

Pomodoro da industria - Nutrizione Linea Manni-Plex

www.siapa.mi.it

Siapa



FASI FENOLOGICHE



Post - trapianto

**Manni-Plex
Multi Mix
2 lt/ha**

Migliora la crescita radicale e qualsiasi situazione di eziolamento e filatura delle piante in attesa di trapianto



**Pre fioritura
inizio fioritura**

**Manni-Plex B +
Manni-Plex Ca
1,5 + 1,5 lt/ha**

Per miglioramento allegagione e riduzione cascola



**Allegagione
1° palco**

**Manni-Plex B +
Manni-Plex Ca
1,5 + 2 lt/ha**

Per contrastare marciume apicale, Manni-Plex Ca dà robustezza, il Boro elasticità



**2° palco
Ingrossamento frutti**

**Manni-Plex Ca +
Manni-Plex Mg
2 + 1,5 lt/ha**

Per contrastare marciume apicale e migliorare la consistenza della polpa



Inizio invaiatura

**Manni-Plex Ca
2,5 – 3 lt/ha**

Per migliorare colore e consistenza della polpa



**60 % invaiatura
maturazione**

**Manni-Plex Ca
2,5 – 3 lt/ha**

Per migliorare colore e consistenza della polpa

**Manni-Plex K
4 lt/ha**

Per migliorare il colore

**Manni-Plex K
4 lt/ha**

Per migliorare il colore



Possibili Problematiche

- Materiale debilitato nelle prime fasi: piantine eziolate e filanti per eccessivo stazionamento in serra con scarsa illuminazione in attesa del trapianto
- Stress salini dovuti all'acqua di irrigazione
- Ristagni idrici
- Scalarità di sviluppo
- Escursioni termiche in aprile-maggio
- Scarsa fecondazione e allegagione, cascola
- Eccessivo caldo con devitalizzazione polline, siccità (alternata a periodi piovosi), ventosità (intensa attività di traspirazione)
- Fisiopatie sugli organi a tutti gli stadi
- Radiazioni solari-vento
- Danni su frutti con buccia troppo sottile



Obiettivi Nutrizione

- Rafforzare assetto vegetativo e impalcature
- Risolvere stress salini in particolare al trapianto
- Favorire fecondazione, allegagione
- Ridurre la colatura
- Prevenire e curare i marciumi apicali
- Aumentare il diametro delle bacche
- Aumentare colorazione e uniformità di maturazione, Brix°, estratto secco

Linea Manni-Plex come soluzione

Manni-Plex Multi Mix

Nelle prime fasi aumenta lo sviluppo dell'apparato radicale migliorando fotosintesi e contenuto degli ormoni promotori della crescita. Favorisce lo sviluppo di una pianta forte e sana.

Manni-Plex Ca + Manni-Plex Mg

Per contrastare il marciame apicale, migliorare la consistenza della polpa e attivare la fotosintesi.

Manni-Plex Boro + Manni-Plex Ca

Migliorano impollinazione, fecondazione e allegagione.

Manni-Plex Ca

- Aiuta a risolvere i problemi di salinità, mantenendo giovani i tessuti e ripristinando gli scambi osmotici
- Migliora la fruttificazione e la pezzatura dei frutti, aumentando la divisione cellulare nella prima fase di ingrossamento e la distensione cellulare successivamente
- Durante gli stress salini e idrici, traslocando in floema, migra direttamente nei frutti che vincono la competizione per il calcio sui germogli. In questo modo previene maggiormente il marciame apicale.
- Migliora la shelf life dei frutti, la colorazione, il grado Brix