

Dürfen wir vorstellen: Die Familie der schwingenden Kuhbürste

Das
Original



Die
Mini



Der
Exzentrische



Die Revolution im Kuhkomfort - Die schwingende Kuhbürste SCB

Die einzigartige Lösung: Das patentierte Design mit zwei separaten Drehpunkten lässt die Bürste frei in alle Richtungen über den Rücken, den Kopf und die Seitenpartien der Tiere schwingen. So können mehr Putzpositionen erreicht werden als bei einer stationären Bürste. Außerdem ist hierdurch der Druck auf die Mechanik geringer, die Bürste wird geschont und hält länger. Durch das Gewicht des Bürstenzylinders ist der Druck auf der Kuh für eine angenehme Körperpflege trotzdem gewährleistet. Bei dem unabhängigen Langzeit-Praxistest der DLZ hat die schwingende Kuhbürste von DeLaval als Testsieger abgeschnitten. Die Kühe nutzten die SCB im Vergleich mit sieben weiteren Bürsten von anderen Anbietern mit Abstand am häufigsten. Zudem ist der Energieverbrauch der SCB geringer (dlz agrarmagazin primus rind Heft11/2010).



Kuhkomfort - Ihr Profit

Die Borsten der schwingenden Kuhbürste regen die Blutzirkulation der Tiere an. Dadurch werden das Wohlbefinden, die Tiergesundheit und die Leistungsbereitschaft positiv beeinflusst. In einer unabhängigen Studie wurde nachgewiesen, dass Kühe, denen eine schwingende Kuhbürste zur Verfügung stand, signifikant weniger Fälle klinischer Mastitiden und eine gesteigerte Milchleistung um bis zu ein Kilogramm Milch pro Kuh und Tag aufwiesen (Schukken und Young, 2009).

Sicherheit und Zuverlässigkeit

Die SCB dreht sich mit tierfreundlicher Geschwindigkeit und stoppt sofort, wenn ungewöhnlicher Widerstand auftritt. Die Bürste ist für Rinder ab einem Jahr geeignet. Eine Bürste reicht aus, um bis zu 60 Kühe zu pflegen und sie sauber und gesund zu halten.

Technische Daten

Drehgeschwindigkeit:	26 U/min
Ein-/Ausschaltautomatik	
IP 65 Motorschutz	
Überlastsicherung	
Maße (Länge x Breite x Höhe):	100 x 50 x 132 cm
Gewicht:	70 kg
Ø Leistung:	0,06 kW
Spannung:	230 V AC



Energiesparend

Die stromsparende Ein- und Ausschaltautomatik startet die Bürste bei Bedarf und stoppt die Drehbewegung der Bürste 10 Sekunden nachdem die Kuh die Bürste verlassen hat. Der Energieverbrauch ist mit nur 0,45 kWh/Tag sehr gering.

Leicht zu montieren, einfach zu warten

Die schwingende Kuhbürste wird vormontiert geliefert und kann wahlweise an der Wand oder an einem Pfosten montiert werden. Für die Wartung und Pflege kann der Bürstenzylinder einfach abgenommen, ausgetauscht oder mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden.

Verbessert den Kuhverkehr und den Kuhkomfort

Für die Montage der Bürste wird nur wenig Platz benötigt. Richtig positioniert wird die Kuhbürste schnell zu einem wesentlichen Element in Ihrem Stall und unterstützt so den Kuhverkehr. Die Stalleinrichtung wird geschont, da die Kühe die Schwingbürste aufsuchen, um sich zu scheuern. Das spart nicht nur teure Reparaturen, sondern verringert auch das Verletzungsrisiko.

Der exzentrische Bürstenzylinder für die schwingende Kuhbürste SCB

Der patentierte exzentrische Bürstenzylinder sorgt für unterschiedliche Druckverhältnisse bei der Nutzung, da die Borsten unterschiedlich lang und flexibel sind. Der so entstehende Massageeffekt fördert die Durchblutung. Dieser blaue Bürstenzylinder ist als Ersatzbürste für die DeLaval schwingende Kuhbürste SCB erhältlich.



Profitieren Sie langfristig von den Vorteilen der schwingenden Kuhbürste SCB

Ist eine DeLaval schwingende Kuhbürste in einem Stall vorhanden, wird sie fast ununterbrochen genutzt. Auch wenn die Borsten der SCB sehr widerstandsfähig sind, nutzen sie über die Zeit ab und werden

weniger effektiv. Ein abgenutzter Bürstenzylinder gewährleistet nicht mehr, dass das Fell einer Kuh gründlich gereinigt und ihr Blutkreislauf stimuliert wird. Deshalb sollte der Bürstenzylinder alle zwei bis drei Jahre ausgetauscht

werden. Sie können bei der Ersatzbürste zwischen dem originalen gelben Bürstenzylinder und dem exzentrischen blauen Bürstenzylinder wählen.

Neu

12 Monate

18 Monate

2 Jahre

Neuer Bürstenzylinder



Die Mini-Schwingbürste MSB für Kälber und Ziegen



Für einen guten Start in ein produktives Leben

Die Bürste bietet Ihren Tieren eine hervorragende Beschäftigungsmöglichkeit und hält sie gleichzeitig sauber und gesund.

Die Bürste ist für Kälber ab einem Alter von 3 Monaten und ausgewachsene Ziegen geeignet. Eine Bürste ist ausreichend für max. 60 Kälber oder max. 50 Ziegen.

Freischwiegend

Wie die schwingende Kuhbürste SCB ist auch der Bürstenzylinder der MSB freischwiegend. Ein Kugelgelenk am Ende des geschwungenen Arms lässt viele Putzpositionen zu, so dass sich Kälber und Ziegen rundum bürsten lassen können.

Einzigartiger Berührungssensor

Ein Berührungssensor am Bürstenzylinder startet die Drehbewegung der Bürste. So wird sie nur bei Bedarf gestartet und schaltet sich ca. 10 Sekunden nach Gebrauch automatisch wieder ab. Der Bürstenzylinder dreht abwechselnd in beide Richtungen.

Sicher und Energieeffizient

Der energieeffiziente 24V Motor liegt geschützt im Zylinder. Die Bürste stoppt bereits bei sehr geringem Widerstand und gewährleistet somit eine hohe Sicherheit. Das Stromkabel ist gegen Verbiss geschützt. Die hohe Tiersicherheit und der geringe Energieverbrauch der Bürste wurden durch die DLG bestätigt.

Höhenverstellbar in wenigen Minuten

Die Höhe der Bürste ist in 7 Stufen verstellbar und kann so an wachsende Tiere angepasst werden.

Leicht zu montieren

Die Bürste kann an der Wand oder an einem 2,5“ oder 3“ Pfosten schnell und einfach montiert werden.

Technische Daten	
Drehgeschwindigkeit:	25,5 U/min
Ein-/Ausschaltautomatik	
IP 65 Motorschutz	
Überlastsicherung	
Maße (Länge x Breite x Höhe):	72 x 13 x 30 cm
Gewicht:	35,5 kg
Ø Leistung:	0,04 kW
Spannung:	230 V AC
Höhenverstellbar	7 Stufen