

Wirkungen einer
guten Tiergesundheit 03

Regelmäßiges Kontrollieren der
Tiere und eventuell Behandeln hilft
Beschwerden verhindern

Produkt-
informationen Lely 05
Behandlungsbox

Vielseitige Behandlungsbox für mehr
als nur Klauenschneiden

Bedeutung eines
sauberen Stallbodens 09

Saubere Böden halten Beine, Euter und
Schwänze sauber

Lely Behandlungsbox



*Bessere Tiergesundheit durch
einfache Überwachung und
Behandlung*



www.lely.com



Die Vorteile gesunder Tiere werden oft unterschätzt

Gesunde Milchkühe gewährleisten eine optimale Produktivität, erfordern weniger Aufmerksamkeit und es ist angenehm, mit ihnen zu arbeiten. Mastitis, eine verminderte Fruchtbarkeit und Probleme mit den Klauen sind nach wie vor die drei wichtigsten Gründe für den vorzeitigen Abgang von Milchvieh in Milchviehbetrieben. Die Lebensdauer kann verlängert und das Potenzial der Kühe voll ausgeschöpft werden, durch das richtige Management der Tiergesundheit.

Klauengesundheit

Eine Kuh braucht gesunde Klauen, damit sie sich frei bewegen und das tun kann, was sie tun muss: Liegen, fressen, trinken oder sich melken lassen. Viele Milchviehhalter unterschätzen die Auswirkungen von Klauengesundheitsproblemen bei ihren Kühen. Untersuchungen haben ergeben, dass Milchviehhalter nur 25 % aller infektiösen Klauenerkrankungen in ihrer Herde entdecken (Jessica Fabian, 2012). Dies ist einer der Gründe, warum nicht ausreichend Maßnahmen ergriffen werden. Ca. 80 % aller Milchviehbetriebe sind jedes Jahr von Klauenerkrankungen betroffen. Aufgrund dieser Erkrankungen können Kühe lahm werden, was zu wirtschaftlichen Verlusten führen kann.

Klauenerkrankungen kosten durchschnittlich 53,17 € pro Kuh und Jahr.

€ 23,70 - Einbußen bei der Milchproduktion

€ 11,33 - Abgangskosten

€ 6,56 - Kosten der Zwischenkalbezeit

€ 6,31 - Arbeitskosten

€ 2,02 - Kosten der Milchabfuhr

€ 1,68 - Kosten für das Klauenschneiden

€ 0,84 - Tierarztkosten

€ 0,73 - Arzneimittelkosten

Eutergesundheit

Ein weiterer wichtiger Gesundheitsaspekt bei Milchvieh ist die Eutergesundheit. Wenn es bei Kühen Anzeichen einer Mastitis gibt, sollte diese frühzeitig behandelt werden. Je länger bei einer Kuh ein erhöhter Gehalt somatischer Zellen besteht, desto schwieriger ist die Heilung. Dem Zeitpunkt des Trockenstellens muss daher besondere Aufmerksamkeit gewidmet werden. Kühe haben in dieser Zeit und um die Zeit des Abkalbens ein vermindertes Immunsystem. Die Vermeidung neuer und die Heilung bestehender Infektionen im Euter ist daher sehr wichtig.

Rechtzeitig kontrollieren und behandeln

Indem du Deine Tiere regelmäßig und individuell kontrollierst, kannst Du oft (der Verschärfung von) Problemen vorbeugen. Ein einfacher Separierraum mit einer guten Behandlungsbox steigert Deine Arbeitszufriedenheit erheblich. Je einfacher es geht, desto schneller stellt sich ein Erfolg ein.



Lely Behandlungsbox

Eine Kuh so schnell wie möglich und mit so wenig Anstrengung wie möglich für die Behandlung bereit machen: So sieht effizientes und nachhaltiges Betriebsmanagement aus. Um diesen Prozess zu erleichtern und zu automatisieren, hat Lely die vielseitige Behandlungsbox entwickelt.



Die Lely Behandlungsbox ermöglicht Dir Zugang zur gesamten Kuh aus verschiedenen Richtungen. Die verschiedenen Elemente an den Seiten der Box können geöffnet oder geschlossen werden. Je nach Behandlung kannst Du die Box so einstellen, dass bestimmte Bereiche der Kuh leichter zu erreichen sind.

Durch die Anordnung der Elektronik der Behandlungsbox an der Oberseite kann das gesamte System nach Gebrauch leicht mit Wasser abgespült werden. Regelmäßige Reinigung der Box bedeutet eine saubere und hygienische Umgebung für die Behandlung Deiner Tiere.



Technische Daten der Box

Höhe (cm)	2350
Breite (cm)	1500
Länge (cm)	2360
Gewicht (kg)	480
Stromversorgung (V)	230



Optimaler Tierkomfort

Die Lely Behandlungsbox ist standardmäßig mit zwei Bauchgurten und einem Hinterbeinheber aus weichem und komfortablem Material ausgestattet. Diese bieten Deinen Tieren eine optimale Unterstützung während der Behandlung. Durch die weite V-Öffnung der Fronttore können die Kühe die Behandlungsbox auch nach vorne verlassen.



Sicheres Arbeiten für Mensch und Tier

Eine sichere und kontrollierte Behandlung ist sowohl für Dich als Milchviehhalter als auch für Deine Kühe angenehm. Wenn Du ein Hinterbein anhebst und nur das untere Seitenelement der Box öffnest, ist das Euter der Kuh vollständig zugänglich. Auf diese Weise wird das Trockenstellen wesentlich angenehmer.



Einfache Bedienung

Mit der Steuerbox an der Seite der Lely Behandlungsbox können die beiden Bauchgurte, der Hinterbeinheber und eventuell ein automatischer Vorderbeinheber (optional) bedient werden. Es gibt auch einen Notaus, so dass alle Bewegungen auf einmal gestoppt werden können.



Mehr als nur Klauenbehandlungen

Die Lely Behandlungsbox wurde für alle Arten von Kuhbehandlungen entwickelt, bei denen die Kuh stillstehen muss. Die Behandlungsbox eignet sich auch hervorragend für die Besamung, die Durchführung von Kaiserschnitten und die Verabreichung von Medikamenten.



Discovery 120 Collector



Ein sauberer Stallboden sorgt für sauberere Klauen, Euter und Schwänze

Vorbeugen ist besser als nacharbeiten. Deshalb empfiehlt Lely, immer für einen sauberen Stallboden für die Kühe zu sorgen. Dadurch wird das Risiko einer Kontamination mit Bakterien in der Gülle deutlich reduziert.

Discovery 120 Collector

Dieser revolutionäre Roboter saugt die Gülle von planbefestigten Betonaufläufen auf und transportiert ihn zu einer Abladeposition. Mit Hilfe von Vakuum wird der Tank mit Gülle gefüllt und dieser über einem Abladeschacht entleert. Keine Gülleseehen mehr, in denen die Kühe stehen.

Bedienung mit Smartphone

Mit Deinem Mobiltelefon kannst Du die Lely Discoverys vom Futtergang aus steuern. Mache eine Pause, wann immer Du möchtest, oder passe die Routenführung an Deine spezielle Betriebssituation an.. Mit den intelligenten Lely Control-Anwendungen hast Du alles auf Knopfdruck zur Hand.



Discovery 90 S und SW



Discovery 90 S und SW

Diese autonomen Stallreiniger sorgen rund um die Uhr für einen sauberen Spaltenboden für Deine Kühe. Mit ihrem kompakten Format und ihrem intelligenten Design erreichen sie jede beliebige Stelle im Stall. Auf diese Weise ist ein Boden mit guter Griffbarkeit und besserer Hygiene garantiert.

Wassersprühen für bessere Griffbarkeit

Der Discovery 120 Collector versprüht Wasser an der Vorderseite, um die Gülle besser aufnehmen zu können, und an der Rückseite, um zu verhindern, dass neue Gülle anklebt. Auch der Discovery 90 SW versprüht Wasser – ideal für Ställe mit viel Belüftung oder geringerer Belegung.

Der Stall als Navigationsgebiet

Sowohl der Discovery 120 Collector als auch der Discovery 90 S und SW nutzen den Stall zur Navigation. Mit eingebauten Ultraschallsensoren folgen sie Boxenkanten, Wänden und Balken. So können sie ihre Routen jederzeit und überall fahren.

Lely, Astronaut, Astri, Atlantis, C4C, Calm, Caltive, Capsule, Commodus, Compedes, Cosmix, Dairywise, Discovery, F4C, Gravitor, Grazeway, Hubble, I-flow, InHerd, Juno, L4C, Lely Center, Lelywash, Luna, Nautilus, Orbiter, Quaress, Qwes, Shuttle, T4C, Vector, Viseo, Voyager und Walkway sind eingetragene Marken der Lely Gruppe.

Lely behält sich alle Rechte bezüglich seiner Marken vor. Jede unberechtigte Verwendung von Lely-eigenen Marken oder die Verwendung von Marken, die einer Lely-eigenen Marke zum Verwechseln ähnlich sind oder wahrscheinlich zur Verwechslung mit einer Lely-eigenen Marke führen, stellt einen Verstoß gegen Lelys Exklusivrechte dar. Alle Rechte vorbehalten.

Die Angaben in dieser Publikation sind nur zu Informationszwecken bestimmt und begründen kein Kaufangebot. Bestimmte Produkte können in einzelnen Ländern nicht verfügbar sein bzw. können die gelieferten Produkte von den abgebildeten abweichen. Nichts aus dieser Publikation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der Lely Holding S.à.r.l. kopiert oder per Druck, Photokopie, Mikrofilm oder jegliche andere Art veröffentlicht werden. Obwohl alle Informationen in dieser Broschüre mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt wurden, kann Lely für keinerlei Schäden haftbar gemacht werden, die durch Fehler oder Auslassungen in dieser Publikation entstehen.

Lely Center Wenigenauma

LC Wenigenauma GmbH
Im Gewerbegebiet Wenigenauma 2
07955 Auma-Weidatal
036626/149950

info@wen.lelycenter.com
www.lely.de/wenigenauma

