

SMART CALF SYSTEM



IHRE KÄLBER IM GRIFF MIT SMART CALF SYSTEM



Die Tränkeautomaten von Förster-Technik bieten seit jeher viele Informationen über den Tränkeabruf, die Sauggeschwindigkeit und weitere Parameter, die wichtige Hinweise auf das Wohlbefinden der Kälber geben. Mit dem neuen, mit DLG-Innovation Award

2016 ausgezeichneten, „Smart Calf System“ werden nun neue Sensoren und Entwicklungsparameter direkt am Kalb angeboten. Damit kann umfassend auf den Gesundheitsstatus und den Stand der Pansenentwicklung geschlossen werden. Gleichzeitig werden

noch viele praktische Verbesserungen eingeführt wie das LED-Anzeige-Halsband, der schwenkbare Tränkestand oder eine vollautomatische Reinigung des Saugschlauchs.

„Smart Neckband“ Ob es fit ist oder nicht, zeigt sofort das Licht!

- Fitness-Halsband für Kälber mit Schrittzählerfunktion und Funkanbindung an Cloud, Smartphone und Tränkeautomat
- Absolute Weltneuheit mit 360° LED-Anzeige und Rückmeldetaster per Magnet
- Einfaches Auffinden einzelner Kälber in der Gruppe oder von z.B. Alarmtieren über die LED-Anzeige
- Workflow Management z.B. für Aktionen wie Impfen oder Fiebermessen und Dokumentation
- Krankheitsfrüherkennung über Bewegungsaktivität

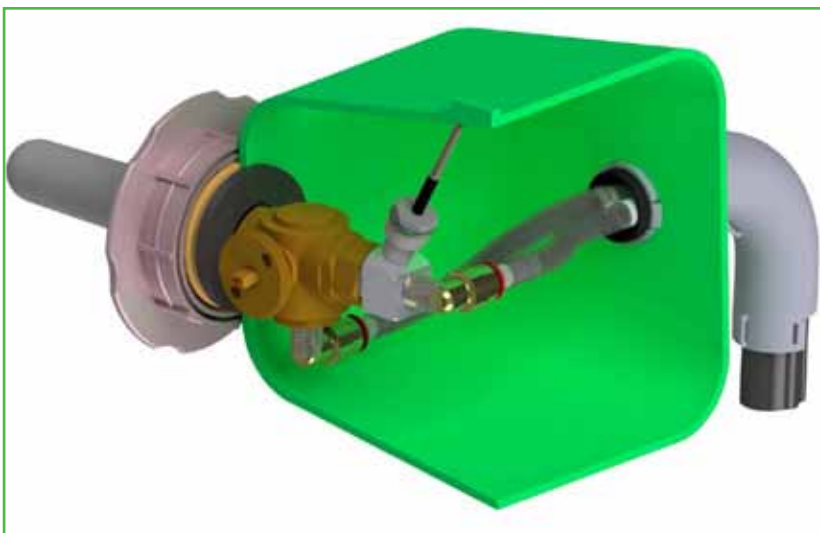




„Smart Drink Station“ Der Klügere gibt nach

- Der Nuckel ist beweglich gelagert → Das Kalb kann wie bei der Kuh seine natürlichen Euterstoßbewegungen durchführen.

- Die Stoßbewegungen werden elektronisch erfasst → Hinweis auf Fitness des Kalbes
- Auto-Anlernen über Bewegungserkennung



Smart bis in die Spitze

Umschaltventil am Nuckel

- Vollautomatische Kreislaufreinigung des Saugschlauchs, keine Zwischenstücke ohne Reinigung
- Rückleitung nur zur Reinigung, kein ständiges Umpumpen von Tränke
- Kombinierbar mit Außenreinigung des Nuckels für perfekte Hygiene

Temperatursensor am Nuckel

- Intelligente Heizungsregelung
- Frostschutzfunktion



Der neue, smarte Tränkestand ist optional hochklappbar in 90° Position bei Wandmontage oder in 180° Position am Fressgitter. Der Rohrrahmen macht den Stand hell und leicht einsehbar, damit die Kälber ihn gerne annehmen.



„Smart Water Station“ Wasser mit IQ

- Wassertränke mit Tiererkennung und Cloudanbindung
- Auch für abgesetzte Tiere
- Hinweise auf Erkrankungen und Status der Pansenentwicklung
- Ermöglicht tierindividuelles Abtränken von der Milch, da alle Arten von Festfutteraufnahme indirekt erfasst werden
- Anschlussmöglichkeit für Halb- oder Vollwaagen

