

COPILOT NET BALANCE DWS-20

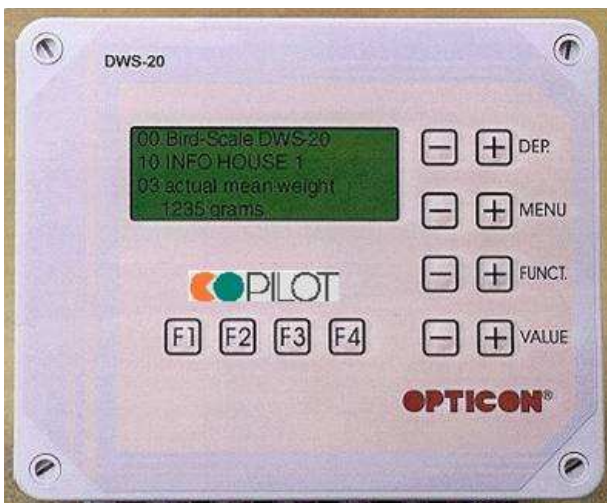
Balance avicole automatique

L'**Opticon DWS-20** est un système moderne et complet d'administration de données qui fournit un nombre d'informations ciblées et précises pour mener à bien une production optimale.

L'unité DWS-20 incorpore un système de pesage avicole, de mise en mémoire des températures et de contrôle et surveillance de la consommation d'eau et d'aliment des élevages avicoles.

CARACTÉRISTIQUES

- La balance, suspendue au plafond, ne rentre pas en contact avec les agents agressifs de la litière: durée de **vie utile plus longue**.
- Pas de câble au sol, pas de risque de destruction, ni par les volailles ni par l'ammoniaque.
- La grande plateforme permet un **accès facile** et donc **plus de pesées** par jour.
- Pas de **variation**, même si les animaux restent constamment sur la plateforme.
- Nombre important de pesées journalières même en **fin d'engraissement**.
- Pour les cages, c'est un **perchoir** qui fait office de balance.
- C'est la seule balance qui **contrôle à la fois l'engraissement** journalier, la température et la consommation.



UN SYSTÈME UNIQUE ET POLYVALENT

Le système mesure et enregistre le poids des animaux durant leur engraissement. Il est adapté aux poulets de chairs, reproductrices, élevages en cage, canards et dindes. Principe unique qui assure une **précision maximum**. La balance est suspendue au plafond, ce qui permet d'obtenir **plus de pesées** et plus de précision.

La **balance DWS-20** nous permet de savoir immédiatement si le poids des animaux correspond à leur âge, **et signale les anomalies par rapport au ratio de croissance normale**.

Fournit des **informations supplémentaires utiles**: âge des animaux, moyenne du poids actuel, engraissement sur 24h, poids théorique, différence entre poids théorique et poids actuel, nombre de pesées, déviation standard, coefficient de variation (CV) et uniformité.

Intègre les courbes de poids standard préprogrammées pour différentes souches Cobb, Ross, BUT, etc.

LE SUIVI OPTIMAL

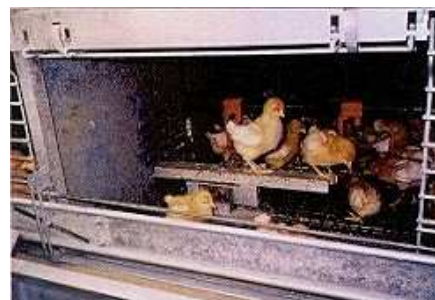
MISE EN MÉMOIRE DES TEMPÉRATURES, CONSOMMATION D'EAU ET D'ALIMENT

La température est enregistrée automatiquement et permet de **détecter les anomalies** en fonction du poids et de la consommation d'eau.

Poids, consommation d'eau et températures sont gardés en mémoire et consultables durant 50 jours. La **connexion du DWS-20** à un PC local ou à un **MODEM** relié, nous permet d'obtenir des graphiques et de conserver les données de lots de références.

AVANTAGES ET PRODUCTIVITÉ

- Ce système offre la meilleure, la plus complète et de forme immédiate l'information pour **optimiser la production**.
- On détermine le poids avant abattage de manière beaucoup plus exacte $\leq 1\%$, ce qui permet une **meilleure planification**.
- Nombre **important de pesées** journalières: plus de calme pour l'éleveur et les animaux.
- Le système est adapté à **n'importe quelle espèce de volailles**.
- **Pas besoin d'entretien**: les composants électroniques et les câbles n'entrent pas en contact avec la litière et les animaux n'atteignent pas la partie mécanique.
- Permet **un meilleur contrôle de la production** et l'augmentation de la productivité.
- Suivi du poids, de l'ambiance et de la consommation d'eau et d'aliment.



OPTICON est une marque déposée de H&F Electronics B.V., fabricant en Hollande. www.opticon-agri.com
www.copilot-system.com COPILOT System: représentant officiel et distributeur en Espagne et au Portugal.

LE SUIVI OPTIMAL