



Tine Seeder

Kverneland

3 nouveaux outils TCS débarquent

Kverneland a lancé début juin une nouvelle gamme d'outils spécialisés pour le non-labour, baptisée "CT Line", qui se compose de trois matériels :

- Le **MSC** est un semoir à disques spécialement conçu pour une utilisation en non-labour même s'il peut occasionnellement être utilisé sur labour. Proposé en 3 et 4 m de largeur de travail, il est équipé d'un premier rouleau pneumatique qui contrôle la profondeur de travail et stabilise l'outil, suivi d'un module de préparation à disques indépendants, puis d'un second rouleau pour rappuyer le lit de semence. Intervient ensuite la rampe de semis équipée de disques CX Mulch affichant 160 kg de pression au sol. La trémie, positionnée en long, est facile à charger en "big bag" tout en conservant une bonne autonomie de chantier (3700 l).
- Le **Tine Seeder** est une version économique de semoir dont les organes d'enterrage sont des dents. Proposé en quatre largeurs de 4 à 5 m en châssis repliable, le Tine Seeder est simple



MSC

de conception. Il se compose de trois rangées de dents amorties par lame de ressort, espacées de 12 ou 12,5 cm.

- La charrue/déchaumeuse à socs **Ecomat** est disponible en 6 ou 8 corps. La largeur de raie est variable de 10 à 18 pouces pour une profondeur de travail comprise entre 5 et 20 cm. Cette charrue de conception est dépourvue de rasette ce qui évite de plaquer les résidus végétaux en fond de raie. La faible largeur de raie associée à une faible profondeur de travail favorise ce phénomène.



Ecomat

Le lancement de cette gamme "CT Line" s'est accompagné de l'édition d'un recueil de témoignages d'utilisateurs intitulé "Implantation des cultures - Techniques comparées".

Kuhn

Optimer, le nouveau déchaumeur à disques indépendants

Les 8, 9 et 10 juin dernier, la société Kuhn-Huard a organisé, dans son fief de Châteaubriant en Loire-Atlantique, les 3^e rencontres professionnelles TCS. A cette occasion, le constructeur a présenté sa vision de l'implantation de cultures en non-labour, résumée dans "Le Guide des techniques culturales simplifiées" qu'il vient d'éditer.

La société en a profité pour dévoiler son nouveau déchaumeur à disques indépendants baptisé "Optimer". Proposé en version por-



tée (série 100 de 3 et 4 m) et traînée (série 1000 de 4 et 6 m), l'Optimer vient compléter les gammes d'outils de semis spécialisés pour le non-labour (Fastliner et SD). Il est équipé de 2 rangées de disques alternés, lisses et plats de 460 mm de diamètre et amortis par caoutchouc. De multiples réglages de travail des disques sont disponibles, notamment la profondeur de l'ensemble vis-à-vis du rouleau, la profondeur des disques avant indépendamment des disques arrières... A l'arrière, une herse peigne permet de niveler le sol et de répartir les débris végétaux. Viennent ensuite différentes possibilités de rouleaux pour contrôler la profondeur (rouleau spire, à couronnes en T ou type "FarmFlex").

▶ Kärcher

Dernier-né de l'entrée de gamme des nettoyeurs haute pression à eau froide monophasée, le le HD5/11C existe en version standard ou équipé d'une rotabuse (C +). D'une pression de service de 115 bars pour un débit d'eau de 500 l/h, il est polyvalent et ergonomique.

▶ New Holland

Le constructeur lance une nouvelle série de tracteurs TL-A. Disponibles en 4 modèles (de 72 à 100 ch), ces tracteurs compacts et puissants sont plutôt destinés à des exploitations de polyculture-élevage.

▶ Pottinger

Le constructeur autrichien vient de lancer une nouvelle série d'andaineurs double rotor à dépose latérale. D'une largeur de travail variant de 4,2 à 6,9 m, il vient ainsi compléter la gamme de matériels de récolte.

EN BREF

Nicolas Bousquet
n.bousquet@arvalisinstitutduvegetal.fr