



## PELLET PRESS

ALTINBİLEK Pelet Presler; "Kalite, Kullanıcı Memnuniyeti, Çevre ve Doğa Bilinci" üzerine tasarlanmıştır. Pelet Presler; toz formdaki hammaddelerin veya karma toz ürünlerin belirli oranlarda buhar ve/veya su ile karıştırıldıktan sonra, disk denilen delikli kalıplardan rule şeklindeki baskı merdaneleri yardımı ile mekanik olarak sıkıştırılıp geçirilmesiyle, çeşitli çaplarda (Ø1,6-22 mm) tane (pelet) haline getirilmesini sağlayan makinelerdir. Pelet Pres yem üretiminde kullanıldığında; taşıma, depolama, ortam şartları ve hayvanların seçebilme yeteneklerine bağlı olarak toz üründe sıklıkla meydana gelen ayrışmayı önlemekte, hazırlanan rasyonun istenilen homojenite dengesi içerisinde korunması sağlanmakta, hayvanlardaki sindirimi kolaylaştırmakta, böylece hayvandan istenilen verimi artırmaktadır.

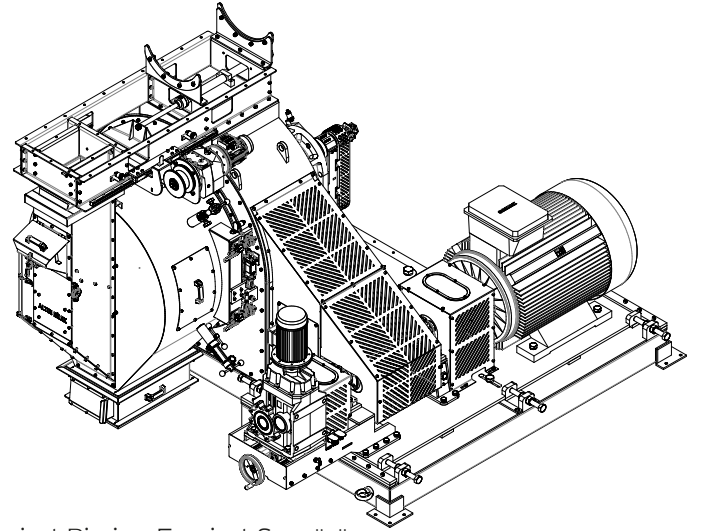
Sıkıştırma ile ortaya çıkan ısıdan dolayı belirli oranda zararlı mikroorganizmaların ölmesine ve hijyenin artmasına imkan sağlamaktadır. Pelet forma getirilen toz hammaddeler veya ürünlerin yoğunluğu artmaktadır. Toz ürünlere göre peletlenmiş ürünlerin depolama ve taşıma masrafları düşmekte, kayıpların önüne geçilmekte, uygun saklama koşullarında raf ömrü artmakta ve daha ekonomik hale gelmektedir. Pelet Presler yem endüstrisi dışında da etkin kullanım alanlarına sahiptir. Kepek, küspe, çeşitli tahıl kabukları, mısır sapları, ağaç talaşları, çöpler, organik gübreler, şerbetçiotu ve pırına gibi hammadde ve atıkları peletlemek içinde kullanılmaktadır.

## ÖZELLİKLERİ

- Güçlendirilmiş Yapı
- Yüksek Mukavemetli Özel Dairesel Dizayn
- Taşımayı Kolaylaştıran Çift Parçalı Gövde
- Özel Tasarım Paslanmaz Kapak ve Peletleme Hücresi
- Dengeli ve Eşit Besleme ile Tek Motorda Düzenli Amper Çekimi
- Geniş Peletleme Yüzey Alanı
- Üründe Yüksek PDI (Pelet Dayanım İndeksi) Değerleri
- Üstün Kapasite Performansı
- Yüksek Üretim Kapasitesi
- Kısa Duruş Süresi
- Etkin Sızdırmazlık Elemanları
- Ağır Tip Blok Yataklar
- Kolay Kullanım ve Bakım İmkânı

## TAHRİK SİSTEMİ

- IE3 Sınıfı Yüksek Verimli Elektrik Motoru (IE4 – Opsiyonel)
- Sağ veya Sol Tarafa Monte Edilebilen
- Kayış Kasnak Bağlantılı Güç Aktarımı

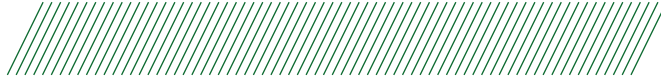


## GÜVENLİK SİSTEMİ

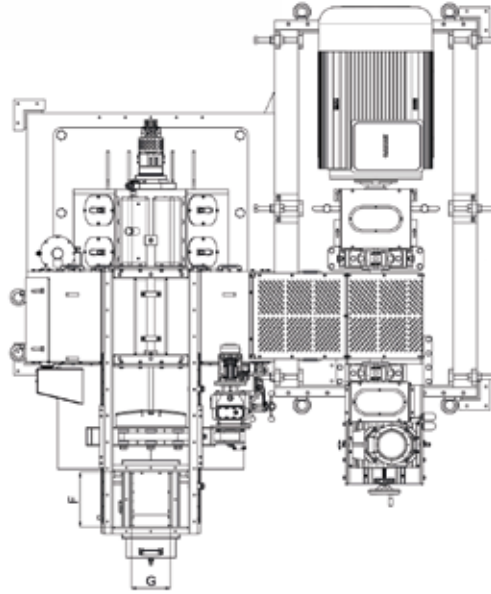
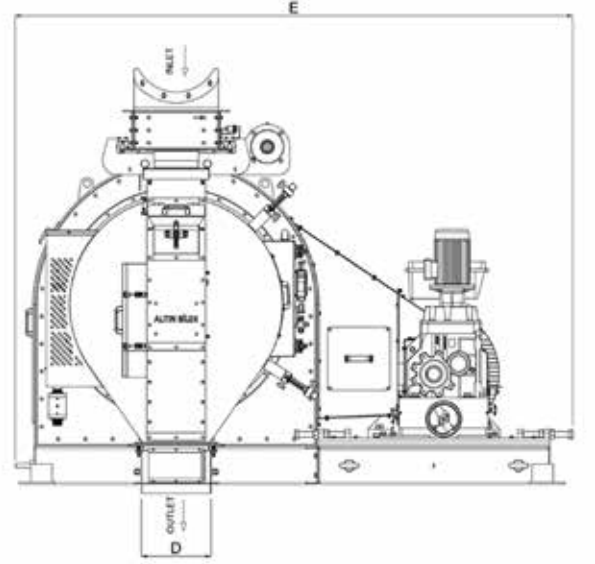
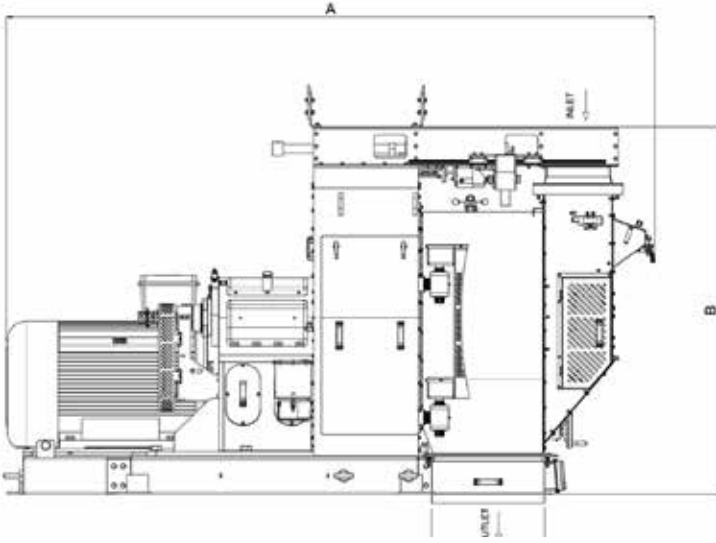
- Elektro-Pnömatik Kontrollü Mıknatıs Ayırma Sistemi
- Ani Sıkışmalar Karşısında Makineye Zarar Verilmesini Önleyen Emniyet Pimi ve Emniyet Sensörü
- Elektro-Pnömatik Kontrollü By-Pass Sistemi
- Ani Sıkışmalarda Motoru Koruyan Özel Kaplin Sistemi
- Kapakta Emniyet Sensörü
- Elektromekanik Kilit Sistemi (Opsiyonel)
- Rulman Isı Algılama (Opsiyonel)

## AKSESUARLAR

- Çekim Gücü Yüksek Mıknatıs
- Ürün Uzunluğunu Ayarlama İmkânı Sunan Kesici Bıçaklar
- Giriş ve Çıkış Numune Alma Bölmeleri
- Disk ve Rulelerin Değişim Süresini Kısaltan, İleri-Geri ve Aşağı-Yukarı Hareket İmkânı Sunan Elektrikli Vinç Sistemi
- Güçlendirilmiş Yatak – Rulman Sistemi
- Yüksek Verimli Güçlü Motor Seçenekleri
- Yüksek Geçirgenliğe Sahip Sık Delikli
- Hammaddeye Uygun Yapıda Ruleler (Kanallı ve/veya Delikli Tip)
- Bakım Anında Çalışmayı Güvenli Hale Getiren ve Kolaylaştıran Yavaşlatılmış Disk Döndürme Sistemi (Opsiyonel)
- Klamplı veya Alından Bağlantılı Disk Tutma Sistemi (Opsiyon)
- Otomatik Yağlama Sistemi (Opsiyonel)
- Otomatik Rule Sistemi (Opsiyonel)
- Titreşim Sönümleyici Lastik Takozlar
- Kapalı Tip Muhafaza



## PELLET PRESS



Model	Motor Gücü (kW)	Boyut (mm)							Rule Adedi	Rule Çapı(mm)				Ağırlık (kg)
		A	B	C	D	E	F	G			İç Çap (mm)	Genişlik (mm)	Alan (cm <sup>2</sup> )	
PPC31	37-55	1825	1290	220	270	1855	170	195	2	130	310	80	779	2840
PPK42	90-110	2320	1500	400	284	2300	300	270	2	200	420	138	1821	3680
PPK52	132-160	3275	1645	520	323	2585	300	270	2	250	520	178	2908	5320
PPK66	200-250	3600	2075	620	390	3110	350	250	2	308	660	235	4873	9480
PPC90	315-355	4275	2535	560	516	5310	350	394	2	375	910	300	8482	14750

Tasarımlar ve boyutlar haber verilmeksizin değiştirilebilir.