



Futterwaagen



Produktion und Futterwaagen



SKOV entwickelt, produziert und vertreibt seit vielen Jahren technisch ausgereifte Produktionscomputer für die Geflügelproduktion.

Neben Produktionscomputern haben wir auch Tierwaagen und Futterwaagen entwickelt, die für eine optimale Produktionssteuerung entscheidend sind.

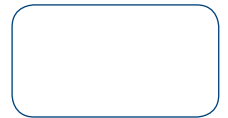
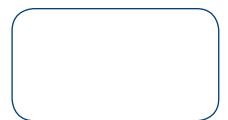
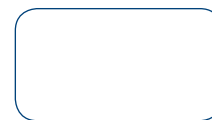
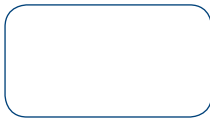
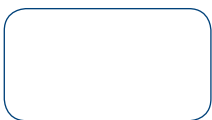
Optimale Futterausnutzung

Futter ist in der Tierproduktion ein wichtiger wirtschaftlicher Faktor. Der Futterverbrauch im Verhältnis zur Produktion ist ein entscheidender Parameter zur Bewertung der Leistungsfähigkeit eines Betriebs. Daher ist es für den professionellen Erzeu-

ger wichtig, laufend Analysen der Produktion vornehmen zu können. Je genauer diese Analysen sind, umso nützlicher sind sie.

Falsches Futter oder Krankheiten im Bestand sind schnell als unerwartete Änderungen im Futterverbrauch spürbar. Eine zuverlässige Erfassung erlaubt dem Landwirt hier eine schnelle und effektive Ursachensuche und -beseitigung.

Gleichzeitig erkennt der Erzeuger bei eigener Futtereinwaage, ob die bezahlten Mengen tatsächlich geliefert wurden.



DOL 99 Futterwaage - Standalone-Version

Die DOL 99 Futterwaage kann als Einzelgerät an einen Produktionscomputer angeschlossen werden. Die DOL 99 kann eine Komponente und die DOL 99-2 zwei Komponenten dosieren. Das Modell DOL 99-2 ist beispielsweise in der Masthähnchenproduktion einsetzbar, wo mit Vollfutter und Weizen gefüttert wird.

DOL 99 und DOL 99-2 sind mit einem Bedienelement ausgestattet, das die Waage steuert und die Werte der gewogenen Futtermengen berechnet und speichert. Bei der DOL 99-2 wird auch das Mischungsverhältnis der beiden Komponenten an diesem Bedienelement eingestellt.



Auf dem Display des Bedienelements lässt sich die abgewogene Gesamtfuttermenge in Gramm, Kilogramm oder Tonnen ablesen. Das Bedienelement befindet sich in einem staubdichten Gehäuse. Die ge-



wünschte Futterportion je Wiegung lässt sich zwischen 10 und 30 kg einstellen.

DOL 99 und DOL 99-2 haben als zusätzliches Sicherheitselement einen integrierten Alarmschluss. Der Alarmschalter wird bei Stromausfall sowie bei Fehlern an der Futterzufuhr oder am Getriebemotor aktiviert. DOL 99 löst außerdem bei Futtermangel während restriktiver Fütterung Alarm aus.

DOL 99B Futterwaage

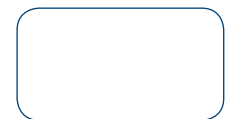
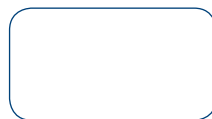
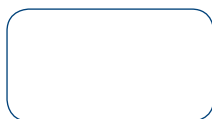
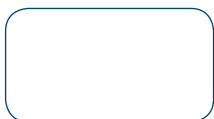
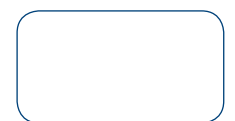
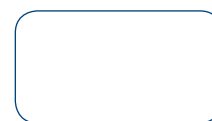
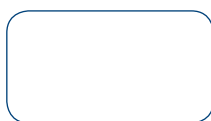
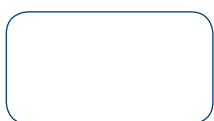
Die Futterwaage DOL 99B arbeitet mit den Produktionscomputern von SKOV zusammen.

Die Futterwaage DOL 99B kann bis zu fünf Komponenten dosieren. Jede Ein- und

Ausgabe von Daten erfolgt über den Produktionscomputer.

Am Produktionscomputer können die gewogene Gesamtfuttermenge sowie Mengen pro Periode, 24 Stunden oder Mast abgelesen werden. Die gewünschte Futterportion je Wiegung lässt sich zwischen 10 und 30 kg einstellen.

Der Anschluss der DOL 99B an die Förderschnecken der Futtersilos wurde sehr flexibel gestaltet. Die DOL 99B ist mit Einlauftrichter für drei oder fünf Komponenten ausrüstbar. Alternativ kann der Trichter des Futterlieferanten über 150 mm Einlauf verwendet werden. So lässt sich die DOL 99B leicht mit den Systemen des gewählten Futteranlagenlieferanten kombinieren.



DOL 9940 Futterwaage

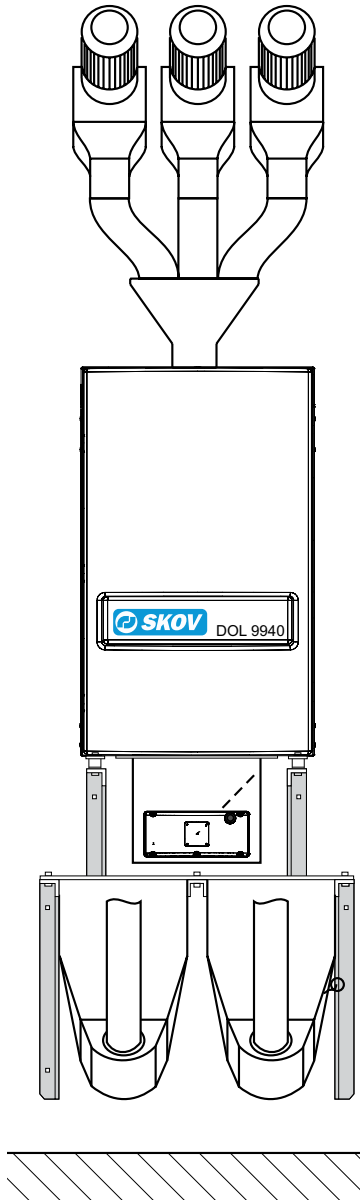
Die Futterwaage DOL 9940 hat eine Kapazität von 40 kg und arbeitet mit dem Klima- und Produktionscomputer DOL 539 zusammen.

Die DOL 9940 bietet bei Futterdosierung sowie Ein- und Ausgabe von Daten die

gleiche Funktion wie die DOL 99B.

Die DOL 9940 besteht aus einem staubdichten Gehäuse mit Futterzufuhr oben und Futterausgabe unten. Im Gehäuse befindet sich ein Wiegebehälter, der nach Signalen von einem Produktionscomputer gefüllt und geleert wird. Die abnehmbare Front- und Rückklappe ermöglichen die

inwendige Reinigung und Inspektion. Genau wie bei der DOL 99B erfolgt die Futterzufuhr von oben, eventuell durch einen Einlasstrichter, der Futter aus drei oder fünf Schnecken/Silos verarbeiten kann. Bei Verwendung eines Verteilungsschiebers kann die DOL 9940 Futter an zwei Futteranlagen liefern.



Tatkraft



Innovation



Kooperation



SKOV ist weltweiter Anbieter von Klimasystemen und Produktionssteuerungen für die Tierproduktion. Unsere Lösungen sind technisch ausgereift, benutzerfreundlich und dem Bedarf des einzelnen Kunden angepasst.

SKOV A/S • Hedelund 4 • Glyngøre • DK-7870 Roslev

Tel. +45 72 17 55 55 • info@skov.dk • www.skov.com

DE 20111028 • ©2009, SKOV

 **SKOV**

Climate for Growth