

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Date d'édition: 9. 1. 2017

La société BEDNAR vous présente ses innovations pour l'année 2017**TRASH CUTTER, SWIFTERDISC XO_F, TRASH-FAN****TRASH CUTTER – ROULEAU COUPANT DESTINÉ AUX RÉSIDUS VÉGÉTAUX CORIACES**

Le rouleau coupant Trash Cutter est une nouveauté au sein des accessoires des déchaumeurs à disques SWIFTERDISC XO_F et des herse de champ STRIEGEL-PRO. Ce rouleau est formé de taillants affûtés qui ont été installés en hélice. Le petit diamètre du rouleau (310 mm) signifie qu'il aura une vitesse de rotation élevée et qu'il coupera ainsi mieux les longs résidus végétaux, comme par exemple ceux du colza, du tournesol ou des plantes intermédiaires gelées. L'emploi d'un rouleau coupant améliorera la qualité du traitement des résidus végétaux lors de l'opération suivante.



Le rouleau Trash Cutter a été conçu pour les déchaumeurs à disques SWIFTERDISC et pour les herse de champ STRIEGEL-PRO.



Résultat du travail après un passage et après un déchaumage du chaume du tournesol.

SWIFTERDISC XO_F – CE DÉCHAUMEUR À DISQUES POPULAIRE A ÉTÉ INNOVÉ

Les déchaumeurs à disques SWIFTERDISC XO_F ont fait l'objet de modifications substantielles. La nouvelle structure à châssis permet d'équiper ce déchaumeur d'un niveleur en rang avant Crushbar renforcé, à réglage hydraulique et destiné à préparer le sol avant les semis, ou de l'équiper d'un rouleau coupant Trash Cutter qui découpera les résidus de moisson.

Grâce au nouvel emplacement des rouleaux arrière sur un élément en parallélogramme et à la nouvelle solution technique utilisée pour les rondelles de distancement se trouvant sur les rouleaux hydrauliques, le réglage de la profondeur de travail des disques est maintenant plus facile. La protection des raccords vissés situés entre les disques, les capots des roulements et les bras est une autre innovation qui a été apportée à cette machine. Ces raccords sont dès à présent protégés par des rondelles anti-vibrations qui les empêchent de se desserrer de manière indésirable.



Toute la gamme des déchaumeurs à disques SWIFTERDISC a été innovée.



La nouvelle génération de déchaumeurs à disques SWIFTERDISC peut également être équipée d'un rouleau avant coupant Trash Cutter.



Grâce aux rondelles de distancement situées sur les rouleaux hydrauliques, le réglage de la profondeur de travail est très rapide.



Les raccords vissés situés entre les disques, les capots des roulements et les bras sont protégés par des rondelles anti-vibrations qui les empêchent de se desserrer de manière indésirable.

TRASH-FAN – UN NETTOYAGE CONTINU DE LA SURFACE DE LA MACHINE

En tant qu'accessoire destiné à la gamme de machines MULCHER, le nouveau Trash-Fan a été mis au point sur la base des besoins des clients. Un taux de poussière élevé et le fait de travailler dans un milieu sec où règnent des températures élevées représentent non seulement un danger pour la machine, mais aussi pour les personnes qui l'utilisent. Notre puissant ventilateur permet de résoudre ce problème.

Trash-Fan est un dispositif de nettoyage continu de la surface de la machine. La partie principale de ce dispositif est un ventilateur qui crée un courant d'air et qui, à l'aide de clapets de distribution, redirige cet air vers les points dangereux de la surface du broyeur. Ce dispositif permet d'une part de réduire les frais liés aux arrêts machine nécessaires pour la nettoyer et, d'autre part, d'améliorer sensiblement la sécurité du travail. Le dispositif de nettoyage continu de la surface du broyeur est installé au centre de la machine, il a donc un aspect compact, que ce soit durant le travail ou lors du transport. Le ventilateur est actionné par un hydromoteur qui est alimenté par un circuit hydraulique.



Le dispositif Trash-Fan a été conçu pour les broyeurs de résidus de moisson offrant une prise de 4,5 à 7 mètres.

BEDNAR FMT s.r.o.