

2017 SOLUTIONS



SEMIS

- Nouveau combiné de semis **Xeos Pro EVO**
- **RapidFit** sur herse rotatives : nouveau système de démontage rapide
- **Trémie Duo** : apporter 2 produits en 1 passage
- Nouvelle trémie frontale **Xeos TF**

FERTILISATION

- Gamme de distributeurs d'engrais **X40+** et **X50+**
 - Nouveaux équipements pour plus de précision et de confort
 - Nouvelles compatibilités ISOBUS
- « **My Fertitest** »

ACTUALITÉ SULKY

- Un **nouveau site internet**
- Sulky a fêté ses **80 ans**

DRILLING

- New **Xeos Pro EVO** seed drill
- **RapidFit** on power harrows: new quick-release system
- **Duo Hopper**: provide 2 products in 1 run
- New **Xeos TF** front hopper

FERTILISING

- **X40+** et **X50+** fertiliser spreader range
 - New equipment for greater precision and comfort
 - New ISOBUS compatibilities
- « **My Fertitest** »

SULKY NEWS

- A new website
- **SULKY's 80th anniversary**

SULKY

www.sulky-burel.fr



NOUVEAU SEMOIR **XEOS PRO EVO** PUISSANCE ET MANIABILITÉ

Le XEOS PRO 3.00 m EVO est le nouveau semoir Sulky équipé de la ligne de semis CULTIDISC 80 kg. Cet enterrage puissant monté sur parallélogramme permet de travailler dans toutes les conditions, du semis simplifié au semis sur labour.

- > La conception robuste de cette ligne de semis, sans articulation, permet d'envisager des vitesses de travail élevées quand les conditions s'y prêtent.
- > Allégé de 400 kg en comparaison de son prédécesseur et doté d'une trémie de 1000 litres, il offre une grande maniabilité même avec des tracteurs de puissance raisonnable.
- > Au choix, le XEOS PRO 3.00 m EVO peut être attelé sur une herse rotative Sulky Cultiline HR équipée de 4 rotors au mètre ou bien sur un outil à disques Sulky Cultiline XR. Ce dernier permet d'augmenter la vitesse de travail jusqu'à 12-14 km/h en conditions optimales de début de saison. Les deux outils sont permutables à tout moment en quelques minutes pour accroître la polyvalence du combiné de semis.

New 3.00 m XEOS PRO EVO seed drill: power and manoeuvrability

The 3.00 m XEOS PRO EVO is the new Sulky seed drill fitted with the 80 kg CULTIDISC drilling toolbar. This powerful seeding unit mounted on a parallelogram makes it possible to work in all conditions, from minimum tillage to drilling after ploughing.

- > *The robust design of this articulation-free drilling toolbar makes it possible to envisage high working speeds in the right conditions.*
- > *Lighter than its predecessor by 400 kg and fitted with a 1000-litre hopper, it provides great manoeuvrability even with reasonably powerful tractors.*
- > *As required the 3.00 m XEOS PRO EVO can be coupled to a Sulky Cultiline HR power harrow with 4 rotors to the metre or even to a Sulky Cultiline XR disc cultivation tool. The latter enables the working speed to be increased to 12-14 km/h in optimum conditions at the start of the season. At any time the two tools can be interchanged in several minutes to increase the versatility of the seed drill combination.*



Herse rotative CULTILINE HR

RapidFit

LE NOUVEAU SYSTÈME DE DÉMONTAGE RAPIDE DES DENTS

Le nouveau système RapidFit apporte plus d'ergonomie aux utilisateurs. Le démontage des dents se réalise en quelques secondes grâce à une clef à double fonctions : déverrouillage et extraction de la broche de maintien de la dent. Le design du porte-dents et également étudié pour protéger le verrou de l'usure. L'apport de ces avantages pour l'utilisateur se fait sans augmentation du tarif.

Le système RapidFit est disponible sur les versions suivantes :

- Cultiline HR fixe série 1000.19, 1000.22 et 1000.26
- Cultiline HRW repliable série 1000.28 et 1000.36

CULTILINE HR power harrow

RapidFit - The new quick-release system for tines

The new RapidFit system provides more ergonomics for users. The tines are removed in a few seconds using a dual function spanner: unlocking and extraction of the pin holding the tine. The design of the tine holder has also been studied to protect the lock from wear. Users are provided with these advantages with no increase in price.

The RapidFit system is available on the following versions:

- Fixed Cultiline HR Series 1000.19, 1000.22 and 1000.26
- Folding Cultiline HRW Series 1000.28 and 1000.36



NOUVELLE TRÉMIE **DUO** POUR L'APPORT D'UN SECOND PRODUIT AU SEMIS



SULKY lance la trémie DUO sur sa gamme de semoirs pneumatiques XEOS.

- > Cette trémie additionnelle permet **l'apport d'un second produit au moment du semis** : produits phytopharmaceutiques (antilimace), fertilisants ou seconde semence.
- > Cette dernière solution ouvre la voie à des techniques prometteuses du semis associé. Aussi appelée technique de la plante compagne, cette pratique est une **alternative aux techniques agronomiques traditionnelles**.
- > Disponible avec une capacité de 70 litres, la trémie DUO dose les produits avec une **grande précision, de 0.5 à 30 kg/ha**. La localisation du produit se fait sur le rang au plus près de la semence principale.
- > Le pilotage se fait depuis la console VISION DUO. Celle-ci est capable de gérer indépendamment le doseur principal du semoir et celui de la trémie DUO.



Disponible sur
 - XEOS HD/PRO 3,50 m
 - XEOS HD/PRO 4,50 m
 - XEOS TF 1800 I

Available on
 - XEOS HD/PRO 3.50 m
 - XEOS HD/PRO 4.00 m
 - XEOS TF 1800 I

New DUO hopper to provide a second product when drilling

New DUO hopper to provide a second product when drilling.

- > This additional hopper makes it possible **to provide a second product when drilling**: phytopharmaceutical products (slug pellets), fertilisers or a second type of seed.
- > This latter solution opens the way to promising **interplanting** techniques. This practice, also known as the companion cropping technique, is an **alternative to traditional agricultural techniques**.
- > The DUO hopper is available with a 70 litre capacity. It applies products **with great precision, from 0.5 to 30 kg/ha**. Product location is carried out on the row as close as possible to the main seed.
- > This is managed from the VISION DUO console. This console is able to manage the main metering device of the seed drill and that of the DUO hopper independently.



Nouvelle console Vision DUO
 New Vision DUO console



NOUVELLE TRÉMIE FRONTALE **XEOS TF**

> La nouvelle trémie frontale est équipée d'un doseur INOX polyvalent et peut être utilisée avec des semences ou de l'engrais selon différentes configurations :

- Avec ligne de semis arrière Sulky et herse rotative fixe ou repliable
- Avec semoir monograine et tête de répartition Sulky 6, 8 ou 12 rangs pour l'engrais
- Avec déchaumeur équipé d'une tête de répartition et palettes diffuseuses Sulky pour la mise en place de couverts végétaux.



> Ce châssis ouvert offre plus d'accessibilité aux différents éléments techniques de la machine (essai de débit...). La trémie est plus facile à équiper : il est possible de monter un porte-masses ET un tasse avant ou bien deux porte-masses à la fois.



> La trémie frontale XEOS TF intègre un tout nouveau châssis.

New Xeos TF front hopper

> *The new front hopper is fitted with a multi-purpose STAINLESS STEEL metering device and can be used with seed or fertiliser in various configurations:*

- *with rear Sulky drilling toolbar and fixed or folding power harrow*
- *with precision seed drill and 6, 8 or 12-row Sulky distribution head for fertiliser*
- *with a cultivator fitted with a Sulky distribution head and diffuser blades for sowing catch crops.*

> *This open chassis provides more accessibility to the technical elements of the machine (calibration test, etc.). The hopper is easier to equip: it is possible to fit a weight carrier AND a front packer or even two weight carriers at once.*

> *The XEOS TF front hopper now has a completely new chassis.*



DISTRIBUTEURS D'ENGRAIS **X40+ ET X50+** TOUJOURS PLUS DE PRÉCISION ET DE CONFORT



Deux nouveaux équipements viennent enrichir cette gamme de distributeurs d'engrais :

- > Une nouvelle bâche à enroulement, à commande hydraulique depuis la cabine, équipe en option l'ensemble de la gamme. Cette fonction permet de faciliter l'opération de chargement.
- > Un déflecteur central de bordure à commande hydraulique est également disponible en option. Ce dispositif permet les épandages depuis le bord de champ, trappe d'écoulement côté bordure fermée. Utile sur prairies ou dans certaines configurations sur céréales, ce déflecteur permet l'épandage des bordures dans les meilleures conditions. Il complète le TRIBORD 3D (épandage depuis les passages de jalonnage) disponible côté droit et côté gauche en option.



Toute la gamme X40+/X50+ est disponible en version ISOBUS, notamment avec le nouveau terminal SULKY QUARTZ 800 et peut être utilisée avec d'autres terminaux ISOBUS déjà présents sur l'exploitation : Terminaux Universels pour la coupe de sections et la modulation de dose (GS 2630 [John Deere], Vario 10.4 [Fendt], IntelliView IV [NH], AFS 700 [CASE], Tellus/Tellus Go [Kverneland]... et dernièrement la TMX 2500 Trimble).

X40+ and X50+ fertiliser spreader range: ever greater precision and comfort

Two new pieces of equipment to enrich this fertiliser spreader range:

- > A new self-winding hopper cover with hydraulic control from the cab, fitted as an option on the entire range. This function facilitates loading operations.*
- > A hydraulically controlled central border deflector is also available as an option. This device allows spreading from the edge of the field with the rate shutter closed on the border side. This deflector is useful on pastures or in certain configurations on cereal crops and enables borders to be spread in the best possible conditions. It completes the TRIBORD 3D (spreading from tramlining runs) available on both right and left sides as an option.*

The whole X40+/X50+ range is available in the ISOBUS version, particularly with the new SULKY QUARTZ 800 terminal and can be used with other ISOBUS terminals already present on the farm: Universal terminals for section control and rate adjustment (GS 2630 [John Deere], Vario 10.4 [Fendt], IntelliView IV [NH], AFS 700 [CASE], Tellus/Tellus Go [Kverneland], etc. and finally the TMX 2500 Trimble).

My Fertitest : PLATEFORME COLLABORATIVE POUR LE RÉGLAGE PERSONNALISÉ DES DISTRIBUTEURS D'ENGRAIS SULKY

Depuis plus de 10 ans, Sulky propose le Fertitest, un service d'assistance au réglage des distributeurs d'engrais de la marque, avec plus de 1500 engrais référencés.

La nouvelle plateforme « My Fertitest » permet à l'agriculteur de créer et d'administrer un compte utilisateur en ligne dans le but de **personnaliser et d'historiser ses réglages machines**. L'agriculteur se constitue ainsi une base de données unique, provenant de ses propres épandages, qu'il pourra réutiliser comme référence lors de ses prochaines campagnes de fertilisation. Ces informations remontent à Sulky et permettent de créer un lien direct entre le Centre de tests Sulky et le terrain.

La précision du service « My Fertitest » s'améliore donc grâce aux actions de chaque utilisateur pour ainsi créer la première plateforme collaborative pour le réglage personnalisé des distributeurs d'engrais.



My Fertitest: collaborative platform for the personalised configuration of Sulky fertiliser spreaders

For more than 10 years Sulky has been offering Fertitest, a service to assist in the configuration of the brand's fertiliser spreaders, with more than 1500 fertilisers listed.

The new "My Fertitest" platform enables the farmer to create and administer an on-line user account in order to personalise and record his machine settings. In this way the farmer builds up a unique database, resulting from his spreading, which he can re-use as a reference during his future fertilisation runs.

This information is sent back to Sulky and makes it possible to create a direct link between the Sulky Test Centre and the field.

The accuracy of the "My Fertitest" service is improving due to the actions of each user, thus creating the first collaborative platform for the personalised configuration of fertiliser spreaders.

A new Sulky website!

- > All the Sulky news on Smartphone, tablet or computer.
- > More videos and photos in real conditions of use.
- > Free access to "My Fertitest" for personalised adjustment of your Sulky fertiliser spreaders.
- > All brochures and technical documentation are freely accessible to meet your needs.

Be the first to surf our new website and win X50 Econov models

www.sulky-burel.com



Un nouveau site internet SULKY !

- > Toute l'actualité Sulky sur smartphone, tablette ou ordinateur.
- > Plus de vidéos et de photos en conditions réelles d'utilisation.
- > L'accès gratuit à « My Fertitest » pour le réglage personnalisé de vos distributeurs d'engrais Sulky.
- > Toutes les brochures et documentations techniques en libre accès pour répondre à vos besoins.

Soyez les premiers à surfer sur notre nouveau site internet et gagnez des maquettes X50 Econov

www.sulky-burel.com



SULKY A FÊTÉ SES 80 ANS D'INNOVATIONS

En 1936, lorsque Fabien Burel construit son premier semoir, exposé sur le stand au SIMA 2017, il était certainement loin d'imaginer que 80 ans plus tard, l'entreprise deviendrait spécialiste du semis et de la fertilisation et vendrait à l'international dans 57 pays.

Julien BUREL, Président de SULKY a remercié ses équipes « 1936, c'est loin et à la fois si proche des **valeurs de l'entreprise qui n'ont pas changées : simplicité, écoute, engagement, confiance et qualité.** Ces valeurs sont l'ADN de SULKY depuis 80 ans, elles sont le fondement de notre marque et le reflet de notre identité. Parce que **nous avons confiance, nous investissons pour l'avenir, pour innover, pour les emplois de demain afin d'assurer notre développement...** ».

Installée dans une usine flambant neuve de 20 000 m² depuis juillet 2011, l'entreprise familiale française continue à investir dans son outil industriel. Au cours de la dernière année, **SULKY a investi plus de 700 000 Euros** dans un nouveau robot de soudure multipostes et une nouvelle presse plieuse de 320 tonnes.

Ces investissements portent leurs fruits. Parallèlement, l'entreprise consolide ses positions en Europe de l'Ouest et Europe Centrale et va accentuer sa présence sur de nouveaux marchés.

Dans un contexte agricole tendu, SULKY BUREL poursuit sa croissance et ne cesse d'innover.



SULKY is celebrating its 80th anniversary!

In 1936 when Fabien Burel built his first seed drill, exhibited on the stand at SIMA 2017, he certainly wouldn't have imagined that 80 years later the company would become a specialist in seed drilling and fertilising, and would sell abroad in 57 countries.

Julien Burel, the Managing Director of SULKY, thanked his teams saying "1936 is a long time ago, but feels so close to the values of the company, which have not changed: simplicity, the ability to listen, commitment, trust, and quality. For 80 years these values have been in SULKY's DNA".

The French family business moved to a brand new 20,000 m² factory in July 2011, and continues to invest in its industrial plant. Over the past year SULKY has invested more than 700,000 Euros in a new multi-user welding robot and a new 320 tonne folding press.

These investments are already paying dividends. At the same time the company is consolidating its position in Western and Central Europe and will accentuate its presence in new markets.

SULKY BUREL is continuing its growth in a tense agricultural context and is constantly innovating.