

Zinnia Cut Giant

Zinnia elegans Jacq.

Ball

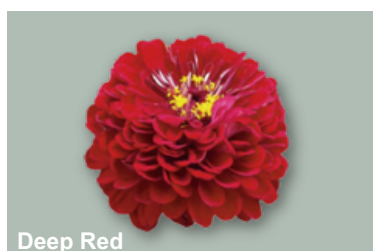
A zínia gigante (*Zinnia elegans* da variedade "Giant") é uma das variedades mais populares desta flor, conhecida por suas flores grandes, vibrantes e de longa duração. Essa planta é muito apreciada para flores de corte por sua facilidade de cultivo.



Orange



Golden Yellow



Deep Red



Lilac



White



Lime



Zinnia Cut Giant



Zinnia Cut Giant



Giant White



Giant Lilac

A propagação de cultivar protegida sem autorização é infração prevista na Lei de Proteção de Cultivares (Lei nº 9.456/97) sujeitando o infrator as penalidades legais.

Zinnia Cut Giant

Guia básico de cultivo.

Zinnia elegans Jacq.

Ball

Estação:

- Primavera, Verão e Outono (Evitar períodos de geada).
- **Ciclo:** 9 a 11 semanas (Primavera) até a colheita.

Recebimento dos plugs:

- **Transplante imediato** após o recebimento dos plugs.
- **Evitar** exposição à luz solar direta.
- **Evitar** temperaturas extremas (máximas e mínimas).

Densidade e Pinch:

- **Densidade:** Espaçamento de 20 cm a 25 cm entre plantas (Aprox. 20 a 25 plantas/m²).
- **Pinch:** Opcional. A variedade ramifica naturalmente após o primeiro corte. Se feito, atrasa a colheita mas aumenta o número de hastes laterais.

Substrato:

- **Características:** Solo bem drenado (Sensível ao excesso de umidade).
- **pH:** 5.5 a 6.0.

Temperatura:

- **Temperatura ideal:** entre 20°C e 22°C (Dia) e 16°C a 20°C (Noite).
- **Evitar temperaturas abaixo de 10°C e geadas (planta não tolera).**

Iluminação:

- **Sol Pleno.**

- **Fotoperíodo:** Dias curtos aceleram a floração; dias longos (>14h) favorecem o crescimento da haste.

Adubação:

- **EC:** 1.5 a 2.0 mS/cm.
- **Fórmula:** NPK balanceado (ex: 20-10-20 ou 15-5-15 com Cálcio).
- **Atenção:** Evitar excesso de Nitrogênio amoniacal e níveis muito altos de N, que causam hastes moles e quebra do pescoço da flor. Monitorar Magnésio.

Controle de crescimento:

- **Hábito:** Ereto, hastes fortes e longas (aprox. 110 cm).
- **Necessário uso de rede de tutoramento** (1 a 2 camadas) para manter as hastes retas em campo aberto.

Pragas:

- Larva Minadora (*Liriomyza* spp.)
- Mosca-branca (*Bemisia tabaci*)
- Pulgões (*Aphis* spp.).

Doenças:

- Manchas Foliares (*Alternaria* spp. e *Cercospora* spp.)
- Mofo Cinzento (*Botrytis cinerea*)
- Oídio (*Oidium* spp. ou *Golovinomyces* spp.)
- Podridão de Raiz (*Pythium* spp.)

Dicas:

- O plantio direto no solo também é viável para produção de campo.

NOTA: As informações deste folheto têm caráter exclusivamente orientativo. As práticas de manejo podem apresentar resultados diferentes conforme as condições de cultivo, clima, região e época do ano. A Ball Horticultural do Brasil não se responsabiliza pelos resultados obtidos a partir do uso destas informações, tendo em vista as circunstâncias diversas envolvendo o cultivo. Este material não substitui a consulta a um profissional qualificado, tampouco a necessidade de uma avaliação e diagnóstico técnico para a sua aplicação adequada.