



Growing Together

# OPERA



Préparer le sol, semer, fertiliser :  
Faites le en une seule étape avec la nouvelle gamme OPERA.

**Plus efficace. Plus économique. Plus de performant.**

# OPERA 300

Le **nouveau** semoir à disques combiné, un concentré de **technologies** et **d'expérience** pour une **performance** maximale au champ.



**300/24**  
Modèle

**120-180** cv  
Puissance

**3 m**  
Largeur de travail

**24**  
Rangs

**12,5** cm  
Inter-rangs

**3000** L  
Capacité de trémie

# OPERA 600

Le nouveau combiné **dernière génération** allie technologie et **précision** pour exploiter tout le **potentiel de l'agriculture de précision**.



**600/48**  
Modèle

**240-360** cv  
Puissance

**6** m  
Largeur de travail

**48**  
Rangs

**12,5** cm  
Inter-rangs

**5100** L  
Capacité de trémie

# Les avantages de l'OPERA : Efficacité, économies, performance

Dans un monde agricole en pleine évolution, **l'efficacité** et **l'adaptabilité** ne sont pas seulement des objectifs, ce sont des nécessités. La **gamme OPERA** est conçue pour répondre à ces besoins fondamentaux. Les modèles **OPERA 300** et **OPERA 600** sont synonymes d'efficacité, d'économie et de performances. Ils sont conçus pour optimiser et améliorer les débits de chantiers de semis, minimiser les coûts d'exploitation et favoriser la **durabilité** de l'exploitation agricole. Découvrez comment la **gamme OPERA** peut transformer votre façon de travailler.

## 1 Grand Débit de Chantier

Les deux modèles **OPERA** sont conçus pour le semis rapide jusqu'à 18km/h, permettant **d'améliorer le débit de chantier** et de traiter de grandes surfaces. Cela est essentiel pour tirer le meilleur parti des fenêtres climatiques de plus en plus étroites et imprévisibles.

## 2 Réduction des Temps d'Arrêt grandes capacités des trémies ravaudier sont réduites réduire les temps d'arrêt durant le semis.

## 3 Simplicité d'utilisation

La possibilité d'effectuer **plusieurs opérations en un seul passage** permet non seulement de gagner du temps, mais aussi de **réduire la consommation de carburant et l'usure du matériel**. Sur les modèles OPERA, chaque organe offre simplicité et confort lors du réglage et de l'utilisation de la machine.

## 4 Polyvalence et adaptabilité

Les deux modèles OPERA se veulent polyvalents, grâce à l'utilisation de **disques amortis** par Silentblocs et à l'utilisation d'acier au bore à haute résistance pour garantir **une usure moindre** sur des labours, dans des chaumes, **dans des couverts**, et même en direct sur les **terrains difficiles**.

## 5 ISOBUS et agriculture de précision

L'entraînement **électrique** **ISOTRONIC** permet un contrôle de la machine depuis un terminal **ISOBUS**. L'OPERA bénéficie de toutes les fonctions d'**agriculture de précision** : contrôle des sections de semis et doses variables.

## 6 Fertilisation et semis

Si les deux modèles préparent le sol de manière optimale l'OPERA 600 offre un **avantage supplémentaire** grâce à la possibilité de **fertiliser** entre les rangs ou sur le rang. Le **contrôle indépendant** des organes de travail permet de positionner l'engrais à la profondeur idéale pour obtenir une **croissance optimale** dès le départ.

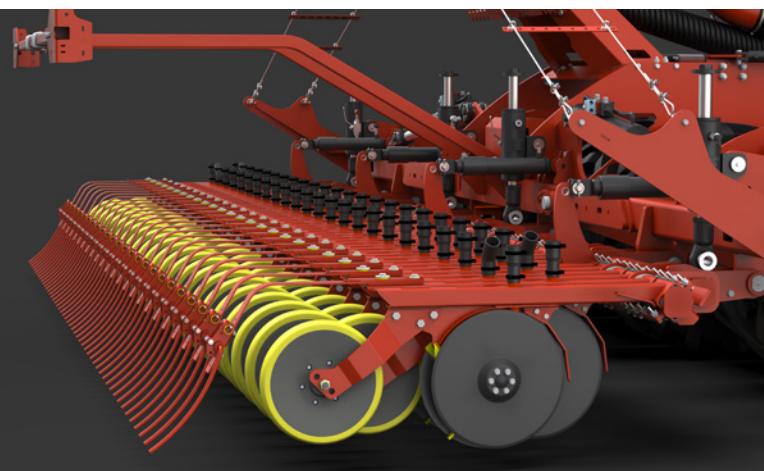
# Technologie et Précision

La **gamme OPERA** est conçue pour fonctionner sur tous les types de sol, tant en agriculture conventionnelle qu'en travail minimum du sol. **Le choix des disques** pour la barre de semis et pour la fertilisation est idéal pour une utilisation sur les **sols lourds** ou avec une **forte présence de résidus de culture**. L'utilisation **d'amortisseurs** par Silentblocks en caoutchouc garantit une stabilité et un excellent contact avec le sol pour assurer une **profondeur constante et une germination homogène**.



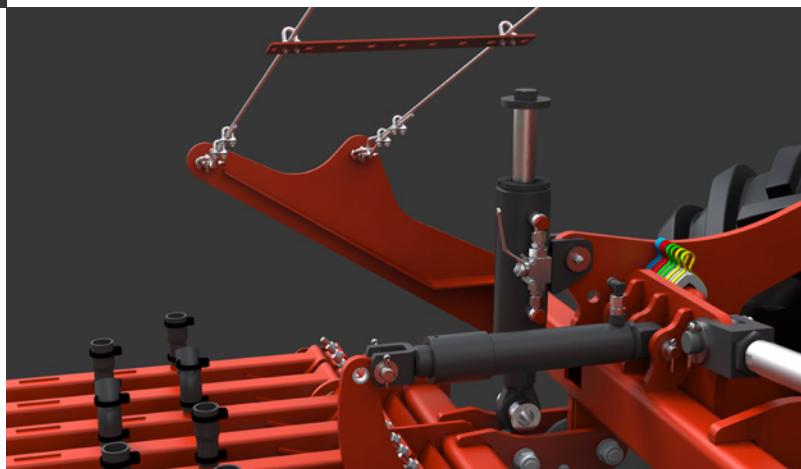
## Rampe de semis “X-Force”

La **stabilité** des éléments semeurs est assurée par 4 Silentblocks en caoutchouc. La rampe de semis bénéficie d'un réglage de pression **hydraulique de 0 à 160 kg**, réglable depuis la cabine. La profondeur de semis se règle hydrauliquement à l'aide de cales pour une variation de **1 à 8 cm de profondeur**.



## Double disque droit zéro entretien

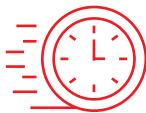
Les **doubles disques droits** décalés minimisent la résistance et **améliorent** la capacité de pénétration dans le sol pour créer le sillon. Les **semences** sont déposées à la **base du sillon** et sont retenues par une languette d'arrêt. Des **racleurs internes** auto-réglables maintiennent les **disques propres** et diminuent les bourrages pour repousser les limites de semis.



## Profondeur de semis et germination homogène

Les **roulettes de rappui autonettoyantes** assurent la stabilité de l'élément semeur ainsi qu'une **profondeur constante** de semis. Elles permettent de **refermer** le sillon et assurent un bon contact terre graine pour **favoriser une germination homogène**. Une herse à doigts courbés vient finaliser le processus de fermeture du sillon.

# Pourquoi choisir l'OPERA ?



## Gain de temps

Vitesse de travail élevée jusqu'à 18km/h.



## Faible entretien

Simple et robuste avec peu de points d'entretiens.



## Pour tous types de sols

Conçu pour travailler dans tous les types de sols même en conditions difficiles.



## Sécurité

La gamme OPERA répond aux différentes homologations routières pour un transport en toute sécurité.



## Conception HEAVY DUTY

Chaque organe de travail a été conçu pour travailler dans les conditions les plus extrêmes.



## Performant

Une gamme conçue avec et pour les agriculteurs les plus exigeants.



## Grande capacité de charge

Trémie grande capacité pour un travail au champ non-stop.



## Économique

Économisez grâce à une vitesse de travail élevée et un travail simplifié du sol.



## Simple et intuitif

Réglage simplifié et centralisé depuis le terminal ISOBUS.



## L'expérience MASCHIO GASPARD

Bénéficiez de l'expertise de MASCHIO GASPARD, dans le semis depuis 1834.



**MASCHIO GASPARD** S.p.A.  
Siège social et site de production

Via Marcello, 73  
I-35011 Campodarsego (PADOVA) - Italy  
Tel. +39 02 82284000- Fax +39 02 82284100  
[info@maschiogaspardo.com](mailto:info@maschiogaspardo.com)  
[www.maschiogaspardo.com](http://www.maschiogaspardo.com)

07-24 Cod. W00228620R  
Maschio Gaspardo Marketing Dept.

Pour des raisons graphiques, certaines photos ou images n'indiquent pas les dispositifs de protection CE. Les données techniques et les modèles présentés dans cette brochure ne sont pas contractuels. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications au contenu, de corriger ou d'améliorer les informations sans préavis.



# GASPARD

Growing Together