

JYGA Technologies

BROCHURE PRODUITS

PAR DES PRODUCTEURS DE PORC,
POUR LES PRODUCTEURS DE PORC

Gestal

SYSTÈMES D'ALIMENTATION
DE PRÉCISION

ROBUST

ÉQUIPEMENTS POUR FERMES

JYGATECH.COM

JYGA Technologies

LEADER MONDIAL



1994

CRÉATION JYGA Technologies

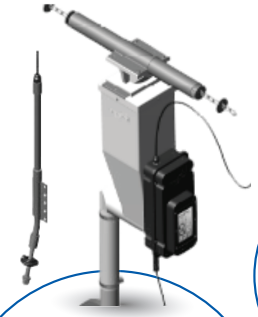
PREMIER PROTOTYPE DE SYSTÈME D'ALIMENTATION

1996

LANCEMENT DU PREMIER SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATISÉ



2006



Gestal FM

PREMIER GESTAL DISPONIBLE

2012

Gestal SOLO

PREMIER SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTONOME



2014



PREMIER DAC AUTOBLOQUANT SUR LE MARCHÉ

Gestal 3G

DISPONIBLE AVEC Opti

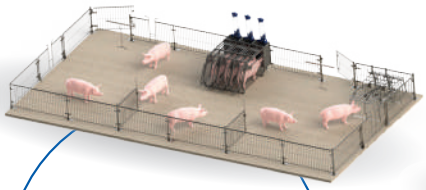
2017

Gestal QUATTRO

DISPONIBLE AVEC Opti



EN ALIMENTATION DE PRÉCISION DES PORCS



ROBUST

NOUVELLE GAMME D'ÉQUIPEMENTS



VISION

NOUVEAU LOGICIEL

Gestal Focus



Gestal ACCUMix

2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2025 | ...

Gestal evo

DISPONIBLE AVEC Opti



Gestal SELECT

DISPONIBLE AVEC Opti



FAÇONNER L'AVENIR DE L'ALIMENTATION PORCINE

PLUS DE 30 ANS
DE DÉVELOPPEMENT CONTINU

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche

L' EFFET gestal

GESTAL permet aux producteurs d'optimiser leurs opérations grâce à une alimentation automatisée adaptée à chaque étape de la production, tout en soutenant la santé et les performances des animaux.

GESTATION EN GROUPE

- Gestion simplifiée de la gestation en groupe
- Nutrition optimisée des truies
- Performances améliorées des truies et des porcelets
- Condition corporelle optimisée des truies

MISE-BAS

- Condition corporelle et santé optimisées des truies
- Rendement laitier optimisé et portées plus lourdes
- Augmentation du nombre de porcelets par truie
- Taux de mise-bas amélioré
- Réduction de l'intervalle sevrage-œstrus

POUPONNIÈRE & ENGRAISSEMENT

- Des porcelets plus forts et en meilleure santé
- Croissance plus rapide
- Amélioration de l'efficacité de l'alimentation
- Réduction de l'excrétion de nutriments
- Réduction de la variation corporelle des porcelets, utilisant l'alimentation avec Opti

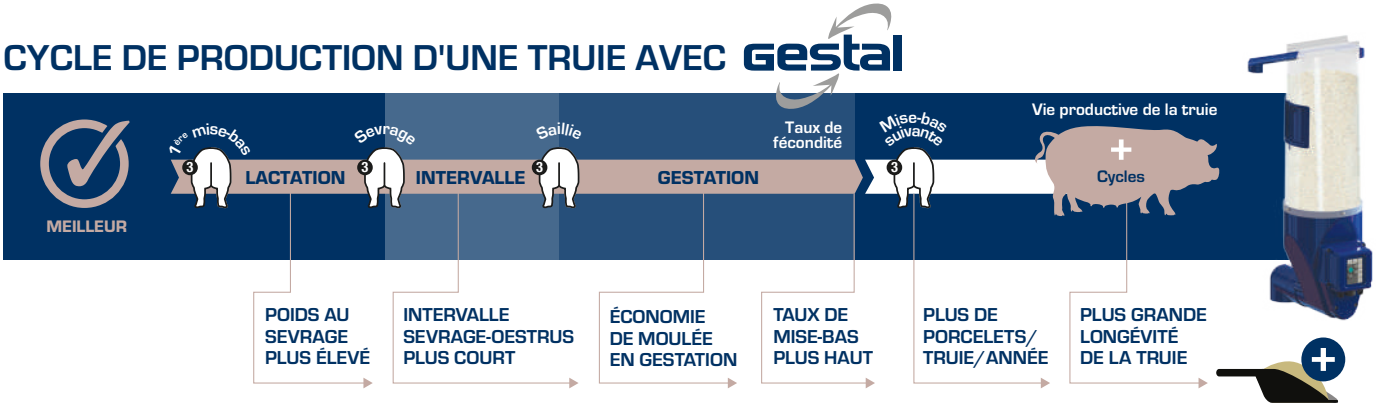
SÉLECTION DES VERRATS ET DÉVELOPPEMENT DES COCHETTES

- Alimentation et performance optimisées
- Condition corporelle optimisée
- Établissez les bases pour des truies hautement performantes

CYCLE DE PRODUCTION MOYEN D'UNE TRUIE



CYCLE DE PRODUCTION D'UNE TRUIE AVEC gestal









JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche

Gestal SYSTÈMES D'ALIMENTATION DE PRÉCISION POUR TOUTES LES ÉTAPES DE PRODUCTION

GESTATION

- Gestion simple des groupes de truies.
- Entrainement minimal des truies et des cochettes.

Gestal 3G



MISE-BAS

- Optimisation de la santé des truies et de la consommation alimentaire.
- Gestion améliorée de l'environnement des porcelets (GESTAL Quattro).

Gestal QUATTRO



Compteur d'eau disponible en option



Gestal Focus

Gestal SOLO+

ALIMENTATION DE GROUPE

DÉVELOPPEMENT DES PORCS EN ENGRAISSEMENT ET DES COCHETTES EN GROUPE

- Le seul système d'alimentation sur le marché capable d'enregistrer et de gérer des diètes complexes.
- Optimisation de la santé et de la performance du troupeau.

Gestal evo



ALIMENTATION INDIVIDUELLE

ENGRAISSEMENT/ DÉVELOPPEMENT DES COCHETTES & SÉLECTION DES VERRATS

- L'ultime système d'alimentation pour les tests de performance et la sélection génétique.
- Optimisation de la santé et de la performance du troupeau.
- Capacité à contrôler la croissance des cochettes dans le but d'améliorer leur longévité.

Gestal SELECT

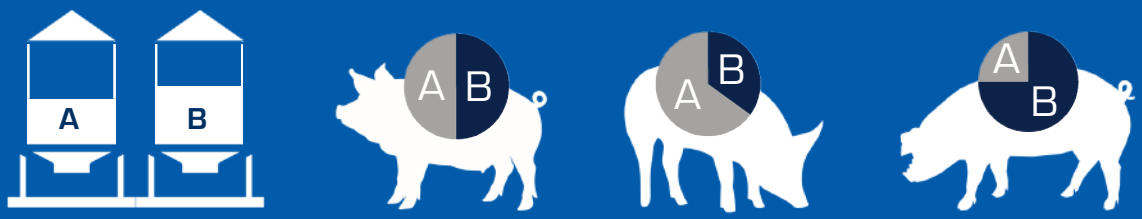


ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

MÉLANGE D'ALIMENTS *Opti* EN OPTION AVEC GESTAL

L'option de mélange d'aliments *Opti* avec une réserve double permet aux producteurs d'adapter l'apport en nutriments en mélangeant plusieurs formules alimentaires distinctes en fonction de besoins spécifiques, tels que la parité de la truie, le stade de lactation ou la phase de croissance des porcs en engraissement.



TRAVAILLER AVEC GESTAL

- Automatise l'alimentation des animaux libérant ainsi le personnel pour des tâches plus critiques.
- Stimule la prise alimentaire en fournissant plusieurs petits repas précis chaque jour.
- Facilite la gestion : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel VISION.
- Si un problème survient, comme un manque d'aliment, VISION vous en informe immédiatement sur l'ordinateur de votre ferme.

VISION

PRENEZ CONNAISSANCE DE L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU EN UN COUP D'ŒIL : GESTION DES DONNÉES LOCALEMENT OU À DISTANCE

Le logiciel VISION fournit une analyse approfondie du troupeau et des animaux via les ordinateurs et les appareils en ferme, tout en offrant une vue d'ensemble du troupeau à distance via le VISION Cloud.

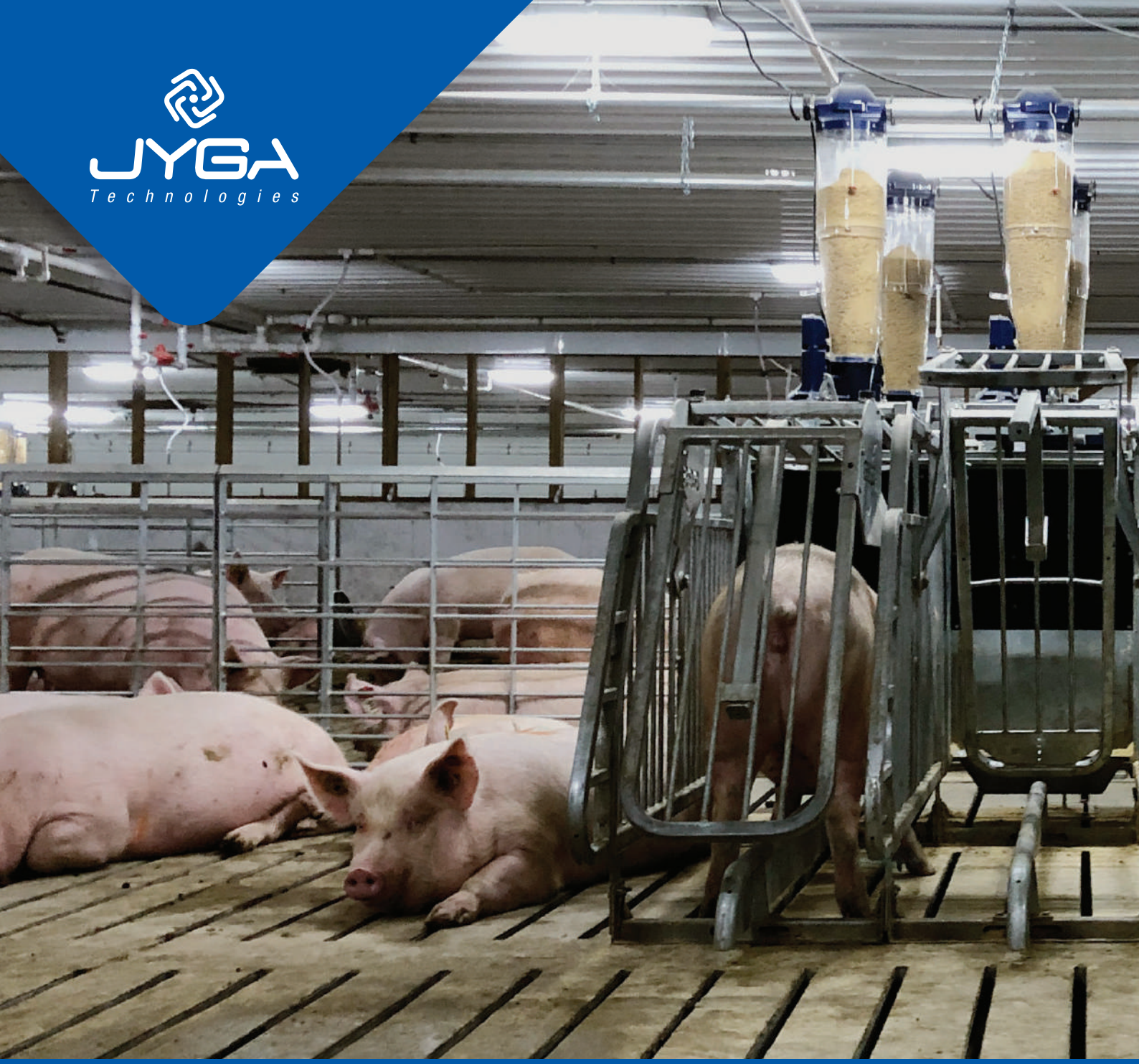


L'OUTIL PARFAIT POUR LES TRAVAILLEURS ET LES GESTIONNAIRES, EN FERME OU À DISTANCE

- Fournit une vue d'ensemble de la ferme en temps réel.
- Gestion facile des utilisateurs grâce à des codes d'accès personnalisés.
- Compatible avec d'autres logiciels de gestion d'exploitation agricole.
- Vous aide à concentrer votre temps et votre énergie sur les porcs et les truies problématiques dès le début de la journée.
- Saisie facile et rapide des données, élimine le besoin de fiches de truies.

jygatech.com | info@jygatech.com

JYGA
Technologies



ALLIEZ PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ. L'ALIMENTATION DE PRÉCISION PENSÉE POUR LE PRODUCTEUR.



Gestal

SOLUTION D'ALIMENTATION POUR TRUIES EN GROUPE

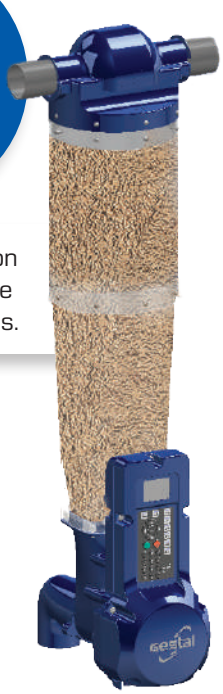
- Gestion simplifiée de la gestation en groupe
- Nutrition individuelle et optimisée
- Performance des truies et des porcelets accrue
- Condition corporelle des truies améliorée

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal 3G

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche



Le GESTAL 3G simplifie la gestion des rations individuelles, réduit le stress et optimise les opérations.

SYSTÈME D'ALIMENTATION DE PRÉCISION POUR TRUIES EN GESTATION LIBRE

L' EFFET GESTAL

GESTION SIMPLIFIÉE DES TRUIES GESTANTES EN GROUPE

- Distribue à chaque truie une alimentation adaptée à ses besoins nutritionnels spécifiques.
- Enregistre et gère des changements d'alimentation complexes.
- Facilite le suivi : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel VISION.
- Vous informe en cas d'irrégularités, comme un manque d'aliment via à des alertes directement sur l'ordinateur de la ferme.

INTÉGRATION HARMONIEUSE

- Facile à utiliser pour les employés de tous niveaux d'expérience.
- Peu à pas d'entrainement requis comparativement aux systèmes ESF traditionnels.
- Système flexible pour répondre aux différentes normes de bien-être animal et d'aménagement
- S'adapte à toutes les fermes : constructions neuves ou rénovations.

MEILLEURE CONDITION ET BIEN-ÊTRE DES TRUIES

- Réduit la compétition en isolant les truies pendant l'alimentation.
- Réduit les agressions liées à la faim.

ENTRETIEN MINIME ET FACILE

- Très peu de pièces mobiles.
- Boitier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Construit avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants aux environnements agricoles.

LOGICIEL VISION

L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.





LA CAGE ET LE SYSTÈME D'ALIMENTATION GESTAL 3G UN DUO QUI FONCTIONNE

- Réduit les agressions grâce à une alimentation isolée, sans interférences.
- Conception durable nécessitant un entretien minimal.

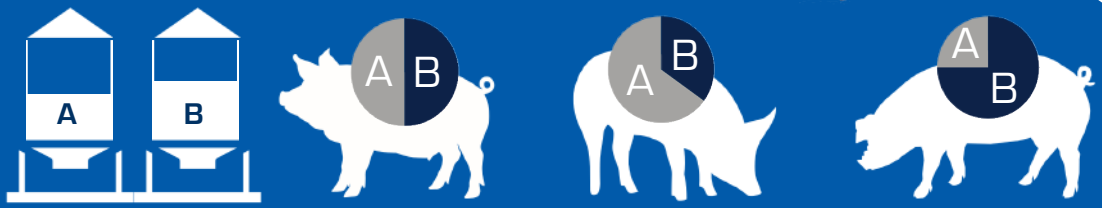


Opti

OPTION DE MÉLANGE D'ALIMENTS

APPORT NUTRITIONNEL SUR MESURE

- Mélange différentes combinaisons de rations individuelles distinctes.
- Aide à prévenir la suralimentation de nutriments coûteux.





ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

JYGA
Technologies



ALLIEZ PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ. UNE ALIMENTATION DE PRÉCISION PENSÉE POUR LE PRODUCTEUR.



SOLUTION D'ALIMENTATION POUR TRUIES EN LACTATION

- Optimisation de la condition corporelle et de la santé des truies
- Production laitière optimisée et portées plus lourdes
- Augmentation du nombre de porcelets par truie
- Taux de mise-bas amélioré
- Intervalle sevrage–œstrus réduit

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal

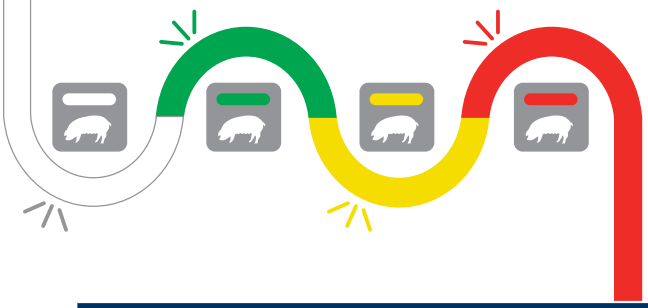
GÉREZ VOS TRUIES PAR EXEPTION AVEC DES VOYANTS COLORÉS



CONCENTREZ-VOUS SUR LES TRUIES QUI EN ONT BESOIN

SYSTÈME D'ALIMENTATION EN LACTATION

Nos systèmes d'alimentation permettent de nourrir les truies en mise-bas avec précision et analysent les habitudes alimentaires en fonction de la parité ou de la génétique. Les systèmes d'alimentation GESTAL sont conçus pour optimiser le comportement alimentaire des animaux tout en simplifiant la gestion en ferme grâce aux alertes des voyants colorés.



	Focus	Solo +	Quattro	Quattro *Opti*
				
Synchronisation des données avec le logiciel VISION	✓	✓	✓	✓
Stimulation de prise alimentaire	✓	✓	✓	✓
Alertes en cas de pénurie d'aliment ou d'irrégularités	✓	✓	✓	✓
Système autonome	✓	✓	✓	✓
Écran et clavier complet		✓	✓	✓
Contrôle automatisé de l'environnement des porcelets			✓	✓
Option de mélange d'aliments				✓
Option d'ajout d'un compteur d'eau	✓		✓	✓

LOGICIEL VISION

L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.



ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal Focus

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche



SOLUTION HAUT DE GAMME.
PRIX ABORDABLE

Gérez vos truies par exeption grâce aux voyants lumineux. Concentrez-vous sur les truies qui en ont besoin.

SYSTÈME D'ALIMENTATION POUR TRUIES EN LACTATION

L' EFFET GESTAL

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

- Rapport journalier de la consommation alimentaire des truies pour une gestion simplifiée.
- Propose des rapports pour affiner les stratégies d'alimentation.
- Sauvez du temps en utilisant les alertes par code de couleur
- Facilite grandement la gestion : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel VISION.
- Facile à utiliser pour les travailleurs de tous niveaux d'expérience.

SANTÉ ET ÉTAT DE CHAIR OPTIMAUX

- Aide à maximiser vos investissements en génétique et en nutrition.
- Distribue de petites rations fréquentes pour stimuler la production laitière et obtenir des portées plus lourdes.
- Aide à maintenir la condition corporelle des truies, améliorant ainsi le taux de mise-bas.
- Maximise la prise alimentaire pour améliorer l'efficacité de la reproduction.

RÉDUCTION DES COÛTS D'ALIMENTATION ET DU GASPILLAGE

- Distribue un aliment précis pour minimiser le gaspillage et maximiser l'apport nutritionnel.
- L'alimentation automatisée libère le personnel pour les tâches plus importantes.

ENTRETIEN SIMPLE ET FACILE

- Boîtier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Conçu avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants à l'environnement de la ferme.

LOGICIEL VISION

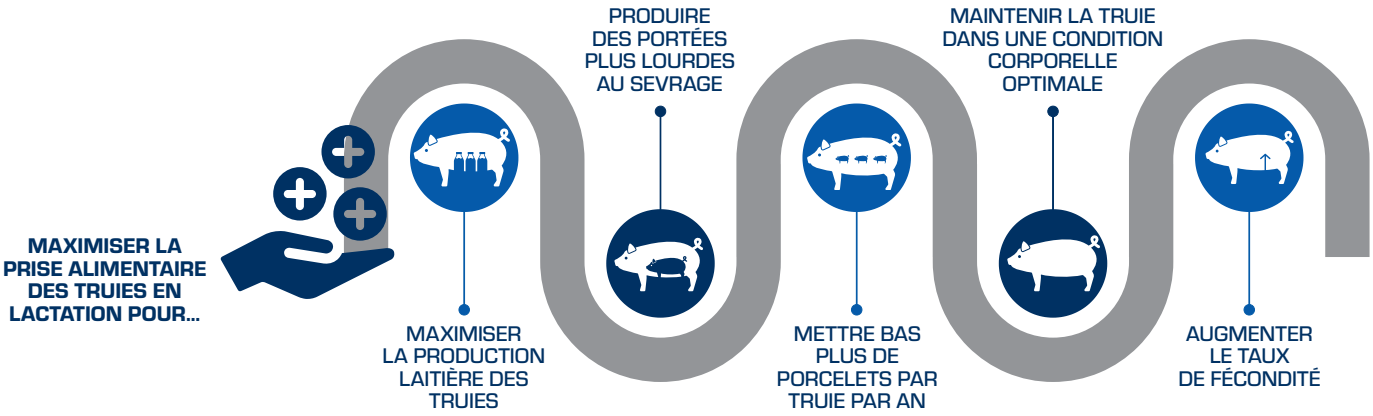
L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.



LA VALEUR AJOUTÉE DE L'ALIMENTATION DE PRÉCISION EN LACTATION







NOUVEAU!

COMPTEUR D'EAU

Surveillance continue
et en temps réel de l'eau



Surveillez et optimisez l'utilisation de l'eau grâce au compteur d'eau; pour un troupeau en meilleure santé et une exploitation plus durable.

- Sachez quand une truie ne boit pas.
- Prennez connaissance en temps réel du comportement de consommation d'eau de votre truie.
- Accédez facilement aux données hors ligne.

CERTIFICATIONS OFFICIELLES

IP66 NEMA 4X Intertek CE

ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL!

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal SOLO+

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche



Gérez vos truies par exeption grâce aux voyants lumineux. Concentrez-vous sur les truies qui en ont besoin.

SYSTÈME D'ALIMENTATION POUR TRUIES EN LACTATION

L' EFFET GESTAL

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

- Rapport journalier de la consommation alimentaire des truies pour une gestion simplifiée.
- Propose des rapports pour affiner les stratégies d'alimentation.
- Les voyants lumineux et les rapports automatisés permettent de gagner du temps en matière de main-d'œuvre.
- Facilite grandement la gestion : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel VISION.
- Facile à utiliser pour les travailleurs de tous niveaux d'expérience.
- L'écran et le clavier complet permettent l'ajustement direct des paramètres sur l'appareil.

SANTÉ ET ÉTAT DE CHAIR OPTIMAUX

- Aide à maximiser vos investissements en génétique et en nutrition.
- Distribue de petites rations fréquentes pour stimuler la production laitière et obtenir des portées plus lourdes.
- Aide à maintenir la condition corporelle des truies, ce qui améliore les taux de mise-bas.
- Augmente la consommation alimentaire pour améliorer l'efficacité de la reproduction.

RÉDUCTION DES COÛTS D'ALIMENTATION ET DU GASPILLAGE

- Distribue un aliment précis pour minimiser le gaspillage et maximiser l'apport nutritionnel.
- L'alimentation automatisée libère le personnel pour les tâches plus importantes.

ENTRETIEN SIMPLE ET FACILE

- Boîtier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Conçus avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants à l'environnement de la ferme.

LOGICIEL VISION

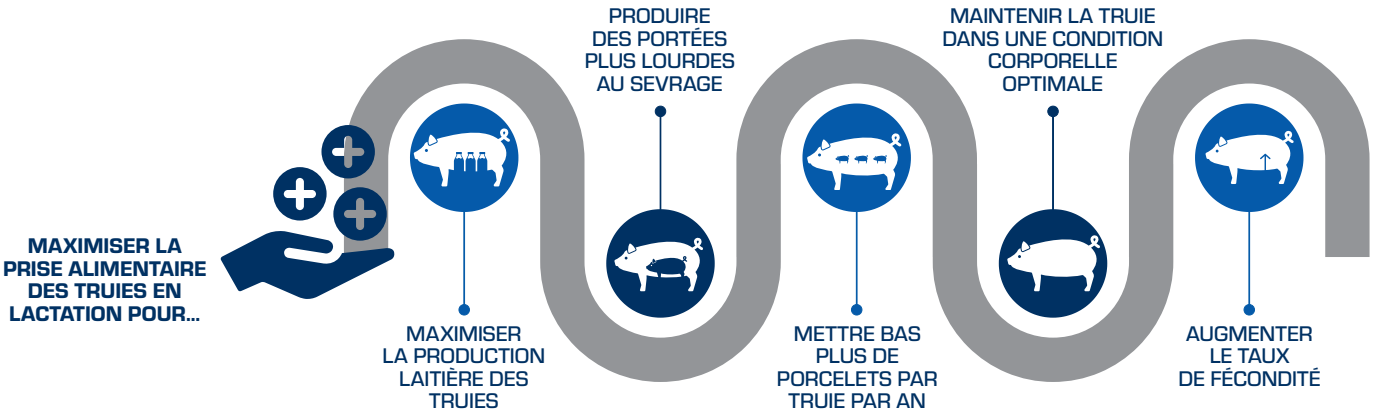
L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.



LA VALEUR AJOUTÉE DE L'ALIMENTATION DE PRÉCISION EN LACTATION





CERTIFICATIONS OFFICIELLES

IP66 NEMA 4X Intertek CE SP UL

ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal QUATTRO

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche

Gérez vos truies par exeption grâce aux voyants lumineux. Concentrez-vous sur les truies qui en ont besoin.



SYSTÈME D'ALIMENTATION POUR TRUIES EN LACTATION

L' EFFET GESTAL

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

- Contrôle facile de l'environnement du porcelet.
- Les voyants lumineux et les rapports automatisés permettent de gagner du temps en matière de main-d'oeuvre.
- Facilite grandement la gestion : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel VISION.

SANTÉ ET ÉTAT DE CHAIR OPTIMAUX

- Aide à maximiser vos investissements en génétique et en nutrition.
- Distribue de petites rations fréquentes pour stimuler la production laitière et obtenir des portées plus lourdes.
- Aide à maintenir la condition corporelle des truies, améliorant ainsi les taux de mise-bas.
- Augmente la consommation alimentaire pour améliorer l'efficacité de la reproduction.

RÉDUCTION DES COÛTS D'ALIMENTATION ET DU GASPILLAGE

- Distribue un aliment précis pour minimiser le gaspillage et maximiser l'apport nutritionnel.
- Le contrôle intégré de la température des lampes ou des tapis chauffants réduit efficacement les coûts énergétiques.
- L'alimentation automatisée libère le personnel pour les tâches plus importantes.

ENTRETIEN SIMPLE ET FACILE

- Boîtier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Conçu avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants à l'environnement de la ferme.

LOGICIEL VISION

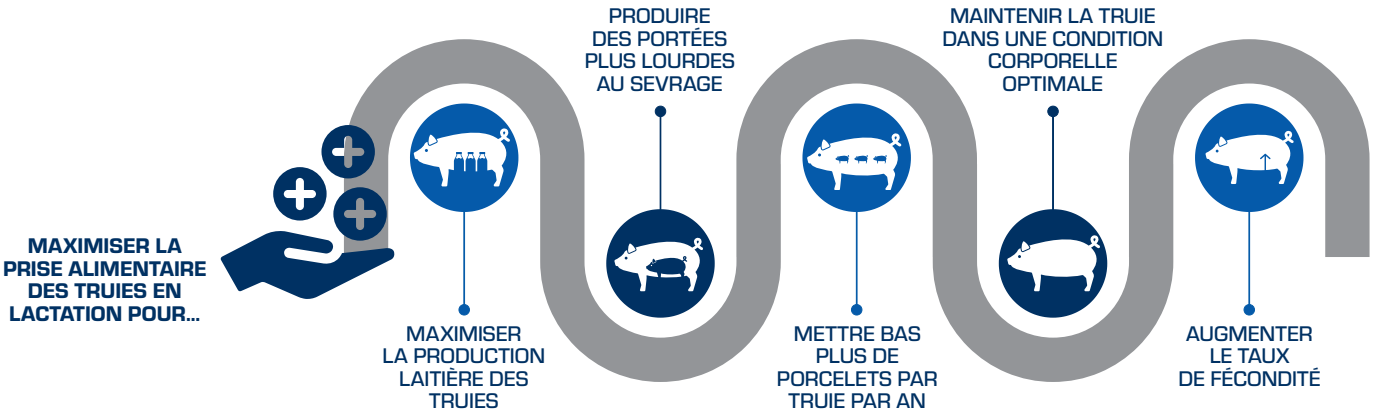
L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.



LA VALEUR AJOUTÉE DE L'ALIMENTATION DE PRÉCISION EN LACTATION

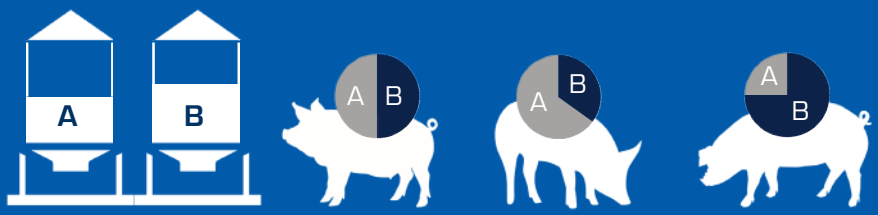


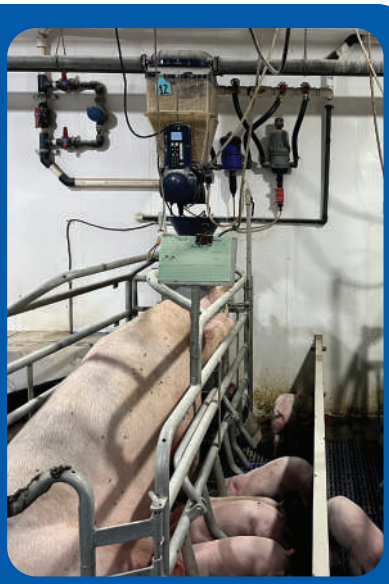


Opti OPTION DE MÉLANGE D'ALIMENTS

APPORT NUTRITIONNEL SUR MESURE

- Mélange différentes combinaisons de rations individuelles distinctes.
- Aide à prévenir la suralimentation de nutriments coûteux.





NOUVEAU!

COMPTEUR D'EAU

Surveillance continue
et en temps réel de l'eau



Surveillez et optimisez l'utilisation de l'eau grâce au compteur d'eau; pour un troupeau en meilleure santé et une exploitation plus durable.

- Sachez quand une truie ne boit pas.
- Prennez connaissance en temps réel du comportement de consommation d'eau de votre truie.
- Accédez facilement aux données hors ligne.

CERTIFICATIONS OFFICIELLES

IP66 NEMA 4X Intertek CE SP UL

ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL!

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal

JYGA Technologies

Conçu pour des applications commerciales et de recherche

NOUVEAU !



COMPTEUR D'EAU

NOUVELLE OPTION D'ABREUVEMENT POUR GESTAL !

SURVEILLEZ LA CONSOMMATION D'EAU DE VOS TRUIES ET RÉDUISEZ LE GASPILLAGE

LA VALEUR AJOUTÉE DU SUIVI DE LA CONSOMMATION D'EAU

OPTIMISATION DES PERFORMANCES ET GESTION DE L'ÉTAT DE SANTÉ

Suivi de la consommation d'eau en temps réel :

- Surveille en permanence la consommation d'eau du troupeau et individuellement.

Détection précoce des problèmes & intervention rapide :

- Propose des mises à jour instantanées lorsque des irrégularités sont détectées.
- Identifie les cas de faible consommation d'eau, qui pourraient indiquer qu'une truie est malade.

Informations comportementales :

- Les données historiques et celles en temps réel fournissent des tendances précieuses pour traiter de manière proactive les problèmes liés à la santé et aux performances.

CONSOMMATION D'EAU OPTIMISÉE ET RÉDUCTION DU GASPILLAGE

Minimise la quantité d'eau dans le lisier.

Consommation d'eau optimisée :

- Identifie les carences, permettant des ajustements proactifs pour améliorer la productivité et la gestion des ressources.



COMPATIBLE AVEC GESTAL QUATTRO ET FOCUS

EST-CE QUE VOTRE TRUIE

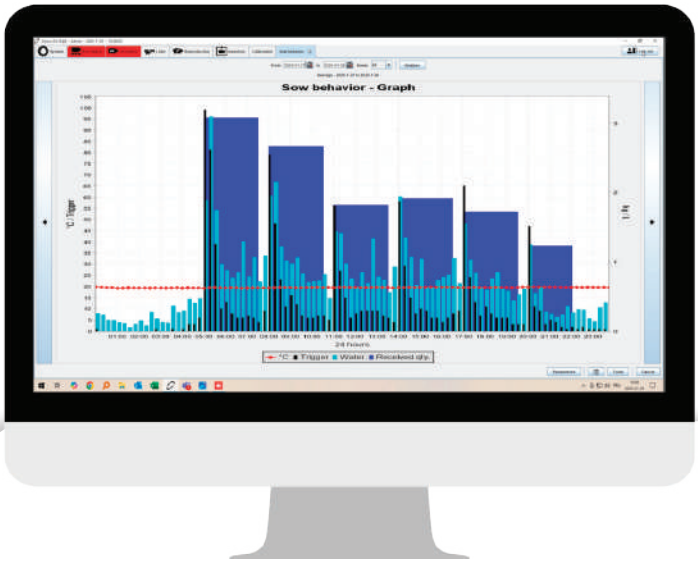
BOIT ASSEZ

OU **GASPILLE SON EAU ?**

ENFIN UN INDICATEUR !



SURVEILLANCE CONTINUE ET EN TEMPS RÉEL DE L'EAU



L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Avec le logiciel VISION :

- Sachez quand une truie ne boit pas.
- Sachez en temps réel tout sur le comportement de consommation d'eau de votre truie.
- Accédez facilement aux données hors ligne.

CARACTÉRISTIQUES

Pour maximiser les économies d'eau, nous recommandons les abreuvoirs au lieu des suces à l'eau standard.

Compatible avec tous les systèmes d'abreuvement

- Fonctionne parfaitement avec les suces à l'eau, les abreuvoirs pousse-tube, les bols à valve à diaphragme ou une combinaison de suces et d'abreuvoirs.
- Convient aux systèmes d'alimentation secs et humides/secs.

Prise en charge de débit élevé

- Gère des débits d'eau allant jusqu'à 6,5 litres par minute.

Implémentation facile

- Comprend un support de compteur d'eau adapté à votre système GESTAL et un connecteur étanche femelle pour la connexion électrique.

Alimenté par le système existant

- Aucune source d'alimentation électrique supplémentaire n'est nécessaire, garantissant une installation et un fonctionnement simples.

SACHEZ QUAND UNE TRUIE NE BOIT PAS !



jygatech.com | info@jygatech.com

JYGA Technologies



ALLIEZ PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ. UNE ALIMENTATION DE PRÉCISION PENSÉE POUR L'UTILISATEUR.



Gestal

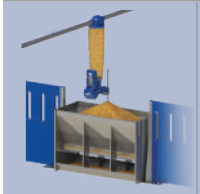
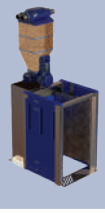
SOLUTION D'ALIMENTATION POUR LA POUPONNIÈRE ET L'ENGRAISSEMENT

- Amélioration de l'efficacité de l'alimentation
- Minimisation de l'excrétion des nutriments
- Gestion optimisée des formules alimentaires complexes

jygatech.com | info@jygatech.com


Gestal

SOLUTION D'ALIMENTATION POUR LA POUPONNIÈRE ET L'ENGRAISSEMENT

	EVO	EVO *Opti*	Select	Select *Opti*
	ALIMENTATION EN GROUPE		ALIMENTATION INDIVIDUELLE	
				
Nombre recommandé de porcs par système d'alimentation	40 à 50		15	
Niveau de poids recommandé	Du sevrage à la commercialisation		Engraissement verrats/ cochettes	
Synchronisation des données avec le logiciel VISION	✓	✓	✓	✓
Notifications en cas de panne d'alimentation ou d'irrégularités dans la ferme	✓	✓	✓	✓
Distribution des aliments	Par parc		Individuel	
Alimentation à volonté	✓	✓	✓	✓
Consommation contrôlée			✓	✓
Option de mélange d'aliments		✓		✓

LOGICIEL VISION

L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.



ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal evo

JYGA Technologies



Conçu pour des applications commerciales et de recherche

Le seul système sur le marché capable de suivre et de gérer des changements d'alimentation complexes.

SYSTÈME D'ALIMENTATION DU SEVRAGE À LA MISE EN MARCHÉ

L' EFFET GESTAL

GESTION OPTIMISÉE DE L'ALIMENTATION

- Gère facilement les changements dans les formules d'alimentation.
- Administre les changements de formules d'alimentation directement aux porcs, en évitant les changements de parcs.
- Intègre harmonieusement plusieurs phases d'alimentation à partir d'un nombre limité de silos, éliminant ainsi la sur-formulation.
- Les formules d'alimentation sur mesure réduisent le gaspillage de nutriments.
- Assure une alimentation précise 24/7/365, pas de jours de congé.

MISE EN ŒUVRE ET MAINTENANCE FACILES

- Facile à utiliser par les travailleurs de tous niveaux d'expérience.
- Boîtier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Construit avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants à l'environnement de la ferme.
- Convient à toutes les exploitations, nouvelle construction ou rénovation.

GAINS DE TEMPS ET D'ARGENT

- Détecte rapidement les problèmes d'alimentation afin d'éviter des coûts élevés.
- Économise de l'argent et des ressources en optimisant l'utilisation des aliments.
- L'alimentation automatisée libère le personnel pour les tâches plus importantes.

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

- Les alertes à code couleur et les rapports automatisés permettent de gagner du temps en matière de surveillance.
- Envoie des alertes en temps réel pour les pannes d'alimentation et les irrégularités.
- Facilite grandement la surveillance : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel de VISION.

LOGICIEL VISION

L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.

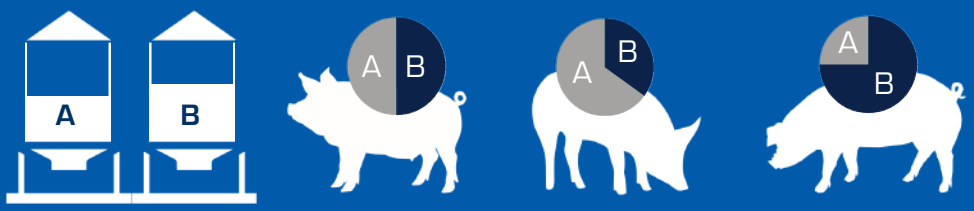




Opti OPTION DE MÉLANGE D'ALIMENTS

APPORT NUTRITIONNEL SUR MESURE

- Mélange différentes combinaisons de rations individuelles distinctes.
- Aide à prévenir la suralimentation de nutriments coûteux.
- Permet d'alimenter les animaux en fonction du sexe, du poids, de la taille et de la phase de croissance.





GESTAL EN COCHETTERIE : LE CERCLE VERTUEUX

OPTIMISATION DE LA SANTÉ ET DES PERFORMANCES DES ANIMAUX

- Distribue l'alimentation en fonction des besoins nutritionnels des animaux en optimisant les performances et la condition corporelle.
- Crée les bases pour permettre aux animaux d'atteindre un haut niveau de performance.

CONDITION CORPORELLE OPTIMISÉE

- Empêche la suralimentation (ce qui peut entraîner un dépôt excessif de graisse) et la sous-alimentation (ce qui peut retarder la puberté et réduire les performances reproductives).
- Maximise vos investissements en génétique et en nutrition.

CERTIFICATIONS OFFICIELLES

IP66 NEMA 4X Intertek CE SP UL

ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

Gestal SELECT

JYGA Technologies



Conçu pour des applications commerciales et de recherche

L'ultime automate d'alimentation pour les tests de performance et la sélection génétique, conçu pour l'efficacité et la précision.

SYSTÈME D'ALIMENTATION POUR L'ENGRAISSEMENT, LE DÉVELOPPEMENT DES COCHETTES ET LA SÉLECTION DU VERRAT

L' EFFET GESTAL

COLLECTE DE DONNÉES PRÉCISES

- Enregistre automatiquement la consommation alimentaire individuelle à l'aide d'étiquettes RFID.
- Enregistrement des heures d'entrée et de sortie pour un suivi précis.
- Facilite grandement la surveillance : accédez aux rapports, aux courbes d'alimentation, à l'historique et plus encore grâce au logiciel de VISION.

ALIMENTATION ET CROISSANCE OPTIMISÉES

- Le système d'alimentation individuel le moins cher sur le marché !
- Fournit des formules personnalisées directement à chaque porc,
- Réduit le gaspillage et améliore l'efficacité.
- Ajuste les formules aussi souvent que nécessaire par animal et par parc.

OPTIMISATION DES OPÉRATIONS

- Les alertes à code couleur et les rapports automatisés permettent de gagner du temps en matière de surveillance.
- Vous tient informé de toute irrégularité, telle que les pannes d'alimentation, avec des notifications affichées directement sur l'ordinateur de l'exploitation.
- Détecte rapidement les problèmes d'alimentation afin d'éviter des coûts élevés.
- L'alimentation automatisée libère le personnel pour les tâches plus importantes.

MISE EN ŒUVRE ET MAINTENANCE FACILES

- Facile à utiliser par les travailleurs de tous niveaux d'expérience.
- Boîtier moteur étanche à l'eau et à la poussière.
- Construit avec des matériaux robustes et de haute qualité, résistants à l'environnement de la ferme.
- Convient à toutes les exploitations, nouvelle construction ou rénovation.
- La conception compacte offre un positionnement modulable.

LOGICIEL VISION

L'ÉTAT DE VOTRE TROUPEAU, EN UN COUP D'ŒIL

Accédez aux rapports, aux tendances des données, aux courbes d'alimentation, à l'historique et bien plus encore, vous permettant d'optimiser les opérations avec précision et facilité.

Accès aux données en ferme ou via cloud.

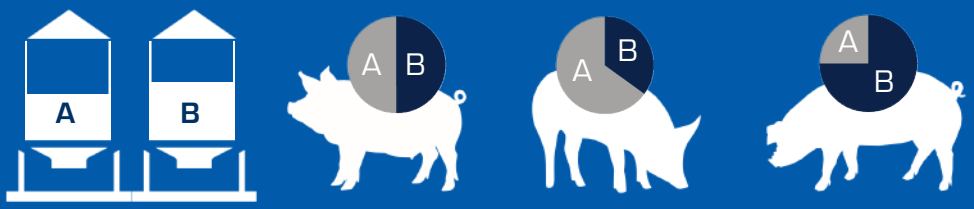




Opti OPTION DE MÉLANGE D'ALIMENTS

APPORT NUTRITIONNEL SUR MESURE

- Mélange différentes combinaisons de rations individuelles distinctes.
- Aide à prévenir la suralimentation de nutriments coûteux.
- Permet d'alimenter les animaux en fonction du sexe, du poids, de la taille et de la phase de croissance.





GESTAL EN COCHETTERIE : LE CERCLE VERTUEUX

OPTIMISATION DE LA SANTÉ ET DES PERFORMANCES DES ANIMAUX

- Distribue l'alimentation en fonction des besoins nutritionnels des animaux en optimisant les performances et la condition corporelle.
- Crée les bases pour permettre aux animaux d'atteindre un haut niveau de performance.

CONDITION CORPORELLE OPTIMISÉE

- Empêche la suralimentation (ce qui peut entraîner un dépôt excessif de graisse) et la sous-alimentation (ce qui peut retarder la puberté et réduire les performances reproductives).
- Maximise vos investissements en génétique et en nutrition.

CERTIFICATIONS OFFICIELLES

IP66 NEMA 4X Intertek CE SA UL

ROBUST

Découvrez notre gamme d'équipement ROBUST, le complément parfait aux systèmes d'alimentation GESTAL !

jygatech.com | info@jygatech.com

JYGA
Technologies



ALLIEZ PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ.



ROBUST

ÉQUIPMENT ROBUST

Au-delà de nos systèmes d'alimentation, nous fournissons aux producteurs une large gamme d'équipements fiables, testés et approuvés dans nos propres fermes agricoles.

› LACTATION

Cages de mise bas, panneaux de plastique, planchers et systèmes d'alimentation.

› GESTATION

Cages de gestation individuelles, cages auto-bloquantes, enclos de métal ou de plastique.

› ANIMAUX EN CROISSANCE

Mangeoires, abreuvoirs, enclos et trémies en acier inoxydable.

jygatech.com | info@jygatech.com

ÉQUIPMENT DE FERME ROBUST

Notre gamme de matériel agricole ROBUST fournit tout ce dont vous avez besoin, du plancher au plafond.

Forts de notre expertise comme producteur et manufacturier, nous sommes prêts à vous guider à chaque étape de votre projet, que ce soit une nouvelle construction ou une rénovation.

PARCS



OPTIONS DISPONIBLES :

- Hybride
- Métal (vertical et horizontal)
- PP/PVC (avec ou sans ouvertures)

CAGES D'ÉLEVAGE



OPTIONS DISPONIBLES :

- Auto-bloquante #7013 (24 pouces)
- Conventionnelle #7008 (24, 26, 28 pouces)
  - Avec supports au sol
  - Avec plaques de fixation au sol

CAGES DE MISE BAS

OPTIONS DISPONIBLES :

- Pas de porte avant, ouverture latérale #6020
- Double porte, ouverture latérale #6006
- Porte double #6004
- Cage liberté (parfaite pour les réglementations en matière de bien-être animal)



PLANCHER À LATTES



OPTIONS DISPONIBLES :

- Pour porcelets : options en plastique
- Pour truies : options en plastique ou en fonte (avec ou sans trappe)

SYSTÈMES D'ALIMENTATION



OPTIONS DISPONIBLES :

- Trémie sec
- Trémie humide/sec

Chez Jyga, nous fournissons des conseils et des consultations d'experts pour vous guider dans l'optimisation des mangeoires, de l'espace réservé aux truies, du revêtement de sol, de l'emplacement des abreuvoirs, de l'éclairage de la ferme, etc.

CONSULTEZ NOS CONSEILS AFIN DE CHOISIR LE BON ÉQUIPEMENT POUR VOTRE FERME.

jygatech.com | info@jygatech.com

ROBUST

+ CONSTRUCTION ET MATÉRIAUX ROBUSTES

Acier galvanisé et inoxydable pour une durabilité accrue

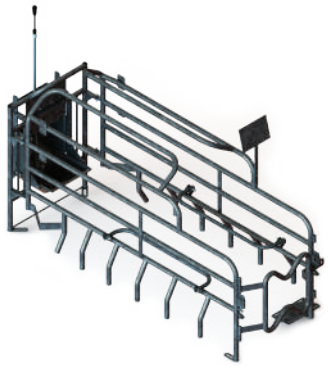
+ EXPÉRIENCE ÉPROUVÉE

Déjà utilisé dans des projets de grande échelle

+ CONCEPTION OPTIMISÉE

Conception fiable et efficace pour répondre aux exigences des producteurs

NOS CAGES CONVENTIONNELLES

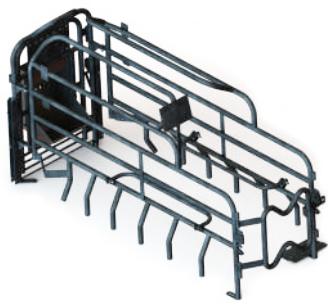


#6020

PAS DE PORTE AVANT, AVEC OUVERTURE LATÉRALE

La conception sans façade offre un gain d'espace et l'ouverture latérale est pratique pour les fermes axées sur l'optimisation des opérations et les agencements compacts.

- Espace maximisé : peut être positionné contre un mur pour optimiser l'espace. L'alimentation peut être entièrement contrôlée par GESTAL via l'allée arrière.
- Amélioration du traitement des animaux : un côté s'ouvre complètement, offrant un accès direct et sans obstruction à la truie et aux porcelets.



#6006

DOUBLE PORTE, AVEC OUVERTURE LATÉRALE

Comprend des portes avant et arrière et une ouverture latérale pratique, parfaite pour une ferme qui a besoin de plusieurs points d'accès pour une flexibilité maximale.

- Fonctionnalité de la double porte : les portes avant et arrière permettent des points d'accès modulables.
- Amélioration du traitement des animaux : un côté s'ouvre complètement, offrant un accès direct et sans obstruction à la truie et aux porcelets.
- Adaptabilité : s'intègre bien dans divers aménagements de fermes et systèmes de production, qu'ils soient compacts ou spacieux



#6004

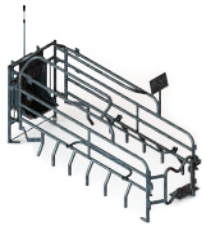
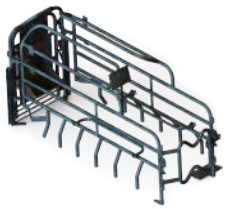
PORTE DOUBLE

Cette conception économe en espace dispose de portes avant et arrière, permettant des mouvements plus naturels pour les animaux.

- Fonctionnalité de la double porte : les portes avant et arrière permettent des points d'accès modulables.
- Rentable : conception simple avec moins de mécanismes.
- Utilisation efficiente de l'espace : une conception compacte qui maximise chaque mètre carré dans l'aménagement de la ferme.

DURABLE. POLYVALENTE. **RENTABLE.**

COMPARATIF DES CAGES

	#6020	#6006	#6004
			
	PAS DE PORTE AVANT, OUVERTURE LATÉRALE	**DOUBLE PORTE, OUVERTURE LATÉRALE**	**PORTE DOUBLE**
Autres caractéristiques	• Porte arrière intégrale • Panneau arrière intégral • Système d'alimentation en acier inoxydable en deux parties	• Porte arrière intégrale • Panneau arrière intégral • Système d'alimentation en acier inoxydable en deux parties • Réglage anti-retour de la porte	• Porte arrière de 24 po • Système d'alimentation en acier inoxydable en deux parties • Réglage anti-retour de la porte
Efficacité de l'espace	★★★★★ • Économisez jusqu'à 15 pi² par cage, sans allée avant • Permet de gagner de la place pour une cage supplémentaire toutes les six	★★★	★★★★ • Conception compacte
Traitement des animaux	★★★★★	★★★★	★★★★
Flexibilité	★★★★★	★★★★	★★★★
Rentabilité	★★★★★	★★★★	★★★★
Flux d'air/Confort	★★★★★	★★★★	★★★★
Durabilité	★★★★★ • Supports en acier inoxydable	★★★★★ • Supports en acier inoxydable	★★★★★ • Supports en acier inoxydable (conception éprouvée depuis plus de 30 ans)

PERSONNALISEZ VOTRE CAGE AVEC :

- Lampes chauffantes (y compris les supports)
- Entonnoirs, trémies et mangeoires
- Bols à porcelets en acier inoxydable et support de cage
- Pousse-tubes, suces à l'eau et bol avec valves diaphragmes



jygatech.com | info@jygatech.com

ROBUST

JYGA Technologies

CAGE LIBERTÉ

LA RÉPONSE À L'ÉVOLUTION DES RÉGLEMENTATIONS EN MATIÈRE DE BIEN-ÊTRE ANIMAL

Possibilité de configurer la cage selon un modèle classique et flexibilité permettant d'ouvrir et de pivoter un côté afin que la truie puisse se déplacer librement dans la cage tout en gardant les porcelets dans un environnement sécuritaire.

CAGE POLYVALENTE : COMBINAISON DYNAMIQUE !

CAGE CONVENTIONNELLE



2 EN 1

CAGE PIVOTANTE



AVANTAGES

- Les cages sans porte avant permettront d'optimiser l'espace utilisé pour la ferme, en particulier pour les rénovations.
- Approche flexible pour se conformer à différentes normes de bien-être animal.
- Il est plus facile pour les employés de prendre soin des truies & des porcelets.
- L'orientation face au mur facilite le lavage haute pression.
- Conçu pour aider à protéger les porcelets tout en offrant une liberté de mouvement à la truie.
- Parfaitement adapté aux systèmes d'alimentation GESTAL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Taille de la cage : 6’ x 8’ (1,8 m x 2,4 m)
- Cage faisant face au mur.
- Compatible avec les planchers en tri-bar.
- Fournit un espace sécuritaire pour permettre aux porcelets de se sauver.
- Tous les supports des cages sont en acier inoxydable pour plus de durabilité et moins d’entretien.



PERSONNALISEZ VOTRE CAGE AVEC :

- Lampes chauffantes (y compris les supports)
- Entonnoirs, trémies et mangeoires
- Bols à porcelets en acier inoxydable et support de cage
- Pousse-tubes, suces à l’eau et bol avec valves diaphragmes



ROBUST

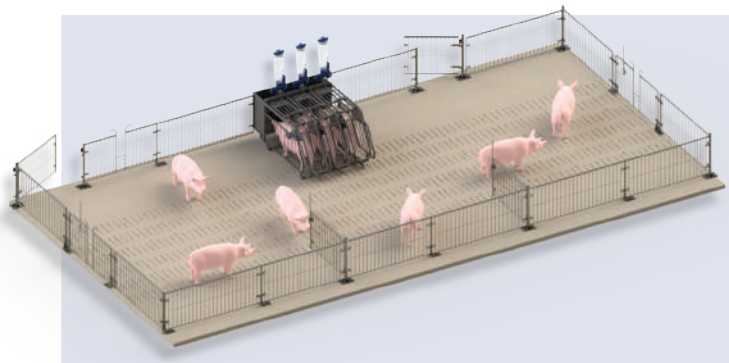
JYGA Technologies

NOS SOLUTIONS DE PARCS

Choisir les bons matériaux et la bonne disposition peut améliorer considérablement le bien-être des porcs, l'efficacité de l'exploitation et la productivité générale.

Chez Jyga, nous concevons des équipements de logement en parcs qui vont au-delà de la fonctionnalité et offrent des solutions sur mesure et efficaces pour répondre à vos besoins uniques.

OPTIONS DE PARC

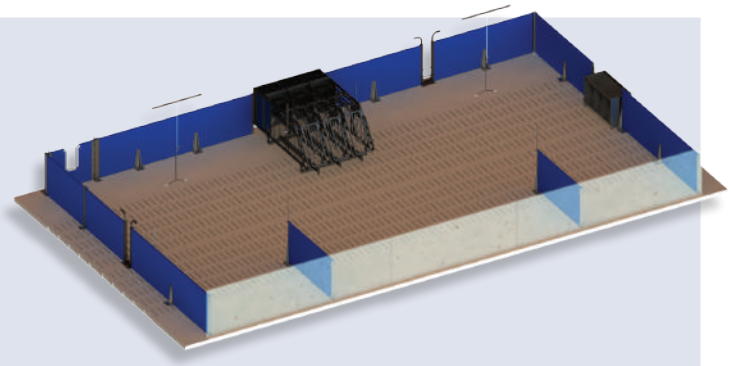


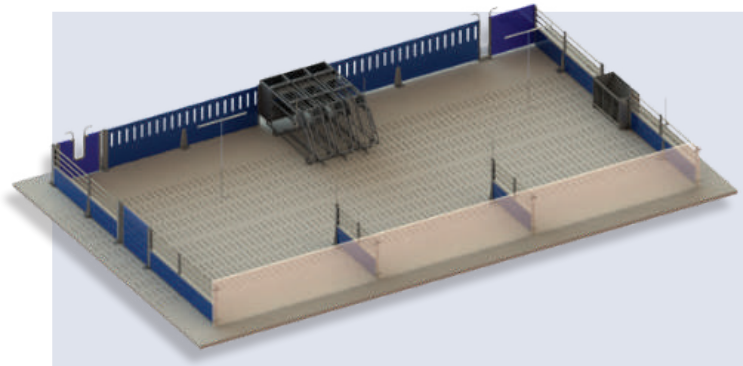
TIGES MÉTALLIQUES VERTICALES/ HORIZONTALES

- Systèmes d'enclos à tiges métalliques simplifiant la visibilité du troupeau.
- La modèle ouvert augmente le débit d'air et la lumière naturelle pour des animaux en meilleure santé.
- L'accès au verrat dans les allées facilite la détection de la chaleur.

PP/PVC (AVEC OU SANS OUVERTURES)

- Durable et résistant à l'humidité et à la corrosion.
- Facile à nettoyer, améliorant la biosécurité.
- Création d'enclos solides permettant l'intimité et la sécurité des animaux.





HYBRIDE

- Combine la durabilité de l'acier avec la facilité de nettoyage du PP et du PVC.
- Conception durable, garantissant une rentabilité à long terme.
- Offre une visibilité partielle pour les employés tout en maintenant la séparation.
- Le logement en parcs hybrides permet d'adapter facilement les pouponnières vers une installation passant du sevrage à l'engraissement.

ROBUST

JYGA Technologies

DURABLE.
POLYVALENT.
RENTABLE.

OPTIONS DE PARC

		TIGES MÉTALLIQUES VERTICALES/ HORIZONTALES	PP/PVC (AVEC OU SANS OUVERTURES)	HYBRIDE
Ventilation		★★★★★ • Excellente circulation d'air • Modèle ouvert	★★★★★ • Circulation d'air limitée • Bloque les courants d'air	★★★★★ • Circulation d'air équilibrée
Facilité d'entretien		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Facilité de surveillance		★★★★★	★★★★	★★★★
Adaptabilité		★★★★	★★★★	★★★★★ • Modulable pour toutes les configurations
Durabilité		★★★★★	★★★★	★★★★★
Dimensions	Épaisseur	-	50 mm	50 mm
	Hauteur	-	1 000 mm	1 000 mm
	Longueurs	-	Jusqu'à 6 000 mm	Jusqu'à 6 000 mm
Coûts		★★★★	★★	★★★★
Compatibilité avec les automates d'alimentation GESTAL		★★★★★	★★★★★	★★★★★
Utilisations recommandées		• Gestation en groupe • Parc de verrats • Parc malade	• Chambres de mise bas • Parc de sevrage • Zones de quarantaine	• Parc de gestation • Cage de mise-bas • Parc de post-sevrage • Parcs d'engraissement

JYGA Technologies

PAR DES PRODUCTEURS DE PORC, POUR LES PRODUCTEURS DE PORC.

Découvrez les systèmes d'alimentation de précision GESTAL. le logiciel VISION et la gamme d'équipement agricole ROBUST pour des projets clés en main.

POURQUOI CHOISIR NOS SOLUTIONS ?

EXPERTISE

En 1994, Jyga a bouleversé l'industrie en devenant la **première entreprise à concevoir et à fabriquer des systèmes d'alimentation électroniques intelligents,** maximisant ainsi la prise alimentaire des truies et améliorant globalement leurs performances. Aujourd'hui, notre équipe multidisciplinaire d'experts aide des producteurs du monde entier à intégrer des systèmes d'alimentation de précision, que ce soit à des constructions neuves ou existantes.

EXPÉRIENCE

Nous savons ce que vous vivez tous les jours parce que nous sommes **producteurs de porc depuis 3 générations !** Les frères Lefebvre, copropriétaires de Jyga Technologies, possèdent également une ferme de 2 200 truies naisseur-finisseur. Cette expérience terrain nous permet de créer des solutions qui s'attaquent concrètement aux défis quotidiens rencontrés par les producteurs, car nous l es connaissons nous-mêmes très bien.

PRODUITS DE HAUTE QUALITÉ

Choisir un produit Jyga, c'est choisir la tranquillité d'esprit sachant que votre équipement va durer. Certifiés **Nema 4X et IP66,** nos produits répondent aux normes de qualité les plus élevées.

INNOVATION CONTINUE

Nous **améliorons en permanence** nos produits en nous alignant sur les besoins des producteurs, les normes de l'industrie et les progrès scientifiques pour offrir des solutions optimales.

CONCEPTION EFFICIENTE

Nos distributeurs d'alimentation GESTAL sont **autonomes et indépendants,** de sorte qu'aucune connexion en série ne peut paralyser l'ensemble de votre système d'alimentation en cas de panne du système.

ASSISTANCE ET SERVICE EXCEPTIONNELS

De l'installation à l'**assistance à distance ou en ferme,** notre équipe technique qualifiée veille au bon fonctionnement de nos solutions afin de nous assurer d'un état optimal pour vos animaux et vos opérations courantes.





Ferme ALDO, Saint-Lambert-de-Lauzon, Québec, Canada
Production comptant 2 200 truies, 10 000 places en pouponnière, 18 000 places en engraissement et 2 500 acres de terrain



La famille Lefebvre, 2023

JYGA
Technologies

ALLIEZ PERFORMANCE ET SIMPLICITÉ

QUÉBEC, CANADA | KANSAS, É.-U. | VECHTA, ALLEMAGNE | PARANÁ, BRÉSIL

JYGATECH.COM

03-2026