

ÉQUIPEMENTS MANUTENTION L'ACTU DES CHARGEURS FRONTAUX

■ Cohérence avec le tracteur, pilotage, équipements: le monde des chargeurs frontaux évolue.

■ Retour sur l'actualité récente.

Par Pascal Bordeau

Intégrés d'usine

De plus en plus, les constructeurs de tracteurs proposent un chargeur monté d'usine. Il s'agit parfois d'un outil « maison » (Fendt, John Deere, Kubota...), ou provenant de chez un spécialiste. Dans ce domaine, Stoll fournit par exemple les groupes CNH et Same Deutz-Fahr. Parmi les tracteurs arrivés récemment sur le marché et livrables avec un chargeur, on peut noter les Claas Arion 400 (90 à 140 ch) et leur cabine Panoramic à grande visibilité, les Claas Atos (76 à 97 ch), les Kubota M7 (130 à 170 ch), les Landini Séries 4, 6 C et 6 L (85 à 176 ch) ou les McCormick X4 et X6 (85 à 176 ch). ■



Chargeur monté d'usine sur les nouveaux Kubota M7 (photo), comme sur beaucoup de tracteurs récents.

Le levier au bon endroit

Le Multi-Arm System de MX est un support solidaire du siège du tracteur,



permettant de positionner à l'endroit souhaité la poignée de commande du chargeur. Grâce à deux rotules crantées, il se règle en trois dimensions. ■



La dérouleuse pailleuse, un des cinq outils du système Pick & Go.



Un fond poussant sur la nouvelle pailleuse Emily.

Des outils malins

Les outils pour chargeur se perfectionnent. Chez **Magsi**, les bennes à grappin Multigrap et Agrishark Compact peuvent charger et se refermer contre un mur sans le toucher. Chez **Emily**, le système Pick & Go se développe. A la base: un pique bottes muni d'un dispositif d'entraînement. Celui-ci se « plante » dans d'autres outils, qu'il peut alors animer. Au choix: une trémie distributrice d'aliments secs (500 l), une dérouleuse pailleuse, une dérouleuse simple, une roue Repouss'Fourrage ou un balai poussé Modulo'Sweep. Emily a par ailleurs développé une pailleuse pour chargeur avec fond poussant (à la place du tapis à chaînes). ■



Peser en chargeant

La pesée peut être une option du constructeur, ou s'installer après coup. Chez Agrottronix, le Pesée 200 HD est doté d'un capteur de position autorisant la mesure sans marquer l'arrêt, lors de la montée de l'outil. ■



Ils s'adaptent aux « gros » 4 cylindres et aux plus de 300 ch.

Renouvellements de gammes

Les tracteurs évoluent et les chargeurs avec. Ainsi, MX destine ses T414 aux « gros » 4 cylindres (120 à 180 ch). Hauteur de levée: 4,50 m. Stoll accompagne de son côté les plus hautes puissances avec son ProfilLine FZ 100, taillé pour les plus de 300 ch. Un créneau quasi absent en Europe mais les agriculteurs américains montent facilement un chargeur frontal sur un gros tracteur. Plus conventionnels, les nouveaux ClassicLine 855 et 955 de Stoll sont prévus pour les 75 à 125 ch. ■