



RIPPA TÜRKİYE

ÖZYURLAR GÜVENCESİYLE



RIPPA®

MİNİ EKSKAVATÖR ÜRÜN KATALOĞU

Kompakt güçten ağır saha performansına



11 MODEL • ULTRA KOMPAKTTAN 8,2 TON SINIFINA • ATAŞMAN ÇÖZÜMLERİ

ÜRÜN AİLESİ

R06

R10-ECO

R13-PRO

R15-PRO

R18

R22

R32

R57

R82 PRO

R330

R350

40 yılı aşkın tecrübe

Satış • Teknik destek • Ataşman çözümleri

rippaturkiye.com • rippaturkey.com • 0542 346 13 18 / WhatsApp

Özyurtlar İnşaat Malzemeleri ve İş Makinaları

DOĞRU MAKİNE, DOĞRU İŞ

RIPPA ürün ailesi; bahçe kapısından geçebilen ultra kompakt çözümlerden sıfır kuyruk dönüşlü profesyonel modellere kadar farklı iş ölçeklerine yanıt verir.

01

KOMPAKT ERİŞİM SERİSİ

R06 ve R10-ECO

Kapı, bahçe, sera ve iç mekân

02

PROFESYONEL KOMPAKT SERİ

R13-PRO ve R15-PRO

Pilot kontrol, ZTS ve hızlı ataşman

03

ÇOK YÖNLÜ İŞ SERİSİ

R18, R22 ve R32

Kanal, peyzaj, altyapı ve tarım

04

AĞIR HİZMET SERİSİ

R57 ve R82 PRO

Yoğun hafriyat ve uzun süreli çalışma

SEÇİM PRENSİBİ

Tonaj tek başına seçim ölçütü değildir. Giriş genişliği, kazı derinliği, zemin, taşıma sınırı, günlük çalışma süresi ve kullanılacak ataşman birlikte değerlendirilmelidir.

KAPASİTE VE ERİŞİM SIRALAMASI

Model	Ağırlık	Motor	Güç	Kazı der.	Genişlik
R06	Seri no. ile üretici teyidi	Kubota Z482	8,2 kW	Seri no. ile üretici teyidi	747 mm
R10-ECO	1.010 kg	Kubota D722	10,2 kW / 13,7 hp	1.830 mm	Teleskopik palet
R13-PRO	1.410 kg	Kubota D902*	11,8 kW / 15,8 hp	2.420 mm	Seri no. ile üretici teyidi
R15-PRO	1.470 kg	Kubota D902	11,8 kW / 16,0 hp	2.420 mm	Teleskopik palet
R18	1.800 kg	Kubota D902	18,5 kW / 25 hp	2.420 mm	980 mm
R22	2.200 kg	Kubota D1105	18,2 kW / 24,4 hp	2.295 mm	1.100 mm
R32	3.200 kg	Kubota V1505	18,2 kW / 24,4 hp	1.550 mm	Seri no. ile üretici teyidi
R57	5.700 kg	Yanmar 4TNV98C / 4TNV94L	38,1 kW / 51 hp	3.890 mm	1.880 mm
R82 PRO	Yaklaşık 8.200 kg	Yanmar 4TNV98L / Changchai	45 kW @ 2.100 dev/dk	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi

FABRİKA VERİ NOTU

Değerler güncel RIPPA fabrika ürün sayfalarıyla yeniden doğrulanmıştır. Üreticinin yayımlamadığı alanlara tahmin girilmemiştir. Motor, kabin ve pazar konfigürasyonu sipariş öncesinde seri numarası bazında teyit edilmelidir.



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Seri no. ile üretici teyidi

MOTOR

Kubota Z482

MOTOR GÜCÜ

8,2 kW

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

Seri no. ile üretici teyidi

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor	Kubota Z482, su soğutmalı dizel	Bom sistemi	Ofset bom
Motor gücü	8,2 kW	Aydınlatma	LED çalışma lambaları ve aydınlatmalı logo
Makine genişliği	747 mm	Operatör alanı	Ayarlanabilir koltuk, emniyet kemeri, çıkarılabilir başlık
Hidrolik sistem	Dışlı pompa	Zemin donanımı	Kaymaz kauçuk paspas

EN UYGUN KULLANIM

Dar kapılar, bahçeler, sera ve hafif kanal işleri



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

1.010 kg

MOTOR

Kubota D722

MOTOR GÜCÜ

10,2 kW / 13,7 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

1.830 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	1.010 kg	Alt takım	Teleskopik palet
Motor	Kubota D722, 3 silindir	Bom sistemi	Ofset bom
Motor gücü	10,2 kW / 13,7 hp	Hızlı ataşman	Mekanik - standart
Sistem basıncı	16 MPa	Koruma	ROPS/TOPS
Maksimum kazı derinliği	1.830 mm	Diğer	Yardımcı hidrolik hat ve hidrolik yağ soğutucu
Kontrol	Mekanik kontrol valfi		

EN UYGUN KULLANIM

Peyzaj, iç mekân tadilatı, çiftlik ve altyapı



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

1.410 kg

MOTOR

Kubota D902*

MOTOR GÜCÜ

11,8 kW / 15,8 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

2.420 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	1.410 kg
Motor - teknik tablo	Kubota D902
Motor gücü - teknik tablo	11,8 kW / 15,8 hp
Sistem basıncı	20 MPa
Maksimum kazı derinliği	2.420 mm
Kontrol	Pilot hidrolik joystick

Kuyruk dönüşü	Sıfır kuyruk dönüşü - ZTS
Hızlı ataşman	Hidrolik - standart
Kavrama	Hidrolik başparmak - standart
Gösterge	Akıllı dijital ekran
Kaynak notu	Açıklama metninde D722 / 10,2 kW da geçer; teknik tablo esas

EN UYGUN KULLANIM

Kentsel altyapı, hassas tesviye ve profesyonel peyzaj



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

1.470 kg

MOTOR

Kubota D902

MOTOR GÜCÜ

11,8 kW / 16,0 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

2.420 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	1.470 kg	Bom sistemi	Ofset bom
Motor	Kubota D902, 3 silindir	Kontrol	Pilot joystick
Motor gücü	11,8 kW / 16,0 hp	Yürüyüş	İki hızlı yürüyüş motoru
Ana pompa	3 adet yüksek verimli dişli pompa	Hızlı ataşman	Hidrolik - standart
Maksimum hidrolik debi	41,2 L/dk	Kavrama	Hidrolik başparmak
Sistem basıncı	16 MPa	Valf	Geliştirilmiş 6 yollu valf
Maksimum kazı derinliği	2.420 mm	Palet	Kauçuk palet
Minimum dönüş yarıçapı	980 mm	Koruma	ROPS standart; TOPS opsiyonu
Alt takım	Teleskopik palet	Opsiyon	Kapalı kabin, klima ve koruyucu ağ

EN UYGUN KULLANIM

Kanal, temel, yıkım ve ataşmanlı profesyonel işler



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

1.800 kg

MOTOR

Kubota D902

MOTOR GÜCÜ

18,5 kW / 25 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

2.420 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	1.800 kg	Maksimum boşaltma yüksekliği	2.295 mm
Motor	Kubota D902, 3 silindir	Maksimum kazı yarıçapı	4.170 mm
Motor gücü	18,5 kW / 25 hp	Taşıma genişliği	980 mm
Sistem basıncı	200 bar	Palet pabucu genişliği	230 mm
Maksimum hidrolik debi	40,1 L/dk	Kuyruk dönüşü	Sıfır kuyruk dönüşü - ZTS
Pompa	3 adet dişli pompa	Yürüyüş	İki hızlı
Maksimum kazı derinliği	2.420 mm	Palet	Kauçuk palet
Maksimum kazı yüksekliği	2.980 mm	Opsiyon	Hidrolik başparmak ve hidrolik hızlı ataşman

EN UYGUN KULLANIM

Şehir içi şantiye, peyzaj, tarım ve kanal açma



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

2.200 kg

MOTOR

Kubota D1105

MOTOR GÜCÜ

18,2 kW / 24,4 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

2.295 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	2.200 kg	Maksimum kazı yarıçapı	4.170 mm
Motor	Kubota D1105, 3 silindir	Taşıma genişliği	1.100 mm
Motor gücü	18,2 kW / 24,4 hp	Kuyruk dönüşü	Sıfır kuyruk dönüşü - ZTS
Sistem basıncı	200 bar	Yürüyüş motoru	İki hızlı pistonlu motor
Maksimum hidrolik debi	41,6 L/dk	Palet	Kauçuk palet
Maksimum kazı derinliği	2.295 mm	Koruma	TOPS/ROPS
Maksimum boşaltma yüksekliği	2.650 mm	Opsiyon	Hidrolik başparmak ve hızlı ataşman sistemi

EN UYGUN KULLANIM

Altyapı, hendek, peyzaj ve tarımsal uygulamalar



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

3.200 kg

MOTOR

Kubota V1505

MOTOR GÜCÜ

18,2 kW / 24,4 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

1.550 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	3.200 kg	Maksimum kazı derinliği	1.550 mm
Motor	Kubota V1505	Maksimum kazı yarıçapı	4.190 mm
Motor gücü	18,2 kW / 24,4 hp	Kuyruk dönüşü	Sıfır kuyruk dönüşü - ZTS
Sistem basıncı	200 bar	Yürüyüş motoru	İki hızlı pistonlu motor
Maksimum hidrolik debi	41,6 L/dk	Dönüş motoru	Yastıklamalı sikloidal motor

EN UYGUN KULLANIM

Yoğun inşaat, saha hazırlığı ve yüksek stabilite gereken işler



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

5.700 kg

MOTOR

Yanmar 4TNV98C / 4TNV94L

MOTOR GÜCÜ

38,1 kW / 51 hp

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

3.890 mm

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	5.700 kg
Kova kapasitesi	0,09 - 0,175 m ³
Bom uzunluğu	3.000 mm
Kol uzunluğu	1.600 mm
Dönüş hızı	9 dev/dk
Yürüyüş hızı	4,16 / 2,3 km/sa
Kova kazı kuvveti	44 kN
Kol kazı kuvveti	29 kN
Kabin yüksekliği	2.580 mm
Kuyruk dönüş yarıçapı	1.650 mm
Karşı ağırlık yüksekliği	700 mm
Palet uzunluğu	2.540 mm
Alt takım genişliği	1.880 mm
Palet pabucu genişliği	400 mm

Minimum yerden yükseklik	400 mm
Maksimum kazı erişimi	6.150 mm
Zemin seviyesinde erişim	6.150 mm
Maksimum kazı derinliği	3.890 mm
Maksimum boşaltma yüksekliği	4.060 mm
Dikey duvar kazı derinliği	3.025 mm
Motor	Yanmar 4TNV98C / 4TNV94L
Motor gücü	38,1 kW / 51 hp
Çok yollu valf	HYTEK
Hidrolik pompa	HYTEK
Yürüyüş motoru	2HTE
Dönüş motoru	Fujikoshi
Kabin	Klima, radyo, ekran, süspansiyonlu koltuk

EN UYGUN KULLANIM

Yoğun hafriyat, altyapı, yol ve profesyonel şantiye işleri



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Yaklaşık 8.200 kg

MOTOR

Yanmar 4TNV98L / Changchai

MOTOR GÜCÜ

45 kW @ 2.100 dev/dk

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

Seri no. ile üretici teyidi

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	Yaklaşık 8.200 kg	Hidrolik pompa seçeneği	Rexroth / Doosan
Kova kapasitesi	0,27 - 0,33 m³	Kontrol sistemi	Eş zamanlı çoklu harekete uygun çok yollu valf
Motor markası	Yanmar / Changchai	Kabin	Geniş ergonomik kapalı kabin
Motor modeli	Yanmar 4TNV98L - ürün açıklaması	Bakım	Kolay erişimli bakım noktaları
Motor gücü	45 kW @ 2.100 dev/dk	Gövde	Yüksek dayanımlı yapı

EN UYGUN KULLANIM

Büyük altyapı, ağır kazı, yükleme ve uzun süreli saha operasyonları

KAPASİTE VE ERİŞİM SIRALAMASI

Model	Ağırlık	Motor	Güç	Kazı der.	Genişlik
R330	Yaklaşık 1.950 kg	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi
R350	Yaklaşık 2.607 kg	Kubota / Changchai / Xinchai	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi	Seri no. ile üretici teyidi

FABRİKA VERİ NOTU

Değerler güncel RIPPA fabrika ürün sayfalarıyla yeniden doğrulanmıştır. Üreticinin yayımlamadığı alanlara tahmin girilmemiştir. Motor, kabin ve pazar konfigürasyonu sipariş öncesinde seri numarası bazında teyit edilmelidir.



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Yaklaşık 1.950 kg

MOTOR

Seri no. ile üretici teyidi

MOTOR GÜCÜ

Seri no. ile üretici teyidi

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

Seri no. ile üretici teyidi

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	Yaklaşık 1.950 kg
Emisyon	Europe Stage 5 / EPA
Kabin	Yarı kapalı, titreşim sönmülemeli koltuk
Kontrol güvenliği	Pilot kilit sistemi
Operatör koruması	ROPS sertifikalı emniyet kemeri

Bom desteği	Tek parça döküm bom braket
Hidrolik tesisat	Yüksek basınçlı demir boru düzeni
Bakım erişimi	Kalkar koltuk ve konsol
Gösterge	Geniş dijital ekran

EN UYGUN KULLANIM

Yoğun şehir içi, boru hattı ve uzun süreli çalışmalar



ÖNE ÇIKANLAR

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Yaklaşık 2.607 kg

MOTOR

Kubota / Changchai / Xinchai

MOTOR GÜCÜ

Seri no. ile üretici teyidi

MAKS. KAZI DERİNLİĞİ

Seri no. ile üretici teyidi

TÜM YAYIMLANMIŞ TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma ağırlığı	Yaklaşık 2.607 kg	Bom fonksiyonu	Çok açılı çalışma için yana salınım
Motor seçenekleri	Kubota / Changchai / Xinchai	Hidrolik koruma	Kırıcı kesme valfi
Emisyon	EPA4 / Euro 5	Soğutma	Büyük, korozyona dayanıklı radyatör
Kabin	Tam görüş; klima opsiyonu	Bakım erişimi	Kalkar arka kaput
Dozer bıçağı	Çift katmanlı genişletilmiş		

EN UYGUN KULLANIM

Yol, boru hattı, tarım ve daha ağır saha işleri

FULL DONANIMI ŞEFFAF TANIMLIYORUZ

“Full donanım” her modelde aynı parçaları ifade etmez. Aşağıdaki işaretler yalnızca resmî ürün sayfalarında açıkça belirtilen donanımlara dayanır.

Model	Teleskopik palet	Ofset bom	Hızlı ataşman	Hidrolik başparmak	2 hızlı yürüyüş	Kapalı kabin / klima
R06	T	S	T	T	T	T
R10-ECO	S	S	S	T	T	T
R13-PRO	T	T	S	S	T	T
R15-PRO	S	S	S	S	S	O
R18	T	T	O	O	S	T
R22	T	T	O	O	S	T
R32	T	T	T	T	S	T
R57	—	T	T	T	S	S
R82 PRO	—	T	T	T	T	S

- S** Standart olarak açıkça belirtilmiştir
- O** Opsiyon olarak açıkça belirtilmiştir
- T** Sipariş konfigürasyonunda üretici teyidi gerekir
- Bu model için uygulanabilir değildir

ATAŞMAN EKOSİSTEMİ

Attachments



Wood grab



Mud bucket



Rake



Breaker



Rotary drilling rig



Tilt bucket



Lawn mower



Ramming machine



Screen bucket



Narrow bucket



Ripper



Rock Bucket

UYUMLULUK TEYİDİ ZORUNLUDUR

Pim çapı, pim merkez mesafesi, ataşman ağırlığı, yardımcı hidrolik debi ve basıncı, dönüş hattı, hızlı ataşman tipi, makine stabilitesi ve kaldırma kapasitesi birlikte doğrulanmalıdır. Görseldeki ataşmanların tamamı her modelde standart değildir.

Görsel kaynağı: RIPPA R32 resmî ürün galerisi

Standart kazı kovası

Genel kazı ve yükleme

Dar kanal kovası

Kablo, drenaj ve boru kanalı

Tesviye kovası

Yüzey düzeltme ve şev

Elekli kova

Toprak ve malzeme ayırma

Hidrolik kırıcı

Beton, asfalt ve kontrollü kırma

Toprak burgusu

Direk, fidan ve temel delikleri

Tırmık

Arazi temizliği ve kök toplama

Riper / sökücü

Sert zemin ve kök gevşetme

Hidrolik başparmak

Taş, kütük ve moloz kavrama

Kavrayıcı / kıskaç

Düzensiz malzeme taşıma

Tilt kova

Açılı tesviye ve hendek işi

Hızlı ataşman sistemi

Ataşman değişim süresini azaltma

SİPARİŞ ÖNCESİ

Makine modeli + seri numarası + hızlı ataşman ölçüsü + istenen iş tipi birlikte bildirilmelidir. Kırıcı, burgu ve döner ekipmanlarda hidrolik değerler ayrıca teyit edilir.

NEREDEN BAŞLAMALI?

01

747 mm erişim önceliği

R06

Ultra dar giriş ve hafif iş

02

1 ton, kapalı alan / bahçe

R10-ECO

Teleskopik palet ve kolay bakım

03

Hassas pilot kontrol

R13-PRO / R15-PRO

Profesyonel çevrim ve hızlı ataşman

04

1,8-3,2 ton genel işler

R18 / R22 / R32

Altyapı, peyzaj ve taşınabilirlik dengesi

05

Ağır profesyonel saha

R57 / R82 PRO

Yoğun hafriyat, yükleme ve uzun vardiya

SATIN ALMADAN ÖNCE 6 SORU

- En dar geçiş kaç mm?
- Gerekli gerçek kazı derinliği?
- Taşıma aracı kapasitesi?
- Zemin ve eğim koşulları?
- Hangi ataşmanlar kullanılacak?
- Günlük çalışma süresi ve operatör konforu?

VARDİYA ÖNCESİ KONTROL

SIVILAR

- ✓ Motor yağı seviyesi
- ✓ Soğutma sıvısı
- ✓ Hidrolik yağ seviyesi
- ✓ Yakıt ve su ayırıcı

ALT TAKIM

- ✓ Palet gerginliği
- ✓ Pabuç ve bağlantılar
- ✓ Silindir ve hortum kaçakları
- ✓ Dozer bıçağı bağlantıları

ÇALIŞMA EKİPMANİ

- ✓ Kova pimleri ve burçlar
- ✓ Hızlı ataşman kilidi
- ✓ Ataşman hortumları
- ✓ Gresleme noktaları

OPERATÖR ALANI

- ✓ Emniyet kemeri
- ✓ ROPS/TOPS yapısı
- ✓ İkazlar ve göstergeler
- ✓ Kamera, ayna ve lambalar

BAKIM ARALIĞI NOTU

Periyodik bakım aralıkları modelin kullanım kılavuzu, motor üreticisi talimatı, çalışma saati ve saha koşullarına göre uygulanmalıdır. Bu sayfa kontrol hatırlatıcısıdır; kullanım kılavuzunun yerine geçmez.

MAKİNEYLE BİRLİKTE KONTROL EDİN

01

MODEL VE SERİ NUMARASI

Teklif, makine etiketi ve teslim belgesi birbiriyle eşleşmeli.

02

UYGUNLUK BELGELERİ

Sipariş pazarına ve modele ait uygunluk belgeleri kontrol edilmeli.

03

KULLANIM KILAVUZU

Operatör, bakım ve güvenlik talimatları erişilebilir olmalı.

04

DONANIM LİSTESİ

Standart ve opsiyonel ekipmanlar teslim sırasında işaretlenmeli.

05

ATAŞMAN KAYDI

Bağlantı ölçüsü, hidrolik gereksinim ve seri bilgileri kaydedilmeli.

06

BAKIM PLANI

İlk bakım ve takip eden periyodik bakım tarihleri planlanmalı.

07

GARANTİ KOŞULLARI

Kapsam, süre, kullanıcı sorumluluğu ve istisnalar yazılı olmalı.

08

TESLİMAT TUTANAĞI

Hasar, eksik parça ve çalışma kontrolü imza altına alınmalı.

ÖZYURLAR SATIŞ DESTEĞİ

Model, donanım ve ataşman seçimi; teklif aşamasında çalışma alanı ve operasyon ihtiyacına göre birlikte değerlendirilir.

OPERATÖR GÜVENLİĞİ

- ✓ Eğitimli operatör ve kullanım kılavuzu
- ✓ ROPS/TOPS ve emniyet kemeri kontrolü
- ✓ Çalışma alanı ve yeraltı hatlarının tespiti

KONFIGÜRASYON TEYİDİ

- ✓ Motor ve emisyon seçeneği
- ✓ Kabin/klima ve palet konfigürasyonu
- ✓ Hidrolik hatlar ve hızlı bağlantı tipi

ATAŞMAN GÜVENLİĞİ

- ✓ Debi-basınç ve bağlantı ölçüleri
- ✓ Kaldırma/stabilite etkisinin değerlendirilmesi
- ✓ Doğru hortum, dönüş hattı ve koruma

TESLİMAT KONTROLÜ

- ✓ Seri no ve sipariş konfigürasyonu
- ✓ Sıvı, filtre ve periyodik bakım planı
- ✓ Yedek parça ve servis iletişim kaydı

ÖNEMLİ

Bu katalog ticari ön bilgilendirme dokümanıdır. Nihai teknik özellik, standart/opsiyon donanım ve uygunluk; teklif, proforma, ürün etiketi ve üretici teyidiyle kesinleşir. Görseller konfigürasyona göre farklılık gösterebilir.



ÖZYURTLAR
İNŞ. MALZEMELERİ



RIPPA®

RIPPA TÜRKİYE

ÖZYURTLAR GÜVENCESİYLE

40 yılı aşkın tecrübe

MERKEZ

Sanayi Mah., Malazgirt Cd. No:20, Güngören / İstanbul

SHOWROOM

Çakmaklı Hadımköy Yolu Cd. No:43, Büyükçekmece / İstanbul

ANA CEP & WHATSAPP

0542 346 13 18

SABİT TELEFON

0 212 554 71 72

E-POSTA

ozyurtlar@gmail.com

WEB

rippaturkiye.com • rippaturkey.com • ozyurtlarinsaat.com.tr

SOSYAL MEDYA

Instagram @rippaturkey

Instagram @ozyurtlarinsaatmalzemeleri

TikTok @ozyurtlarinsaat

YouTube Rippa Türkiye

Projenizi anlatın, doğru makine ve ataşman kombinasyonunu birlikte belirleyelim.

Teknik kaynak: www.rippaexcavator.com/category/product/mini-excavator/

© 2026 Özyurtlar İnşaat Malzemeleri ve İş Makinaları