



E-BBK-100

E-BBK-200

BIG BAG

DOLUM KANTARI



TANIM

E-BBK-100/200 Big Bag Dolum Kantarları endüstride toz ve granül haldeki malzemelerin taşınmasında kullanılan büyük ebatlı torbaların (Big Bag) doldurulması için geliştirilmiş ürünlerdir.

E-BBK-100/200 Big Bag Dolum Kantarı değişik tartım ve dolum kapasitelerinde imal edilmekte olup Torba takma ve alma işlemleri operatör tarafından yapılır. 500 kg dan 2000 kg kadar torba kapasitesi ve 10t/sa den 60t/sa dolum kapasitelerinde imal edilmektedir.

25 t/sa e kadar olan dolum kapasitelerinde Tek tartım hücreli E-BBK-100 tipleri 25 t/sa üzerindeki kapasitelerde ise E-BBK-200 tipi çift arabalı dolum sistemleri kullanılmaktadır.

Genel olarak dolum kantarı çalışma şekli şu şekildedir. Kullanıcı bekleme noktasındaki arabaya veya tartım birimine torbayı takar ve hazır butonuna basar.

Hazır olan araba dolum noktasına gelir, dolum ağzı aşağıya inerek torba ağzını sıkıştırılır. Fan klapesi torba yönünde açılır ve Torba şişirilir daha sonra fan klapesi kapatılır ve filtre klapesi açılır. Aynı zamanda dolum helezonu altındaki klape açılır ve vidalı besleyici çalıştırılarak torba dolumu başlatılır.

Torba ağırlığı istenilen değere ulaştığında besleyici durur ve alt klapesi kapanır. Dolum ağzı yukarı kalkar ve araba bekleme konumuna hareket ederken bekleme istasyonunda hazırlanmış olan araba dolum noktasına hareket eder. Kullanıcı bekleme noktasına gelen arabadan torbayı forklift yardımı ile alır ve işleme aynı şekilde devam eder.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Tartım Doğruluğu	%0.5
Torba Ağırlığı	+ - %0.5
Kontrol Birimi	E-AC-10-BBK E-AC-1000
İletişim	RS485 Modbus
Besleme Gerilimi	3 faz 400 VAC
Güç	3 KVA + Besleyici
Basıncılı Hava	6 bar
Çalışma Ortam Sıcaklığı	-10 + 50°C
Ağırlık Göstergesi	5 Hane 10 cm
Besleme Gerilimi	400 V AC 3 Faz 25 A
Dolum Besleyicisi	Malzeme cinsine göre a: Vidalı besleyici b: Vibro besleyici c: Dozaj vanası

STANDART TİPLER

Tek Tartım İstasyonlu Birimler

TİP	Torba Ağırlığı (kg)	Kapasite (ton/sa)	Besleyici Kapasite (ton/sa)
E-BBK-100-500	500	10	20
E-BBK-100-1000	1000	15	30
E-BBK-100-1500	1500	20	40
E-BBK-100-2000	2000	25	50

Çift Arabalı Birimler

TİP	Torba Ağırlığı (kg)	Kapasite (ton/sa)	Besleyici Kapasite (ton/sa)
E-BBK-200-500	500	30	45
E-BBK-200-1000	1000	40	60
E-BBK-200-1500	1500	50	75
E-BBK-200-2000	2000	60	90

Doğru ve hassas ölçüm için malzemenin özellikleri ve uygulama yeri hakkında detaylı bilgi verilmesi gerekir.

* **Standart tipler dışındaki özel istekleriniz için, ELİMKO ile irtibata geçiniz.**



Firmamız daha önce bilgi vermeksizin, teknolojik gelişmeler paralelinde, üretimlerinde her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.



[/elimkoldsti](#)
[/elimkoldsti](#)
[/elimkoldsti](#)