

Localiser vos intrants pour maximiser vos rendements !



La combinaison parfaite pour un meilleur



L'association parfaite qui vous garantit une qualité de semis optimal et un apport précis d'engrais en un seul passage. Pour une meilleure levée de vos cultures, l'engrais est apporté au plus près de la graine.

Cuve avant iXtra LiFe

La cuve avant iXtra LiFe est associée au semoir de précision pour une application localisée de l'engrais. L'électronique embarquée sur le semoir et sur la cuve avant échange les données afin que le semis et la fertilisation démarrent et s'arrêtent en même temps individuellement sur chaque élément semeur. La cuve avant iXtra LiFe permet d'apporter l'engrais au plus près de la graine sur chaque type de semoir. Avec une législation qui se durcit sur les apports d'engrais, l'application localisée des éléments fertilisants est une des clés pour réduire le coût total des intrants chaque année. La fertilisation localisée est une manière d'augmenter l'efficacité et réduire le coût des engrais car elle est placée au plus près de la graine. De même qu'elle permet de laisser plus de place pour permettre des applications d'éléments organiques.

Les avantages d'un semoir de précision avec la cuve avant iXtra LiFe :

- L'engrais liquide sera déposé au pied de la graine en un seul apport pour une meilleure levée.
- Une levée plus rapide signifie une meilleure couverture du sol donc moins d'espace pour les adventices.
- Economies de semence et d'engrais grâce à une réduction des recroisements.
- Une application localisée signifie moins de risque de lessivage de l'engrais.

IsoMatch Tellus - Toutes les fonctionnalités dans un boîtier

L'IsoMatch Tellus est le premier terminal universel ISOBUS capable de gérer en même temps 2 appareils sur un seul écran. Cela permet un accès direct aux fonctionnalités des deux outils en simultanée, par exemple un semoir monograine et une cuve avant iXtra LiFe, sans avoir besoin de changer d'écran. De cette façon vous avez toujours une lecture directe des informations de tous vos outils.



développement !

Semoir de précision

La cuve avant iXtra LiFe peut être utilisée en combinaison avec un semoir de précision ISOBUS. Par exemple pour des semis de betteraves sucrières, maïs ou tournesol. L'entraînement des éléments semeurs étant électrique, combiné au GPS et avec le système GEOcontrol cela permet d'activer ou désactiver chaque élément au bon endroit afin d'éviter les recroisements dans les fourrières et les pointes. Cette technologie est particulièrement intéressante dans les champs triangulaires, les courbes et les parcelles irrégulières.



Cuve avant iXtra LiFe

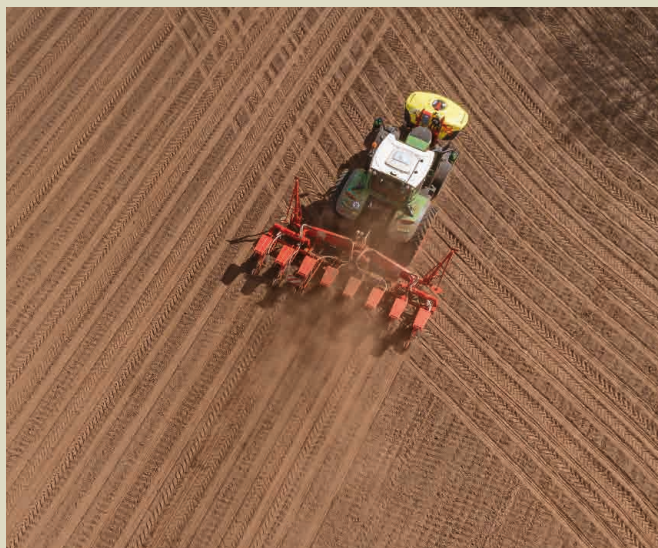
La iXtra LiFe a une capacité de 1100 litres. Elle possède les mêmes fonctions qu'un pulvérisateur avec sa pompe piston-membrane à entraînement hydraulique et sa propre régulation, initialement développée pour l'application d'engrais liquide. Grâce à son raccord CAMlock de 2" il est possible d'aspirer l'engrais liquide d'une cuve à la ferme et/ou de faire un ravitaillement au champ. La cuve avant iXtra LiFe étant 100% ISOBUS, l'opérateur peut gérer l'ensemble des fonctionnalités de la cuve depuis la cabine. L'iXtra LiFe est équipée de série avec un système d'agitation et une séquence de rinçage : ENFO Inside. Cette technologie permet d'optimiser l'amorçage et le rinçage des tuyaux qui alimentent les éléments semeurs, même cuve principale pleine. La fertilisation localisée c'est une gestion intelligente de l'engrais et de l'eau qui vous permet de réaliser des économies d'intrants et d'être plus respectueux de l'environnement.

IsoMatch GEOcontrol

L'application GEOcontrol permet d'éviter tout chevauchement du semis et de l'engrais liquide.

C'est à dire :

- Facilité d'utilisation et plus de confort grâce à l'automatisation des coupures de sections et de la modification de la dose.
- Ces automatismes vous permettent de vous concentrer à 100% sur votre conduite.
- Une optimisation de votre travail et moins de recroisement permettent de réaliser des économies mais également d'augmenter la qualité de vos récoltes.
- Avec l'IsoMatch GEOcontrol, travailler de nuit devient une chose aisée. IsoMatch GEOcontrol permet également de réduire la pénibilité du travail.





Kverneland Group

Kverneland Group est un des leaders mondiaux qui à la fois développe, fabrique et distribue des équipements agricoles.

Notre intérêt particulier pour l'innovation nous permet d'offrir une gamme large et unique de haute qualité. Kverneland Group propose un vaste ensemble de systèmes et de solutions aux professionnels de l'agriculture. L'offre couvre la préparation du sol, le semis, la récolte des fourrages, le pressage, le traitement et la pulvérisation ainsi que des solutions électroniques pour tracteurs et machines.



Kverneland iXtra LiFe

Sections	6 - 8 - 12 - 18
Capacité nominale de la cuve principale (l)	1.100
Capacité maximale de la cuve (l)	1.300
Capacité cuve de rinçage (l)	2 x 65
Poids à vide (kg)	221
Relevage avant	Cat. II
Pompe piston membrane (entraînement hydraulique) (l/min)	200
Jauge électronique	De série
Panneau de commandes	Electrique (ISOBUS)

Accessoires (disponibles en pièces de rechange)

Eclairage routier	Option
Roues de manutention	Option
Faisceau ITH (liaison avant/arrière)	Option
Support tuyau aspiration	Option
Terminal IsoMatch Tellus	Option
IsoMatch Global	Option
IsoMatch Eye (caméra)	Option
IsoMatch MultiEye	Option



Rejoignez-nous sur YouTube
www.youtube.com/kvernelandgrp



Suivez-nous sur facebook
<https://www.facebook.com/kvernelandgroup>
www.facebook.com/iMFarming



Suivez-nous sur Twitter
 #KvernelandGroup
 #iM_Farming

MEMBER OF

