

Use água, produtos químicos e energia de maneira mais eficiente com o Micro Bird® Jet. Sua construção robusta, aliada à flexibilidade de diferentes padrões de pulverização, faz do Micro Bird® a escolha inteligente para uma irrigação confiável. Com a nossa exclusiva montagem Snap-Fit e defletores reversíveis, este sistema é fácil de manter e projetado para crescer junto com sua operação — sem necessidade de ferramentas.

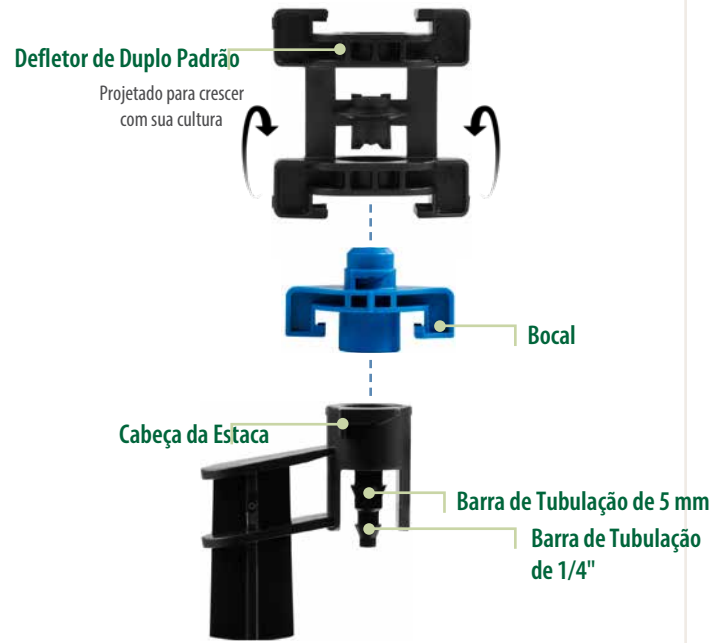


Montagem Snap-Fit  
Sem Necessidade de  
Ferramentas

## CARACTERÍSTICAS

- Defletor reversível de duplo padrão pode ser invertido para ajustar a área molhada dependendo da maturação da cultura.
- Bocais e defletores snap-fit para montagem, desmontagem e limpeza convenientes, sem necessidade de ferramentas.
- Peças grandes e coloridas facilitam a instalação e a manutenção.
- Resina estabilizada contra ultravioleta (UV) resiste a danos causados pelo sol e produtos químicos.
- Estacas grandes proporcionam estabilidade e altura ótimas.
- Peça pré-montado de fábrica ou como componentes individuais para personalização em campo.

## MICRO BIRD® JET DESIGN



## FAIXA DE OPERAÇÃO

|  |                        |           |              |
|--|------------------------|-----------|--------------|
|  | <b>Pressão</b>         | 10–30 psi | 0.7–2.1 bar  |
|  | <b>Taxa de Fluxo</b>   | 5–30 gph  | 13.8–114 l/h |
|  | <b>Raio de Alcance</b> | 3–21.5 ft | 0.9–6.5 m    |

## APLICAÇÕES

### CULTURAS



Nozes



Amêndoas



Nozes-pecã



Abacates



Bananas



Citros



Frutas de caroço

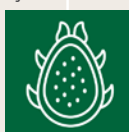


Azeitonas

### TRELIÇA

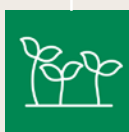


Mirtilos



Pitaya

### LOCALIZAÇÕES



Agricultura



Estufa










Viveiro

### ÚTIL PARA



Controle Climático

## DADOS DE DESEMPENHO (IMPERIAL)

| Filtragem                                | Bocal   | Pressão (psi) | Taxa de Fluxo (gph) | A                 |            | B           |             | C                   | D                   | E                       | F          |            | G           |             | M            |  |  |
|--|---|---------------|---------------------|-------------------|------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|-------------------------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|--|--|
|  |   |               |                     | 360° Ave Estrela™ |            | Borboleta   |             | 120° Spray em Leque | 360° 24 Jatos       | Pulverização para Baixo | Entalhado  | Retangular |             | Preenchido  |              |  |  |
|  |   |               |                     | Diâmetro          |            | Tamanho (m) | Largura (m) | Raio Aprox. (m)     | Diâmetro Aprox. (m) | Diâmetro Aprox. (m)     | Diâmetro   |            | Tamanho (m) | Largura (m) | Diâmetro (m) |  |  |
|  |   |               |                     | Jato Curto        | Jato Longo |             |             |                     |                     | Jato Curto              | Jato Longo |            |             |             |              |  |  |
| 150- Recomendação de Filtragem por Malha |  QN-05<br>Amarelo                        |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |  QN-08<br>0.033" (0.84 mm)<br>Laranja    | 10            | 5.5                 | 9.5               | 14.0       |             |             |                     | 3,3                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 15            | 7.0                 | 10.5              | 15.0       |             |             |                     | 3,8                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 20            | 8.0                 | 12.5              | 16.0       |             |             |                     | 4,1                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 25            | 9.0                 | 13.5              | 17.0       |             |             |                     | 4,4                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |  QN-12<br>0.038" (0.97 mm)<br>Azul       | 10            | 8.5                 | 11.0              | 15.5       |             |             |                     | 3,9                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 15            | 10.5                | 12.5              | 17.5       |             |             |                     | 4,3                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 20            | 12.0                | 14.0              | 19.5       |             |             |                     | 4,9                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   | 25            | 13.5                | 15.5              | 20.5       |             |             |                     | 5,2                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |  QN-14<br>0.044" (1.12 mm)<br>Roxo      | 30            | 15.0                | 16.0              | 21.5       |             |             |                     | 5,8                 | 0.9                     |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
| 100- Recomendação de Filtragem por Malha |  QN-17<br>0.048" (1.22 mm)<br>Verde    |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |  QN-24<br>0.057" (1.45 mm)<br>Vermelho |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |
|  |  QN-30<br>0.068" (1.73 mm)<br>Branco   |               |                     |                   |            |             |             |                     |                     |                         |            |            |             |             |              |  |  |

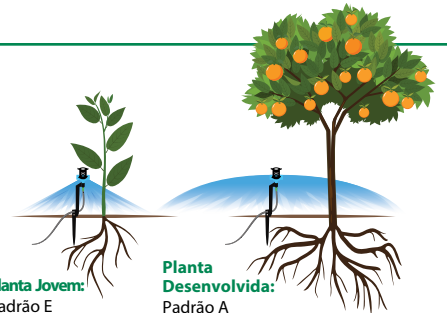
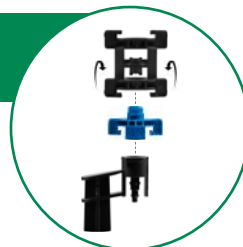
**NOTA GERAL:** Os dados de desempenho são obtidos sob condições ideais de teste e podem ser afetados pelo vento, condições hidráulicas e outros fatores.

**VERDE INTENSO** Os números refletem a taxa de fluxo em condições nominais, a 1,38 (BAR).

### Micro Bird® Os defletores são reversíveis: vire para flexibilidade.

A combinação mais popular é: E-A.  
E é para plantas jovens, e A é para quando as plantas que já adureceram.

Selecione a combinação de defletores que deseja e vire para mudar o padrão de pulverização. Ao fazer seu pedido, você indicará qual padrão gostaria de iniciar já instalado.





## Estaca Montada

MODELO# MBJ036  
ou MBJ036X sem barb

Comprimentos de conexão  
personalizados disponíveis.  
Ligue para solicitar um  
orçamento.



## Tubulação de Distribuição

MODELO# Q10520MX

Diâmetro Nominal (Interno): 0.17" (4.3 mm)  
Diâmetro Nominal (Externo): 0.25" (6.3 mm)  
Espessura da parede: 0.04" (1 mm)  
Pressão Máxima: 60 PSI (4.14 bar)  
Embalagem: Bobina  
Comprimento: 1,000 ft (305 m)



## Estaca

MODELO# MBJSTAKE



## Barb

MODELO# MBJBARB

## COMO FAZER UM PEDIDO

| MBJ  | - | AA   | - | 08   | - | 036  | - | X                                       |
|--|---|--|---|--|---|--|---|---|
| <b>Família Principal</b><br>Micro Bird Jet |   | <b>Defletor (D - Para Baixo x U - Para Cima)</b>   |   | <b>Bocal</b>   |   | <b>Comprimento Conexão</b>   |   | <b>Conexão Barb</b>                     |
|  |   | AA – A x A Padrão<br>AC – A x C Padrão<br>AE – A x E Padrão<br>BC – B x C Padrão<br>BE – B x E Padrão<br>DC – D x C Padrão |   | 05 – Amarelo, 5 gph / 18.9 l/h<br>08 – Laranja, 8 gph / 30.3 l/h<br>12 – Azul, 12 gph / 45.4 l/h<br>14 – Roxo, 14 gph / 53.1 l/h<br>17 – Verde, 17 gph / 64.4 l/h<br>24 – Vermelho, 24 gph / 90.8 l/h<br>30 – Branco, 30 gph / 113.6 l/h |   | 36 – 36", 91.4 cm<br><i>Comprimentos de conexão personalizados disponíveis. Ligue para solicitar um orçamento.</i> |   | X – Não monte com barb auto-perfurante. |
|  |   | DE – D x E Padrão<br>EA – E x A Padrão<br>ED – E x D Padrão<br>EF – E x F Padrão<br>EG – E x G Padrão                      |   |  |   |  |   |   |
|  |   | <i>Nota: Você pode especificar qualquer combinação de padrões de defletores.</i>   |   |  |   |  |   |   |
|  |   | <i>A primeira letra deve indicar qual padrão está instalado voltado para baixo e será ativado primeiro.</i>                |   |  |   |  |   |   |



## DADOS DAS EMBALAGENS

### QUANTIDADES MONTADAS NA FÁBRICA

CAIXA 75      PALETE: 1,800

### QUANTIDADES DE PEÇAS

| PEÇA                            | PEDIDO MÍNIMO | QTD. CAIXAS | QTD. PALETES |
|---------------------------------|---------------|-------------|--------------|
| Bocais                          | 150           | 2,400       | 57,600       |
| Deflectores                     | 150           | 2,400       | 57,600       |
| Estacas                         | 100           | 100         | 2,400        |
| ASPERSORES COM ESTACAS MONTADAS | 75            | 75          | 1,800        |