

BPK125'in Çalışma ve Taşıma Konumunda Boyutları	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik
Ç A L I Ş M A	16.600 mm	6.300 mm	4.220 mm
T A Ş I M A	16.800 mm	3.350 mm	3.600 mm

** AĞIRLIK: Yaklaşık 53 t

Boratas Mobil Darbeli Kırıcı BPK125 çeşitli endüstriyel uygulamalarda hassas malzeme kırma işlemleri için tasarlanmış, son derece ayarlanabilir ve çok yönlü bir makinedir. Gelişmiş kırma mekanizması ve özelleştirilebilir özellikleri sayesinde olağanüstü performans, güvenilirlik ve işletme kolaylığı sunar.

Temel Özellikler ve Farklaştırıcılar:

1 Yüksek Performanslı Darbeli Kırma Mekanizması
BPK1025, yüksek verimli ve hassas malzeme kırma işlemi sağlayan gelişmiş bir darbe kırma mekanizmasına sahiptir. Sağlam tasarımı ve optimize edilmiş kırma hareketi, malzeme işleme sürecini iyileştirir ve üretkenliği artırır.

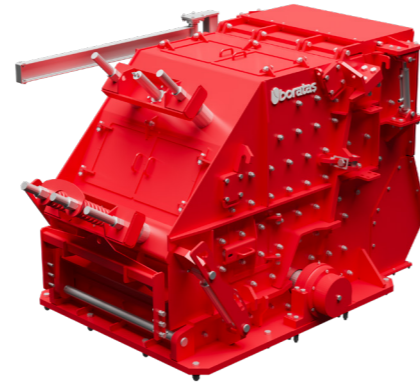
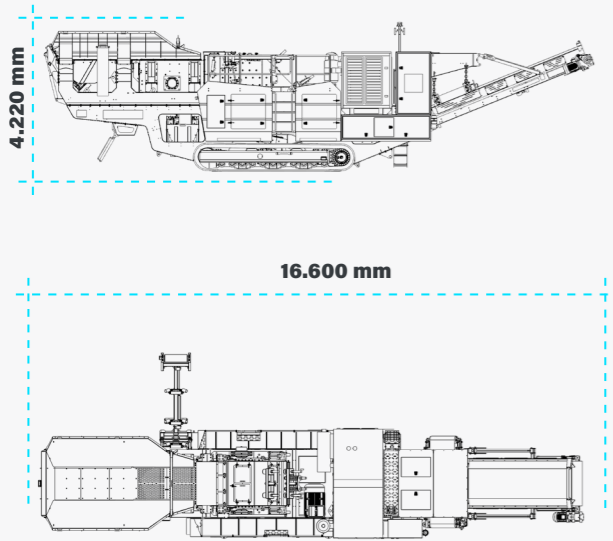
2 Ayarlanabilir Kırma Konfigurasyonları
BPK125, farklı uygulama gereksinimlerine uygun çeşitli ayarlanabilir kırma konfigürasyonları sunar. Operatörler, besleme boyutu ve kırıcı ayarları gibi parametreleri kolayca ayarlayarak kırma süreci üzerinde tam kontrol sağlar.

3 Operatör Odaklı Tasarım
Operatörlerin ihtiyaçlarına göre tasarlanan BPK125, kolay erişilebilir bakım noktaları ve temizlik kolaylığı sunar. Bu özellikler, duruş sürelerini en aza indirir ve işletme verimliliğini maksimize eder. Sezgisel kontrol sistemi ve kullanıcı dostu arayüz, işletme kolaylığını artırarak sorunsuz bir kırma deneyimi sunar.

4 Hareketlilik ve Esneklik
BPK125, bir mobil darbe kırıcı olarak, çeşitli çalışma sahalarında mükemmel taşınabilirlik ve çok yönlülük sunar. Kolay taşınabilirliği ve hızlı kurulumu sayesinde operatörler, malzemeleri kaynağında verimli bir şekilde işleyebilir, bu da zaman kazandırır ve lojistik işlemleri basitleştirir.

5 Hibrit (Dizel-Elektrik) Güç
BPK125, hem dizel hem de elektrik güç kaynaklarının avantajlarını bir araya getiren yenilikçi bir hibrit güç sistemi barındırır. Bu özellik, yakıt verimliliği ve çevresel sürdürülebilirlik açısından önemli faydalar sağlar ve makinenin ekolojik ayak izini azaltır.

6 Darbeli Kırıcı
Kırıcı rotoru, kaynak işlemi tamamlandıktan sonra gerilim giderme ve homojenleştirme için ısıtılardan geçirilir. Cıvata bağlantılı yan kaplamalar kolayca değiştirilebilir. Darbe plakaları da cıvata ile monte edilmiştir, bu da paletlerin kolayca değiştirilebilmesini sağlar. İki parçadan oluşan hareketli gövde tasarımı, kırıcı besleme açıklığının (CSS) hidrolik sistemle kolayca ayarlanmasını sağlar.



ROCKTRACK

MOBİL PALETLİ DARBELİ KIRICI

BPK 125

Borataş® Rocktrack serisi Mobil Darbeli Kırıcı BPK125 yüksek verimlilik, yüksek küçültme oranı ve istisnai kübik şekil verme kabiliyeti sunan bir mobil kırıcıdır. Bu mobil üniteler genelde agrega üretiminde ve geri dönüşüm projelerinde yoğun şekilde kullanılmaktadır.

Müşterilerin yüksek kapasite ve nihai ürün kalitesi ile ilgili farklı, esnek ve değişken ihtiyaçlarını karşılamak adına Rocktrack BPK125 mobil darbeli kırıcılar standart ve özelleştirilebilir olarak farklı versiyonlarda sunulmaktadır.

Teknik Özellikler

- PDK serisi yüksek verimlilik ve yüksek kapasite sunan darbeli kırıcı
- Hidrolik katlanabilir bypass yan bant
- Hidrolik katlanabilir yan ve arka hazne kapakları
- Kablosuz uzaktan kumanda
- PLC kontrol sistemi
- Elektrik veya Dizel tahrik sistemi
- Tamburlu konveyör motorları
- Vibrasyonlu besleyici ve bağımsız çift katlı ön elek
- Aydınlatma direği

Opsiyonel Özellikler

- Metal ayırıcı mıknatıs
- Hardox kaplamalı hazne
- Otomatik konveyör yağlama sistemi
- Toz indirgeme sistemi
- Ana konveyör kapağı

• Kontrol paneli

PLC bazlı sistem, LCD dokunmatik ekran anlık çalışmanın tüm detaylarını göstermekte.

• Uzaktan Kumanda

Hareket kontrolü, besleme bant hızı ve bir çok parçanın çalışma parametreleri ayarlanabilir.

• Hibrit Tahrik

Tek bir plug-in soketi ile dizel veya elektrik tahrik arasında hızlı geçiş imkanı.



Hazne

- Hacim: Yak. 4,6 m³
- Katlanabilir arka ve yan kapaklar

Vibrasyonlu Besleyici

- Boyutler: 1100 mm x 2600 mm
- Vibromotor
- Besleme Hız Kontrolü

Bağımsız Çift Katlı Ön Eleme Sistemi

- Boyutler: 1200 mm x 2100 mm
- Vibromotor

Bypass Bandı

- Genişlik: 600 mm
- Katlanabilir

Darbeli Kırıcı

- Kapasite: 150-350 tph
- Rotor çapı: 1200 mm
- Rotor genişliği: 1250 mm
- Besleme açıklığı: 820 mm x 1280 mm
- 4 adet çift taraflı palet
- Min CSS: 20 mm
- Max CSS: 150 mm

Jeneratör Ünitesi

- Kurulu güç: 480 kVA - 530 kVA

Sekonder Besleyici

- Boyutler: 1420 mm x 2550 mm
- Vibromotor
- Besleme Hız Kontrolü

Paletler

- Çift Hız Modu
- Palet Genişliği: 500 mm

PLC Kontrol Paneli

- Dokunmatik PLC panel sayesinde ful kontrol

Ana Konveyör

- Genişlik: 1300 mm
- Opsiyonel konveyör kapağı



Kablosuz Kontrol

- Kolay ve güvenli hareket ve çalışma parametre kontrolü



Hibrit Güç

- Ful hibrit tahrik
- Dizel veya elektrik ile çalışma imkanı

