

**Pura Pirina Pompası**

**Tanıtım:** Zeytinyağı pirina pompası, zeytinyağı üretim süreçlerinde kullanılan, sıkma işlemi sonrası ortaya çıkan pirina (zeytin posası) ve diğer katı atıkların taşınmasını sağlayan endüstriyel bir ekipmandır. Bu pompa, özellikle sık kullanılan zeytin işleme tesislerinde verimliliği artırmak ve atık yönetimini kolaylaştırmak için tasarlanmıştır.

**Uygulama:** Dekantörden çıkan pirinanın sistemden uzaklaştırılması için güçlü pompalar ile çalışır. Bütün sistemlerle uyumludur. Ayrıca biyogaz üretim tesislerinde ve organik tarım gübresi taşımacılığında da kullanılabilir.

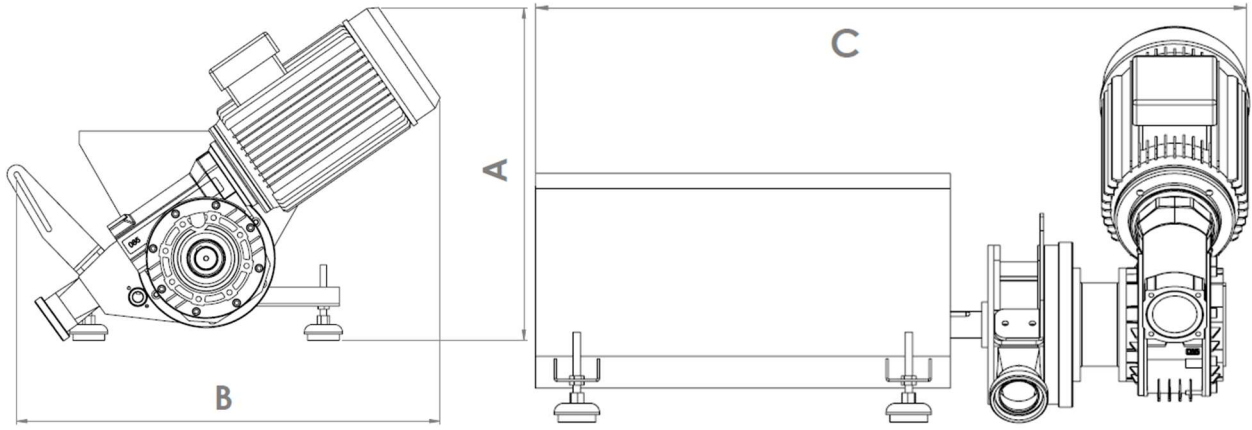
**Faydaları:**

- Sarf malzemesi içermez.
- Uzun ömürlüdür.
- Kolay temizlenir.
- Pirinanın aşındırmasına karşı dirençli malzemeden üretilir.
- Güçlü motoru sayesinde yoğun ve viskoz pirinayı rahatça taşır.
- Pompa ayarlanabilir hıza sahiptir.

**Tasarım:** Pompa tipi olarak eliptik rotor tercih edilmiştir. Birçok sektörde kullanılan bu pompalar arızaya meyilli değildir. Ürettiğimiz yüksek kaliteli pompalar dekantörden çıkan pirinin atık tesisine sevkini sağlar. Pompa 1 adet motor ve 1 adet redüktör içerir. Uzun ömürlüdür ve kolay temizlenebilir. Zeytin hamuruna temas eden yüzeyleri paslanmaz çelikten imal edilmiştir. İstenilen hızda çalıştırılabilir.

**Çalışma Prensibi:** Hazneye dökülen pirina, pompa sistemi tarafından alınır. Spiral helezon mekanizması, pirinayı boru hattı boyunca iletir. Pirina, sistemdeki yüksek basınç sayesinde hedef noktaya taşınır. Çıkış noktasında pirina, istenilen alana boşaltılır.

#### Teknik Çizimler:



#### Teknik Özellikler:

| Model    | Motor Gücü | Maks. Saatlik Kapasite | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|----------|------------|------------------------|--------|--------|--------|
| Pura 300 | 0,75 kW    | 2000 kg/saat           | 420    | 600    | 850    |
| Pura 600 | 2,2 kW     | 4500 kg/saat           | 525    | 670    | 945    |