

## Digitalis Serie Dalmatian F<sub>1</sub>

(*Digitalis purpurea*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 22/02/19)

### Showy for early sales

Be the first to market with the fastest Digitalis in an exciting array of colours customers will love! Dalmatian offers uniformity, a great habit and early flowering, making it an ideal premium end cap product in larger containers. Get the series that's easier for shoppers to spot!

**Plug crop time:** 5 to 6 weeks

**Transplant to finish:** 10 to 14 weeks

- The fastest Digitalis on the market in striking colours customers love!
- Uniform in height and early flowering.
- Well-branched with excellent habit and compact foliage.
- Produces strong colours on good-quality spikes.
- Suitable for 1 and 2 gallons and up.
- Premium end cap product.

## Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano	16-20 plg. (41-51 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	12 plg. (30 cm)

## Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
PEL	288 128*	1 3	5-6 6-7	5-6	5,8-6,2 pH 0,7-1,0 mmhos/cm	No

\* Tamaño de plug recomendado para forzar

## Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 3	Nivel 2
<b>Temperatura</b>	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Luz</b>	Luz	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 p.c. (43.100-53.800 Lux)
<b>Fertilizante</b>	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2
<b>RC</b>		daminozide/2.000 ppm/espray paclobutrazol/5 ppm/espray uniconazole/3 ppm/espray	daminozide/2.000 ppm/espray paclobutrazol/5 ppm/espray uniconazole/3 ppm/espray	daminozide/2.000 ppm/espray paclobutrazol/5 ppm/espray uniconazole/3 ppm/espray

## Vernalización

No

## Recomendaciones Clave para Propagación

Largo de Día Crítico: 14 horas. Requiere abultamiento en días cortos (10 horas) para forzar. Para obtener información para forzar: Vea la Guía para Forzar Perennes.

## Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-68°F (16-20°C) (noches) 50-65°F (10-18°C)	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N - CE de 1.2 a 1.5	Día Largo Facultativo

### Notas sobre Horas Luz

Horas luz: 14 horas.

## Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Forzado	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	paclobutrazol 2-3 ppm empape
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	10-12 (semanas)	verano, TPD 68°F (20°C)	uniconazole 5 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	10-12 (semanas)	verano, TPD 68°F (20°C)	daminozide 2.500-3.500 ppm espray
Forzado	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	daminozide 2.500-3.500 ppm espray
Forzado	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	paclobutrazol 5-10 ppm espray
Forzado	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	uniconazole 1 ppm empape
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	10-12 (semanas)	verano, TPD 68°F (20°C)	paclobutrazol 5-10 ppm espray
Forzado	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	daminozide 2.500-3.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	1-2 (ppp)	10-12 (semanas)	verano, TPD 68°F (20°C)	paclobutrazol 2-3 ppm empape
Cultivo anual	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	10-12 (semanas)	verano	paclobutrazol 5-10 ppm espray
Cultivo anual	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	10-12 (semanas)	verano	uniconazole 5 ppm espray
Cultivo anual	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	10-12 (semanas)	verano	daminozide 2.500-3.000 ppm espray
Forzado	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	paclobutrazol 5-10 ppm espray
Forzado	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	uniconazole 5 ppm espray
Forzado	8 plg./2 Galón	3-4 (ppp)	12-13 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	daminozide 2.500-3.500 ppm espray

### Notas sobre Fertilizante

Aplique fertilizante continuamente a una dosis de 1 a 2 (75 a 100 ppm N/CE de 0.5 a 0.7 mmhos/cm). Mantenga el pH de 5.8 a 6.2. Un pH de 7 o mayor puede causar amarillamiento de las hojas jóvenes, plantas cortas y floración por estrés.

### Problemas Comunes

Insectos: Áfidos, Thrips, Mosca blanca Enfermedades: Botrytis, Mildeo Polvoriento, Manchas foliares

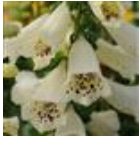
### Recomendaciones Clave para Terminar

Digitalis puede producirse bajo luz alta, siempre y cuando haya suficiente humedad. Revise la CE del sustrato en la etapa generativa y mantenga los niveles indicados. Evite que seque completamente, ya que esto puede causar aborto de botones.

**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

---



Crème



Peach



Purple



Rose



White



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.  
©2019 Ball Horticultural Company