

Mixeur à lisier JOSKIN

Référence : PJOSK014

Détails

JUMBOMIXER

JUMBOMIXER

Le JUMBOMIXER est un mélangeur et broyeur de fosses doté d'un châssis entièrement galvanisé à chaud, assurant une résistance optimale contre la corrosion. Il est équipé d'une hélice en acier inoxydable conçue pour offrir un refoulement, un broyage et un hachage de haute performance. Grâce à son attelage 3-points, il se déplace facilement d'une lagune à l'autre, faisant de cet outil un choix incontournable pour la valorisation des engrais de ferme. Sa structure triangulaire, composée de deux tubes latéraux et d'un tube supérieur, garantit une stabilité maximale et évite toute torsion de l'axe de transmission. Pour une sécurité et une durabilité accrues, le JUMBOMIXER est équipé d'un cardan renforcé avec un tube étoilé et un arbre sécurisé par boulon. La transmission de la puissance du boîtier à l'hélice se fait via un arbre anti-torsion en acier renforcé, soutenu par des roulements et des joints d'étanchéité. Malgré ces caractéristiques robustes, l'exigence en puissance reste modérée, nécessitant 70 cv ou plus selon le modèle. L'hélice en acier inoxydable est spécialement conçue pour un refoulement, un broyage et un hachage très efficaces. Le contre-couteau en acier inoxydable joue un rôle crucial dans le processus de broyage, offrant non seulement une protection supérieure contre la corrosion, mais aussi une surface ultralisse qui favorise un broyage efficace sans collage. Le pied de dépose et le cerclage de l'hélice préviennent le contact accidentel avec les parois de la lagune. Un vérin double effet monté sur la structure triangulaire permet de régler l'angle d'inclinaison jusqu'à 45°, ajustant ainsi l'intensité du travail. L'hélice fonctionne de manière optimale à une vitesse de rotation comprise entre 540 et 800 tr/min, permettant un travail efficace même sur de longues périodes. Le JUMBOMIXER est ainsi parfaitement adaptable aux conditions variées des différentes lagunes. Les roulements de l'hélice sont intégrés dans un kit monobloc, facilitant le remplacement en cas d'usure sans nécessiter le changement complet de l'axe de transmission.



Caractéristiques	
Types de produits	Mixeur à lisier