

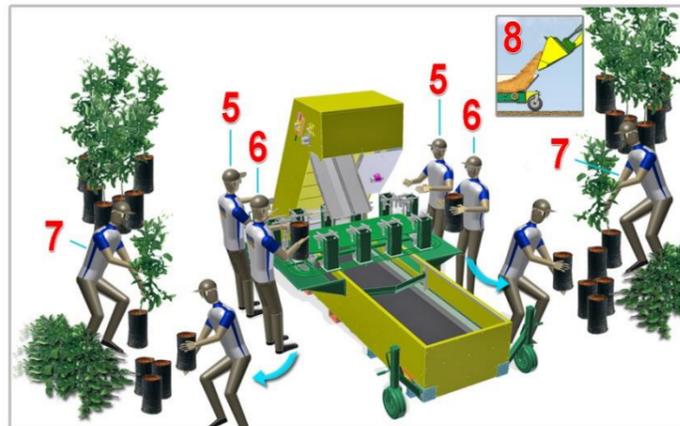
PRIMA SOLUZIONI DI IMPIEGO



N°1 addetto al carico dei sacchetti (1)  
 N°1 addetto allo scarico dei sacchetti (2)  
 N°1 addetto al trapianto piantine nei sacchetti riempiti precedentemente di terra (3).  
 N°1 addetto approvvigionamento terriccio nella vasca di carico della macchina (4)  
**Utilizzo di sacchetti da 6/9 kg**  
 Con fermo macchina a 12 sec, il rendimento giornaliero equivale a 4.800 sacchetti prodotti.  
 Con fermo macchina a 6 sec, il rendimento giornaliero equivale a 9.600 sacchetti prodotti.  
 Con fermo macchina a 5 sec, il rendimento giornaliero equivale a 11.520 sacchetti prodotti.

N.B.: il fermo macchina permettere agli operatori di eseguire il carico e scarico dei sacchetti di nylon.  
 N.B.: i sacchetti di nylon vengono riempiti di terriccio e, aggiungendo un operatore, possiamo trapiantare le piantine pronte per la vendita.

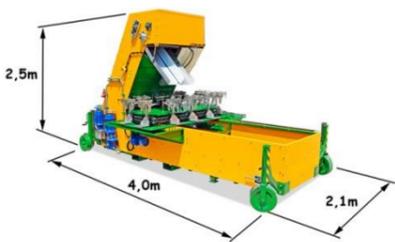
SECONDA SOLUZIONI DI IMPIEGO



N°2 addetti al carico dei sacchetti (5)  
 N°2 addetti allo scarico dei sacchetti (6)  
 N°2 addetti al trapianto piantine nei sacchetti riempiti precedentemente di terra (7).  
 N°1 addetto approvvigionamento terriccio nella vasca di carico della macchina (8)  
**Utilizzo di sacchetti da 6/9 kg**  
 Con fermo macchina a 4 sec, il rendimento giornaliero equivale a 14.400 sacchetti prodotti.  
 Con fermo macchina a 3 sec, il rendimento giornaliero equivale a 19.200 sacchetti prodotti.

N.B.: il fermo macchina permettere agli operatori di eseguire il carico e scarico dei sacchetti di nylon.  
 N.B.: i sacchetti di nylon vengono riempiti di terriccio e, aggiungendo un operatore, possiamo trapiantare le piantine pronte per la vendita.

DATI TECNICI



Dimensioni macchina: 4,00x2,10x2,50 mt  
 Peso macchina: 650 kg  
 Voltaggio: 380 V / cavo 4 mt incluso



Dimensioni sacchetti: Ø100 x 400 portata 6 kg / Ø150 x 400 portata 9 kg

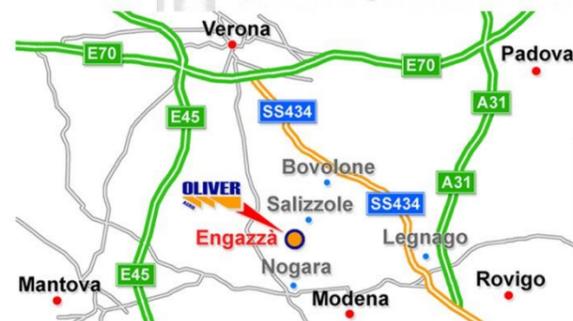
SOILBAGGER



MACCHINA PER IL CONFEZIONAMENTO DEI SACCHETTI DI TERRICCIO PER IL VIVAISMO



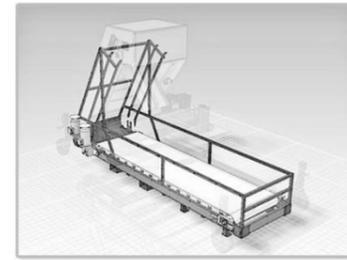
OLIVER AGRO S.R.L.  
 Via Torre, 350 - 37056  
 ENGAZZA' DI SALIZOLE (VERONA) - ITALY  
 Tel. +39 045 6954392 - Fax. +39 045 6954408  
 info@dittaoliver.com - www.oliveragro.it



# SOILBAGGER

Confezionare **sacchetti di terriccio per il vivaismo** non è mai stato così semplice!  
 Grazie all'innovativa tecnologia **Soilbagger**, Oliveragro ha ottimizzato il **confezionamento del terriccio nei sacchetti di nylon per il vivaismo**, per **grandi produzioni**.  
 Indicato per l'insacchettamento di **terriccio, compost, humus, torba e substrati vari**.

## STRUTTURA E FUNZIONAMENTO



**TELAIO PORTANTE LEGGERO**  
 La macchina si sviluppa su un telaio in tubolari leggero e resistente.

**N°4 RUOTE LIBERE**  
 Posizionate ai quattro estremi della macchina, permettono di trasportarla dove più fa comodo: sia all'**interno** che all'**esterno**.  
 Una volta posizionata, le **ruote** si sollevano, facendo calare i **pedini di fermo**.

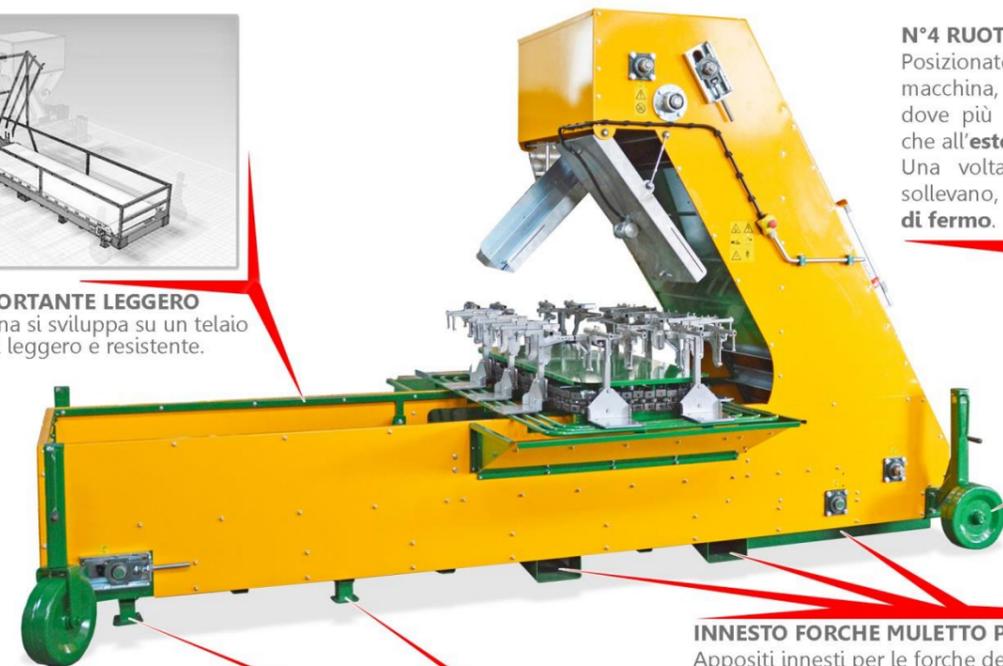
## STRUTTURA E FUNZIONAMENTO



I movimenti meccanici della **Soilbagger** sono dati da tre **motori elettrici**.



**QUADRO COMANDI**  
 Dal quadro comandi della macchina, possiamo regolare la **velocità dei nastri trasportatori** e della **giostra porta sacchetti motorizzata**. Possiamo decidere i **tempi di ferma** della tavola giostra per permettere le operazioni di **carico e scarico dei sacchetti** da parte degli operatori.



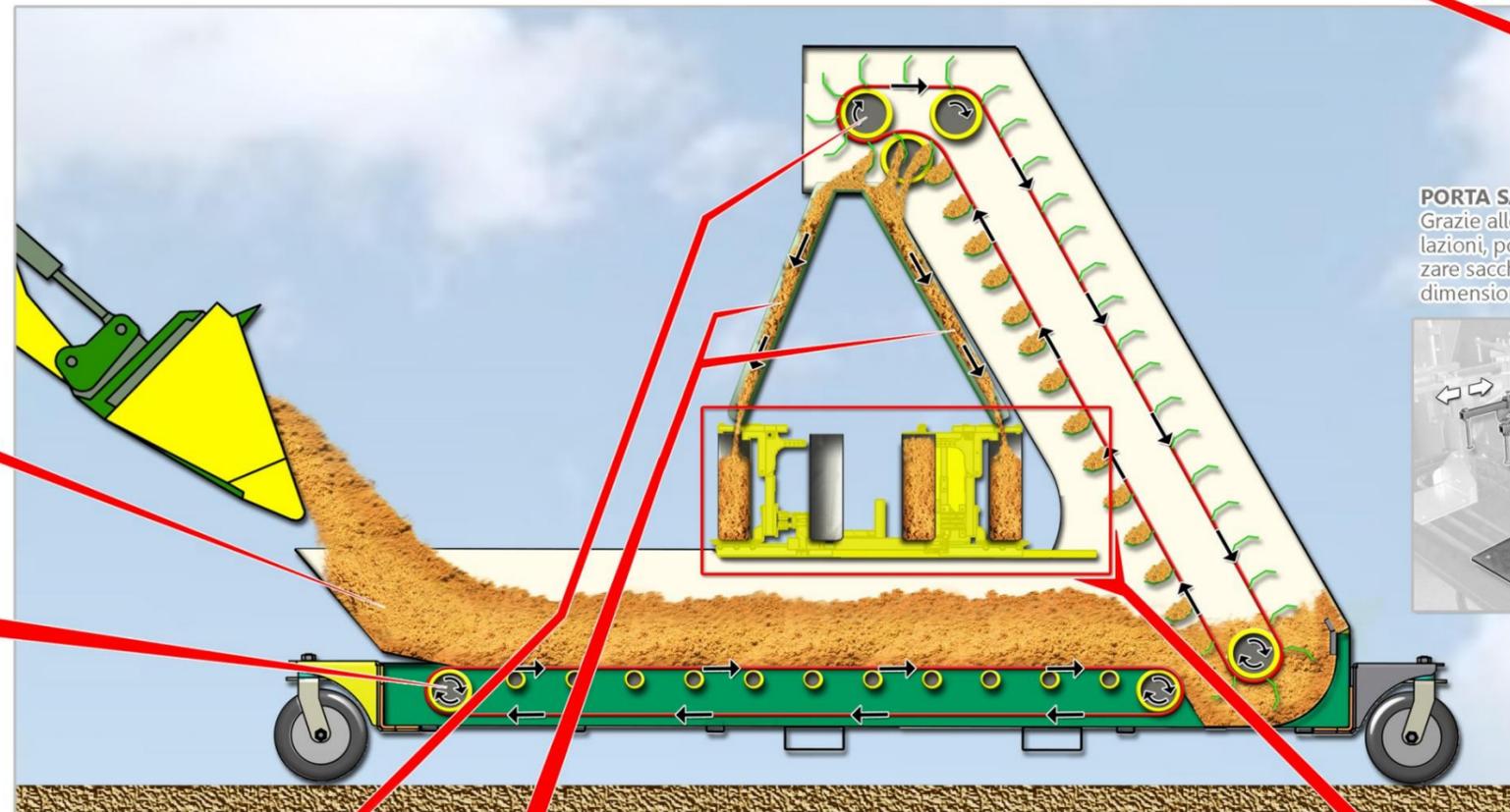
**INNESTO FORCHE MULETTO PER SOLLEVAMENTO**  
 Appositi innesti per le forche del muletto, disposte anche sul posteriore della macchina, agevolano il trasporto.

## SEQUENZA LAVORO MACCHINA

**1**

### VASCA DI CARICO TERRICCIO

Prima di iniziare il lavoro di riempimento dei sacchetti, la macchina viene rifornita di terriccio. Una apposita vasca funge da magazzino del terriccio, un nastro trasportatore lo convoglia verso il nastro sollevatore.



**PORTA SACCHETTI**  
 Grazie alle diverse regolazioni, possiamo utilizzare sacchetti di diverse dimensioni.



**2**

### NASTRO TRASPORTATORE TERRICCIO

Un **nastro trasportatore** convoglia il terriccio verso il **nastro sollevatore**.



**3**

### NASTRO DI SOLLEVAMENTO TERRICCIO

Il **nastro sollevatore**, monta delle **palette** che raccolgono il terriccio dal basso e lo sollevano in alto verso le **due tramogge di distribuzione**.



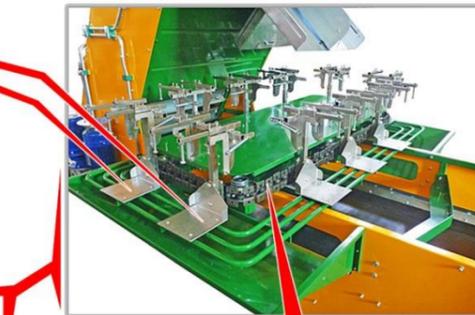
**4**

### TRAMOGGE DI DISTRIBUZIONE

Le due tramogge, opposte tra loro, permettono di caricare in una sola passata due file di sacchetti, raddoppiando così la produzione.



**SCUOTITORI ELETTRICI**  
 Posizionati sotto ognuna delle tramogge, servono ad evitare che il terriccio si impacchi.



**DOPPIA CATENA+ DOPPIO PIGNONE**  
 Permettono una maggiore stabilità della tavola giostra.

**5**

### GIOSTRA PORTA SACCHETTI MOTORIZZATA

Munita di **10 postazioni porta sacchetti di nylon**, che vengono riempiti del **terriccio** distribuito dalle **due tramogge** opposte.

