

**Teknik Özellikler:**

Ürün Adı	HR-G8145	HR-G8146	HR-G8150	HR-G8151
Ürün Kodu	Dijital Basküller			
Maksimum Kapasite (kg)	300	300	600	600
Okunabilirlik (g)	10	50	20	100
Kefe Ölçüleri (cm)	50x60	50x60	60x70	60x70
Çalışma Sıcaklığı (°C)	(±0) – (+ 40)			
Elektrik Birimi	Şarj Edilebilir Batarya veya Harici Güç Adaptörü 220 V, 50 Hz, 1 ph			
Ayar/Kalibrasyon	harici			
Ekran	LCD			


**HR-G8125**

## NEM TAYİN TERAZİLERİ

Nem Tayin terazileri, farklı materyallerin küçük örnekleri için bağıl nemi belirlemeye yönelik bir laboratuvar ölçüm cihazıdır. Bu cihazlar Nem analizörleri standartlarını yeniden tanımlamaktadır. Bu seri, ürün adı veya tara değeri gibi ek mesajlar ve veri bilgileri için ekstra bir metin çizgisi sağlayan yepyeni okunabilir LCD ekran ile donatılmıştır.

Nem analiz cihazı ilgili piktogramları kullanarak hem terazi hem de servis açısından, o anda etkinleştirilen modu, bilgisayar bağlantısını ve fonksiyonları işaret eder. Bu seri çeşitli arayüzlerle zenginleştirilmiştir: RS232, USB tip A, USB tip B ve Wi-Fi®.

Nem analiz cihazlarının bilgi sistemi, birçok operatörün birçok örnek içeren ürün veri tabanını kullanmasına izin veren 6 veri tabanına dayanmaktadır. Toplanan ölçümler sonraki analizlere tabi olabilir.

Toplanan veriler 6 veri tabanında kayıtlıdır:

- Kullanıcılar (100 kullanıcıya kadar)
- Ürünler (1000 ürüne kadar)
- Tartımlar (1000 tartıma kadar)
- Daralar (100 daraya kadar)
- Programlar (100 kurutma programına kadar)
- Kurutma işlemi raporları (1000 rapora kadar)

Sistem içinde bilgi alışverişi iki yönlü olarak USB portu üzerinden gerçekleştirilir. Veri tabanlarını hafıza çubukları kullanarak içe ve dışa aktarmak mümkündür.

### **Bilgilere doğrudan erişim**

Klavye yazılım tuşlarını kullanarak işlemlere ve veri tabanlarına doğrudan erişmek mümkündür.

**Database** – veri tabanlarına erişim

**Function** – temel fonksiyonlara erişim

**F1 ve F2** – programlanabilen fonksiyon tuşları ve navigasyon tuşları

**Reports** – kurutma işlemi raporları veri tabanına erişim

**Profile** – parametre ayarlarına erişim

**Sample** – ürün veri tabanına erişim


**HR-G8160**

**HR-G8160**

## Teknik Özellikler:

Ürün Adı	HR-G8160	HR-G8165	HR-G8170
Ürün Kodu	Nem Tayin Terazileri		
Maksimum Kapasite (gr)	50	110	210
Okunabilirlik (mg)	1	1	1
Dara Aralığı (g)	-50	-110	-210
Sıcaklık Çalışma Aralığı (°C)	(+10) – (+ 40)		
Maksimum numune Ağırlığı (g)	50	110	210
Nem içeriği Okunabilirliği (%)	0,001 %	0,001 %	0,001 %
Nem içeriği Tekrarlanabilirliği	± 0,05% (numune ~ 2 g), ± 0,01% (numune ~ 10 g)		
Maksimum Numune Boyu	h= 20 mm		
Tartım Kefesi Ölçüleri	Ø 90 mm, h= 8 mm		
Kurutma Sıcaklığı Aralığı	mak. 160° C		
Isıtma Modülü *	IR emitör		
Kurutma Metodu	4 kurutma profili (standart, hızlı, adımlı, yavaş)		
Bitirme Modu	4 mod (otomatik, manuel, zaman tanımlı, kullanıcı tanımlı)		
Ek fonksiyonlar	Numune izlenebilirlik		
Isıtma modülü gücü	450 W		
Elektrik tüketimi	4 W		
Elektrik Birimi	230 V, 50 Hz, AC		
LCD ekran	LCD (arkadan aydınlatmalı)		
İletişim Arayüzü	1 × RS 232, USB-A, USB-B, WiFi (opsiyonel)		
Net Ağırlık/Brüt Ağırlık (kg)	4,8 / 6,3		
Paket ölçüleri (mm)	470×380×336		

\* Isıtma elemanı seçenekleri: WH - halojen (mak= 250° C), NS - metal ısıtıcı (mak=160° C)