



T.E.L.L. Kälberfütterung optimal und effizient

WIEGEN

STEUERN

DOSIEREN



GRAMMGENAU.

... denn jedes Gramm zählt.

Steuerungen und komplette Anlagen für die effiziente Kälberfütterung. Jahrelange Erfahrung machen uns zu Ihrem starken Partner.



Mit den T.E.L.L. Fütterungssystemen für die erfolgreiche Kälberfütterung können Sie hohe Tageszunahmen erreichen, bei gleichzeitig guter Tiergesundheit.

T.E.L.L. liefert sowohl Flüssigfütterungsanlagen für die Versorgung mit frischen Milchkomponenten als auch Fütterungskonzepte für die Raufuttermittelversorgung der jungen Kälber.

Generell gibt es 2 Arten der Kälberfütterung. Die vollautomatische Fütterung mit Anmischen und Verteilen von Milch, bzw. dem Verteilen fertig angelieferter Milch und die Verteilung von Raufutter.

Vollautomatische Kälberfütterung – die Tageszunahmen sind entscheidend!

Für Mastkälber ist eine automatische Kälberfütterung unumgänglich. Hier liefert T.E.L.L. die passende Technik. Mit einer T.E.L.L. Kälberfütterung können Sie ihre wichtigen Kennzahlen optimieren und die Aufzuchtkosten senken. Außerdem hilft die Technik, dass die Kälber gesund bleiben und die Tageszunahmen verbessert werden.

Die T.E.L.L. Kälberfütterung unterstützt den Landwirt bei der Kälberfütterung und hilft ihm wertvolle Zeit zu sparen. So bleibt mehr Zeit für die Kontrolle und andere Arbeiten auf dem Hof.

Zu Beginn der Futtermittelversorgung werden die Kälber zumeist per Hand und Eimer gefüttert. Hier kann unsere Fütterung unterstützend helfen. Später werden die Eimer entfernt und das Fütterungssystem füllt die Futtermittel automatisch in die Tröge.

Über 30 Jahre
Erfahrung in der
Kälberfütterung

Edelstahlanmisch- oder
Lagerbehälter für eine
hygienische Fütterung

Technische Merkmale:

- Futterküche mit Behältern
- Rohrleitungen aus rostfreiem Edelstahl oder Kunststoff
- Voll- oder halbautomatische Steuerung
- Robuste Wiegesysteme aus Edelstahl
- Fütterung in Längströgen
- Integrierte Spülprogramme
- Optimale Hygiene
- Robuste Bauweise



Raufutter-Versorgung per Luftstrom

- für die optimale Entwicklung der Kälber

Kälber sind in den ersten Lebensmonaten auf die Ernährung mit Milch angewiesen. Parallel dazu kann eine Anfütterung mit rohfasierhaltigen Futtermitteln begonnen werden.



Hier liefert T.E.L.L. die passende Technik, die Airfeed II.

Das Fütterungssystem Airfeed II ermöglicht eine optimale Versorgung der Kälber mit rohfasierhaltigem Raufutter. Dieses wird den Kälbern durch den Transport des Futters durch Edelstahlrohre per Luftstrom vorgelegt.

Die große Luftmenge und der niedrige Druck verhindern hierbei eine Entmischung des Futters. Täglich werden die Fütterationen automatisch nach Ihren Vorgaben angepasst, so dass die Kälber sich langsam an das Futter gewöhnen können.

Technische Merkmale:

- Futterküche mit Ausdosierstation Airfeed II
- Befüllung über vorhandene Mischer oder Vorlagerbehälter möglich
- Rohrleitungen aus rostfreiem Edelstahl
- Vollautomatische Steuerung
- Robuste Wiegesysteme aus Edelstahl
- Fütterung in Futterrohre oder Futterautomaten
- Optimale Hygiene
- Robuste Bauweise

Das Verfahren

In den Trogabläufen (Futterrohr) wird ein kapazitiver Sensor eingebaut, der vor jeder Fütterung den Füllstand der Futterrohre ermittelt. Beim Start der Fütterung fragt der Fütterungscomputer Procom TF zuerst alle Nahrungsschalter in den Futterrohren ab. Anschließend wird die fertige Mischung automatisch in die AirFeed II eindosiert und über die Zellenradschleuse per Luft an die einzelnen Futterstellen transportiert. Die Nahrungsschalter in den Futterrohren lassen sich in der Höhe verstellen. Sollen viele kleine Portionen pro Tag verfüttert werden, so wird der Nahrungsschalter entsprechend tiefer gesetzt. Die Futtermengen pro Tier und Tag werden vom Procom TF automatisch angepasst. Die Futterzeiten können jederzeit variabel verändert werden.

**Robust und sicher
in der Funktion**



Airfeed Ausdosierstation



**PROCOM steuert
unsere Anlagen**

Wir liefern auch andere Fütterungssysteme und dazugehörige Techniken.



T.E.L.L. Steuerungssysteme GmbH & Co. KG • Wiegen - Steuern - Dosieren: Grammgenau!
Von-Siemens-Straße 2 • D-48691 Vreden • Telefon 0 25 64 93 58-0 • info@tell.de • www.tell.de