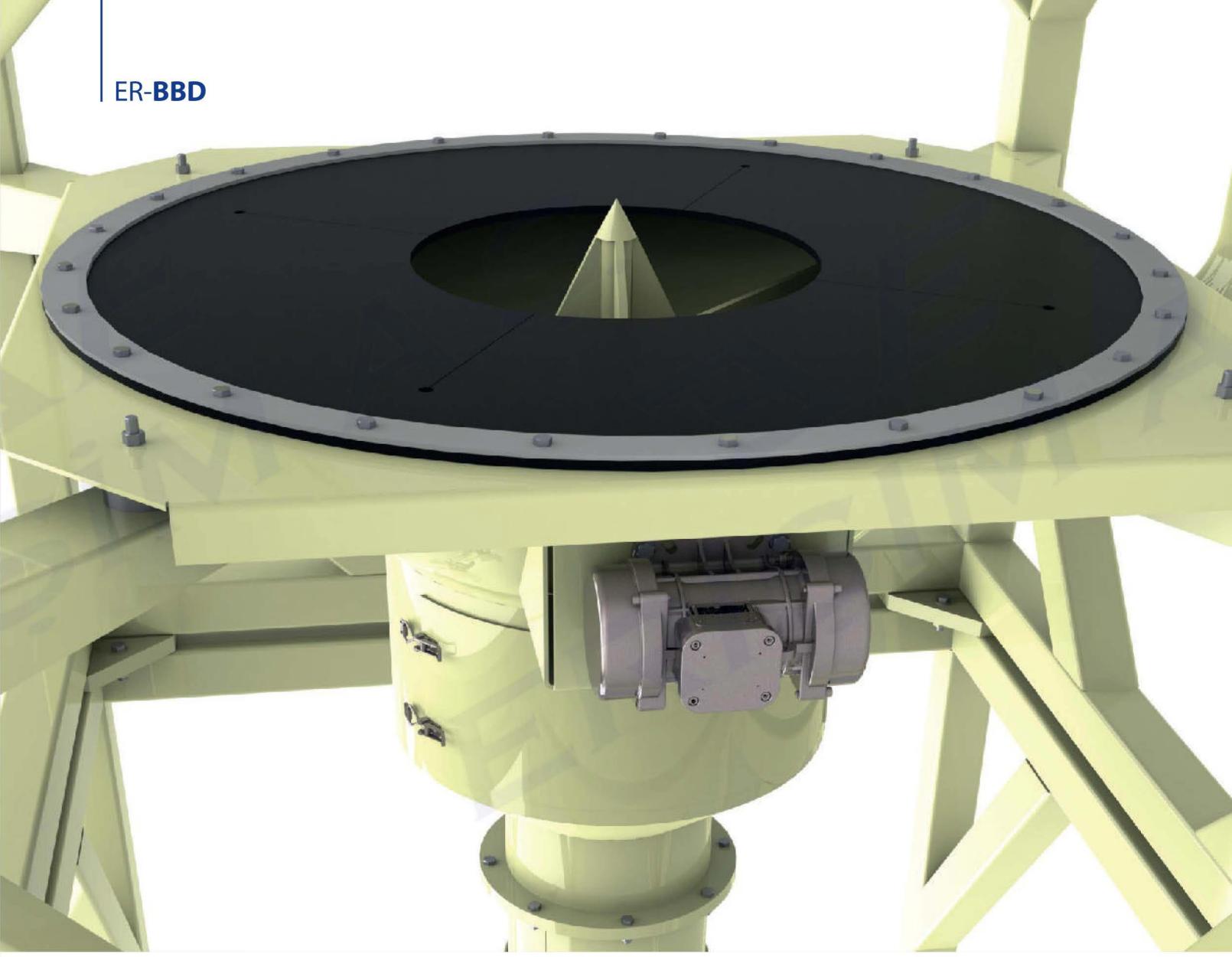




ER-BBD



## BİG-BAG BOŞALTMA MAKİNESİ BIG-BAG DISCHARGE MACHINE ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАСТАРИВАНИЯ БИГ-БЭГОВ

### Fabrika & Ofis

**Adres:** 1. Organize Sanayi Bölgesi  
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Türkiye  
**Tel:** +90 312 267 2012 (pbx)  
**Faks:** +90 312 267 2069  
[www.erisimas.com.tr](http://www.erisimas.com.tr)  
[info@erisimmak.com.tr](mailto:info@erisimmak.com.tr)

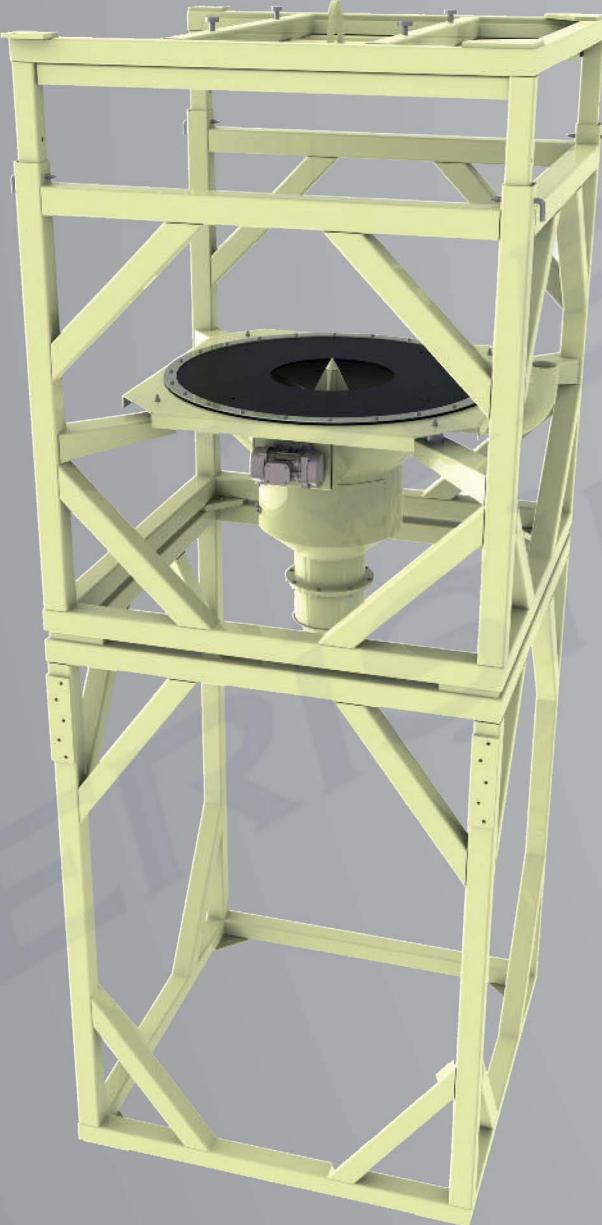
### Factory & Office

**Address:** 1. Organize Sanayi Bölgesi  
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey  
**Tel:** +90 312 267 2012 (pbx)  
**Fax:** +90 312 267 2069  
[www.erisimas.com.tr](http://www.erisimas.com.tr)  
[info@erisimmak.com.tr](mailto:info@erisimmak.com.tr)

### Фабрика & Офис

**Адрес:** 1. Organize Sanayi Bölgesi  
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey  
**Тел:** +90 312 267 2012 (pbx)  
**Факс:** +90 312 267 2069  
[www.erisimas.com.tr](http://www.erisimas.com.tr)  
[info@erisimmak.com.tr](mailto:info@erisimmak.com.tr)





## BİG-BAG BOŞALTMA MAKİNESİ

### ER-BBD Serisi

#### Kullanım Alanı

Toz, granül veya parçacık halinde big-bag torbalar içerisinde bulunan malzemelerin otomatik olarak boşaltılmasında ve transferlerinde kullanılmaktadır.

#### Ürün Yapısı

Big-bag boşaltma makinesi helezon, bunker veya pnömatik taşıma sistemine bağlanmaktadır.

Big-bag torbalar bir forklift yada makine üzerindeki vinç yardımıyla sisteme asılı olarak boşaltmaya hazır hale getirilir. Boşaltma olugundaki klapa ile otomatik veya manuel olarak işlem yapılır.

#### Çalışma Yöntemi

Big-bag torbaları makine üzerinde yer alan delici ağız üzerine getirilerek boşaltır. Kontrol panelinden pnömatik taşıma veya helezon sistemi çalıştırıldıklarında boşaltılan malzeme proses akışına uygun olarak depolamak üzere silolara aktarılır. İstenen kapasite, iletilenek malzeme cinsi, çevresel faktörler, boşaltmadan sonrası proses ve özel müşteri taleplerine göre iki farklı boşaltma ünitesi dizayn edilebilmektedir.

- Pnömatik taşıma sistemi ile boşaltma
- Vidalı helezon ile boşaltma

#### Avantajları

- Güvenli çalışma ortamı,
- Tozsuz ortam havası,
- Kolay yükleme,
- Farklı konveyör ya da dolum sistemlerine uyum,
- Değişik tipte big-bag torbaları için geniş model seçenekleri,
- Kolay temizlenebilir yapı,
- Bakım gerektirmeyen sistem,

#### Özellikleri

- Torbaların ağını açmayı kolaylaştırıcı ekipman,
- Düzgün ve kontrollü ham madde akışı sağlayan konik torba oturma düzeneği ve vibrasyon motorları,
- Boşaltma sırasında ortama toz yayılmasını önleyen filtre sistemi

#### İsteğe Bağlı Ek Özellikler:

- Tartım ve dozajlama sistemi,
- Ağızı kolaylaştırın pistonlu sıkıştırma düzeneği

## BIG-BAG DISCHARGE MACHINE

### ER-BBD Series

#### Usage Area

Big-bag discharge machine is used for automatically discharging of materials which exist in big-bags as powder, granular or particle forms.

#### Structure

Big-bag discharge machine is connected to the screw conveyor, bunker or pneumatic conveying system. Big-bags hang to the system through a forklift or a crane and get ready to discharge. The valve on the discharge channel allows manual or automatic operation.

#### Operating Method

Big-bag discharging funnel can be formed as locating the big-bags on the drilling cone which exists on the machine. Pneumatic system or screw conveyor is operated by control panel so the discharged material is transported to the silos for further storage in accordance with process flow. Two different discharge unit can be designed for the variables of required capacity, type of the transported material, environmental factors, process after discharging and customer's specific demands.

- Discharge with pneumatic conveying system
- Discharge with screw conveyor

#### Advantages

- Safe working environment,
- Dust-free ambient air,
- Easy feeding,
- Integration with different types of conveyors or filling systems,
- A wide range of models for different kinds of big-bags,
- Easy clearable structure,
- Maintenance-free system,

#### Properties

- Facilitative equipment for discharging big-bags,
- Conical bag standing apparatus and vibration motors for providing smooth and controllable raw material flow,
- Filter system which prevents the dust spreading around while discharging

#### Optional Additional Features:

- Weighing and dosing system,
- Piston compression mechanism for flow facilitating,

## ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАСТАРИВАНИЯ БИГ-БЭГОВ

### Серии ER-BBM

#### Область применения

Материалы, находящиеся в мешках биг-бэг в виде порошка или гранулообразных частиц, могут быть легко выгружены при помощи автоматической системы выгрузки.

#### Структура продукта

Система разгрузки бигбэга подсоединенна к шнеку, бункеру или пневматической системе выгрузки.

Биг-бэги подвешиваются к системе при помощи вилочного погрузчика или кран-балки. Клапан, установленный на спускном желобе, позволяет осуществлять выгрузку в ручном или автоматическом режиме.

#### Метод эксплуатации

Биг-бэги устанавливаются на коническое устройство вспарывателя мешка, таким образом, формируется воронка для выгрузки материала. Пневматическая или шnekовая система выгрузки приводится в действие с панели управления, таким образом, материал подается в силос в соответствии с заданным напором потока, для дальнейшего хранения.

В соответствии с необходимым объемом, типом подаваемого материала, условиями окружающей среды, процессами, осуществляемыми после выгрузки, и особыми требованиями заказчика могут быть разработаны два типа установки растаривания:

- Выгрузка при помощи пневматической системы,
- Выгрузка при помощи шnekовой системы.

#### Преимущества

- Безопасная рабочая среда,
- Окружающий воздух без пыли,
- Простота подачи материала,
- Простая система интеграции с различными типами конвейеров и системами наполнения,
- Широкий спектр моделей для разных видов мешков биг-бэг,
- Конструкция, легко поддающаяся очистке,
- Система, не нуждающаяся в обслуживании.

#### Особенности

- Дополнительное оборудование для вспарывания мешков.
  - Конический механизм вспарывания мешков и вибраторы, обеспечивающие равномерный и контролируемый поток сырья.
  - Системы фильтрации, предотвращающие распространение пыли.
- Дополнительные характеристики:
- Системы взвешивания и дозировки

