

Nouveauté MONOSEM – Agritechnica 2011

Nouveau Fertiliseur Avant Duo

MONOSEM présentera sur son stand de l'Agritechnica (Hall 11, Allée B, Stand 52) son nouveau fertiliseur avant Duo. Ce nouveau fertiliseur avant vient s'ajouter au modèle déjà existant mais avec un débit double capable d'alimenter un semoir ou une bineuse 12 rangs maïs.



Le nouveau fertiliseur avant Duo dispose d'une **capacité de 1500 L** supportée par un **châssis autoporteur**. Sa largeur de 2m50 et sa **faible hauteur** (1m35) facilitent le chargement et assurent à l'utilisateur une parfaite visibilité au travail comme sur route. Comme sur le fertiliseur standard, le Fertiliseur Avant Duo dispose d'un **système de distribution 100% inox à roue doseuse** spécialement conçu pour l'engrais. La **double distribution** assure un débit compatible avec les **semoirs et bineuses 12 rangs**.

L'entraînement des distributions est assuré par une **roue à pneu 6,5x80x15** commandée par un vérin simple effet et dont la **position sur le châssis est réglable** afin de s'adapter aux inter-rangs. Cette particularité rend ainsi le fertiliseur compatible pour une utilisation au binage quel que soit l'inter-rang et le nombre de rangs (pair ou impair). Le réglage du débit est assuré par une **boîte de vitesses à engrenages à 18 rapports**. Le changement de débit s'effectue ainsi rapidement et sans outil.

Une **turbine TGD** (Très Grand Débit) dont l'entraînement se fait par un moteur hydraulique (entraînement par prise de force disponible en option) assure le transport de l'engrais jusqu'aux **2 colonnes de répartition** situées sur le semoir ou la bineuse.

Le nouveau fertiliseur avant Duo dispose de série de **nombreux équipements** :

- éclairage intégré
- marche-pied escamotable
- couvercle par bâche
- attelage réglable en hauteur et en largeur

Avec le nouveau Fertiliseur Avant Duo, MONOSEM propose une nouvelle solution de fertilisation pour les semoirs et les bineuses 12 rangs maïs. Ce fertiliseur pourra notamment s'adapter au nouveau semoir 12 rangs CRT.