

MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



HZPC
keeps you growing

TRADITIONAL FRESH

- **Tuberi di grande calibro**
- **Buona resa**
- **Idonea per la produzione bisestile**
- **Buona tolleranza in condizioni di siccità**
- **Buona resistenza al confezionamento**



Caratteristiche agronomiche

| | | |
|--------------------------|-----|---------------------|
| Maturazione | 66 | Medio-precocce |
| Durata della dormienza | 65 | Moderata |
| Resa | 105 | Alta |
| Calibro del tubero | 82 | Grosso |
| Forma del tubero | | Ovale / Lunga-ovale |
| Numero di tuberi | | 9-11 |
| Colore della pelle | | Rossa |
| Colore pasta cottura | | Giallo chiaro |
| Tipo di cottura | | AB - Quasi Soda |
| Sostanza secca/Amido | | 18,7% / 12,9% |
| Contenuto de sostanza se | | 340 / 1,072 |
| Inbrunimento interno | 8 | Qualcosa sensibile |
| Sens. al Metribuzin | 80 | ●●●●●●●● |
| Tuberomania | 36 | ●●●●●● |



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

Densità di semina

| Calibro | Densità di semina/ha | Distanza tra le fila | |
|---------|----------------------|----------------------|-------|
| | | 75 cm | 90 cm |
| 28/35 | 47.500 | 28 | 23 |
| 35/45 | 44.000 | 30 | 25 |
| 35/55 | 40.000 | 33 | 28 |
| 50/55 | 37.000 | 36 | 30 |
| 55/65 | 35.000 | 38 | 32 |

Piantare leggermente al di sopra del livello del terreno, i tuberi si sviluppano in profondità.

Resistenze

| | | |
|-------------------------|----|----------|
| Peronospora fogliame | 52 | ●●●●●●●● |
| Peronospora del tubero | 66 | ●●●●●●●● |
| Alternaria | 80 | ●●●●●●●● |
| Scabbia comune | 64 | ●●●●●●●● |
| Scabbia polverulenta | 69 | ●●●●●●●● |
| Macchie intern.nematodi | 97 | ●●●●●●●● |
| PVY | 34 | ●●●●●●●● |
| Yntn tolleranza tubero | 98 | ●●●●●●●● |

Res. a nematodi

| | | |
|-------|----|----------|
| Ro1/4 | 9 | ●●●●●●●● |
| Ro2/3 | 4 | ●●●●●●●● |
| Ro5 | *8 | ●●●●●●●● |
| Pa2 | *5 | ●●●●●●●● |
| Pa3 | *1 | ●●●●●●●● |

Res. a Rogna Nera

| | | |
|-----|----|----------|
| F1 | 10 | ●●●●●●●● |
| F2 | 3 | ●●●●●●●● |
| F6 | *1 | ●●●●●●●● |
| F18 | *1 | ●●●●●●●● |

* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
-
-
- Azoto (N): Bisogni alti (210-250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.

MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



HZPC
keeps you growing

TRADITIONAL FRESH



Preparazione dei tuberi e semina

- MEMPHIS ha media dormienza.
- Un trattamento termico è consigliato per rompere la dormienza.
- Non togliere il germoglio per prevenire la tuberomania.
- Bene riscaldare il seme. Seminare con un piccolo germoglio bianco.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- La varietà è leggermente sensibile alla tuberomania, quindi occorre piantare in terreni caldi.
- Piantare in terreni caldi, non piantare troppo presto.
- MEMPHIS può crescere in tutti i tipi di terreno, anche in condizioni di limitata disponibilità idrica.



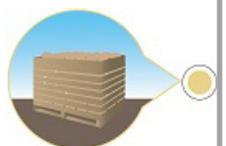
Coltivazione

- L'emergenza è alquanto lenta, successivamente il fogliame si sviluppa bene.
- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- MEMPHIS ha una buona tolleranza alla siccità.
- Un'eccessiva irrigazione aumenta la presenza di lenticelle.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni al fogliame.



Maturazione e raccolta

- Il disseccamento del fogliame richiede attenzione, specialmente in condizioni di alto livello di azoto.
- Fare attenzione, controllare il rapido accrescimento dei tuberi.
- La buccia deve essere completamente formata prima della raccolta.
- In caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno tre settimane prima della raccolta.
- Prevenire i danni meccanici per migliorare la conservabilità.
- Effettuare la raccolta solo quando le condizioni del suolo sono ottimali.
- Il tubero madre può rimanere vitale per molto tempo, fare attenzione al momento della raccolta per evitare infezioni ai nuovi tuberi.



Conservazione

- Con una gestione adeguata del stoccaggio, MEMPHIS è adatta per una lunga conservazione.
- Controllare il prodotto durante il periodo di cicatrizzazione delle ferite.
- Temperatura di conservazione: 4 °C.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore non inferiore a 4° C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.