



## NOUVELLE OPTION SUR LES TONNES À LISIER JOSKIN

La société belge JOSKIN spécialisée dans les épandeurs d'engrais organiques et remorques agricoles dote sa gamme d'épandeurs de lisier d'un nouveau bras de pompage.

Le nouveau bras articulé JOSKIN constitue une solution de remplissage compacte, confortable et polyvalente sur relevage avant du tracteur.

Grâce à une hauteur de pompage pouvant atteindre 4,5 mètres et à la deuxième partie du bras de 3 mètres de long, il est possible de pomper aisément en bordure de champ aussi bien à partir d'un tonneau à lisier, d'une cuve de transport ou d'un container équipés d'un entonnoir ainsi qu'à partir d'un réservoir aérien avec entonnoir. Le vérin double effet reliant les deux parties du bras commande l'inclinaison de la partie mobile (100° maximum).

Le vérin est commandé à partir du sélecteur sur le tracteur (DE), tandis que les autres fonctions du bras (turbo, vanne etc.) sont généralement raccordées au bloc de commande de l'épandeur, ce qui permet la parfaite synchronisation des manœuvres de commande durant la phase de remplissage.

Grâce à ce bras, le pompage est facilité et le conducteur bénéficie d'une meilleure visibilité lors du remplissage. La plupart du temps, le conducteur n'a même pas besoin de replier l'outil d'épandage en position de transport lors du pompage. En effet, il y a généralement suffisamment d'espace grâce à l'inclinaison du bras par rapport à la machine débitrice. Tout ceci représente bien évidemment un gain de temps considérable sur une journée de travail.



Le lisier est aspiré via le tuyau 8" (Ø 200 mm). Le turbo-remplisseur de 8" monté de manière compacte à la base du bras permet d'accélérer le passage du lisier dans la conduite située sous le tracteur (6 ou 8"). La plaque de garde située à l'extrémité du turbo assure la protection du moteur hydraulique en cas de contact avec le sol. Le tuyau de grand diamètre combiné au turbo-remplisseur garantissent une vitesse de remplissage accrue.

Le nouveau bras de pompage articulé peut être aisément attelé via l'attelage avant triangulaire. Finies les manœuvres compliquées ! Une fois décroché, le bras de pompage repose en toute stabilité sur ses deux pieds de maintien. Son poids de 455kg est garant d'une longue durée de vie.

De plus amples informations ou photos sont disponibles sur demande.

