



**TEREX® | FINLAY**

**693+ Spaleck**

# 693+ SPALECK EĞİMLİ ELEK



**693+** PROGRESS THROUGH DIVERSITY **SPALECK** since 1869  
conveying and separation technology  
f YouTube e



**WORKS FOR YOU.™**

# 693+ Spaleck

Terex Finlay 693+ Spaleck, mobil ince eleme ve ayırma teknolojisinde gelinmiş son noktadır.

Tesisin temelini, hem en üst hem de en alt katlarda en yeni flip-flow teknolojisine sahip, Alman tasarımı ve üretimi 2 katlı, yenilikçi, yüksek performanslı agresif elek kutusu oluşturmaktadır.

İşleme yetenekleri ve uygulama esnekliği, bu makineyi insinerasyon cürufu, parçalayıcı hafif ve ağır parçalar, hurda metal, elektronik hurda, kompost, kil, taşocağı tozu, tarım kireci, plastik parçalar, biyo kütle, yüzey toprağı, cevher, agregalar vb. geri dönüşüm malzemelerinin işlenmesi ve ayrıştırılması konusunda benzersiz bir hepsi bir arada mobil çözüm haline getirmiştir.

## Özellikler:

- En üst ve en alt kattaki benzersiz flip-flow teknolojisi, zorlu malzemelerde bile birinci sınıf elemeyi garanti eder.
- Her biri 5,9m x 1,53m (20' x 5') kattan oluşan iki katlı elek kutusu. Görüşe engel olmayan elek paspasları sayesinde daha az kirlenme.
- Etkin malzeme akışına imkân tanıyan, aşınmaya dayanıklı dinamik elek paspasları – vidasız monte edilir ve hızlıca değiştirilebilirler.
- Elek paspaslarındaki yüksek ivmelenmenin "kendi kendine temizlenme" etkisi yaratması sayesinde az bakım ihtiyacı.
- Geri dönüşüm ve sıçrama atığı ince malzemeleri, kompost, agrega, atık ahşap, kereste vb. ıslak, nemli, kuru ve karışık malzemeler.

## STANDART ÖZELLİKLER

Sıra 3 / Aşama IIIA: 2200 dev/dak'ta 111,3hp (83kW) güç sunan 4 silindirli Caterpillar C4.4 dizel motor

Aşama IIIA Sabit Hız: 1800 dev/dak'ta 130hp (97kW) güç sunan 4 silindirli Perkins 1104 dizel motor (sadece AB)

Sıra 4F / Aşama IV - 2200 dev/dak'ta 110hp (82kW) güç sunan 4 silindirli Caterpillar C4.4 dizel motor

Huni Kapasitesi: 8,0m³ (10,5yd³) - 4,25m (14') genişlikte, çelik kaplamalı huni

Bant genişliği: 1,2m (48") değişken hızlı bant besleyici

Uzaktan kumandalı hidrolik devirmeli çıkarma ızgarası, tırnak çubukları ile birlikte

Üst kat: 6,1 m x 1,52 m (20' x 5') Flip-Flow teknolojisi ve yüksek dirençli poliüretan paspaslar, komple (ebatlar için fabrikaya danışın)

Alt kat: 6,1 m x 1,52 m (20' x 5') Flip-Flow teknolojisi ve yüksek dirençli poliüretan paspaslar, komple (ebatlar için fabrikaya danışın)

Kauçuk takozlarla sabitlenmiş Flip Flow paspaslar

RAL7024 ile boyanmış, üst tabakası 40my elek kutusu

Yüksek genliğe sahip, tek şaftlı tahrik

Eleğin her iki yanında ve üst kısmın etrafında galvanize erişim iskeleleri

Bant Genişliği: Ana konveyörde 1,2m (48") genişlikte düz bant

Ana konveyörde süpürgelik

Kolay kafes değiştirme için, ana konveyör hidrolik olarak kaldırılıp indirilebilir

Bant Genişliği: Her iki yan konveyörde 800mm (32") genişlikte Chevron bant

Bant Genişliği: 1,2 m (48") genişlikte ince malzeme bandı

### Huni / Besleyici

- Huni kapasitesi: 8m³ (10,5yd³)
- Besleme yüksekliği: 3,67m (12')
- İç besleme genişliği: 4,77m (15' 8") (ızgara kanadı plakaları)
- Izgara apertürü: 100mm (4"), 150mm (6")
- 10mm değiştirilebilir çelik huni kaplamaları
- Tahrik: Yüksek torkredüktör aracılığıyla değişken hızlı hidrolik tahrik
- Bant besleyici bant genişliği: 1,2m (48")
- Bant Özellikleri: Düz EP 630, 4 kat, 6 + 2mm kapak.
- Hız: değişken, 0 - 16 m/dak (0- 53' / dak)
- Geniş ağız açıklığı

### Ana konveyör

- Tahrik: Değişken hızlı hidrolik tahrik, yüksek torklu 630cc motor aracılığıyla
- Bant Genişliği: 1,2m (48")
- Bant özellikleri: Düz, 3 katlı bant, EP400
- Hidrolik ayar
- Bant Hızı: 92 m/dak (dakikada 302')
- Tüm konveyör uzunluğ boyunca çelik süpürgelikli

### Elek kutusu

- Flip-flow teknolojili iki kat, her biri 6,1 m x 1,52 m (20' x 5')
- Flip-flow teknolojisi, zorlmalzemelerde bile birinci sınıf eleme için yüksek ivmelenme sağlar
- Tahrik: ağır hizmet tipi, 2 yataklı hidrolik tahrik
- Elek açısı: 18°
- Elek aşağı inme sınırı: 1mm
- Vidasız monte edilen elek paspasları
- Yan duvar sızdırmazlığına sahip alt kat, yüksek eleme kalitesi sağlar
- Aşınmaya dirençli malzeme darbe plakası
- Eleğin her iki yanında ve üst ucunda galvaniz kaplı erişim iskeleleri
- Toplam eleme alanı: 18,5m² (200ft²)

### İnce malzeme konveyörü

- Tahrik: Yüksek torklu 800cc motor aracılığıyla değişken hızlı hidrolik tahrik
- Bant genişliği: 1,2m (48")
- Bant özellikleri: Düz, 3 katlı, EP400
- Çalışma Açısı: Değişken 25° (Maks.)
- Baş tamburunda rosta kazıyıcı
- Hız: 92 m/dak (dakikada 302')
- Standart Boşaltma Yüksekliği: 4,86m (15' 95")
- Yığın kapasitesi: 260m³ (340yd³)

### Büyük Boy / Orta Sınıf Malzeme Konveyörleri

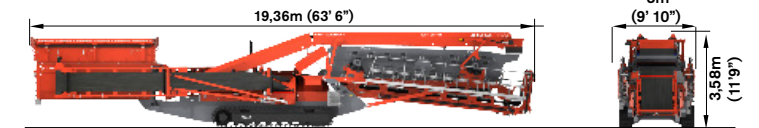
- Tahrik: Yüksek torklu 500cc motor aracılığıyla değişken hızlı hidrolik tahrik
- Bant genişliği: 800mm (32")
- Bant özellikleri: Chevron EP400, 3 katlı
- Çalışma Açısı: 24°
- Hız: Değişken hız, 0 – 125 m/dak (dakikada 410')
- Hidrolik Katlanma
- Boşaltma Yüksekliği: 4,71m (15' 5")
- Yığın kapasitesi: 193m³ (252yd³)

### Alt takım

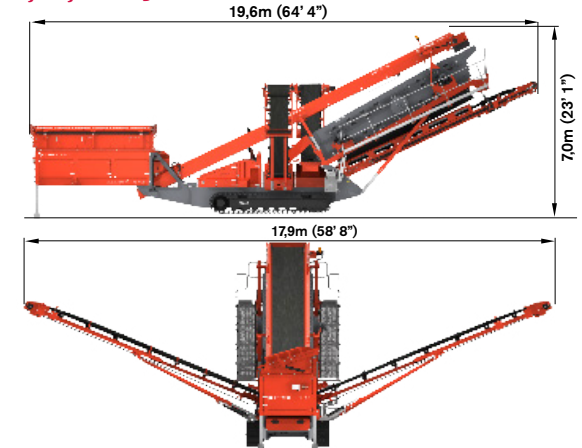
- Pabuç Genişliği: 500mm (20")
- Zincir Dişlisi Merkezleri: 3,8m (12' 5")
- Hız: 0,8 km/s
- Tırmanabilirlik: 32,6°
- Eğilme Açısı: 9°



### Nakliye Boyutları



### Çalışma Boyutları



Makine Ağırlığı: 33.500kg (73.855lbs)  
Devrilebilir ızgara ile



Follow us on:



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

Effective January 2015. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex GB Ltd. makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex® is a registered trademark of Terex Corporation in the USA and many other countries. Copyright 2010 Terex GB Ltd.



**TEREX® | FINLAY**

**WORKS FOR YOU.™**