



STATION DE TESTAGE GENSTAR®



SKIOLD FAIT LA DIFFERENCE!

STATION DE TESTAGE SKIOLD GENSTAR

La station de testage Genstar est un outil de contrôle quotidien de la performance alimentaire de chaque animal qui permet également d'identifier les meilleurs animaux d'un lot pour la sélection génétique et d'aider à la formulation d'aliment.

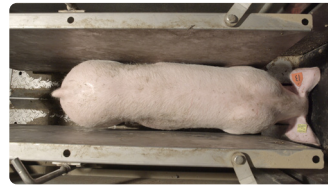
SKIOLD Genstar est une stalle d'alimentation automatisée qui contrôle quotidiennement avec une grande précision la performance alimentaire de chaque animal dans un lot. De plus, la précision de la collecte des données permet son utilisation en sélection génétique. Les éleveurs ont la possibilité d'identifier rapidement et sereinement les meilleurs individus. Toutes ces mesures fiables font également de la station SKIOLD Genstar une

aide précieuse lors la mise au point de la formulation d'aliment.

La conception de la station permet un apprentissage simple pour les animaux et rapide à prendre en main pour les opérateurs.



SKIOLDGROUP



Suivi de la consommation d'aliments et de la croissance des animaux

Comment fonctionne-t-elle ?

Grâce à une boucle RFID, l'animal est identifié à chaque passage dans la station qui va ensuite mesurer la quantité d'aliment consommée. Suivant les configurations de station, l'animal pourra également être pesé. L'automate mémorise les visites quotidiennes, la consommation et le GMQ de l'animal est calculé.

Chaque station dispose de son propre automate dont toutes les données sont sauvegardées et synchronisées avec un ordinateur. Le logiciel PC dispose d'une supervision simple et intuitive de l'ensemble des stations, facilitant le travail au quotidien.

Précision du système d'alimentation

SKIOLD Genstar bénéficie d'un système unique de pesage avec une précision de +/- 1 gramme par pesée. La précision d'autres machines comparables sur le marché atteint difficilement les 5 grammes par pesée.

Stabilité de la plateforme de pesée

Le plateau de pesée est suspendu à 4 jauges assurant précision et stabilité. L'animal ne risque pas d'être déséquilibré en accédant à l'auge. Il est également équipé d'une barre anti-couchage.

Fiabilité de la pesée

SKIOLD Genstar possède un système exclusif qui permet d'assurer la fiabilité de la pesée. Un bras de soutien vient bloquer l'auge durant le repas de l'animal afin d'éviter que celui-ci ne force sur la jauge de pesée.

Améliore le bien-être animal

Élimine les doubles entrées

La station garantit des animaux qui ne se blessent pas à l'intérieur de la station et restent calme grâce à un environnement sécurisant et individuel. En effet, la largeur du couloir d'accès à l'auge est modulable afin d'éviter les doubles entrées d'animaux.

Limite le stress à l'auge

La conception de la station permet une isolation complète de l'animal qui s'alimente et ainsi évite la compétition et le stress des

animaux à l'auge. Cela garantit la sécurité de l'animal. En effet, le système peut bénéficier d'une porte double battants à l'entrée qui gère l'accès à la stalle de manière automatisée.

Facilité d'apprentissage

Le système d'ouverture automatique de porte d'auge permet aux animaux un apprentissage rapide sous 8 jours. L'animal est directement présenté devant l'auge.

Simplicité et efficacité d'utilisation

Puissance du logiciel de contrôle

Le système est composé d'un ordinateur qui peut contrôler jusqu'à 128 stations qui ont la possibilité de gérer jusqu'à 40 animaux - nous vous conseillons toutefois une utilisation pour 14 animaux afin de garantir leur bien-être. L'ordinateur centralise les données complètes de plus de 2400 animaux Avec SKIOLD Genstar, vous bénéficiez d'informations complètes par porc, par station et par élevage.

Supervision intuitive

Le logiciel de supervision PC dispose d'une interface simple et intuitive pour gérer l'ensemble des stations.

Alertes en temps réel

Chaque opérateur peut aisément suivre et contrôler en temps réel la situation de l'élevage. Le logiciel déclenche des alertes automatiquement pour tout changement, anomalie ou incident concernant : la perte de boucle, la croissance des animaux, la consommation d'aliments et le fonctionnement de l'outil. Elles sont visuellement identifiables par un code couleurs sur l'écran de l'ordinateur de supervision.

Pérennité de la station

Les stations sont indépendantes. Chaque station est autonome si bien qu'un dysfonctionnement du logiciel ou d'une autre stalle ne perturbe et n'altère pas l'installation. De plus, la station ne connaît pas de détériorations liées à l'environnement de la salle. SKIOLD Genstar est également facile d'entretien.