

MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



HZPC
keeps you growing

Producción de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Buena producción
- Apropriada como patata de verdete
- Buena tolerancia a condiciones de sequía
- Buena resistencia al envasado



Propiedades agronómicas

Maduración	66	Semi-temprana
Período de dormencia	65	Medio
Producción	105	Alta
Tamaño del tuberculo	82	Calibre grande
Forma		Oval / Alargada-oval
Número de tubérculos		9-11
Color de piel		Roja
Color carne cocinar		Amarilla clara
Tipo de cocion		AB - Ligeramente firme
Materia seca/Almidon %		18,7% / 12,9%
/Peso específico		340 / 1,072
Golpeo interno	8	Algo sensible
Sens. Metribuzin	80	●●●●●●●●
Fenómeno patatitas	36	●●●●●●●●



Color de piel y carne



Tipo de cocion



Maduración

Densidad de plantación

Calibre	Densidad de plantación/ha	Distancia entre caballones	
		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

Plantar un poco por encima del nivel del suelo, los tubérculos crecen profundos en el caballón.

Resistencias

Mildiú en planta	52	●●●●●●●●
Mildiú en el tubérculo	66	●●●●●●●●
Alternaria	80	●●●●●●●●
Sarna común	64	●●●●●●●●
Sarna verrugosa	69	●●●●●●●●
Spraing	97	●●●●●●●●
Virus Y	34	●●●●●●●●
Tol. Yntn tubérculo	98	●●●●●●●●

Res. a nemátodos

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

Roña

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

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
-
-
- Nitrógeno (N): aporte alto (210-250Kg N/Ha incluido las reservas del suelo).
- Fertilización con potasio y fosfato como recomendación general.

* Datos internos de HZPC / No probado por un Organismo oficial

MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



HZPC
keeps you growing

Producción de consumo TRADITIONAL FRESH



Cultivo

- MEMPHIS tiene una dormencia media.
- Para romper la dormencia es preferible un tratamiento con calor.
- "No desbrotar para evitar el problema de ""patatitas""."
- Dejar calentar la semilla correctamente y plantar con pequeños brotes blancos.
- Tratar siempre la semilla de MEMPHIS contra rizoctonia.
- "La variedad es ligeramente susceptible al fenómeno de ""patatitas"" , evitar plantaciones en suelos fríos."
- Plantar en terrenos cálidos, no plantar demasiado pronto.
- MEMPHIS se puede cultivar en todo tipo de suelos, incluso en condiciones donde la posibilidad de agua es limitada.



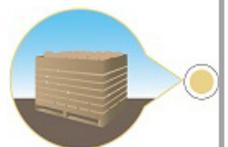
Período de cultivo

- La emergencia es algo lenta, más tarde la planta se desarrolla bien.
- El uso de metribuzin se recomienda en preemergencia. En postemergencia utilizar dosis bajas.
- MEMPHIS tiene una buena tolerancia a la sequía.
- Los riegos demasiado abundantes aumentan la dominancia de las lenticelas.
- Utilizar un programa estricto para la protección contra Phytophthora, debido a la susceptibilidad en la planta.



Destrucción de las plantas

- La destrucción de la planta necesita de una especial atención, especialmente con niveles altos de nitrógeno.
- Se debe prestar atención, los tubérculos son de crecimiento rápido.
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha.
- Mínimo tres semanas entre el quemado y la recogida para un correcto fijado de la piel.
- Prevenir los daños mecánicos para mejorar el almacenamiento.
- Recoger solo cuando las condiciones del suelo son las adecuadas.
- Los tubérculos madre pueden permanecer en el suelo durante períodos largos, por lo tanto tener cuidado en la cosecha para evitar contaminaciones e infecciones.



Almacenamiento

- Con un manejo adecuado de almacén, es posible conservar Tiger por largos periodos.
- Tener cuidado con el período de curación de las heridas.
- Temperatura de almacenamiento: 4 °C.
- Reducir la temperatura en 0,5-0,7 °C por día hasta un valor estable que no sea inferior a 4 °C.
- Ventilar de forma regular pero breve para prevenir la acumulación de CO2.
- Cualquier fluctuación de temperatura combinada con condensaciones, puede dar lugar a brotaciones tempranas y un elevado riesgo a sarna plateada.
- Para almacenamientos largos se deben utilizar inhibidores de brotación.