

# VERED

Gotero plano autocompensante de alta resistencia



## Datos técnicos

Caudales del gotero:  
1.2 / 1.6 / 2.1 / 3.5 l/h

Diámetros de los laterales:  
16 / 17 / 20 / 22 / 25 mm

Espesor de pared de los laterales:  
0.6-1.25 mm

## Aplicaciones

- » Cultivos en hileras
- » Cítricos
- » Paisajismo
- » Viñedos
- » Vegetales

## Características

- El gotero de uso más popular para plantaciones de cítricos
- Excelente desempeño en el terreno bajo arduas condiciones
- Estructura altamente durable y confiable
- Único y preciso mecanismo de regulación frente a laberinto
- Amplios pasajes de agua y flujo turbulento a lo largo del laberinto
- Avanzado mecanismo de autolavado al inicio y al final de cada ciclo de riego
- Vasto filtro de entrada, diseñado a prueba de taponamientos
- Amplio rango de compensación, hasta 4.3 bar

Disponible en la configuración Rootguard®, para protección extra contra la penetración de raíces en riego por goteo subterráneo (SDI).

## Exclusivo mecanismo de autocompensación

Único y preciso mecanismo de regulación frente a laberinto



## Aplicaciones

  
Cultivos en hileras

  
Cítricos

  
Paisajismo



## Datos técnicos del lateral de goteo VERED

| Modelo   | Diámetro interno (mm) | Espesor de pared (mm) | Presión operacional mínima (bar) | Presión operacional máxima (bar) | KD   |
|----------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|------|
| VERED 16 | 15.2                  | 0.6                   | 0.5                              | 2.5                              | 0.65 |
|          | 13.8                  | 0.9                   | 0.5                              | 3.5                              | 0.95 |
| VERED 17 | 15.0                  | 0.9                   | 0.5                              | 3.5                              | 0.7  |
|          |                       | 1.15                  |                                  | 4.3                              |      |
| VERED 20 | 17.4                  | 1.0                   | 0.5                              | 3.5                              | 0.45 |
|          |                       | 1.25                  |                                  | 4.3                              |      |
| VERED 22 | 21.0                  | 1                     | 0.5                              | 3.5                              | 0.24 |
| VERED 25 | 24.7                  | 1                     | 0.5                              | 3.5                              | 0.21 |

## Datos de embalaje

| Modelo   | Espesor de pared (mm) | Longitud de la bobina / rollo (m) | Cantidad por contenedor (Bobina / Rollo)* |     |       |
|----------|-----------------------|-----------------------------------|---|-----|-------|
|          |                       |                                   | 20'                                       | 40' | 40'HC |
| VERED 16 | 0.6                   | 800 Ancha*                        | 240                                       | 480 | 580   |
|          | 0.9                   | 500 Ancha**                       |   |     |       |
| VERED 17 | 0.9                   | 500 Ancha                         | 240                                       | 480 | 580   |
|          | 1.15                  | 400 Rollo                         | 170                                       | 340 | 375   |
| VERED 20 | 0.9                   | 400 Ancha**                       | 240                                       | 480 | 580   |
|          | 1.25                  | 300 Rollo                         | 140                                       | 280 | 300   |
| VERED 22 | 1.00                  | 350 Ancha                         | 240                                       | 480 | 580   |
| VERED 25 | 1.00                  | 300 Ancha                         | 240                                       | 480 | 580   |

\* Cantidad de bobinas por pallet: Ancha - 24, Angosta - 36

\*\* Disponible también en rollos de longitud menor a 400 m



## VERED 16

Longitud máxima del lateral (D.I. 15.2 mm, Espesor 0.6 mm, Presión inicial 2.5 Bar)

| Caudal Nominal (L/H) | Distancia entre goteros (m) |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 0.20                        | 0.30 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.75 | 1.00 |
| 1.2                  | 144                         | 202  | 255  | 304  | 350  | 414  | 511  |
| 1.6                  | 119                         | 167  | 212  | 252  | 290  | 343  | 424  |
| 2.1                  | 99                          | 140  | 177  | 211  | 243  | 288  | 356  |
| 3.5                  | 71                          | 100  | 127  | 152  | 175  | 207  | 256  |

## VERED 17

Longitud máxima del lateral (D.I. 15.0 mm, Espesor 0.9 mm, Presión inicial 3.5 Bar)

| Caudal Nominal (L/H) | Distancia entre goteros (m) |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 0.20                        | 0.30 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.75 | 1.00 |
| 1.2                  | 159                         | 225  | 284  | 340  | 391  | 463  | 573  |
| 1.6                  | 131                         | 186  | 236  | 282  | 325  | 384  | 476  |
| 2.1                  | 110                         | 156  | 197  | 236  | 272  | 322  | 400  |
| 3.5                  | 78                          | 111  | 141  | 169  | 195  | 231  | 287  |

## VERED 20

Longitud máxima del lateral (D.I. 17.4 mm, Espesor 1.0 mm, Presión inicial 3.5 Bar)

| Caudal Nominal (L/H) | Distancia entre goteros (m) |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 0.20                        | 0.30 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.75 | 1.00 |
| 1.2                  | 219                         | 306  | 384  | 456  | 523  | 616  | 758  |
| 1.6                  | 151                         | 253  | 319  | 379  | 434  | 512  | 630  |
| 2.1                  | 151                         | 212  | 267  | 317  | 364  | 429  | 529  |
| 3.5                  | 108                         | 152  | 191  | 228  | 261  | 309  | 381  |

» Sobre terreno plano

» Tablas representativas solamente. Para mayor información por favor dirigirse al programa Irrimeter.

