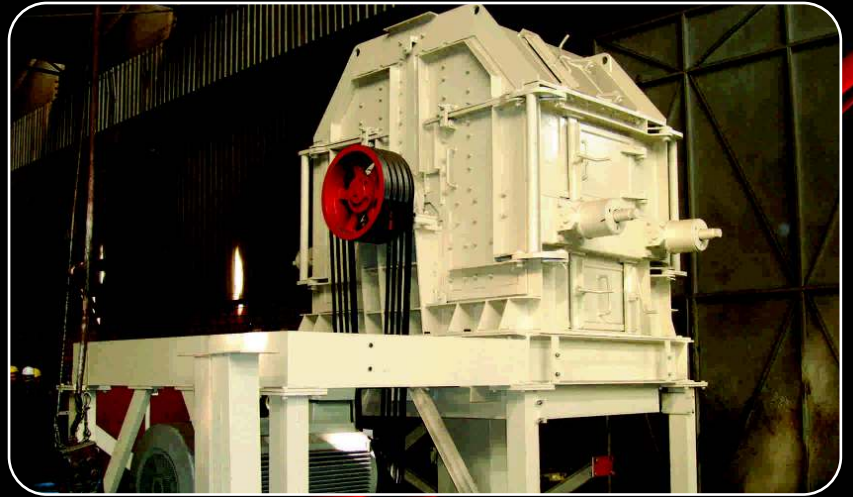


sand machines kum makinası

Burçelik Sand Machines are used as tertiary and secondary crushers in order to produce sand in high ratio.

Features & Benefits

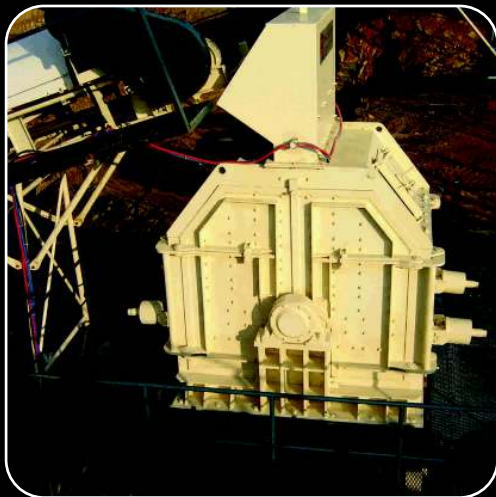
- Reversible rotor and specially designed hammers ensure the use of 4 edges.
- As a result of specially designed anvils and high speed rotor, high sand ratio can be obtained with low filler and low wear.
- Easy maintenance by the aid of fully opened doors at both sides of the machine.
- Product gradation can be achieved for Ready Mix Concrete and Asphalt Plants.
- Diversified range of hammers produced at Burçelik foundry ensures higher efficiency at difficult abrasive stones.

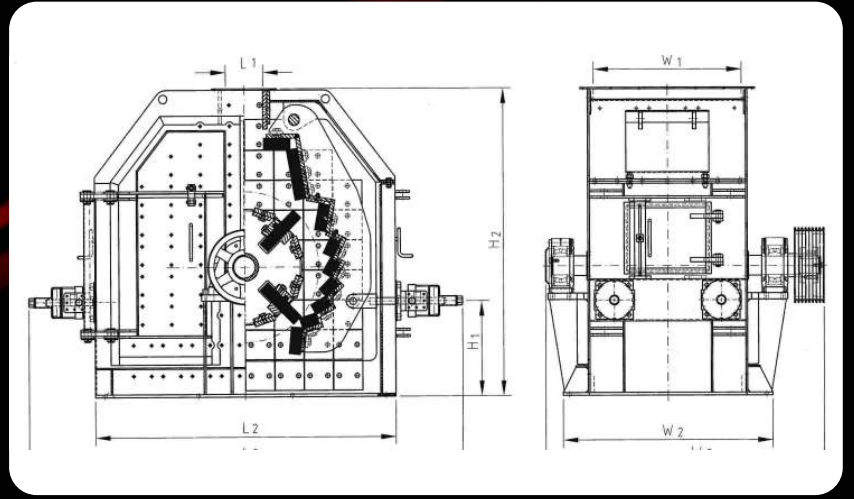
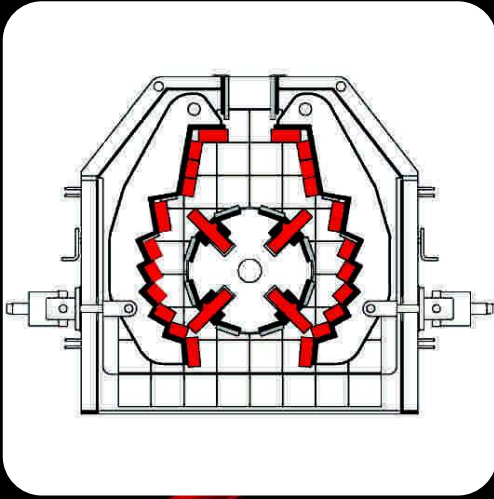


Burçelik Kum Makinası yüksek oranda kum elde etmek amacıyla tersiyer ve sekonder kırıcı olarak kullanılmaktadır.

Özellikler ve Avantajlar

- Her iki yöne dönen rotor ve çevrilebilmeleri sayesinde 4 yüzü de kullanılabilen çekiçler.
- Çarpma takozlarının özel dizaynı ve yüksek hızda dönen rotor sayesinde filler (pudra) oranı düşük, kum elde etme oranı yüksek.
- Her iki tarafta tam açılır kapaklarla kolay bakım.
- Beton santralleri ve asfalt tesislerinin istemiş olduğu kum irilik dağılımına uygun gradasyonda ürün vermesi.
- Deretaşında maksimum 80 mm, ocak taşında maksimum 150 mm besleme.
- Kendi dökümhanemizde dökülen farklı kalite çekiçlerle aşındırıcı malzemede yüksek verim.





Technical Specifications / Teknik Özellikler

Type Tip	Rotor x Width (mm) Rotor x Genişlik (mm)	Motor Power (kW) Motor Gücü (kW)	Rotor speed (rpm) / Rotor Hızı (d/d)		Feed Size (mm) / Besleme Ölçüsü (mm)		Capacity (t/h) Kapasite (t/s)
			min.	max.	Gravel / Dere Taşı	Quarry Material / Ocak Taşı	
CT-0511	1070 x 520	75-132	700	1050	max.80	max.150	80-90
CT-0711	1070 x 670	110-160	700	1050	max.80	max.150	90-160
CT-1111	1070 x 1050	110-220	700	1050	max.80	max.150	160-190
CT-1411	1070 x 1350	200-315	700	1050	max.80	max.150	190-280

15

Dimensions / Ana Ölçüler (mm)

Type / Tip	L1	L2	L3	H1	H2	W1	W2	W3	Weight (w/o Motor) (kg) / Ağırlık (motorsuz) (kg)
CT-0511	270	2180	3214	680	2190	540	990	1485	7800
CT-0711	270	2180	3214	680	2190	690	1140	1564	9000
CT-1111	270	2180	3214	680	2190	1070	1520	2015	12000
CT-1411	270	2180	3214	680	2190	1370	1960	2265	15000

Marble / Mermer

Limestone / Kalker

River Gravel / Deretaşı

