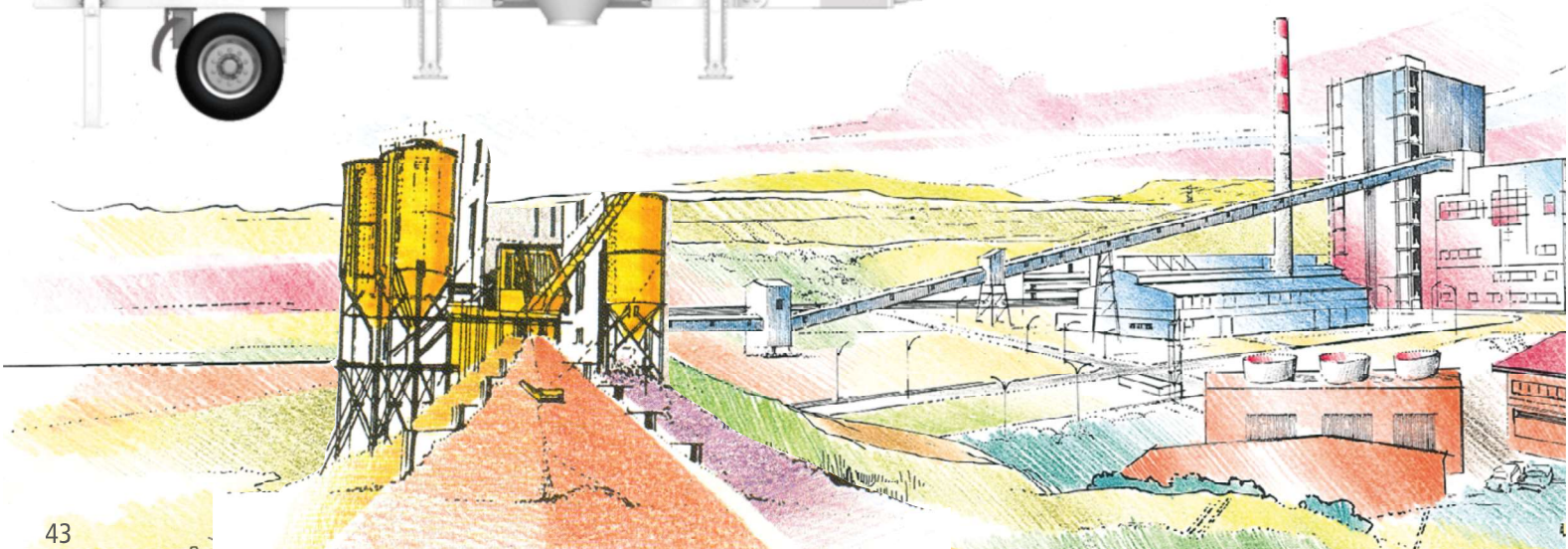
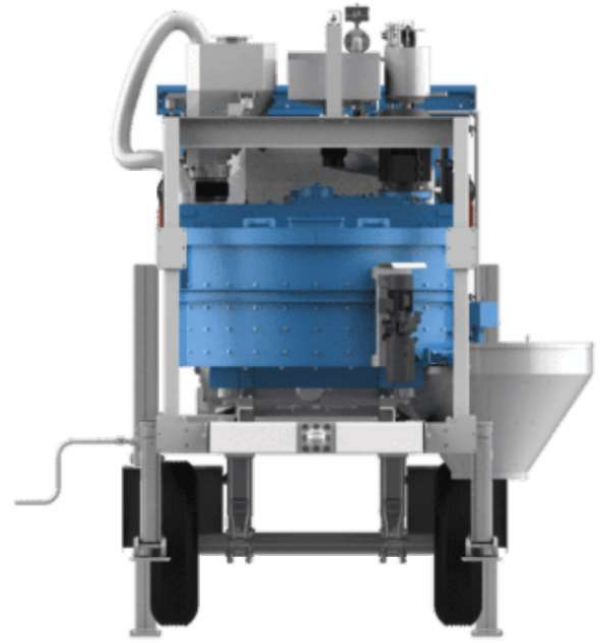


ON-SITE CONCRETE BATCHING PLANTS

Pi 30 FT Concrete Batching Plant, one of the innovations introduced by Pi Makina to the sector, can be installed in 3-4 hours and pour concrete immediately. It can be transported with a tow truck or a single truck, without the need for a mobile crane. The plant, which does not require any permission for concrete production, has a capacity of 25-30 m³ of concrete per hour. In addition, it can mix all types of concrete smoothly and homogeneously with its 0.5 m³ planetary mixer.

Pi Makina On-site Concrete Batching Plants are preferred for short-term and small projects with their compact structure and quick assembly-disassembly feature.

Pi Cobasys software, specially developed by Pi Makina and created entirely with customer feedback, is used as an automation system. With Cobasys, the most advanced automation system on the market, all kinds of reports can be obtained and all settings related to the concrete batching plant can be easily made.



ŞANTIYE TİPİ BETON SANTRALLERİ

Pi Makina'nın sektöre kattığı yeniliklerden biri olan Pi 30 FT Beton Santrali, 3-4 saat gibi bir sürede kurularak hemen beton dökebilme özelliğine sahiptir. Mobil vince ihtiyaç duymadan, çekici veya tek bir trila taşınabilmektedir. Beton üretimi için herhangi bir izin almaya gerek duyulmayan santral, saatte 25-30 m³ beton kapasitesine sahiptir. Ayrıca üzerindeki 0,5 m³'lük planet mikser ile her tip betonu sorunsuz ve homojen bir şekilde karıştırabilmektedir.

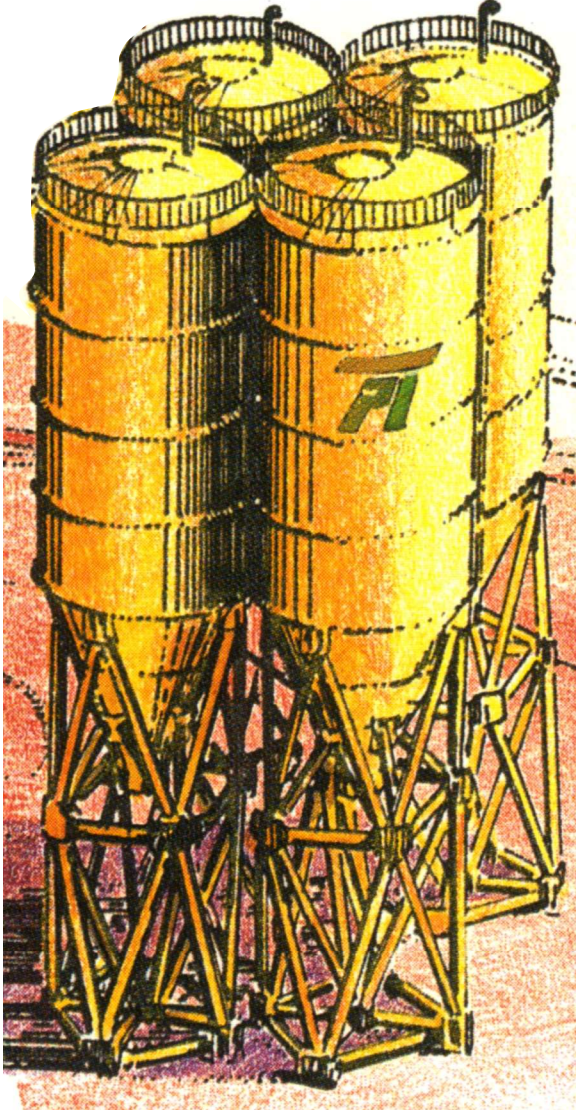


Pi Makina Şantiye tipi Beton Santralleri kompakt yapısı, hızlı montaj-demontaj edilme özelliği ile kısa süreli ve küçük projeler için tercih edilmektedir.



Otomasyon sistemi olarak Pi Makina'nın özel geliştirdiği ve tamamen müşteri geri bildirimleriyle meydana getirdiği Pi Cobasys yazılımı kullanılmaktadır.

Piyasadaki en gelişmiş otomasyon sistemi olan Cobasys ile istenilen her türlü rapor alınabilmekte, beton santrali ile alakalı her türlü ayar rahatlıkla yapılabilmektedir.



	Pİ 30 FT	Pİ 30 FTX	Pİ 30 Ftmb
Capacity (m ³ /hour) Kapasite (m ³ /saat)	20-30	20-30	20-30
Aggregate Bins Agrega Bunkeri Göz Adedi	2	4	4
Cap. of Aggregate Hopper (m ³) Agrega Bunkeri Kapasitesi (m ³)	8	16	16
Transfer Conveyor Power (kW) Yükleme Bandı Motor Gücü (kW)	2 x 3	4 x 3	7,5
Compressor Kompresör	350 lt/min - 7 bar 2,2 kW-300lt	350 lt/min - 7 bar 2,2 kW-300lt	350 lt/min - 7 bar 2,2 kW-300lt
Mixer Type Mikser Tipi	Planetary	Planetary	Planetary
Mixer Capacity (Compacted) (l) Mikser Kapasitesi (Sıkıştırılmış) (lt)	500	500	500
Mixer Motor Power (kW) Mikser Motor Gücü (kW)	18,5	18,5	18,5
Cement Weighing Capacity (l) Çimento Su Tartım Kapasitesi (lt)	250	250	250
Water Weighing Capacity (l) Su Tartım Kapasitesi (lt)	150	150	150
Additive Weighing Capacity (l) Katkı Tartım Kapasitesi (lt)	20	20	20
Cement Screw (mm) Çimento Helezonu (mm)	Ø193	Ø193	Ø193
Total Power (kW) Toplam Güç (kW)	38	44	40