

# TORO DINGO

## Kompakt İş Makineleri



Count on it.

# TORO DINGO'yu

bir numaralı satılan iş makinesi yapan nedir?

Piyasadaki en çalışkan, en güvenilir ve çok yönlü kompakt iş makinesine hoş geldiniz. Toro Dingo ve onun kullanımları limitsizdir.

- İş gücünü maksimize , el gücünü minimize eder.
- Verimliliği artırır ve işi daha hızlı bitirir.
- Daha fazla iş alırsınız ve işinizi genişletirsiniz.
- 35 ilave ataşmanını kullanarak hemen hemen her görevin üstesinden gelir.
- Diğer makinelerin ulaşamadığı dar alanlarda çalışır.
- Mevcut çimin üzerinde ince bir izle hemen hemen her yere gidebilir.

Her işinizi yapabildiğinizi ve zamandan tasarruf ettiğinizi düşünün. Her Dingo modeli, tecrübesiz olduğunuz çalışmalar için bile hemen hemen hiç eğitim olmadan zahmetsizce manevra yapabilme imkanı verir. Mucize değil; onun en çok satılan kompakt iş makinesi bugün mevcut...

**Yedi model ve bir amaç:**

## Verimlilik...

Toro' da, yenilikçi ürün geliştirme takımı Toro Dingo Kompakt İş Makinelerinin çeşitlerini yapmaya devam etmektedir; daha iyi, daha güçlü ve çok yönlü. Şu anda, aile yedi modeli kapsamaktadır:

Hidrolik güç en fazla ihtiyacınız olan yerlerde sunulmuştur

- Tekerlekleri izini veya hidrolik ataşmanları sürmek için.
- 13' ten 25 hp' ye kadar makine seçenekleri.
- Tepeleri, çamuru ve kumu aşmak için ekstra çekiş gücü.
- Çimlere zarar vermeden yol alır.

35' den fazla çok yönlü ataşman vasıtasıyla yapabilecekleriniz...

- |              |                      |
|--------------|----------------------|
| • Kaldırma   | • Kazı               |
| • Kazma      | • Çift sürme         |
| • Düzeltme   | • Tırmıklama         |
| • Burgu      | • Toprağı işleme     |
| • Taşıma     | • Kazıyarak düzeltme |
| • Sökme      | • Doldurma           |
| • Karıştırma | • ve daha fazlası... |
| • Temizleme  |                      |





## Sizin için doğru olan **Toro Dingo**' yu nasıl seçersiniz?

Sizi daha verimli ve kazançlı hale getirecek size en iyi uyan ekipmanı sağlamak için Toro yedi değişik kompakt iş makinesi sunmaktadır. Toro bayiiniz, uygulamalarınızda size en iyi performansı sağlayacak olan Dingo modelini; çekiş birimli, tekerlekli, dizel veya benzinli'ye karar verirken size yardımcı olacaktır, ama burada size başlangıçta yardımcı olacak fikirler bulunmaktadır:

- Şu anda çalışırken kullandığınız takımın tipi-benzinli veya dizel
- Sizin alanınızdaki servis teknikerlerinin mevcudluğu benzinli ve/veya dizel
- Çalıştığınız zemin/toprak tipleri (taş, kil, kum, çim)
- Çalıştığınız yükseklik ve hava koşulları
- İşinizde ihtiyaç duyduğunuz ataşmanlar

### Her Bir Toro Dingo Modelinin Faydaları...

Toro bayiinizle işlemlerinizin spesifik ihtiyaçları tartışılmalıdır. Aşağıda her bir model için bir kaç genel avantaj yer almaktadır.

#### Paletli Modeller

- Kumlu veya ıslak zemin koşullarında daha iyi sürüş ve daha ince basma izi için geliştirilmiş yapı
- İlave edilmiş kaldırma yeteneği için daha yüksek çalışma kapasitesi
- Çalıştırması kolay kontroller

#### Benzinli Modeller

- Daha ucuz "kendin yap" bakım ve daha düşük onarım maliyetleri
- Soğuk koşullarda daha iyi çalıştırma
- Hemen hazır yakıt
- Düşük dışa dönük yatırım

#### Tekerlekli Modeller

- Dingil aralık dizaynı kısa olmasına karşın, dar alanlarda daha iyi manevra yapabilme.
- Sert yüzeylerde daha uzun lastik yıpranması, daha hızlı taşıma hızları
- Bütünleştirilmiş operatör platformundan çalışma sahasını geliştirilmiş görüş

#### Dizel Modeller

- Yüksek rakımlarda ve daha sıcak iklimlerde daha iyi performans
- Daha fazla net beygir gücü sürüşü geliştirir ve ataşmanlara ilave edilmiş tork dağıtır
- Daha uzun makine ömrü

# Toro Dingo TX 413

**Bu büyük paket sizin sıklıkla yaptığınız işler içindir.**

Bir büyük makine ile bizim beş popüler ataşmanımızı birleştirdik ve daha sıklıkla kullandıklarınız için size uygun bir paket hazırladık.

**Dar alanlara kolay erişim için mükemmel boyut**

- Sadece 85.6 cm enli
- 91.5 cm kapılardan geçebilmek ve küçük iş sahalarına uymak için yapılmıştır.

**Yüksek performans paletli sistemi tüm gün çalışmak için ihtiyaç duyduğunuz güçle birleştirilmiştir**

- Özel paletli tasarımı ile mükemmel çekme ve sağlam basma kapasitesi
- 1.59 m<sup>3</sup>/saat ve 0.451 bar hidrolik basınç

**Peyzaj uygulamaları için malzeme aracınıza özel tasarlanmış römork aşağıdaki ekipman paketiyle sunulmaktadır**

Tam olarak yüklenmiş römork kolayca birçok araç tarafından çekilir. Makinenizi ve bu ataşmanların çeşitli kombinasyonlarını uygun olarak taşıyır:

- Matkap parçalı matkap (Burgu)
- Trencher (Kazı aparatı)
- Ayarlanabilir tesviye aleti
- Kepçe (Yükleyici)

## Toro Dingo TX 413 ve Römork

### TX 413

- 13 hp Honda benzin motoru
- Palet - 15 cm
- Genişlik - 85.6 cm
- Kovalı/kovasız şekilde taşıma aletinin Ağırlığı - 607 kg
- 0.252 bar zemin basıncı

### TX 413 Römork

- 152,5 cm 10.16 cm x 274,5 cm yatak
- 1587 kg. GVW dingil
- 5.08 cm çapında
- Düz 4 tel donatım elektrik fişler
- ST 225/75R15 tekerlekler.



# TORO DİNGO TX PALETLİ MODELLER

## Şimdi daha kuvvetli çalışıyorsunuz, daha zor değil...

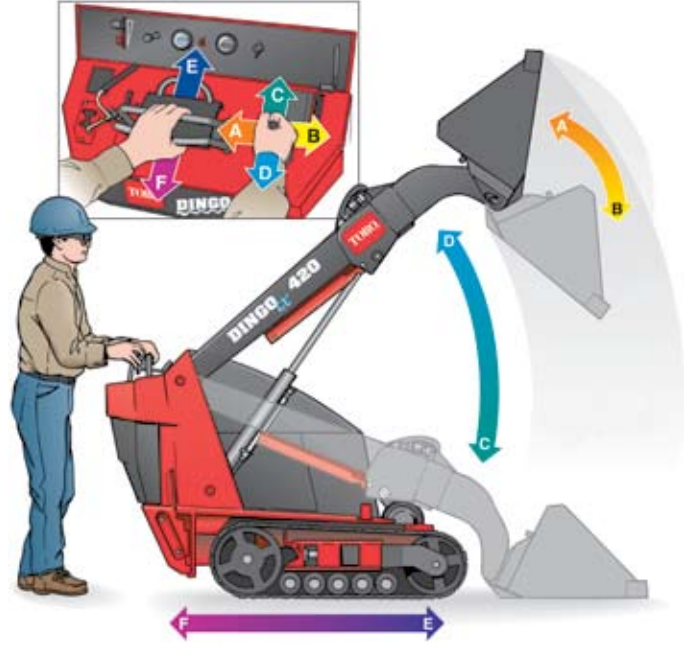
Toro Dingo TX Kompakt İş Makineleri, her sahada sayısız işler için çok yönlü kullanıma sahiptir. Kazı, çekme, dikme ve inşa etme. Toro mühendisleri tarafından profesyoneller için tasarlanmıştır, bu kompakt iş makineleri, yenilikçi, sağlam ve her gün her türlü iş için kullanacağınız iş için profesyonel ekipmanların sağlam bir parçasıdır.

### Güvenebileceğiniz güç

- 2.59 m<sup>3</sup>/saat ve 210 bar pompalama, inanılmaz hidrolik güç atışmanları kolayca çalıştırır.
- Yüksek-akış 4 pompa hidrolik sistem nerde güce ihtiyacınız olursa yönlendirir.

### Az zamanda çok iş

- Sadece sizin hayal gücünüzle sınırlı olan 35 uygun atışmandan daha fazla ilavesiyle Toro Dingo TX 420 ve 425 .
- Toro'nun ayrıcalıklı TX kontrol sistemi öğrenmesi kolay bir sistemdir; Yeni operatörler, eksiksiz performans için doğru komutala anında üretkendir.
- Arkada yürüme sayesinde operatör pozisyonu 360 derece görüş ve rahat bir çalışma sağlar.
- Opsiyonel platform uzak mesafelere gidilirken üstüne binme imkanı sağlar.



### Paletli Toro Dingo TX Loader ile işlerinizi kolayca yapın

- Dayanıklı Kevlar destekli raylar uzun ömür sunar
- Paletler ağırlığı dağıtır, yüksek sağlam basma sağlayarak ve hassas çimde ince bir iz bırakarak, seyrek kum ve çamurda gerekli çekişi iki kat daha dağıtır
- Çekiş sisteminin açık dizaynı, paletleri tıkayabilecek kum, taşlar, çamur ve mucurun toplanmasını engeller.

#### TX 420

- 20 hp Kohler benzin motoru
- Palet genişliği: 15 cm
- Genişlik: 85.6 cm
- Kovalı/kovasız şekilde taşıma aletinin genişliği: 852 kg
- 0.35 bar zemin basıncı



#### TX 425 Geniş Paletli Model

- 25 hp Kohler benzin motoru
- Ray genişliği: 24.5 cm
- Genişlik: 105.5 cm
- Genişlik kovalı/kovasız şekilde taşıma aletinin ağırlığı: 934 kg
- 0.245 bar zemin basıncı



## Toro Dingo Paletli Modeller

## DİZELİN DAYANIKLILIĞI.

## TORO DİNGO İŞ MAKİNESİ'NİN ESNEK VE EFSANEVİ PERFORMANSI

### *Toro Dingo İş Makinelerinin Toro ailesine en son ilavelerini tanıtmaya*

Yeni dizel modellerimiz müşteri ne istiyorsa verir; ekstra matkap, daha uzun makine ömrü, zemin bağlanan ataşmalar için geliştirilmiş ve yükseltilmiş hidrolik güç.

### Dizel. Doğru Seçim.

Toro kompakt iş makinesini piyasaya tanıttı ve biz aynı kategoride durmaya devam ediyoruz. Bu makineler kompakt iş makinesi kategorisinde ağırlık oranına göre en yüksek güce ve en ince ayak izine sahiptir.

### Kategorinin arkasında hidrolik performans

- Her bir palete 3.84 m<sup>3</sup>/saat akış
- Yedeğe 3.13 m<sup>3</sup>/saat
- Yük koluna 1.36 m<sup>3</sup>/saat

### Zor iş koşulları için motor torku

- Dizel motor tork eğrisi ihtiyaç duyulan zorluk derecesi artırılmış işlere atışman sağlamak için yardımcı beygir gücü ile kombine edilmiştir.
- Darbe darbe içindir ve güç güç için, bu makineler kategorisindeki diğer makinelerle karşılaştırılmaz bile.

### Toro Dingo Dizel Modeller

#### TX 525

- 25 hp Kohler dizel motor
- Palet genişliği: 15 cm
- Genişlik: 85.59
- Kovalı/kovasız şekilde taşıma aletinin genişliği : 863 kg
- 0.364 bar zemin basıncı



#### TX 525 Geniş Ray Paletli Model

- 25 hp Kubota dizel motor
- Palet genişliği: 24.13 cm
- Genişlik: 104.14 cm
- Kovalı/kovasız şekilde taşıma aletinin ağırlığı: 908 kg
- 0.238 bar zemin basıncı



## TORO DİNGO TEKERLEKLI MODELLER

### ORJİNAL KOMPAKT İŞ MAKİNELERİ İHTİYACINIZ OLAN GÜÇLE DONATILMIŞTIR

**Onunla ne kadar çalıştığınız önemli 4 Çekiş bağımsız 4 tekerlek sürüş sistemi değildir, çünkü üretkendir.**

- 35 den fazla ataşmanla desteklenen Dingo 220 ve 323 başarabildikleriyle sizleri şaşırtmaya devam edecektir.
- Üstüne binilen platform çalıştığınız alanı ve ataşmanları görmeniz için geliştirilmiş görüş sağlar.
- Sadece 102 cm genişlikte ve sıfır dönme kabiliyeti ile, hayal bile edemeyeceğiniz dar alanlara ulaşabilirsiniz.
- Çıkarılabilir ağırlıkla, optimal ataşman performansı için ilave kaldırma kapasitesi veya indirme basıncını azaltmaya imkan tanır.
- Kısa uzunluk, etkili römork çekme.



Toro Dingo 323 modelinde her zaman, 4 bağımsız tekerlek motorları tüm 4 tekerleğe hidrolik akış ve basınç dağıtırlar.

- Çekiş gücünü artırır
- Hareketi artırır
- Tıkanıklık için değişikliğini azaltır
- Daha az değiştirilen parça ve azalmış bakım

#### Güvenilir hidrolik güç;

- 2.45 m<sup>3</sup>/saat ve 210 bar pompalama, bu makineler inanılmaz bir hidrolik güce sahiptirler
- Güçlü 2-pompa hidrolik sistem, gücün ataşmanlara, tekerleklere ve yükleyici kollara verimli bir şekilde dağıtmak içindir.



**TORO DINGO**



#### 220

- 20 hp Kohler benzin
- Hava ile soğutulan motor
- Bir, 15 litre yakıt tankı
- Yüksek-kapasite hava filtresi
- Hidrolik pompalar tarafından mekanik olarak sürüş



#### 323

- 23 hp Kohler benzin
- Hava ile soğutulan motor
- İki, 15 litre yakıt tankı
- Yüksek-kapasite hava filtresi
- 4-Çekişli hidrolik çekiş gücü kontrolü



Toro Dingo Tekerlekli Modeller

# AKILLI DİNGO ATAÇMANLARI

## UZUN ÖMÜRLÜ GÜVENİLİR PERFORMANS İÇİN MÜHTEŞEM TASARIM

### *Mükemmel bir uyum*

Akıllı Toro Dingo ataşmanları, uzun bir ömür ve en üst performansa sahip olmanız için en iyi seçimdir. Toro, Dingo makinesinin önüne uyan 35' ten fazla ataşmanı özel olarak sunmaktadır. Ataşmanların çalışması kolaydır, mükemmel çalışma hareketliliğine sahiptirler, tipik olarak ikincide ilave kolay açma ve kapama sağlarlar.

Yatırımınızı sadece akıllı Toro ataşmanlarını kullanarak koruyabilirsiniz...

- Önemli hidrolik mekanizmaya iki koruma parçası sağlayarak, hidrolik ataşmandaki tüm contalar korunmaktadır.
- Akış ve basınç oranlı, ağır görev, yüksek performans hidrolik motorlar, ekipmanın optimal performans çalışma ve ömrü için dizayn edilmiştir.
- Tüm bağlama parçalarında yıllarca ağır kullanımda doğruluğu ispatlanmış yüksek-yıpranma-dirençli metaller.



## Toro Akıllı Parçalar

Toro ile, kalite ve hizmet ekipmanı aldığınız anda bitmez. Akıllı Toro Parçaları özel olarak sizin makinenizin performansını sağlamak amacıyla dizayn edilmiştir.

### Yüksek Hızlı Trencher (Kazı Ataşmanı)

Yüksek hız dizaynı, yumuşaktan orta sert toprak koşullarına kadar kanal açmada hızlı ve etkindir. 91.44 cm derinlik ve güvenli kol demiri ile standart hale gelir (Zincir ayrı olarak satılır). Matkap Hızı: 2.50 187 rpm' dir, Tork: 210 bar' da 442 ft/lbs, Ağırlık: 176 kg



### Yüksek-Darbeli Trencher (Kazı Ataşmanı)

Yüksek- darbeli, ağır-görev sürüş sistemi, kilden taşa kadar tüm toprak koşullarında yüksek performansı garanti eder. 106.68 cm derinliğe kadar kazı yapar. Ağır görev burun rulman bağlantısı ve tersine çevrilebilir yıpranmadayanıklı hamle size yıllarca emniyetli kullanım sağlar. 91.44 cm güvenli kol demiri ile standart hale gelir (Zincir ayrı olarak satılır). Matkap Hızı: 2.50 m<sup>3</sup>/saat' te 120 rpm'dir, Tork: 210 bar'da 675 ft/lbs, Ağırlık: 176 kg



### Tesviye

- Toprağın üst tabakasını ve diğer peyzaj materyallerini tesviye eder, bitirir ve yayar
- Bitkiler, gübre, sulama malzemeleri ve daha fazlasını gibi iş sahası materyallerini taşır.
- Uzunluk: 91.44 cm, Genişlik:124.46 cm, Yükseklik: 40.64 cm, Ağırlık: 77 kg

### Kök Doğrayıcı

- Bıçağın bölme pozisyonunu, kökün kolayca kaldırılmasına izin vererek , 76.2 cm' ye kadar ayarlar.
- 91.44 cm yukarıya, 140.64 cm aşağıya seviyeye kadar parçalar ayırır.
- Tekerlek çapı: 43.18 cm; Dişlerin Sayısı: 12 boşaltma karbür; Tekerlek hızı: 2000 rpm, Diş uç hızı: 145 ft/sec.
- Genişlik: 111.76 cm mucur kalkanı ile birlikte; Uzunluk: 50.8 cm, Yükseklik: 78.74, Ağırlık:120 kg

### Ağaç Taşıma

- Geniş ağaç ve çalıları tutmak için geniş açılır.
- Açı dizaynı materyalleri nazikçe kavramayı sağlar
- Genel genişlik: 62.23 cm, Genel uzunluk: 114.3 cm, Genel boy: 131.75 cm, Uçta açılma: 63.5 cm, Ağırlık: 76 kg.



# BİR TORO DİNGO HER ŞEYİ YAPAR

## Çukur Doldurucu

Zaman ve para tasarrufu için dizayn edilmiştir, bu yeni ataşman tek bir geçitte operatörlere çukurların doldurulmasını sağlar. Genel Genişlik: 157,48 cm Çalışma Genişliği: 121,92 cm Burgu Çapı: 35,56 cm Yüzdürme Çapı: 15,24 cm Ağırlık: 185 kg.



## Taşıma Kovası

- Standart taşıma kovası: 120 lt Genişlik: 106.68 cm
- Dar Taşıma Kovası: 100 lt tutar; Genişlik: 87.63 cm
- Dar Materyal Kovası: 195 lt; Genişlik: 121.92 cm
- Opsiyonel dış kol demirleri mevcuttur. Detaylar için parça kataloğuna bakınız.



## Toprak Burgusu Motoru

- Eğimli topraklarda "dikey duruş" delik açmayı sağlar.
- 45.72 cm' ye kadar matkaplar için önerilir.
- Delik açma için mükemmeldir.
- Parça hızı: 80 rpm ve 2.50 m<sup>3</sup>/saat
- Tork: 210 bar ve 2.50 m<sup>3</sup>/saat' de 1060 ft/lbs
- 213.5 cm' derinliğe kadar kazı yapar.
- Parça uzunluğu 106.68 cm; 30.5 cm ve 61 cm uzatma mevcuttur



## Sondaj Sürüş Kafası ve Çubuk & Delik Açma Kiti

- Garaj ile cadde arasındaki yol ve yaya kaldırımların altında sulama sistemini ve kablo kurulumlarını basit hale getirmek için kolayca sondaj yapar.
- Çalışma derinliği: 49.22 cm'dir.
- Kafa pozisyonu ne olursa olsun, yatay kazı yapma durumunda uzatma çubuklarını tutma özelliği
- Standart çubuk & delik açma kiti: Sondaj parçası: 4.44 cm; Delik açma: 6.35 cm; Matkap çubukları (4): 152.5 cm ile 2.22 cm yarıçap. 3.17 cm'ten 6.35'e kadar opsiyonel parçalar; 11.43'e kadar opsiyonel delik açmalar.



## Yüksek Tork Burgu Başı

- 210 bar torkun 1514 ft/lbs, zorlu toprak koşullarında 76.2 cm matkap çapına kadar güçlendirmek için özel olarak tasarlanmıştır.
- Ağır görev motoru, döküm ve bağlantılar uzun yıllar performans sağlar.
- Ağaçlar için çukur açma, beton ayaklıklar veya sulama vana kutuları için çukur açmak için mükemmeldir.
- 15.24 cm'den 76.2 cm'ye kadar boyutlarda matkap parçaları mevcuttur. Parça uzunluğu: 106.68 cm; Parça hızı: 54 rpm ve 2.50 m<sup>3</sup>/saat; 30.5 cm ve 61 cm genişleme mevcuttur.



## Tohum Yatağı Hazırlayıcı

- Bir geçitte tohum yatağını hazır hale getirir. 13.97 cm derinliğe kadar toprağı kolayca işler.
- Ayarlanabilir dereceleme çubuğuyla ve tarak dişleriyle toprağı kabartır, taze tohum ve çim için mükemmel sürülmüş bir alan bırakır.
- Taşların, çamur topraklarını, mucurların ve çimlerin üstünü örter. Tamamıyla kapalı yağ banyo sürüş sistemi gücü artırır, ekici şaftına ve çatal dişlerine güç verir. Çalışma genişliği: 91.44 cm; Genel genişlik: 129.54 cm, Genel yükseklik : 53.34; Genel uzunluk: 129.54 cm ; Ağırlığı: 195 kg.



### Hidrolik Kırıcı

- Dar alanlar, cadde ile garaj arasındaki alanlar, kaldırımlar, yürüyüş yolları ve duvarlar için yatay ve dikey pozisyonlar
- Güçlü; Dakikada 1.250' ye kadar vuruş ve 180 ft/lbs güç verir
- Araç uzunluğu: 25.4 cm ; Araç Yarıçapı: 4.57 cm ; Genel genişlik: 62.23 cm ; Genel uzunluk: 127 cm ; Genişlik: 118 kg
- Opsiyonel parçalar mevcuttur: 5.08 cm keski; 16.51 cm asfalt; 20.32 cm damper; . Detaylar için parça kataloğuna bakınız



### Beton Mikseri

- Betonu karıştırır ve kovanın içinde tutar
- 440 kg' ye kadar, karıştırır, taşır ve döker.
- Matkap güç kafasına ihtiyaç duyulur (ayrı olarak satılır)
- Yarıçap: 25.15; Uzunluk: 46.35 cm, Ağırlık: 34 kg



### Dozer Bıçağı

- Bu 121.92 cm bıçak 30 derece açılı sağ ve sola dönen çevirme kolu ile birlikte, Çok yönlülük için dizayn edilmiştir.
- Bıçak ömrünü arttırmak için bıçak çıkarılabilir ve 180 derece yönlendirilebilir.
- Genel genişlik: 121.92 cm , Genel yükseklik: 52.70 cm ; Genel ağırlık: 63 kg



## TORO DINGO KOMPAKT İŞ MAKİNESİYLE NELER YAPABİLECEĞİNİZİ GÖRÜN

### Çapalama

Ağır görev, yüksek tork dizaynı, balçık veya kil içeren zorlu her türlü toprak koşulunu güçlendirilmiş çelik dişleriyle sürer. 101.6 cm genişliktedir ve bir geçişte 15.24 cm derinlikten fazlasını sürer. Tersine çevrilebilir diş yönü size hızlı ve kolay hareket sağlar. Diş hızı: 175 rpm ve 1.81 m<sup>3</sup>/saat; Genel genişlik: 111.76 cm; Genel uzunluk: 50.8 cm ; Yükseklik: 66.04 cm ; Ağırlık: 286 kg



### Backhoe

Bu güçlü ataşman değişik iş sahalarında ve aktivitelerinde kullanılabilir; zeminde çukur açma, ağaç dikme, sulama ve kurulum için çukur kazma ve daha fazlası için...Backhoe 87.63 cm genişliğe kadar kaldırabilir, dar alanlara ulaşmayı başarır ve taşınması kolaydır. 180 derece kova özelliği ve sallanan kol yönü, 208.28 cm derinlikte çukur açma ve 33.02 cm lik kovası ile standarttır. Taşıma uzunluğu: 180.34 cm, Ağırlık: 1676,4 kg ; Denge yayılması: 198.12 cm, Kepçe çukur açma gücü: 1111 kg; Kitle kol çukur açma gücü: 566 kg



### Dönen Süpürge

- Süpürme yönünü 127 cm'ye kadar hidrolik olarak ayarlar.
- Kaygan pivot bağlantısı pürüzlü alanlarda süpürge başının hareket etmesini, sağlar.
- Kar kaldırma ve iş sahasının temizliği için mükemmeldir.
- Genel genişliği:134.62 cm ; Çalışma genişliği: 121.92 cm ; Sağ ve Sola süpürme açısı 63.5 cm' ye kadardır; Fırçalama hızı: 150 rpm.



### Ayarlanabilir Çatallar

- İstenilen genişlikte kolayca ayarlanabilen çatallar
- Duvar çubuklarını, taşları, paletleri, bitkileri, gübreleri, sulama malzemelerini ve daha fazlasını taşıy
- Kaldırma kapasitesi: 151 kg; Maksimum kaldırma boyu: 154.94 cm.



### Kar Atma Makinesi

- En zorlu kar koşullarında elle idare etmek için İki aşamalı güçlü dizayna sahiptir.
- Kar kaldırma ve iş sahasının temizliği için mükemmeldir.
- Genel genişliği: 134.62 cm ; Çalışma genişliği: 121.92 cm
- Sağ ve Sola süpürme açısı 63.5 cm'ye kadardır; Fırçalama hızı: 150 rpm.
- Offsete izin verir.



### Toro Kutu Tırmık

Toro Kutu Tırmık tohum ve çim yatağı hazırlamak için mükemmeldir. Düz ve sürülmüş toprağı işlemek için ayarlanabilir derinliğe sahiptir. Silindir yardımıyla mucurları yerinden hareket ettirir. Tersine çevirilebilir uç tablası ileri veya geri işlem için izin verir. Ayarlanabilir boyunduruk 20° görelî konuma imkan tanır. Genel genişliği: 170.18 cm; Çalışma genişliği: 121.92 cm; Genel boyu: 101.6 cm; Genel uzunluğu: 66.04 cm; Ağırlık: 1122 kg



### Titreşimli Pulluk

Sulama veya kablo kurulumlarında harcanan zaman ve işgücünü azaltır. Çim zarar görmesini en aza indirirken boru çekme performansını en üst düzeye çıkarır. Oval titreme hareketi en zorlu toprak koşullarında hareket eder. Sıkıştırma sprinkleri, bir taraftan bir tarafa sıkı dönüş için kafanın bükülmesine izin verir. Boru boyutu: 3.81 cm'ye kadar standart kurşunlu esnek polietilen; 5.08 cm PVC veya 36 kg. Titreme açısı: +/- 30°. Pulluk dönüşü: 1390 vpm; Maksimum Pulluk hızı: toprak koşullarına bağlı olarak 26 mt/dak. Genel uzunluk: 86.36 cm; Genel genişlik: 71.62 cm; Genel yükseklik bıçaklı/bıçaksız: 68.58 cm Genel Ağırlık: 207 kg

### Çoklu-Amaç Takımı

- 3 alet bir arada: manivela, çeki oku, zincir
- Manivela: 3 kalın çelik çatal dişi .
- Çeki oku: 2.54 cm çap dişli çemberleri (çember dahil değildir)
- Zincir uzunluğu 114.3 cm: ağaçları ve çalları taşıma için idealdir



## DİĞER PROFESYONELLERİN BULDUĞU GİBİ REKABETÇİ AVANTAJLARI TORO DİNGO KOMPAKT İŞ MAKİNESİNDE BULUN

*Verimliliğinizi görün*

Kürekler, el arabaları, masraflar, manivela çubukları ve diğer zaman harcayan el araçlarından kurtulun. Toro Dingo ile el gücünü azaltığınızda, tüm problemlerinizi çözeceksiniz. Bir Kompakt iş makinesi sizin sahanızda görüldüğü zaman, karınızı göreceksiniz. Size hızlı geri dönen bir yatırımdır, size daha fazla zaman, daha sağlıklı çalışma ve yüksek performans verir.

İş gücünde maliyetlerinizi bir günde tasarruf edeceksiniz. Toro Dingo ile El işçiliği maliyetlerinizi karşıladığınız zaman sizin kar etmeniz için neler yapacağınız göreceksiniz.

*Takımınıza Toro Dingo'yu ekleyin ve neler olduğunu izleyin*

Bir parça üç iş yapabilir. Yapılması için bütün bir gün harcanan işler zamanın bir kesitinde yapılabilir. Takımınızda iş hızını arttırdığı gibi, daha az arıza ve daha mutlu çalışma sağladığını göreceksiniz. Daha büyük projeler için ve daha karlı yıl için daha fazla zamanınız olduğunu göreceksiniz.



# TORO DINGO PALETLİ MODELLERİNİN ÖZELLİKLERİ

## TORO DINGO TX PALETLİ MODELLER

TX 525	Kubota 25 hp D902E2B
TX 525	Kubota 25 hp D902E2B
TX 420	Kohler Command Pro Serisi 20 hp
TX 413	Honda GX390, 4 cycle, 13 hp

### Motor

Yakıt Tipi	Modeller	TX 525: Dizel
	Modeller	TX 420/TX 425/TX 413: Benzinli
Soğutma Sistemi	Modeller	TX 525/Likit soğutulan
	Modeller	TX 420/TX 413: Hava ile soğutulan
Yakıt Tankı	Modeller	TX 525/TX 425/TX 420 – 6 galon (23 litre)
	Modeller	TX 413 – 3 galon (11.4 litre)
Yağ Kapasitesi	Modeller	TX 525 – 3.84 ¼ galon (3.63 litre)
	Modeller	TX425/TX 420 – 2 ¼ galon (1.9 litre)
	Model	TX 413 – 1.16 ¼ galon (1.1 litre)

### Hidrolik Sistem

Basınç	Modeller	TX 525/ TX 425/TX 420 – 3000 psi
	Model	TX 413 – 2540 psi
Akış	Modeller	TX 525 – 3.13 m <sup>3</sup> /saat; yardımcı; 1,36 m <sup>3</sup> /saat yükleyici kol: 3.84 m <sup>3</sup> saat çekiş (her bir pompa)
	Modeller	TX 425/TX 420 – 2.62 m <sup>3</sup> /saat yardımcı; 1,36 m <sup>3</sup> /saat yükleyici kol: 3.84 m <sup>3</sup> /saat çekiş (her bir pompa)
	Model	TX 413 – 1,59 m <sup>3</sup> /saat kombine edilmiş
Depo	Modeller	TX 525/TX 425/TX 420 – 10.5 galon (40 litre)
Kapasite	Model	TX 413- 10 galon (38 litre)
Yardımcı Beygirgücü	Modeller	TX 525; 24 hp
	Modeller	TX 420/TX 425; 20 hp

### PALET

Standart	Modeller	TX 525/TX 425 Geniş Palet – Endless Kevlar Güçlendirilmiş kauçuk, 245.36 cm x 24.13 cm tek dış dış sürüşü
	Modeller	TX 525/TX 420/TX 413 – Endless Kevlar güçlendirilmiş kauçuk, 245.36 x 14.98 cm, tek dış dış sürüşü

### PALET SÜRÜŞÜ

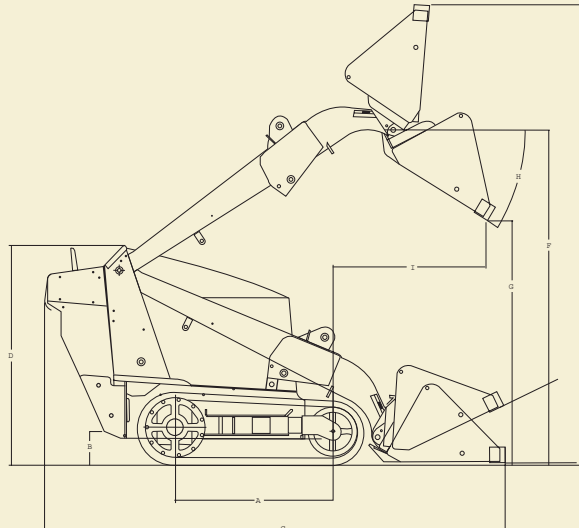
Standart Dişli-Sürüşü, 10 her bir taraf için 10 yol tekerlek, kalıp demir ray rehberi  
Çekiş Çiftli hidrostatik pompa

### BOYUTLAR

	TX 525	TX 525 Geniş Palet
Palet Genişliği	5.9" (14,98 cm)	9.5" (24,13 cm)
A Dingil Mesafesi	31.2" (79 cm)	31.2" (79 cm)
B Zemin Temizliği	4.6" (11.7 cm)	4.6" (11.7 cm)
C Genel Uzunluk	92" (233.7 cm) kovalı	92" (233.7 cm) kovalı
	70.7" (180 cm) kovalı/kovasız	70.7" (180 cm) kovalı/kovasız
Genel Genişlik	33.7" (85.6 cm)	33.7" (85.6 cm)
D Genel Yükseklik	46.1" (117.1 cm)	46.1" (117.1 cm)
E Maksimum Çalışma Yüksekliği	90.1" (229 cm)	90.1" (229 cm)
F Mafsallık Mil Yüksekliği	65.8" (167.1 cm)	65.8" (167.1 cm)
G Yatak Yüksekliği	46.1" (117.1 cm)	46.1" (117.1 cm)
H Yatak Açısı	38°	38°
I Menzil	21.8" (55.4 cm) tamamıyla kabarık	21.8" (55.4 cm) tamamıyla kabarık
Zemin Hızı	0-4.5 mph ön, 0-2 mph arka	0-4.5 mph ön 0-2 mph arka
Uç kapasitesi	1580 lbs (717 kg)	1580 lbs (717 kg)
SAE J818 Oranlı %50 uç kapasitesi	790 lbs. (360 kg)	790 lbs. (360 kg)
SAE J818 Oranlı %35 uç kapasitesi	553 lbs. (251 kg)	553 lbs. (251 kg)
Ağırlık (Standart Kovalı)	2030 lbs (921 kg)	2127 lbs (965 kg)
Ağırlık (Kovalı/Kovasız)	1904 lbs (864 kg)	2001 lbs (908 kg)
Zemin Basıncı	5.2 psi (0.364 cm)	3.4 psi (0.238 cm)

BOYUTLAR	TX 420	TX 425 Geniş Palet
Palet Genişliği	5.9" (14,98 cm)	9.5" (24,13 cm)
A Dingil Mesafesi	31.2" (79 cm)	31.2" (79 cm)
B Zemin Temizliği	4.6" (11.7 cm)	4.6" (11.7 cm)
C Genel Uzunluk	92" (233.7 cm) kovalı	92" (233.7 cm) kovalı
	70.7" (180 cm) kovalı/kovasız	70.7" (180 cm) kovalı/kovasız
Genel Genişlik	33.7" (85.6 cm)	41" (104 cm)
D Genel Yükseklik	46.1" (117.1 cm)	46.1" (117.1 cm)
E Maksimum Çalışma Yüksekliği	90.1" (229 cm)	90.1" (229 cm)
F Mafsal Mil Yüksekliği	65.8" (167.1 cm)	65.8" (167.1 cm)
G Yatak Yüksekliği	46.1" (117.1 cm)	46.1" (117.1 cm)
H Yatak Açısı	38°	38°
I Menzil	21.8" (55.4 cm) tamamıyla kabarık	21.8" (55.4 cm) tamamıyla kabarık
Zemin Hızı	0-4.5 mph ön, 0-2 mph arka	0-4.5 mph ön 0-2 mph arka
Uç kapasitesi	1530 lbs (694kg)	1530 lbs (694 kg)
SAE J818 Oranlı %50 uç kapasitesi	765 lbs. (348 kg)	765 lbs. (348 kg)
SAE J818 Oranlı %35 uç kapasitesi	535 lbs. (243 kg)	535 lbs. (243 kg)
Ağırlık (Standart Kovalı)	2006 lbs 9101 kg)	2186 lbs 992kg)
Ağırlık (Kovalı/Kovasız)	1880 lbs (853 kg)	2060 lbs (934 kg)
Zemin Basıncı	5.1 psi (0.357 bar)	3.5 psi (0.245 bar)

BOYUTLAR	TX 413
Palet Genişliği	5.9" (14.98 cm)
A Dingil Mesafesi	31.1" (79 cm)
B Zemin Temizliği	4.6" (11.7 cm)
C Genel Uzunluk	86.7" (220.2 cm) kovalı 66.1" (167.9 cm) kovalı/kovasız
Genel Genişlik	33.7" (85.6 cm)
D Genel Yükseklik	42.5" (107.9 cm)
E Maksimum Çalışma Yüksekliği	76.4" (194 cm)
F Mafsal Mil Yüksekliği	48" (124.5 cm)
G Yatak Yüksekliği	46.1" (117.1 cm)
H Yatak Açısı	45°
I Menzil	21.5" (54.6 cm) tamamıyla kabarık
Zemin Hızı	0-3 mph ön, 0-1.5mph arka
Uç kapasitesi	1200lbs (544 kg)
SAE J818 Oranlı %50 uç kapasitesi	600 lbs. (272 kg)
SAE J818 Oranlı %35 uç kapasitesi	420 lbs. (191 kg)
Ağırlık (Standart Kovalı)	1466 lbs (665 kg)
Ağırlık (Kovalı/Kovasız)	1340 lbs (608 kg)
Zemin Basıncı	3.6 psi (0.252 bar)



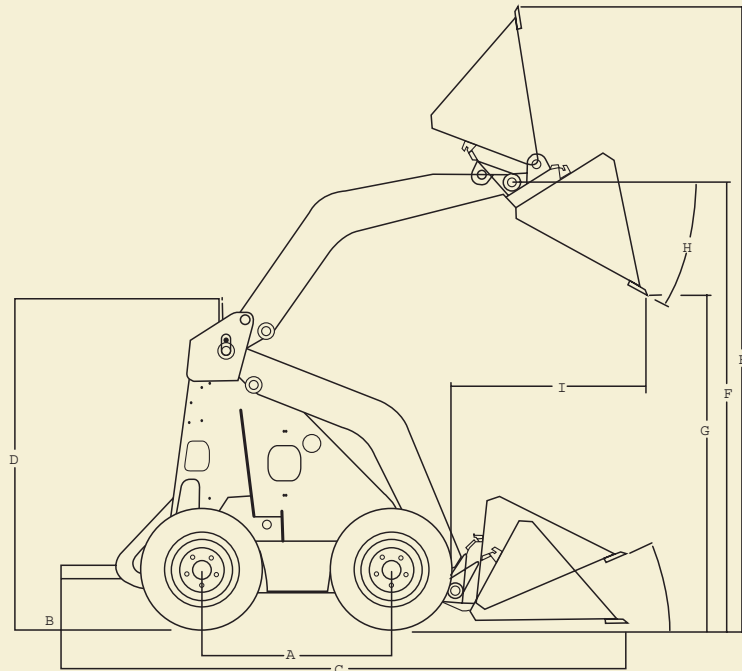
# TORO DİNGO TEKERLEKLI MODELLERİNİN ÖZELLİKLERİ

## TORO DİNGO TEKERLEKLI MODELLER

323	Kohler Command Serisi 23 hp
220	Kohler Command Serisi 20 hp
<b>MOTOR</b>	
Soğutma Sistemi	Modeller 323/220: Hava ile soğutmalı
Yakıt Tankı	Modeller 323/220 – 2 tank, her biri 4 galon (15 litre) kapasitede
Yağ Kapasitesi	Modeller 323/220 – 2 ¼ galon (1.9 litre)
Hava Filtresi	Model 323 – Yüksek kapasite kuru-tip uzak hava temizleyici
	Model 220 – Standart kuru-tip ön-temizleyicili
<b>HİDROLİK SİSTEM</b>	
Basınç	Modeller 323/220 – 3250 psi ferahlama basınç sistemi
Akış	Modeller 323/220 – 4.0 gpm alçak-akış hidrolik devre; 10.8 gpm yüksek akış hidrolik devre
<b>DEPO</b>	
Kapasite	14.8 galon (56 litre)

## BOYUTLAR

	323	220
A Dingil Mesafesi	28" (71 cm)	28" (71 cm)
B Zemin Temizliği	5.8" (15 cm) ön; 5.8" (15 cm) geri	5.8" (15 cm) ön; 5.8" (15 cm) geri
C Genel Uzunluk	62" (157.5 cm); 82.2" (208.8 cm) kovalı	62" (157.5 cm); 82.2" (208.8 cm) kovalı
Genel Genişlik	40.5" (103 cm) standart lastikler; 35" (90 cm) dar lastikler	40.5" (103 cm) standart lastikler; 35" (90 cm) dar lastikler
D Genel Yükseklik	48.7" (123.7 cm)	48.7" (123.7 cm)
E Maksimum Çalışma Yüksekliği	91.2" (231.6 cm)	91.2" (231.6 cm)
F Mafsal Mil Yüksekliği	66" (167.6 cm) standart kova- en yüksek pozisyon	66" (167.6 cm) standart kova- en yüksek pozisyon
G Yatak Yüksekliği	47" (119 cm) standart kova	47" (119 cm) standart kova
H Yatak Açısı	34° standart kova	34° standart kova
I Menzil- maksimum	28" (71.1 cm) standart kova	28" (71.1 cm) standart kova
Zemin Hızı	4.5 mph ön/arka,	4.5 mph ön/arka,
Uç kapasitesi	1030 lbs (467 kg)	1030 lbs (467 kg)
SAE J818 Oranlı %50 uç kapasitesi	515 lbs. (234kg)	515 lbs. (234kg)
200 lbs (91 kg) li operatör		
Ağırlık (Standart Kovalı)	1713 lbs (777 kg)	1576 lbs (715 kg)
Ağırlık (Kovalı/Kovasız)	1567 lbs (711kg)	1430 lbs (649 kg)





# ATLANTIS

MÜHENDİSLİK ÇÖLÜMLERİ YATIRIM VE İNŞAAT LTD. ŞTİ.



Türkiye Distribütörü



Alemdağ Caddesi Güleryüz Sokak. No:74/B Ümraniye / İSTANBUL / TÜRKİYE  
TEL: (0216) 344 86 74 (Pbx) - 521 10 34 - 443 99 90 Faks: (0216) 523 04 79  
e-mail: info@atlantismuhendislik.com - www.atlantismuhendislik.com