

**500**  
**SERİSİ**



Katalog

KURU BUZ  
Üretim Makinesi

Multifonksiyon



# Multifonksiyon

AT-500 , 400'ün gelişmiş özellikleri ile yeni bir seri olarak karşımıza çıkar. Ayrı iki makinelerde üretilen pelet ve blok kuru buz çeşitlerini, multifonksiyonel teknoloji ile tek bir bünyede toplamaktadır. Saatte 500 kilograma kadar kuru buz üretim kapasitesine çıkartan bu ürün pelet ve blok üretim yapabilen multifonksiyonel teknolojiye sahiptir.

Ergonomik ve kompakt tasarımı, işlevselliği, üretim çeşidi ve yüksek üretim kapasitesine sahip seri, üretim maliyetini ve personel ihtiyacını ortadan kaldırır. Kapalı oda teknolojisi ile alan tasarrufu sağlar. Neme dayanıklı muhafazası ve paslanmaz çelik gövdeye oluşur.

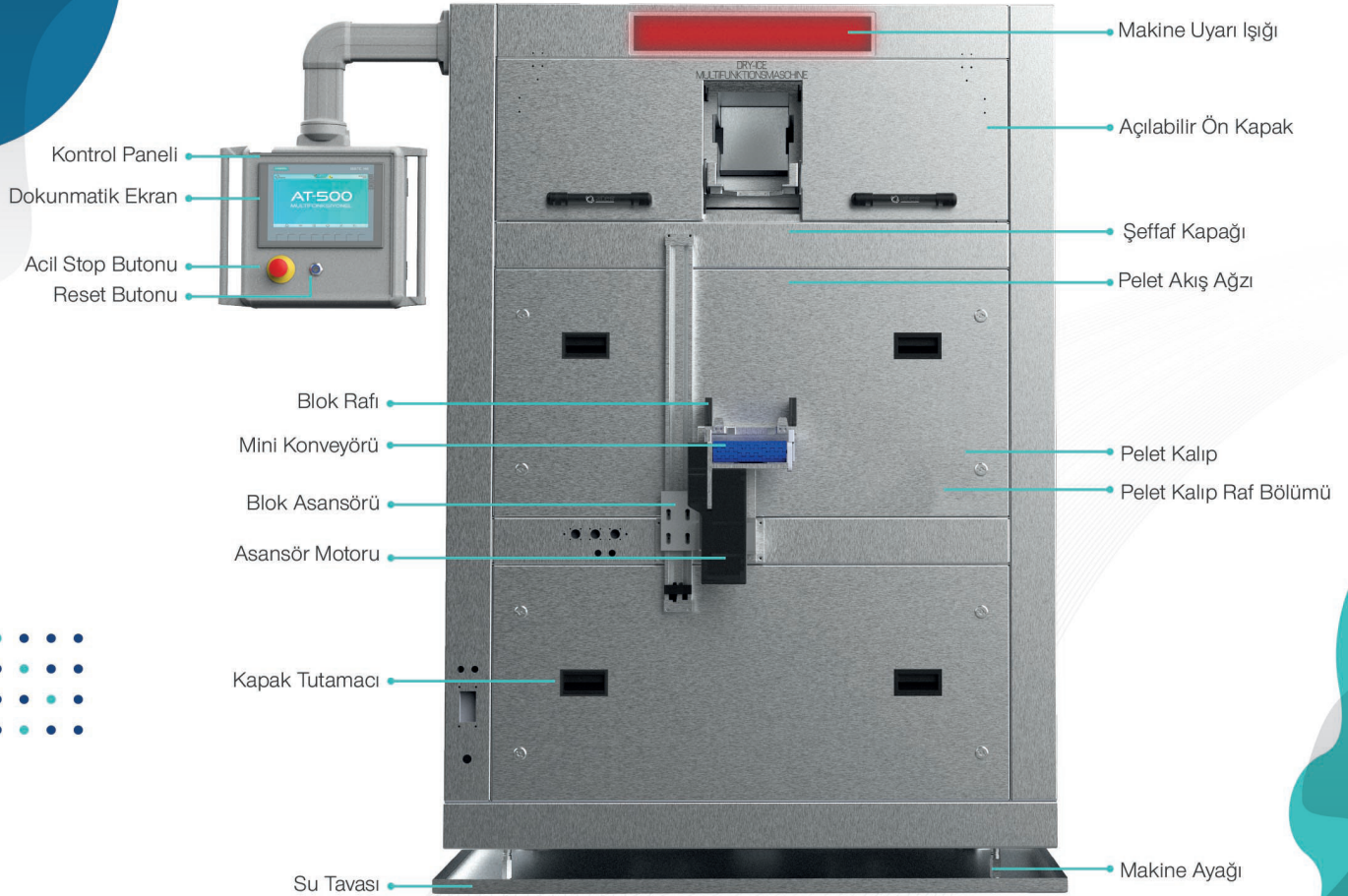




## Eşsiz Tasarım

Uzman mühendis kadromuz tarafından tasarlanan AT-500 Serisi, Avrupa Standartlarında (CE) üretilmiştir. Gıda ve sağlık sektörlerinde kullanıma uygun kuru buz üretir. Uzaktan erişimi sistemini destekleyen seri, eşsiz teknolojisi ile yüksek üretim kapasitesi sağlar.

Pnömatik kilit sistemi ile kolay kalıp değiştirerek operatörlere kullanım kolaylığı sağlar. Tüm boyutlarda pelet üretimini destekler. Özelleştirilmiş pelet kalıp rafı ile pelet kalıpları depolanır. Üretime başlatıldığında, 2 dakikanın altında bir sürede pelet kuru buz üretmeye başlar. Makine uyarı ışığı ile makine durum takibi sağlanır.



- Hareketli Kontrol Paneli
- Özel Arayüz Tasarımı
- "Pause" Özelliği
- Animasyonlu Makine Hareket Takibi
- Anlık Üretim Takibi
- CO<sub>2</sub> Enjeksiyon Ayarı
- Hidrolik Yağ Sıcaklığı ve Seviye Takibi
- Toplam Üretim Miktarı (Yaklaşık)
- İnternet Bağlantısı
- Uzaktan Erişim Sistemi
- Dil Seçenekleri ve Kolay Değişimi
- Makine Bakım Bildirimi
- I/Q Modülü IoT ile Veri İzleme
- Her Valf İçin Anlık Akım ve Anlık Volt İzleme
- Arıza Geri Bildirimi
- Panel PC Seçeneği
- Bilgisayar Uygulaması
- Bilgisayar Üzerinden Üretim Talimatı Gönderme
- Bilgisayardan Üzerinden Üretim Başlatma



# AT-500 Serisi



## AT-500M (Multi)

Boyut(WxHxD) 1300 x 1900 x 2100 mm  
Ağırlık 1850 kg

Üretim Pelet - Blok  
Miktar 500 kg/s kadar  
Pelet 3mm - 10mm - 16mm  
Blok (150x150)x 20-100mm

Ekran 7"(Dahili)- 9"-10"  
PC 10.1"-15.6"

Güç 22 kW  
Max Akım 50 A  
Gürültü 75 dB (A) Altında



## AT-500P (Pelet)

Boyut(WxHxD) 1300 x 1900 x 2100 mm  
Ağırlık 1850 kg

Üretim Pelet  
Miktar 500 kg/s kadar  
Pelet 3mm - 10mm - 16mm

Ekran 7"(Dahili)- 9"-10"  
PC 10.1"-15.6"

Güç 22 kW  
Max Akım 50 A  
Gürültü 75 dB (A) Altında



## AT-500B (Blok)

Boyut(WxHxD) 1300 x 1900 x 2100 mm  
Ağırlık 1850 kg

Üretim Blok  
Miktar 500 kg/s kadar  
Blok (150x150)x 20-100mm

Ekran 7"(Dahili)- 9"-10"  
PC 10.1"-15.6"

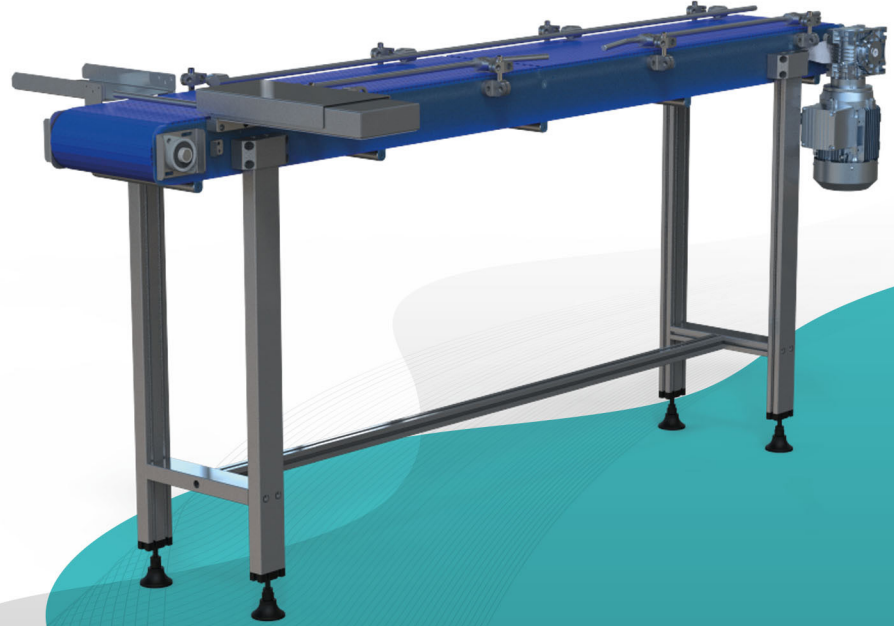
Güç 22 kW  
Max Akım 50 A  
Gürültü 75 dB (A) Altında



# Opsiyon Makineler



Gelişen teknoloji ve ihtiyaçlar doğrultusunda seri üretime geçiş yapan şirketlerin ortak ihtiyacı olan konveyörler, üretim esnasında ürünlerinizi istenilen noktaya güvenli bir şekilde taşımak için tasarlanmıştır. Konveyör, daha hızlı ve verimli bir şekilde taşımacılığın yanı sıra, personel ihtiyacınızı azaltarak oluşabilecek iş kazalarını ortadan kaldırır. Her şekil, boyut ve ağırlıktaki ürünleri rahatça taşıyan konveyörler, ihtiyacınıza uygun şekilde donatılarak çeşitli sektörlerdeki makinelere entegre edebilmekteyiz.



# Döner Tabla

Birçok sektör kullanım alanı veya ihtiyaca göre çeşitlilik sağlayan döner tabla, üretim makinesinden veya konveyörden sonra kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Personel ihtiyacınızı ortadan kaldıran döner tablanın amacı: üretilen ürünleri, belli bir noktada toplamaktır. Çalışma prensibi, kendi ekseninde 360° dönme hareketi yapar. Döner tabla üzerine gelen ürünler merkez noktaya doğru çekilmeye başlar. Döner tablaya gelen her yeni gelen ürün aynı prensiple hareket eder. Merkez noktasına çekilen ürünler bu tabla üzerinde biriktirmiş olur.



# Paketleme Makinesi

Paketlemenin Makinesi, dış etmenlerden korumak, ürünlerinizin raf ömrünü uzatmak, steril bir şekilde muhafaza etmenizi sağlar. Müşterimizin ihtiyaçları doğrultusunda yatay veya dikey olarak seçeneklerimiz bulunan paketleme makinemizde, insan gücüne ihtiyaç duymadan seri bir şekilde paketleme yapma imkanı sunar. Ürünlerinizi korumanın yanı sıra marka bilinirliğinizi arttırarak kendi reklaminizi sağlamış olursunuz.



# Mobil Konteyner

Avrupa Standartlarına (CE) uygun olarak tasarlanmış olup, isteğiniz yere forklift veya vinç ile taşınabilirsiniz. Isıya dayanıklı sandviç panelden ürettiğimiz konteyner, gıda ve tıp endüstrisine uygundur. Dış mekanlarda rahatça üretim yapabilme imkanı sağlar. Zaman tasarrufu sağlamak ve sevkiyat masraflarından ortadan kaldırarak, talep doğrultusunda yerinde ve taze kuru buz temin edebilirsiniz. Kendi klima ve Soğutucusuna sahip konteyner makine ve dolun odası şeklinde 2 bölümden oluşmuştur.

