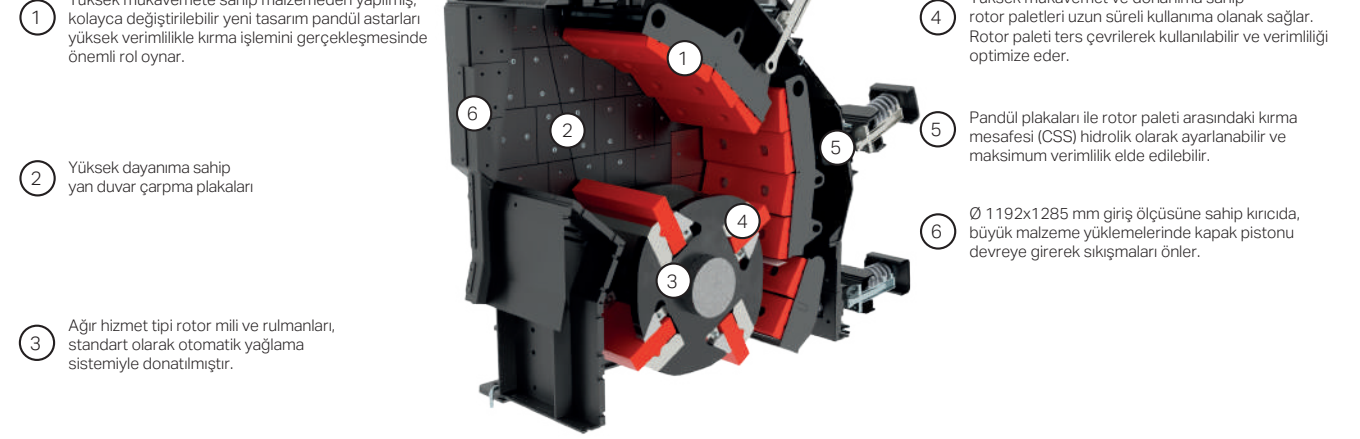


FTI-130

MOBİL DARBELİ KIRICI



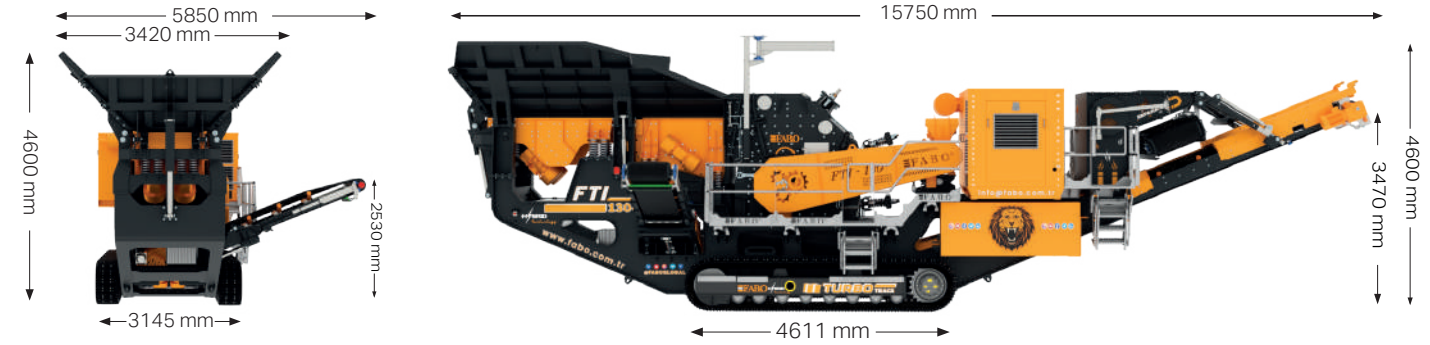
DARBELİ KIRICI



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

ÇALIŞMA ÖLÇÜLERİ



TRANSFER ÖLÇÜLERİ



Ağırlık : 56000 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 MOBİL DARBELİ KIRICI

DARBELİ KIRICIDA YENİ LİDER

FTI-130, dayanıklılığı, yüksek performansı ve çok yönlü yapısıyla öne çıkan mobil darbeli kırıcı modellerindendir. Hem taş ocaklarında hem de geri dönüşüm sahalarında etkin bir şekilde kullanılan bu model, profesyonel kullanıcılar için güçlü ve verimli bir çözüm sunar.

Geniş besleme ağız ve güçlü kırıcı ünitesi sayesinde yüksek miktarda malzemeyi hızlıca işleyerek yüksek verim sağlar. Beton, kalker, asfalt gibi farklı malzeme türlerinde etkili sonuçlar verir ve yüksek üretim kapasitesi ile büyük ölçekli projelerde güvenle tercih edilir.

Paletli yürüyüş sistemi, zorlu zemin koşullarında bile kolay hareket imkânı sunarken, hidrolik destekli konveyörler ve otomasyon sistemleri sayesinde kurulum, bakım ve kullanım süreçleri oldukça pratiktir. Uzaktan kumanda, otomatik yağlama ve entegre manyetik seperatör gibi donanımlarıyla kullanıcı dostu bir deneyim sunar.

Hibrit güç sistemi sayesinde hem jeneratörle hem de sabit elektrikle çalışabilir, bu da enerji esnekliği ve maliyet avantajı sağlar. FTI-130, dayanıklı yapısı ve modern teknolojiyle kırma sahalarında güvenilir bir yardımcıdır.

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:	16030 mm (Uzunluk) 3550 mm (Genişlik) 3820 mm (Yükseklik)
Weight	56000 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

- Bunker**
 - 7 m³ kapasite
 - * Ek kapaklarla 9 m³ kapasite
 - * Aşınmaya dayanıklı astar plakaları
 - * Bunker kapakları (opsiyonel)
- 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
- Titreşimli Kırıcı Altı Besleyici (Pan Feeder)**
 - 1400 mm genişlik
 - Standart olarak takılan aşınmaya dayanıklı astar plakaları
 - * Titreşimli kırıcı alt besleyici opsiyoneldir.
- 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.
- Palet Sistemi**
 - Uzaktan kablosuz ve kablolu kumanda ile tahrik edilebilen 500 mm genişliğinde paletler
 - Radyo frekanslı uzaktan kumanda

* OPSİYONEL

- Darbeli Kırıcı**
 - Yüksek performanslı Ø 1192x1285 mm giriş ölçülerine sahip darbeli kırıcı
 - Çeşitli uygulamalar için hidrolik olarak ayarlanabilir CSS
 - Kolay bakım ve yedek parça değişimi olanağı
 - Dahili vinç sistemi
- 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

- 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

- Manyetik Ayrıştırıcı (Seperatör)**
 - 800 mm konveyör genişliği ve 2.2 kW motor gücü
 - 550 x 1300 mm magnet ölçüleri

- Ana Konveyör**
 - 1200x9200 mm bant ölçüleri,
 - * Tozsuzlandırma sistemi
 - Hidrolik kontrol sistemi

- Şasi**
 - Paletli şasi üzerinde ağır hizmet tipi kaynaklı gövde

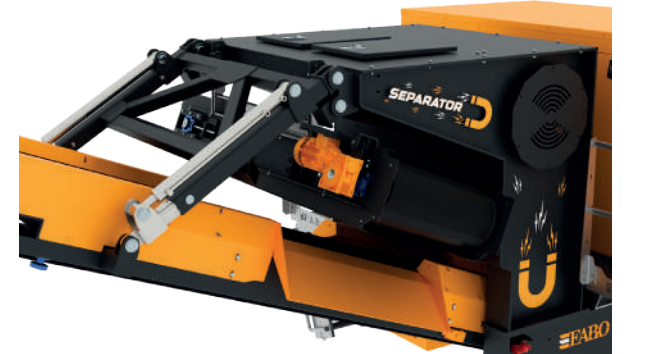
* Bunker kapakları opsiyonel ekipmanlardır.



Uzaktan kumandalı paletli yürüyüş sistemi ile en zorlu arazi ve iklim koşullarında bile altyapı gerektirmeden sahada hareket eder.



Kırıcı vinci



* Seperatör (opsiyonel)