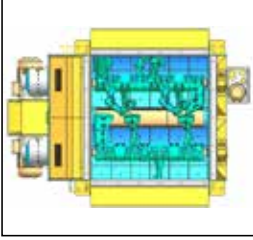


# beton santrali üniteleri

## concrete batching plant units



### twin-shaft mikser twin shaft mixer

yaş beton olarak 2m<sup>3</sup>-3m<sup>3</sup>-4m<sup>3</sup> imal edilmektedir. Tahrir dişli kutusu italyan Briveni kullanılmaktadır / as wet concrete 2m<sup>3</sup>-3m<sup>3</sup>-4m<sup>3</sup> are produced.



### sıvı katkı liquid additive

betona mukavemet veren sıvıları istenilen miktarda alıp tartıp su kantarına iletir / liquid additive increases the strength of concrete by being used desired quantity.



### planet mikser planetary mixer

yaş beton olarak 0,5m<sup>3</sup>-1m<sup>3</sup>-2m<sup>3</sup> üretilmektedir. tahrik ünitesi italyan Briveni kullanılmaktadır / as wet concrete 0,5 m<sup>3</sup>-1m<sup>3</sup>-2m<sup>3</sup> are produced.



### hidrolik ünite hydraulic unit

beton karıştıran mikserlerin kapak açma sistemlerinde kullanılmaktadır. ayrıca elle tahrik edilir / it used to discharge concrete from mixer. it can also be controlled manually.



### single-shaft mikser single shaft mixer

yaş beton olarak 1m<sup>3</sup> ve 2m<sup>3</sup> üretilmektedir / as wet concrete 1m<sup>3</sup>-2m<sup>3</sup> are produced.



### sıvı boya ünitesi liquid dye unit

parke taşı üretiminde kullanılan betonlara toz boyayı suyla karıştırmaya yarar / it is used to add colour to concrete.



### turbo pan mikser turbine pan mixer

yaş beton olarak 0,65m<sup>3</sup>-1,25m<sup>3</sup> ve 2m<sup>3</sup> üretilmektedir. tahrik ünitesi italyan Briveni kullanılmaktadır / wet concrete is produced as 0,65m<sup>3</sup>-1,25m<sup>3</sup> and 2m<sup>3</sup> It is used to for drive gear box.



### toz boya ünitesi power dye unit

renklerin dirilecek betonlara toz boyayı toz boya kantarına aktarmaya yarar / it is used to add colour to concrete.



### kumanda kabini control cabin

kullanılacak tesislere göre çeşitli ebatlarda izolasyonlu ve ısı camlı üretilmektedir. klimalıdır. / are produced in different sizes according to the plant with insulated walls and double glazings.



### skreyperli santral hava ünitesi pneumatic unit for plants with scraper

skreyperli beton santrallerinde agrega kapaklarını havayla tahrik eder / it drives the aggregate doors for plant with scraper.



# beton santrali üniteleri

## concrete batching plant parts



### kumanda panosu control board

beton santrallerinin kumanda kabini içinde operatörün elle kumandasında akışı gözle takip edebilir / control panel is used to control the concrete batching plant full automatic or manually.



### agrega tartım aggregate weighing

beton için gerekli agregayı elektronik olarak sırayla tartmakta ve mixer bandına aktarmaktadır / it is used to weigh the necessary aggregate electronically and to convey it to the mixer.



### çimento tartım cement weighing

çimentonun bir karışımda gerekli olan ağırlıkta tartılıp miksera aktarır / it is used to weigh predetermined amount of cement.



### su tartım water weighing

bir karışımda betona lazım olan suyu tartıp miksera aktarır / it is used to weigh predetermined amount of cement.



### kovalı sistem kova tahriki bucket system

kovalı beton santrallerinde tartılmış agrega kovasını taşıma yapar / for plants with aggregate skip, it drives the skip between mixer and aggregate bunker.



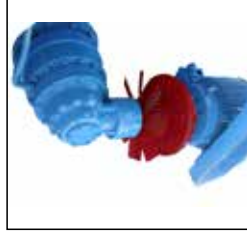
### agrega kovası aggregate hopper

tartılmış agregayı beton karıştırma mikserine taşır / it holds and conveys the weighed aggregate to mixer.



### elektrik panosu electric board

kumanda kabinindeki otomasyon için gerekli elektrik salt malzemenin dolabından görüntü / it controls the electrical equipments.



### turbo pan tahrik turbine pan drive

turbo pan mikser tahrik sistemi / turbine pan mixer drive system.



### çimento siloları cement silos

20 ila 2400 tonluk silolara kadar çimento silosu üretilmektedir / 20 to 2400 tons of capacity cement silos are produced.



### beton kovası concrete bucket

parke ve boru fabrikalarında beton santralinden parke makinasına beton nakleder / it conveys the concrete from mixer to concrete block machine.