

SILOKING

einfach
intelligent
füttern



Silokamm



Entnahme- & Verteilgerät

Entnahme- & Verteilgerät mit allen Erfahrungswerten

Durchdachte Technik bis ins Detail

Neben dem Gesamtkonzept sind es die ausgereiften Details, welche die Betriebssicherheit und Langlebigkeit des SILOKING Silokamms garantieren. So verhindert die parallelogrammgeführte Restgutklappe ein Verkanten. Groß dimensionierte Antriebsmotoren sichern ein leichtes Anlaufen, auch bei voller Maschine. Die Hydraulikölleitungen und -motoren sind traktorseitig angebracht und daher gegen Anfahren geschützt. Verzinkte und verschraubte Kratzbodengleitleisten sind von innen verschweißt, somit extrem stabil und vermeiden Bröckelverluste beim Austrag. Gute Zugänglichkeit und beste Verarbeitung gewährleisten Betriebssicherheit und einfache Wartung gerade in diesem korrosiven Umfeld.

Perfekte Entnahme

Ideal positionierte Hydraulikzylinder sowie eine besonders stabile Entnahmetechnik gewährleisten maximale Entnahmeeistung und sichere Funktion auch bei schwieriger Silage. Durch ein leicht schräges Heranfahren an die Silowand kann die Silage auch von der Wand vollständig entnommen werden. Ein Abweisblech mit Rollen schützt die Maschine und die Silowand vor Beschädigungen. Durch die Kombination von geschweißtem Hauptrahmen und rissfester Karosseriebauweise hat der SILOKING Silokamm ein geringes Eigengewicht bei sehr günstigem Schwerpunkt.

Die schlanke Keilform des Reißkamms gewährleistet ein perfektes Einstechen in den Silostock und damit eine optimale Futterentnahme. Dadurch bleibt ein fester Futterstock zurück, der die Nachgärung nachweislich auf ein Minimum reduziert. Durch den sauberen Anschnitt entsteht der sogenannte Strohdacheffekt, der das Wasser abperlen lässt. Mit der federbelasteten Restgutklappe wird auch lockere Silage sauber vom Boden aufgenommen. Der SILOKING Silokamm entnimmt auch Ladewagensilage perfekt und besenrein bis in die Ecken.



Verlustfreier Transport

Der Entnahmeschild arbeitet ohne Untergriff, berührt daher die Bodenplatte des Silos nicht und nimmt auch keinen Schmutz von losem Untergrund auf. Der beim Transport durch den Entnahmeschild rundum geschlossene Behälter vermeidet Bröckelverluste. Über den Entnahmeschild erfolgt eine mittlere Pressung der Silage. Dies ermöglicht die Ausnutzung des gesamten Ladevolumens.



Exakte, lockere Futtervorlage

Der große Durchmesser der Dosierwalze mit dem außen liegenden Wickelschutz vermeidet das Aufwickeln von langem Gras und sorgt gleichzeitig für eine lockere Durchmischung des Futters. Die Kratzbodengeschwindigkeit kann zum Futteraustrag stufenlos eingestellt werden. Hydraulische Seitendeckel können bei Bedarf (z. B. Pfosten im Trog) schnell eingeklappt werden.



Dosierwalzen

Groß dimensioniert, mit außen liegendem Wickelschutz für exakten und sicheren Austrag – auch bei Ladewagensilage

Großes Volumen – kleiner Traktor

Das SILOKING Silokamm Anhängegerät hat beachtlich hohe Ladekapazitäten und kann mit der eigenen Bordhydraulik auch von sehr kleinen Traktoren ab 26 kW (35 PS) gezogen werden. Mit der einfachen Anhängung für die Ackerschleife ist das SILOKING Silokamm Anhängegerät blitzschnell an- und abgekoppelt. Der stabile Doppelrohr-Teleskoparm eignet sich auch zur Entnahme aus großen Höhen. Das Futter wird mit abgesenktem Entnahmeschild zum Kratzboden geschoben. Dabei berührt der Schild weder den Behälterboden noch die Bodenplatte des Silos, was zur längeren Standzeit der Bodenbleche und zum Schutz des Silobodens beiträgt.



SILOKING Silokamm Technik



Kratzbodengleitleisten

Verzinkt und verschraubt – stabil, funktionssicher und leicht auszutauschen



Kratzboden

Korrosionsfest, leicht zugänglich und einfach nachzuspannen



Hydraulikzylinder

Optimal angebrachte Hydraulikzylinder der Entnahmetechnik für maximale Entnahmeleistung



HARDOX® Zinken

Verschleißfeste Zinken zur Futterentnahme gewährleisten zusammen mit der Restgutklappe Betriebssicherheit und einen sauberen Futterstock



Entnahmeschild

Die schlanke und keilförmige Bauweise sorgt für eine saubere Entnahme und hinterlässt einen festen Futterstock



Mechanische Steuerung

Mechanische Steuerung der Entnahme. Der Futteraustrag wird vom Traktor aus elektro-hydraulisch gesteuert.

SILOKING Silokamm Zusatzausstattungen



Einhebelsteuerung

Alles mit einem Griff steuerbar, nur für Dreipunktgeräte



Elektrische Bedienung.

Komfortable Steuerung von der Traktorkabine aus



Beleuchtung gemäß StVZO

Auch Arbeitsscheinwerfer verfügbar



Stapleraufnahme

Nur für Dreipunktgeräte



Dosierbehälter

Beidseitig möglich, zum Dosieren und Einmischen von Kraftfutter

SILOKING Silokamm Dreipunktgerät

Silage-Entnahme- und -Verteilgerät mit 1,8 m³ oder 2,3 m³



Schnellkuppelstange für einfaches An- und Abhängen der Maschine.



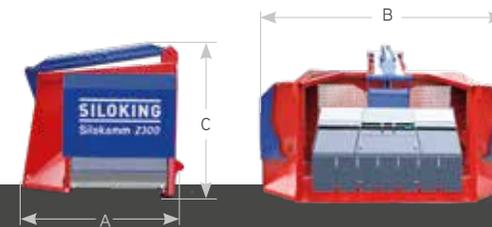
Besonders stabiler Entnahmearm, verwindungssteif und im Dreipunktrahmen integriert.



Schräges Abweisblech mit Rollen: einfaches Rangieren und somit keine Futterreste an der Silowand.



Stabiler Dreipunktrahmen, rissfeste Karosseriebauweise, vorderes Gitterblech zur freien Sicht auf den Innenraum.



Technische Daten

Modell*		EA 1800	DA 1800	EA 2300	DA 2300
Länge	mm	2.000	2.000	2.000	2.000
Breite	mm	2.000	2.330	2.200	2.530
Höhe	mm	1.830	1.830	1.830	1.830
Entnahmehöhe max.	m	3,2	3,2	3,2	3,2
Volumen	m ³	1,8	1,8	2,3	2,3
Leergewicht	kg	880	1.000	930	1.050
Nutzlast	kg	900	900	1.150	1.150

* EA: einseitiger Austrag, DA: doppelseitiger Austrag

SILOKING Silokamm Anhängengerät

Silage-Entnahme- und -Verteilgerät mit 3,6 m³ oder 4,2 m³



Eigene Ölversorgung standardmäßig – ideal auch für kleine Traktoren.



Mit Hydraulikzylindern auf beiden Seiten wird die Maschine zum Transport angehoben.



Der Doppelrohr-Teleskoparm ist in Spezialbuchsen gelagert und ermöglicht die Entnahme auch aus großen Höhen.



Technische Daten

Modell*		EA 3600	DA 3600	EA 4200	DA 4200
Länge	mm	3.700	3.700	3.700	3.700
Breite	mm	2.100	2.250	2.300	2.450
Höhe	mm	1.780	1.780	1.780	1.780
Entnahmehöhe max.	m	3,5	3,5	3,5	3,5
Volumen	m ³	3,6	3,6	4,2	4,2
Leergewicht	kg	1.680	1.800	1.780	1.880
Nutzlast	kg	1.600	1.600	1.800	1.800
Leistungsbedarf	kW (PS)	26 (35)	26 (35)	26 (35)	26 (35)

* EA: einseitiger Austrag, DA: doppelseitiger Austrag



Top-Partnerschaft für maximalen Erfolg



- SILOKING Service und Ersatzteile**
- ▶ 24-h-Erreichbarkeit / 7-Tage-Woche
 - ▶ Flächendeckender und schneller Service



- Servicepartner**
- ▶ Auditiert von SILOKING
 - ▶ Geschultes Know-how
 - ▶ Hohe Teileverfügbarkeit vor Ort

SILOKING Mayer Maschinenbau GmbH
Kehlsteinstraße 4 | 84529 Tittmoning | Germany
Tel. +49 8683 8984-0 | E-Mail info@siloking.com



Abbildungen können Sonderausstattungen enthalten, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SILOKING

einfach
intelligent
füttern

www.siloking.com



Ihr SILOKING Partner