

## Coleus, Premium Shade Serie Kong Jr.™

(*Solenostemon scutellarioides*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 27/11/18)

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

**Transplant to finish:** 3 to 4 weeks

- Kong Jr.'s heart-shaped leaves are 30% smaller than Kong's, but just as stunning. They make Kong Jr. easier to ship, with less breakage and less loss.
- Leaf size is well-matched across the series.
- Well-branched, tidy habit is irresistible to shoppers.
- Performs well in landscapes, patio planters and mixed containers.
- Adds unique colours and patterns not available in Kong series.
- Also works in indoor plant programs.

### Información General

| Ubicación                       | Estación de Floración | Altura                   | Extensión                | Espacio entre Plantas    |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| primavera, finales de primavera | -                     | 18-24 plg.<br>(46-61 cm) | 20-35 plg.<br>(51-89 cm) | 15-24 plg.<br>(38-61 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                        | 1              | 5-6                         | 4-5                | 5,5-5,8 pH<br>0,75 mmhos/cm | Cobertura ligera |

### Producción de Plugs

|                     | Etapa 1                             | Etapa 2                    | Etapa 3                           | Etapa 4                                 |
|---------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---|
| <b>Humedad</b>      | Nivel 4                             | Nivel 3-4                  | Nivel 2-4                         | Nivel 2-4                               |
| <b>Temperatura</b>  | 72-75°F<br>22-24°C                  | 72-75°F<br>22-24°C         | 68-70°F<br>20-21°C                | 60-62°F<br>16-17°C                      |
| <b>Luz</b>          | Opcional                            | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux) | 2.500 p.c.<br>(26.900 Lux)        | 2.500-5.000 p.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| <b>Fertilizante</b> | 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       |

### Notas sobre Fertilizante

Para prevenir enfermedades, irrigue temprano en el día para que el follaje esté seco al anochecer.

### Recomendaciones Clave para Propagación

El coleus es muy sensible a las sales altas, particularmente alto amonio. Durante la germinación, mantenga los niveles de amonio por debajo de 10 ppm. Los RDCs generalmente no son necesarios.

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                        | PH/CE del Medio Deseado        | Fertilizante                      | Horas Luz             |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| (días) 68-75°F20-24°C<br>(noches) 65-68°F18-20°C | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm | 100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2 | Día Corto Facultativo |

## Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación  | RC |
|----------------------------|-----------------|-------------------|-----------|----|
| Pack 306                   | 1 (ppp)         | 4-5 (semanas)     | primavera | -  |
| 4/4.5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 4-5 (semanas)     | primavera | -  |
| 5/6 plg./Galón             | 1 (ppp)         | 5-6 (semanas)     | primavera | -  |

### Problemas Comunes

Insectos: pulgones, mealy bugs, moscas blancas. Enfermedades: Alternaria, Botrytis, Verticillium. Otros: Exceso de alargamiento del entrenudo con poca luz

### Recomendaciones Clave para Terminar

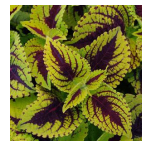
No despunte, ya que dará como resultado hojas más pequeñas y un retraso en el tiempo del cultivo. Se puede aplicar Etephon para aumentar la ramificación y controlar la altura. Reguladores de crecimiento: Kong y Kong Jr. tienen buena ramificación y entrenudos cortos, pero debido a las hojas grandes, las plantas tienden a crecer demasiado ancho y necesitarán más espacio antes de elongarse demasiado. Los reguladores de crecimiento generalmente no son necesarios. Pero si es necesario, B-Nine / Alar (daminozida) 2,500 a 5,000 ppm (3.0 a 6.0 g / l 85% de formulación o 4.0 a 8.0 g / l de 64% de formulación) se puede aplicar de 2 a 3 semanas después del trasplante. Repita si es necesario.

**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.

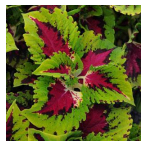
## Fotos de Variedades



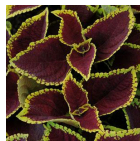
Green Halo



Lime Vein



Rose



Scarlet

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