



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG HỘP HÌNH CHỮ T & HỘP HÌNH CHỮ K



Hộp hình chữ T



Hộp hình chữ K

Mục lục

TỔNG QUAN SẢN PHẨM	1
KHỞI ĐỘNG DỄ DÀNG	2
CÁCH SỬ DỤNG	4
CÂU HỎI THƯỜNG GẶP	13
BẢO HÀNH VÀ BẢO ĐẢM	17
DỊCH VỤ KHÁCH HÀNG	18

TỔNG QUAN SẢN PHẨM



Hộp chứa



Dây nguồn



Mũ trồng cây



Bột xốp



Phân bón dinh dưỡng loại A



Phân bón dinh dưỡng loại B

(Mua lẻ)



Hộp đựng hạt giống



Giỏ trồng cây



Cặp



Hạt (Mua lẻ)



Cốc đong

KHỞI ĐỘNG ĐƠN GIẢN

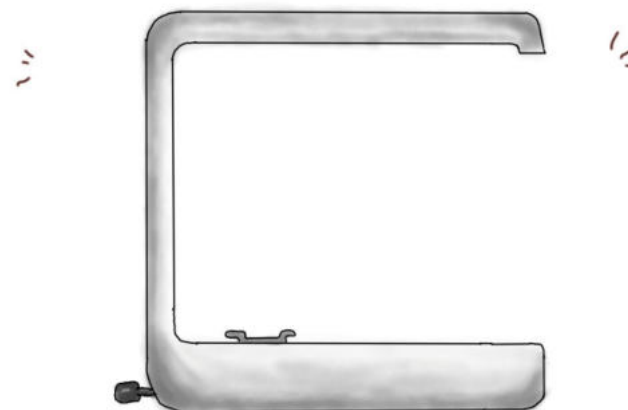


Hộp chữ T hoặc chữ K *1

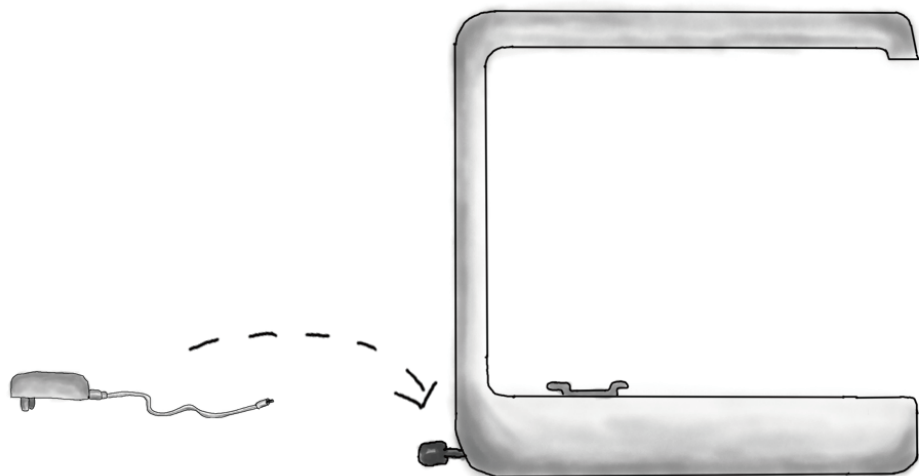


Dây nguồn K *1

Bước 1: Đặt hộp lên một bề mặt ổn định.



Bước 2: Đầu nối với nguồn điện, máy sẽ tự động khởi động để tự phát hiện khi bảng đèn sáng sau khi nhấp nháy, máy có thể hoạt động bình thường.



Vui lòng siết chặt điểm đầu nối bộ sạc và tránh xa chất lỏng để tránh làm ướt.

CÁCH SỬ DỤNG

Bước 1: GIEO HẠT



Hạt giống



Bột xốp



Cặp

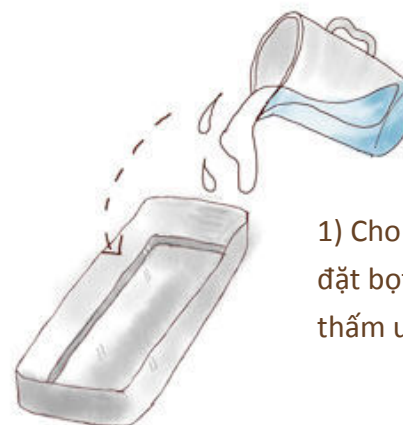


Nước sạch



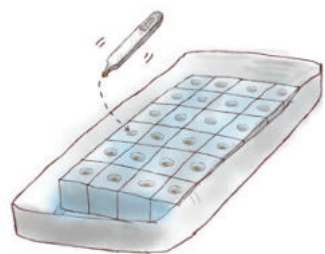
Hộp hạt giống

MẸO: Không cần bón phân dinh dưỡng trong giai đoạn này và không cần kết nối với nguồn điện.



1) Cho nước sạch vào hộp đựng hạt giống, đặt bột xốp vào nước cho đến khi nó được thấm ướt hoàn toàn.

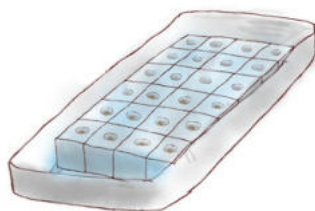
2) và chìm xuống đáy, tiếp tục bổ sung thêm nước cho đến khi nước đạt đến 1/3 đường mức nước. Để 12-24 giờ cho nảy mầm.



Các hạt hơi dưới đường mức nước và



Đường mức nước
trên các hạt



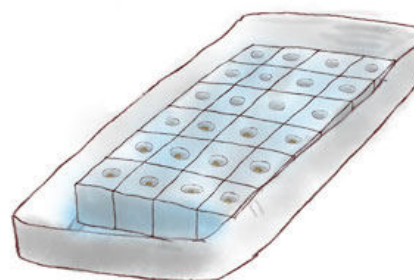
- ① Có thể cho tối đa 15 miếng bọt xốp nhỏ vào trong hộp đựng hạt giống.
- ② Thời gian chuẩn của giai đoạn này: 12-24 giờ
- ③ Không cần bật đèn trong khi gieo hạt, rút phích cắm điện sau khi tự phát hiện.

BƯỚC 2: GIEO HẠT



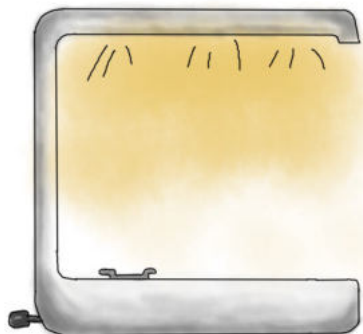
Hộp chữ T hoặc K

1) Hạt phải nảy mầm trắng nhỏ ở trên sau 12-24 giờ.

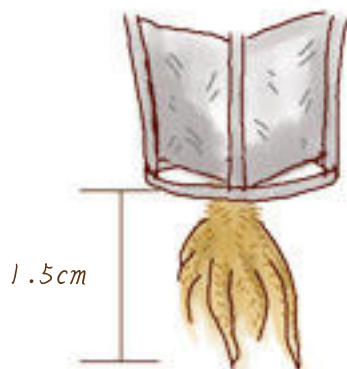


mầm trắng nhỏ





2) Đầu nối với nguồn điện, bật bảng đèn sau khi tự phát hiện, đặt hộp đựng hạt giống lên trên hộp chứa, sau đó chiếu sáng liên tục trong 5-7 ngày cho đến khi rễ của hạt đâm ra khỏi bột xốp khoảng 1,5cm.



① MÁY TRỒNG CÂY VEGETABLE có hệ thống chiếu sáng thông minh, sẽ tự động khởi động một chu kỳ 14 giờ chiếu sáng và bắt đầu lại sau 10 giờ tạm dừng, bố cục chiếu sáng như dưới đây:

Để thúc đẩy sinh trưởng của rau, khuyến cáo thiết lập thời gian kích hoạt trong khoảng từ 05:00 – 09:00 vào buổi sáng. Trong thời gian này, cắm điện cho hộp chứa hoặc cắm lại điện cho hộp chứa sau 5 giây rút phích cắm ra khi bảng đèn sáng, máy sẽ ghi thời gian này là thời gian kích hoạt và tự động khởi động chu kỳ.

Ví dụ: cài đặt máy vào lúc 06:00, sau đó máy sẽ tự động chiếu sáng vào lúc 06:00 mỗi buổi sáng trong liên tục 14 giờ và tắt vào lúc 20:00 cho đến 06:00 sáng ngày hôm sau.

- ② Mầm trắng nhỏ là các rễ cho rau, khô hạn sẽ gây chết và nhiều nước quá sẽ gây lớn nhanh và giảm chất lượng; Khuyến cáo duy trì đường mức nước ở 1/3 bột xốp.
- ③ Siết chặt điểm nối bộ sạc và tránh xa chất lỏng để tránh bị ướt.
- ④ Thời gian chuẩn của khoảng thời gian này: 5-7 ngày

Bước 3: CỐ ĐỊNH



Phân bón dinh dưỡng loại A



Phân bón dinh dưỡng loại B



2 lít nước sạch



Cặp



Giỏ cố định

Tháo tấm lót trồng cây hoặc mở lỗ lấy nước

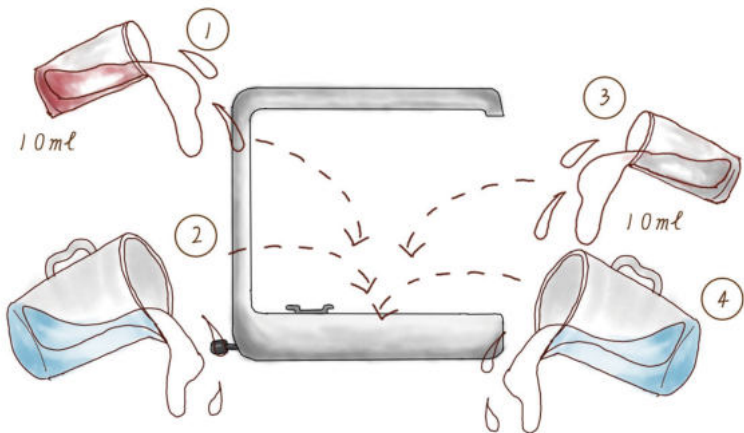
Lỗ lấy nước vào



tấm lót trồng cây



1) Cho các thành phần bổ sung theo trình tự dưới đây vào chậu rỗng:
 10ml phân bón dinh dưỡng loại A → 1 lít nước sạch (nửa đường mức nước) →
 10 ml phân bón dinh dưỡng loại B → 1 lít nước sạch (đạt đường mức nước cao nhất);

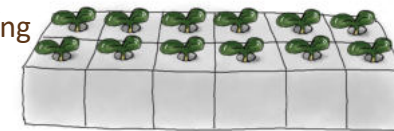


Với chất dư phân bón dinh dưỡng trong chậu từ lần gần nhất, trước hết các thành phần bổ sung dinh dưỡng cần được trộn như trình tự dưới đây theo tỷ lệ A:B:NƯỚC = 1:1:200: phân bón dinh dưỡng loại A → một nửa nước sạch → phân bón dinh dưỡng loại B → một nửa nước sạch, sau đó đổ vào chậu trồng từ lỗ lấy nước vào từ phía bên trái.

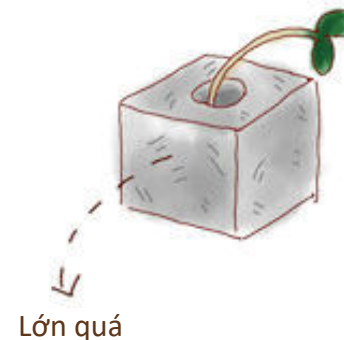
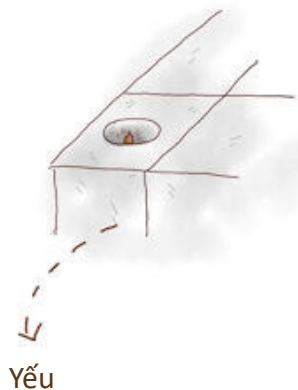


- ① Để tránh tiếp xúc trực tiếp của hai loại phân bón dinh dưỡng dẫn đến kết tủa tại đáy, vui lòng tuân thủ trình tự trộn: phân bón dinh dưỡng loại A → một nửa lượng nước sạch → phân bón dinh dưỡng loại B → một nửa lượng nước sạch
- ② Tỷ lệ trộn: A:B:NƯỚC = 1:1:200, nồng độ cao chất dinh dưỡng sẽ làm cháy rễ của ra, nồng độ thấp sẽ ảnh hưởng đến sinh trưởng.

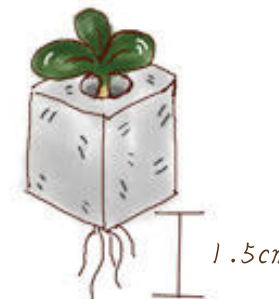
2) Nhẹ nhàng cắt bớt xốp lớn thành các miếng nhỏ theo các đường cắt để đảm bảo mỗi miếng nhỏ chỉ giữ 1 cây



Loại bỏ cây yếu và lớn quá cùng với bọt xốp của chúng.



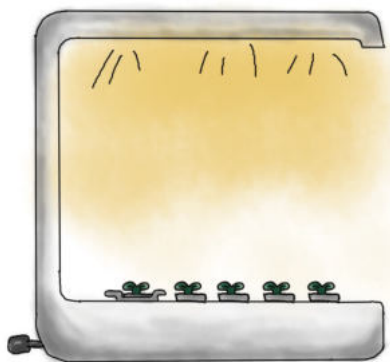
Các cây nhỏ trong bọt xốp lúc này đã mọc được 2-3 lá và rễ đâm chồi 1,5cm ra ngoài bọt xốp.



3) Dùng cặp cho các miếng bọt xốp nhỏ vào bên trong các giỏ cố định, đảm bảo bọt xốp chặt với đáy giỏ và rễ có thể đâm chồi ra theo phương thẳng đứng.



Cố gắng không ép hết nước khỏi bọt xốp và không làm ảnh hưởng đến rễ cây.



4) Đặt các giỏ cố định vào lỗ của tấm lót trồng cây, đảm bảo các rễ được ngập trong nước và bật chu kỳ chiếu sáng cho đến khi chín hoàn toàn.

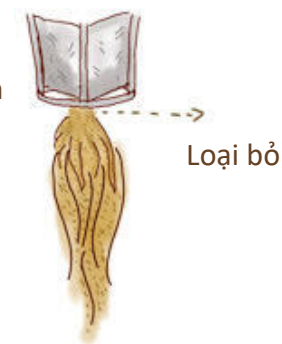


① Một giỏ cố định phải khớp với một lỗ; lỗ trồng chưa khớp phải được che bằng mũ che để ngăn ngừa sinh sôi tảo dưới ánh sáng.



② Nút màu xanh lá cây sẽ từ từ nhấp nháy khi thiếu phân bón dinh dưỡng để rau sinh trưởng, vui lòng kiểm tra đường mức nước của phân bón và thành phần bổ sung.

③ Trong khi thu hoạch, vui lòng để rễ đứt bên trong chậu, loại bỏ rễ khi nấu và cất giỏ để sử dụng cho chu kỳ trồng tiếp theo.



④ Khuyến cáo vệ sinh chậu trồng cây mỗi buổi sáng, xả hết toàn bộ lượng dư phân bón và thu dọn cặn và rễ đứt.

⑤ Thích hợp để trồng rau nhỏ hơn như là thảo mộc, tỏi tây, rau mùi, bạc hà. Đối với các loại rau lớn khác như là rau diếp, rau dầu,... cần chú ý tới không gian, khoảng cách trồng.

CÂU HỎI THƯỜNG GẶP

① Có hóa chất nào trong phân bón dinh dưỡng không? Rau có giá trị dinh dưỡng như rau trồng trên đất hay không?

Kỹ thuật trồng cây trong nước được bắt đầu vào năm 1929, cho đến nay kỹ thuật đã rất phát triển trong canh tác nông nghiệp.. Phân bón chứa tất cả các yếu tố khoáng cần thiết cho rau, bao gồm các nguyên tố đa lượng gồm nitơ, phốt pho, kali, canxi, magiê, lưu huỳnh và các nguyên tố vi lượng gồm sắt, mangan, kẽm, đồng, boron, molybden và clo có thể đáp ứng các nhu cầu sinh trưởng của rau và sức khỏe con người.

② Rau lớn nhanh hơn được trồng trên đất có phải vì chúng bị chín hay không?

Đối với một số rau trồng trong đất không có chín nhưng sinh trưởng của rau trồng trong VEGETBOX là hoàn toàn tự nhiên. Về sự sinh trưởng của rau, không phải càng chậm càng tốt, hầu hết các loại rau chỉ có thể hấp thụ các nguyên tố ion và dinh dưỡng trong nước chính là ion và sẽ bao quanh rễ cây và được hấp thụ một cách hiệu quả: dinh dưỡng trong đất tồn tại ở dạng các nguyên tố hữu cơ và cần được hòa tan thành dạng ion vô cơ, sau đó được chuyển tới rễ cây nhờ nước để được hấp thụ thêm, đó là lý do tại sao mất nhiều thời gian hơn để chín. Cũng vì công nghệ “phân bón chiếu sáng” độc quyền của chúng tôi có thể cung cấp quang phổ hoàn hảo cho các loại cây mà sẽ giúp rau lớn nhanh hơn và khỏe hơn.

③ Cách xử lý côn trùng tại nhà?

Có thể có nhiều côn trùng từ việc trồng cây trên đất bởi vì có trứng côn trùng tồn tại trong đất; nhưng với GREENGROW, không có sự tiếp xúc với trứng côn trùng, người trồng sẽ không có vấn đề côn trùng khi thường xuyên lau sạch bụi và lá cây và giữ môi trường trồng sạch sẽ.

④ Đèn LED sẽ tạo ra bức xạ cực tím? Nó sẽ có hại đối với các kháng thể?

Bảng đèn sẽ không tạo ra bức xạ cực tím bởi vì không cần thiết cho sự sinh trưởng của cây trồng.

⑤ Nếu máy vegebox được đặt ở ban công? Rau có cần ánh sáng tự nhiên không?

Máy trồng VEGETBOX có thể đặt được ở bất kỳ môi trường nào có kết nối điện và nước như là phòng khách, bếp hoặc thậm chí tầng hầm bởi vì bản thân máy sẽ tạo ra một môi trường sinh trưởng thân thiện cho rau. Nhưng không được đặt nó trong ban công mở vì lý do chống thấm và quá nhiều ánh sáng và thời tiết khắc nghiệt sẽ gây hại cho cây trồng. Cũng không khuyến cáo đặt máy ở ban công kín bởi vì sự gia tăng nhiệt nhanh chóng dưới ánh nắng cũng có hại cho sự tăng trưởng.

⑥ Có thể trồng các loại rau trong các giai đoạn sinh trưởng khác nhau cùng nhau được không? Tại sao cây nhỏ bên cạnh cây lớn thường chậm lớn?

Càng chín, rễ cây càng phát triển, càng mạnh, chúng sẽ càng hút được nhiều dinh dưỡng và lá càng lớn, chúng sẽ hấp thụ mạnh hơn từ ánh sáng, đó là lý do tại sao cây nhỏ hơn không thể hấp thụ đủ chất dinh dưỡng khi được trồng với những cây lớn hơn và lá từ những cây lớn hơn cũng sẽ ảnh hưởng đến ánh sáng cho các cây nhỏ hơn. Người dùng cần từng bước tìm hiểu và học hỏi cách quy hoạch khu vực trồng và bố trí thời gian cho các loại rau khác nhau.

⑦ Tại sao không thể bỏ phân bón dinh dưỡng A và B đồng thời vào chậu? Thời gian hết tác dụng là bao lâu đối với phân bón sau khi được pha loãng?

Chất lỏng dinh dưỡng cô đặc có nồng độ cao, hỗn hợp của cả hai sẽ gây phản ứng lẫn nhau và tạo ra cặn không tan mà rau không thể hấp thụ được. Phân bón pha loãng có thể bảo quản được nửa tháng nhưng để có hiệu quả tốt hơn, khuyến cáo pha loãng chỉ khi cần làm đầy lại. Khi cây trồng còn nhỏ, có thể bổ sung chất dinh dưỡng 2 tuần một lần. Để giúp rau sinh trưởng, tần suất này sẽ tăng lên 3-5 ngày một lần và máy sẽ nhắc bạn khi thiếu dinh dưỡng.

⑧ Cách xử lý với tảo?

Tảo đôi khi sẽ sinh trưởng từ phân bón dinh dưỡng sau khi chiếu sáng, bạn có thể vệ sinh bể bằng giẻ lau sau khi xả hết hoàn toàn hoặc khử trùng bằng thuốc khử trùng.