

VYR-66

ASPERSOR AGRÍCOLA SECTORIAL VYR-66 (PLAST. 3/4")

El VYR-66 es un aspersor agrícola sectorial, fabricado en plástico y que cuenta con dos referencias de conexión 3/4" macho y hembra. Su eje y muelles están fabricados en acero inoxidable, y sus juntas tóricas y arandelas en acero inoxidable, teflón y plásticos especiales para resistir al contacto con los fertilizantes más agresivos del mercado.

Este aspersor está diseñado para trabajar bajo unos rangos de caudal entre 800 y 3270 l/h, a una presión nominal entre 1,75 y 5 BAR y con un alcance de cobertura entre los 12 y 19 metros de diámetro. El aspersor VYR-66 puede trabajar con una o dos boquillas; la boquilla principal tiene 30° grados de inclinación respecto al plano horizontal y la secundaria 11°. Su tiempo medio de rotación es de aproximadamente unos 25 seg. /360 (3 BAR, 4,40x2, 40mm).

Para un óptimo Coeficiente de Uniformidad, nuestros técnicos recomiendan el uso de este aspersor con un espaciamiento entre cabezales y líneas de 8x8 metros, hasta 18x18 metros para marcos rectangulares, y de 8x8 metros hasta 19x19 metros para marcos triangulares.

El uso mas común dado a este aspersor agrícola es el riego de cereales alfalfa, remolacha, hortalizas de hoja robusta, legumbres y tubérculos.

ESPECIFICACIONES

Alcance: 12-19 m.

Caudal: 800 - 3,270 l/h.

Presión de trabajo: 1,75 - 5 BAR.

Sector: Sectorial o circular.

Boquillas: Una principal de largo alcance y otra secundaria deflectora de corto alcance.

Ángulos de trayectoria: 30° y 11°.

Altura máxima de chorro: 4 m.

Tiempo de rotación: Dependiendo de la presión y boquillas es uniforme y continuo.

Coeficiente de Uniformidad superior al 90% en marcos de 15x18R, 18x18T, 20x18T.

CARACTERÍSTICAS

- Aspersor de impacto sectorial agrícola de medio caudal.
- Conexión macho o hembra de 3/4".
- Fabricado en plástico y acero inox.
- Juntas de rotación de alta resistencia.
- Ángulos de la boquillas de 30° y 11°.
- Sistema mecánico sectorial mediante omegas muy fácil y rápido de ajustar.
- Utilizado en riegos de cobertura con caudales medios para cubrir los marcos de cobertura de los laterales y esquinas.
- Gran diseño mecánico e hidráulico que nos proporciona un ahorro energético muy importante y un óptimo coeficiente de cobertura en su reparto.

DIMENSIONES

- **Altura:** 16 cm.
- **Anchura:** 18 cm.
- **Peso:** 182 gr.
- **Unidades por caja:** 50
- **Peso por caja:** 10 kg.

APLICACIONES

- Plantaciones hortícolas, cereales, tuberculosas, leguminosas, y frutales.

OPCIONES

- Con boquillas de latón o plástico.
- Chapa con tornillo difusor para chorro principal.
- Trípode plegable para instalación móvil.

