Linea di semina a rullo

Mod. GLS 400





DATI TECNICI

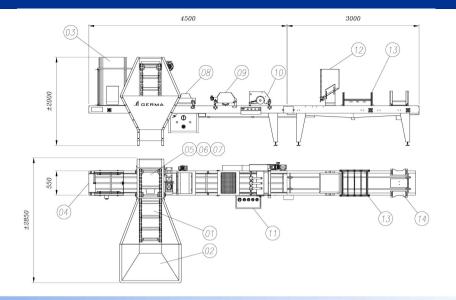
Produzione: 400/750 seminiere/ora Dimensioni seminiere: 600 x 400 x 90 mm

Potenza installata: 6 Kw

Tensione di alimentazione: 400 V. 3Ph 50 Hz.

Consumo aria: 150 Lt.min

Consumo acqua: da 20 a 30 lt/min. a 2 bar



ITA

La linea di semina pneumatica a rullo modello GLS 400 è cosi composta:

- 1) Riempitore alimentatore di torba a doppia catena con pale, zincato a caldo;
- 2) Vasca di accumulo torba con capacità di 700 Lt. zincata a caldo;
- 3) Decatastatore distributore di seminiere a caduta;
- Doppia catena motorizzata con traversini a velocità regolabile per avanzamento seminiere partendo dal decatastatore a tutta la parte di riempimento, pressatura, pulizia, forma impronte e semina;
- 5) Vibratore elettrico di seminiere posto sulla parte di riempimento per ottenere una uniforme compattazione della torba all'interno di ogni alveolo delle seminiere;
- 6) Rastrello di distribuzione torba al passaggio delle seminiere sulla parte di riempimento;
- 7) Pressa torba a doppie pale rotanti longitudinali regolabili in altezza da una manovella, questo per ottenere il miglior risultato di omogeneità di riempimento e con possibilità di scegliere il giusto grado di compattezza desiderato su ogni seminiera che si utilizza;
- 8) Spazzola di pulizia rotante a quattro settori per una perfetta pulizia delle seminiere dalla torba in eccesso dopo il riempimento, quest'ultima poi verrà recuperata;
- 9) Rullo forma impronte motorizzato a singola divisione di diametro 170 mm ideale per ottenere una uniforme e centrata impronta tramite appositi punzoni in alluminio fissati sul rullo e tenuti puliti da una spazzola, la profondità e regolata da una manovella, il rullo e facilmente intercambiabile;
- 10) Gruppo di semina composto da: parte interna di supporto rullo di semina e distribuzione del vuoto al suo interno, vuoto creato da un'apposita pompa vuoto rotativa a secco, da un sistema di caduta del seme sincronizzato alle seminiere di passaggio, da un sistema di pulizia fori aspirazione seme, da una vaschetta porta seme

con movimento motorizzato, da quattro martelletti a velocità regolabile per un miglior posizionamento del seme sui vari fori di aspirazione del rullo di semina in alluminio di diametro di 170 mm a singola divisione e con inserti forati in acciaio inox a fori singoli o a multifori, da delle doppie barre di soffio per caduta semi doppi, dal rullo di semina facilmente intercambiabile;

- 11) Consolle con comandi elettrici e pneumatici per le varie fasi di lavoro di tutta la linea
- 12) Ricopritore a vibrazione elettrica per vermiculite con capacità della vasca di accumulo di 250 Lt. con regolazione del dosaggio;
- 13) Umidificatore a barre forate con regolazione per ognuna della portata, complete di filtro e elettrovalvola di apertura/chiusura dell'acqua in automatico;
- 14) Impilatore pneumatico finale di seminiere con scarico manuale delle stesse;

Eventuali accessori correlati alla linea di semina GLS 400

- Vasca di accumulo torba con capacita di 1000 Lt. con avanzamento pausa/lavoro della stessa al riempitore tramite un tappeto motorizzato;
- Scaricatore frantumatore di torba su Big-Bale inclinato o verticale;
- Marcatore a getto d'inchiostro per seminiere in polistirolo;
- Ricopritore a tappeto per vermiculite, agriperlite, torba e sabbia con capacità della vasca di accumulo di 450 Lt. la regolazione del dosaggio avviene tramite variatore meccanico;