

MAMMUT



Trommel-kuilverdeler **Silo Fox**



Het sterke
merk

voor een efficiënte
distributie



Video

KUILVERDELING IS CRUCIAAL VOOR VOERKwalITEIT

MAMMUT



In het kuilproces zijn veel factoren bepalend voor het verloop van de vergisting en de daaruit voortvloeiende voerkwaliteit. Want alleen optimaal gefermenteerde, voedserlijke en smakelijke kuil wordt met plezier gegeten en zorgt voor goed presterende en gezonde dieren. Dit is op zijn beurt de basis voor hoge prestaties in de stal en de bedrijfsvoering.

Bij het inbrengen van het gras in de sleufsilos is een gelijkmatige verdeling tot aan de silorand belangrijk, om het insluiten van lucht en latere schimmelvorming te vermijden.

Vaak treden er juist in de randen van de rij-silos enorme fermentatieproblemen op door binnendringing van lucht, waardoor een niet onaanzienlijk deel van de voervoorraad onbruikbaar wordt.

Met de kuilverdeler SILO FOX kunnen ook hoge laadhoeveelheden snel gereduceerd en homogeen verdeeld worden – zo wordt een stabiele merkzuurvergisting en de beste voerkwaliteit gegarandeerd.

HET PERFECTE SILAGEONDERDEEL

Door de steeds grotere en snellere aanvoer van gras ontstaat er vaak een knelpunt in de verdeling en/of verdichting van het in de sleufsilos.

Met een inrijcombinatie op de kuilbult, bestaande uit een kuilverdeler voor en een verdichtingswals achter, kan het rendement enorm worden verhoogd. Dit garandeert de hoogste verdichtingsprestaties.



Maximale efficiëntie: distributie en compressie

ONZE KENNIS IS UW VOORDEEL



DE BESTE VOERKwalITEIT

De volledige verdeling van het voer is een basisvoorwaarde voor compacte verdichting zonder luchtballen en bevordert zo een optimaal fermentatieproces.



HOGE CAPASITEIT

Nu de oogstperiode's steeds korter worden, is een hoog rendement in de silo een voordeel. In combinatie met een verdichtingswals kan dit extra vergroot worden.

ALEXANDER KOPPER
Grafendorf,
Stiermarken (Oostenrijk)
Melkveehouderij



DIT ZIJN DE VOORDELEN VAN DE MAMMUT SILO FOX



OPTIMAAL DRAAIPUNT

Door het draaipunt dichtbij de driepuntsophanging kan de kuilverdeler weggezwenkt worden van de silowand.



WATERVERVULLING

Alle typen van de serie SILO FOX zijn standaard met water te vullen en dienen als optimaal tegenwicht voor de verdichtingswals.

„De oogstmachines hebben steeds meer capaciteit, maar in de silo wordt vaak verouderde technologie gebruikt. Vroeger werkten we met twee tractoren in de silo om de snel aangeleverde oogst te kunnen verwerken. Dit kost niet alleen tijd, maar ook geld. Bovendien was er de druk op de chauffeurs om op elkaar te letten op de kuil.

Tegenwoordig ben ik blij dat ik in de MAMMUT technologie heb geïnvesteerd. We kunnen hetzelfde werk doen met een tractor met een beter resultaat.“



Silo Fox
KOLOSS

Silo Fox
GIGANT

Silo Fox
TITAN

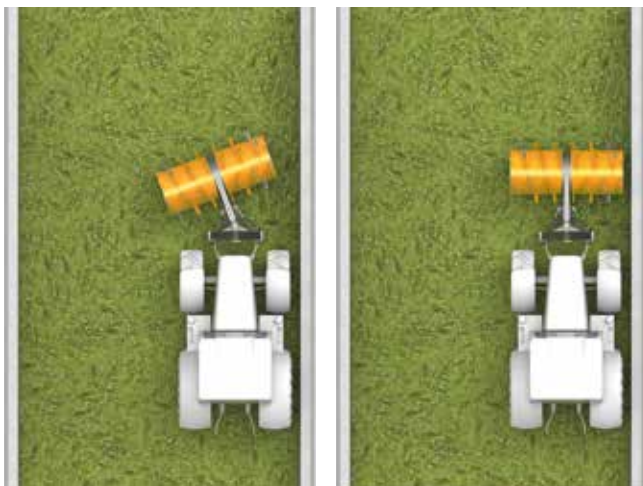
Silo Fox
CLASSIC

VOOR ELK GEBRUIK DE JUISTE MAAT

OPTIMAAL DRAAIPUNT

Alle typen MAMMUT kuilverdelers kunnen optioneel worden uitgerust met een hydraulische zwenkinrichting. Dit kan de distributienaauwkeurigheid enorm verhogen.

Het draaipunt van de SILO FOX ligt dicht bij de driepuntso-phanging, wat het werken langs de silowand veel eenvoudiger maakt: de verdeler kan worden gezwenkt zodat het trekkerwiel het uiterste punt van de aanbouw vormt.



Het grote zwenkbereik vereenvoudigt een verdeling over het gehele oppervlak.

BESTE DISTRIBUTIEKWALITEIT

Bij de MAMMUT SILO FOX-kuilverdelers is het ontwerp van de werpschoepen geoptimaliseerd, zodat het kuilvoer zo snel mogelijk en op het juiste moment weer wordt afgestroopt om te voorkomen dat het terug op de trekker en de verdeler terecht komt.

Vanaf het type Silo Fox „SF 195 CLASSIC“ worden standaard ook afgekante eindstukken meegeleverd, die zowel naar binnen als naar buiten gericht op de rechte buitenwerpschoepen kunnen worden gemonteerd. Hierdoor kan het strooibeeld individueel aan elke silo worden aangepast.



Individuele instelling van de strooibreedte voor een perfecte aanpassing aan de bunkersilo.



STANDAARD WATER VULLING

Alle typen van de MAMMUT Silo Fox kunnen standaard met water gevuld worden. Dit maakt een extra en voordelige ballasting van het draagvoertuig met de trommelverdeler mogelijk. Het verhoogde eigen-gewicht van de verdeler leidt tot betere verdichting-sprestaties en een optimale gewichtsverdeling op de trekker combinatie.



Afhankelijk van het type kan tot 1000 kg extra gewicht worden bereikt door te vullen met water.

OPERATIONELE VEILIGHEID

MAMMUT siloverdelers zijn ontworpen voor de hoogste belastingen. De robuuste constructie en de groot gedimensioneerde tandwielen zorgen voor een probleemloze werking en voorkomen storingen. Bovendien blijft de waarde van de verdeler lang behouden dankzij de robuuste poedercoating.



De SILO FOX verdelers staan voor de hoogste kwaliteit.

VOOR ELKE TOEPASSING DE JUISTE VERDELER

Van kleinschalige boerderijen tot loonwerkers - MAMMUT biedt voor elke toepassing de juiste maat verdeler. Doorslaggevend voor de modelkeuze zijn het draagvoertuig en de te verwerken oogstvolumes.

Voor gebruik met voertuigen zonder aftakas (bijv. wielladers) kan de SILO FOX optioneel ook worden uitgerust met een krachtige oliemotor.



Olieaandrijving voor gebruik op een wiellader.

VEELZIJDIGE ACCESSOIRES

Voor een betere aanpassing aan de werkomstandigheden zijn diverse aanvullende opties leverbaar. Zo kunnen de kwaliteit van het werk en het comfort verder worden verhoogd.



Het keerschotten-pakket (standaard op de SF Koloss) zorgt ervoor dat het voer er snel afglijdt en voorkomt aanslag op de unit.

VOOR ELKE OPERATIE DE JUISTE VERDELER

Silo Fox CLASSIC

Technische gegevens	SF 175 Classic	SF 195 Classic	SF 215 Classic
Trommeldiameter	1040 mm	1040 mm	1040 mm
Totale trommelbreedte	1730 mm	1930 mm	2130 mm
Werkbreedte	2500 mm	2650 mm	2850 mm
Benodigd vermogen	ten minste 60 pk	ten minste 60 pk	ten minste 70 pk
Aftakas toerental achter/vóór	540/1000	540/1000	540/1000
Eigengewicht	ongeveer. 460 kg	ongeveer. 480 kg	ongeveer. 530 kg
Watervulling	ongeveer. 350 kg	ongeveer. 350 kg	ongeveer. 350 kg
Zwenkhoek links en rechts (optie)	20°	20°	20°



De Silo Fox CLASSIC is de ideale kuilverdelers voor kleine tot middel-grote graslandbedrijven.

Silo Fox TITAN

Technische gegevens	SF 205 Titan	SF 245 Titan
Trommeldiameter	1150 mm	1150 mm
Totale trommelbreedte	2050 mm	2450 mm
Werkbreedte	2700 mm	3100 mm
Benodigd vermogen	ten minste 70 pk	ten minste 90 pk
Aftakas toerental achter/vóór	540/1000	540/1000
Eigengewicht	ongeveer. 690 kg	ongeveer. 790 kg
Watervulling	ongeveer. 450 kg	ongeveer. 450 kg
Zwenkhoek links en rechts (optie)	20°	20°



Met de Silo Fox TITAN creëert u meer materiaaldoorvoer bij het verdelen en bent u daardoor krachtiger.

Silo Fox GIGANT

Technische gegevens	SF 230 Gigant	SF 280 Gigant
Trommeldiameter	1280 mm	1280 mm
Totale trommelbreedte	2300 mm	2800 mm
Werkbreedte	3000 mm	3500 mm
Benodigd vermogen	ten minste 100 pk	ten minste 120 pk
Aftakas toerental achter/vóór	540/1000	540/1000
Eigengewicht	ongeveer. 990 kg	ongeveer. 1040 kg
Watervulling	ongeveer. 1000 kg	ongeveer. 1000 kg
Zwenkhoek links en rechts (optie)	20°	20°



Efficiënt op grote loshoogtes: de bestverkochte Silo Fox GIGANT. Het model is ideaal voor grote boerderijen en loonwerkers.

Silo Fox KOLOSS

Technische gegevens	SF 260 Koloss	SF 290 Koloss
Trommeldiameter	1480 mm	1480 mm
Totale trommelbreedte	2600 mm	2900 mm
Werkbreedte	3400 mm	3700 mm
Benodigd vermogen	ten minste 140 pk	ten minste 160 pk
Aftakas toerental achter/vóór	540/1000	540/1000
Eigengewicht	ongeveer. 1400 kg	ongeveer. 1530 kg
Watervulling	ongeveer. 1000 kg	ongeveer. 1000 kg
Zwenkhoek links en rechts (optie)	20°	20°



De Silo Fox KOLOSS is het absolute professionele apparaat onder de verdelers en bereikt maximale slagkracht.

Wijzigingen voorbehouden



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