

## COPILOT NET BÀSCULA DWS-20

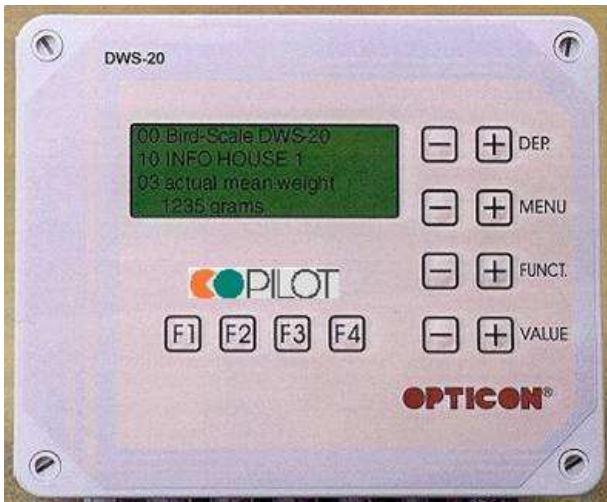
### Bàscula avícola automàtica

L'**Opticon DWS-20** és un complet sistema d'administració de dades dissenyat per a la producció moderna que requereix una òptima informació.

La unitat DWS-20 incorpora un sistema de pesatge avícola, registre de temperatura, control i alarma del consum d'aigua i alimentació per granges avícoles.

#### CARACTERÍSTIQUES

- La bàscula, en estar suspesa del sostre, no entra en contacte amb els agents agressius del jaç. Garantim d'aquesta manera **una major durabilitat**.
- Cap cable passa per terra que pugui ser destruït per les aus o per l'amoníac.
- La gran superfície de la bàscula permet **un fàcil accés** a les aus, amb el que aconseguim un **major nombre de pesatges**.
- La bàscula **no es descompensa**, malgrat hi hagi constantment aus al plat.
- Gran nombre de pesatges per dia, fins i tot amb els **pollastres més pesats** al final del període d'engreix.
- Per animals criats en gàbies, utilitzem **una perxa** com a bàscula de pesatge.
- És la única bàscula que **controla l'engreix** diari durant la vida del pollastre, en combinació amb el **control de la temperatura i el consum de pinso**.



#### UN SISTEMA ÚNIC AMB MOLTES PRESTACIONS

El sistema mesura i enregistra el pes de l'au durant el creixement. És apte per a la utilització amb broilers, reproductores, cria en gàbies, ànecs i galls dindi. El seu principi únic li assegura la **màxima precisió**. La bàscula es subjecta al sostre, amb la qual cosa aconseguim un **gran nombre de pesatges** amb major fiabilitat.

La **bàscula DWS-20** ens permet saber, a cop d'ull, si el pes dels animals concorda amb el que correspon a la seva edat. Així mateix **ens alertarà si detecta una anomalia en el rati de creixement normal**.

A més, ens dóna accés a **una informació molt útil**: edat de les aus, pes mig actual, creixement que han tingut en les darreres 24 hores, pes teòric, diferència entre pes teòric i pes actual, nombre de pesatges, desviació estàndard, coeficient de variació (DV) i uniformitat.

El sistema incorpora corbes de pes estàndard preprogramades per a diferents estirps com Cobb, Ross, BUT, etc.

#### SEGUIMENT ÒPTIM

## REGISTRE DE TEMPERATURA, DE CONSUM D'AIGUA I DE PINSO

La temperatura s'enregistra automàticament i ens permet **detectar possibles problemes** en relació amb el pes i la ingestió d'aigua.

Tots els valors mencionats anteriorment són enregistrats durant 50 dies: podem realitzar consultes de dades preses en aquest període. Mitjançant la **connexió del DWS-20** a un PC local o amb un **mòdem** a una unitat exterior, podem obtenir la informació mitjançant gràfiques i, fins i tot, emmagatzemar lots de referència.

## AVANTATGES DE PRODUCTIVITAT

- Aquesta unitat ofereix la millor, més completa i ràpida informació **per optimitzar una producció**.
- Es pot obtenir el pes pel sacrifici de manera molt més exacta, dins del  $\leq 1\%$  el que permet **una millor planificació per l'escorxador**.
- Es poden realitzar **gran quantitat de pesatges** al dia amb tranquil·litat pel granger i sense nerviosisme pels animals.
- El sistema és apte per a **qualsevol espècie avícola**.
- **No necessita manteniment** ja que ni les parts electròniques ni els cables no entren en contacte amb el jaç i els animals no poden tocar la part mecànica.
- Proporciona un **major control de la producció**, incrementant la productivitat.
- Monitora el pes, l'ambient i el consum d'aigua i pinso.



OPTICON és una marca registrada per H&F Electronics B.V., fabricant a Holanda. [www.opticon-agri.com](http://www.opticon-agri.com)  
[www.copilot-system.com](http://www.copilot-system.com) COPILOT System : representant oficial i distribuïdor a Espanya i Portugal.

## SEGUIMENT ÒPTIM