FABO
KIRMA ELEME TESISLERI & BETON SANTRALLERI

FTI-80

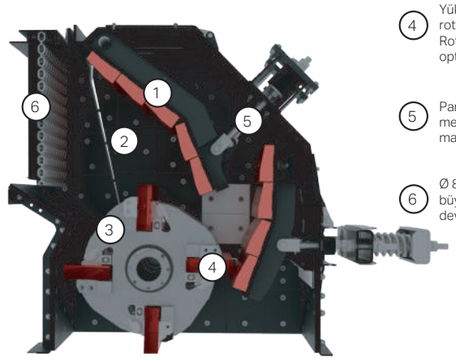
MOBİL DARBELİ KIRICI



1 Yüksek mukavemete sahip malzemeden yapılmış, kolayca değiştirilebilir yeni tasarım pandül astarları yüksek verimlilikle kırma işlemini gerçekleşmesinde önemli rol oynar.

2 Yüksek dayanıma sahip yan duvar çarpma plakaları

3 Ağır hizmet tipi rotor mili ve rulmanları, standart olarak otomatik yağlama sistemiyle donatılmıştır.



4 Yüksek mukavemet ve donanıma sahip rotor paletleri uzun süreli kullanıma olanak sağlar. Rotor paleti ters çevrilerek kullanılabilir ve verimliliği optimize eder.

5 Pandül plakaları ile rotor paleti arasındaki kırma mesafesi (CSS) hidrolik olarak ayarlanabilir ve maksimum verimlilik elde edilebilir.

6 Ø 868x820 mm giriş ölçüsüne sahip kırıcıda, büyük malzeme yüklemelerinde kapak pistonu devreye girerek sıkışmaları önler.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	VERİLER
Kırıcı	Darbeli Kırıcı
Rotor Ölçüsü	Ø 868x820 mm
Devir	600 devir
Ayarlama Tipi	Hidrolik
Tahrik	Elektrik Motoru V Kayış
Güç Ünitesi	
Motor Gücü	220 kVA
Dizel Depo Kapasitesi	280 litre
Hidrolik Yağ Deposu Kapasitesi	160 litre

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

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.

© FABO GLOBAL. All rights reserved. (Tüm hakları saklıdır.)

FTI-80 MOBİL DARBELİ KIRICI

DARBELİ KIRICIDA YENİ LİDER

FTI-80, ürün yelpazesinin en gözde ve günümüzde dünya genelinde en çok tercih edilen mobil darbeli kırıcı modellerinden biridir.

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

Geniş besleme ağzı 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, 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 220 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:
50-150 T/S

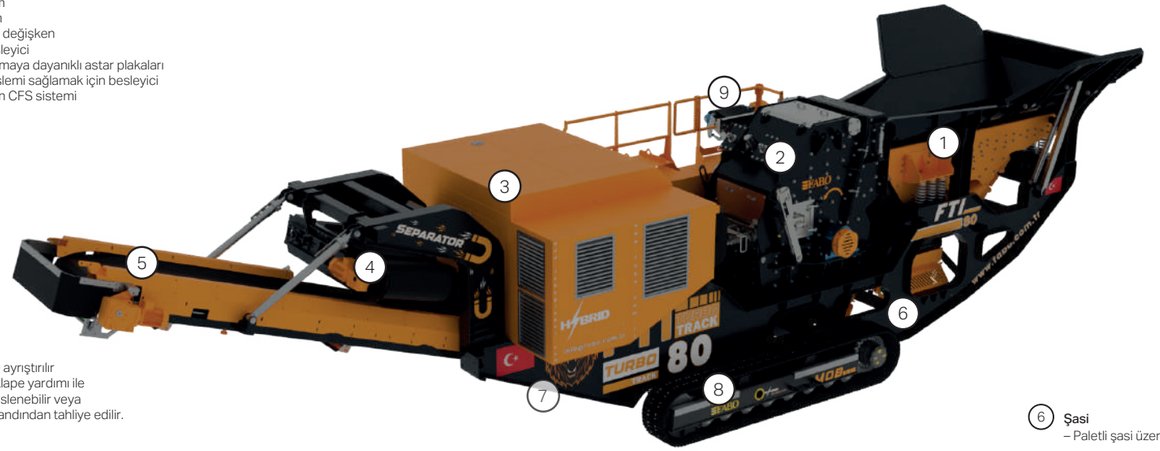
ÖZELLİKLER	VERİLER
Ekipman:	Darbeli Kırıcı
Rotor Ölçüsü:	Ø 870x820 mm
Besleme Açıklığı:	800x730 mm
Taşıma boyutları:	12399 mm (Uzunluk) 2400 mm (Genişlik) 3400 mm (Yükseklik)
Weight	24000 kg

1 Besleme Ünitesi
– 2.6 m^3 kapasite standart
– Besleme yüksekliği 2880 mm
– Besleme uzunluğu 2980 mm
– Besleme genişliği 1990 mm
– 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

2 Darbeli Kırıcı
– Yüksek performanslı Ø 868x820 mm rotor ölçülerine sahip darbeli kırıcı
– Çeşitli uygulamalar için hidrolik olarak ayarlanabilir CSS
– Kolay bakım ve yedek parça değişimi olanağı
– Dahili vinç sistemi

3 Jeneratör
– 220 kVA emisyon uyumlu motor
– Servis ve bakım için motor bölümüne kolay erişim
– Büyük kapasiteli 280 litre dizel tankı
– Dizel veya elektrik ile çalışma özelliği

4 *Manyetik Ayrıştırıcı (Seperatör)
– 650 mm konveyör genişliği ve 1,5 kW motor gücü
– 750x630 mm magnet ölçüleri



5 Ana Konveyör
– 800 mm genişliğinde konveyör,
*Tozsuzlandırma sistemi
– Hidrolik kontrol sistemi

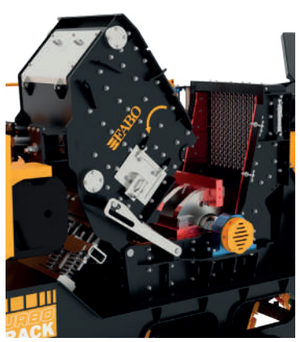
6 Şasi
– Paletli şasi üzerinde ağır hizmet tipi kaynaklı gövde

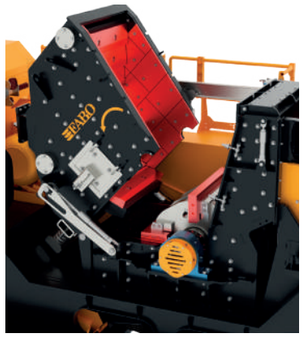
7 Kontrol Sistemi (Makinenin diğer tarafında)
– Son derece verimli hidrolik ve elektrik sistemi, üstün sistem kontrolü sağlar
– Tam otomatik kontrol için renkli ekranlı, kullanıcı dostu PLC kontrol sistemi

8 Palet Sistemi
– Uzaktan kablosuz ve kablolu kumanda ile tahrik edilebilen 400 mm genişliğinde paletler
– Radyo frekanslı uzaktan kumanda

9 Bypass Bandı
– Bant genişliği: 500 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.

* OPSİYONEL





Çift pandüllü kırıcı



* Seperatör (opsiyonel)

STANDART ÖZELLİKLER



Bypass Bandı



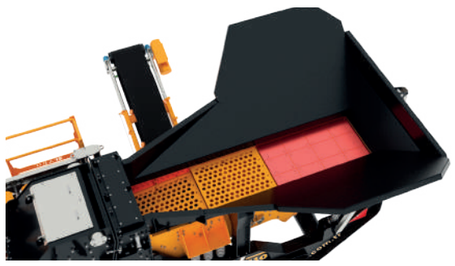
Renkli ekranlı, kullanıcı dostu PLC kontrol sistemi



Uzaktan Kumanda ile kontrol



Palet Sistemi



Aşınma Plakalı Besleyici + Ara Elek
*İlave bunker kapakları (opsiyonel)

© FABO GLOBAL. All rights reserved. (Tüm hakları saklıdır.)