

# MAMMUT



## Trommel-Siloverteiler **Silo Fox**



Die starke  
Marke

Für eine effiziente  
Verteilung





Video

# SILAGEVERTEILUNG IST ENTSCHEIDEND FÜR DIE FUTTERQUALITÄT

**MAMMUT**



Beim Silageprozess entscheiden viele Faktoren über den Gärverlauf und die daraus entstehende Futterqualität. Denn nur optimal vergorene, nährstoffreiche und aerob stabile Silagen werden gerne gefressen und sorgen für leistungsfähige und gesunde Tiere. Das wiederum ist die Basis für eine hohe Leistung im Stall und die damit einhergehende Wirtschaftlichkeit.

Beim Einbringen ins Fahrsilo ist eine gleichmäßige Verteilung mit möglichst niedrigen Schichtdicken bis zum Silorand wichtig, um Luftpolster und spätere Schimmelnester zu vermeiden.

Meist treten im Randbereich von Fahrsilos massive Fehlgärungen durch Luftabschluss auf, die einen nicht unerheblichen Teil des Futterstocks unbrauchbar machen können.

Mit dem Trommel-Silageverteiler SILO FOX können auch hohe Ablademengen schnell und homogen verteilt werden – so ist eine stabile Milchsäuregärung und beste Futterqualität gewährleistet.

## DAS PERFEKTE SILIERGESPANN

Durch die immer größer angelieferten Erntemengen entsteht oftmals ein Engpass bei der Verteilung und/oder Verdichtung des Futters.

Mit einem Siliergespann, bestehend aus einem Siloverteiler in Front und einer Verdichtungswalze im Heck, kann die Schlagkraft enorm erhöht werden. Somit sind höchste Verdichtungsleistungen garantiert.



*Maximale Effizienz: Verteilen und Verdichten  
in einem Arbeitsschritt*



# UNSER KNOW-HOW IST IHR VORTEIL



## **BESTE FUTTERQUALITÄT**

Die vollflächige Verteilung des Futters ist Grundvoraussetzung für eine kompakte Verdichtung ohne Lufteinschlüsse und begünstigt somit einen optimalen Gärverlauf.



## **HOHE SCHLAGKRAFT**

Bei den immer kleiner werdenden Erntefenstern ist eine hohe Schlagkraft im Silo von Vorteil. In Kombination mit einer Silowalze lässt sich diese zusätzlich erhöhen.



## **OPTIMALER SCHWENKPUNKT**

Der Schwenkpunkt nahe am Dreipunktanbau ermöglicht das Wegschwenken des Verteilers von der Silowand.



## **WASSER- FÜLLUNG**

Alle Typen der Baureihe SILO FOX sind serienmäßig wasserbefüllbar und dienen als optimales Gegengewicht zu einer Silowalze.

**ALEXANDER KOPPER**  
aus Grafendorf,  
Bezirk Hartberg (Steiermark),  
Milchviehbetrieb



„Die Erntetechnik wird immer schlagkräftiger, jedoch wird oft im Silo veraltete Technik eingesetzt. Früher arbeiteten wir mit zwei Traktoren im Silo, um der rasch angelieferten Erntemenge Herr zu werden. Dies kostete nicht nur Zeit, sondern auch Geld. Heute bin ich froh, dass ich in die Technik von MAMMUT investiert habe.

Wir schaffen mit Verteiler und Walze auf einem Traktor die gleiche Arbeit mit einem besseren Ergebnis.“





Silo Fox  
KOLOSS

Silo Fox  
GIGANT

Silo Fox  
TITAN

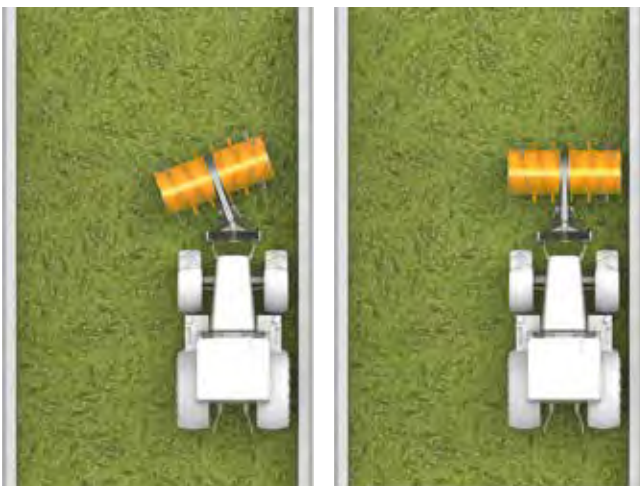
Silo Fox  
CLASSIC

## FÜR JEDEN EINSATZ DIE RICHTIGE GRÖSSE

### IDEALER SCHWENKPUNKT

Alle Typen der MAMMUT Siloverteiler können optional mit einer hydraulischen Schwenkeinrichtung ausgestattet werden. Dadurch kann die Verteilgenauigkeit enorm erhöht werden.

Der Schwenkpunkt des SILO FOX befindet sich nahe der Dreipunktaufnahme, das erleichtert das Arbeiten entlang der Silowand erheblich: Der Verteiler kann so geschwenkt werden, dass das Traktorrad den äußersten Punkt des Gespanns bildet.



Der große Schwenkbereich vereinfacht eine vollflächige Verteilung.

### BESTE VERTEILQUALITÄT

Bei den MAMMUT Silageverteilern der Serie SILO FOX ist das Design der Wurfschaufeln optimal gestaltet, damit das Siliergut schnellstmöglich und im richtigen Moment wieder abgestreift wird, um ein Zurückwerfen auf Traktor und Verteiler zu verhindern.

Ab der Type Silo Fox „SF 195 CLASSIC“ sind außerdem serienmäßig gekantete Endstücke beigefügt, die an den gerade ausgeführten, äußeren Wurfschaufeln entweder nach innen oder außen stehend montiert werden können. Dadurch lässt sich das Streubild individuell an jedes Fahrsilo anpassen.



Individuelle Streubreitenverstellung für eine perfekte Anpassung an das Fahrsilo.





## **SERIENMÄSSIGE WASSERFÜLLUNG**

Alle Typen des MAMMUT Silo Fox sind serienmäßig wasserbefüllbar. Dadurch kann eine zusätzliche und kostengünstige Ballastierung des Trägerfahrzeuges mit dem Trommelverteiler erreicht werden. Das erhöhte Eigengewicht des Verteilers führt zu einer besseren Verdichtungsleistung und einer optimalen Gewichtsverteilung am Walzfahrzeug.



*Abhängig von der Type kann bis zu 1.000 kg Zusatzgewicht durch die Wasserfüllung erreicht werden.*

## **EINSATZSICHERHEIT**

Die Siloverteiler von MAMMUT sind für höchste Belastungen konzipiert. Die robuste Bauweise und die groß dimensionierten Getriebe sorgen für einen störungsfreien Einsatz und beugen Ausfällen vor. Zusätzlich bleibt der Wert des Verteilers dank robuster Pulverbeschichtung lange erhalten.



*Die Siloverteiler SILO FOX stehen für höchste Qualität.*

## **DER PASSENDE VERTEILER FÜR JEDEN EINSATZ**

Vom klein strukturierten Betrieb bis zum Lohnunternehmer – MAMMUT bietet für jeden Einsatz die richtige Verteilergröße. Ausschlaggebend für die Modellauswahl sind das Trägerfahrzeug und die zu verarbeitenden Erntemengen.

Für den Einsatz mit Fahrzeugen ohne Zapfwelle (z.B. Radlader) kann der SILO FOX auch optional mit einem leistungsstarken Ölmotor ausgestattet werden.



*Ölantrieb für den Einsatz auf einem Radlader*

## **VIELFÄLTIGES ZUBEHÖR**

Für eine bessere Anpassung des Verteilers an die Arbeitsbedingungen stehen verschiedene Zusatzoptionen zur Auswahl. So können die Arbeitsqualität und der Komfort weiter erhöht werden.



*Das Prallblechpaket (Serie beim SF Koloss) sorgt für ein zügiges Abgleiten des Futters und verhindert Ablagerungen am Gerät.*

# DER PASSENDE VERTEILER FÜR JEDEN BETRIEB

## Silo Fox CLASSIC

Technische Daten	SF 175 Classic	SF 195 Classic	SF 215 Classic
Trommeldurchmesser	1.040 mm	1.040 mm	1.040 mm
Trommelbreite zusammen	1.730 mm	1.930 mm	2.130 mm
Arbeitsbreite	2.500 mm	2.650 mm	2.850 mm
Kraftbedarf	ab 60 PS	ab 60 PS	ab 70 PS
Zapfwellendrehzahl Heck/Front	540/1.000	540/1.000	540/1.000
Eigengewicht	ca. 460 kg	ca. 480 kg	ca. 530 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Serie)	ca. 350 kg	ca. 350 kg	ca. 350 kg
Schwenkbereich links und rechts (Wunschausrüstung)	ca. 20°	ca. 20°	20°



Der Silo Fox CLASSIC ist der ideale Siloverteiler für den kleinen bis mittleren Grünlandbetrieb.

## Silo Fox TITAN

Technische Daten	SF 205 Titan	SF 245 Titan
Trommeldurchmesser	1.150 mm	1.150 mm
Trommelbreite zusammen	2.050 mm	2.450 mm
Arbeitsbreite	2.700 mm	3.100 mm
Kraftbedarf	ab 70 PS	ab 90 PS
Zapfwellendrehzahl Heck/Front	540/1.000	540/1.000
Eigengewicht	ca. 690 kg	ca. 790 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Serie)	ca. 450 kg	ca. 450 kg
Schwenkbereich links und rechts (Wunschausrüstung)	20°	20°



Mit dem Silo Fox TITAN schafft man mehr Materialdurchsatz beim Verteilen und ist somit schlagkräftiger.

## Silo Fox GIGANT

Technische Daten	SF 230 Gigant	SF 280 Gigant
Trommeldurchmesser	1.280 mm	1.280 mm
Trommelbreite zusammen	2.300 mm	2.800 mm
Arbeitsbreite	3.000 mm	3.500 mm
Kraftbedarf	ab 100 PS	ab 120 PS
Zapfwellendrehzahl Heck/Front	540/1.000	540/1.000
Eigengewicht	ca. 990 kg	ca. 1.040 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Serie)	ca. 1.000 kg	ca. 1.000 kg
Schwenkbereich links und rechts (Wunschausrüstung)	20°	20°



Effizient bei hohen Abladehöhen: der Top-Seller Silo Fox GIGANT. Das Modell ist ideal für Großbetriebe und Lohnunternehmer.

## Silo Fox KOLOSS

Technische Daten	SF 260 Koloss	SF 290 Koloss
Trommeldurchmesser	1.480 mm	1.480 mm
Trommelbreite zusammen	2.600 mm	2.900 mm
Arbeitsbreite	3.400 mm	3.700 mm
Kraftbedarf	ab 140 PS	ab 160 PS
Zapfwellendrehzahl Heck/Front	540/1.000	540/1.000
Eigengewicht	ca. 1.400 kg	ca. 1.530 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Serie)	ca. 1.000 kg	ca. 1.000 kg
Schwenkbereich links und rechts (Wunschausrüstung)	20°	20°



Der Silo Fox KOLOSS ist das absolute Profi-Gerät unter den Verteilern und erzielt maximale Schlagkraft.

Technische Änderungen vorbehalten



VIDEO  
www.mammut.at

# MAMMUT



MAMMUT MASCHINENBAU GES.M.B.H.  
A-4942 GURTEN - Rieder Straße 9 - Tel. +43(0)7757/6701 - Fax 6701-33  
e-mail: office@mammut.at - Internet: www.mammut.at