

TR

Merdaneli kırıcı malzemeleri sıkıştırma ve ezme prensibiyle çalışır. Malzeme merdane çiftleri arasından geçirilir ve bu merdaneler arasındaki basınç, malzemenin parçalanmasına neden olur. Malzemenin homojen bir şekilde öğütülmesi veya özel testler için belirli özelliklere sahip parçacık boyutları elde etmek için kullanılır. Bu makine, malzeme analizi, araştırma ve kalite kontrol gibi uygulamalarda önemli bir rol oynar.

EN

Roll crusher works on the principle of compressing and crushing materials. The material is passed between pairs of rolls and the pressure between these rolls causes the material to crumble. It is used for homogeneous grinding of material or to obtain particle sizes with specific characteristics for special tests. This machine plays an important role in applications such as material analysis, research and quality control.



TEKNİK ÖZELLİKLER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Merdaneler Arası Mesafe / <i>Distance Between Rollers</i>	0-20 mm
Ürün Besleme Boyutu / <i>Feeding Size</i>	< 30 mm (max.)
Ürün Çıkış İnceliği / <i>Final fineness</i>	< 500 µm (min.)
Kırma Kapasitesi / <i>Crushing Capacity</i>	< 2500 kg/h (max.)
Elektrik Motoru / <i>Electric Motor</i>	4 HP, 1400 rpm, 380 V, 3p, 50 Hz
Ø250 x 150 mm Isıl İşlem İle Sertleştirilmiş Merdaneler / Ø250 x 150 mm rolls hardened by heat treatment	

TR

Uygulama Örnekleri: Alaşımlar, bazalt, çimento klinkeri, seramikler, şamut, kömür, inşaat malzemeleri, feldspat, cam ve muhtelif malzemeler...

EN

Application Examples: Alloys, basalt, cement clinker, ceramics, chamotte, coal, construction materials, feldspar, glass and various materials...



Top
quality
professional
solutions *Üstün kalite, profesyonel çözümler*