

KLAUENPFLEGE- SYSTEM

GEA PedicoSprayer – der Weg zu gesunden und sauberen Klauen.





OPTIMALE KLAUENPFLEGE.



Klauenerkrankungen haben sich in den letzten Jahren zu einem drängenden Problem in der Milchwirtschaft entwickelt und stellen Landwirte auf der ganzen Welt vor große Herausforderungen. Die negativen Auswirkungen auf das Wohlergehen der Tiere und die Produktivität der Betriebe steigern die Aufmerksamkeit auf diese Thematik.

Die Prävalenz von Klauenproblemen nimmt stetig zu, was eine Erhöhung der Lahmheitsrate bei Milchkühen zur Folge hat. Dies führt nicht nur zu erheblichem Unbehagen und Schmerzen bei den Tieren, sondern auch zu einem Rückgang der Milchproduktion und der Gesamtrentabilität für den Landwirt.

Wenn die Klauen Ihrer Kühe anfällig für Krankheiten sind, steht Ihr Betrieb schnell auf wackeligen Beinen. Sichern Sie Ihren Erfolg und behalten Sie die Gesundheit Ihrer Tiere fest im Griff. Schützen Sie Ihre Tiere vor Stoffwechselproblemen, Ertragseinbußen, Fruchtbarkeitsproblemen und einem erhöhten Mastitisrisiko.

Gesunde Klauen sind ein Schlüsselfaktor für das Wohlbefinden der Tiere und für den dauerhaften Erfolg Ihres Betriebes. Die Umsetzung wirksamer Klauenpflegeprotokolle stellt einen wichtigen Schritt zur Verringerung dieser Probleme dar. Priorisieren Sie die Klauengesundheit Ihrer Herde und stellen Sie so ihre Langlebigkeit und Produktivität sicher.

Der GEA PedicoSprayer kombiniert Klauenreinigung und -pflege in einem Arbeitsgang direkt nach dem Melken, während sich die Kuh noch im DairyRobot R9500 befindet. Diese Technologie profitiert von leistungsstarken Hygieneprodukten und ist eine effektive Lösung zur Verbesserung der Klauenpflege.

GESUNDE KLAUEN IM R9500.

So funktioniert das System

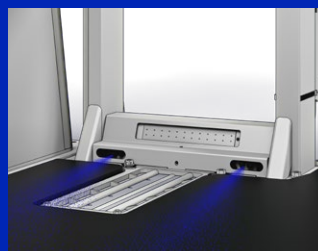
Nach dem Melken werden die hinteren Klauen zunächst mit Wasser gereinigt. Anschließend werden – je nach Bedarf – 15 ml unverdünntes PedicoCare auf die hinteren Klauen gesprüht, um gesunde Klauen und Haut zu fördern und zu erhalten.

Vorteile auf einen Blick

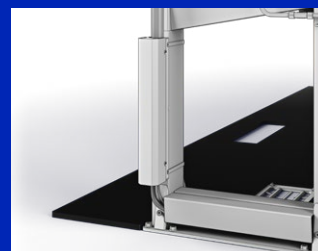
- Vollautomatisches System:
Deutliche Reduzierung der Arbeitszeit
- Fördert die Vitalität und somit eine maximale Milchleistung
- Gute Klauenkondition
- Effiziente Klauenpflege
- Wartungs- und servicefreundlich
- Aus chemisch beständigem Material
- Komplettes integriertes System:
Geräte + Chemikalien + Service



Sprühbalken



Pflegemittelpumpe



Haupteinheit



AUF BENUTZER-FREUNDLICHKEIT AUSGELEGT.

Wir bei GEA kennen die Auswirkungen von Klauenerkrankungen für Ihren Milchviehbetrieb und haben deshalb ein System entwickelt, das durch systematische Klauenpflege zur Verbesserung der Tierhygiene beiträgt.

Mit dem PedicoSprayer und den Hygieneprodukten bietet GEA eine effiziente Kombination aus Technologie und Chemie für die Klauenpflege. Das innovative Sprühsystem besteht aus einer Haupteinheit, einer Pflegemittelpumpe und einem Sprühbalken, die in dem Melkroboter integriert sind. Es fügt sich gut in das Erscheinungsbild des Systems ein und benötigt keinen zusätzlichen Platz im Roboter.

Nach dem Melken beginnt der PedicoSprayer automatisch mit der Reinigung der hinteren Klauen. Anschließend wird das Pflegeprodukt automatisch aufgetragen. Der Sprühvorgang hat keinen Einfluss auf die anderen Prozesse im Melkroboter.

Die Sprüheinheit ist so optimiert, dass die Hygieneprodukte direkt auf die kritischen Stellen – die hinteren Klauen – gesprüht werden. Das garantiert einen sparsamen Verbrauch.

GEA Hygiene – eine starke Formel für eine gründliche und effektive Klauenpflege



PedicoCare ist ein stark haftendes, blaues Spray mit Mineralien für eine optimale Hufpflege. Es kann automatisch oder manuell mit einem Niederdruckgerät oder einer Sprühflasche versprüht werden.

Empfohlene Anwendungshäufigkeit mit GEA PedicoSprayer oder anderen Sprühsystemen

An drei Tagen pro Woche (an jedem zweiten Tag) nach jedem Melken die hinteren Klauen und die Zwischenräume mit Wasser zur Reinigung der Klauen und anschließend mit 15 ml unverdünntem PedicoCare besprühen. An den übrigen vier Wochentagen die Klauen nur mit Wasser besprühen.

ZITATE VON LANDWIRTEN.

„Gesunde Hufe, gesunde Kühe –
Mit GEA PedicoSprayer halte ich meine Kühe
gesund und meinen Betrieb effizient.“

Jan Bührmann, Bramsche – Deutschland



„Bevor das Hufpflegesystem in
Betrieb genommen wurde, ergab eine
Untersuchung, dass einige Kühe an
schweren Mortellaro-Infektionen mit
Lahmheit litten, während etwa ein Drittel
leichte Infektionen ohne Lahmheit aufwies.
Nach 6 bis 8 Wochen hatten sich fast
alle leichten Infektionen gebessert oder
waren auf dem Weg der Besserung. Bei
den schweren Fällen trat eine Linderung
ein. Das zeigt, dass das Hufpflegesystem
die optimale Klauenpflege wirksam
unterstützt und die Herde gesund hält.“

Heinrich Scharlau, Rheine – Deutschland



GEA Farm Technologies GmbH

Siemensstraße 25 – 27
59199 Bönen, Deutschland
Tel +49 2383 937-0