

... communiqué de presse ... communiqué de presse ... communiqué de presse ... communiqué de presse ...

Le premier automoteur de pulvérisation Xénon sort d'usine

La marque Matrot a dévoilé lors du SIMA son dernier modèle de **pulvérisateur automoteur**, le **Xénon**. Le premier appareil de la série vient de sortir d'usine ; sa destination, le département de l'Aisne, où il a été commercialisé par les établissements Dachy.

L'automoteur de pulvérisation Xénon a pour ambition de répondre aux besoins des grands exploitants agricoles en cultures céréalières ou légumières. Le Xénon remplacera à terme le Maestria : si le nouveau modèle emprunte à l'ancien un ensemble d'équipements et d'applications éprouvé depuis plus de 10 ans, il apporte son lot de nouveautés et d'innovations.

- Innovation dans la modulation sur mesure des doses, avec la possibilité de **traiter en bas-volume** jusqu'à **30 litres/hectare** avec une grande qualité de pulvérisation.
- Innovation dans la vitesse d'exécution : **5min30s seulement pour remplir la grande cuve de 5200 litres** grâce à une aspiration en 800 l/min à régime moteur de 1500 tr/min.
- Nouveauté dans la facilité de prise en main, avec un régime moteur qui se régule automatiquement et un **système de motorisation de vannes très complet** (15 fonctions gèrent la mise en route automatique des différents cycles) pour alléger le travail du chauffeur.
- Nouveautés dans le confort de travail, grâce à une nouvelle cabine et un **terminal de régulation** qui centralise toutes les données d'utilisation/réglage de l'appareil.
- Nouveauté dans l'amélioration de la **visibilité en cabine**, grâce à une structure spécifique du cadre de rampe qui aère considérablement le champ de vision du chauffeur.
- Nouveauté dans le système de pulvérisation, avec une pompe 1100 l/min à débit variable permettant un **haut degré de précision dans le traitement**.

Le pulvérisateur automoteur Xénon est disponible en version 4300 et 5200 litres, moteurs à régulation automatique de 210 et 235 CV et rampes de 28 à 48 mètres. Il dispose d'équipements développés en exclusivité par Matrot comme le Stabilis, la circulation PPI, le Clinair, ou l'option 2 moteurs hydrauliques pour coteaux.

A noter :

L'automoteur **Xénon** sera en **exposition** chez les **Etablissements Dachy** du lundi 30 mai au mercredi 1^{er} juin, durant leurs traditionnelles portes ouvertes. **Rendez-vous aux portes ouvertes DACHY**, route de Chambry, BP 5, 02840 ATHIES SOUS LAON). Renseignements au 03 23 24 67 00.



... communiqué de presse ... communiqué de presse ... communiqué de presse ... communiqué de presse ...

Contact MATROT : Marie BOUGAIN

Tél : 03 44 80 66 44 - Email : marie.bougain@matrot.fr

MATROT Equipements – 116, rue des Pommiers – 60480 NOYERS ST MARTIN