

SmartWeigh

Doordachte weegoplossing voor nauwkeurige pluimveeweging met de PW8-PW2

- PW-8 stand-alone of PW-2 met managementcomputer
- Dagelijks berekenen, registratie en weergave
- Berekent gemiddeld gewicht, groei, uniformiteit en standaard afwijking
- Berekening CV-waarde (PW-8)
- Aansluiting 2 of 8 weegschalen
- Geschikt voor kuikens, kippen, hanen en kalkoenen
- Voorzien van geheugenfunctie
- Beveiligde communicatie met FarmConnect



Nauwkeurig inzicht in de groei van uw dieren

Samen met de weegschaaltypes WDP-50, WDH-50 en/of WDH-100 vormt de PW-8 een compleet stand-alone dierweeg-systeem. Het systeem zet de dagelijkse wegingen om in kengetallen zoals: gemiddeld gewicht, groei, normgewicht, CV-waarde en uniformiteit. Op de PW-8 kunt u maximaal acht weegschalen aansluiten. De verzamelde gegevens worden vervolgens in tabellen of grafieken op het display van het betreffende systeem gepresenteerd. Verder is de weegcomputer meteen geheugenchip uitgerust. Zo blijven bijspanningsuitval de instellingen van de afgelopen week bewaard.

De PW-2 beschikt over dezelfde functies als de PW-8 met uitzondering van de CV-waarde. Deze weegmodule is uitsluitend te gebruiken in combinatie met de pluimveemanagement-computer (PL-9400 of PL 9500). De PW-2 is ook verkrijgbaar als inbouwmodule voor paneelbouw (PW-2M). U kunt maximaal twee weegschalen aansluiten. De weeggegevens worden doorgegeven aan de managementcomputer, waar deze op overzichtelijke wijze in tabellen en/of grafieken gepresenteerd worden. Inzicht in de groei en daarmee de gezondheid van uw dieren is zo gewaarborgd.

Technische gegevens

	PW-8	PW-2	PW-2 (M)
Max. aantal weegschalen	8	2	2
Aansluitwaarde	30VA	15VA	15VA
Communicatie via RS-485 print	✓	x	x
Geschikt voor paneelbouw	x	x	✓
Afmetingen	230x320x155	215x255x120	215x255x120

Algemeen

- 230Vac - 50/60Hz voedingsspanning
- Compatible met weegschalen WDH-50/100 en WDP-50
- Compatible met KU-50 en KA-100 weegplateau
- Beschermklasse IP 54
- ABS behuizing
- Min. omgevingstemperatuur: -5°C
- Max. omgevingstemperatuur: 40°C

Weegschalen/weegplateaus

Twee typen weegschalen

1. WDP-50 staande weegschaal
2. WDH-50/100 met hangende weegschaal. Via een plug-en-play-systeem wordt deze hangende krachtopnemer rechtstreeks of via een stopcontact op de PW-8/PW-2 aangesloten. Meer stopcontacten maken weging op meerdere plaatsen mogelijk.

Twee typen weegplateaus

1. KU-50 weegplateau voor kuikens, kippen en hanen, max. toelaatbaar gewicht 50kg.
2. KA-100 weegplateau voor kalkoenen, max. toelaatbaar gewicht 100kg.

WHP-50/100



WDP-50



Pluimveemanagementcomputer (optioneel)

De managementcomputer vormt het interactieve hart van ieder type modern pluimveebedrijf. Deze computer verzamelt alle gegevens afkomstig van Stienen systemen voor dierweging, voerweging, siloweging, eiertelling en warmtewisselaars en verwerkt deze in overzichtelijke tabellen en grafieken. Dankzij de grafische weergave van parameters zoals temperatuur, water, voer, gewicht, productie, relatieve luchtvochtigheid (RV), licht, kooldioxide (CO2) en ammoniak (NH3) beschikt u in één oogopslag over alle belangrijke managementinformatie. Met de strakke en moderne gebruikersinterface laten alle vitale processen in de stal zich eenvoudig en overzichtelijk regelen, bewaken en sturen. De PL-9400 is te bedienen via functietoetsen. De PL-9500 is de uitvoering met touchscreen.

FarmConnect (optioneel)

De FarmConnect bedrijfssoftware verzamelt alle actuele en historische gegevens van alle regelcomputers op uw bedrijf, combineert deze data met elkaar en presenteert ze in duidelijke overzichten, grafieken en tabellen. Met FarmConnect hebt u toegang tot uw bedrijfsdata. U bent altijd en overal ter wereld met uw bedrijf 'connected' en kunt meteen ingrijpen, indien noodzakelijk.

Stienen BE, Agri Automation

Stienen BE is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij heel dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaatoplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.