



Hidroponik Yetiştirme Seti – pH & EC Ölçerli, Tam Donanımlı Küçük Başlangıç Paketi

Bu başlangıç hobi seti hızlı, temiz ve verimli üretim yapmak isteyenler için hazırlanmış **tam ekipmanlı hidroponik yetiştirme seti**. Evde, balkonda, pencere önünde kullanıma uygundur. Marul, fesleğen, nane, ıspanak, roka ve benzer tüm yapraklı sebze ve aromatik bitkileri kolayca yetiştirmenizi sağlar. Bu set, sistemi çalıştırmak için gerekli **tüm parçaları eksiksiz** şekilde içerir. Kurulum gerektirmez

Set İçeriği (Tam Paket)

Hidroponik Sistem

- 8lt 6 Gözlü Yetiştirme Tankı
- 6 adet file saksı
- 6 adet yetiştirme süngeri (hidroponik sünger)

Hava Sistemi

- 1Adet Uygun hava motoru
- 1mt Hava hortumu ve Hava taşı ve çekvalf(Geri Akış Önleyici)

Besin Çözeltileri(Full sete dahildir)

- Topraksız Tarım Besin Solüsyonu A (250ml) ve 250ml B
- pH Down (asit) çözeltisi(250ml)
- Eldiven
- Şırınga

Ölçüm Cihazları(Full Sete dahildir)

- Dijital pH metre
- Dijital EC/TDS metre
- pH kalibrasyon tozları (pH 4.01 – pH 6.86)

1. Sistem Kurulumu

- File saksıları tanktaki yuvalara yerleştirin.
- Hava taşını tankın ortasına yerleştirin.
- Hortumu çekvalf ile bağlayın. Çekvalfin yönü doğru olmalı (hava tek yönden geçer).
- Hava motorunu bağlayın ve çalıştığından emin olun.

2.Besin Suyu Hazırlığı

- Tankı **yaklaşık 8 litre** temiz su ile doldurun.

Tercih:

- Arıtma (ters ozmoz) suyu
- Yoksa musluk suyunu **24 saat havalandırarak** kullanın

- Şişedeki talimata göre 5ml **Besin A'yı ekleyin** → **karıştırın**

- Ardından 5ml **Besin B'yi ekleyin** → **karıştırın**

!A ve B'yi birbirine karıştırmadan ayrı ayrı ekleyin. Küçük fidelerde 400-500ms ile başlayın sonra bitki cinsine göre arzulanan değere ileriki günlerde çıkarın • pH değerini **5.5 – 6.5** aralığına getirin.pH düşürücüyü **çok azar azar (0.5–1 ml)** ekleyerek ölçerek ayarlayın.

3.Sistemi Çalıştırma

- Tohumlar çimlendikten sonra veya hazır fideyi direkt yerleştirebilirsiniz.
 - **Hava motoru sürekli çalışmalı.**
 - Su seviyesi azalırsa kökler suya temas edecek kadar arıtma/dinlendirilmiş su ekleyin.
-

4.Bitki Yerleştirme

- Fideyi file saksıya yerleştirin.
 - Gerekirse kaya yünü veya yetiştirme süngeri kullanın.
 - Köklerin besin çözeltisine temas ettiğinden emin olun.
-

5. Takip ve Kontrol

- İlk günlerde **2–3 günde bir**, büyüdükçe **gün aşırı** ölçüm yapın.
 - pH ve EC'yi yavaş ve küçük düzeltmelerle ayarlayın. Ani değişim bitkiyi strese sokar.
-

6.Bakım – Temizlik

- Su eksildikçe ekleyin.
 - Hasattan sonra sistemi tamamen boşaltın.
 - Tankı ve ekipmanları temizleyip yeni su ile yeniden başlatın.
-

7. Güvenlik

- Elektrik bağlantılarını sudan uzak tutun.
- Hava motoru ıslanmamalı.
- Çocuklardan uzak tutun.
- Besin ve pH düşürücü kullanırken eldiven–gözlük önerilir, güvenli yerde saklayın.