

[POWERFLOW TTA Y MULTIFLOW]

Nuevo pulverizador arrastrado y nueva célula de pulverización de Grégoire

Este año Grégoire innova y presenta dos nuevos modelos de pulverizadores : el Powerflow TTA, que se integra a la gama de pulverizadores arrastrados, y la célula Multiflow que renueva la oferta de kits destinados a vendimiadora. Ambos completan su gama de pulverización Grégoire y ofrecen con ello una gran selección de equipos para todo tipo de viñedos.



Por una parte, el Powerflow TTA es un pulverizador por sistema de aeroconvección arrastrado y de triple ventilador que está destinado a grandes viñas de gran vegetación. Por su concepción, produce un gran caudal de aire que favorece una buena agitación del material vegetal. El kit de aire inferior monta un ventilador de diámetro 750 mm. El cono deflector y las palas guía a 30° permiten un reparto homogéneo y una penetración óptima del producto en la vegetación.

Los bi-jets de bronce fijados al arco porta boquillas inox incrementan el

rango de trabajo (l/ha) sin cambiar de boquillas. El kit de aire superior está provisto de dos ventiladores de diámetro 750 mm. Su accionamiento es mecánico y está totalmente protegido garantizando la seguridad del operador.

El Powerflow TTA, que está disponible en versión 1500 y 2000 l, tiene deflectores superiores que van equipados de 2 tubos porta boquillas inox, y son regulables hidráulicamente para orientar el flujo de aire de forma simple y precisa. Dos indicadores informan al agricultor de su posición y facilitan su regulación.

Célula Multiflow

Grégoire presenta igualmente una nueva célula de pulverización para la nueva gama de vendimiadoras G7, G8 y G9. La célula Multiflow tiene el mismo sistema de anclaje que el cabezal de recolección, lo que facilita su acople. Está equipada de un único depósito principal de polietileno, para minimizar el volumen residual y optimizar el vaciado.

Las válvulas y el incorporador de producto químico están centralizadas en la zona izquierda de la máquina, y permiten al usuario seleccionar de forma fácil y rápida los parámetros de aplicación. Un lector digital informa al conductor del nivel de caldo de la cuba principal. El resto de parámetros de pulverización están visibles en el mismo Terminal y la calibración y la regulación del equipo se realiza desde la consola.

La célula Multiflow puede realizar dos tipos de tratamiento: aeroconvección con la barra Quattro (formada por 4 kits de aire axiales, para tratar 4 hileras a la vez), y neumático con las barras Vario+ y Progress. La célula Multiflow dispone, en la parte trasera, de un paralelogramo que permite la regulación de la altura de trabajo.

Para mejorar la ergonomía en el puesto de conducción, la célula Multiflow integra el sistema Grégoire Autocontrol, que controla la distancia entre la barra y el suelo, de forma que cualquiera que sea la orografía del terreno, esta distancia se mantiene constante. El sistema también permite secuenciar y memorizar los parámetros de aplicación. •



Más Información:
www.gregoiregroup.com