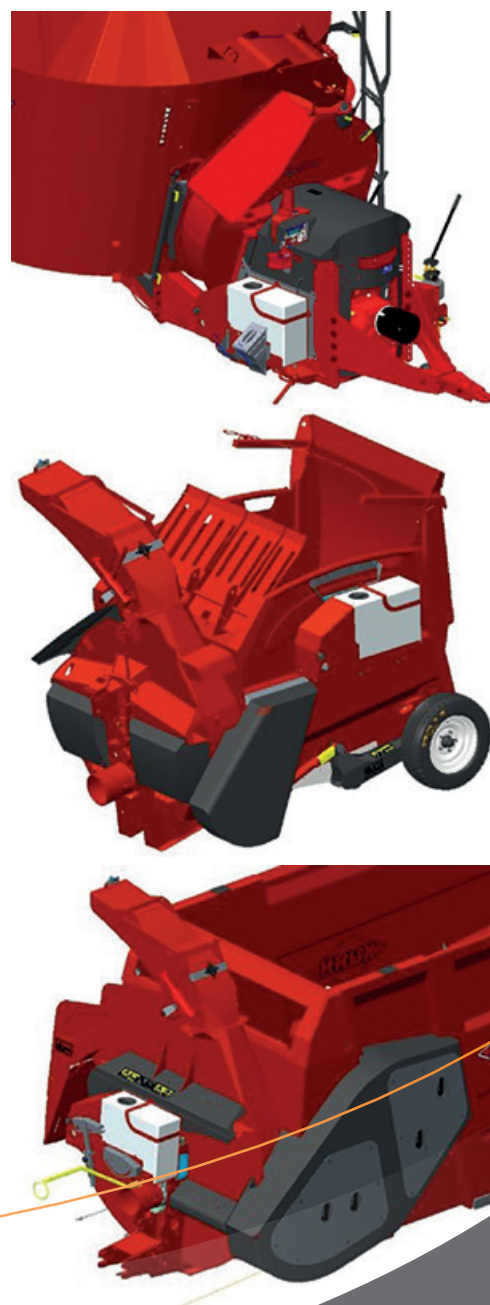


Maschinen mit Gebläse

CLEANSTRAW - System für staubfreie Einstreu



www.kuhn.com

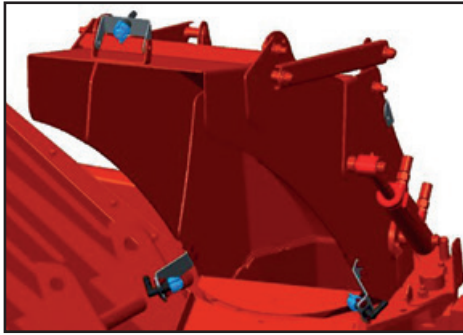


Das System CLEANSTRAW ist für alle KUHN-Maschinen mit Gebläsefunktion (Stroheinstreugeräte, Siloentnahme- und Verteilgeräte sowie Futtermischwagen mit Strohegebläse) erhältlich. **Es dient zur Verringerung des Staubaufkommens bei der Stroheinstreu in Ställen durch Zugabe von Wasser.**

Dieses System sorgt dafür, dass die Staubpartikel deutlich kürzer in der Luft schweben (< 30 Sekunden). Die Partikel werden über 3 Düsen, die sich am Ausgang des Auswurfs befinden, mit Wasser benetzt.

Da nur eine sehr geringe Menge an Wasser aufgebracht wird, bleibt die Strohqualität erhalten. Das Stroh behält vor allem seine Saugfähigkeit.

Das System CLEANSTRAW kann auf Kundenwunsch nachgerüstet werden.



Durchsatzleistung bei der Stroheinstreu bleibt gleich

- **Über 3 Düsen, die rundum den Auswurf angeordnet sind,** wird das gesamte Stroh mit Wasser benetzt, die Durchsatzleistung bei der Einstreu wird dabei nicht beeinträchtigt.
- Mit einer extrem geringen Wassermenge (1,8 l/min) werden die Schwebeteilchen beschwert, die Strohqualität verändert sich dabei nicht.
- **Behälter mit 64 l, ausreichend für 12 bis 18 Strohballen.**
- Der Wasserstand ist direkt ablesbar, da der Behälter transparent ist.
- Über ein Einstellrädchen kann die Wassermenge je nach gewünschtem Filterungsgrad eingestellt werden.

Ein intelligentes System

- **Die Einschaltung des Systems CLEANSTRAW erfolgt über den POLYDRIVE-Antrieb (außer für PRIMOR 2060 H/S).** Das Fahren mit der Maschine beim Arbeiten bleibt einfach, gleichzeitig wird der Wasserverbrauch während der Transportphasen verringert.
- **Die Funktion CLEANSTRAW kann von der Traktorkabine aus jederzeit und separat (für die Futterverteilung) abgeschaltet werden.**
- Der Behälter ist mit einem Entleerventil für die Reinigung und Wartung des Systems ausgestattet.
- Ein Manometer dient zur Überwachung des korrekten Drucks im System.

Staub schwebt weniger lang in der Luft

- Der Anteil an Partikeln, die bei der Stroheinstreu für das Staubaufkommen sorgen, variiert je nach Typ und Qualität des Strohes. **CLEANSTRAW beeinflusst die Schwebdauer des Staubes in der Luft.**
- **Der Staub setzt sich innerhalb von 30 Sekunden nach der Stroheinstreu ab.** Dies steigert den Komfort von Tieren und Menschen.

Technische Daten

System CLEANSTRAW

Fassungsvermögen des Behälters	l	64
Anzahl der Düsen	m	3
Volumenstrom	l/min	1,8
Wasservorrat		für 12 bis 18 Strohballen
Einschaltung des Systems		automatische Einschaltung über POLYDRIVE
Stromversorgung		3-polige Steckdose 12 V – 15 Ampère
Sicherheit		Saugfilter zum Schutz der Düsen und der Wasserpumpe
Abmessungen		innerhalb der Maschinenabmessungen bei allen Modellen
Nachrüstung beim Kunden als Option		ja

KUHN S.A.
4 Impasse des fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne CEDEX



www.kuhn.com

Die Inhalte dieses Dokuments dienen lediglich Informationszwecken und sind in keiner Weise bindend. Unsere Maschinen entsprechen den im Land der Lieferung jeweils gültigen Vorschriften. In unseren Dokumenten wurden für eine übersichtlichere Darstellung gegebenenfalls Schutzvorrichtungen an unseren Maschinen abgenommen. Diese müssen sich jedoch während des Maschineneinsatzes **unbedingt** in ihrer Schutzstellung befinden, gemäß den in den Montageanleitungen und Betriebsanleitungen aufgeführten Sicherheitshinweisen. Die STRASSENVERKEHRSVORSCHRIFTEN MÜSSEN UNBEDING ENGEHALTEN WERDEN, sowie das zulässige Gesamtgewicht des Traktors, seine Nutzlast, seine zulässigen Stützlasten, die zulässigen Achslasten und die Tragfähigkeit der Räder dürfen keinesfalls überschritten werden. Die Belastung der Vorderachse des Traktors muss immer den GELTENDEN Vorschriften im Land der Lieferung entsprechen (in Europa sind dies mindestens 20 % des Leergewichts des Traktors). Wir behalten uns vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an den Maschinen, Ausstattungen und Zubehörteilen einzuführen. Die in diesem Dokument dargestellten Maschinen, Ausstattungen und Zubehörteile können durch mindestens ein Patent und/oder Gebrauchsmuster geschützt sein. Die in diesem Dokument erwähnten Marken können in einem oder mehreren Ländern markenrechtlich geschützt sein.

**Besuchen Sie
KUHN auch auf
www.kuhn.com und**

