



Opuscolo



autopot.co.uk



BENVENUTI A AUTOPOT



Dalle piante del vostro giardino a ettari di serre industriali, AutoPot fornisce impianti di irrigazione per sistemi "fuori suolo" utilizzabili sia su piccola che su larga scala. AutoPot supererà le aspettative di qualsiasi coltivatore, indipendentemente dalle sue esigenze d'impiego.

Grazie alla valvola AQUAvalve, AutoPot è l'unico sistema di irrigazione al mondo che permette a ogni pianta di gestire la propria irrigazione assorbendo acqua e sostanze nutritive fresche nella giusta proporzione. Grazie alla costante fertilizzazione ottimale delle piante, i coltivatori che usufruiscono di AutoPot garantiscono all'intera coltivazione una crescita rapida e ottimale.



PERCHÉ USARE I NOSTRI SISTEMI DI COLTIVAZIONE?

- » Pianta più sane e produttive perchè ricevono sostanze nutritive fresche quando ne hanno bisogno.
- » Niente più irrigazione giornaliera
- » Non occorrono fonti di alimentazione elettrica, pompe, timer o acqua in pressione.
- » Riconosciuti tra i più efficaci sistemi di irrigazione al mondo.
- » Ecologicamente sostenibili, nessuno spreco di acqua.
- » Adatti a qualsiasi tipo di pianta, commestibile o ornamentale.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📷 @AUTOPOT_GLOBAL



INDICE

La collezione AutoPot RHS	4 - 5
Sistemi di irrigazione Khloris	6 - 7
Valvola AQUAvalve5	8 - 9
Sistemi di irrigazione	10 - 27
Sistemi 1Pot	10 - 11
Sistemi easy2grow	12 - 13
Sistemi XL	14 - 15
Sistemi XL FlexiPot	16 - 17
Sistemi XXL35 / XXL50	18 - 19
Moduli multipli - Tray Systems	20 - 21
Kit easy2GO	22 - 23
Sistemi Tray2Grow	24 - 25
Sistemi AQUAbox Straight / Spyder	26 - 27
Generatore di CO2 MotherNature	28
Gel per la radicazione Rapid Roots	29
Kit di accessori	30 - 33
Cupola di Aereazione AirDome / AirBase	30 - 31
Divisore per piante - PotDivider / Scollettatrice per fragole - Strawberry Topper	32
AQUAplate / Coperchi per propagazione	33
Maceta Blanca	34
Fertilizzanti AutoPot / Scovolino AutoPot	35
Taniche FlexiTank / FlexiTank Pro	36 - 37
Casi di Studio	38
Inee Guida Substrati	39
Avere successo con AutoPot - Consigli per la coltivazione	40 - 41
Requisiti della superficie occupata dal sistema e del serbatoio	42 - 47



📺 @AUTOPOTUK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📺 @AUTOPOTSYSTEMS

Endorsed by



UNA GAMMA ADATTA A OGNI TIPO DI PIANTA IN OGNI TIPO DI GIARDINO

APPROVATO DALLA ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY (RHS)

GLI UNICI SISTEMI AUTOMATICI DI IRRIGAZIONE DELLE PIANTE APPROVATI DALLA RHS



PER OGNI GIARDINO

Approvata dalla Royal Horticultural Society (RHS), la principale istituzione britannica senza scopo di lucro dedicata al giardinaggio, la nostra "Collezione RHS" comprende una gamma di sistemi di irrigazione automatica adatti a ogni tipo di pianta e a ogni tipo di giardino. Queste soluzioni di irrigazione a caduta, senza alimentazione elettrica e a zero sprechi possono aiutarti a realizzare il giardino dei tuoi sogni, sia che tu coltivi in terra, in casa, in serra, in terrazza o sul balcone.

UN'APPROVAZIONE UNICA NEL SUO GENERE

Noi, i produttori degli unici sistemi automatici di irrigazione per piante approvati dalla RHS, siamo lieti che i nostri prodotti siano stati riconosciuti per le loro qualità uniche. I sistemi di irrigazione AutoPot rendono il giardinaggio accessibile, sostenibile e divertente per tutti. La visione della RHS è quella di un mondo in cui il giardinaggio sia considerato uno stile di vita – una fonte di gioia e appagamento, in grado di contribuire a una vita più sana, a comunità più solide e ad ambienti rigogliosi.

IL GIARDINAGGIO PER TUTTI

"Questi sistemi non solo sono rispettosi dell'ambiente, ma consentono anche di risparmiare sui costi e sono altamente efficienti: grandi vantaggi sia per i giardinieri che per la RHS. Essi contribuiscono a rendere il giardinaggio accessibile a tutti, sia in serra che in terrazza, sul balcone o in un orto comunitario. Tutto ciò contribuisce a creare una meravigliosa storia di coltivazione e sostenibilità che siamo lieti di sostenere." - Cathy Snow, Licensing Manager della RHS

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOT_GLOBAL

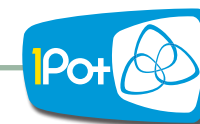
@AUTOPOTUK

AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOTSYSTEMS



- Ampio ambito di applicazione
- Comprende quattro vasi da 15 l
- Include un serbatoio da 47 l



- Crea disposizioni per qualsiasi spazio
- Componente aggiuntivo di facile utilizzo per il sistema 4Pot



- È in grado di innaffiare e concimare automaticamente vaschette di semina, vasi di tutte le dimensioni, microerbe, sacchi di coltivazione o fioriere in tessuto



- Irrigazione automatica per chi coltiva in terra
- Ideale per letti e appezzamenti di piccole dimensioni
- Inserito nella terra e collegato a un serbatoio

LA COLLEZIONE RHS



- Design incredibilmente compatto
- Include due vasi da 8,5 l
- Include un serbatoio da 47 l



- Componente aggiuntivo di facile utilizzo per il kit easy2grow
- Design ultracompatto a due vasi



- Trasforma qualsiasi vaschetta in un sistema di irrigazione
- Conserva perfettamente le piante in vaso
- Una soluzione ideale per l'irrigazione durante le vacanze



- Irrigazione automatica per chi coltiva in terra
- Ideale per letti e appezzamenti di grandi dimensioni
- Inserito nella terra e collegato a un serbatoio



Khloris è il primo sistema di irrigazione automatico, senza alimentazione elettrica e completamente reattivo, progettato per soggiorni, balconi e verande.

Coniuga un'estetica raffinata, dalle linee scolpite e perfettamente integrata con gli interni, con una tecnologia di irrigazione altamente efficace e di facile utilizzo.

Questo sistema, approvato dalla RHS, mette fine all'irrigazione manuale e consente alle piante di gestire autonomamente il proprio fabbisogno idrico: possono attingere l'acqua di cui hanno bisogno, quando ne hanno bisogno, e crescere rigogliose. Il tutto senza richiedere né elettricità né allacciamento alla rete idrica.



Un sistema di coltivazione completo



Ideale per balconi e verande



Adatto a tutti i tipi di piante



Montaggio semplice, senza attrezzi, e manutenzione ridotta



Non richiede allacciamento alla rete idrica, elettricità, timer né pompe



Niente più annaffiature quotidiane, si può lasciare incustodito per settimane



Disponibile in tre colori



Rame



Mora



Salvia



Endorsed by

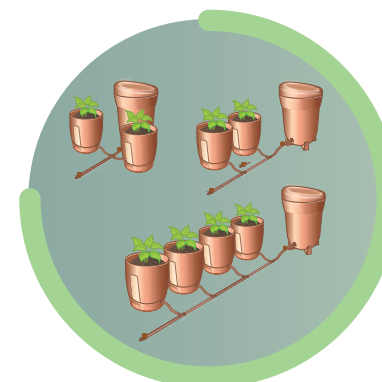


Uno spazio vivo per ogni spazio abitativo

Vuoi coltivare con facilità piante da appartamento bellissime, longeve e variegata? Quelle varietà accattivanti in grado di trasformare anche un piccolo spazio interno o un balcone in un paradiso verde fuori dal comune? Khloris può aiutarti a realizzare tutto questo e molto altro ancora. Il sistema funziona alla perfezione con tutte le varietà ed è particolarmente indicato per la cura delle piante da appartamento e delle orchidee. Le esigenze, talvolta delicate e molto diverse tra loro, di queste piante non saranno mai un problema, poiché l'irrigazione è automatica e ogni pianta del sistema regola autonomamente la propria portata d'irrigazione in base alle proprie esigenze specifiche.

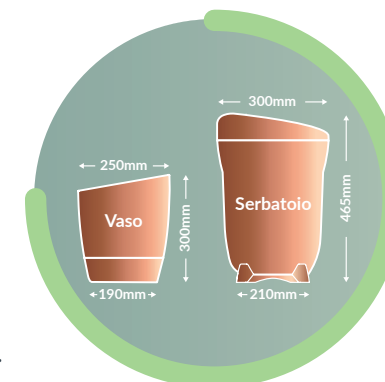
Cosa c'è nella confezione?

Khloris comprende due vasi dotati di dispositivi di regolazione dell'acqua AQUAvalve, un serbatoio e tutti i tubi e i raccordi in tinta necessari per creare la configurazione ideale per qualsiasi spazio. Chi lo desidera, può ampliare il proprio sistema in modo semplice e veloce utilizzando i kit di espansione Khloris.



Disponibile a piacere. Ampliabile con facilità.

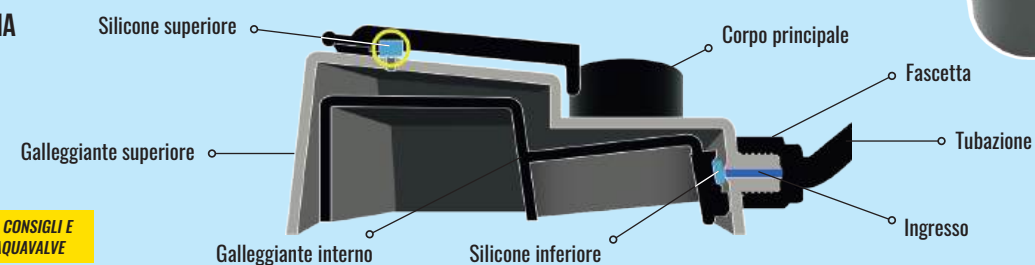
Prodotto da AutoPot Global Ltd



Dimensioni del prodotto Khloris



COME FUNZIONA



VAI A PAGINA 42 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SU AQUAVALVE



Visita la nostra pagina "Video" per vedere AQUAvalve in azione



SENZA ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Ciascun sistema di irrigazione è provvisto della valvola AQUAvalve. Una volta collegata al deposito di acqua, AQUAvalve regolerà il flusso della soluzione nutritiva verso le piante grazie alla semplice pressione gravitazionale generata da un serbatoio o da una cisterna di qualsiasi misura. Non occorrono fonti di alimentazione elettrica, pompe, timer o acqua in pressione.

UN FLUSSO PIÙ VELOCE

Le esigenze dei coltivatori sono in continua evoluzione, così come la gamma sempre più diversificata di nutrienti. Grazie alla sua bocca da 5mm, AQUAvalve5 affronta la sfida di fornire la più ampia gamma di nutrienti in un flusso più veloce per un riempimento più rapido, massimizzando l'efficienza del sistema. La manutenzione è ridotta e il rischio di ostruzioni è ridotto al minimo.

CONTROLLATO DALLE PIANTE

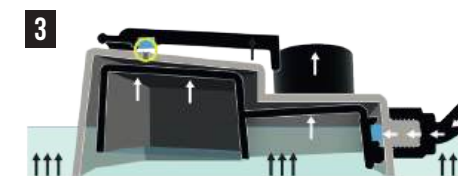
AQUAvalve5 è un mezzo di alimentazione eccezionalmente reattivo. Si apre per fornire acqua a una profondità di 20mm e poi si chiude. Quando le piante hanno consumato l'intera dose, AQUAvalve5 si riapre per ripetere il ciclo. Non c'è bisogno di indovinare le necessità della pianta, di compensare le condizioni o ricalibrare pompe o computer superflui.



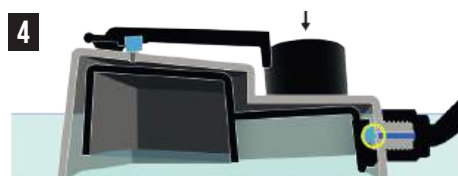
Una volta che AQUAvalve viene posizionata in una vaschetta, collegata alla tubatura dell'acqua e che viene aperto il rubinetto, l'acqua comincia a fluire nella vaschetta attraverso l'ugello AQUAvalve. Il galleggiante interno sale un po' ma quello superiore rimane in posizione, mantenendo il foro sigillato sul corpo principale e impedendo al galleggiante interno di salire ulteriormente.



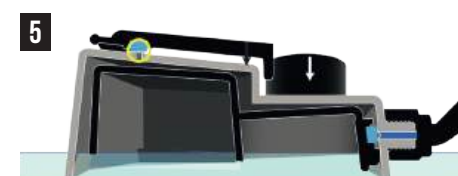
L'aria intrappolata all'interno del corpo principale non può uscire, perché il silicone nel galleggiante superiore chiude il corpo principale e l'acqua continua ad entrare nella vaschetta mentre il galleggiante interno non può chiudersi a causa dell'aria intrappolata.



Una volta che l'acqua ha raggiunto i 20 mm (la metà della fascetta di AQUAvalve) il galleggiante superiore si solleva permettendo all'aria intrappolata nel corpo principale di uscire e contemporaneamente il galleggiante interno si solleva bloccando l'entrata dell'acqua.



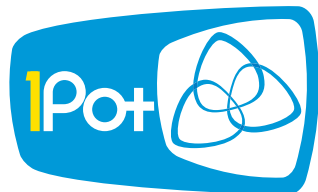
Man mano che le piante consumano la soluzione nutritiva, il galleggiante superiore comincia a scendere verso il basso, richiudendo il foro sul corpo principale e creando un sigillo a ermetica.



La chiusura del corpo principale assicura un sigillo a tenuta d'aria, che a sua volta crea un vuoto all'interno del corpo principale, questo impedisce al galleggiante interno di abbassarsi ostacolando l'ingresso di qualsiasi altra soluzione nutritiva.



Una volta che la soluzione nutritiva scende sotto il corpo principale di AQUAvalve, la tensione superficiale dell'acqua intorno al corpo principale di AQUAvalve si spezza, questo può richiedere fino a un'ora. Il vuoto nel corpo principale viene quindi rilasciato e il galleggiante interno scende a una posizione in cui l'ingresso si può riaprire e inizia un nuovo processo di riempimento.



RESE INCREDIBILI PER GIARDINIERI AMATORIALI E COLTIVATORI PROFESSIONISTI

PER TUTTE LE FASI DI CRESCITA DELLE PIANTE ADULTE - VASO DI SERIE DA 15 L

ALIMENTAZIONE E IRRIGAZIONE DELLE PIANTE SEMPLICI, EFFICIENTI E A BASSA MANUTENZIONE



EFFICIENZA

Come tutti i sistemi di irrigazione AutoPot, il modulo 1Pot funziona senza alimentazione elettrica, senza sprecare nemmeno una goccia d'acqua o di fertilizzante. I vantaggi di questa efficienza sono duplici: i costi fissi si riducono drasticamente in un colpo solo e, non essendo necessario ricorrere alle utenze, qualsiasi spazio diventa una soluzione praticabile per la coltivazione.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

VERSATILITÀ

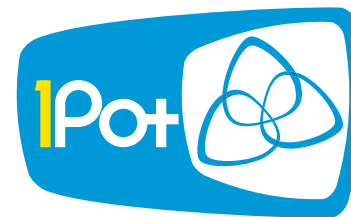
Il modulo 1Pot può essere utilizzato per una vasta gamma di tipi e dimensioni di piante. Le piante da fiore e gli arbusti crescono rigogliosi e producono fiori e fogliame in abbondanza. I moduli sono forniti con vasi da 15 l, ma la vaschetta si adatta perfettamente anche al nostro vaso da 8,5 l, consentendo di alternare agevolmente le colture.

🌐 AUTOPOT.CO.UK

LONGEVITÀ

Se le vostre piante richiedono un grande ingombro individuale, raggiungono solitamente un'altezza superiore alla media o crescono per un periodo più lungo, il modulo 1Pot rappresenta un'ottima soluzione. I moduli AutoPot non richiedono alcun impianto idraulico per il ricircolo o lo scarico delle acque reflue, pertanto possono essere aggiunti o rimossi a piacimento da qualsiasi disposizione.

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

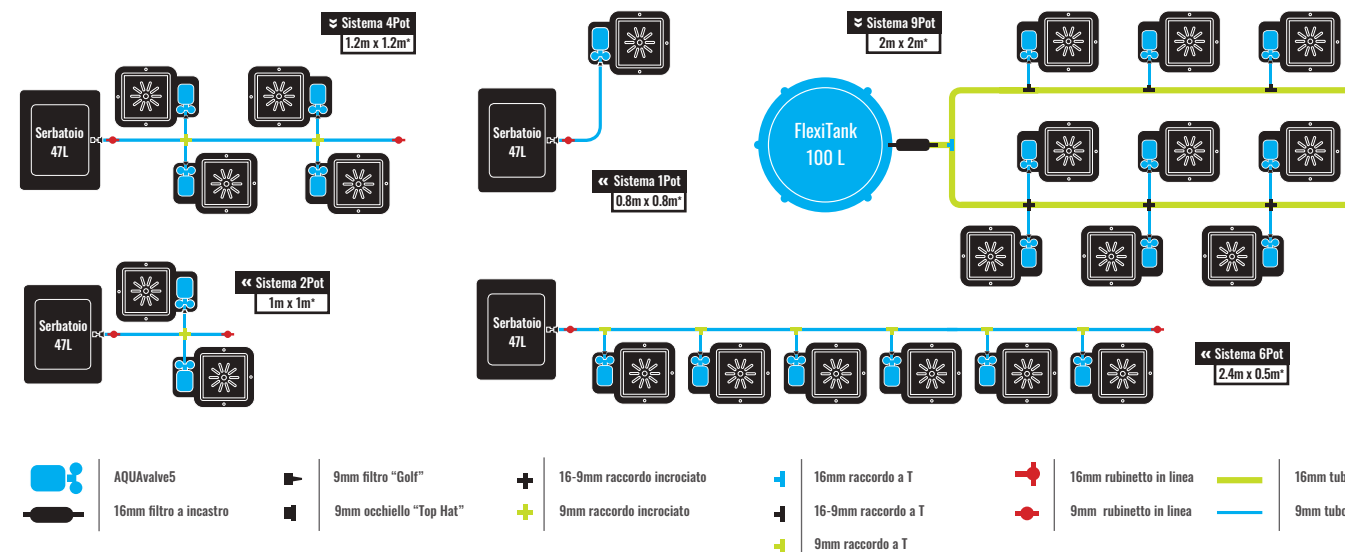


Come per tutti i sistemi di irrigazione AutoPot, è possibile utilizzare i moduli del sistema 1Pot per creare disposizioni di qualsiasi forma o dimensione. Le loro dimensioni contenute ma funzionali li rendono particolarmente flessibili in termini di posizionamento e riposizionamento. Per garantire la massima efficienza e un flusso d'aria adeguato, consigliamo di utilizzare quattro moduli 1Pot per metro quadrato di superficie.



VASI DA 15L

QUALSIASI DISPOSIZIONE È POSSIBILE!



DIMENSIONI E REQUISITI DEL SERBATOIO



VAI A PAGINA 44 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SULL'UTILIZZO DEL SISTEMA

Per 1-6 vasi

Per 7-11 vasi

Per 12-23 vasi

Per 24-60 vasi

Per 61-100 vasi

🌐 AUTOPOT.CO.UK

🌐 @AUTOPOTSYSTEMS



IDEALE PER VARIETÀ BASSE E CESPUGLIOSE O PER PIANTE RAMIFICATE A CRESCITA ALTA

IDEALE PER PIANTE PIÙ GRANDI NELLE FASI INIZIALI DELLA CRESCITA ADULTA

DISPONIBILE CON VASI DA 8,5 L O 15 L - ALTERNA LE TUE COLTURE A PIACIMENTO



MASSIMA RESA

Da anni ormai, il modulo a due vasi di easy2grow, straordinariamente efficiente in termini di spazio, aiuta i coltivatori a sfruttare al massimo gli spazi a loro disposizione. Questi sistemi sono ideali sia per varietà basse e cespugliose, come le erbe aromatiche o le fragole, sia per piante rampicanti a crescita alta.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

FASI INIZIALI

Nel caso di piante di grandi dimensioni, questi sistemi possono rappresentare una soluzione ideale per le fasi iniziali della crescita in età adulta. I vasi offrono ampio spazio in cui le giovani piante possono crescere rigogliose, mentre la tecnologia AutoPot AQUAvalve garantisce che vengano nutriti e innaffiati esattamente come e quando necessario.

🌐 AUTOPOT.CO.UK

SCALABILITÀ

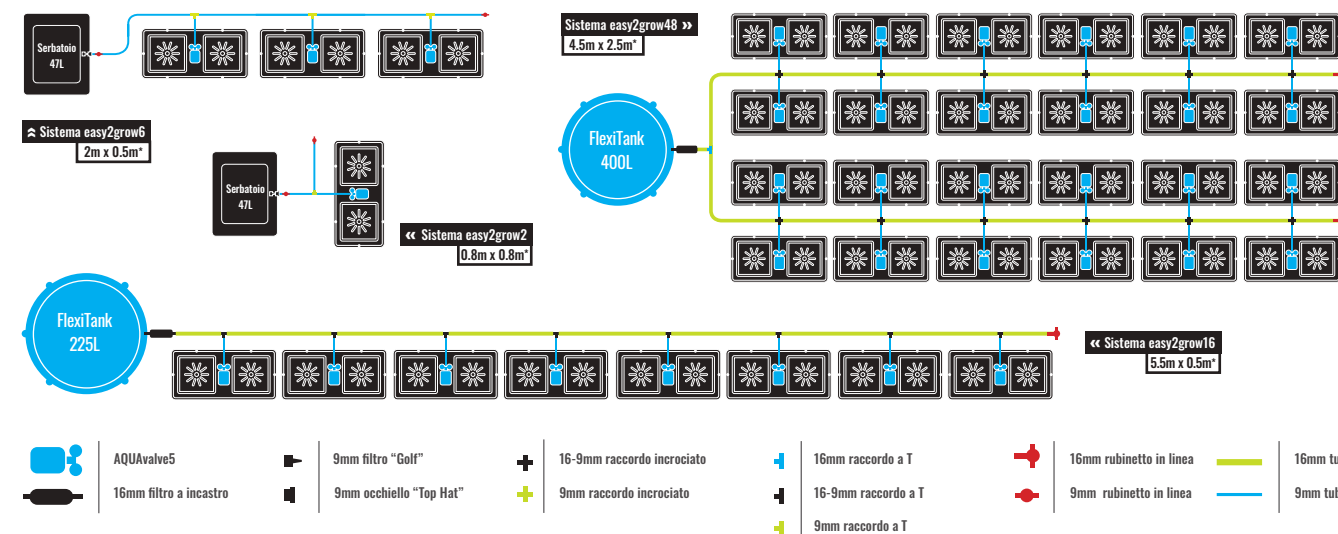
easy2grow viene fornito di serie con vasi da 8,5 L, ma è disponibile anche con vasi da 15 L. È possibile aggiungere al sistema un numero potenzialmente illimitato di moduli in base alle esigenze. Queste caratteristiche rendono easy2grow la soluzione ideale per l'alternanza delle colture e per un'espansione graduale.

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

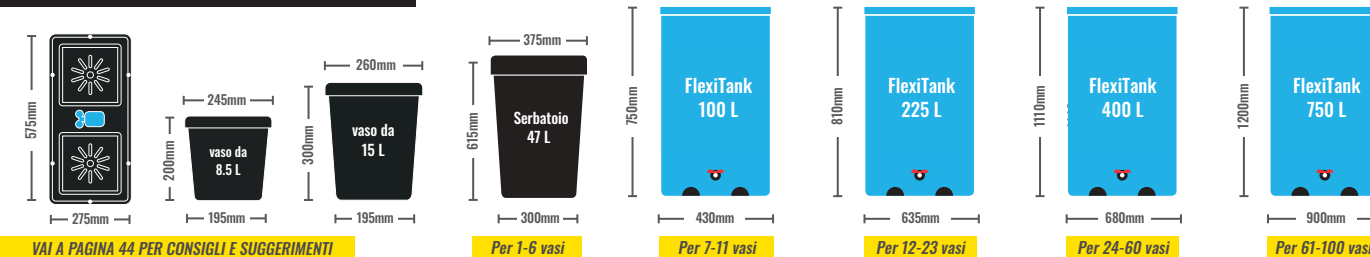


Vero e proprio best-seller a livello mondiale sia tra i coltivatori amatoriali che tra quelli professionali, il modulo del sistema easy2grow unisce una capienza generosa, ideale per una crescita rigogliosa, a dimensioni compatte. Per garantire la massima efficienza e un flusso d'aria adeguato, consigliamo di utilizzare 3 moduli easy2grow (6 piante) per metro quadrato di superficie disponibile.

QUALSIASI DISPOSIZIONE È POSSIBILE!



DIMENSIONI E REQUISITI DEL SERBATOIO

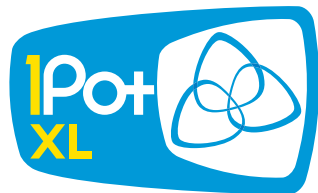


VAI A PAGINA 44 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SULL'UTILIZZO DEL SISTEMA

📺 @AUTOPOTUK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

🌐 @AUTOPOTSYSTEMS



SVILUPPATO DA AUTOPOT PER SODDISFARE LE ESIGENZE DEL GIARDINIERE AMBIZIOSO

CON UN'ENORME CAPACITÀ DI COLTIVAZIONE DI 25 L

PER I COLTIVATORI CHE DESIDERANO COLTIVARE PIANTE DI GRANDI DIMENSIONI



DESIGN FLESSIBILE

Grazie alla base rotonda e al design modulare, ogni modulo 1Pot XL può essere ruotato, riposizionato o rimosso senza difficoltà né effetti negativi sul sistema. Tale flessibilità consente di ottimizzare l'efficienza degli impianti di illuminazione in ogni fase della crescita.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

VASO DI DIMENSIONE ENORME

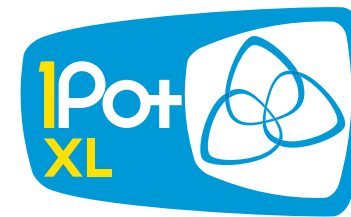
Un vaso da 25 litri / 6,6 galloni garantisce una crescita efficiente, continua e vigorosa delle piante. Lo sviluppo delle piante nel modulo 1Pot XL non è ostacolato dalla necessità di trapiantarle in un vaso più grande, grazie all'eccezionale capienza del modulo.

🌐 AUTOPOT.CO.UK

SALUTE DELLE PIANTE

Ogni modulo è alimentato dalla propria AQUAvalve, che risponde alle esigenze della pianta e garantisce che ciascuna di esse possa svilupparsi al proprio ritmo — un aspetto essenziale per le piante da riproduzione, gli esemplari e le piante madri con cui i coltivatori, sia professionisti che amatoriali, popolano le loro serre.

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

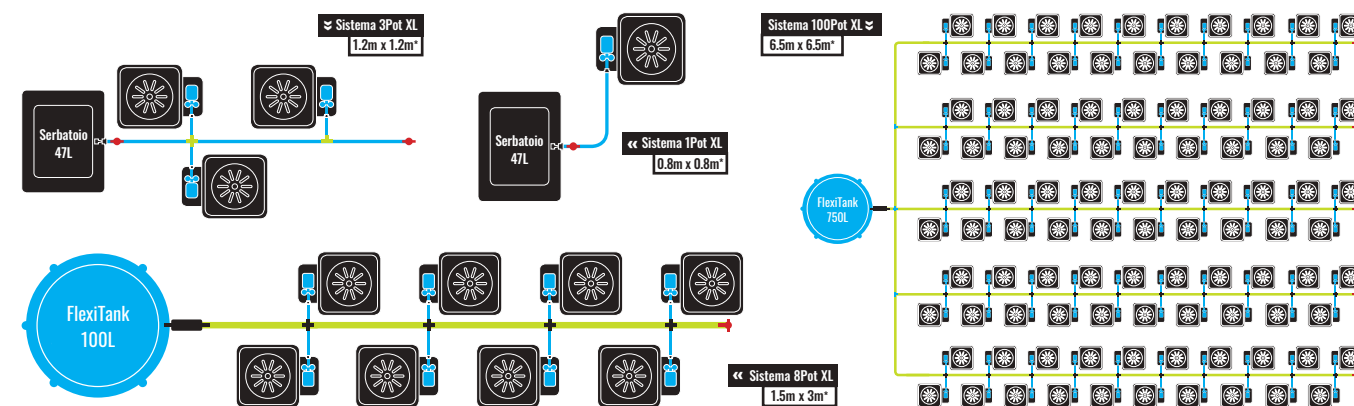


Sviluppato da AutoPot per soddisfare le esigenze dei giardinieri più ambiziosi, con un'ENORME capacità di coltivazione di 25 L, il modulo 1Pot XL System è perfetto per i coltivatori che desiderano ottenere piante di grandi dimensioni e raccolti ancora PIÙ ABBONDANTI. Per garantire la massima efficienza e un flusso d'aria adeguato, consigliamo di utilizzare due moduli 1Pot per ogni metro quadrato di superficie.



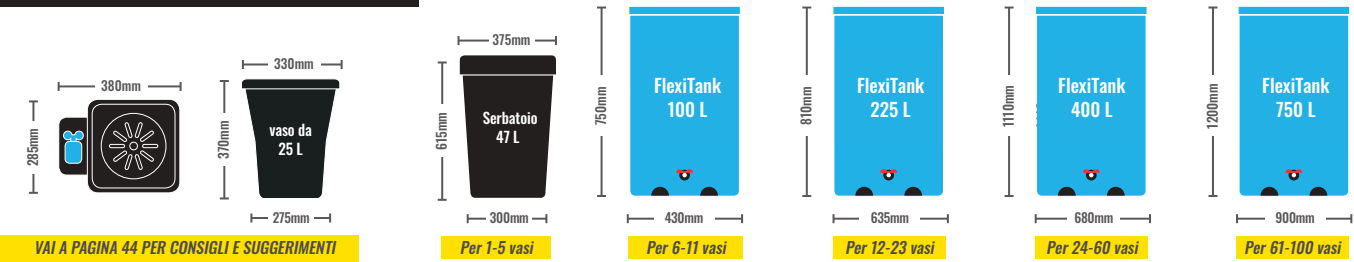
VASA DA 25L

QUALSIASI DISPOSIZIONE È POSSIBILE!



	AQUAvalve5		9mm filtro "Golf"		16-9mm raccordo incrociato		16mm raccordo a T		16mm rubinetto in linea		16mm tubo
	16mm filtro a incastro		9mm occhio "Top Hat"		9mm raccordo incrociato		16-9mm raccordo a T		9mm rubinetto in linea		9mm tubo
							9mm raccordo a T				

DIMENSIONI E REQUISITI DEL SERBATOIO



*Serbatoio escluso. Le misure indicate sono approssimative e si riferiscono alle disposizioni illustrate. Altre disposizioni comporteranno misure diverse.

VAI A PAGINA 44 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SULL'UTILIZZO DEL SISTEMA

Per 1-5 vasi

Per 6-11 vasi

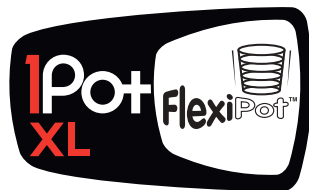
Per 12-23 vasi

Per 24-60 vasi

Per 61-100 vasi

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📘 @AUTOPOTSYSTEMS



COLTIVA IN VASO CON AUTOPOT UTILIZZANDO L'INNOVATIVA GAMMA FLEXIPOT

OTTIENI PIANTE PIÙ GRANDI, PIÙ FORTI E A CRESCITA PIÙ RAPIDA

PER I COLTIVATORI CHE DESIDERANO COLTIVARE PIANTE DI GRANDI DIMENSIONI



IL FLEXIPOT ORIGINALE

Il modulo AutoPot XL FlexiPot unisce l'enorme capacità e la versatilità del vassoio 1Pot XL all'innovativo FlexiPot in tessuto. Questi vasi da 20 l / 5 galloni, privi di BPA e di piombo, sono garantiti contro l'emissione di gas e la lisciviazione e offrono una base straordinariamente rigida che aiuta a mantenere le piante in posizione eretta.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK



PIANTE PIÙ GRANDI E PIÙ ROBUSTE IN MINOR TEMPO

I lati in tessuto poroso di FlexiPot favoriscono la potatura ad aria ed eliminano il fenomeno dell'avvolgimento delle radici, consentendo di ottenere piante più grandi da vasi più piccoli. L'aumento delle radici secondarie di assorbimento migliora notevolmente l'assorbimento di nutrienti e acqua. Il maggiore scambio di ossigeno nel substrato contribuisce a potenziare la crescita delle piante.



FACILE DA SPEDIRE E CONSERVARE

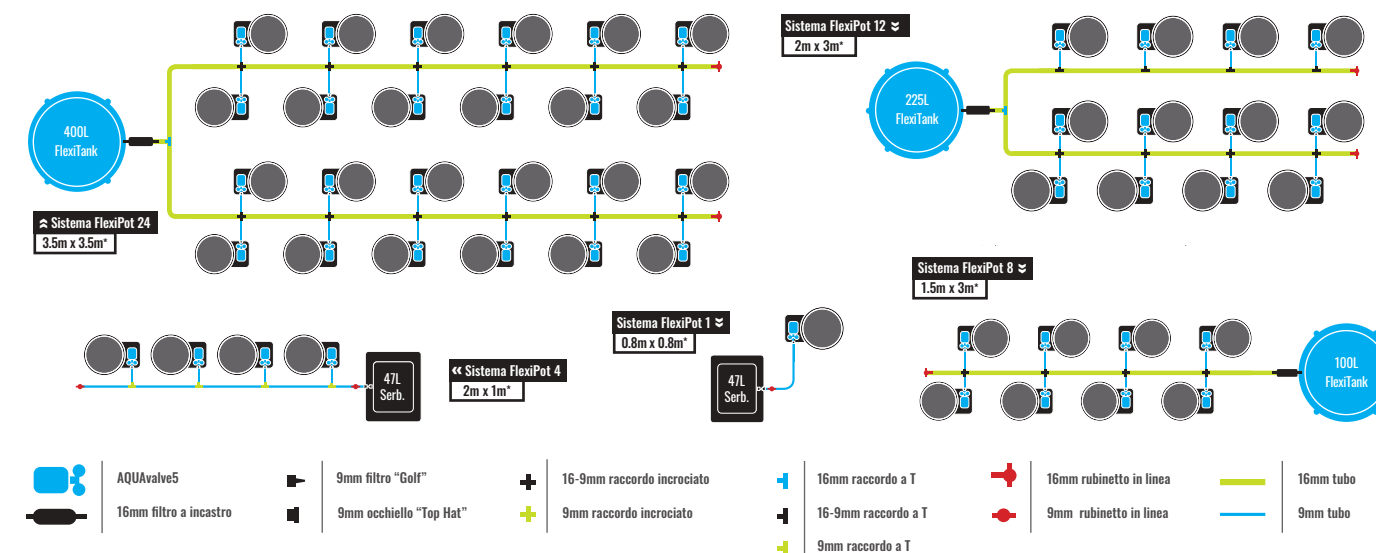
XL FlexiPot occupa il 50% di spazio in meno una volta ripiegato ed è il 50% più leggero. Ciò si traduce in una notevole riduzione dei costi di spedizione. Questi sistemi richiedono meno spazio in magazzino e sugli scaffali e sono facili da trasportare e conservare per i coltivatori.



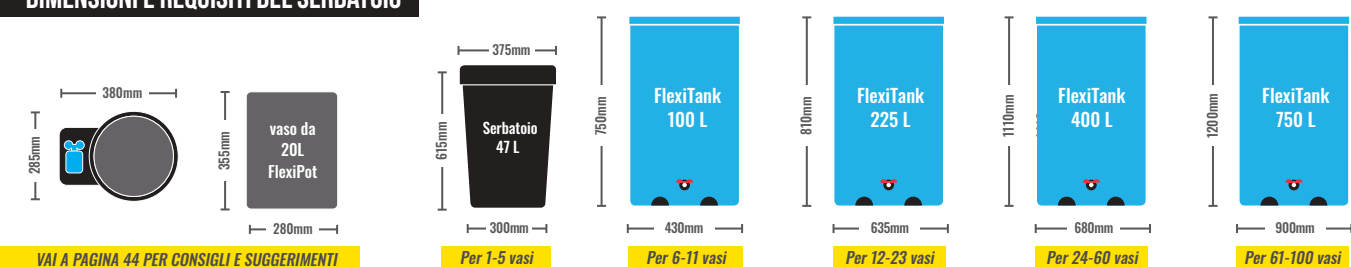
Se desideri coltivare piante più grandi, più robuste e a crescita più rapida in vasi più piccoli, il sistema FlexiPot è un'ottima scelta. I vasi in tessuto FlexiPot inclusi in questo sistema non si limitano a contenere le radici, ma le modellano in strutture che ne massimizzano l'assorbimento e la crescita. Per garantire la massima efficienza e un flusso d'aria adeguato, consigliamo di utilizzare due moduli FlexiPot per ogni metro quadrato di superficie.

**VASA DA 20L**

QUALSIASI DISPOSIZIONE È POSSIBILE!

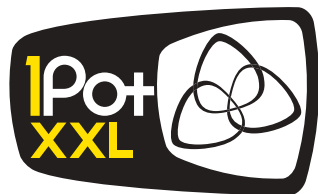


DIMENSIONI E REQUISITI DEL SERBATOIO



*Serbatoio escluso. Le misure indicate sono approssimative e si riferiscono alle disposizioni illustrate. Altre disposizioni comporteranno misure diverse.





PER LE PIANTE PIÙ GRANDI E RIGOGLIOSE CHE SI POSSANO IMMAGINARE
SISTEMA DI IRRIGAZIONE E CONCIMAZIONE REATTIVO PER I GRANDI COLTIVATORI
PASSA A PIACIMENTO DAI VASI IN TESSUTO DA 35 L A QUELLI DA 50 L



NESSUN LIMITE

AutoPot XXL ti proietta in un nuovo mondo di possibilità orticole, grazie a una tecnologia che ha dimostrato di poter trasformare in realtà le piante più straordinarie, fantastiche e rigogliose. Finalmente un sistema di irrigazione senza alimentazione elettrica per coltivatori che utilizzano vasi da 35 l e 50 l, in grado di soddisfare appieno le esigenze delle loro piante.

ADATTO PER QUALSIASI SITUAZIONE

Geniale evoluzione del nostro popolarissimo modulo XL, il modello XXL ospita vasi in tessuto da 35 o 50 litri. Un collare adattabile consente ai coltivatori di passare da una dimensione di vaso all'altra in base alle esigenze, utilizzando sempre lo stesso vassoio. Il modello XXL35 è dotato di vasi in tessuto FlexiPot (privi di BPA e piombo) da 35 litri, mentre l'XXL50 include le versioni da 50 litri con le medesime caratteristiche.

COLTIVA IN XXL

Coltivare piante di grandi dimensioni, che si tratti di un singolo esemplare o di molti, richiede tempo e tecnica. XXL porta nel mondo della coltivazione "giant" il sistema AQUAvalve5 – che garantisce una manutenzione minima e un'irrigazione e nutrizione gestite direttamente dalla pianta – offrendoti l'opportunità e la libertà necessarie per affinare le tue abilità di coltivatore.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

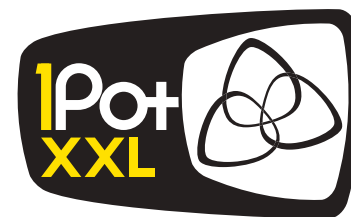
AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOT_GLOBAL

@AUTOPOTUK

AUTOPOT.CO.UK

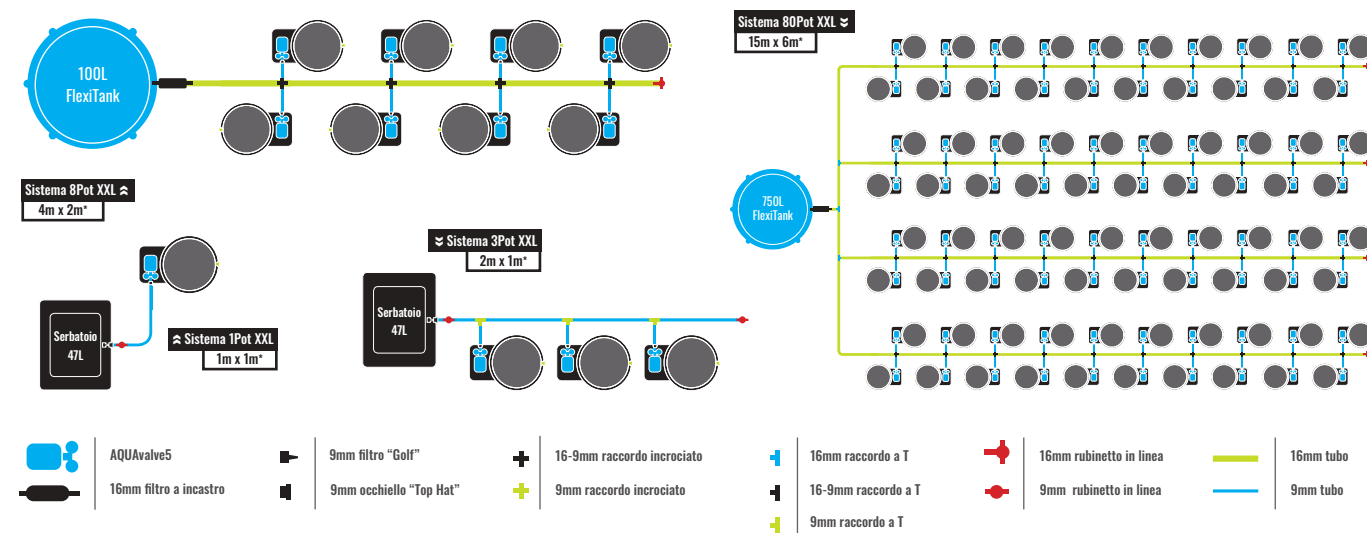
@AUTOPOTSYSYSTEMS



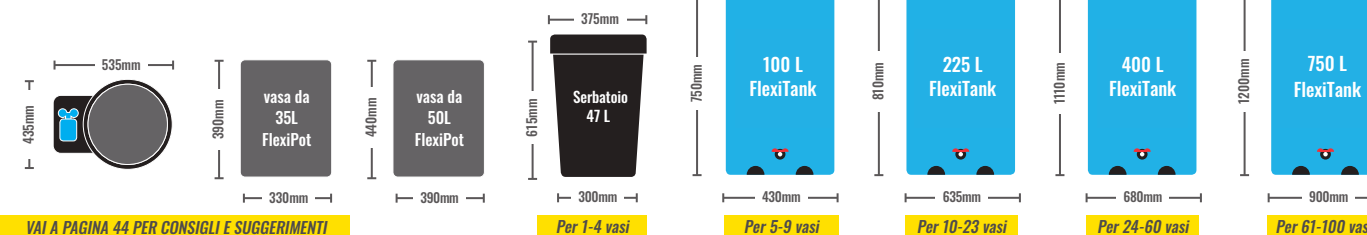
Nonostante le loro dimensioni, i vasi in tessuto dei moduli XXL System consentono ai coltivatori di ottenere piante ancora più grandi rispetto a quelle che si svilupperebbero in vasi di plastica di pari dimensioni. Le pareti porose favoriscono la potatura radicale aerea e l'ossigenazione, potenziando notevolmente la crescita. Per la massima efficienza e un flusso d'aria ottimale, consigliamo di utilizzare un modulo XXL per ogni metro quadrato di superficie.

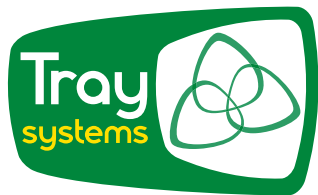


QUALSIASI DISPOSIZIONE È POSSIBILE!



DIMENSIONI E REQUISITI DEL SERBATOIO





OTTIMIZZA LO SPAZIO DI COLTIVAZIONE, RIDUCI AL MINIMO LA MANUTENZIONE
PIÙ VASI IN UN'UNICA STRUTTURA COMPOSTA DA VASCHETTA E COPERCHIO
TUTTI ALIMENTATI DA UN'UNICA VALVOLA AQUAVALVE



SPAZIO DI CRESCITA

Irriga più vasi contemporaneamente utilizzando un'unica vaschetta con coperchio, il tutto alimentato da una singola AQUAvalve, riducendo drasticamente l'ingombro e la manutenzione del sistema. Sfrutta al massimo lo spazio a tua disposizione senza doverti preoccupare di accedere ai singoli vasi e vassoi. Ideale per spazi ristretti, banchi su ruote e scaffalature verticali.



LAMPAD

I sistemi a vaschetta garantiscono un'irrigazione senza deflusso, quindi non richiedono un impianto idraulico per lo scarico delle acque reflue e, grazie alla disposizione più fitta delle piante, è necessario un numero inferiore di lampade. Il minor numero di valvole e raccordi riduce notevolmente la manutenzione, mentre i sistemi non consumano più acqua dei singoli moduli.



SALUTE DELLE PIANTE

Tutti i nostri sistemi a vaschetta sono dotati di basi stampate che riducono al minimo il ristagno d'acqua, mentre il coperchio impedisce alla luce e ai detriti di penetrare nella vaschetta. Utilizza i vasi in tessuto con Auto XL FlexiPot per favorire la potatura aerea, evitare l'avvolgimento delle radici e ottenere piante più grandi e a crescita più rapida partendo da vasi più piccoli.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

📺 @AUTOPOTUK

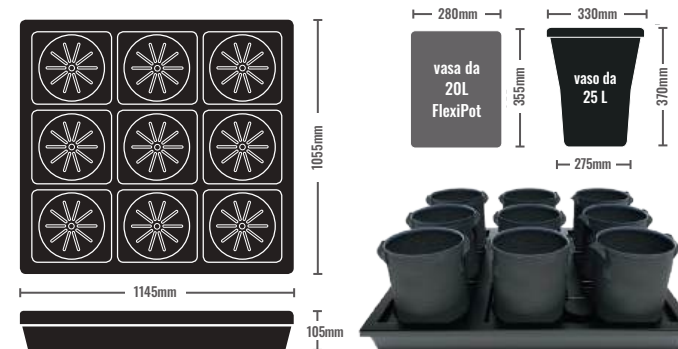
🌐 AUTOPOT.CO.UK

📘 @AUTOPOTSYSTEMS



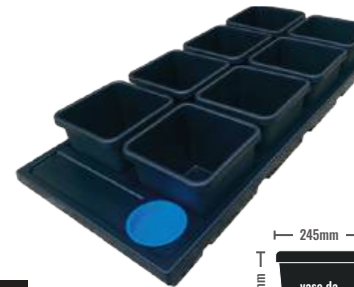
IRRIGARE E CONCIMARE NOVE VASI CON UN UNICO SISTEMA

DISPONIBILE CON VASI IN PLASTICA DA 25 L O IN TESSUTO DA 20 L



DIMENSIONI COMPATTE - PER UN FACILE POSIZIONAMENTO

IDEALE PER LA COLTIVAZIONE AMATORIALE O COMMERCIALE

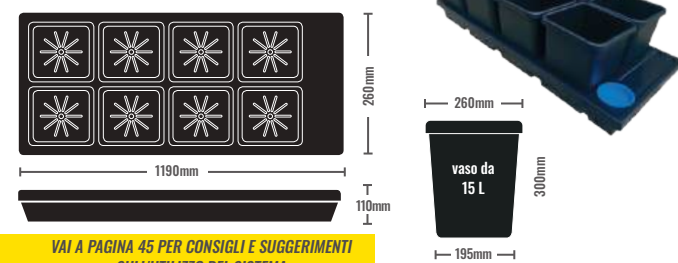


DA UTILIZZARE CON VASI DA 8,5 L O 15 L

PER TUTTE LE FASI - CAMBI A PIACIMENTO

SISTEMA DUE AUTO8 IN UNA TENDA DI 1,2 M X 1,2 M

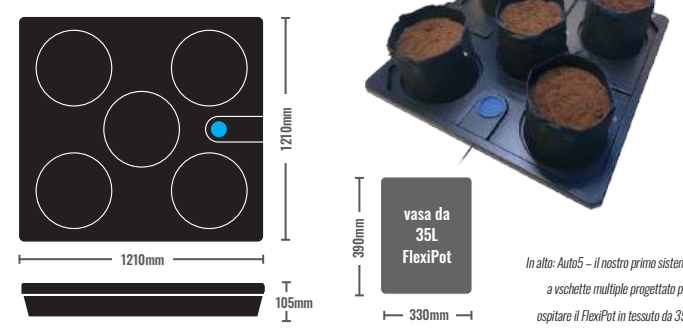
A destra: Auto8 è disponibile di serie con vasi da 8,5 l e, in opzione, con vasi da 15 l. Non è necessario regolare la vaschetta quando si alternano vasi di diverse dimensioni.



OTTIMIZZA LO SPAZIO DI COLTIVAZIONE CON AUTO5

VASI IN TESSUTO DA 35 L - PER PIANTE DAVVERO ENORMI

I VASI IN TESSUTO ACCELERANO LA CRESCITA DELLE PIANTE



In alto: Auto5 - il nostro primo sistema a vaschette multiple progettato per ospitare il FlexiPot in tessuto da 35 l



TRASFORMA QUALSIASI VASCHETTA DA GIARDINO IN UN SISTEMA DI IRRIGAZIONE AUTOMATICO
DA UTILIZZARE IN CASA, IN SERRA, NEL GIARDINO D'INVERNO O SUL BALCONE
MANTIENE LE PIANTE IN VASO IDRATATE E NUTRITE PER SETTIMANE



AUTOMATICO IN POCHI MINUTI

Trasforma qualsiasi vaschetta da giardinaggio in un sistema AutoPot! Facile da montare in pochi minuti e dotato di tutti i raccordi necessari per il collegamento a un serbatoio, il kit easy2GO garantirà alle tue piante un'irrigazione e una concimazione automatiche, senza bisogno di elettricità né di allacciamento alla rete idrica.

UTILIZZABILE OVUNQUE

Poiché non richiede né elettricità né allacciamento alla rete idrica, easy2GO può essere utilizzato praticamente ovunque. Non è necessario spostare i vasi per avvicinarli alle utenze e puoi installarlo e lasciarlo in funzione senza sorvegliarlo, in tutta tranquillità.

PERFETTA DURANTE LE VACANZE

Grazie alla sua flessibilità, alla sicurezza di funzionamento e alla manutenzione ridotta al minimo, easy2GO è la scelta ideale per i coltivatori che danno tanta importanza al proprio tempo libero quanto alle proprie piante. Il kit easy2GO è in grado di prendersi cura delle tue piante per settimane intere mentre sei in vacanza.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

📺 @AUTOPOTUK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

🌐 @AUTOPOTSYSTEMS



easy2GO rappresenta davvero l'essenza di AutoPot: si tratta semplicemente dell'AQUAvalve con l'aggiunta di alcuni piccoli extra che consentono di utilizzare qualsiasi vaschetta da giardino per automatizzare l'irrigazione e la concimazione delle piante. Utilizzati singolarmente, i kit sono ideali per l'irrigazione delle piante in vaso durante le vacanze. Se disponi di un gran numero di vasi e vaschette che desideri alimentare da un unico serbatoio, easy2GO può essere facilmente ampliato proprio a questo scopo. Utilizzando i raccordi inclusi in ogni kit, puoi creare rapidamente un giardino con irrigazione automatica e vassoi multipli, con la certezza che tutto è sotto controllo.



EASY2GO IN 4 SEMPLICI PASSAGGI

- 1 Posiziona il kit easy2GO su una vaschetta da giardino dal fondo piatto
- 2 Metti i tuoi vasi nella vaschetta da giardino insieme al kit easy2GO
- 3 Utilizza i raccordi in dotazione per collegare il serbatoio al kit easy2GO
- 4 Riempi il serbatoio con acqua e fertilizzante (se necessario) e accendi il sistema!

CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE DEL KIT EASY2GO

- » Utilizza la livella integrata nel coperchio dell'AQUAvalve per assicurarti che la vaschetta sia in piano
- » Con il kit easy2GO è possibile fornire alle piante fertilizzanti minerali o organici
- » Posiziona easy2GO sempre direttamente sulla superficie della vaschetta, mai sul tappetino capillare

VAI A PAGINA 45 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SU EASY2GO



UN'UNICA VASCHETTA, CINQUE UTILIZZI: IL MASSIMO DELLA VERSATILITÀ NELL'IRRIGAZIONE AUTOMATICA

ADATTO A SACCHI DI COLTIVAZIONE, VASCHETTE PER SEMI, MICROERBE, VASI E FIORIERE

ADATTO A TUTTI I TIPI DI PIANTE, IN TUTTE LE FASI DI CRESCITA



con sacchi per la coltivazione



con microerbe



con vassoi per semina



con fioriera

VERSATILITÀ PREMIATA

Tray2Grow è il primo sistema di irrigazione multifunzionale al mondo ad offrire ben cinque modi diversi per innaffiare e concimare le tue piante. Che si tratti di vaschette per semi, microerbe, vasi, sacchi da coltivazione o fioriere in tessuto, Tray2Grow è in grado di irrigarle e concimarle automaticamente tutte alla perfezione.

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

IRRIGAZIONE INNOVATIVA

Pensato per ogni evenienza, Tray2Grow include delle punte capillari opzionali che possono essere montate all'interno della vaschetta. Queste perforano la parte inferiore del sacco da coltivazione, consentendo di irrigare il substrato al suo interno. Nella vaschetta vi sono dei fori guida per le canne di bambù, che servono a sostenere facilmente le piante.

🌐 AUTOPOT.CO.UK

PIANO DI RIPARTIZIONE

Una volta rimosse le punte e posizionato il tappetino capillare, Tray2Grow può ospitare fino a quattro vaschette per semi di dimensioni standard, due vaschette grandi o otto piccoli vaschette per micro-erbe aromatiche, due lastre di cocco, un numero qualsiasi di vasi con fondo forato o vasi biologici, oppure la nostra capiente fioriera in tessuto con telaio da 107,5 l.

📷 @AUTOPOT_GLOBAL



In alto: Tray2Grow include punte capillari per la coltivazione con sacchi da coltivazione e tappetini capillari per vasi, vaschette e fioriere, oltre a quattro vaschette per semi

Come per tutti i sistemi di irrigazione AutoPot, anche l'irrigazione di Tray2Grow è controllata da un AQUAvalve5.

Questo dispositivo di controllo dell'acqua, che non richiede alimentazione elettrica, è alloggiato in un vano situato

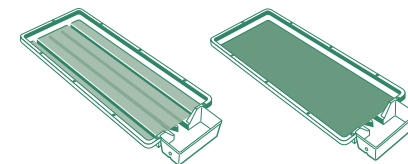
a un'estremità di Tray2Grow e regola il flusso d'acqua proveniente dal serbatoio. L'acqua scorre nei canali del Tray2Grow

e viene poi convogliata verso le piante tramite tappetini capillari o punte capillari. Il kit include tutto il necessario per entrambe

le configurazioni, oltre ai raccordi per il serbatoio di vostra scelta. È inoltre possibile fornire fertilizzante tramite Tray2Grow aggiungendo

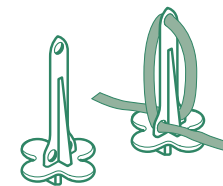
un concime liquido o solubile al serbatoio. Tray2Grow è compatibile sia con concimi minerali che organici, offrendovi una libertà ancora maggiore di coltivare come preferisci.

Come utilizzare Tray2Grow con vasi, vaschette e fioriere



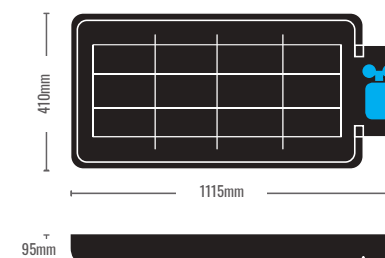
Un tappetino capillare viene posizionato sulla base del Tray2Grow e infilato nei due canali più esterni. Sopra viene steso un foglio di contenimento delle radici, sul quale è possibile collocare vasi, vaschette e fioriere.

Come utilizzare Tray2Grow con i sacchi da coltivazione



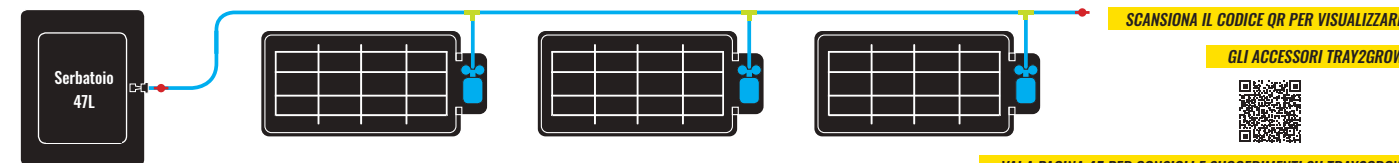
Nella base di Tray2Grow sono inseriti delle piccole punte dotate di strisce capillari. Le punte perforano il sacco da coltivazione e aspirano l'acqua dal vassoio per irrigarlo.

Dimensioni di Tray2Grow



ESTENSIONE DI TRAY2GROW

Con le sue dimensioni ideali per i ripiani delle serre, le scaffalature o persino i carrelli danesi, non c'è da stupirsi che i giardinieri siano facilmente tentati di aggiungere un altro, un altro ancora e magari solo un altro Tray2Grow al sistema già in uso. E questo senza nemmeno considerare la miriade di opzioni di coltivazione offerte da Tray2Grow. Sebbene sia perfettamente possibile adattare Tray2Grow nel corso della stagione a uno dei suoi cinque diversi utilizzi, molti coltivatori non vogliono aspettare così a lungo. E in realtà non c'è alcun motivo di aspettare quando è possibile collegare più kit. È possibile innaffiare semi, microerbe, vasi, fioriere e sacchi da coltivazione tutti contemporaneamente con un sistema multi-kit alimentato da un unico serbatoio.



SCANSIONA IL CODICE QR PER VISUALIZZARE

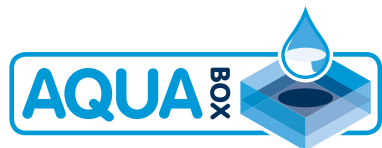
GLI ACCESSORI TRAY2GROW



VAI A PAGINA 45 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SU TRAY2GROW

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📱 @AUTOPOTSYSTEMS



AQUAbox sfrutta la tecnologia AQUAvalve, utilizzata in tutta la gamma di prodotti AutoPot, e la espande, passando dall'irrigazione di singole piante in vaso all'irrigazione di ampie aree di coltivazione. Ideale per coltivazioni su letti rialzati, coltivazioni in sacchi, grandi vasi e appezzamenti di terra, AQUAbox si posiziona direttamente sul terreno e distribuisce acqua e sostanze nutritive al suolo circostante mediante stuoie capillari.

AQUAbox garantisce alle piante un apporto idrico costante per lunghi periodi, diventando la soluzione di irrigazione automatica perfetta per chi deve assentarsi o andare in vacanza da qualche giorno fino a un anno. Non si ha necessità di ricorrere a pompe, alimentazione elettrica o timer.

Ideale per l'irrigazione di appezzamenti di terreno e orti domestici. Tutto ciò che occorre fare è collegare AQUAbox a una cisterna d'acqua: l'acqua scorre dalla cisterna ad AQUAbox semplicemente grazie alla forza di gravità.

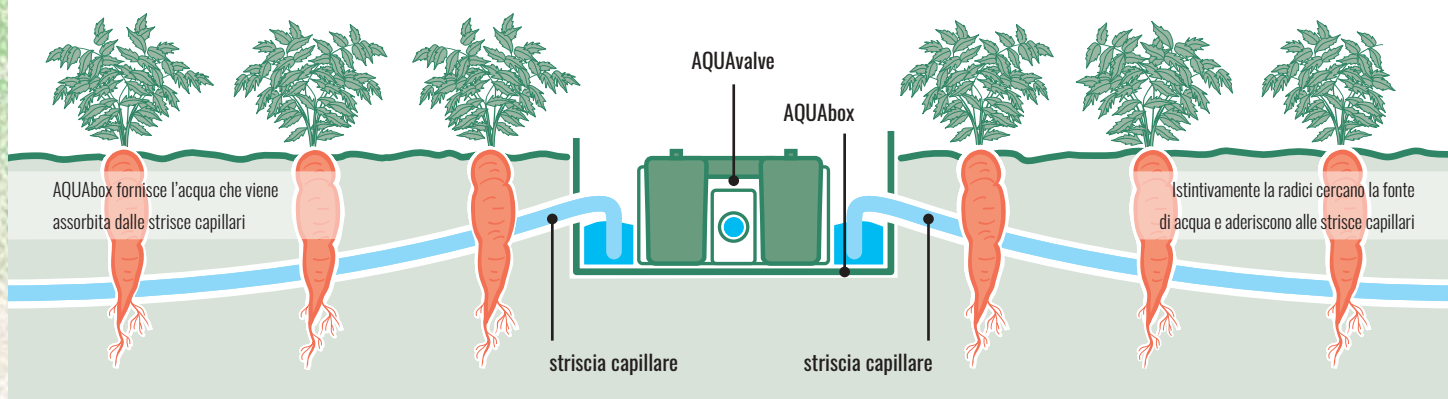
La linea AQUAbox include due tipologie di prodotti:

AQUAbox Straight per coltivazioni su letti rialzati e sacchi di terriccio e

AQUAbox Spider per lotti o coltivazioni più estese su letti rialzati.



COME FUNZIONA AQUABOX



CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE DI AQUABOX

- » Utilizza la livella a bolla circolare nel coperchio per assicurarti che l'AQUAbox sia in piano
- » Collega più AQUAbox a un unico serbatoio per irrigare aree estese
- » Assicurati che le strisce capillari siano disposte in modo da discendere gradualmente dall'AQUAbox

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

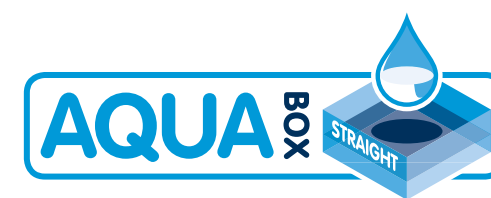
AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOT_GLOBAL

@AUTOPOTUK

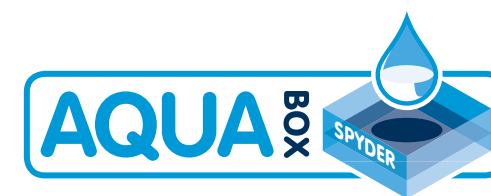
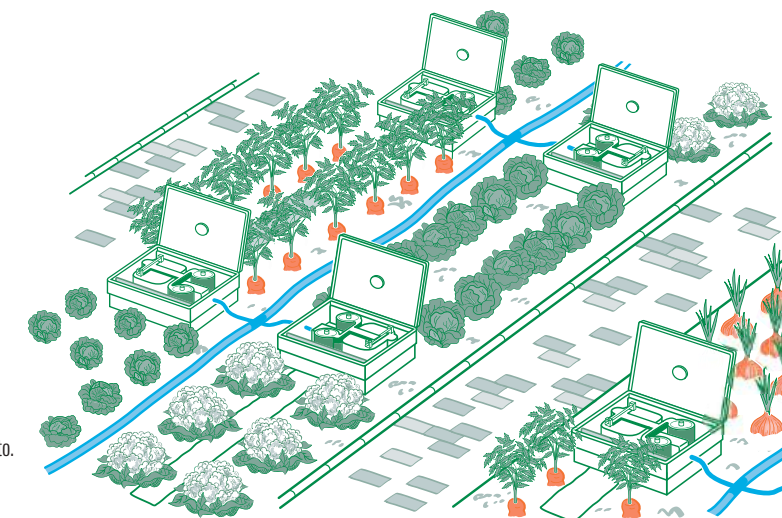
AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOTSYSTEMS



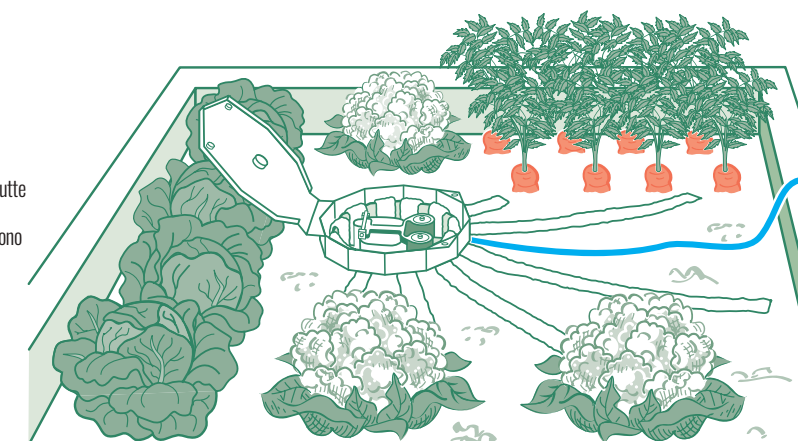
AQUAbox Straight può essere installato con un'unica striscia di tappetino capillare disposta in un'unica direzione. In alternativa, la striscia può essere tagliata in due e ciascuna delle due parti può essere posizionata su un lato dell'AQUAbox, in modo che si estendano in direzioni opposte. Ciò lo rende ideale per aiuole rialzate e fioriere strette. È la soluzione perfetta da interrare per la concimazione e l'irrigazione a bassa manutenzione, dove lo spazio è limitato.

Ogni AQUAbox Straight irriga un'area di coltivazione lunga fino a 1,2 m



Con AQUAbox Spider, le strisce di stuoia capillare si irradiano dall'AQUAbox in tutte le direzioni, garantendo una copertura fino a 360°. In alternativa, le strisce possono essere disposte formando un arco ridotto, in modo da concentrare l'apporto di nutrienti e acqua secondo necessità. Ciò rende AQUAbox Spider ideale per aree più estese, come aiuole rialzate o orti comunitari.

Ogni AQUAbox Spider irriga un'area di coltivazione fino a 1 m x 1 m



CONSIGLI PER LA COLTIVAZIONE CON AQUABOX

- » Nelle prime fasi di crescita potrebbe non essere necessario utilizzare tutte le strisce presenti su uno Spider. Le strisce possono essere "disattivate" anche dopo la loro installazione, pur rimanendo interrate
- » Per disattivare una striscia, basta sollevare l'estremità nell'AQUAbox di modo che sia lontana dall'alimentazione idrica. Le strisce possono essere riutilizzate man mano che il fabbisogno aumenta, soprattutto nel caso dei pomodori e simili

VAI A PAGINA 46 PER ULTERIORI CONSIGLI SU AQUABOX



In alto: Scegli il generatore di CO₂ da 5 L / 1,3 gal per spazi di 1,2 m / 4 ft².
oppure il generatore di CO₂ da 10 L / 2,6 gal per spazi di 2,4 m / 8 ft²

VAI A PAGINA 46 PER CONSIGLI E SUGGERIMENTI SU MOTHERNATURE CO₂

A seconda dell'utilizzo, il compost appositamente formulato e i batteri naturali contenuti nel generatore dureranno fino a sei mesi. Una volta esaurito il contenuto del generatore, è sufficiente svuotarlo, pulirlo e inserire una ricarica. È sempre utile avere a disposizione un rilevatore di CO₂ per avere un'idea precisa dei livelli di emissione di CO₂ e sapere quando è necessario sostituire la ricarica. Come per il contenuto dei generatori completi, le ricariche di CO₂ sono confezionate "a secco", consentendoti di conservarle facilmente senza timore di deterioramento o di odori fastidiosi.

CARATTERISTICHE DEL GENERATORE DI CO₂ MOTHERNATURE

- » Stimola una crescita vigorosa
- » Durata di 6 mesi se utilizzato secondo le istruzioni
- » È dimostrato che aumenta la produttività
- » Sono disponibili ricariche ecologiche
- » Compost appositamente formulato
- » Attivato da batteri naturali

OTTIENI IL MASSIMO DAL TUO GENERATORE DI CO₂

- » Da posizionare in basso, sotto le piante
- » Acceso per 5-10 minuti
- » Collega il tubo al ventilatore di ricircolo
- » Spento per 60 minuti
- » Da utilizzare esclusivamente in modalità "luci accese"
- » Utilizzare a 22 °C.
- » Conservare a 15 °C

Aumenta la concentrazione di anidride carbonica nel tuo ambiente di coltivazione fino a più del doppio del valore normale in PPM con il generatore di CO₂ MotherNature. Progettato per funzionare in ambienti di coltivazione chiusi, come serre o tende orticole, il generatore di CO₂ è ideale per colture a crescita rapida che richiedono elevate quantità di anidride carbonica. È dimostrato che le piante coltivate in un ambiente con concentrazione elevata di CO₂ crescono più velocemente, prosperano a temperature più elevate e producono frutti e fiori più grandi e di migliore qualità.



Disponibili ora!
Ricariche di CO₂

COLTIVATORI CON LED: RISPARMIA DENARO E POTENZIA IL TUO RACCOLTO!



I generatori di CO₂ consentono di sfruttare appieno l'illuminazione a LED. L'abbondante apporto di CO₂ prodotto da un generatore permette di far funzionare i LED a livelli di potenza più elevati, con la certezza che qualsiasi aumento della domanda di CO₂ sarà sempre soddisfatto. La combinazione di livelli più elevati di luce che favorisce la crescita e di anidride carbonica si traduce in raccolti notevolmente superiori

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📷 @AUTOPOT_GLOBAL

RAPID ROOTS

Rapid Roots è un gel radicante completamente naturale e biologico al 100%, studiato per garantire a talee e piantine uno sviluppo sano, equilibrato e rapido. Privo di sostanze sintetiche potenzialmente nocive, Rapid Roots si avvale invece di estratti di Fucus vesiculosus. Questa alga viene preparata con cura per preservarne il ricco contenuto di ormoni vegetali naturali, vitamine, oligoelementi e altre sostanze nutritive.

Il Fucus vesiculosus cresce nelle zone intertidali insospetite del mare. Le sue origini conferiscono all'estratto proprietà antistress ideali per le talee e le piante molto giovani. La resistenza alle condizioni avverse e alla siccità viene instillata sin dalle prime fasi di crescita, rendendo le piante più robuste per tutta la loro vita.

L'assorbimento e il trasporto dei nutrienti vengono accelerati dall'estratto di Leonardite ricco di sostanze umiche contenuto in Rapid Roots. Aiutando le piante a nutrirsi in modo più rapido ed efficiente, questa sostanza mineraloide favorisce la divisione cellulare e stimola una crescita rigogliosa.

CARATTERISTICHE DI RAPID ROOTS

- » Composizione biologica al 100%
- » Ricco di ormoni vegetali naturali
- » Senza sostanze sintetiche
- » Conserva un ricco contenuto di estratti
- » Migliora la resistenza alla siccità
- » Contiene Leonardite

VAI A PAGINA 47 PER ULTERIORI CONSIGLI SULL'UTILIZZO DI RAPID ROOTS



In alto: la leonardite, ricca di sostanze umiche, migliora l'assorbimento, stimolando la divisione cellulare e la crescita



Sopra: Fucus vesiculosus – una fonte naturale di ormoni, vitamine, oligoelementi e sostanze nutritive.



1 Versa Rapid Roots in un piccolo contenitore



2 Prendi il ramo e ricopri i 2 cm inferiori del gambo



3 Trasferiscilo immediatamente nel substrato di radicazione che preferisci



4 Mettilo all'interno di una serra da semina e mantieni il terreno umido

🌐 AUTOPOT.CO.UK

📷 @AUTOPOTSYSTEMS



AIRDOME IN 4 SEMPLICI PASSAGGI

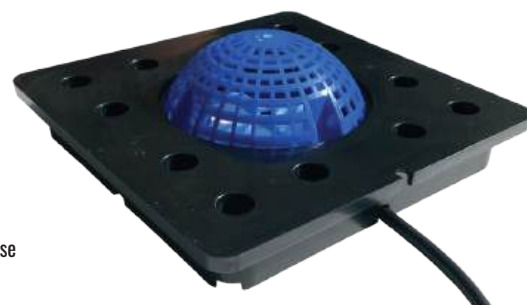
- 1 Assembla AirDome e posizionalo sul fondo del vaso, sopra il sistema di contenimento delle radici
- 2 Circonda AirDome con uno strato di base di 2,5 cm di ciottoli di argilla a pH stabilizzato o di AirBase
- 3 Fai passare il tubo dell'aria oltre il bordo del vaso. Riempi il vaso con il substrato di coltivazione e trapianta la pianta
- 4 Collega il tubo dell'aria alla pompa all'esterno del vaso. Dopo 2-3 settimane, accendi AirDome.

OTTIMIZZARE L'EFFICACIA DELL'AIRDOME

- » Utilizza sempre un substrato "aperto" contenente almeno il 50% di perlite o un materiale simile per garantire la massima aerazione
- » Ogni AirDome richiede una portata della pompa non superiore a 1 l al minuto

Ricarica le tue piante di energia! La cupola di aereazione AirDome è stata messa a punto per stimolare la crescita delle piante e incrementarne i raccolti apportando un maggior quantità di ossigeno ai vasi. Un maggior incremento di ossigeno comporta un'apparato radicale più sano e un maggior assorbimento di acqua ed elementi nutritivi da parte delle piante, le quali cresceranno e produrranno molto di più. Le sperimentazioni condotte con AirDome su piante del genere Luffa hanno mostrato un incremento della produzione pari al 130%! Se si considerano specie da frutto più comuni ci si può aspettare un incremento fino al 30% della resa! La cupola di aereazione AirDome è molto facile da utilizzare e si monta in meno di 30 secondi; si posiziona sul fondo del vaso, si ricopre di compost e si collega a una pompa ad aria.

AERAZIONE E DRENAGGIO PERFETTI - AIRDOME CON AIRBASE



In alto: AirDome si integra facilmente con AirBase, garantendo una zona radicale ben drenata e ricca di ossigeno.

VAI A PAGINA 47 PER ULTERIORI CONSIGLI SULL'UTILIZZO DI AIRDOME



AirBase Square per moduli 1Pot e easy2grow



Piastra AirBase per moduli 1Pot XL e FlexiPot

Aiuta le tue piante con AirBase. Questo pratico disco si inserisce sul fondo del vaso durante la preparazione e ti permette di evitare l'uso di uno strato di ciottoli per il drenaggio. Sebbene sia semplice, economico ed efficace, la preparazione, il bilanciamento del pH e l'uso dei ciottoli possono rivelarsi una seccatura. Basta inserire AirBase al loro posto e il gioco è fatto. Questo accessorio indispensabile è dotato persino di una sezione centrale estraibile che consente una facile integrazione opzionale con AirDome. AirBase Square è compatibile con i nostri vasi da 8,5 l e da 15 l, mentre AirBase Round è progettato sia per i vasi da 25 l che per i vasi in tessuto FlexiPots da 20 l. Innovazione straordinariamente intuitiva ed efficace, AirBase è realizzato in resistente plastica ABS, che lo rende estremamente durevole e quindi ampiamente riutilizzabile.

CARATTERISTICHE DI AIRBASE

- » Ottimizza il drenaggio della zona delle radici
- » Elimina la necessità di uno strato di base in ciottoli
- » Fa risparmiare tempo e denaro
- » Realizzato in robusta plastica ABS: resistente e riutilizzabile
- » Progettato per un'integrazione semplice e facoltativa con AirDome
- » Opzioni per 1Pot, easy2grow, 1Pot XL, FlexiPot e sistemi a vaschetta

AIRBASE IN 4 SEMPLICI PASSAGGI

VAI A PAGINA 47 PER ULTERIORI CONSIGLI SULL'UTILIZZO DI AIRBASE



AirBase può essere utilizzato da solo



In alternativa, abbinalo ad AirDome



Assicurati sempre che i fori siano riempiti con substrato di coltivazione



A questo punto basta semplicemente trapiantare come al solito nel terriccio



Ottieni di più dai tuoi moduli. PotDivider ti permette di moltiplicare le tue piante senza aumentare le dimensioni del sistema. In un colpo solo, ciascuno dei vostri vasi è in grado di contenere quattro piante in sezioni separate. Eccellente per le varietà a foglia stretta e per le erbe, PotDivider è fatto su misura per i nostri vasi da 8,5 L / 2,2 gal. Si adatta anche ai nostri vasi da 15 L / 3,9 gal. Entrambi questi formati di vaso sono compatibili con i nostri moduli 1Pot, easy2grow e Auto8 – il che significa che il numero potenziale di applicazioni è enorme. PotDivider è perfetto per la fase pre-vegetativa, ed è altrettanto efficace con piante che semplicemente non richiedono un vaso intero. La base suddivisa in frazioni rende superfluo prevedere uno strato di ciottoli sul fondo del vaso. Quando arriva il momento, Pot Divider si solleva facilmente assieme alle pianticelle nuove, rendendo il processo di rimozione delle piante e di rinvaso (nello stesso modulo!) un gioco da ragazzi.



Frutti appesi in basso per facilitare la cura delle piante e la raccolta dei frutti. La scollettatrice per fragole si adatta perfettamente al bordo dei vasi da 8,5 L. Questo ingegnoso aiuto per i coltivatori ti permette di mettere le tue piante di lato. Il fogliame cresce in alto i frutti pendono verso il basso. Ideale per moduli su strutture alte.



Le scollettatrici per fragole si mettono direttamente sui vasi da 8,5 L



Riempite prima i vasi, poi mettete le piante di lato



Riempite i vasi un po' più del solito

E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOT_GLOBAL

@AUTOPOTUK

AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOTSYSTEMS



AQUAplate aggiunge una dimensione totalmente nuova ai vostri sistemi d'irrigazione AutoPot. Nel kit troverete tutto il necessario per trasformare un vassoio AutoPot in un sistema idroponico. L'integrazione completa permessa da AQUAplate vi fa risparmiare tempo, denaro e vi permette di coltivare le piante coi nostri famosi sistemi d'irrigazione ad alta efficienza e bassa manutenzione. Sistemate le piante nel foro del coperchio, poi nel vassoio AutoPot: ora siete pronti a coltivarle in idroponica!

» Coltiva senza mezzi per uno sviluppo rapido e solido

» Le radici hanno accesso diretto all'acqua

VAI A PAGINA 47 PER ULTERIORI CONSIGLI SULL'UTILIZZO DI AQUAPLATE

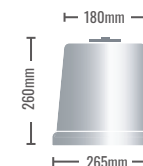
COPERCHI PER PROPAGAZIONE

Fate la cosa giusta fin dall'inizio. Offriamo una gamma di coperchi di propagazione fatti su misura per i nostri vasi, pensati per essere montati durante le prime settimane cruciali, quando le piante si stanno adattando ai vostri sistemi. I coperchi aiutano a generare l'umidità di cui hanno bisogno le giovani piante. L'umidità è un fattore essenziale del microambiente vicino alle foglie. Troppo poca umidità direttamente intorno alle piante è forse la causa numero uno della scarsa crescita - poiché le foglie si arricciano per proteggere la pianta e la traspirazione si interrompe. L'ambiente, il sistema e i nutrienti possono anche essere perfetti, ma senza umidità la crescita si può bloccare. Con l'aiuto dei coperchi di propagazione e grazie all'umidità che garantiscono, le vostre piante possono ambientarsi rapidamente, ingrossarsi e creare una base fantasticamente solida per una crescita vigorosa.

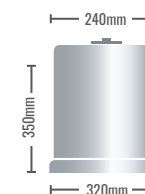
CARATTERISTICHE DEL COPERCHIO DI PROPAGAZIONE

- » Una gamma di coperchi di propagazione adatti per tutti i vasi di plastica
- » I coperchi aiutano a creare umidità nel microambiente delle piante
- » L'umidità aiuta a stimolare la crescita in una fase critica

DIMENSIONI



A sinistra:
Da utilizzare con:



A sinistra:
Da utilizzare con:



VAI A PAGINA 47 PER ULTERIORI CONSIGLI SULL'UTILIZZO DI COPERCHI



WHITEPOTS

Protegete l'apparato radicale delle vostre piante dalle temperature alte con AutoPot WhitePot. WhitePot allontana i picchi di calore dall'apparato radicale delle piante.

Schermando le radici, WhitePot aiuta a prevenire gli effetti nocivi delle alte temperature o di eccessivi sbalzi tra le ore più fredde e quelle più calde. Coltivare nei WhitePot è una maniera semplice ed efficace di mantenere costante la temperatura per le radici, permettendo così alle vostre piante di prosperare costantemente.



WhitePot 25L

Da utilizzare con 1Pot XL



WhitePot 15L

Da utilizzare con 1Pot



WhitePot 8.5L

Da utilizzare con easy2grow



Un concime minerale di altissima qualità, sviluppato grazie ad anni di esperienza e studiato appositamente per integrarsi con i nostri sistemi di irrigazione: il concime universale AutoPot offre tutto ciò che si possa desiderare da un concime.

Si tratta di un concime monocomponente facile da usare, adatto a tutte le fasi di crescita, che si diluisce correttamente, rimane stabile in soluzione e lascia un sedimento assolutamente minimo.

CARATTERISTICHE DEL CONCIME UNIVERSALE PER PIANTE

- » Concime minerale monocomponente di facile utilizzo
- » Per tutti i tipi di piante e tutte le fasi di crescita
- » Puro e fluido, si diluisce facilmente ed è stabile in soluzione
- » Disponibile nei formati da 20 l, 5 l e 1 l



SCOVOLINO PER AUTOPOT

Mantieni il tuo sistema pulito, efficiente e reattivo con l'AutoPot Pipe Cleaner. Questo strumento incredibilmente pratico è stato progettato appositamente per rimuovere i sedimenti che si formano naturalmente nelle tubazioni e nei raccordi da 9 mm e 16 mm. Contribuisce a garantire che le tue piante ricevano sempre irrigazione e nutrimento in grado di favorire la salute, stimolare la crescita e incrementare il raccolto, esattamente quando e come richiesto.



Una spazzola da 9 mm per i nostri tubi e raccordi di diametro più piccolo



Una spazzola da 16 mm – per tubi e raccordi di dimensioni maggiori



Le testine di Pipe Cleaner sono caratterizzate da una doppia composizione che prima stacca e poi aspira completamente qualsiasi residuo presente all'interno delle tubature o dei raccordi.



La lotta per far entrare una tanica di plastica in macchina o in casa è ora un ricordo del passato! La gamma di serbatoi FlexiTank è disponibile in varie dimensioni e rivoluziona lo stoccaggio di acqua, sia per la coltivazione hobbistica che per quella industriale. I serbatoi FlexiTank minimizzano i costi di stoccaggio e trasporto: sono facili e veloci da montare. Tutto quello di cui un coltivatore ha bisogno in un'unica scatola compatta. Non potrebbe essere più semplice!



FlexiTank - Serbatoi leggeri, resistenti e completamente ripiegabili, che non richiedono attrezzi per il montaggio.

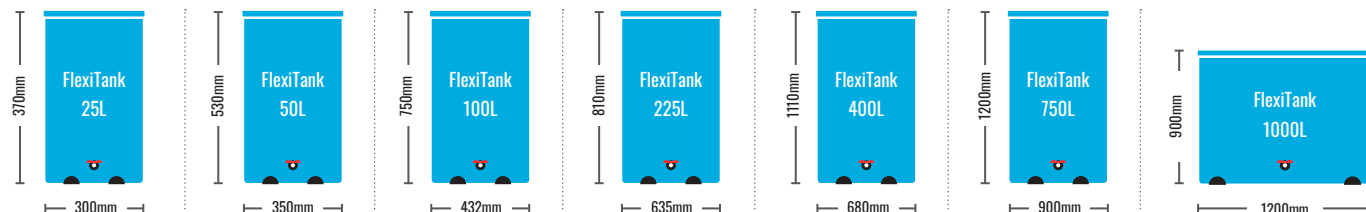
FLEXITANK TAPLESS - ORA DISPONIBILE!



Ricirco? Passa a Tapless con la nostra gamma di FlexiTank per impianti a ricircolo. I coltivatori possono ora beneficiare di tutte le prestazioni e della qualità costruttiva standard del settore offerte da un serbatoio pieghevole FlexiTank, indipendentemente

dal sistema che utilizzano. FlexiTank Tapless sono privi di rubinetto (!) e sono dotati di tre attacchi situati appena al di sotto della linea di riempimento massimo. Questi attacchi rinforzati consentono di collegare in modo sicuro il tubo di uscita, il tubo di ingresso e l'alimentazione della pompa. *Per le dimensioni, consultare il piè di pagina a*

fronte - non adatti ai sistemi di irrigazione AutoPot



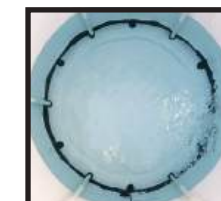
E: MAIL@AUTOPOT.CO.UK

AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOT_GLOBAL



La rivoluzione affinata: FlexiTank Pro permette una ancor maggiore versatilità nel poter utilizzare i sistemi d'irrigazione AutoPot in condizioni climatiche estreme. Lo speciale rivestimento esterno con cui è costituito il FlexiTank Pro nasconde a meraviglia un design estremamente robusto e totalmente pieghevole all'interno. I supporti interni al serbatoio e i segni di livello aggiungono ulteriore valore alla progettazione testata, ultra resistente e ultra pratica di FlexiTank Pro.



CARATTERISTICHE DEI SERBatoi FLEXITANK PRO:

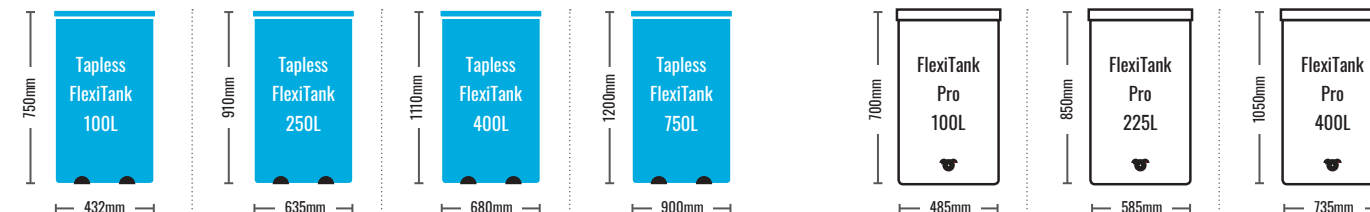
- » Riflettente e a prova di luce
- » Segni interni del livello interno
- » Confezione attraente per la vendita al dettaglio



ACCESSORI E ATTACCHI

FlexiTank e FlexiTank Pro utilizzano gli stessi accessori e attacchi per una semplice integrazione con i sistemi già esistenti d'irrigazione AutoPot

DIMENSIONI (UNA VOLTA RIEMPITI D'ACQUA)



AUTOPOT.CO.UK

@AUTOPOTSYSTEMS

CASI DI STUDIO

Azienda agricola Oxfordshire Chilli Farm, GB

L'azienda agricola Oxfordshire Chilli Farm coltiva peperoncini con sistemi di irrigazione AutoPot da 10 anni. I sistemi AutoPot offrono soluzioni per far crescere ciascuna varietà coltivata. Per le varietà grandi "super piccanti" il sistema XL offre dimensioni e flessibilità adeguate. Habanero e Scotch Bonnets vengono riforniti da un sistema 1Pot. I peperoni vengono coltivati con il metodo di reti in verticale di easy2grow con vasi da 15L (invece che da 8.5L) più adatti a questo tipo di peperone.



Kunya Beach, Kenya

Il vivaio Kunya Beach Nursery si trova in un'importante regione orticola dell'Africa. I coltivatori dell'area devono soddisfare severi requisiti governativi, data l'entità attuale di risorse richieste. I sistemi di irrigazione AutoPot soddisfano facilmente questi criteri grazie all'uso efficiente dell'acqua e al funzionamento senza corrente. Pertanto il vivaio ha attratto un notevole interesse da parte del governo nonché in ambito commerciale. L'orticoltura sostenibile è considerata un forte motore per la potenziale occupazione locale. Inoltre il mercato per colture economiche e affidabili è ampio e, utilizzando simili sistemi, le spese generali sono minime.

Medwyn Williams, Galles

Vincitore della medaglia d'oro RHS Chelsea per ben 12 volte, Medwyn Williams (foto a sinistra) a ragione è famoso per i suoi ortaggi coltivati in modo impeccabile. Era anche incuriosito dal potenziale di AutoPot quale fattore livellante nelle gare di coltivazione. Due anni di utilizzo di AutoPot hanno portato alla sua ultima medaglia d'oro e hanno confermato quello che sospettava: con AutoPot, la coltivazione di ortaggi grandi e di qualità da esposizione permette pari condizioni di gara. La sua previsione? Che, in futuro, sulle superfici di esposizione ci saranno molte più piante coltivate con AutoPot.



Sakata Seeds, Lincolnshire, Regno Unito

Sakata ha dedicato oltre cento anni a reinventare un gran numero di altre colture attraverso la selezione genetica. Qualunque sia la varietà, il suo obiettivo finale è quello di creare prodotti più ecologici e più facili da coltivare, in grado di prosperare in tutti gli ambienti, riducendo l'impronta di carbonio e aumentando la sicurezza alimentare locale in tutto il mondo. Una prima sperimentazione con AutoPot presso la loro sede nel Regno Unito si è rapidamente trasformata in una vera e propria produzione di sementi, utilizzando un sistema da 350 piante composto da moduli 1Pot da 15 litri.

GUIDA AL SUBSTRATI



50% terriccio/
50% perlite

I sistemi di irrigazione AutoPot sono estremamente versatili e possono essere utilizzati praticamente con qualsiasi substrato di coltivazione. Durante le prove abbiamo coltivato piante utilizzando una vasta gamma di materiali, dal corallo al denim e persino alla pomice.

Qualunque sia il substrato di coltivazione che deciderai di utilizzare, assicurati che sia assorbente, leggero, soffice e ben drenante. Per ottenere i migliori risultati, è preferibile che sia "capillare attivo" e che abbia la capacità di trattenere una grande quantità d'aria al suo interno.

Il substrato ideale da utilizzare con AutoPot è una miscela al 50% di perlite o palline di argilla con terriccio o fibra di cocco. Il contenuto organico consente di creare un ambiente ricco, bioattivo e salutare per le radici delle piante. Nel contempo, i componenti "inerti" (come perlite, lana di roccia, growstones o palline) aiutano a trattenere la giusta quantità di umidità, a rilasciare l'acqua in eccesso e a fornire un ambiente strutturato e aerato. I seguenti esempi di miscele di substrati dovrebbero costituire un'ottima base per una coltivazione di successo.

SUBSTRATI DI COLTIVAZIONE COMUNEMENTE UTILIZZATI CON AUTOPOT



50% Growstones/
50% fibra di cocco



50% terriccio/
50% argilla espansa



50% fibra di cocco/
50% perlite



50% fibra di cocco/
50% argilla espansa



50% lana di roccia/
50% argilla espansa

OTTIENI IL MASSIMO DAI TUOI MEZZI CON AUTOPOT

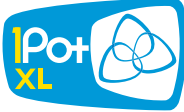
- » Utilizza sempre terriccio o fibra di cocco di buona qualità di una marca affidabile
- » Cerca cocco tamponato e stabilizzato
- » I compost a base di torba al 100% tendono a compattarsi quando vengono utilizzati in questi sistemi: non utilizzarli da soli!
- » Aggiungi sempre uno strato di 25 mm di ghiaia o di ciottoli d'argilla a pH stabile sul fondo del vaso
- » Aggiungi perlite o palline di argilla per evitare la compattazione, alleggerire il terreno e migliorarne l'aerazione
- » Lo strato di base garantisce un drenaggio adeguato e contribuisce a impedire l'infiltrazione delle radici nell'AQUAvalve
- » In alternativa, utilizza un AirBase (VEDI A PAGINA 29) al posto dello strato di base in ghiaia/ciottoli

REQUISITI DI SPAZIO DEL SISTEMA*

							
SISTEMA	SUPERFICIE UTILE	SISTEMA	SUPERFICIE UTILE	SISTEMA	SUPERFICIE UTILE	SISTEMA	SUPERFICIE UTILE
1POT	0.8m x 0.8m	EASY2GROW KIT (2 VASO)	0.8m x 0.8m	1POT XL / XL FLEXIPOT 1	0.8m x 0.8m	1POT XXL 35/50	1m x 1m
2POT	1m x 1m	EASY2GROW 4	1m x 1m	2POT XL / XL FLEXIPOT 2	1m x 1m	2POT XXL 35/50	1.5m x 1.5m
4POT	1.2m x 1.2m	EASY2GROW 6	1.2m x 1.2m	4POT XL / XL FLEXIPOT 4	1.2m x 1.2m	4POT XXL 35/50	2m x 2m
6POT	2m x 1m	EASY2GROW 12	1m x 2m	6POT XL / XL FLEXIPOT 6	1.5m x 2m	6POT XXL 35/50	3m x 2m
8POT	3m x 1m	EASY2GROW 16	2.5m x 1m	8POT XL / XL FLEXIPOT 8	1.5m x 3m	8POT XXL 35/50	4m x 2m
9POT	2m x 2m	EASY2GROW 20	3.5m x 1m	9POT XL / XL FLEXIPOT 9	2m x 2m	9POT XXL 35/50	3m x 3m
12POT	2m x 2m	EASY2GROW 24	2.5m x 2m	12POT XL / XL FLEXIPOT 12	2m x 3m	12POT XXL 35/50	4m x 3m
16POT	2.5m x 2.5m	EASY2GROW 40	2.5m x 3m	16POT XL / XL FLEXIPOT 16	2.5m x 3.5m	16POT XXL 35/50	4m x 3.5m
24POT	2m x 3m	EASY2GROW 48	4.5m x 2.5m	24POT XL / XL FLEXIPOT 24	3.5m x 3.5m	24POT XXL 35/50	9m x 3.5m
36POT	3.5m x 3.5m	EASY2GROW 60	3.5m x 3.5m	36POT XL / XL FLEXIPOT 36	3.5m x 5m	36POT XXL 35/50	9m x 4.5m
48POT	4m x 4m	EASY2GROW 80	4m x 5m	48POT XL / XL FLEXIPOT 48	5m x 5m	48POT XXL 35/50	12m x 4.5m
60POT	5.5m x 3.5m	EASY2GROW 100	5.5m x 3.5m	60POT XL / XL FLEXIPOT 60	7m x 4.5m	60POT XXL 35/50	15m x 4.5m
80POT	6m x 5m	*Tutte le superfici richieste indicate sono approssimative e si basano sulla superficie minima necessaria. Se i moduli sono disposti in configurazioni lineari (lunghe file rettilinee, ecc.), la superficie può variare. La superficie richiesta non include il serbatoio.		80POT XL / XL FLEXIPOT 80	6.5m x 6m	80POT XXL 35/50	15m x 6m
100POT	6m x 5.5m			100POT XL / XL FLEXIPOT 100	6.5m x 6.5m	100POT XXL 35/50	15m x 7.5m

REQUISITI DEL SERBATOIO*

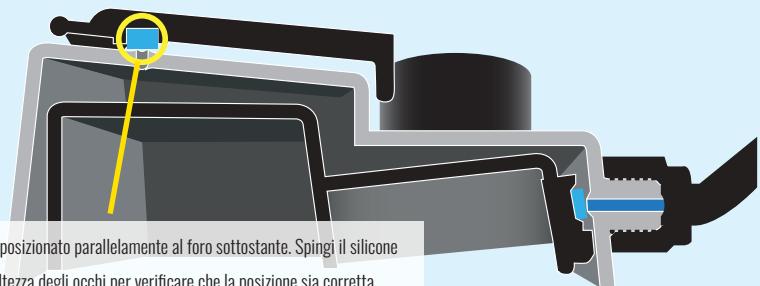
*Tutti i requisiti relativi al serbatoio indicati sono approssimativi e si basano sulla capacità minima richiesta.

											
VASI DA 8.5L	SERBATOIO	VASI DA 15L	SERBATOIO	VASI DA 20L	SERBATOIO	VASI DA 25L	SERBATOIO	VASI DA 35L	SERBATOIO	VASI DA 50L	SERBATOIO
x1-8	47L	x1-6	47L	x1-5	47L	x1-5	47L	x1-4	47L	x1-4	47L
x9-12	100L	x7-11	100L	x6-11	100L	x6-11	100L	x5-9	100L	x5-9	100L
x13-24	225L	x12-23	225L	x12-23	225L	x12-23	225L	x10-23	225L	x10-23	225L
x25-60	400L	x24-60	400L	x24-60	400L	x24-60	400L	x24-60	400L	x24-60	400L
x61-100	750L	x61-100	750L	x61-100	750L	x61-100	750L	x61-100	750L	x61-100	750L
											
NUMERO DI SISTEMI	SERBATOIO	NUMERO DI SISTEMI	SERBATOIO	NUMERO DI SISTEMI	SERBATOIO	NUMERO DI KIT	SERBATOIO	NUMERO DI SISTEMI	SERBATOIO	NUMERO DI KIT	SERBATOIO
x1	50L	x1	100L	x1	100L	x1-3	47L	x1-3	47L	x1-2	47L
x2	100L	x2	225L	x2	225L	x4-6	100L	x4-6	100L	x3-4	100L
x4	225L	x4	400L	x4	400L	x7-15	225L	x7-15	225L	x5-9	225L
x8	400L	x8	750L	x8	750L	x16-24	400L	x16-24	400L	x10-16	400L
x10	750L	x10	1000L	x10	1000L	x25-50	750L	x25-50	750L	x17-30	750L

IL SUCCESSO CON AUTOPOT

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI AQUAVALVE

AQUAvalve è il dispositivo brevettato e senza alimentazione elettrica che regola l'erogazione di acqua e fertilizzante al tuo sistema di irrigazione AutoPot. Queste linee guida per l'installazione e la manutenzione ti aiuteranno a garantire che AQUAvalve funzioni perfettamente e produca risultati eccellenti ogni volta, per molti anni a venire.



Assicuratevi che il silicone sia posizionato parallelamente al foro sottostante. Spingi il silicone fino in fondo. Tienilo all'altezza degli occhi per verificare che la posizione sia corretta.

Verifica il corretto funzionamento di AQUAvalve5

- 1 Assicurati che l'AQUAvalve5 si riempra e si svuoti correttamente è semplicissimo e richiede solo pochi secondi.
- 2 Tieni l'AQUAvalve5 all'altezza degli occhi in modo da poter vedere il silicone montato sul galleggiante superiore appoggiato al foro sottostante.
- 3 Il silicone deve formare una tenuta ermetica a contatto con il foro. Se non sembra allineato parallelamente al foro sottostante, basta sollevare il galleggiante superiore ed esercitare una pressione su un lato del silicone, poi rilasciare il galleggiante e riportarlo all'altezza degli occhi. Ripeti la procedura se necessario.
- 4 Se inserito correttamente, il silicone garantirà che l'AQUAvalve riempra la vaschetta fino a 20 mm, si chiuda e poi permetta alla vaschetta di svuotarsi completamente prima di riaprirsi. Un silicone inserito in modo errato potrebbe impedire all'AQUAvalve di riempirsi e svuotarsi correttamente.

IL COLLEGAMENTO DI AQUAVALVE

- ! Immergi l'estremità del tubo in acqua calda per facilitare il collegamento o lo scollegamento. Immergi l'estremità del tubo nell'acqua fredda prima di farlo passare attraverso un occhio.

Cura e manutenzione

- 1 Al termine della stagione di coltivazione, pulisci l'AQUAvalve5 con acqua calda e sapone. Per farlo, ti consigliamo di usare un vecchio spazzolino da denti. L'AQUAvalve5 si smonta facilmente. Il galleggiante superiore scivola completamente da un lato all'altro, mentre quello inferiore viene sganciato dalla sua posizione girevole. Anche i dischi circolari montati sul galleggiante superiore possono essere rimossi utilizzando una pinza per afferrare la sporgenza. A questo punto è consigliabile rimuovere i sigillanti in silicone per evitare che vadano persi.
- 2 È inoltre utile avere a portata di mano una graffetta o uno scoverlo da infilare nell'ugello dell'AQUAvalve5: in questo modo si rimuoveranno eventuali depositi di calcare che potrebbero essersi formati durante la stagione di crescita. Anche soffiare nell'ugello dell'AQUAvalve5 aiuta a rimuovere eventuali depositi.

Non utilizzare un trapano o una punta per pulire l'ugello dell'AQUAvalve5. Ciò potrebbe causare danni irreparabili all'AQUAvalve5.

- ! Quando utilizzi AQUAvalve nei moduli, assicurati sempre che la sezione a "mezzaluna" sul retro sia inserita saldamente nella sezione a forma di T nel vassoio del modulo.

IL SUCCESSO CON AUTOPOT

TUTTI I SISTEMI - TUTTE LE PIANTE

- 1 Non è consigliabile inserire piccole piantine direttamente in un sistema di irrigazione AutoPot, a meno che non si disponga di un allestimento specifico per la propagazione. Trapianta nei vasi solo piante già ben radicate nei moduli. Segui le seguenti indicazioni per valutare l'idoneità:
easy2grow 8.5 l - **Altezza minima della pianta: 150 mm**
1Pot 15 l - **Altezza minima della pianta: 225 mm**
FlexiPot / XL / XXL 20 l - 50 l - **Altezza minima della pianta: 300 mm**

TUTTI I SISTEMI - CONFIGURAZIONE

- 1 Posiziona sempre il serbatoio ad un'altezza minima di 150 mm dal pavimento: riempi nuovamente quando rimane solo 1/3 dell'acqua. Non lasciare mai che il serbatoio si svuoti completamente.
- 2 Utilizza sempre un filtro con ogni serbatoio: i filtri devono essere controllati una volta al mese e puliti se necessario.
- 3 Non appoggiare le vaschette su pavimenti in cemento freddi: l'acqua contenuta nel vassoio si raffredderà dal basso e ciò influirà sulla crescita delle piante: si consiglia di posizionare del polistirolo, del cartone o materiale simile sotto ogni vassoio per garantire che la temperatura dell'acqua al suo interno non ne risenta.
- 4 Quando rinvasi le piante, metti sempre 25 mm di ghiaia lavata o palline di argilla a pH stabile sul fondo di ogni vaso. In alternativa, puoi usare un AirBase. Successivamente, aggiungi il substrato di tua scelta, trapianta la pianta e innaffiala abbondantemente.
- 5 Prima di inserire i vasi nei vassoi modulari, rimuovi con una spazzola eventuali residui di substrato aderenti alle pareti e al fondo. In questo modo garantischi che il vassoio e l'AQUAvalve rimangano puliti e funzionino correttamente.
- 6 Per evitare l'accumulo di sedimenti, installa un rubinetto all'estremità della tubatura: aprilo una volta alla settimana e lascia scorrere l'acqua in una brocca o in un recipiente simile per un periodo compreso tra 30 secondi e 1 minuto.

TUTTI I SISTEMI - IN USO

- 1 I sistemi di irrigazione AutoPot dotati di AQUAvalve5 e tubi e raccordi da 9 mm possono essere utilizzati per erogare fertilizzanti minerali o organici attraverso il serbatoio.
- 2 I fertilizzanti organici richiedono che la pompa dell'acqua nel serbatoio funzioni per 15 min. ogni 2 ore e che il serbatoio, la pompa e il filtro vengano puliti ogni volta che il serbatoio si svuota. Sciacqua le tubazioni con acqua corrente ogni volta che il serbatoio si svuota.
- 3 Tutti i tipi di nutrienti - Quando si riempie il serbatoio e si aggiungono i nutrienti, chiudi SEMPRE prima il rubinetto del serbatoio. Aggiungi quindi l'acqua e il fertilizzante liquido. Attendi 30-60 minuti. Riapri il rubinetto del serbatoio. In questo modo eviti che eventuali particelle in sospensione nel serbatoio vengano trascinate attraverso le tubazioni.
- 4 L'ideale sarebbe mantenere la temperatura dell'acqua del serbatoio tra i 18 e i 21 °C. Durante i periodi di caldo ci sono alcuni accorgimenti che puoi adottare per mantenere la tua temperatura all'interno di questo intervallo.

Posiziona il serbatoio in un luogo ombreggiato
• Copri il serbatoio con un telo bianco
• Inserire nel serbatoio una bottiglia sigillata da 1-2 litri contenente acqua congelata
• Utilizza uno scudo termico per serbatoio "Reservoir Heat Shield" AutoPot: questa copertura riflettente è progettata appositamente per il serbatoio da 47 litri e contribuirà a riflettere il calore, mantenendo stabile la temperatura dell'acqua

IL SUCCESSO CON AUTOPOT

SISTEMI 1POT - PAGINE 8-9

- 1

I vasi da 15 l utilizzati nei sistemi 1Pot e quelli da 8,5 l utilizzati nei sistemi easy2grow sono intercambiabili e possono essere utilizzati con entrambi i modelli di vaschetta.
- 2

Utilizza fino a quattro moduli 1Pot per metro quadrato di superficie di coltivazione.
- 3

1Pot Root Control
Disco Marix nel vaso, foglio Root Control nella vaschetta (lato dorato rivolto verso l'alto)

SISTEMI EASY2GROW - PAGINE 12-13

- 1

I vasi da 8,5 l forniti di serie con i sistemi easy2grow possono essere sostituiti con vasi da 15 l, come quelli utilizzati nei sistemi 1Pot.
- 2

Utilizza fino a tre moduli easy2grow (6 piante) per metro quadrato di superficie di coltivazione.
- 3

easy2grow Root Control
Disco Marix nel vaso, PotSock sul fondo del vaso (lato dorato rivolto verso l'alto)

SISTEMI 1POT XL - PAGINE 14-15

- 1

Oltre ai vasi in plastica da 25 l forniti di serie, i vassoi del sistema 1Pot XL possono ospitare anche i nostri vasi in tessuto FlexiPots da 20 l.
- 2

Utilizza fino a due moduli 1Pot XL per metro quadrato di superficie di coltivazione.
- 3

1Pot XL Root Control
Foglio Root Control in vaso (con il lato dorato rivolto verso il basso)

SISTEMI FLEXIPOT XL - PAGINE 16-17

- 1

Quando si coltiva utilizzando vasi in tessuto, è importante monitorare l'umidità: la traspirabilità del tessuto fa sì che l'umidità dell'area di coltivazione possa aumentare.
- 2

Utilizza fino a due moduli XL FlexiPot per metro quadrato di superficie di coltivazione.
- 3

I vasi FlexiPots in tessuto possono essere lavati e riutilizzati più volte. Prima del lavaggio, lasciali asciugare e rimuovi i residui con una spazzola. Non asciugare in nell'asciugatrice.
- 4

XL FlexiPot Root Control - PotSock sul fondo del vaso (lato dorato rivolto verso l'alto)

SISTEMI 1POT XXL - PAGINE 18-19

- 1

Se coltivi in casa, lascia il tappo di troppo pieno dell'XXL al suo posto. Se coltivi all'aperto, rimuovi il tappo di troppo pieno. Quando coltivi all'aperto, in caso di forti piogge, spegni il serbatoio fino a quando la pioggia non si sarà fermata e l'acqua non sarà stata scaricata.
- 2

Utilizzarun modulo XXL per ogni metro quadrato di superficie di coltivazione.
- 3

I vasi FlexiPots in tessuto possono essere lavati e riutilizzati più volte. Prima del lavaggio, lasciali asciugare e rimuovi i residui con una spazzola. Non asciugare in nell'asciugatrice.
- 4

1Pot XXL Root Control - PotSock sul fondo del vaso (lato dorato rivolto verso l'alto)

MODULI MULTIPLI - PAGINE 20-21

- 1

I modelli Auto3 e Auto9 XL sono disponibili con i nostri vasi in plastica XL da 25 l oppure con vasi in tessuto da 20 l privi di BPA e piombo.
- 2

Durante il posizionamento, assicurati che le vaschette siano in piano. La livella a bolla d'aria presente nel coperchio dell'AQUAvalve fornirà un'indicazione precisa.

KIT EASY2GO - PAGINE 22-23

- 1

Utilizza easy2GO con una vaschetta da giardino a fondo piatto. Scegli una vaschetta con una profondità minima di 30 mm e dimensioni massime di 1,2 m x 1,2 m.
- 2

Assicurati sempre che il vassoio sia perfettamente in piano: usa una livella a barra per verificarlo durante l'installazione.
- 3

Posiziona sempre il kit easy2GO direttamente sulla superficie della vaschetta, mai sul tappetino capillare. Pulisci il fondo e i lati dei vasi prima di riporli nella vaschetta.
- 4

Assicurati che i vasi che utilizzi abbiano dei fori sul fondo per consentire l'assorbimento dell'acqua verso l'alto e (se posizionati direttamente nella vaschetta) abbiano una capacità minima di 8 l.
- 5

Utilizzando i raccordi in dotazione è possibile creare facilmente un impianto più grande in cui più kit easy2GO siano alimentati da un unico serbatoio. Con un serbatoio da 47 l è possibile irrigare fino a 3 kit easy2GO.

SISTEMI TRAY2GROW - PAGINE 24-25

- 1

Assicurati sempre che la superficie su cui appoggi la vaschetta sia piana e stabile, preferibilmente controllando con una livella a bolla. Evita di appoggiarla su superfici come la ghiaia, poiché questi materiali possono spostarsi nel tempo.
- 2

Se utilizzi un sacco di coltivazione, smuovilo per allentare il substrato e praticare dei fori sul fondo prima di inserirlo nel vassoio, in modo da migliorare l'aerazione e il drenaggio.
- 3

Se coltivi all'aperto, rimuovi il tappo di troppo pieno, in modo da consentire il deflusso dell'acqua in eccesso che potrebbe accumularsi durante le piogge. In caso di forti piogge, spegni il serbatoio fino a quando la pioggia non avrà smesso e l'acqua non sarà stata scaricata o consumata. Se coltivi al chiuso, lascia il tappo di troppo pieno al suo posto.
- 4

Se utilizzi Tray2Grow con vasi, vaschette o fioriere, immergi sempre in acqua il tappetino capillare e il foglio di controllo delle radici prima di posizionarli.
- 5

Se utilizzi una fioriera in tessuto Tray2Grow, colloca sempre all'interno del Tray2Grow PRIMA di riempirla e di piantare le piante
- 6

Una volta sistemati e piantati il sacco, la fioriera, i vasi o i vassoi, innaffiali bene con un annaffiatoio. Lascia che le piante assorbano l'acqua prima di accendere il sistema.
- 7

Nelle prime fasi di crescita, innaffia i sacchi di coltivazione con moderazione. Si consiglia di accendere e spegnere Tray2Grow a intervalli regolari per consentire alle piante di assorbire l'acqua.
- 8

Poiché i sacchi di coltivazione contengono solitamente una certa quantità di concime nel substrato, spesso è preferibile fornire acqua pura per alcune settimane prima di introdurre gradualmente i concimi liquidi tramite il serbatoio e le tubazioni.
- 9

Se utilizzi vasi o vaschette per la semina, assicurati sempre che presentino dei fori sul fondo che consentano al substrato di coltivazione di entrare in contatto con il foglio di controllo delle radici e il tappetino sottostanti. Ciò è fondamentale affinché avvenga l'assorbimento di acqua e/o sostanze nutritive.
- 10

Utilizzando i raccordi in dotazione è possibile creare facilmente un impianto più grande in cui più sistemi Tray2Grow siano alimentati da un unico serbatoio. Con un serbatoio da 47 l è possibile irrigare fino a 3 sistemi Tray2Grow. Per impianti più grandi, aumenta la capacità del serbatoio di circa 15 l per ogni sistema Tray2Grow.
- 11

Le fioriere in tessuto Tray2Grow si smontano facilmente per la pulizia e/o lo stoccaggio. Il tessuto della fioriera va lavato in lavatrice con un ciclo a bassa temperatura. Una volta lavato, il tessuto va lasciato asciugare all'aria. NON METTERE IN ASCIUGATRICE.

IL SUCCESSO CON AUTOPOT

SISTEMI AQUABOX - PAGINE 26-27

- 1 Assicurati che l'AQUAbox sia in piano nel terreno utilizzando la livella a bolla circolare nel coperchio. Assicurati che il tappetino capillare sia disposto con una leggera pendenza verso il basso man mano che si allontana dall'AQUAbox. Per ottenere risultati ottimali, sostituisci il tappetino capillare ogni stagione. Il coperchio dell'AQUAbox deve sporgere leggermente dal livello finale del terriccio e rimanere scoperto per consentire l'accesso, se necessario. Tieni sempre chiuso il coperchio dell'AQUAbox: in questo modo eviterai che la pioggia lavi via il terriccio all'interno.
- 2 Una volta installato l'AQUAbox e chiuso il coperchio, innaffia abbondantemente l'aiuola con un tubo flessibile o un annaffiatoio. Lascia che si asciughi, quindi procedi alla semina o alla piantagione. Innaffia nuovamente i semi o le piantine per farli attecchire bene.
- 3 Se le tue piante sono piccole o giovani e non hanno ancora sviluppato un apparato radicale esteso, puoi far scorrere l'acqua per un giorno e poi interromperne l'erogazione per 3-4 giorni.

GENERATORE DI CO₂ MOTHERNATURE - PAGINA 28

- 1 Posiziona sempre il generatore di CO₂ sul pavimento, senza mai sollevarlo. Se disponi di un ventilatore o di un sistema di circolazione dell'aria, collega il tubo superiore del generatore alla parte posteriore di un ventilatore di circolazione, in modo che la CO₂ venga distribuita uniformemente in tutto l'ambiente di coltivazione.
- 2 La portata della pompa utilizzata con il generatore di CO₂ non deve superare 1,3-1,5 l al min. Utilizza un timer per attivare a intervalli il generatore di CO₂ durante i "periodi di luce", in modo che funzioni per 5-10 minuti e poi si spenga per 60 minuti.
- 3 Durante il "periodo di buio", il timer dovrebbe essere impostato in modo da spegnere il generatore di CO₂. Quando il generatore è spento durante i "periodi di buio", i batteri attivi che producono CO₂ si riattivano, alimentando nuovamente il generatore di CO₂.
- 4 Poiché livelli di CO₂ superiori a 1100 ppm non hanno alcun effetto aggiuntivo sulla crescita delle piante, aumentando ciecamente le concentrazioni non farai altro che sprecare i tuoi mezzi. Grazie alle letture fornite da un rivelatore di CO₂, potrai regolare i tuoi mezzi in modo da raggiungere il "punto ottimale" di 1100 ppm.
- 4 In caso di pioggia persistente, spegni l'AQUAbox. Per farlo, utilizza il rubinetto in linea se stai utilizzando il filtro Golf, oppure il rubinetto del serbatoio se stai utilizzando l'adattatore e il filtro Click Fit.
- 5 Nelle prime fasi potrebbe non essere necessario utilizzare tutte le strisce dello Spyder. Le strisce possono essere "disattivate" anche dopo l'installazione, pur rimanendo interrate. Per disattivare una striscia è sufficiente ripiegare l'estremità della striscia nell'AQUAbox, sollevandola e allontanandola dall'alimentazione idrica. Le strisce possono essere riattivate man mano che le esigenze aumentano — cosa particolarmente utile per i pomodori, ecc.
- 6 Utilizzando i raccordi in dotazione è possibile creare facilmente un sistema più ampio in cui più AQUAbox sono alimentati da un unico serbatoio. È possibile irrigare tramite 2 AQUAbox utilizzando un serbatoio da 47 l. Per sistemi più grandi, aumenta la capacità del serbatoio di circa 25 l per ogni AQUAbox.
- 6 L'abbondante apporto di CO₂ prodotto da un generatore consente di far funzionare i LED a livelli di potenza più elevati, con la certezza che qualsiasi aumento della domanda di CO₂ sarà sempre soddisfatto. L'insieme dei livelli più elevati di luce che favorisce la crescita e di anidride carbonica porta a raccolte notevolmente superiori!
- 7 Una fornitura costante di CO₂ consente di ridurre la velocità dei ventilatori e mantenere il calore nell'ambiente. Con la ventilazione ridotta (al fine di mantenere il calore nell'ambiente), l'umidità inizierà ad aumentare. Tuttavia, l'aumento dell'umidità può essere contrastato facilmente e a basso costo con un deumidificatore.
- 8 I batteri presenti nel generatore di CO₂ raggiungono la massima produttività a una temperatura di 22 °C. Quando non viene utilizzato, conservare il generatore a una temperatura compresa tra 15 °C per preservare i batteri naturali e il letame che produce CO₂.

RAPID ROOTS - PAGINA 29

- 1 Quando prepari i substrati per le talee, devi portare sempre i cubetti di lana di roccia a un pH di 5,5 e quelli di terriccio/torba a un pH di 5,8 prima dell'uso.
- 2 Quando stabilizzi il substrato prescelto, puoi aggiungere alcune gocce di Rapid Roots all'acqua di ammollo per aumentare il contenuto di sostanze nutritive già presenti.

AIRDOME - PAGINA 30

- 1 Utilizza sempre un substrato "aperto" contenente almeno il 50% di perlite o un materiale simile per garantire la massima aerazione.
- 2 Ogni AirDome richiede una portata della pompa non superiore a 1 l al minuto. Il superamento di tale valore potrebbe causare un "ritorno di aria" e compromettere il funzionamento dell'AQUAvalve.

AIRBASE - PAGINA 31

- 1 Non è necessario comprimere il substrato nei fori dell'AirBase: basta versarne un po' nel vaso e scuoterlo leggermente per farlo sistemarsi al suo posto.
- 2 Se utilizzi AirBase con AirDome, utilizza sempre un substrato "aperto" contenente almeno il 50% di perlite o un materiale simile, al fine di massimizzare l'aerazione.

POTDIVIDER - PAGINA 32

- 1 Non è necessario comprimere il substrato nei fori del PotDivider: basta versarne un po' nel vaso e scuoterlo leggermente per farlo sistemarsi al suo posto.

AQUAPLATE - PAGINA 33

- 1 Quando utilizzi l'AQUAplate, mantieni la temperatura dell'acqua tra i 18 e i 21 °C

COPERCHIO DI PROPAGAZIONE - PAGINA 33

- 1 All'inizio tieni chiuse le prese d'aria del coperchio per creare un microambiente. Il coperchio contribuisce a generare l'umidità di cui le piantine hanno bisogno. Man mano che le piante crescono, apri le prese d'aria solo a metà.

- 3 Quando prelevi le talee, taglia dalla pianta 1-2 cm in più del necessario, quindi con un bisturi rifinisci la talea con un taglio ad angolo di 45°.
- 4 Se effettui la propagazione su stuoie di cocco, assicurati che il vassoio per i cubetti di radicazione abbia una base piatta e sia perforato, in modo che i cubetti possano entrare in contatto con la fonte di irrigazione sottostante e facilitare l'assorbimento.

- 3 Attendi 2-3 settimane affinché la pianta si stabilizzi prima di accendere AirDome. Tieni le pompe d'aria lontane da superfici fredde e imposta il timer in modo che si spenga durante la notte.
- 4 Fai circolare aria tiepida nella zona delle radici – mai calda né fredda – le temperature comprese tra 18 e 21 °C sono ideali.
- 5 AirDome si integra facilmente con AirBase, garantendo una zona radicale ben drenata e ricca di ossigeno.

- 3 AirBase è dotato di un sistema di incastri appositamente progettato per facilitare l'integrazione con il tubo dell'aria da 6 mm utilizzato da AirDome.
- 4 Per aumentare il numero di piante per vaso e disporre di una base di drenaggio facile da usare, consulta PotDivider.

- 2 PotDivider è adatto a tutti i substrati di coltivazione ed è lavabile in lavastoviglie, per una facile pulizia tra una stagione e l'altra.

- 2 Quando utilizzi l'AQUAplate, puoi aggiungere una pietra porosa nella vaschetta per una crescita ancora più rigogliosa.

- 2 Apri completamente le prese d'aria per abituare la pianta all'aria esterna. Una volta aperte completamente le prese d'aria, lascia la pianta così per diversi giorni prima di rimuovere il coperchio.

autopot.co.uk

Disponibile in tutto il mondo



Produttore

Email: mail@autopot.co.uk

Web: www.autopot.co.uk



Distributore

Email: info@autopot-usa.com

Web: www.autopot-usa.com



Distributore

Web: www.autopot.de



Distributore

Email: info@autopot-canada.ca

Web: www.autopot-canada.ca



Distributore

Email: info@autopot.nl

Web: www.autopot.nl



Distributore

Web: www.autopot.asia



Distributore

Web: www.autopot.es



Distributore

Email: admin@AutopotDistributors.co.nz

Web: www.autopot.co.nz



Distributore

Email: info@huboma.ch

Web: www.autopot.ch



Distributore

Hydrogarden S.A. - Email: enquiries@hydrogarden.co.za

Windell Hydroponics - Email: windellhydroponics@gmail.com

Web: www.autopot-southafrica.co.za

AutoPot Global Ltd

Unit 5, 108 Hawley Lane,
Farnborough,
Hampshire
GU14 8JE,
REGNO UNITO

Tel: +44 (0)1276 534900

Email: mail@autopot.co.uk

Web: autopot.co.uk

 [autopot_global](https://www.instagram.com/autopot_global)

 [@AutoPotSystems](https://www.facebook.com/AutoPotSystems)

 [autopotuk](https://www.youtube.com/autopotuk)

