



info@promixer.com.tr



www.promixer.com.tr



Akçaburgaz Mh. Ahmet Yesevi Cad. No:35 / 35 Esenyurt / İST. / Türkiye





Promix®

PVC MIXING FEEDING DOSING SYSTEMS



www.promixer.com.tr

PROMIX Makina olarak, plastik sektöründeki makina imalatında 10 yılı aşkın tecrübeimiz, dinamik ve genç, yeniliklere açık ekip arkadaşlarımıza ile değerli müşterilerimize en iyi ve en ekonomik çözümler sunmaktayız. PROMIX Makina, hizmet kalitesi, müşteri memnuniyeti, müşterilerinin değişken ihtiyaç ve beklenelerini karşılamak için çağdaş ve teknolojik çözümler bulması, sorunlara zamanında müdahale, satış sonrası sağladığı eğitim ve servis hizmetlerinin yanı sıra vermiş olduğu garanti ve güven ile yerini sağlamıştır.



PROMIX company has more than 10 years of experience in the production of equipment for the plastics industry. We offer our clients the best and most cost-effective solutions thanks to a dynamic and young team open to innovation.

Our company has strengthened its position by finding modern and technological solutions that meet customer expectations, timely problem resolution, after-sales training and service, and warranties.

Компания PROMIX обладает более чем 10-летним опытом в сфере производства оборудования для пластмассовой промышленности. Мы предлагаем нашим клиентам самые лучшие и экономичные решения благодаря динамичный и молодой коллективу, открытый к инновациям.

Наша компания укрепила свои позиции за счет поиска современных и технологических решений, отвечающих ожиданиям клиентов, своевременного устранения проблем, послепродажного обучения и обслуживания, а также гарантий.





INDEX

İÇİNDEKİLER / ИНДЕКС

MIXER MACHINES

MİKSER MAKİNALARI / СМЕСИТЕЛИ

AUTOMATIC GRAVIMETRIC DOSING SYS.

DOZAJLAMA SİSTEMLERİ / СИСТЕМ ДОЗИРОВАНИЯ

FEEDING SYSTEMS

BESLEME SİSTEMLERİ / СИСТЕМ ПОДАЧИ

EQUIPMENTS

EKİPMANLAR / ОБОРУДОВАНИЕ



PRO-HC SERIES

PVC MIXER COMBINATION
HORIZONTAL COOLING MIXER
TURBO HEATER MIXER



Technical specification

Teknik özellikler / Технические характеристики

MODELS MODELLER МОДЕЛИ

Model types Modeler / Модель				PRO-HC 100	PRO-HC 150	PRO-HC 200	PRO-HC 300	PRO-HC 400	PRO-HC 500
Max. raw material loading capacity	Azami hammadde yükleme kapasitesi	Максимальная вместимость загрузки сырья	kg	100	150	200	300	400	500
Production and Capacity (kg/h)	Üretim & Kapasite (kg/saat)	Производительность (кг/ч)	kg/h	400-600	600-900	800-1200	1200-1800	1600-2400	2000-3000
Heater mixer vessel volume	Isıtıcı mikser kazan hacmi	Внутренний объем танка нагревательного миксера	lt	300	450	550	750	1000	1250
Heater mixer motor power	Isıtıcı mikser motor gücü	Мощность двигателя смесителя-нагревателя	kW	45	75	90/110	132/160	160/250	200/250
Cooler mixer vessel volume	Soğutucu mikser kazan hacmi	Внутренний объем танка смесителя охладителя	lt	750	1100	1600	2500	3000	3500
Cooler mixer motor power	Soğutucu mikser motor gücü	Мощность двигателя смесителя охладителя	kW	5.5	7.5	11	22	30	37

* Tablodaki veriler 0,5 kg / L yoğunluktaki PVC formülasyonu içindir

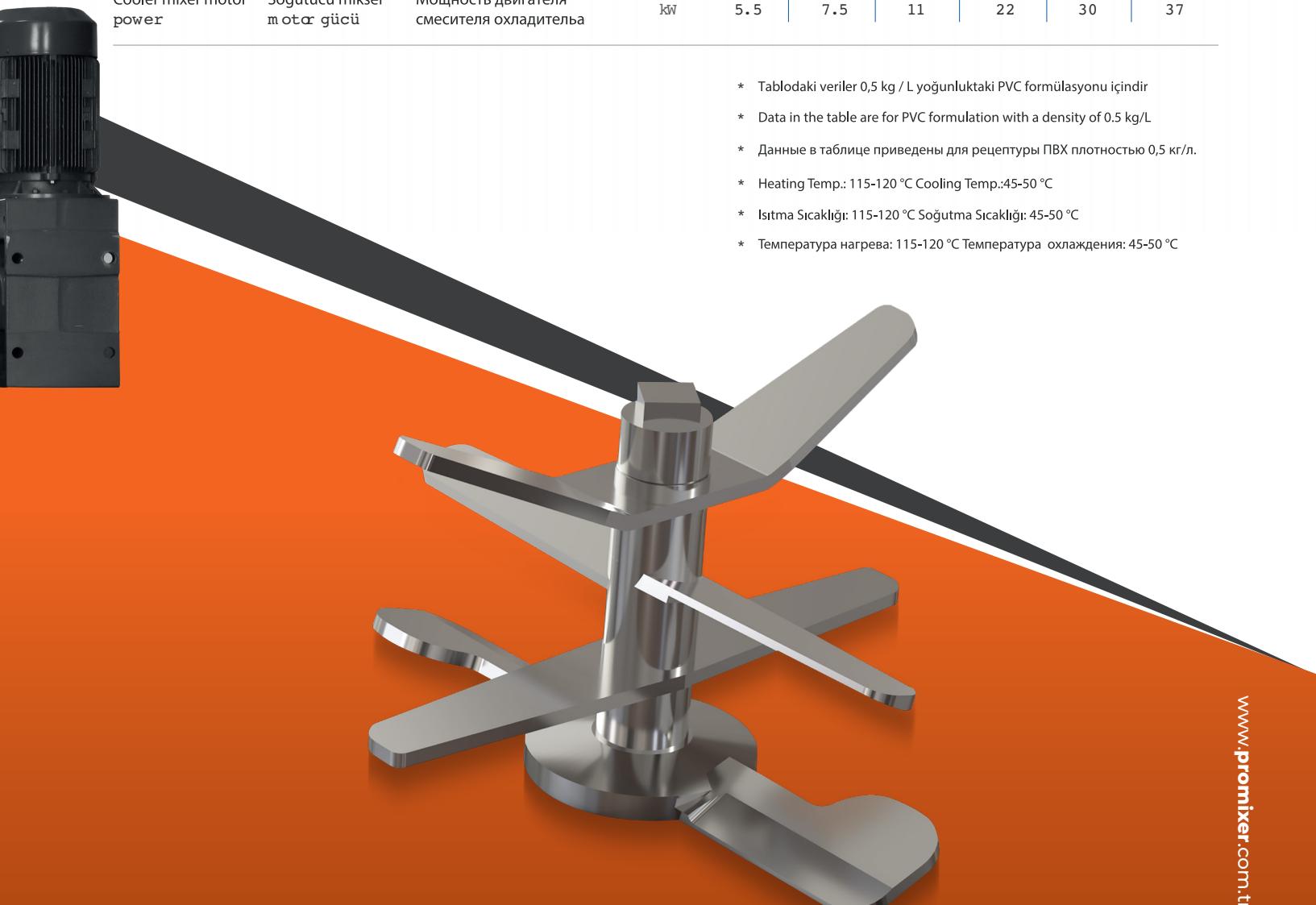
* Data in the table are for PVC formulation with a density of 0.5 kg/L

* Данные в таблице приведены для рецептуры ПВХ плотностью 0,5 кг/л.

* Heating Temp.: 115-120 °C Cooling Temp.: 45-50 °C

* Isıtma Sıcaklığı: 115-120 °C Soğutma Sıcaklığı: 45-50 °C

* Температура нагрева: 115-120 °C Температура охлаждения: 45-50 °C



MODELS MODELLER МОДЕЛИ

Technical specification

Teknik özellikler / Технические характеристики

Model types Modeller / Модель		PRO-VC 100	PRO-VC 150	PRO-VC 200	PRO-VC 300		
Max. raw material loading capacity	Azami hammadde yükleme kapasitesi	Максимальная вместимость загрузки сырья	kg	100	150	200	300
Production and Capacity (kg/h)	Üretim & Kapasite (kg/saat)	Производительность (кг/ч)	kg/h	400-600	600-900	800-1200	1200-1800
Heater mixer vessel volume	Isıtıcı mikser kazan hacmi	Внутренний объем танка нагревательного миксера	lt	300	450	550	750
Heater mixer motor power	Isıtıcı mikser motor gücü	Мощность двигателя смесителя-нагревателя	kW	45	75	90/110	132/160
Cooler mixer vessel volume	Soğutucu mikser kazan hacmi	Внутренний объем танка смесителя охладителя	lt	550	800	1000	1250
Cooler mixer motor power	Soğutucu mikser motor gücü	Мощность двигателя смесителя охладителя	kW	5.5	7.5	11	22

- * Tablodaki veriler 0,5 kg / L yoğunluktaki PVC formülasyonu içindir
- * Data in the table are for PVC formulation with a density of 0.5 kg/L
- * Данные в таблице приведены для рецептуры ПВХ плотностью 0,5 кг/л.
- * Heating Temp.: 115-120 °C Cooling Temp.: 50-55 °C
- * Isıtma Sıcaklığı: 115-120 °C Soğutma Sıcaklığı: 50-55 °C
- * Температура нагрева: 115-120 °C Температура охлаждения: 50-55 °C



PRO-VC SERIES

PVC MIXER COMBINATION
VERTICAL COOLING MIXER
TURBO HEATER MIXER



AUTOMATIC GRAVIMETRIC POWDER DOSING SYSTEMS (H/V)

OTOMATİK GRAVİMETRİK TOZ
DOZAJLAMA SİSTEMLERİ (H/V)

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ГРАВИМЕТРИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ ПОРОШКА (H/V)



With precision gravimetric weighing systems developed by the Promixer Machinery development team Offers systems to suit any budget and project.

The dosing system very accurately weighs the desired PVC formulation using a strain gauge, weighing occurs in two zones; The main and micro scales then transport the raw materials to the mixer or to the desired location.

Possibility of saving in different recipes

Report (raw material consumption)

Possibility of remote access (mobile, PC, tablet)

Promixer makina arge ekibinin geliştirdiği hassas gravimetrik tartım sistemleri ile her bütçeye ve projeye uygun sistemleri sunmaktadır.

Dozajlama sistemi istenilen PVC formülünü yük hücresi ile çok hassas bir şekilde kusursuz ana ve mikro tartım grubunda tartıp mikserde veya istenilen noktaya aktarır.

Farklı formüllere kaydetme özelliği

Raporlama (hammadde tüketimi)

Uzaktan erişim imkanı (mobil, pc, tablet)

С прецизионными гравиметрическими системами взвешивания, разработанными группой разработчиков Promixer Machinery

Предлагает системы, подходящие для любого бюджета и проекта.

Система дозирования очень точно взвешивает желаемую рецептуру ПВХ с помощью тензодатчика, взвешивания происходит в двух зонах; основные и микро весы далее транспортируют сырье в миксер или в желаемое место.

Возможность сохранения в разных рецептурс

Отчет (потребление сырья)

Возможность удаленного доступа (мобильный, ПК, планшет)



With precision gravimetric weighing systems developed by the Promixer Machinery development team
Offers systems to suit any budget and project.

The dosing system very accurately weighs the desired PVC formulation using a strain gauge, weighing occurs in two zones; The main and micro scales then transport the raw materials to the mixer or to the desired location.

Possibility of saving in different recipes

Report (raw material consumption)

Possibility of remote access (mobile, PC, tablet)

Promixer makina arge ekibinin geliştirdiği hassas gravimetrik tartım sistemleri ile
her bütçeye ve projeye uygun sistemleri sunmaktadır.

Dozajlama sistemi istenilen PVC formülünü yük hücresi ile çok hassas bir şekilde
kusursuz tartıp mikserde veya istenilen noktaya aktarır.

Farklı formüllere kaydetme özelliği

Raporlama (hammadde tüketimi)

Uzaktan erişim imkanı (mobil, pc, tablet)

С прецизионными гравиметрическими системами взвешивания, разработанными группой разработчиков
Promixer Machinery

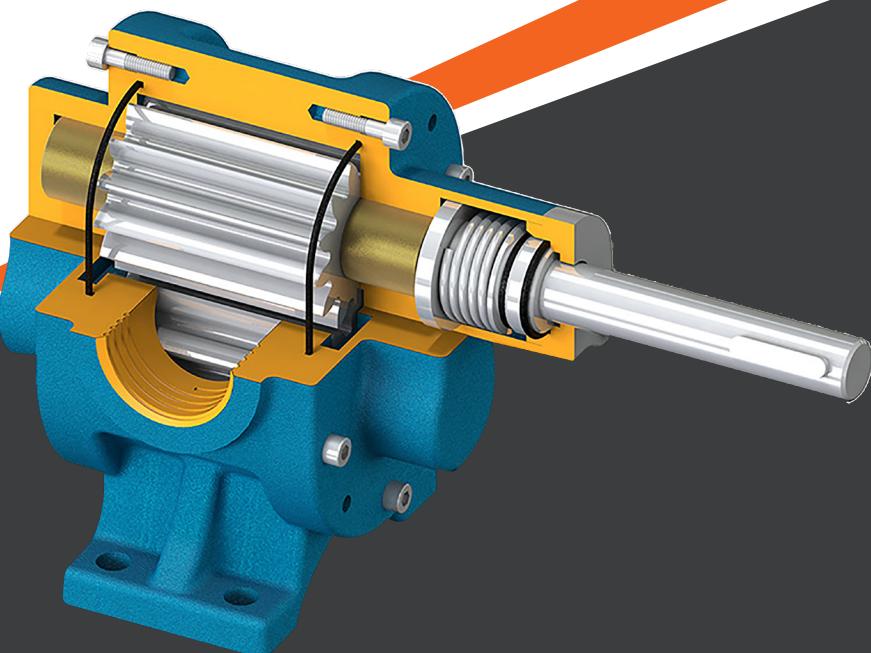
Предлагает системы, подходящие для любого бюджета и проекта.

Система дозирования очень точно взвешивает желаемую рецептуру ПВХ с помощью тензодатчика,
взвешивания происходит в двух зонах; основные и микро весы далее транспортируют сырье в миксер или в
желаемое место.

Возможность сохранения в разных рецептюрах

Отчет (потребление сырья)

Возможность удаленного доступа (мобильный, ПК, планшет)



AUTOMATIC GRAVIMETRIC LIQUID DOSING SYSTEMS

ОТОМАТИК ГРАВИМЕТРИК СИВИ
ДОЗАЈЛАМА СИСТЕМЛЕРИ

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ГРАВИМЕТРИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ



VERTICAL TYPE MIXER

DIKEY KARIŞTIRICI MIKSER
МИКСЕР ВЕРТИКАЛЬНОГО ТИПА



GRANULE MIXER

GRANÜL MİKSERLERİ

МИКСЕР ДЛЯ ГРАНУЛЫ

RIBBON MIXER SERIES

RİBBON MİKSER SERİSİ

ЛЕНТОЧНЫЙ МИКСЕР







Promix®

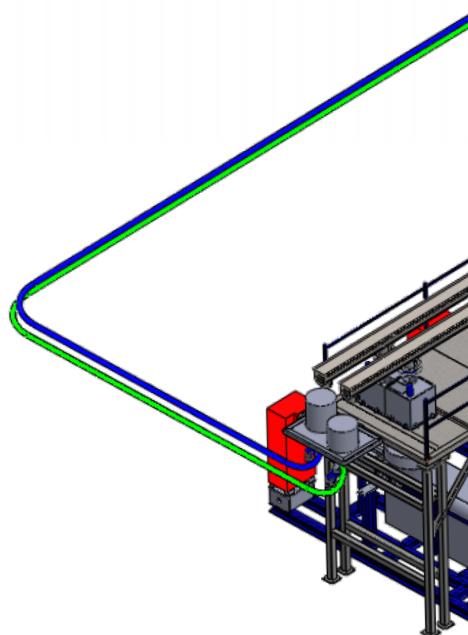
PVC MIXING FEEDING DOSING SYSTEMS

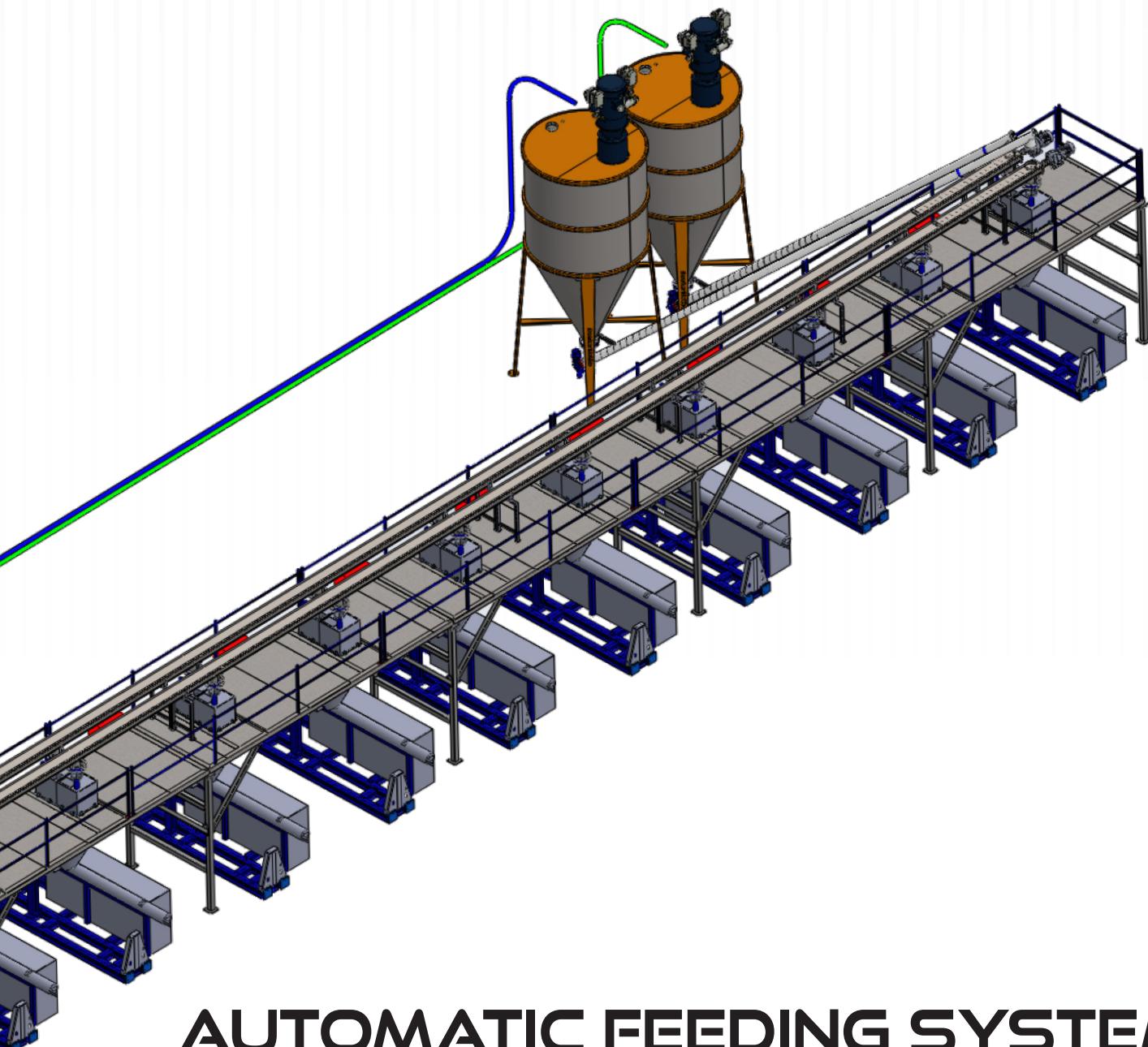
PACKAGING
MIXING
DOSING
FEEDING

Automatic product feeding systems are finding application areas to increase speed and productivity by reducing the dependence on human power in production activities as well as to ensure continuity of production. Offering various options appropriate to the desires and needs of manufacturing companies, our company is always at their side as a solution partner.

Otomatik ürün besleme sistemleri, üretim faaliyetlerinde insan gücüne olan bağımlılığı azaltarak hız ve verimliliği artırmadan yanı sıra üretimin süreklilığını sağlamak için de uygulama alanı bulmaktadır. İmalatçı firmaların istek ve ihtiyaçlarına uygun çeşitli seçenekler sunan firmamız, çözüm ortağı olarak her zaman yanlarında.

Системы автоматической подачи продуктов находят применение для повышения скорости и производительности за счет снижения зависимости от человеческой силы в производственной деятельности, а также для обеспечения непрерывности производства. Мы предлагаем различные варианты соответствующих желаний и потребностей фирмы-производители, наша компания всегда с ними, как партнер для решения.





AUTOMATIC FEEDING SYSTEM

ОТОМАТИК БЕСЛЕМЕ СИСТЕМİ
Автоматическая Система Подачи

E Q U I P



MIXERS BLADE



MIXERS BLADE

SILO



MIXERS FILTER



VACUUM CONVEYOR



M E N T S



MIXERS BLADE



AIR FILTER



JET FILTER



VIBRO SIEVE

SCREW



SILO



BLOWER





PACKAGING MIXING DOSING FEEDING

