



ST9  
ST11



Nuova linea di  
trapiantatrici automatiche



ST

# ST9 ST11



## > Semplicità ed innovazione per una maggior efficienza

**ST9** e **ST11** sono la nuova linea di trapiantatrici semiautomatiche Sfoggia costruite per chi cerca un trapianto efficiente e allo stesso tempo performante.

**ST9** e **ST11** trovano le loro applicazioni nel trapianto di piantine in zolla di torba tronco-coniche o tronco-piramidali, inoltre sono indicate per il trapianto di piantine di insalata, radicchio, pomodoro, cavolo e lattuga.

La versione Elektra e Elektra Isobus rispondono ai concetti di agricoltura 4.0.





**ST9** con disco aprisolco e ruota anteriore di compressione Rain

# ST9

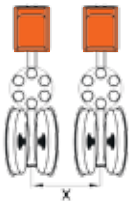
**ST9** è la trapiantatrice semiautomatica Sfoggia nata per il trapianto su interfile strette fino a 30 cm.

È adatta al trapianto di piantine con zolletta alveolare.

Il distributore piante a 9 tazze permette una elevata produttività con ingombri ridotti, la rotazione della giostra intermittente aiuta a mantenere la fase di caduta delle piante a basse e alte velocità di avanzamento, mentre il vomere assolcatore autopulente minori fermi macchina durante il lavoro.

Produzione fino a 5000 piante/ora per operatore.

Disponibile anche in versione ELEKTRA ed ELEKTRA ISOBUS per una gestione intelligente del trapianto mediante un controllo elettronico della distanza con monitor.

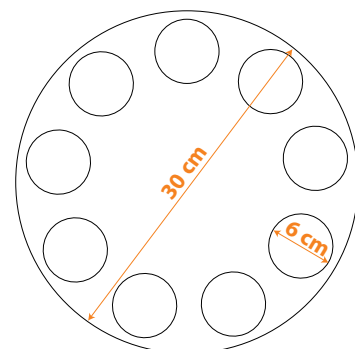


Interfila "X" minima fra elementi cm

30



ST9	Min ÷ Max (cm)
A	2,0 ÷ 3,5
A1	1,5 ÷ 2,5
B	4,0 ÷ 6,0
C	8,0 ÷ 18,0
D	12,0 ÷ 25,0



# ST11

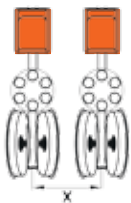
**ST11** è la trapiantatrice semiautomatica Sfoggia nata per il trapianto di piantine con interfile minime di 45 cm.

È adatta al trapianto di piantine con zolletta alveolare.

Il distributore piante a 11 tazze permette una elevata produttività con ingombri ridotti, la rotazione della giostra intermittente aiuta a mantenere la fase di caduta delle piante a basse e alte velocità di avanzamento, mentre il vomere assolcatore autopulente minori fermi macchina durante il lavoro.

Produzione fino a 5500 piante/ora per operatore.

Disponibile anche in versione ELEKTRA ed ELEKTRA ISOBUS per una gestione intelligente del trapianto mediante un controllo elettronico della distanza con monitor.

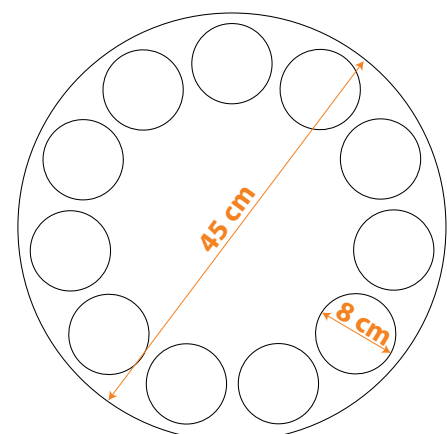


Interfila "X" minima fra elementi cm

45



ST11	Min ÷ Max (cm)
A	3,0 ÷ 5,0
A1	2,5 ÷ 4,0
B	4,0 ÷ 6,0
C	8,0 ÷ 18,0
D	12,0 ÷ 25,0



## > Elementi di trapianto

CONFIGURAZIONE STANDARD



**ST9**

MECCANICA



**ST11**

MECCANICA



**ST9**

ELEKTRA



**ST11**

ELEKTRA  
ELEKTRA ISOBUS



## STANDARD ST9

- Sedile in gomma.
- Ghigliottina sostegno piante.
- Ruote di rinalzo in gomma 400x60 mm, con regolazioni multi grado.
- Tubo di caduta piante a sezione esagonale in acciaio inox.
- Parallelogramma anteriore.
- Porta piante a giostra fino a 2 file.
- Oltre 2 file porta piante a tavolo o a richiesta.
- Falcione in acciaio al boro a scelta fino a 7 mm di base. Oltre i 7 mm, falcione in HARDOX con inserto frontale extra duro intercambiabile per contenere i costi

## STANDARD ST11

- Sedile in gomma o PVC.
- Ghigliottina sostegno piante.
- Ruote di rinalzo in ferro con regolazioni multi grado.
- Tubo di caduta piante a sezione esagonale in acciaio inox.
- Parallelogramma anteriore.
- Porta piante a giostra.
- Falcione in acciaio al boro a scelta fino a 7 mm di base. Oltre i 7 mm, falcione in HARDOX con inserto frontale extra duro intercambiabile per contenere i costi.

## STANDARD ELEKTRA ST9 - ST11

In aggiunta alla configurazione standard di ogni modello questa versione comprende:

- motore brushless elettrico dalle dimensioni compatte
- display touchscreen multifunzione personalizzato, resistente agli agenti atmosferici
- cablaggi e connessioni settori automotive.
- controllo delle distanze di trapianto di ogni singola fila.

## STANDARD ELEKTRA ISOBUS ST9 - ST11

A richiesta disponibile anche in versione ISOBUS con video terminal del trattore o con video terminal aggiuntivo.

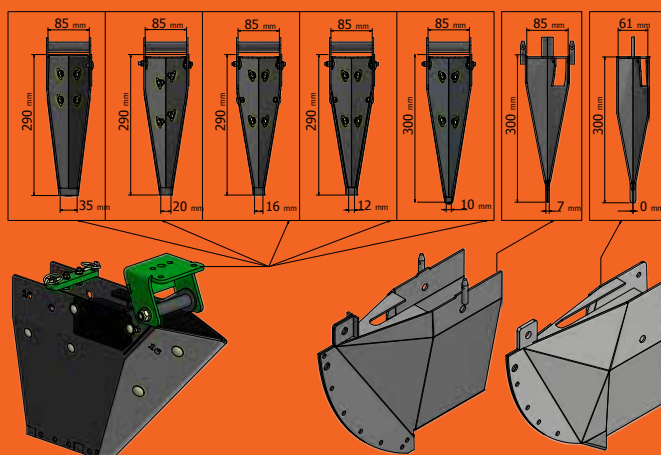


## > Falcioni disponibili

A SCELTA

Falcioni con punta intercambiabile in acciaio antiusura, di facile e veloce apertura per una pulizia interna.

Ogni modello ha il suo espulsore in acciaio.



# ST9 ST11

**ST9** e **ST11** sono configurabili con sedili **posteriori** in morbida gomma o panca in legno (a seconda delle configurazioni) e piattaforma posteriore e laterale.

La trazione della macchina è data da ruote tractor anteriori o da rullo in gomma nelle versioni meccaniche.

> sedute posteriori



Ruote XL per versione anteriore compatta



Rullo tractor



Panca legno

# ST9 ST11

**ST9** e **ST11** sono configurabili con sedili **anteriori** in morbida gomma o PVC o panca in legno.

La trazione della macchina è data da ruote tractor anteriori o ruote tractor posteriori nelle versioni meccaniche.

> sedute anteriori



Regolazione idraulica di profondità su ruote tractor



Ruota tractor



Dettaglio sedili in gomma fisso o girevoli





Telaio portapiante ad elevata capacità configurabile a piani di sostegno per cassette flessibili o tubolari per cassette rigide. Fino a 48 cassette (versione a tubolari con cassette 30x50 cm) per versione da 2,45 m

## > Accessori a richiesta

- Dispositivo innaffiamento con rubinetto fissato sul falcione a comando automatico meccanico e serbatoio d'acqua aggiuntivo.
- Stendimanichetta fisso, regolabile in altezza. A richiesta abbinabile a interruttore fisso con molla o mobile su parallelogramma.
- Stenditubo.
- Microgranulatore con distributore volumetrico. Tramoggia in plastica da 18L, montata posteriormente all'elemento a trasmissione meccanica o elettrica.
- Spandiconcime con distributori volumetrici. Tramoggia in acciaio inox montata sul telaio della macchina, a trasmissione meccanica o elettrica. Assolcatori a falcione con molla flex o a doppi dischi.
- Segnafile manuale, meccanico o idraulico.
- Cambio di velocità in bagno d'olio con leva regolazione distanze di trapianto.
- Regolazione idraulica della pressione elemento.
- Ruota gomma anteriore elemento, RAIN oppure FARMFLEX.
- Ruote posteriori di ricalzo in gomma di diverse dimensioni.
- Disco aprisolco anteriore elemento.
- Spargiresiduo rotativo anteriore elemento.
- Portapiante a tavolo a uno, due o più piani.
- Torretta portapiante a più piani montata sul telaio anteriore della macchina.
- Vomerino spargizolle anteriore montato su elemento oppure montato su telaio macchina.
- Slitta di compressione con eventuali ruote di ricalzo in gomma a V da 1" o 2".
- Tetto coprisole.
- Kit luci.



Motore elettrico + dispositivo innaffiamento



Scatola derivazione + monitor per versione ELEKTRA



Gruppo cambio a leve



Sistema di carico pressione elemento



Regolazione multi grado ruote di ricalzo



kit luci



Portapiante ad elevata capacità con piani per cassette flessibili



Portapiante ad elevata capacità con tubolari per cassette rigide



Portapiante a torretta



Distributore automatico acqua



Botte acqua da 200 / 300 lt



Interruttore manichetta mobile su parallelogramma



Stendimanichetta singolo



Stendimanichetta doppio



Interruttore manichetta molla FLEX



Tramoggia inox concime 130 / 160 lt



Microgranulatore anteriore elettrico



Micro posteriore meccanico



Slitta di compressione



Ruote rinalzatrici 1" o 2"



Vomere spargizolla



Segnafile piccolo fino a 3 file



Segnafile light oltre 3 file



Tetto coprisole in PVC

## > Telai disponibili

Telaio fisso portato

Telaio fisso trainato

Telaio ripieghevole idraulico

Telaio telescopico idraulico

Telaio fisso con piastra per una rapida regolazione dell'interfila, versione manuale

Telaio fisso con piastra per una rapida regolazione dell'interfila, versione idraulica a richiesta

**Telaio fisso portato** con portapiante ad elevata capacità con ripiani per cassette flessibili







Telaio fisso **con piastra** per spostamento rapido manuale degli elementi su versione ELEKTRA ISOBUS





**SFOGGIA**  
MACHINERY





Via Feltrina Sud, 170  
31044 Montebelluna  
Treviso - Italy

T +39 0423 24041-42  
info@sfggia.com  
www.sfggia.com



ST9 - ST11