



## Producción de consumo Germany

- **Cocción firme**
- **Carne amarilla oscura**
- **Buen almacenamiento**
- **Buena resistencia a la sarna común**
- **Alta resistencia al virus TRV**



## Propiedades agronómicas

Maduración	Semi-temprana
Período de dormencia	Algo corto
Producción	Bastante alta
Tamaño del tubérculo	Medio
Forma	Oval / Alargada-oval
Número de tubérculos	12-14
Color de piel	Amarilla oscuro
Color carne cocinar	Amarilla oscuro
Tipo de cocción	A - Firme
Materia seca/Almidón %	19% / 13,2%
/Peso específico	346 / 1,074
Golpeo interno	Algo sensible
Sens. Metribuzin	● ● ● ● ● ●
Fenómeno patatitas	● ● ● ● ● ●



Color de piel y carne



Tipo de cocción



Maduración

## Densidad de plantación

Calibre comercial: 40-65 mm.

		Distancia entre caballones	
Calibre	Densidad de plantación/ha	75 cm	90 cm
35/50	40.000	33	28

Profundidad de plantación: 3 cm más profundo de lo normal.

Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

## Resistencias

Mildió en planta	● ● ● ● ● ●		
Mildió en el tubérculo	● ● ● ● ● ●		
Alternaria	● ● ● ● ● ●		
Sarna común	● ● ● ● ● ●		
Sarna verrugosa	● ● ● ● ● ●		
Spraing	● ● ● ● ● ●		
Virus Y	● ● ● ● ● ●		
Tol. Yntn tubérculo	● ● ● ● ● ●		
Res. a nemátodos		Roña	
Ro1/4 9	● ● ● ● ● ●	F1 10	● ● ● ● ● ●
Ro2/3 *1	● ● ● ● ● ●	F2 *5	● ● ● ● ● ●
Ro5 *4	● ● ● ● ● ●	F6 *1	● ● ● ● ● ●
Pa2	● ● ● ● ● ●	F18 *1	● ● ● ● ● ●
Pa3	● ● ● ● ● ●		

## Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): 100 % en comparación con otras variedades medio-temperanas.
- Aplicar 2/3 antes de la plantación y 1/3 en cobertera.
- Fertilización con potasio y fosfato como recomendación general.
- Prestar atención a la cantidad de abono orgánico para evitar mineralizaciones posteriores.

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



## Producción de consumo Germany



### Cultivo

- EMANUELLE tiene una dormencia larga.
- Dejar calentar la semilla correctamente y plantar con pequeños brotes blancos.
- Dejar atemperar la semilla un mínimo de 3-5 días antes la plantación.
- Para almacenamientos largos, se aconsejan tratamientos en los tubérculos para controlar la sarna plateada. Se puede utilizar Azoxystrobin.
- Tratar siempre la semilla de EMANUELLE contra rizoctonia.



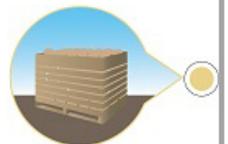
### Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta.
- EMANUELLE tiene una buena tolerancia a metribuzin.
- Se aconsejan pulverizaciones preventivas contra Phytophthora.



### Dstrucción de las plantas

- La destrucción de la planta con el follaje algo verde, dará lugar a una piel más brillante.
- En general, EMANUELLE tiene un buen desprendimiento del extremo del estolón y una fijación temprana de la piel.



### Almacenamiento

- EMANUELLE tiene una buena dormencia, por lo tanto se puede hacer un almacenamiento a temperatura ambiental durante los primeros meses después de la cosecha.
- La temperatura recomendada para almacenamientos temporales es de 10 °C.
- Para períodos de almacenamiento superiores a cinco meses, se requiere refrigeración.
- **ALMACENAMIENTO EN CÁMARA FRIGORÍFICA**
- En condiciones normales de recolección, la refrigeración puede empezar tres días después de la curación. Un producto fresco y seco es menos sensible a la sarna plateada.
- Evitar la deshidratación, enfriar con una pequeña diferencia entre el aire de refrigeración y la temperatura del producto.
- 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.