenebilirsiniz.



"Bu broşür, dünya çapında kullanım için hazırlanmış olup, broşürde yer verilen tüm açıklamalar bilgilendirme amaçlıdır ve bölgeden bölgeye değişiklik gösterebilir. Broşürde yer alan ve her türlü bilgi, resim, açıklama ve finans, kredi, sigorta, ürün opsiyonu ve aksesuarı gibi bilgileri içeren görseller, broşürde yer alan veya açık veya örtülü şekilde atıfta bulunulan mal ve hizmetler, tüm bölgelerde mevcut olmayabilir. DETAYLI BİLGİ ALMAK İÇİN LÜTFEN EN YAKIN JOHN DEERE BAYİSİNE BAŞVURUNUZ. BU BROŞÜRDE YER VERİLEN BİLGİLER İLE JOHN DEERE BAYİSİNDEN ALINAN BİLGİLER ARASINDA ÇELİŞKİ OLMASI HALİNDE, JOHN DEERE BAYİSİNDEN ALINAN BİLGİLER DOĞRU VE GEÇERLİDİR. John Deere, teknik zorunlulukların gerektirdiği durumlarda veya ürün geliştirme politikası çerçevesinde, gelişen teknolojinin en hızlı şekilde ürünlere yansıtılabilmesi amacıyla, ürünlerin özellik ve dizaynlarında haber vermeksizin değişiklik yapabilir. BU BROŞÜRDE YER ALAN BİR ÜRÜNÜN, SATIN ALINMASINDAN ÖNCE, JOHN DEERE BAYİSİNDE SATIŞA SUNULAN ÜRÜN İLE ÖNCEDEN KARŞILAŞTIRILMASI GEREKMEKTEDİR. JOHN DEERE BAYİSİNDEN YETERLİ BİLGİ ALINMAKSIZIN VE KARŞILAŞTIRMA YAPILMAKSIZIN SATIN ALINAN BİR ÜRÜN İLE BU BROŞÜRDE YER ALAN ÜRÜN ARASINDAKİ (RENK, DİZAYN, DONANIM VB.) HERHANGİ BİR FARKLILIKTAN JOHN DEERE SORUMLU DEĞİLDİR."