



# Meaplant®

I N N O V A T I O N

## SISTEMI DI COLTIVAZIONE FUORI SUOLO

*Il tuo orto senza terra e senza fatica*





<b>Panoramica dei kit disponibili</b>	<b>1</b>
<b>Materiali e tecnologia</b>	<b>1</b>
<hr/>	
<b>Mea Garden</b>	<b>1</b>
Componenti	3
Immagini componenti	4
Optional	6
<hr/>	
<b>Mea Pocket</b>	<b>7</b>
Componenti	8
Immagini componenti	8
<hr/>	
<b>Listino prezzi</b>	<b>10</b>
<b>Contatti</b>	<b>11</b>

# Panoramica dei kit disponibili



Meaplant Innovation\* propone kit di coltivazione fuori suolo da esterno pensati per rendere la coltivazione semplice, ecosostenibile e accessibile a tutti.

I kit integrano serbatoio dell'acqua, canalette di coltivazione, substrato innovativo e sistema di irrigazione con controllo del livello dell'acqua, permettendo di coltivare senza terra.

\*I design dei kit sono protetti dai diritti di copyright della proprietà intellettuale. I kit sono stati disegnati e concepiti dall'Ing. Enrico Masella e dalla Dott.ssa Caterina Allera di Sanremo. Il marchio Meaplant Innovation è un marchio registrato europeo.



Kit Mea Garden con piante in coltivazione.



Kit Mea Pocket con piante in coltivazione.

I kit attualmente commercializzati sono i seguenti:

## Mea Garden

Soluzione completa: serbatoio da 200 L, struttura in alluminio, 6 canalette con capacità fino a 48 piante.

**Dimensioni:** (86x100x206H) cm\*\*

**Dimensioni telaio ombreggio:** (120x134) cm

## Mea Pocket

Soluzione compatta: vaso con riserva idrica da circa 30 L, una canaletta con capacità fino a 8 piante.

**Dimensioni:** (80x30x35H) cm

\*\*L'altezza indicata per Mea Garden corrisponde all'ingombro massimo del kit nella configurazione dotata di ruote.

## Materiali e tecnologia

Ogni componente è selezionato per garantire funzionalità, affidabilità e qualità del sistema innovativo di coltivazione **Meaplant Innovation**, brevettato in Europa e in altri Paesi del mondo. **La conformità dei kit di coltivazione** è determinata dall'insieme dei componenti elencati nelle rispettive sezioni.



Kit Mea Garden: una soluzione completa per coltivazione fuori suolo.

**Mea Garden** è progettato per una coltivazione organizzata, con struttura stabile, capacità elevata e componenti selezionati.

# Componenti



La conformità del kit modello **Mea Garden** è determinata dall'insieme dei seguenti componenti:

## Substrato di coltivazione

6 substrati innovativi per coltivazione fuori suolo, a struttura non assorbente, progettati per lo sviluppo radicale e la distribuzione controllata di acqua e nutrienti. Unici nel loro genere, realizzati in fili di polietilene certificati per contatto alimentare.

## Canalette

6 canalette di coltivazione realizzate in ABS atossico conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH), progettate per ospitare il substrato e il sistema di irrigazione.

## Coperchi forati per le canalette comprensivi dei fissaggi

6 coperchi forati in PMMA, uno per ciascuna canaletta, idonei al contatto alimentare, dotati di fori dedicati all'inserimento delle piante e alla loro irrigazione.

## Sistema di irrigazione

Sistema innovativo di irrigazione. Irrigatori da ½ pollice regolabili anche nel posizionamento, con tubi in polietilene LDPE e raccordi POM certificati per acqua potabile (diametro 12 mm), studiati per distribuire l'acqua in modo uniforme e ridurre il rischio di ostruzione degli irrigatori durante il loro funzionamento.

## Raccordi

Raccordi in PP per il circuito di irrigazione e per il sistema di drenaggio, realizzati con materiali compatibili con l'utilizzo di acqua potabile.

## Pompa SICCE

Pompa prodotta in Italia conforme alle normative di sicurezza europee, scelta per la sua qualità e affidabilità, modello Multi 2500. Dotata di cavo con spina schuko tripolare L 10 m.

## Serbatoio

Serbatoio in PE certificato per acqua potabile (non obbligatorio per la normativa vigente per uso agricolo), capacità di 200 L.

## Filtri

3 filtri in acciaio inox per il filtraggio dell'acqua recuperata dalle canalette di coltivazione.

## Livello acqua

Sistema visivo per il controllo del livello dell'acqua all'interno del serbatoio.



### Struttura in alluminio

Struttura di supporto del serbatoio, delle 6 canalette di coltivazione e dell'ombreggio, con base dotata di piedini in gomma antiscivolo per l'appoggio a terra. Realizzata con tubolari in alluminio di diametro 28 mm, interconnessi da giunti con viti a brugola. Progettata per essere robusta, montabile e smontabile.

### Ganci per il supporto delle piante

24 ganci per il sostegno delle piante coltivate.

## Immagini componenti



Kit Mea Garden completo: struttura in alluminio, vasca e canalette con irrigazione integrata.



Struttura in alluminio progettata per garantire stabilità e durata nel tempo.



Canalette con sistema di irrigazione integrato e irrigatori regolabili.



Coperchio canaletta con fori dedicati all'inserimento delle piante.



Dettaglio del substrato e dell'irrigatore.



Sistema per il controllo del livello dell'acqua nella vasca.



Pompa SICCE ad alte prestazioni per il ricircolo dell'acqua.



# Optional



Quattro ruote con freno complete degli accessori per l'installazione.



Teli ombreggianti e coperture per il serbatoio.

## Optional disponibili

- Quattro ruote con freno complete degli accessori per l'installazione.
- Telo per ombreggio sommitale.
- Telo per ombreggio e rivestimento decorativo del serbatoio.

## Nota prodotto

La configurazione base del kit Mea Garden include una struttura con base dotata di piedini in gomma antiscivolo per l'appoggio a terra e telaio di supporto per i teli ombreggianti. Ruote e teli ombreggianti sono acquistabili separatamente.

# Mea Pocket



Kit Mea Pocket: una soluzione compatta per coltivazione fuori suolo.

**Mea Pocket** è pensato per chi cerca una soluzione compatta, accessibile e immediata per iniziare a coltivare fuori suolo.



# Componenti

La conformità del kit modello **Mea Pocket** è determinata dall'insieme dei seguenti componenti:

## **Substrato**

1 substrato innovativo per coltivazione fuori suolo, a struttura non assorbente, progettato per lo sviluppo radicale e la distribuzione controllata di acqua e nutrienti. Unico nel suo genere, realizzato in fili di polietilene certificati per contatto alimentare.

## **Canaletta**

1 canaletta realizzata in ABS atossico conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH), progettata per ospitare il substrato e il sistema di irrigazione.

## **Coperchio forato per la canaletta comprensivo dei fissaggi**

1 coperchio forato in PMMA idoneo al contatto alimentare, con fori dedicati all'inserimento delle piante e alla loro irrigazione.

## **Sistema di irrigazione**

Sistema innovativo di irrigazione. Irrigatori da ½ pollice regolabili anche nel posizionamento, con tubi in polietilene LDPE e raccordi POM certificati per acqua potabile (diametro 12 mm), studiati per distribuire l'acqua in modo uniforme e ridurre il rischio di ostruzione degli irrigatori durante il loro funzionamento.

## **Pompa SICCE**

Pompa prodotta in Italia conforme alle normative di sicurezza europee, scelta per la sua qualità e affidabilità, modello Syncra Silent 0.5. Dotata di cavo con spina schuko tripolare L 1.5 m.

## **Vaso con riserva idrica**

Vaso con riserva idrica da circa 30 L, realizzato in PP atossico conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH).

## **Livello acqua**

Sistema visivo per il controllo del livello dell'acqua all'interno del vaso.

## **Coperchio chiusura vaso**

Realizzato in ABS atossico conforme al Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH).



# Immagini componenti



Kit Mea Pocket completo: vaso, canaletta e sistema di irrigazione integrato.



Mea Pocket in utilizzo con piante inserite nei fori della canaletta.



Dettaglio della canaletta con coperchio forato e irrigatori integrati.



Pompa SICCE compatta per il ricircolo dell'acqua.



Sistema per il controllo del livello dell'acqua nel vaso.



# Listino prezzi

Sistema di coltivazione	IVA esclusa	IVA inclusa
Mea Pocket	250 €	305 €
Mea Garden	1650 €	2013 €
Mea Garden Premium (con ruote preassemblate)	1850 €	2257 €
<b>Accessori consigliati per una gestione ancora più semplice</b>		
Timer programmabile meccanicamente da esterno (IP44)	15,49 €	18,90 €
Salinometro digitale di semplice utilizzo per controllare la quantità di nutrienti disciolti nell'acqua (EC)	20,41 €	24,90 €
Pacchetto gestione ottimale (Timer + Salinometro)	32,70 €	39,90 €
<b>Personalizzazioni consigliate per Mea Garden</b>		
Kit ruote e accessori per l'installazione	80 €	97,60 €
Preassemblaggio della struttura verticale in alluminio	80 €	97,60 €
Telo ombreggiante sommitale	70 €	85,40 €
Telo ombreggiante e rivestimento decorativo del serbatoio	70 €	85,40 €

## Note

- Il prezzo del kit Mea Garden include il preassemblaggio della base della struttura in alluminio, sia nella versione standard sia nella versione con ruote preassemblate.
- Il servizio di preassemblaggio della struttura verticale in alluminio comprende il montaggio dei piani di supporto delle canalette e del telaio per i teli ombreggianti; **rimarranno da assemblare a cura del cliente esclusivamente le barre verticali di collegamento tra i piani.**
- Tutti i prezzi indicati come IVA esclusa sono da intendersi al netto dell'IVA. Aliquota applicata: **22%**.
- Le spese di trasporto saranno calcolate in funzione della destinazione.



**Sito web:** [www.meaplant.com](http://www.meaplant.com)

**Email:** [info@meaplant.com](mailto:info@meaplant.com)

**Cellulari:** +39 366 434 8621 • +39 335 671 8408

*Per informazioni, preventivi personalizzati, collaborazioni e acquisto dei sistemi di coltivazione Meaplant, contattaci all'indirizzo [info@meaplant.com](mailto:info@meaplant.com)*

---

© **Meaplant Innovation S.r.l.**

Via Roma, 20 18038 Sanremo (IM) Italia

**P. IVA e C.F.:** 01832260085

**Codice Univoco (SDI):** M5UXCR1

**Coltivare, finalmente semplice. Ovunque.**