



Auswurfschnecke

Alleinstellungsmerkmale

- gegenläufig rotierende Bürsten
- Reinigung u. Pflege in einem Arbeitsgang
- regelmäßiger, täglicher Einsatz
- hygiene- und gesundheitsfördernd
- zeit- und arbeitssparend
- benutzer- und bedienungsfreundlich
- hohe Sicherheit
- wartungsarm

DLG-prämiert: Silbermedaille 2008



Udo Schmidt
Landmaschinenmechanikermeister

„Meine Entwicklung wird die Klauengesundheit stabilisieren und damit die Wirtschaftlichkeit der Milchproduktion verbessern.“

Huf & Klaue
Vertriebsgesellschaft mbH

Huf & Klaue Vertriebsgesellschaft mbH
Eberhardstr. 2, 37139 Adelebsen
Tel. ++49 (0) 5506 / 8929462
Fax ++49 (0) 5506 / 8929463
www.hufundklaue.com

Huf & Klaue
Vertriebsgesellschaft mbH

Intelligente Klauenpflege



Der automatische Klauenreiniger

Funktionsweise

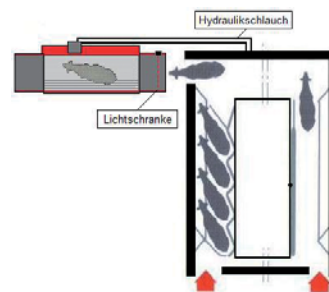
Der vollautomatische Klauenreiniger ergänzt das Management in der Milchviehhaltung, indem eine regelmäßige Pflege der Klauen erreicht wird. Die Funktionsweise der gegenläufig rotierenden achtzehn Bürstenwalzen ist einmalig und daher patentiert.



Die Bürstenfläche beträgt 2,8 qm. Die Bürstehöhe ist von 1-4 cm verstellbar. Jeder 2. Bürstenkörper ist mit Bohrungen versehen, um bei Bedarf Reinigungs- oder Pflegemittel an die Klauen zu applizieren.

Einsatz im Milchviehbetrieb

Der Klauenreiniger soll so im Stall eingebaut werden, dass die Kühe das Gerät nach dem Melken passieren müssen. Dabei sind die Gegebenheiten so zu nutzen, dass der Kuhverkehr nicht behindert wird. Die modulare Bauweise der Maschine erlaubt einen problemlosen Aufbau vor Ort, wobei der Abstand zwischen Schaltkasten und Hydraulikmotor max. fünf Meter betragen darf. Nach zwei bis drei Tagen haben sich die Kühe an die Maschine und die rotierenden Bürsten gewöhnt.



Auswirkungen auf die Klauen

Der Klauengesundheit der Kühe wird durch die tägliche Bürstenreinigung - besonders der Sohle - vorgebeugt. Durch den zusätzlichen Einsatz von Pflegemitteln kann die Klauenhygiene wesentlich gefördert werden. Zudem zeigen die bisherigen Erfahrungen, dass das Klauenwachstum gleichmäßiger erfolgt. Das Intervall des Klauenenschneides wird dadurch verlängert.

