



## ÇENELI KIRICI BB 600

Largest feed size combined with highest throughput

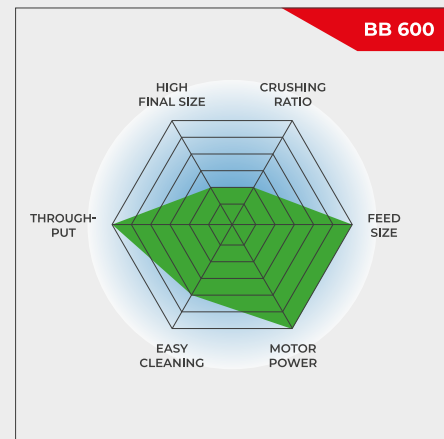
**The Jaw Crusher BB 600 is specifically designed for accepting large feed sizes up to 350 x 170 mm. The gap width can be set stepless from 6 - 60 mm. Depending on the sample material, particle sizes down to 6 mm can be obtained in one working run, resulting in an excellent crushing ratio of 25. A throughput of up to 3500 kg/h is possible with the BB 600.**

The RETSCH jaw crusher series is available in 8 different sizes. Throughput and final fineness depend on the crusher type, selected gap width and breaking properties of the sample material.

Robust design, simple handling and cleaning are the features of the RETSCH jaw crusher models. Small amounts of sample are processed batchwise; for larger amounts the crushers can be operated continuously.

## ROBUST & VERSATILE

- | Excellent crushing ratio
- | Continuous gap width setting
- | High throughput up to 3500 kg/h
- | Removable hopper with splash-back protection
- | Suitable for continuous and batchwise crushing



Largest feed size combined with highest throughput

ÇENELI KIRICI BB 600

## SUPERIORITY IN DETAIL

The BB 600 achieves a throughput of up to 3,500 kg per hour. For batchwise processing, the jaw crusher is equipped with a 30 l collecting receptacle.

Further features like overload protection and a feed

hopper with splash-back protection make working with the BB 600 convenient and safe.

The breaking jaws for the BB 600 are sized 400 x 600 mm and are available in

- | manganese steel
- | steel for heavy-metal-free grinding
- | NiHard4 steel.



## PROCESS-LINE VERSION

Due to the low installation height of 1 meter the BB 600 is ideally suited for continuous operation in automatic installations and sampling stations.

Thanks to the compact design of the BB 600 it may replace a jaw crusher in existing installations.



ÇENELİ KIRICI BB 600

## TIPIK ÖRNEK MALZEMELER

RETSCH's powerful jaw crushers are ideally suited for preliminary crushing of construction materials, ores, granite, oxide ceramics, quartz, slag, silicon, coal, tungsten alloys, cement clinker, etc.



*meteorite*



*sinter cake*



*graphite electrode*



*Çimento drill core*

Örnek hazırlama göreviniz için en iyi çözümü bulmak için uygulama veri tabanımızı ziyaret ediniz

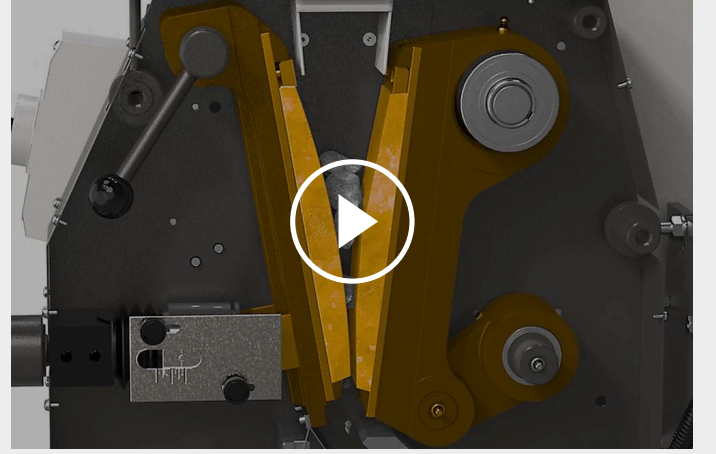
ÇENELİ KIRICI BB 600

## FONKSİYON PRENSİBİ

Çeneli Kırıcı BB 600, sağlam ve güçlü bir çeneli kırıcıdır.

Besleme malzemesi geri tepmesiz huniden geçer ve kırma odasına girer. Sabit kırma çenesi ile eksantrik bir tahrik mili tarafından tahrik edilen hareketli kırma çenesi arasındaki kama şeklindeki alanda boyut küçültme gerçekleşir. Eliptik hareket, daha sonra yerçekimi altında aşağı doğru hareket eden numuneyi ezer.

Boşaltma boşluğu genişliğine ulaşıldığında, çıkarılabilir bir toplayıcıya veya sürekli uygulamalar için bir konveyör bandına, titreşimli besleyiciye veya örnekleyiciye düşer.



[Videoyu izlemek için tıklayın](#)

ÇENELİ KIRICI BB 600

**TEKNİK VERİ**

<b>Uygulamalar</b>	kaba ve ön öğütme
<b>Uygulama alanı</b>	inşaat malzemesi ..., kimya / plastik
<b>Besleme malzemesi</b>	sert, kırılğan, orta sert, sert
<b>Boyut küçültme prensibi</b>	basınç
<b>Malzeme giriş büyüklüğü</b>	< 350 x 170 mm
<b>Çıkış büyüklüğü</b>	< 6 mm
<b>Çıktı*</b>	3500 kg/h
<b>Öğütücü elemanların malzemesi</b>	Manganez çelik, Ağır metal içermeyen öğütme için çelik, NiHard4
<b>Çene genişliği</b>	400 x 240 mm
<b>Çene aralığı genişliği ayarı</b>	6 - 60 mm mesafe plakaları ile
<b>Toz çekme ünitesi</b>	Hayır
<b>Merkezi yağlama</b>	Hayır
<b>Üretim hattı versiyonu</b>	opsiyonel
<b>Kollektör kapasitesi</b>	30 l
<b>Tahrik</b>	3-faz motor
<b>Motor gücü</b>	15 kW
<b>Elektriksel veriler</b>	farklı voltajlar
<b>Güç bağlantısı</b>	3-faz
<b>Koruma kodu</b>	IP 55
<b>G x Y x D kapalı</b>	925 x 1600 x 1370 mm
<b>Net ağırlık</b>	~ 1350 kg
<b>Standartlar</b>	CE




\* besleme malzemesi ve cihaz yapılandırmasına / ayarlarına bağlıdır

[www.retsche.com.tr/bb600](http://www.retsche.com.tr/bb600)

## SIPARIŞ BİLGİSİ

### ÇENELİ KIRICI BB 600


**Jaw Crusher BB 600 complete with breaking jaws, wearing plates, feed hopper, collecting receptacle and base frame**

				<b>kırma çeneleri / aşınma plakaları</b>
21.004.0009		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	manganlı çelik / sertleştirilmiş çelik
21.004.0013		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	NiHard 4 / sertleştirilmiş çelik
21.004.0017		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	NiHard 4 / sertleştirilmiş çelik

**aynı fiyata diğer elektrikli versiyonlar mevcuttur**

### ENTEGRASYON SÜRÜMÜ

**Üreticinin EC makine direktifine göre beyan ettiği, üç fazlı motorlu, haznesiz, çerçevesiz ve koruyucu motor şalterli, müşterinin bulunduğu yerdeki bir sisteme entegrasyon için sürüm**

21.004.0006		BB 600	3/N~ 400 V, 50 Hz	manganlı çelik / sertleştirilmiş çelik
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------	--------	-------------------	----------------------------------------

### ACCESSORIES JAW CRUSHER BB 600

#### KIRMA ÇENELERİ BB 600

23.048.0032	Kırma çeneleri, manganlı çelik, 1 çift
23.048.0040	Kırma çeneleri, NiHard 4, 1 çift
23.048.0049	Kırma çeneleri, NiHard 4, waved, 1 çift
23.048.0039	Kırma çeneleri, ağır metal içermeyen çelik, 1 çift

**istek üzerine diğer malzemeler mevcuttur**

#### AŞINMA PLAKALARI BB 600

23.711.0024	Aşınma plakaları, hardened steel, 1 çift
23.711.0028	Aşınma plakaları, ağır metal içermeyen çelik, 1 çift

**istek üzerine diğer malzemeler mevcuttur**

DIĐER AKSESUARLAR BB 600

23.003.0030

Toplama haznesi, standart elik, elektrostatik toz boyalı, 30 litre