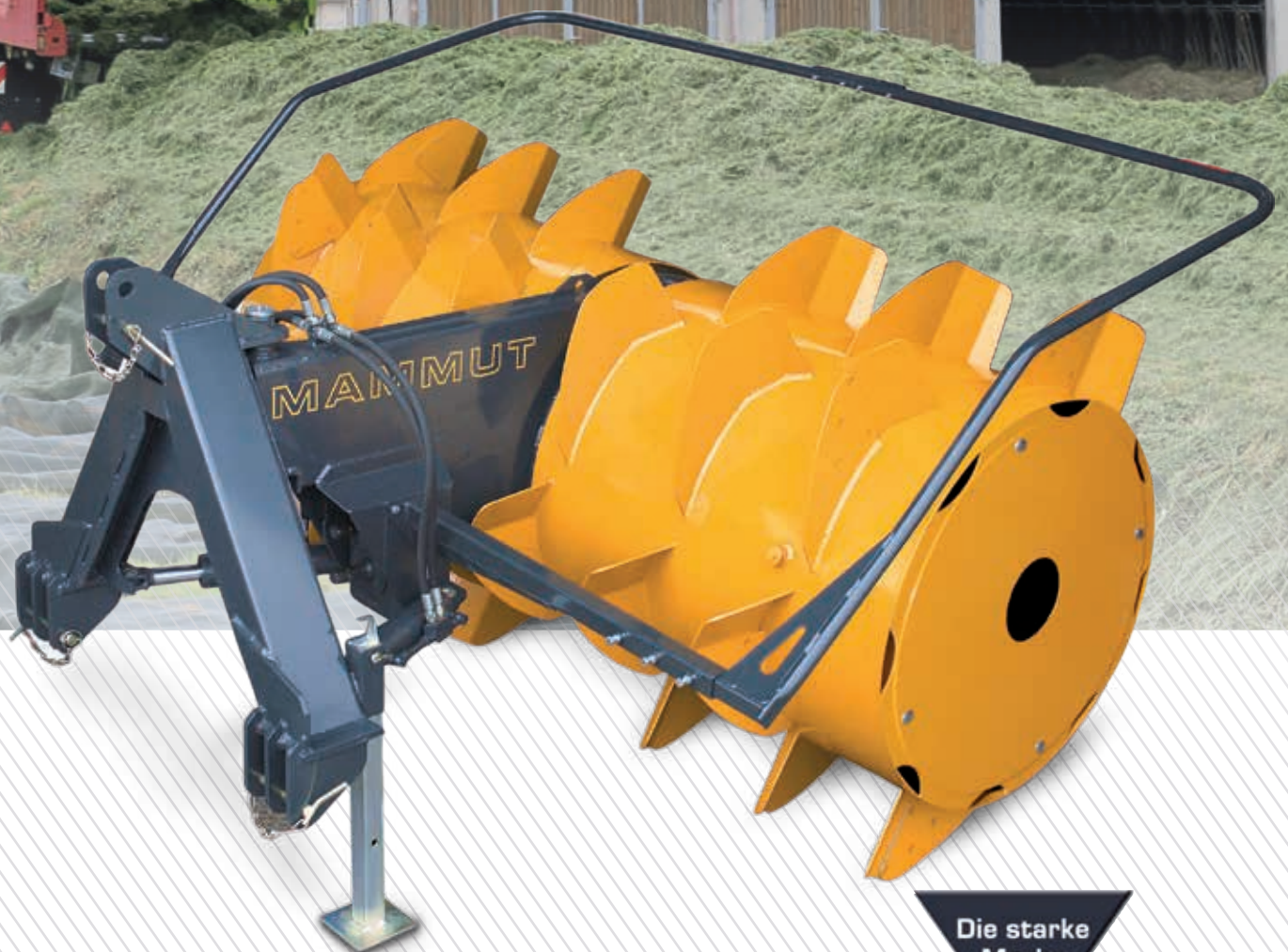


MAMMUT



Trommel-Siloverteiler Silo Fox



Die starke
Marke

Für homogenes Futter

Bessere Futterqualität
sichert höhere Leistung.



Ständig steigende Milchleistung durch Züchtung von Hochleistungsrindern **erfordert mehr Energiezufuhr**, die häufig durch erhöhte Kraftfutterzuteilung erfolgt. Um die nötige Nähr- und Energiedichte des Futters mit möglichst wenig Kraftfutterergänzung zu erreichen, ist die **Verbesserung der Grundfutterqualität unumgänglich**.

Der erste Schritt zum Erreichen hoher Energiedichte und optimaler Gärqualität ist die **homogene Einbringung und Verdichtung im Fahrsilo**. Ziel ist die Abdeckung des Bedarfs an strukturwirksamer Rohfaser unter maximaler Ausnutzung hochwertigen Grundfutters.

MAMMUT hat als Pionier in der Entwicklung von Siloverteilern seit jeher das Rüstzeug für **beste Silagequalität**. Der Silo Fox wurde als Baureihe ständig weiterentwickelt – sowohl in seinen Funktionen als auch in Dimensionen, die den immer größer werdenden Betrieben gerecht werden. Viele Details sind es, von der Gewichtsoptimierung zur besseren Verdichtung bis hin zur Streubreitenverstellung und Begrenzungsblechen, die schon beim Einbringen die Basis für die Futterqualität bilden.

UNSER TIPP

Mit dem **MAMMUT Fortuna** als Futterschieber werden die Tiere öfter zum Fressen animiert und erhalten den ganzen Tag lockeres, schmackhaftes Futter. So bleibt beste Futterqualität erhalten.

Um Ecken
besser



Durchdacht bis ins Detail

Optimaler Schwenkpunkt

Mittels **Schwenkeinrichtung** (Wunschausrüstung) wird das Futter bis in den letzten Winkel gleichmäßig verteilt. Bei den schweren Geräten (ab Typ Titan) verteilen zwei Hydraulikzylinder die Kraft gleichmäßig und schonen den Rahmen des Siloverteilers. Die groß dimensionierten Schwenkzylinder mit Sperrblock verhindern ruckartige Bewegungen und das ungewollte Einschwenken des Gerätes.

Die richtige Drehzahl garantiert die ideale Umlaufgeschwindigkeit für optimale Verteilung und Verdichtung. Das Anbaudreieck ist mit allen erforderlichen Anbaupunkten versehen, um den Silo Fox sofort an jedem Traktor in die richtige Arbeitsposition zu bringen.

Hierbei ist durch den optimal gewählten Schwenkpunkt direkt oberhalb des Anbaudreiecks ein hoher Seitenversatz möglich. Dies erleichtert nicht nur das Befreien von der Silowand in der Praxis sondern erspart auch den Einsatz einer Weitwinkelgelenkwelle.



Beste Verteilqualität

Die langgezogene **Formgebung der Verteilschaufeln gewährleistet das Abgleiten des Futters** auch im oberen Bereich. Meist genügt dadurch eine einmalige Überfahrt.

Ab dem Modell SF 195 Classic sind in den Randbereichen die Auswurfbleche verkürzt, um das Streuen über den Silorand hinaus zu verhindern. Für breitere Silos sind ganz einfach Verlängerungen zur Streubreitenverstellung anzubringen.



Leistungsstark auf jedem Trägerfahrzeug

Mammut Silo Fox wird gerne auch an schweren Radladern eingesetzt, die über keinen Gelenkwellenantrieb verfügen – mit dem leistungsstarken, hydraulischen Ölmotor als Wunschausrüstung. So erzielen Sie mit dem hohen Gewicht dieser Fahrzeuge beste Verteilqualität und maximale Verdichtung.



Silo Fox Classic

Der klassische Siloverteiler für jeden Grünlandbetrieb. Mit 175 cm, 195 cm oder 215 cm Maschinenbreite ist er das ideale Gerät für den Grünlandtraktor. Perfekte Verteilung und Verdichtung garantiert die Form und Anordnung der Leitbleche gemeinsam mit dem hohen Pressdruck der wasserbefüllbaren Trommel.



Mit der hydraulischen Schwenkeinrichtung als Zubehör erzielen Sie durch beidseitigen Schwenkbereich auch bei breiteren Fahrsilos eine perfekte Verteilung und sparen so Zeit und Kraftstoff. Wirtschaftlichkeit und lange Lebensdauer garantiert die Mammut Verarbeitungsqualität: robust dimensioniert, perfekte Schweißnähte, Pulverbeschichtung, hochwertige abschmierbare Lagerung.

Serienausstattung

Geräteseitiges Anbaudreieck

Wasserbefüllbare Verteilertrommel

Umbau von Heck- auf Frontbetrieb ohne Wendegetriebe

Gelenkwelle mit Überlastsicherung

Streubreitenverstellung ab Type SF 195 Classic

Zubehör

Hydraulische Schwenkeinrichtung - auch nachrüstbar

Ölmotor

Trommelverbreiterung

Wende- und Untersetzungsgetriebe für Frontantrieb (eingebaute Überlastsicherung)



GEWICHTSOPTIMIERUNG

Bessere Verdichtung heißt weniger Lufteinschlüsse. Mit der wasserbefüllbaren Trommel erreichen Sie maximales Gewicht für beste Futterqualität.



Silo Fox Titan

Für mittlere Grünlandbetriebe empfehlen wir den Silo Fox Titan am Universaltraktor zwischen 80 und 120 PS. Hoher Durchsatz beim Verteilen und hohes Walzgewicht (1.100 kg mit Wasserfüllung) verleihen dem Gerät starke Schlagkraft.

Die Versteifungen am äußeren Trommeldurchmesser sind durch eine glatte Abdeckung bündig verschlossen um Futteransammlungen darin zu vermeiden.



Serienausstattung

Geräteseitiges Anbaudreieck

Streubreitenverstellung

Wasserbefüllbare Verteilertrommel

Eingebaute Überlastsicherung

Gelenkwelle

Zubehör

Hydraulische Schwenkeinrichtung – auch nachrüstbar

Ölmotor

Beleuchtung

Trommelverbreiterung

Wende- und Untersetzungsgetriebe für Frontantrieb

Nockenschaltkupplung

Silo Fox Gigant

LANGLEBIGKEIT

Perfekte Funktion auch nach Jahren durch hochwertige Lagerbüchsen und große Lagerabstände.



Strukturen ändern sich, die durchschnittlichen Vieheinheiten steigen. Silo Fox Gigant ist der Silageverteiler für Futtermengen, die beim Einsatz von Silierwagen anfallen. Rasche Verteilung und Verdichtung garantieren den flüssigen Arbeitsablauf bei der Futterernte.



KEINE FUTTER-ANSAMMLUNG

Das Futter wird am hohen Anbaurahmen problemlos abgestreift.

Serienausstattung

Geräteseitiges Anbaudreieck

Streubreitenverstellung

Eingebaute Überlastsicherung

Gelenkwelle

Zubehör

Hydraulische Schwenkeinrichtung – auch nachrüstbar

Ölmotor

Beleuchtung

Wasserbefüllbare Trommel

Wende- und Untersetzungsgetriebe für Frontantrieb

Nockenschaltkupplung



Silo Fox Koloss

KEIN AUSWURF ZUM TRAKTOR

Durch das Schutzblech werden Kühler und Hydraulik nicht verschmutzt.

Immer größere und komfortablere Traktoren bieten auch ständig steigende Leistung. Mit dem Silo Fox Koloss beherrschen Sie die Futterqualität bei extrem großen Mengen. Auch in der Biogas-Energiewirtschaft werden Silos eingesetzt, die neue Dimensionen in der Silageaufbereitung fordern.

Seitlich kann ein Führungsblech einfach angeschraubt werden, um das Futter kompakt zu halten.



Eine Lichtanlage am Schutzbügel macht das Gerät verkehrstauglich und hilft auch bei Arbeiten in der Dämmerung.

Serienausstattung

Geräteseitiges Anbaudreieck

Streubreitenverstellung

Nockenschaltkupplung

Gelenkwelle

Zubehör

Hydraulische Schwenkeinrichtung – auch nachrüstbar

Ölmotor

Beleuchtung

Wasserbefüllbare Trommeln

Wende- und Untersetzungsgetriebe für Frontantrieb

Silo Fox

Typen und Technische Daten



Silo Fox Classic



Silo Fox Titan



Silo Fox Gigant



Silo Fox Koloss

VIDEO
www.mammut.at



Technische Daten	SF 175 Classic	SF 195 Classic	SF 215 Classic
Trommeldurchmesser	1040 mm	1040 mm	1040 mm
Trommelbreite zusammen	1730 mm	1950 mm	2130 mm
Arbeitsbreite	2500 mm	2650 mm	2850 mm
Kraftbedarf	ab 60 PS	ab 60 PS	ab 70 PS
Zapfwelldrehzahl Heck/Front	540/1000	540/1000	540/1000
Gewicht	440 kg	450 kg	475 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung	ca. 350 kg	ca. 350 kg	ca. 350 kg
Schwenkbereich links und rechts	20° (Wunsch)	20° (Wunsch)	20° (Wunsch)

Technische Daten	SF 205 Titan	SF 245 Titan
Trommeldurchmesser	1150 mm	1150 mm
Trommelbreite zusammen	2050 mm	2450 mm
Arbeitsbreite	2700 mm	3100 mm
Kraftbedarf	ab 80 PS	ab 90 PS
Zapfwelldrehzahl Heck/Front	540/1000	540/1000
Gewicht	650 kg	750 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung	ca. 450 kg	ca. 450 kg
Schwenkbereich links und rechts	20° (Wunschausrüstung)	20° (Wunschausrüstung)

Technische Daten	SF 230 Gigant	SF 280 Gigant
Trommeldurchmesser	1280 mm	1280 mm
Trommelbreite zusammen	2300 mm	2800 mm
Arbeitsbreite	3000 mm	3500 mm
Kraftbedarf	ab 100 PS	ab 120 PS
Zapfwelldrehzahl Heck/Front	540/1000	540/1000
Gewicht	920 kg	970 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Wunsch)	ca. 1000 kg	ca. 1000 kg
Schwenkbereich links und rechts	20° (Wunschausrüstung)	20° (Wunschausrüstung)

Technische Daten	SF 260 Koloss	SF 290 Koloss
Trommeldurchmesser	1480 mm	1480 mm
Trommelbreite zusammen	2600 mm	2900 mm
Arbeitsbreite	3400 mm	3700 mm
Kraftbedarf	ab 140 PS	ab 160 PS
Zapfwelldrehzahl Heck/Front	540/1000	540/1000
Gewicht	1350 kg	1480 kg
Zus. Gewicht der Wasserfüllung (Wunsch)	ca. 1000 kg	ca. 1000 kg
Schwenkbereich links und rechts	20° (Wunschausrüstung)	20° (Wunschausrüstung)

Technische Änderungen vorbehalten

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