

Begonia Gryphon

(*Begonia x hybrida*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 23/10/18)

Plug crop time: 8 to 9 weeks

Transplant to finish: 5 to 6 weeks

- Easy-care, low-water plant blends beauty with durability to make dramatic mixed or solo containers.
- Fits into existing begonia plug culture; easier and quicker to produce than vegetative foliage types.
- More tolerant of stress than Rex begonias for less shrink.
- Retailers appreciate the longer sales window and versatility for outdoor container and indoor potted plant sales.
- Lets consumers extend their enjoyment by bringing plants indoors at the end of the season.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera	-	14-16 plg. (36-41 cm)	16-18 plg. (41-46 cm)	16-18 plg. (41-46 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
MPL	288	1	8-9	10-12	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	No

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 5	Nivel 4-5	Nivel 3-4	Nivel 3
Temperatura	72-78°F 22-26°C	71-76°F 22-24°C	68-73°F 20-23°C	65-67°F 18-19°C
Luz	Luz	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizante	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

Recomendaciones Clave para Propagación

Un sustrato saturado y alta humedad relativa son factores críticos para una germinación exitosa.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-75°F18-24°C (noches) 62-67°F17-19°C	5,4-6,0 pH 1,0 mmhos/cm	175 a 225 ppm N - CE de 1.2 a 1.5	Día Corto Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Gryphon es una planta de follaje, pero podría florecer si se cultiva en condiciones de largo del día de 11 horas o menos. En períodos de más de 11 horas, la floración se retrasará significativamente o las plantas nunca florecerán.

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	verano	-
5/6 plg./Galón	2-3 (ppp)	5-6 (semanas)	verano	-
8 plg./2 Galón	3 (ppp)	7-8 (semanas)	verano	-
12 plg. o Canasta colgante/5 Galón	3-4 (ppp)	9-11 (semanas)	verano	-

Sensibilidad Química

Evite usar Cycocel (Chlormequat) solo, ya que puede causar fitotoxicidad. También tenga cuidado con Bonzi (Paclobutrazol), Topflor (Flurprimidol) y Sumagic (Uniconazole -P), ya que pueden atrofiar las plantas.

Recomendaciones Clave para Terminar

Para evitar la floración como una planta de follaje, crezca bajo un largo de día de mayor de 11 horas.

NOTA: El productor deberá utilizar la información presentada únicamente como una guía. PanAmerican Seed recomienda que el productor realice ensayos bajo sus condiciones de producción. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, lugar de producción, época del año y condiciones ambientales en el invernadero. Es responsabilidad del productor leer y seguir las instrucciones en la etiqueta del producto. Nada de lo aquí expuesto se considerará garantía de los productos por parte de Pan American Seed. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed aplican a todos los productos aquí incluidos.

Fotos de Variedades



Gryphon



Gryphon

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.
©2018 Ball Horticultural Company