

# CAÑÓN VP2M

## DESCRIPCIÓN

El primer cañón de turbina emergente de riego con un alcance de lanzamiento de hasta 53 m. Su nuevo y compacto pistón garantiza un riego preciso, suave y casi silencioso, con la regulación de velocidad de rotación infinita. Un emergente que riega uniformemente grandes áreas.

Este cañón está especialmente indicado para campos de césped artificial, hockey y fútbol. Con este alcance, nos permite colocar los aspersores fuera del área de juego. El aspersor VP2 emergente es óptimo para el césped natural, por ejemplo, para la instalación de pistas de carreras.



VP2M

Características principales:

- Aspersor emergente de turbina bi-boquilla gran alcance, circular y sectorial.
- Ángulo de trayectoria de 25°.
- Conexión 2 1/2" RH.
- Presión mínima 4 bar.
- Cobertura entera del campo desde el exterior sin tener aspersores en el campo de juego.
- Sistema de giro por pistón único.
- Tiempo de rotación ajustable de forma variable.
- Sistema de giro empotrado.
- Sector de riego ajustable fácilmente sin herramientas, incluso cuando el aspersor está en reposo.
- Segunda boquilla para asegurar el riego en las zonas cercanas.
- Todas las piezas pueden desmontarse desde arriba sin necesidad de excavar.
- Tiempo de rotación 180° entre 50 y 120 sec. a 3 - 6 bar.

### TIPO ASPERSOR VP2M

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Altura de instalación:        | 600 mm |
| Altura de emergencia:         | 70 mm  |
| Diámetro exterior aspersor:   | 395 mm |
| Diámetro exterior de la tapa: | 300 mm |



TIPOS DE TAPAS

Rendimientos:

| Aspersor sectorial con 2 boquillas | Boquilla    |                           |             |                           |             |                           |             |                           |             |                           |             |                           |
|------------------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------------------|
|                                    | 16mm        |                           | 18mm        |                           | 20mm        |                           | 22mm        |                           | 24mm        |                           | 26mm        |                           |
| Pres.Trabajo                       | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) | Alcance (m) | Cons. (m <sup>3</sup> /h) |
| 4,0 bar                            | 22,8        | 32,0                      | 27,6        | 34,0                      | 33,0        | 35,5                      | 39,0        | 37,0                      | 45,5        | 38,0                      | 52,6        | 39,0                      |
| 5,0 bar                            | 25,5        | 34,0                      | 30,9        | 37,0                      | 36,9        | 38,5                      | 43,6        | 40,0                      | 50,9        | 41,0                      | 58,8        | 42,0                      |
| 6,0 bar                            | 27,9        | 37,0                      | 33,8        | 39,0                      | 40,4        | 41,0                      | 47,7        | 43,0                      | 55,8        | 45,0                      | 64,5        | 47,0                      |
| 7,0 bar                            | 30,1        | 38,0                      | 36,5        | 42,0                      | 43,7        | 43,0                      | 51,6        | 45,0                      | 60,2        | 48,0                      | 69,6        | 50,0                      |
| 8,0 bar                            | 32,2        | 41,0                      | 39,0        | 44,0                      | 46,7        | 46,0                      | 56,2        | 48,0                      | 64,4        | 50,0                      | 74,5        | 53,0                      |