

SGB Serisi Gavimetrik Dozajlama



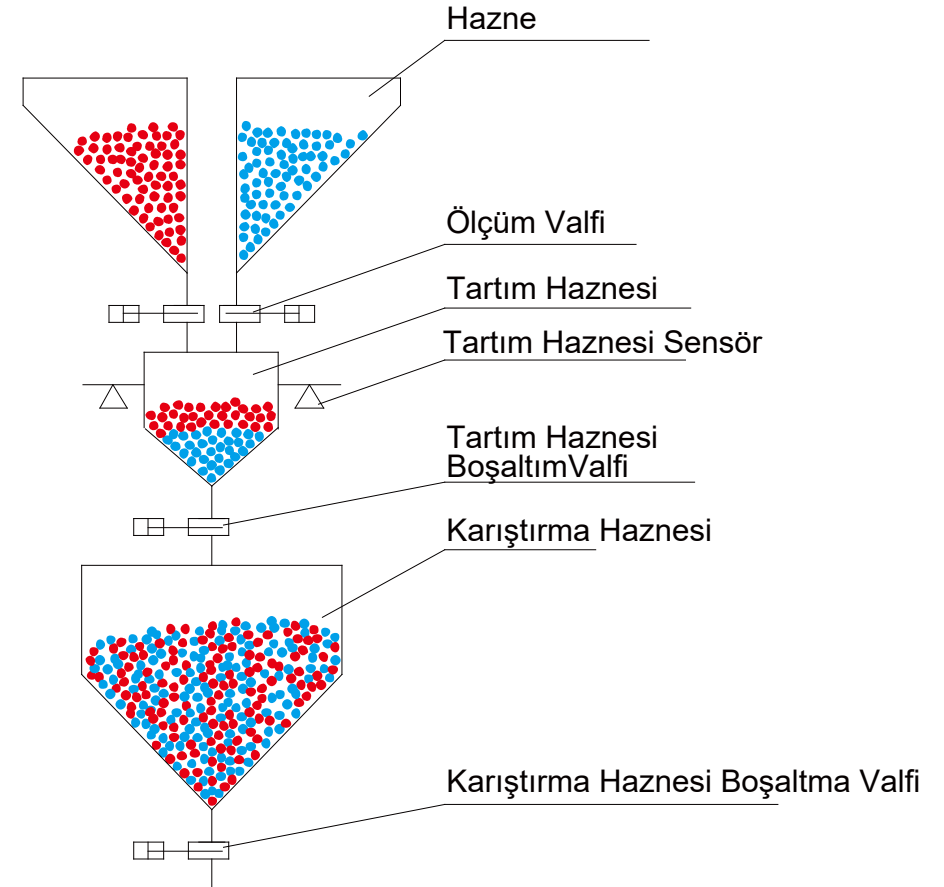
SGB-200-4

■ SGB Çalışma Prensibi

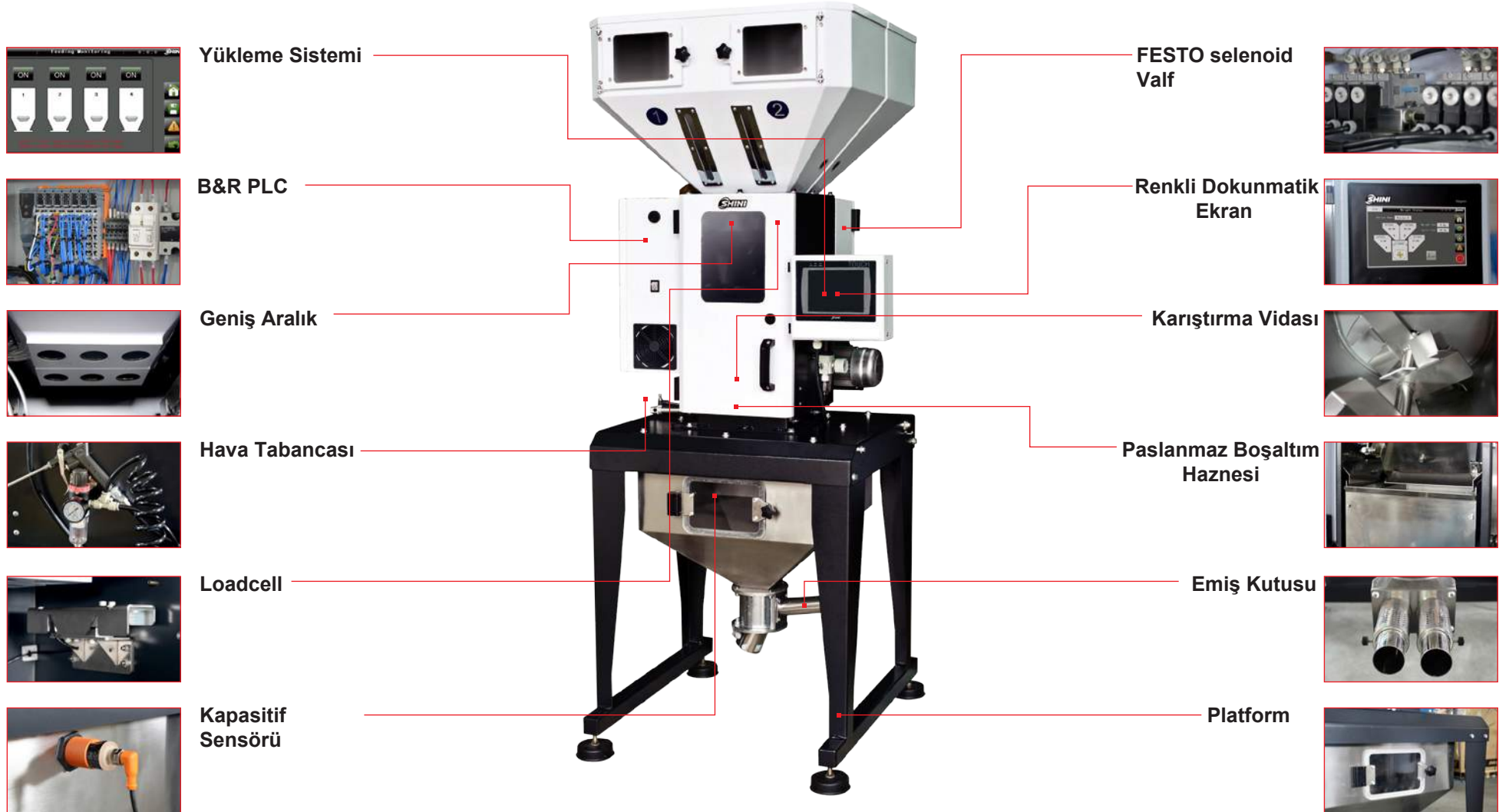
Hazne içerisindeki maddeler piston, motor yardımı ile reçete ayarlarınızı baz alarak tartım haznesi içerisinde belirli oranlarda dökülür. Tartım haznesindeki maddeler, ayarlanan karışım ağırlığına geldiğinde otomatik olarak karıştırma haznesine geçer. Karıştırma haznesi içerisindeki malzemeler, sizin belirleyeceğiniz süre boyunca, motor vasıtasıyla iyi bir şekilde karıştırılır ve daha sonra boşaltma valfinden aşağıya dökülür. Karıştırma işlemi bu şekilde tamamlanmış olur. Bu şekilde iyi oranlanmış bir karışım elde etmiş olursunuz.

■ Standart Özellikler

- Bütün malzemeler hassas kontrol için gravimetrik ölçüm sonrası karıştırılır.
- Hammadde miktarı %0.5 - %5 arasında (%5 hariç) hassasiyet $\pm\%0.1$ dir. Hammadde oranı %5 den büyük olduğu durumlarda, hassasiyet $\pm\%0.3$ dür.
- Her malzemenin tartımından sonra otomatik kalibrasyon ile doğru bir ölçüm sağlanmış olur.
- 100 adet karışım tarifi hafızası vardır.
- SGB-2000 ve üzeri modeller için, yer standı standarttır. (taşınabilir yer standı, depolama haznesi ve pnömatik boşaltım vanası)
- Bütün modeller, ikinci bir boşaltım vanasına sahiptir. Eğer birimsel oranlama %0.5-%5 arasında ise ikinci boşaltım vanası ana boşaltım vanasıyla yer değiştirir.
- İnternet iletişim fonksiyonu ile merkezi olarak kalıp makinesine bağlanılarak takip edilmesi
- Hafıza kartı, ürün kalite kontrolü için oran bilgileri depolamak için seçilebilir. Hazne düşük seviye sensörü, eksik malzeme eksikliğinde alarm vermek için seçilebilir.

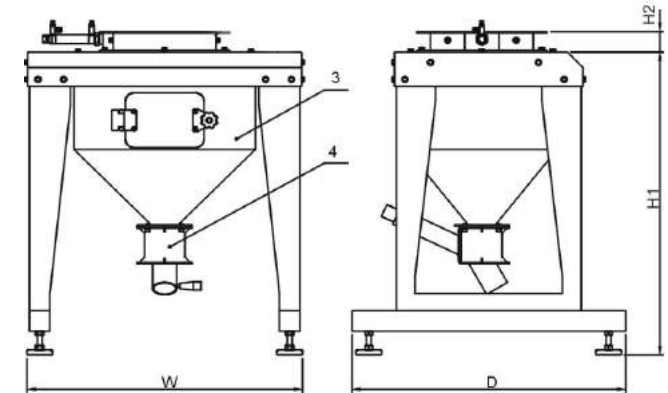
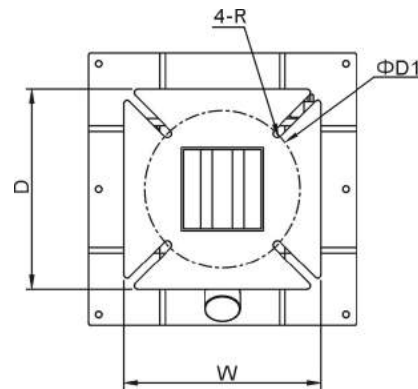
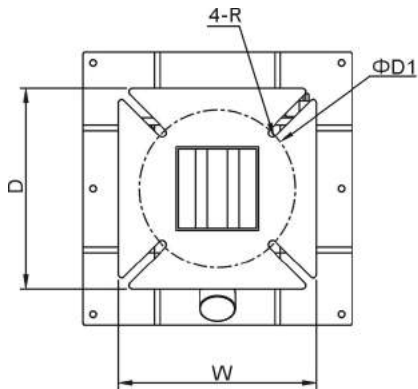
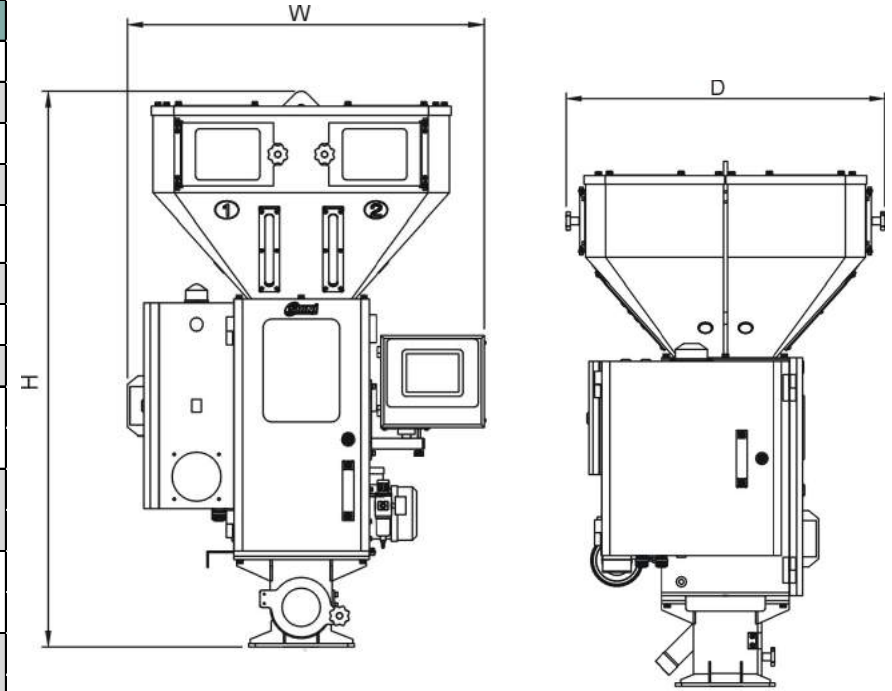


■ Detaylandırılmış SGB Görünüm

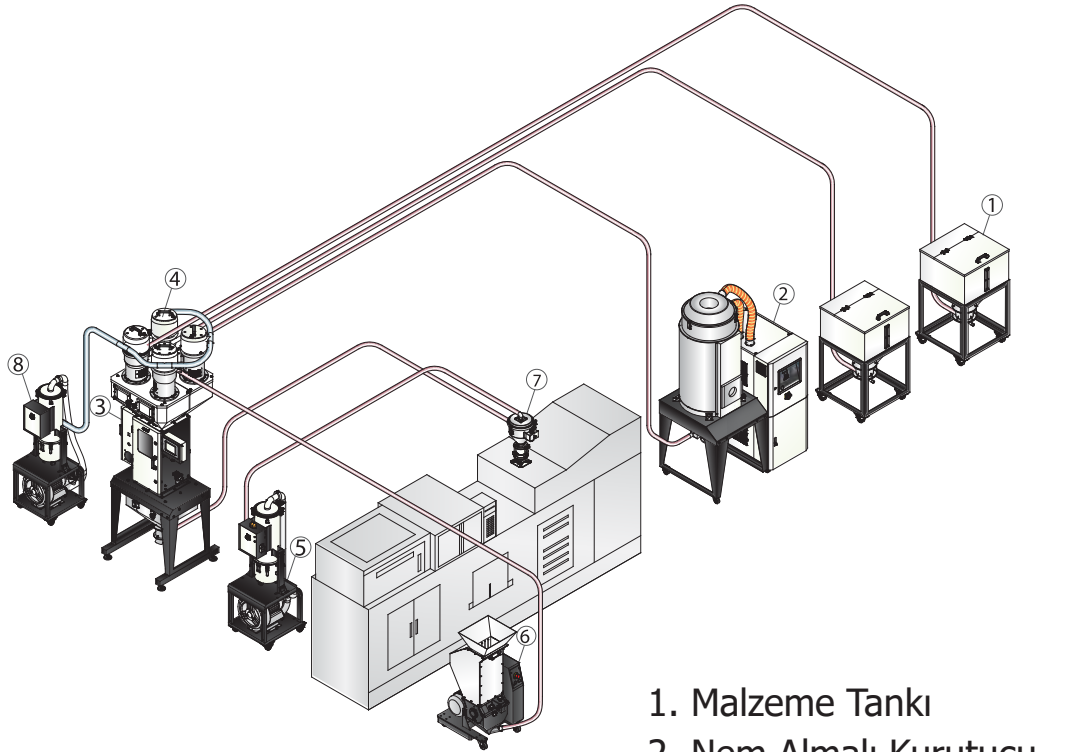


■ Teknik Tablo

Model	SGB-40	SGB-200	SGB-600	SGB-1200	SGB-2000	SGB-3000
Hazne	4	4	6/4	6/4	8/6/4	8/6/4
Max Batch (kg)	1	3	8	12	18	40
Basınçlı Hava (kgf/cm ²)	6	6	6	6	6	6
Karıştırma Motor Gücü (Kw)	0.09	0.18	0.55	0.37	0.4	1.1
Maksimum Çıkış (kg/sa)	40	200	400/600	900/1200	1200/1600/ 2000	2000/2500/ 3000
H(mm)	1110	1300	1445	2398	2800	3375
W(mm)	770	815	905	940	1110	1695
D(mm)	675	735	785	1023	1180	1695
Magnetic Base (mm) (W×D×H×ΦD1×R)	220×220× 243.5×160×6.5	250×250× 213×200×6	280×280× 250×220×6	Yok	Yok	Yok
Platform(mm) (H1×H2×W×D)	713×50× 654×600	880×50× 724×800	885×60× 814×800	900×60× 930×930	1000×65× 1060×1000	1075×70× 1240×1240
Net Weight (kg) Makine Üstü	115	135	160	Yok	350	650
Net Weight(kg) Platform Üstü	135	170	220	400	500	850

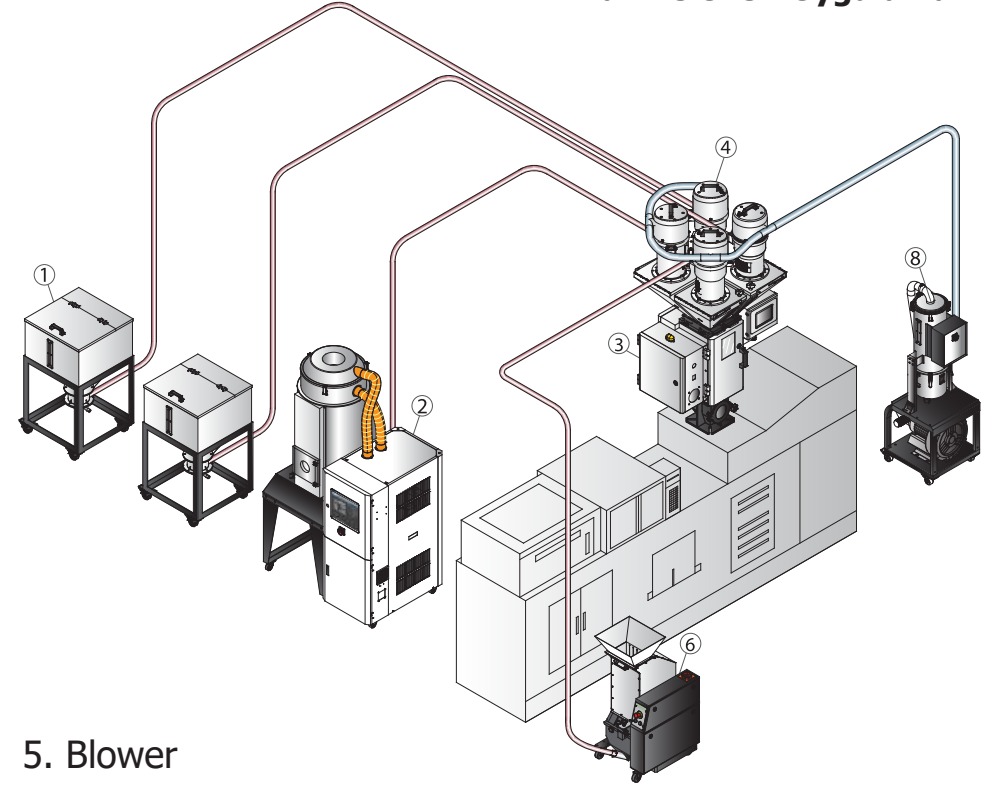


Makine Yanı Uygulama



1. Malzeme Tankı
2. Nem Almalı Kurutucu
3. Gravimetrik Dozajlama
4. Vakum Haznesi

Makine Üzeri Uygulama



5. Blower
6. Kırma
7. Cam Hazne
8. Vakum Kontrol Paneli