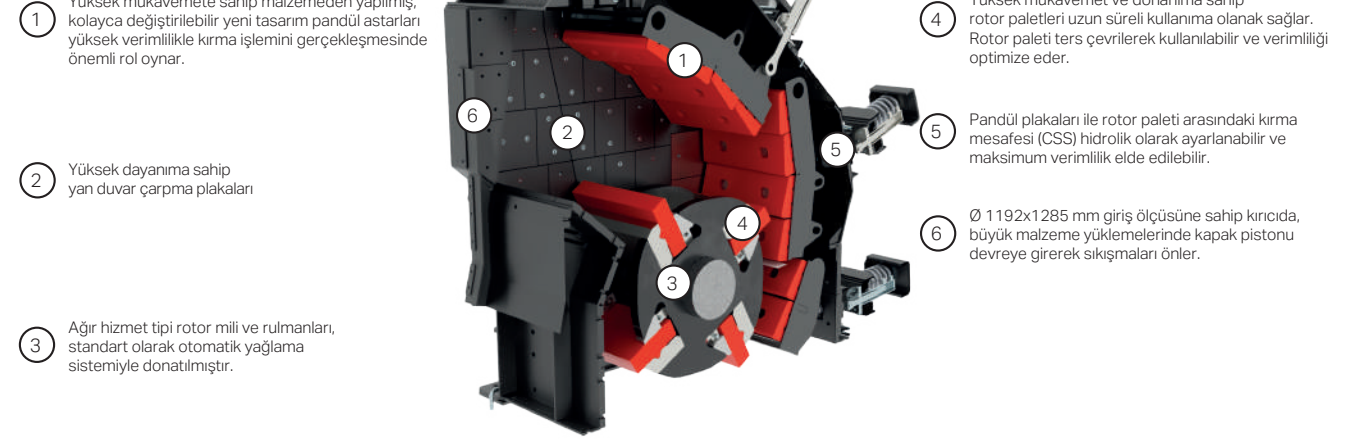


FTI-130-S

MOBİL DARBELİ KIRICI



DARBELİ KIRICI

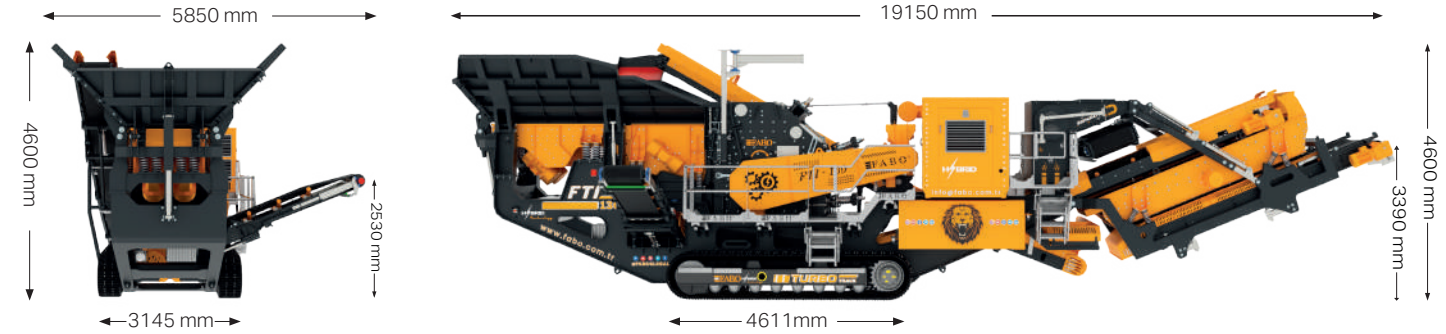


TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	VERİLER	ÖZELLİKLER	VERİLER
Kırıcı	Darbeli Kırıcı	Güç Ünitesi	
Rotor Ölçüsü	Ø 1192x1285 mm	Motor Gücü	500 kVA / 550 kVA
Devir	600 devir	Dizel Depo Kapasitesi	450 litre
Ayarlama Tipi	Hidrolik	Hidrolik Yağ Deposu Kapasitesi	180 litre
Tahrik	V Kayışlar aracılığıyla Elektrik	Frekans	50 Hz / *60 Hz

Not: Tüm ağırlık ve ölçüler yalnızca standart üniteler için geçerlidir.

ÇALIŞMA ÖLÇÜLERİ



TRANSFER ÖLÇÜLERİ



Ağırlık : 60000-68000 kg

Bu belgedeki bilgiler yalnızca bilgilendirme amaçlıdır ve önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. FABO Global, bu belgede yer alan hatalar veya eksikliklerden ya da burada verilen bilgilerin kullanımından kaynaklanan herhangi bir sorumluluk kabul etmez. Sürekli ürün geliştirme sürecimiz nedeniyle, teknik özellikleri önceden haber vermeksizin değiştirme hakkımız saklıdır. Bu broşürde verilen ürün performans verileri yalnızca rehber niteliğindedir; bu bilgiler açık veya zımni bir garanti veya taahhüt teşkil etmez, ancak test örneklerini gösterir. Sonuçlar, uygulamaya bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Fotoğraflar yalnızca tanıtım amaçlıdır; görsellerdeki makinelerin bazıları veya tamamı isteğe bağlı ek donanımlarla donatılmış olabilir. İsteğe bağlı donanımlar hakkında detaylı bilgi almak için bizimle iletişime geçiniz.

FTI-130-S MOBİL DARBELİ KIRICI

DARBELİ KIRICIDA YENİ LİDER

FTI-130-S, ürün yelpazesinin en gözde ve günümüzde dünya genelinde en çok tercih edilen mobil darbeli kırıcı modellerinden biridir.

FABO FTI serisi, güvenilirliği, dayanıklılığı ve yüksek performansı ile öne çıkan, profesyonel kullanıcıların tüm mobil kırma-eleme ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.

Geniş besleme ağız ve yüksek darbe enerjisi sayesinde, yüksek verimlilik ile birlikte mükemmel boyut küçültme oranları sunar. Güçlü darbeli kırıcı ünitesi, en zorlu taş ve moloz uygulamalarının üstesinden kolaylıkla gelirken, entegre elek sistemi sayesinde geri dönüşüm ve agrega üretiminde üstün performans sağlar.

Ana konveyörde standart olarak sunulan hidrolik kaldırma/indirme özelliği, bakım ve nakliye kolaylığı sunarak operatör verimliliğini en üst düzeye çıkarır.

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER:

- Güçlü ve ekonomik performans için emisyon uyumlu 500-550 kVA motor
- * Bakım süresini azaltmak için otomatik merkezi yağlama sistemi
- Yağ değişimi gerektirmeden 40-50°C ortam sıcaklığına kadar çalışma kapasitesi
- Kırıcı ünitenin özel giriş geometrisi, malzemenin ideal şekilde beslenmesini sağlarken; denenmiş rotor paletleri, uzun ömürlü yüksek darbe etkisi ve üstün ürün kalitesi sunar.
- Avrupa standartlarına uygun taşıma ve çalışma ölçüleri
- Yakıt tasarrufu ve düşük işletme maliyetleri için tasarlanmıştır.

ÜRETİM KAPASİTESİ:

150-450 T/S

ÖZELLİKLER	VERİLER
Ekipman:	Darbeli Kırıcı
Rotor ölçüsü	Ø 1192x1285 mm
Besleme Açıklığı	780x1166 mm
Taşıma boyutları:	18135 mm (Uzunluk) 3670 mm (Genişlik) 3820 mm (Yükseklik)
Weight	60000 – 68000 kg

STANDART ÖZELLİKLER



Bypass Bandı



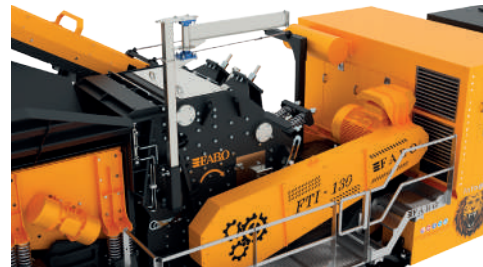
Renkli ekranlı, kullanıcı dostu PLC kontrol sistemi



Uzaktan Kumanda ile kontrol



Motor bölümüne kolay erişim



Standart çift pandüllü kırıcı
* (Üç Pandüllü kırıcı opsiyoneldir.)

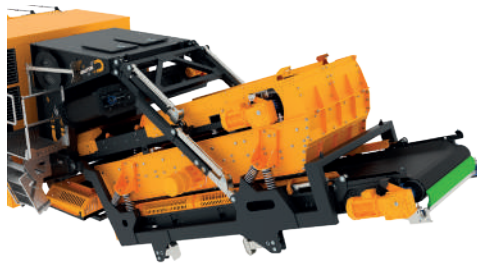


Aşınma Plakalı Besleyici + Ara Elek

- 1 Bunker**
 - 7 m³ kapasite
 - * Ek kapaklarla 9 m³ kapasite
 - * Aşınmaya dayanıklı astar plakaları
 - * Bunker kapakları (opsiyonel)
- 2 Besleyici**
 - Yüksek kapasiteli, titreşimli, değişken hızda adım adım ızgara besleyici
 - Standart olarak takılan aşınmaya dayanıklı astar plakaları
 - * Sürekli ve kesintisiz kırma işlemi sağlamak için besleyici tahrik sistemini kontrol eden CFS sistemi
- 3 Darbeli Kırıcı**
 - Yüksek performanslı Ø1192x1285 mm rotor ölçülerine sahip darbeli kırıcı
 - Çeşitli uygulamalar için hidrolik olarak ayarlanabilir CSS
 - Kolay bakım ve yedek parça değişimi olanağı
 - Dahili vinç hazırlığı
- 4 Jeneratör**
 - 500 - 550 kVA emisyon uyumlu motor
 - Servis ve bakım için motor bölümüne kolay erişim
 - Büyük kapasiteli 450 litre dizel tankı
 - Dizel veya elektrik ile çalışma özelliği
- 5 *Manyetik Ayrıştırıcı (Seperatör)**
 - 800 mm konveyör genişliği ve 2.2 kW motor gücü
 - 550 x 1300 mm magnet ölçüleri
- 6 Ana Konveyör**
 - 1200x9200 mm bant ölçüleri,
 - * Tozsuzlandırma sistemi
 - Hidrolik kontrol sistemi
- 7 Şasi**
 - Paletli şasi üzerinde ağır hizmet tipi kaynaklı gövde
- 8 Kontrol Sistemi** (Makinenin diğer tarafında)
 - Son derece verimli hidrolik ve elektrik sistemi, üstün sistem kontrolü sağlar
 - Tam otomatik kontrol için renkli ekranlı, kullanıcı dostu PLC kontrol sistemi
- 9 Palet Sistemi**
 - Uzaktan kablosuz ve kablolu kumanda ile tahrik edilebilen 500 mm genişliğinde paletler
 - Radyo frekanslı uzaktan kumanda
- 10 Ön Elek**
 - 1550x4200 mm elek ölçüsüne sahip
 - Entegre elek sistemi ile malzemelerin verimli şekilde ayrıştırılması
 - İhtiyaca göre kolayca sökülüp takılabilen ön elek tasarımı
 - Aşınmaya dayanıklı astar plakaları (opsiyonel)
- 11 Uzun geri dönüş bandı**
 - 600mm x 9800 mm bant ölçüleri
 - Talep edilen nihai ürün boyutuna en verimli şekilde ulaşabilmek için büyük boyuttaki malzemenin kırıcıya geri yönlendirilmesi sağlanır.
 - 90° hareket edebilen tasarımı sayesinde stok bandı olarak kullanılabilir.
- 12 Elek Tahliye Bandı**
 - Nihai ürünün tahliyesini sağlar.
 - Dayanıklı yapısı uzun süreli kullanım sağlar.
- 13 Bypass Bandı**
 - Bant genişliği: 600 mm
 - Bant uzunluğu 4550 mm
 - Ön elek ile ince malzeme ayrıştırılır kullanıcı ihtiyacına göre klape yardımı ile direkt olarak ana bant beslenebilir veya malzeme direk bypass bandından tahliye edilir.
- 15 Titreşimli Kırıcı Altı Besleyici (Pan Feeder)**
 - 1400 mm genişlik
 - Standart olarak takılan aşınmaya dayanıklı astar plakaları
 - * Titreşimli kırıcı altı besleyici opsiyoneldir.
- 14 Küçük Geri Dönüş Bandı**
 - Büyük boyuttaki malzemenin uzun geri dönüş bandına aktarılmasını sağlar.
 - Elek Şasesine bağlı sistemi ile istenildiğinde ön elek grubu ile birlikte sistemden çıkarılabilir.

* OPSİYONEL

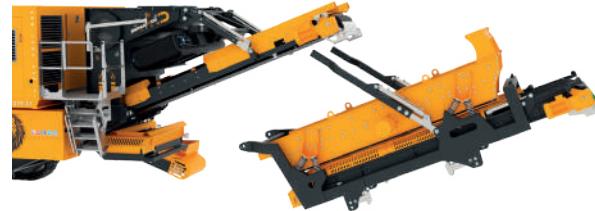
- * Bunker kapakları opsiyonel ekipmanlardır.
- * Otomatik yağlama opsiyonel ekipmanlardır.



1550 x 4200 mm elek ölçülerine sahip ön elek



Dayanıklı elek sacı ve değiştirilebilir elek telleri, titreşime karşı yüksek dayanım sağlar.



Ön elek sökülüp takılabilir özelliğiyle kompakt bir tasarıma sahiptir.



* Kırıcı altı besleyici (opsiyoneldir)