

## Big-Bag Dolum Sistemi

### Big-Bag Filling System

Ürün Kodu: T-BBF

#### AÇIKLAMA / EXPLANATION

Tuna Big-Bag Dolum Sistemi, endüstriyel ağır şartlarda çalıştırılmak üzere tasarlanmıştır. Fabrika sahasında bulunan yarı mamul ürünler Big-Bag olarak torbalanabilir. Sistem, sağlam gövde, hidrolik asansör, tartım ünitesi, taşıma ünitesi ve kontrol panosundan meydana gelmektedir.

Tartım sistemi kısmında, SB3 paslanmaz çelik loadcell (yük hücresi), Tuna LPI İndikatör kullanılmaktadır. 0 kg - 2.000 kg a kadar istenilen kapasitede dolum yapabilmektedir. Sistem hidrolik olmakla beraber , Otomatik tartılı Big-Bag Dolum Sistemidir. Sistem 20 t/s kapasitede, 1/1000 hassasiyet ile dolum yapabileceği kabiliyetine sahiptir

Tam endüstriyel ve ağır şartlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Hidrolik sistemi sayesinde dolumu yapılan ürünün tam oturmasını sağlamaktadır. Dolum sonrası, euro palet tasarımı sayesinde rahatlıkla big-bag transferi yapılmaktadır. Yer ve yükseklik problemi olmayan bir sistemdir. Üzerinde bulunan kontrol panosu sayesinde, günlük, haftalık, aylık.. tartım bilgileri alınabilmekte, bu ağırlık bilgileri flash diske otomatik kayıt altına almakta veya MRP, SAP gibi sistemlere ağırlık bilgisini ethernet ile iletmektedir.

Petrokimya, Çimento , Gıda , Tarım gibi sektörlerde kullanım için tasarlanmıştır.

Tuna Big-Bag Filling System is designed to be operated in heavy industrial conditions. Semi-finished products in the factory area can be bagged as Big-Bag. The system consists of a solid body, hydraulic elevator, weighing unit, transport unit and control panel.

In the weighing system part, SB3 stainless steel load cell (load cell), Tuna LPI Indicator are used. It can fill the desired capacity up to 0 kg - 2.000 kg. Although the system is hydraulic, it is an automatic weighing Big-Bag Filling System. The system has the ability to fill with 1/1000 precision at a capacity of 20 t / h.

It is designed for use in full industrial and heavy conditions. Thanks to its hydraulic system, it ensures that the filled product is fully settled. After filling, big-bag transfer can be made easily thanks to the euro pallet design. It is a system without ground and height problems. Thanks to the control panel on it, daily, weekly, monthly ... weighing information can be obtained, this weight information can be automatically recorded on the flash disk or transmit the weight information to systems such as MRP and SAP via ethernet.

It is designed for use in sectors such as Petrochemical, Cement, Food, Agriculture.

#### Specifications

- Endüstriyel Kullanım
- Malzeme ile temas eden yerler paslanmaz çelik
- IP68 Koruma Sınıfı
- Kolay kullanım ve montaj
- Ağır şartlara dayanıklı
- Yerli Malı
- OIML-CE Belgeli

#### Apps

- Petrochemical facilities
- Port and storage facilities
- Cement factories

#### Technical Specifications

- High capacity, 20 t / h filling speed
- Precision weighing, 1/1000 precision
- 0 kg - 2.000 kg big-bag filling
- Hydraulic suspension system
- Continuous weight information recording and information transfer over the control panel
- Performing the filling with fast-slow filling logic precisely,
- Authorization and user identification, date-time reporting through the panel,



#### Özellikler

- Endüstriyel Kullanım
- Malzeme ile temas eden yerler paslanmaz çelik
- IP68 Koruma Sınıfı
- Kolay kullanım ve montaj
- Ağır şartlara dayanıklı
- Yerli Malı
- OIML-CE Belgeli

#### Uygulamalar

- Petrokimya tesisleri
- Liman ve depolama tesisleri
- Çimento fabrikaları

#### Teknik Özellikler

- Yüksek kapasite, 20 t /s dolum hızı
- Hassas tartım, 1/1000 hassasiyet
- 0 kg - 2.000 kg big-bag dolum
- Hidrolik askı sistemi
- Kontrol pano üzerinden sürekli ağırlık bilgisi kayıt ve bilgi transferi
- Dolum hızlı-yavaş dolum mantığında hassas olarak gerçekleştirme,
- Panel üzerinden,yetki ve kullanıcı tanımlama,tarih-saat şeklinde raporlama,

| MODEL            | T-BBF 600   | T-BBF 1000  | T-BBF 2000  |
|------------------|-------------|-------------|-------------|
| KAPASİTE         | 600 kg      | 1000 kg     | 2000 kg     |
| HASSASİYET       | 1/1000      | 1/1000      | 1/1000      |
| DOLUM KAPASİTESİ | 20 ton/saat | 20 ton/saat | 20 ton/saat |