

Tomato Heirloom Marriage™ Genuwine F<sub>1</sub>  
*(Solanum lycopersicum)*

Cultura para Plantas Vegetales (revisado 18/10/24)

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración | Altura                     | Extensión                 | Espacio entre Plantas    |
|-------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| principios de primavera | -                     | 60-84 plg.<br>(152-213 cm) | 36-48 plg.<br>(91-122 cm) | 18-36 plg.<br>(46-91 cm) |

### Germinación

| Tipo de Semilla | Tamaño de plug recomendado | Semillas/celda | Semanas de cultivo de plugs | días desde el 50% hasta la germinación máxima | pH/CE Inicial del sustrato (1:2) | Cubrir semilla   |
|-----------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| RAW             | 288                        | 1              | 3-4                         | 2-3                                           | 5,5-5,8 pH<br>0,5 mmhos/cm       | Cobertura ligera |

### Producción de Plugs

|              | Etapa 1                                | Etapa 2                                 | Etapa 3                                 | Etapa 4                                 |
|--------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Humedad      | Nivel 4                                | Nivel 3-4                               | Nivel 2-3                               | Nivel 2-3                               |
| Temperatura  | 70-75°F<br>(21-24°C)                   | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 65-68°F<br>(18-20°C)                    |
| Luz          | Opcional                               | 1.000-2.500 p.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 p.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 p.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| Fertilizante | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)  | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)  | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)  |

### Notas sobre Fertilizante

Los tomates son muy sensibles a las sales altas, particularmente al amonio alto, durante la germinación. Mantenga el nivel de amonio inferiores a 10 ppm.

### Recomendaciones Clave para Propagación

La altura se puede controlar limitando el fertilizante, evitando el riego excesivo, creciendo en condiciones de mucha luz y utilizando DIF cuando sea posible. Si es necesario, se puede aplicar uniconazole (Sumagic) a una dosis de 2,5 a 5 ppm 2 semanas después de la siembra para controlar la altura. Repita 2 semanas más tarde si es necesario.

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                              | pH/CE Objetivo del sustrato (1:2) | Fertilizante                           | Horas Luz |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------|
| (días) 65-70°F (18-21°C)<br>(noches) 62-65°F (17-18°C) | 5,5-6,2 pH<br>0,75-1,0 mmhos/cm   | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7) | -         |

### Días a Fruto Maduro

70-75

## Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación  | RC |
|----------------------------|-----------------|-------------------|-----------|----|
| Pack 306                   | 1 (ppp)         | 2-4 (semanas)     | primavera | -  |
| 4/4,5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 2-4 (semanas)     | primavera | -  |
| 5/6 plg./Galón             | 1 (ppp)         | 4-6 (semanas)     | primavera | -  |

### Recomendaciones Clave para Terminar

Variedad indeterminada. Crece mejor cuando se cultiva en el suelo y con soporte.

**NOTA:** Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su región, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

## Fotos de Variedades



Heirloom  
Marriage  
Genuwine



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros países.  
©2026 Ball Horticultural Company