



# Düşme Sayısı Tayin Cihazı FN 8100



**Alışılmışın  
çok Ötesinde**

# Düşme Sayısı Tayin Cihazı FN 8100

FN 8100, en yeni ve en modern düşme sayısı tayin cihazı modelidir. Kullanıcılara birçok avantaj ve geliştirilmiş üstün özellik sunar. FN 8100, dünyadaki ilk entegre dokunmatik ekranlı düşme sayısı tayin cihazıdır.

- CE sertifikalı
- Yeni tasarım Düşme Sayısı Tayin Cihazı yanda 7" Dokunmatik Ekran.
- 3 farklı ekran teması
- Tüm fonksiyon düğmeleri bir dokunuş uzaklıktadır. Kullanımı kolay.
- Uluslararası standartlara uygun FN önlemleri (ICC ve AACC Standart yöntemleri).
- Tek numune ile test.
- Çimlenmiş ve sağlam taneli ürünlerin birbirine karışmasının önlenmesi
- 4 çeşit test imkânı;
  - Buğday unu ve öğütülmüş buğdayda Klasik Düşme Sayı Testi.
  - Buğday Ununda Rakım Düzeltme ile Düşme Sayı Testi,
  - Öğütülmüş; Buğday, Makarnalık buğday, Çavdar ve Arpada Yükseklik Düzeltmeli Düşme Sayı Testi,
  - Una eklenen alfa amilaz enzim aktivitesini saptamak için - Fungal Düşme Sayı Testi
- Rakım değerine göre otomatik sonuç düzeltme ve FN sonuçlarının otomatik yeniden hesaplanması
- Nem FN, Nem GR, Ortalama Değer, Sıvılaşma sayısının tespiti (LN değeri)
- Paçal oranının tespiti.
- Lan bağlantısı.
- Çıktı arşivi.

## Kullanım Alanı

- Ayrıştırma : Sağlam ve çimlenmiş tahılları birbirinden ayırmak.  
Paçal Hazırlanması : Belirli özelliklere sahip bir ürün oluşturmak için tahılları veya unları karıştırmak.  
Kalite Güvencesi : Teslimatların son kullanıcının talebini karşıladığından emin olmak.  
Fungal FN : Katkılı unlarda toplam enzimatik aktiviteyi doğrulamak.

## Önerilen Aksesuarlar

- Soğutma Ünitesi CL 5 : Soğutma suyu sirkülasyonu sağlayarak su tasarrufu sağlar.  
Shakematic FN 7 : Hızlı ve düzgün örnek hazırlamak için otomatik çalkalayıcı.  
Laboratuvar Değirmeni HM 210 veya 310 : Numune hazırlamak için uygun çekiçli değirmenler.  
Yazıcı : Analiz sonuçlarının baskısı için kompakt yazıcı.

## Teknik Özellikler

- Güç gereksinimleri : 110 V - 60 Hz yada 220 V - 50 Hz (Siparişte belirtiniz)  
Enerji tüketimi : Isıtma 1000 VA, Çalışma 500 VA  
Soğutma suyu tüketimi : 20 - 45 l/sa  
Boyutlar (EnxBoy xYükseklik) : 30-59-58 cm ( Ekran açıkken)  
23-59-58 cm (Ekran katlandığında)  
Ağırlık : 21 kg  
Ekran özellikleri : 7" renkli dokunmatik ekran