



V8

**FØLG LEDERNE**

**SlurryKat**



## NOEN VELKOMSTORD FRA SJEFEN...

*Det er en glede å ønske deg velkommen til SlurryKat, og til selskapets produktbrosjyre. Jeg håper at du vil finne den av interesse og at den gir deg bedre innsikt i de SlurryKat-produktene som er relevante for deg og dine behov.*

*Jeg er ikke i tvil om at mye av vår suksess er knyttet til produktenes høye kvalitet og løsningsfokuserete egenskaper, men jeg er også like sikker på at SlurryKat-teamets fremragende innsats og kundeservice er vel så viktig for vår evne til å opprettholde dette.*

*De fleste i teamet vårt, inkludert meg selv, har en bakgrunn innen jordbruk eller tekniske fag, så vi forstår utfordringene som bønder opplever i dagens krevende landbruksnæring*

*og vi vet hvor viktig det er med veldesignet, pålitelig utstyr for å sikre produktivitet og lønnsomhet. Denne kunnskapen, som er tilegnet gjennom erfaring, er uvurderlig og vi bruker den uansett hvilket utstyr vi designer og bygger.*

*Så enten du er en bonde, entreprenør eller forhandler av landbruksutstyr, håper vi at du vil fortsette å dra nytte av vår nytenkning og ekspertise.*

*Garth Cairns*

**Administrerende Direktør  
Senior designingeniør**



## HVORDAN DET HELE BEGYNTE

Garth har alltid interessert seg for gårdsdrift, og hadde tidlig på 1990-tallet kvelds- og helgejobb på lokale gårder der han hjalp til med melking og føring av kyr. Det var i denne perioden, da han fremdeles gikk på skolen, at han opparbeidet grunnleggende innsikt i og kunnskap om faget. Garth begynte deretter som sveiser og sikret seg kompetanse innen platefaget.

Midt på 1990-tallet registrerte han at lokale bønder strevde med å få unna ulike oppgaver i forbindelse med åkerdrift, og så et behov for

entreprenørtjenester. Med dette i tankene gikk Garth til innkjøp av en traktor og bygget to spesialtilhengere, noe som var begynnelsen på et helt nytt foretak i Co. Armagh, Nord-Irland.

Han hadde snart fullt opp med arbeid fra lokale gårdsbruk, og utvidet tilbudet til komplett ensilasjehøsting og deretter til gjødselspredning.

Basert på sin unike erfaring fra traktorsetet utviklet Garth raskt sitt eget utstyr, som var annerledes enn det som var tilgjengelig i

markedet. Dette økte etterspørselen etter entreprenørtjenester, og skapte også interesse for utstyret han produserte for sitt eget selskap.

Spol 25 år frem i tid, og det er fra denne spede begynnelsen at dagens SlurryKat-utstyr som vist i denne brosjyren har blitt til, utviklet og optimalisert – og det er Garths praktiske erfaring fra gårdsbruk og på jordene som gjør at SlurryKat står helt i sin egen klasse.







## PRISBELØNT SELSKAP

SlurryKat har, siden 2008, vunnet flere priser for sine innovative konsepter, nye designløsninger, kvalitetsprodukter og globale eksportinitiativer. Selskapets stripesprederteknologi ble tildelt den prestisjefylte Royal Agricultural Society Award for innovasjon.

Det er denne anerkjennelsen for SlurryKats engasjement og fokus som gjør at selskapet utmerker seg som en nyskaper og produsent av spesialutstyr til landbruksnæringen.

SlurryKats fabrikkbygg dekker 44 300 kvadratmeter, og ligger på en 210 dekar stor eiendom i County Armagh, Nord-Irland, ca. 30 minutter fra Belfast. Fabrikken har over 100 ansatte, og selskapet eksporterer til over 25 forskjellige land over hele verden.

De spesialbygde fasilitetene gir full sporbarhet av alle komponenter og alt utstyr gjennom hele produksjonen. Ved hjelp av ultramoderne produksjonsteknologi, fra lager til CNC-maskineringsverksted og helt gjennom til det siste innen lakkeringsystemer, er på plass for å sikre at hvert eneste produkt er av høyeste kvalitet.

Med et fabrikkbygg omgitt av beitemarker og kornåkre, er vi midt i hjertet av næringen vi server. Det ikke er husdyrproduksjon på stedet, men SlurryKats F&U-avdeling har sine egne lagertanker med 1000 kubikkmeter ekte husdyrgjødsel fra lokale husdyrbruk og biogassanlegg.

Dette gjør det mulig for forsknings- og utviklingsteamet å bruke ekte gjødsel til å utvikle og teste blande- og spredertstyr på omkringliggende jorder, noe som gir SlurryKat et unikt fortrinn innen produktutvikling. I tillegg gir det besøkende anledning til å se utstyret i en reell arbeidssituasjon – på et jorde og med ekte gjødsel.



## LANDBRUKSENTREPRENØR & LEVERANDØR AV GJØDSELUTSTYR

*Cairns Contracting & SlurryKat er landbruksentreprenør  
og leverandør av gjødselutstyr til:*

 **cafre**  
College of Agriculture  
Food & Rural Enterprise  
Greenmount. Co. Antrim

**afbi**  
AGRI-FOOD  
& BIOSCIENCES  
INSTITUTE  
Hillsborough, Co. Down





## HISTORIEN BAK MERKET

SlurryKat er i dag ledende produsent av innovative løsninger for håndtering av bløtgjødsel/gjødsel innen landbruks- og biogassindustrien.

SlurryKat ble etablert i 1994, og hadde de første årene under fem ansatte og kun noen få enkle produkter. I 2007 kjøpte Garth Cairns, dagens administrerende direktør, selskapet – kun for å skaffe seg agenturet for det anerkjente Oroflex flatslangesystemet for Storbritannia og Irland. Med dette ble en helt ny produksjonsbedrift etablert, og det gamle selskapet ble historie.

I 2008 lanserte Garth en helt ny visjon, tuftet på sin tekniske bakgrunn og over 25-års erfaring som landbruksentreprenør. Garth har bygget opp ett av Nord-Irlands mest suksessfulle landbruksentreprenørbedrifter.. Selv om dette er et separat selskap, er entreprenørbedriften en

fundamentalt viktig del av dagens SlurryKat-produksjon. Garth så en økende etterspørsel etter innovativt gjødselutstyr som tilfredsstilte kravene i EUs nitratdirektiv fra 2007, noe som resulterte i omfattende produktutvikling og nyskaping samt en ny SlurryKat-logo.

Under sin nåværende eier har SlurryKat fått en ny visjon, et nytt verdigrunnlag og en serie av nye produkter som tidligere ikke har vært tilgjengelig i markedet. Det er denne nye visjonen som har drevet frem imponerende teknologi, innovasjon og høykvalitets produksjon, og som har skapt en virksomhet som konkurrerer globalt. Garth regner sin praktiske erfaring fra gårdsdrift som hovedgrunnen for selskapets suksess. Det er denne grunnleggende kunnskapen og entusiasmen som har gjort SlurryKat til den virksomheten den er i dag – et selskap med enorm suksess, år etter år.

Målet med SlurryKats produkter er å øke produktivitet og lønnsomhet gjennom brukervennlighet, driftssikkerhet og teknisk ekspertise. Disse kvalitetene har vært avgjørende for vår suksess, og er fortsatt selve kjennetegnet på SlurryKat-produktporteføljen den dag i dag.

Med SlurryKat-teamets fantastiske innsats og engasjement, fortsetter selskapet å posisjonere seg som teknisk markedsleder og leverandør av merkevaren som leverer ved å bruke det siste innen konstruksjonsteknikk og systemer. Hvert eneste produkt i SlurryKat-serien er CE-merket og oppfyller alle relevante HMS-krav.

Lær mer om vår produktportefølje på de neste sidene.

# SLURRYKAT-FORSKJELLEN

## *Innovasjonsekspertene*

Alle SlurryKats Approved Master Technicians har gjennomgått hele 4 000 timer med opplæring over en 5-års periode for å sikre at de har relevant teknisk ekspertise og kunnskap for produksjon av utstyret. Hver eneste av våre høyt kvalifiserte teknikere har tatt del i et introduksjons- og opplæringsprogram for å sikre at de kan diskutere dine gjødselhåndteringsbehov eller svare på spørsmål du måtte ha vedrørende utstyret ditt.

## *Produksjon og service tilpasset dine behov*

Jevnlig vedlikehold er avgjørende for å ivareta SlurryKat-utstyrets yteevne, og en full SlurryKat servicehistorie vil bidra til å øke verdien ved et fremtidig videresalg.

For å gjøre serviceprosessen enkel, er alt SlurryKat-utstyr laget for å fungere effektivt for deg og holde vedlikeholdet til et absolutt minimum gjennom vår innovative designprosess. Vi tilbyr flere servicealternativer tilpasset dine individuelle behov, fra faste kontroller til helt fleksible serviceavtaler. De konvensjonelle serviceavtalene dekker grunnleggende vedlikehold som oljeskift, smøring, justeringer og generell inspeksjon, og utføres med faste intervaller bestemt av driftstimer eller år, alt etter hva som kommer først. Valg av serviceavtale er i hovedsak avhengig hvor ofte utstyret ditt brukes og hvilken type arbeid det gjelder.

Din godkjente SlurryKat-leverandør vil hjelpe deg med å velge den serviceavtalen som er best egnet basert på dine individuelle behov og preferanser.





## LAKKERING... VÅRT FOKUS PÅ DETALJER

Alt SlurryKat-utstyr ferdigstilles ved hjelp av det siste innen moderne teknikk og teknologi, og har en finish som oppfyller landbruksnæringens høyeste standard.

In 2019 investerte selskapet flere millioner pund i et spesialanlegg for overflatebehandling ved SlurryKat-anlegget i Waringstown, Co. Armagh. Dette består av to profesjonelle lakkeringslinjer som er over 20 meter lange og 6 meter høye, samt et mega-anlegg for lakking av alt utstyret som SlurryKat produserer.

Hver del gjennomgår en grundig sandblåsningsprosess for å fjerne alle avleiringer og urenheter, slik at stålet blir helt rent. Etter denne prosessen blir komponentene plassert i en forvarmet ovn i 30 minutter som varmer stålet til 65 °C, og får deretter to strøk med Hi Etch grunning som fester seg svært godt til det sandblåste stålet. Grunningen blir så herdet ved 85 °C i 20 minutter før det blir lagt tre endelige strøk med slitesterk, korrosjonsbeskyttende blank lakk som deretter herdes ved 85 °C i 1 time. Dette belegget er laget eksklusivt for SlurryKat-utstyr som utsettes for svært korroderende bløtgjødsel, og gir optimal beskyttelse over mange år med drift.

*NB: Som tilvalg kan du få utstyret ditt lakkert i valgfri farge.*





## KONGELIG ANERKJENNELSE

*I januar 2020 hadde vi æren av å ønske Prinsesse Anne av Storbritannia velkommen til SlurryKat-fabrikken.*

*Prinsessen fikk en omvisning i produksjonsanlegget av CEO Garth Cairns, der hun ble vist komponentene som brukes til tankvogner samt 3D CAD-modeller av utstyret.*

*Hun fikk se laserskjæringsmaskinene og sveiseprosessene, og ble vist hvordan slangesystemer, komponenter og festeanordninger sammenstilles.*

*Omvisningens siste stopp var SlurryKats nye, ultramoderne lakerings- og sluttmonteringsanlegg*

*der prinsessen fikk se lakeringsprosessen og sluttmontasjen av produktene.*

*Prinsessen møtte SlurryKat-medarbeidere og avduket en plakett til minne om besøket, og ble presentert med blomster og en miniatyrmodell av en SlurryKat gjødselvogn.*



Vår CEO uttalte:  
«Det var en ære å være vertskap for Prinsesse Anne her ved SlurryKat og fortelle henne om min reise over de siste 13 årene. Å få vise frem noe av den tekniske ekspertisen som SlurryKat tilbyr var fantastisk.»

# ÅPEN DAG FOR KUNDER

## *SlurryKat spredeteknologimesse*

Ca. 800 bønder og landbruksentreprenører deltok i januar på SlurryKats årlige åpne dag ved selskapets produksjonsanlegg i Waringstown i County Armagh.

Her ble det vist frem det siste innen spredeteknologi produsert av SlurryKat, og det kommende regelverket som vil forby breispriing ble belyst.

På grunn det høye ammoniakkutslippet ved breispriing av bløtgjødsel og effekten dette har på miljøet, vil breispriing bli forbudt både i og utenfor Europa innen 2025.



*Edwin Poots MLA, minister for landbruk, miljø og landdistrikter, ser på det siste innen spredeutstyr sammen med Garth Cairns*



## UTVEKSLING AV ERFARINGER

Deltagere på SlurryKats åpne dager får se hvilke alternativer til breispreiing som er tilgjengelig. En full serie med SlurryKat tankvogner, tilhengere og Doda-pumper er også utstilt.

SlurryKats CEO, Garth Cairns, har 24-års erfaring innen faget, og holder tekniske foredrag om utstyret og deler sine kunnskaper om gjødselspredning med de besøkende. Det fokuseres på miljøforskrifter for spredning av bløtgjødsel, og bønder og entreprenører får også demonstrert hvilke lavutslipp spredemetoder som er tilgjengelig og som er i samsvar med regelverket.

Arrangementene har vært besøkt av viktige personer fra landbruket, inkludert Nord-Irlands landbruksminister, DAERA-representanter og andre fagfolk.

# SLURRYKAT, ETT AV ÉN MILLION SELSKAP



ISO 9001 er den internasjonalt mest anerkjente standarden for kvalitetsstyringssystemer. Bare én million selskaper globalt har ISO 90001 sertifisering.

ISO 9001 gir et rammeverk som sikrer en effektiv kvalitetsorientert tilnærming til produksjon, prosess og selskapets ledelsesstil, og sikrer at alle SlurryKats produkter produseres i henhold til de høyeste standarder.

Dette betyr at når du velger SlurryKat, så kan du være trygg på at du får en én-av-én-million-kvalitet!





# VÅR VISJON



***Verdens ledende produsent av  
utstyr for gjødselhåndtering***

# SLANGESPREDESYSTEMER

*Forbedrer produktivitet, reduserer kostnader og hjelper miljøet*

Husdyrgjødsel er en verdifull næringsstoffkilde og en viktig ressurs i landbruket. Hos SlurryKat mener vi at det er fundamentalt viktig at gjødsla blir tilført jorden på en måte som optimaliserer effektiviteten, forbedrer produktiviteten og minimerer belastningen på miljøet.

Det er derfor våre teknisk avanserte og prisbelønte slangespredersystemer er konstruert slik at de både forbedrer plantenes opptak av næringsstoffer og minimerer miljøforurensning. Som resultat har systemene våre vist seg å redusere gjødselkostnadene med opptil 80 %, og brukes i dag av entreprenører og bønder over hele verden.





## HVORFOR SLURRYKAT?

Valg av riktig utstyrsprodusent for virksomheten din er helt avgjørende, og bildet på denne siden er bare ett eksempel på hvorfor vi er best i det vi driver med. Perfekt bløtgjødselspredning på avlingen er nøkkelen til effektiv gårdsdrift og minimerer behovet for kunstgjødsel. SlurryKat er ledende i Europa på slangespredersystem, noe som denne illustrasjonen klart viser.



## HVORFOR VI ER LEDENDE – ESSENSIELL INNOVASJON

**SlurryKat** er eneste produsenten i Europa som driver som full landbruksentreprenør og dekker alle typer gårdsarbeid. Vi bruker denne unike koblingen til å teste alle våre nye produkter og få viktig kunnskap om hvordan vi kan forbedre og utvikle utstyret som vi produserer.

**SlurryKat** var den første til å utvikle den markedsledende slepeslangen sammen med Oroflex i Barcelona.

**SlurryKat** er en pioner innen produksjon av spredeteknologi, som f.eks. spredebommer, i Storbritannia og Irland.

**SlurryKat** var den første til å utstyre en tankvogn med slangesystem ved å montere Doda-pumpe på vogna.

**SlurryKat** var første tankvognprodusent til å tilby en gjødselvogn med valset chassis i full lengde.

**SlurryKat** var første produsent til å montere spredeteknologi direkte bak på tankvognene, uten inspeksjonsluke.

**SlurryKat** var første produsent til å tilby tankvogner klare for ettermontering av spredesystemer.

**SlurryKat** var den første til å tilby ultra-lavt utspart oppheng på sine tankvognmodeller.

**SlurryKat** var den første til å tilby et patentert turbo pumpesystem med fyllhastighet på 12 m<sup>3</sup> per minutt.

**SlurryKat** var den første til å tilby 24 m spredebom på traktor for bruk med slangesystem.

**SlurryKat** var den første til å designe en helt unik, patentert slangekobling produsert i rustfritt stål og som kan dreie under trykk.

**SlurryKat** var den første til å tilby en slangetrommel med Lift and Drive™ som kan betjenes uten å forlate traktorsetet – BAK-PAK™ SYSTEMET.

**SlurryKat** var den første til å tilby et unikt overvåkingssystem for automatisk spredning av bløtgjødsel – SKIARC™.

**SlurryKat** var den første til å tilby pumpesystem med automatisert styringssystem for enkel manøvrering.

**SlurryKat** er den eneste produsenten av gjødselutstyr med eget gjødselbasseng for innendørs testing av spredeteknologi for blautgjødsel..

**SlurryKat** er den eneste produsenten av spredeteknologi for blautgjødsel som er ISO 9001 sertifisert.

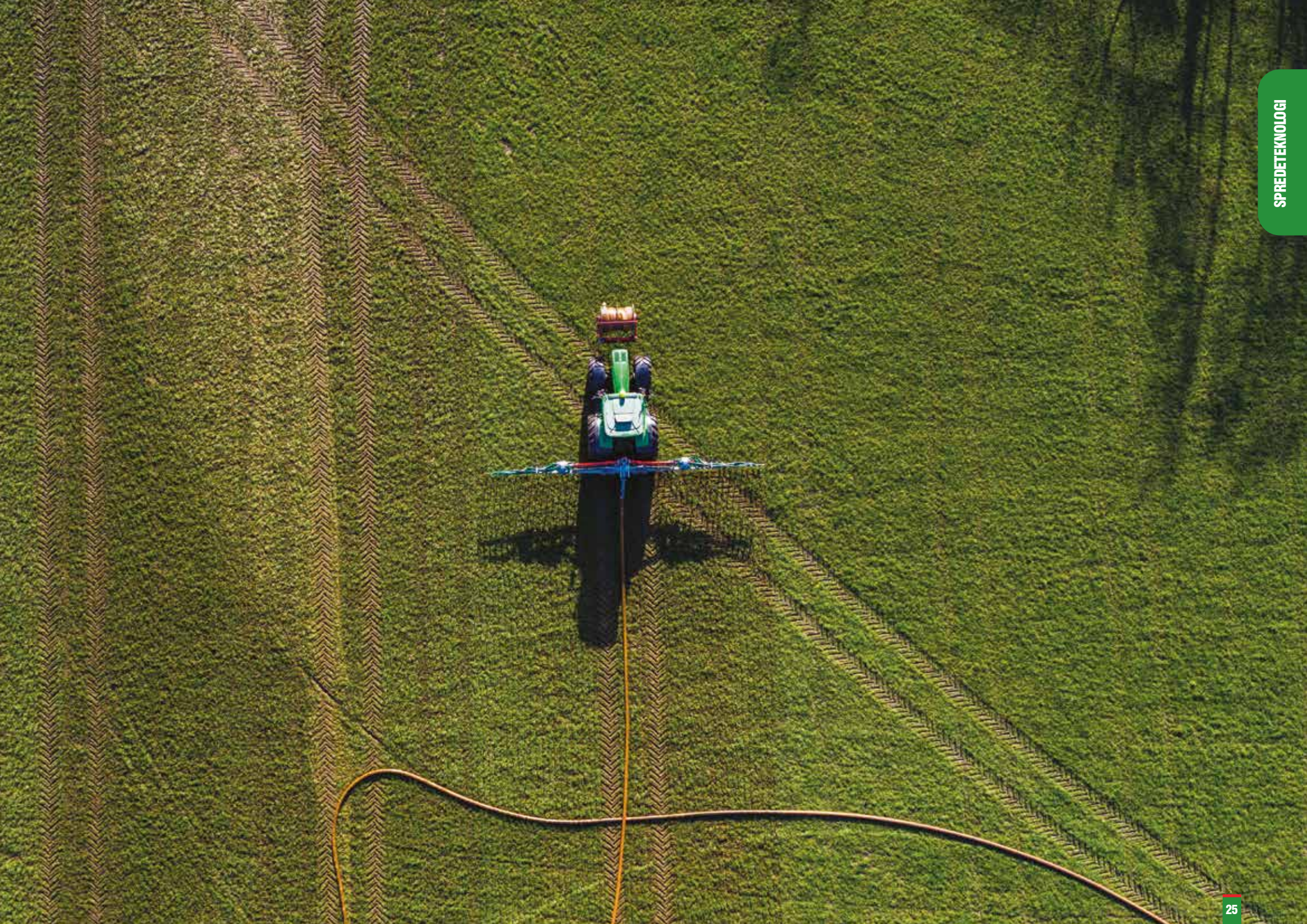






✓ **ÅPENBART FORSKJELLIG – ÅPENBART PERFEKT** ✓





## PRISBELØNTE SPREDERSYSTEMER

*Leverer gjødsel der det trengs*

Nøkkelen til vellykket tilførsel av bløtgjødsel er å levere korrekt mengde direkte til jorden, med minimal forstyrrelse av plantemateriale og jordstruktur. Det er her vi utmerker oss.

SlurryKat er verdensledende innen utvikling og produksjon av høykvalitetssystemer for spredning av bløtgjødsel. Hele SlurryKat-serien av slangesystemer og spredebommer er utprøvd i Irland, ett av de mest utfordrende landbruksområdene i Europa, og er laget for å kunne betjenes av én operatør.

SlurryKat spredebommer er konstruert for bruk året rundt og på enhver avling, og gir jevn fordeling med minimal forurensning av voksende plantevekster. Resultatet er at kunstgjødselkostnadene kan reduseres med opptil 80 %.

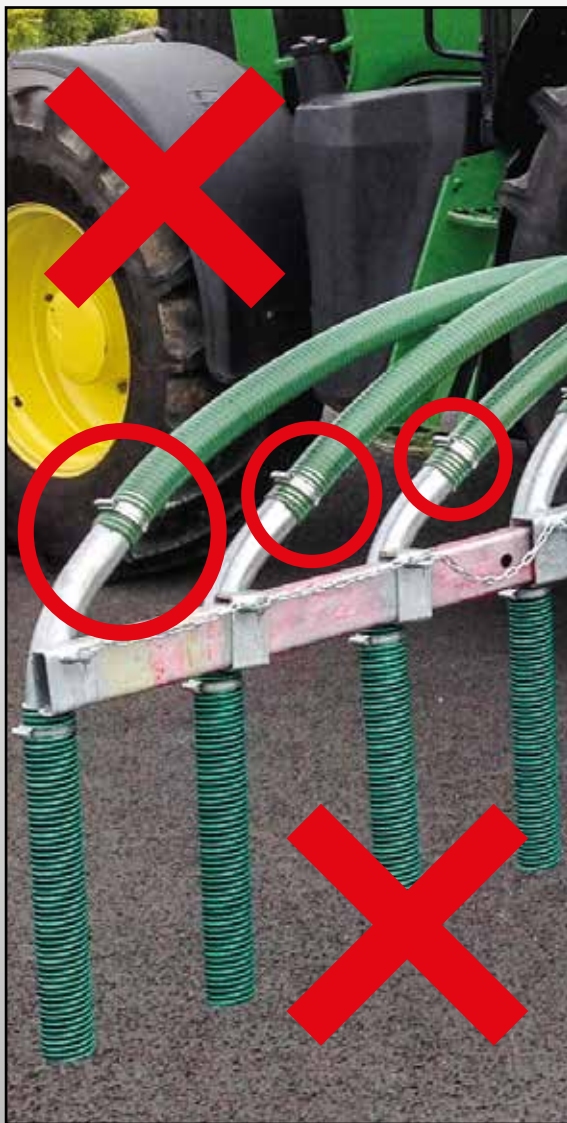
Alle våre spredebommer har CE-merking og 3-års garanti som standard, og er tilgjengelig i lengder fra 7,5 til 24 meter. Enten du er bonde eller driver stor entreprenørvirksomhet, så har SlurryKat et system som tilfredsstillende dine behov.







## Super-Flow 40 mm tilførselsslanger på alle våre enheter...



50 mm slanger m/ innvendige stålør som gir blokkeringer.

Alle våre SlurryKat spredebom- og slepeskosystemer er utstyrt spesialproduserte tilførselsslanger med 40 mm innvendig diameter. Da SlurryKat først introduserte spredebommer i 2007 startet vi med 50 mm slanger, men vi opplevde problemer med blokkeringer, dårlig gjennomstrømning og lav spredekapasitet. Siden da har omfattende testing ved vår entreprenøravdeling vist at 40 mm slanger gir økt kapasitet, hindrer blokkeringer og er bedre for miljøet, noe som motbeviser de forvirrende mytene som spres av andre produsenter.

Vår unike Super-Flow™ design har 40 mm tilførselsslanger som kobles direkte på 50 mm nedløpsslanger. Disse er sikret med en patentert klemkobling (se bilde), noe som betyr at når gjødsel forlater de 38 mm utløpene på fordeleren(e) er det ingenting som hindrer strømmen av bløtgjødsel gjennom systemet til den forlater maskinen og faller ned på bakken.

Konkurrerende maskiner (eksempel til venstre) bruker 50 mm slanger med innvendige stålørkoblinger. Disse koblingene vil korrodere etter kun noen få måneder i drift, og begrenser også gjennomstrømningen fordi ensilasje/stråfibre setter seg fast innvendig i PVC-slangene.

Vår grundige utprøvinger har også vist at 50 mm slanger gir mer grisete «spruting» og langt mer unøyaktig spredning av gjødsel på bakken. Dette gjør at en større del av gjødsel eksponeres for luft, noe som resulterer i betydelig tap av ammoniakk og næringsstoffer – og dermed dårligere avling.

Som vi sier: «Det finnes ingen erstatning for erfaring.»





12 m Duo stripespreder

## PREMIUM PLUS™ DUO STRIPESPREDERE

*Én maskin, to funksjoner –  
for slange- og tankvognsystem*

- « Foldes vertikalt for bruk på slange- og tankvognsystem
- « Arbeidsbredder på 7,5 m, 9 m, 10 m og 12 m
- « Enkel fordeler med kuttefunksjon (Dobbelt på 12 m)
- « Hydraulisk foldefunksjon er standard
- « Klar for montering av strømningsmåler (flowmeter)
- « Hydraulisk foldefunksjon standard på alle modeller





## 7,5 M & 10 M DUO STRIPESPREDERE

- « 7,5 m - 1 x 3040 hydraulisk fordeler med kuttefunksjon
- « 10 m - 1 x 4040 hydraulisk fordeler med kuttefunksjon







- « Stein-/fremmedlegemesil
- « Hydraulisk vertikal foldefunksjon
- « Hydraulisk folding av spredebommene
- « Spesiellagde UV- og urinsyrebestandige tilførselsslanger
- « Kompatibel med 2020 Bak Pak og alle SlurryKat tankvogner



**7,5 m Duo spredebom**



## 12 M DUO STRIPESPREDERE

- « 48 utløp
- « 2 x 2440 hydraulisk fordeler med kuttefunksjon
- « Stein-/fremmedlegemesil
- « Hydraulisk vertikal foldefunksjon
- « Hydraulisk folding av spredebommene
- « UV- og urinsyrebestandige tilførselsslanger
- « Kompatibel med 2020 Bak Pak og alle SlurryKat tankvogner







12 m Duo spredebom



SPREDETEKNOLOGI





## 15 M OPPSVINGBAR

- « Horisontal folding for slangesystemer
- « Kan brukes med tankvogn eller slangesystem uten modifikasjoner
- « Oppsvingbar for dryppstopp
- « 15 m arbeidsbredde
- « Dobbel fordeler med kuttefunksjon
- « Hydraulisk foldefunksjon
- « Klargjort for strømningsmåler (flowmeter)
- « Banebrytende system for 15 og & 30 meter kjørespor
- « Hydrauliske teleskopiske bommer som standard
- « Seksjonsavstengning som tillegg utstyr



## 24 M OPPSVINGBAR

- « Horisontal folding for slangesystemer
- « Kan brukes med tankvogn eller slangesystem uten modifikasjoner
- « Oppsvingbar for dryppstopp
- « 24 m arbeidsbredde
- « Dobbel fordeler med kuttefunksjon
- « Hydraulisk foldefunksjon
- « Klargjort for strømningsmåler (flowmeter)
- « Banebrytende system for 21 & 24 meter kjørespor
- « Hydrauliske teleskopiske utliggerer som standard
- « Valgfri delvis avstengning







## KOMBISPREDERE

### Effektiv og rimelig bløtgjødselspredning

Mobilitet, effektivitet og enkel fordeling er kjennetegnene på et fremragende spredersystem, og det er akkurat dette våre prisbelønte kombisprederer leverer.

SlurryKat kombispreder er en kompakt, lettvekt og effektiv slangespredningsløsning for bløtgjødsel. Utstyret kombinerer opptil 600 m flatslange med en 7,5 m spredebom, og kan betjenes av én operatør alene.

I tillegg til å være et populært valg blant entreprenører, tilbyr kombisystemet en rimelig løsning for bønder som foretrekker å ta seg av sin egen gjødselspredning.

Systemet brukes vanligvis sammen med SlurryKats gjødselmiksere.

Allsidighet er vår styrke. Vi kan tilby kundetilpassede løsninger som denne kombisprederen med tilhengerfeste, holder for tilbakeslagsventil, delt trommel med uavhengig drift og galvanisert utførelse.

## PREMIUM PLUS™ SLEPESKO

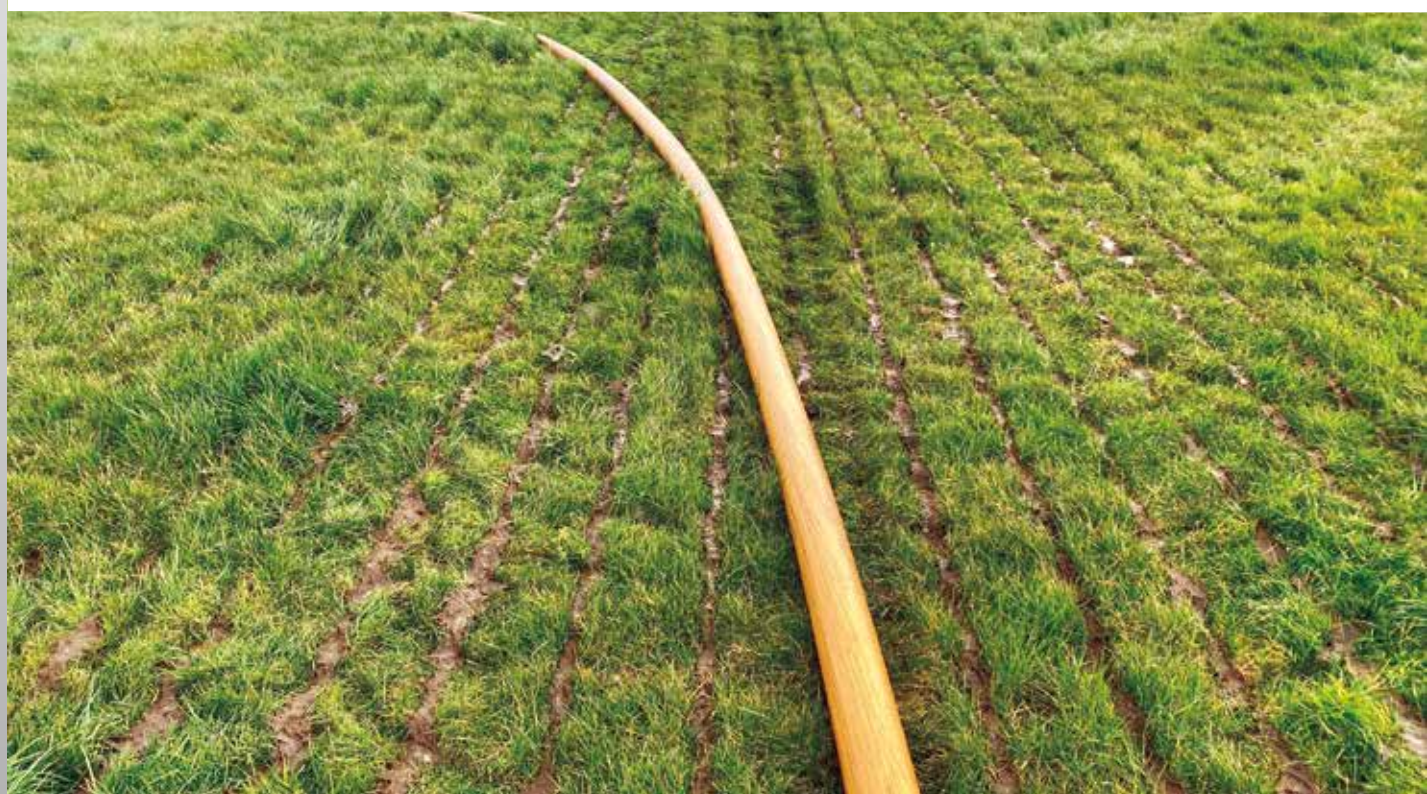
### *Effektiv tilføring av næringsstoffer*

Enkelte forhold krever tilføring av svært nøyaktige mengder gjødsel på jorder der veksten allerede er i gang. SlurryKat slepesko er et system utviklet for å dekke dette behovet.

Slepeskoens unike design er basert på vår omfattende kunnskap om gjødselspredning tilegnet over mange år som landbruksentreprenør, og løser problemet med tradisjonell breispreiing der 80 % av gjødselens nitrogen forsvinner til luft.

Utstyret er laget for bruk sammen med enten slange- eller tankvognsystem, og hver slepeskoinjektor tilfører en forhåndsbestemt mengde med gjødsel direkte til jorden. Denne metoden optimaliserer mengden nitrogen tilgjengelig for planteopptak og minimerer lukt. Den betyr også at bløtgjødsel kan tilføres mer presist på jorder med voksende kultur, uten å forurense plantene.

En ytterligere fordel er at SlurryKat slepesko kan brukes i forbindelse med et roterende beitesystem, og gjør det mulig å tilføre gjødsel etter hver beiting slik at gjenveksten på beite kan akselereres.



12 m Premium Plus™ stripespreder



18 000 L / 4 000 G tankvogn m/10 m sprededom med slepesko





*SlurryKat*

50

12 m Premium Plus™ stripespreder med slepesko





SPREDETEKNOLOGI



12 m Premium Plus™ stripespreder med slepesko

## PANTERRA FARMLINE SLEPESKO

SlurryKats nye Farmline slepeskoserie er en rimelig løsning som kan monteres på eksisterende tankvogner eller brukes som helt nytt system. Utstyret kjennetegnes av den høye produksjonskvaliteten som både er vanlig for og forventes av SlurryKat.

Tilgjengelig i arbeidsbredder på 6 m og 7,5 m.

- « Kan monteres direkte på SlurryKat Premium Plus™ eller annen tankvogn ved hjelp av montasjesett.
- « Optimal 250 mm spredeavstand
- « Enkel fordeler med kuttefunksjon
- « Selvslipende og selvjusterende skjær som standard
- « Danfoss hydraulikksystem
- « Stein-/fremmedlegemesil
- « Vertikal hydraulisk foldefunksjon
- « UV- og urinsyrebestandige tilførselsslanger
- « Galvanisert utførelse

Tilvalg:

- « Spreaderplate med hydraulisk sluseventil
- « Svanehalsfeste for spreaderplate

18 000 L / 3 500G tankvogn m/ 7,5 m  
Panterra stripespreder med slepesko







7,5 m slepsko

*Slepsko i transportposisjon*



## DEEP LEG NEDFELLINGSSYSTEMER

Under enkelte forhold der jordsmonnet er dypt kan det være behov for nedfelling av gjødsel. Dette systemet muliggjør også rask tilføring av gjødsel samtidig som pakket jord kan løsnes opp.

Andre egenskaper:

- « Modeller med 5 og 7 tinder tilgjengelig
- « Arbeidsbredder på 2,5 og 4 m
- « Hydraulisk steinutløser på tinder, og rulleskjær med nitrogen akkumulator
- « Justerbar vinkel, også på rulleskjærene
- « Dybdejustering på rulleskjær og tinder
- « Tilføring av gjødsel til jord gjennom hule tinder
- « Utskiftbare heavy-duty ben
- « Svingbar slepeslange-arm som går klar av alle tindene og forhindrer at slangen henger seg opp
- « Dobbelt dreiesystem på drag
- « Fordeler med kuttefunksjon
- « 80 mm tilførselsslanger for høy og problemfri gjennomstrømning til tindene
- « Opptil 300 mm nedfellingsdybde
- « Strømningsmengde: 8-10 m<sup>3</sup> pr. minutt





## SPAKNIV ROTOR MED GJØDSELNEDFELLER

*Unik dobbeltløsning med  
bløtgjødseltilførsel før fresing*

Forskning har vist at fresing av pakket jord gir bedre avlinger og bedre opptak av næringsstoffer.

Jordpakking som resultat av tunge maskiner eller stort antall beitedyr gjør at det øverste jordlaget blir ugjennomtrengelig og ikke tar opp næringsstoffer, regnvann eller oksygen, noe som kan føre til utslettelse av meitemarkkolonier som er fundamentalt viktige for økosystemet.

SlurryKat-fresere går et steg videre enn konkurrentenes modeller ved å tilføre blautgjødsel i forkant av fresen via en frontmontert spreddebom i stedet for etter freseprosessen.

Denne unike SlurryKat-patenterte løsningen gjør at gjødsla blandes med jorda slik at nitrogenet ikke fordamper. Sporene som knivene lager forblir åpne og fylles ikke med bløtgjødsel, noe som gir langt bedre resultater i månedene som følger denne unike alt-i-ett prosessen.





# PREMIUM PLUS BAK-PAK™ SYSTEM

## *Brukervennlig design*

Bak-Pak™ slangetrommel er selve flaggskipet innen trommelsystemer og er unikt for SlurryKat. Utstyret er av høyeste kvalitet og konstruksjonsstandard, har lav egenvekt, ergonomisk design, høyt ytende hydraulisk motor, og kan, i kombinasjon med en frontmontert trommel, gi slangekapasitet på opptil 2200 m.

Bak-Pak™ kan kobles til et hvilket som helst SlurryKat sprederutstyr på sekunder, noe som gjør det til et av de mest allsidige systemene i markedet. Som resultat er det et populært valg blant både entreprenører og bønder over hele Europa.









600 m Mini - Bak-Pak m/ Oroflex-slange



# FLEKSIBEL SLANGEHÅNDBTERING

## *Et system for hver oppgave*

Når det gjelder bruk av blautgjødning, trenger bønder utstyr som raskt og effektivt lar dem få vite nøyaktig hva som er brukt på jordet. SlurryKats fleksible slangehåndteringssystemer er avgjørende for å dekke dette behovet.

Vi er spesialister på fleksible pumpesystemer for tilføring av bløtgjødning via slange, og har med vår erfaring utviklet en enestående serie med front- og bakmonterte slangehåndteringssystemer laget for pumping av flytende gjødning fra lager til våre traktormonterte tilføringsenheter.

Som våre kunder over hele verden vil bekrefte, gir denne slepeslangemetoden gir en rekke fordeler sammenlignet med bruk av tankvogner, inkludert:

- « Lang høyere effektivitet, vanligvis 300 m<sup>3</sup>/t (avhengig av spredestyr).
- « Dramatisk reduksjon i jordpakking.
- « Eliminering av skader på adkomstveier.
- « Redusert tilsmussing av adkomstveier.



*Modell vist: 1 200 m  
bakmontert trommel*

Internal Testing 1

Internal Testing 2

SLANGETROMLER

## STANDARD BAK-MONTERTE TROMLER

*Håndtering av  
flatslange for  
bløtgjødsel og vanning*

Tilgjengelige modeller

- « 1000 m
- « 1200 m
- « 1400 m

Valg av 4", 5", 6" og 8" slanger  
3-punkts tilkobling eller A-ramme

# PREMIUM PLUS™ FRONT- TROMLER

*Større rekkevidde betyr  
bedre dekning*



*FR1000 m modell med dobbelt drivverk*



600 m modell



800 m modell

SLANGETROMLER



1 000 m modell



800 m modell  
m/ valgfri seksjon



Valgfri monteringsvennlig  
galvanisert justerbar A-ramme



## FRONTMONTERTE SLANGETROMLER

Den høye kapasiteten til SlurryKats spredersystemer kan utnyttet optimalt ved bruk av vårt brede utvalg av frontmonterte tromler. Utstyret er lett, men likevel robust, og gjør det mulig å transportere mer flatslange uten å legge ekstra vekt bak på traktoren.

Slangekapasiteten kan økes med opptil 1000 meter, noe som betyr at med SlurryKat så har du tilgang til et av de systemene i med størst kapasitet i markedet.

Alle trommelmodellene kommer som åpen seksjon / spredt inn-/utspoling. Ekstra seksjonsdelere kan monteres på alle modellene slik at tromlene kan seksjoneres slik kunden ønsker.

## NÅR FRONT GÅR BAK...

### Alternative trommelløsninger

Systemets allsidighet tilbyr betyr at en standard frontmontert trommel også kan henges bak på SlurryKats Premium Plus stripesprederserie.

Vårt innovative Lift & Drive-system er ytterligere forbedret slik at alle tromler in Premium-serien kan løftes av Premium sprederutstyr.

Vår frontmonterte trommel kan brukes som del av Lift & Drive low-line på to forskjellige måter – parkere trommelen før spredning, eller bruke den avanserte adapterrammen og la trommelen henge på under hele spredeprosessen, noe som gir et system tilsvarende kombiløsningen (side 41).



**800 m tromler foran og bak –  
1 600 meter slangekapasitet**







800 m trommel montert på 12 m spredebom

## UTBYTTBARE SLANGETROMLER

*Transporter flere slangetromler og koble dem av når de er tomme*

Trommelen kobles fra ved å fjerne en enkel låsetapp etter at rammen er senket ned på bakken.

Traktoren kan da rygges vekk og er klar til å hente neste enhet. Det er ingen hydraulikkslanger eller andre kompliserte fester som må justeres eller kobles fra.

Enheten leveres med galvanisert trommel i lakkert stativ som standard, og er tilgjengelig med 3-punkts tilkobling eller A-ramme. Trommelen drives av en kraftig hydraulisk motor fra Danfoss.

Enhetene er tilgjengelig med 600 m, 800 m og 1000 m kapasitet, og med avdelt eller åpen seksjon i henhold til kundens spesifikasjoner.





## SLEPTE SLANGETROMLER

### Lang og pålitelig drift

Hvis du er gjødseleentreprenør, er det sannsynlig at du vil oppleve forhold som krever mer enn 1000 meter slange. I slike situasjoner vil SlurryKat slepte slangetromler holde spredningen av bløtgjødsel i gang, og vil eliminere det harde arbeidet med å legge ut og hente inn slange.

Våre trommelvogner er mobile og robuste, og er utstyrt med flotasjonsdekk, skjermer, kjørellys, slangeguide bak og hydraulikk med justerbar hastighet. Disse egenskapene gjør at de leverer maksimal effektivitet og sikrer lang og vedlikeholdsfri levetid.

Modeller tilgjengelig med 1000-2400 meter slangelengde.

Alle trommelmodellene kommer som åpen seksjon / spredt inn-/utspoling.





SLANGETROMLER

2 400 m kapasitet  
åpen seksjon







# DODA PUMPS

## *Når kun det beste er godt nok*

Vi etterstreber fremragende konstruksjonsteknikk og kvalitet i alt vi gjør, så når det kommer til partnere og leverandører velger vi kun selskaper som deler vår ambisjon om å levere kun det beste. Derfor anbefaler vi bruk av DODA-pumper med våre systemer.

Vi har et nært og godt samarbeid med DODA som bygger på år med praktisk erfaring og testing, og som kombinerer vår omfattende entreprenørkunnskap med DODAs tekniske ekspertise innen pumpeutvikling. Som resultat av omfattende forskning og utvikling leverer DODA-pumpene helt unike egenskaper og enestående ytelse.







## HELT NY 2020 AFI HD35

*NYE og bedre egenskaper*

- « Ny aksel som beskytter mot skade fra fremmedlegemer
- « Ny akseldesign – nå 60 % større og mer robust
- « AFI-blad ikke lenger skrudd fast i akselen med gjenger
- « AFI-blad montert i kilespor og festet med mutter med høy strekkfasthet
- « Kan enkelt fjernes for service
- « 50 % tykkere pumpehus gir betraktelig lenger levetid
- « Alle slitedeler er laget i spesielt slitasjebestandig Dura-Line stål



*Doda L35/Battioni Evo dobbelpumpe*



Denne vakuump-/sentrifugalpumpen ble utviklet som et samarbeid mellom Doda, Battioni Pagani og SlurryKat, og er en av de mest høytytende av sitt slag i markedet. Battioni Pagani-pumpens vakuumside brukes til å fylle tankvognen, og deretter sørger Doda-pumpens sentrifugalside for å tømme tankvognen til et slangesystem med en hastighet på 12 bar/250 m<sup>3</sup> i timen.

### *Valg av partnere og leverandører*

Vi etterstreber fremragende konstruksjonsteknikk og kvalitet i alt vi gjør, så når det kommer til partnere og leverandører velger vi kun selskaper som deler vår ambisjon om å levere kun det beste. Det er derfor vi anbefaler bruk av DODA- og Battioni Pagani-pumper med våre systemer.

Vi har et nært og godt samarbeid med disse selskapene som bygger på år med praktisk erfaring og testing, og som kombinerer vår omfattende entreprenørkunnskap og tekniske ekspertise innen pumpeutvikling. Som resultat av omfattende forskning og utvikling, leverer pumpene som tilbys av SlurryKat helt unike egenskaper og enestående ytelse.

Langvarig og teknisk utfordrende bruk ved vår gjødseleentreprenøravdeling har vist at DODA-pumper tilbyr følgende egenskaper og fordeler:

- « Effektiv i drift, og robust og rimelig å vedlikeholde.
- « Er blant de mest effektive pumpene på markedet og leverer svært god gjødsel-pumping i forhold til drivstoffbruk.
- « Unik beskyttelse mot steiner/fremmedlegemer.
- « 35 % mer drivstoffbesparende da de kan kjøres på lavere turtall og likevel gi fenomenal ytelse.
- « DODA drives med 18 bar trykk\*, og er en av de kraftigste pumpene som er tilgjengelig.



- « Enkel å serve, reparere og vedlikeholde.
- « Høy annenhåndsverdi og lave driftskostnader.
- « Mekanisk tetning separat fra girkassen, noe som eliminerer eventuell forurensning av girkasse hvis den mekaniske tetningen svikter som resultat av tørrgang.
- « DODA-deler er i gjennomsnitt 70 % rimeligere enn nærmeste konkurrent.
- « Alle DODA-deler er tilgjengelig fra SlurryKat og vårt forhandlernetverk.
- « DODA har et suverent kuttssystem som gir problemfri drift og gjør at pumpen svært sjelden tetter seg til.
- « Unikt oljekjølesystem holder girkassen kjølig selv ved langvarig bruk.
- « DODA girolje er filtrert for å sikre lang levetid for girkassen.
- « DODA starter på første forsøk, hver gang.
- « Vil pumpe tykkere bløtgjødsel/gjødsel enn noen annen sentrifugalpumpe i markedet.

\*Forhold som bløtgjødseltype, viskositet, sugeevne, tilførselsslange og hydrostatisk trykkehøyde kan ha negativ effekt på resultater.

## STYRINGSSYSTEM FOR SLANGESPREDNING

### *Eksklusivt SlurryKat styringssystem og bruddbeskyttelse*

- « Dette unike systemet gjør at operatøren kan stenge sluseventilen og stoppe gjødselførselen til bommen for en ubegrenset periode uten å risikere at slanger sprekker eller systemet svikter, forutsatt at slanger og koblinger er i god driftsmessig stand.
- « Helautomatisk funksjon der pumpen sørger for kontrollert retur til gjødselføretanken og dermed eliminerer risikoen for trykkstøt på pumpens skovlhjul eller kraftoverføring, noe som kan skje ved brått trykkfall og gi varig skade eller føre til at pumpen mister sugeevne.
- « Systemet drives i sin helhet av hydraulikken i Doda HD-pumpenes oljekjølingssystem, noe som er unikt og eneste av sitt slag i markedet.
- « Trykksystemet er helautomatisk og trenger ingen form for inngrep av operatør når han/hun har begynt på en jobb.
- « Trykk- og parameterinnstillinger settes via kontrollenhet betjent fra førerhuset, og kan med et enkelt tastetrykk tilpasses forskjellige typer bløtgjødsel og også endringer i gjødselegenskaper etterhvert som tanken eller lagunen tømmes med pumpen.
- « Dette betyr at overgjødsling på vendeteigen ved sving ikke lenger er et problem.
- « Løsningen har også en innebygd funksjon som beskytter mot forurensning av miljøet. Hvis slangen sprekker, vil systemet automatisk stoppe tilførselen av bløtgjødsel til slangen.



*HD35-pumpe i drift*



# DODA PUMPS

De fire forskjellige pumpe-  
modellene tilgjengelig i  
SlurryKat-serien har følgende  
egenskaper:

## L27

God generell ytelse, 14 bar trykk og  
opptil 150 m<sup>3</sup>/t kapasitet

## L35

Høyere strømning, 12 bar, opptil 240 m<sup>3</sup>/t

## HD35

Høyt trykk, høy strømning, fremmedlegemesil,  
oljekjølesystem, 18 bar, opptil 350 m<sup>3</sup>/t

## HD45

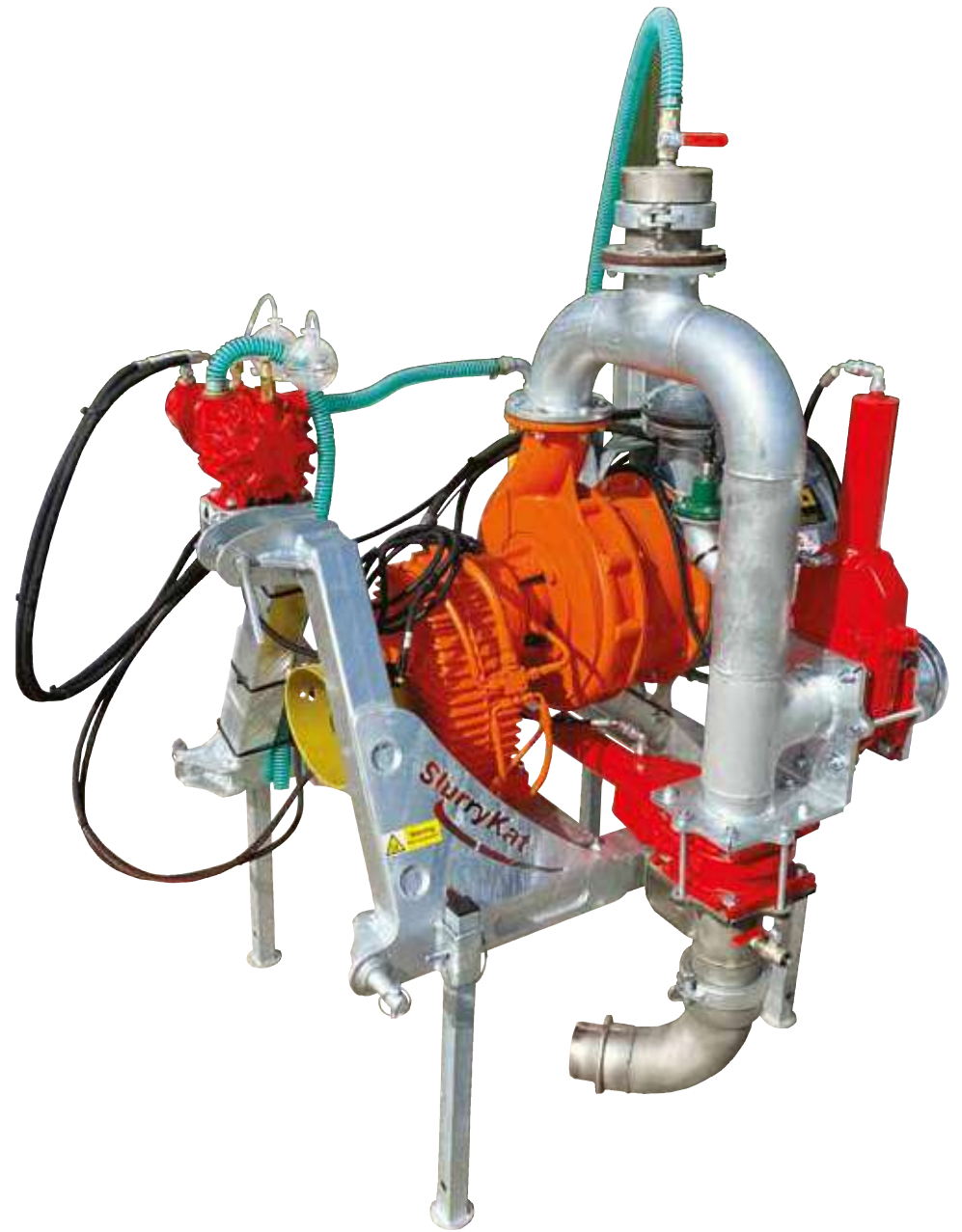
Høy strømning, 10 bar, opptil 240 m<sup>3</sup>/t



L27



L35



HD35

## SKORPION PUMPESETT

*Banebrytende nyskaping  
fra SlurryKat*

Skorpion er utviklet spesielt for tilførsel til slangespredersystemer fra laguner som er opptil 18 m dype. Systemet består av en Doda AFI HD45-pumpe, bløtgjødsel-kjølt kraftoverføring og en 8" nedsenkbar hydraulikkpumpe på bunnen av enheten for trykktilførsel til Doda 45-pumpen.

Har helautomatisk foldefunksjon, og går fra transportposisjon til pumpeklar arbeidsposisjon på under 2 minutter.

Transportposisjonen er justerbar og kan tilpasses forskjellige traktorstørrelser, og transporthøyden er rundt 4 meter avhengig av traktortype. Enheten har en pumpekapasitet på opptil 740 m<sup>3</sup> per time, og kan tilpasses laguner av enhver dybde. En mindre versjon er tilgjengelig for AFI 35 HD-pumper!

*\*En ekstra 6 m sugeslange kan brukes sammen med standardkonfigurasjonen for å øke dybden.*





**DODA-PUMPER**





## FLEKSIBLE FLATSLANGER

*Førsteklasses slanger*

Slangene våre utsettes for en rekke krevende forhold, fra stekende varme i Sør-Europa til iskalde sletter i Sibir. Våre kunder trenger slanger som tåler å bli utsatt for varierende temperaturer og terreng, og derfor anbefaler vi bruk av Oroflex-slanger på alle våre systemer.

Oroflex-slangene har blitt grundig testet av vår entreprenøravdeling, og har vist seg å være gjennomgående slitesterke, praktiske og pålitelige.

I tillegg kommer alle våre Oroflex-slanger med en unik 3-års garanti mot fabrikkfeil som standard.





## OROFLEX 20 SK FOR SLAM/BLØTGJØTSEL & VANNING

Oroflex 20 – en slange som ofte er kopiert men aldri overgått. Dette er den mest populære slangen blant entreprenører i Storbritannia og Irland, gir mange år med pålitelig drift og brukes under krevende forhold over hele verden.

Oroflex tilbyr slanger i en rekke forskjellige størrelser og lengder, og er global markedsleder innen bløtgjødseltilføring og vanning.

Diameter		Gj.snitt sprengtrykk	Gj.snitt vekt	Gj.snitt bruddgrense*	Gj.snitt tykkelse	Gj.snitt bøyeradius
tommer	mm	bar	kg/m	kg	mm	mm
4	102	52	1,3	15 100	3,5	1 600
5	127	52	1,9	18 200	4,0	1 800
5,5	140	50	2,0	20 180	4,0	1 950
6	152	47	2,45	25 340	4,2	2 000
8	203	47	3,3	27 460	4,3	2 500

Andre størrelser tilgjengelig. Spesifiserte trykkdata er ved bruk av vann som medium. Luft har lavere trykkklasse. Kontakt salgskontoret for nøyaktige lufttrykkdata.

### Spesifikasjoner:

- « For bruk med alle bløtgjødselsystemer, og leveres i 200 m lengder som standard
- « Tilgjengelig med koblinger og reparasjonshylser
- « I samsvar med BS 6391

### Egenskaper:

- « Ikke-ledende gummi
- « Kan brukes med reparasjonshylser for ekstra lang levetid
- « Riflet overflate for optimal slitestyrke



## SLURRYKAT POLYURETAN (PU) FOR SLAM/BLØTGJØDSEL

Høytrykks flatslange designet spesielt for bruk som slepeslange ved tilføring av slam/bløtgjødsel. Slangen er laget i robust polyuretangummi og er ment for bruk i tøffe, slitende miljøer.

Diameter		Gj.snitt sprengtrykk	Gj.snitt vekt	Gj.snitt bruddgrense*	Gj.snitt tykkelse	Gj.snitt bøyeradius
tommer	mm	bar	kg/m	kg	mm	mm
4	102	47	1,3	15 100	3,5	1 600
5	127	47	1,7	18 200	3,7	1 800
5,5	140	40	1,75	20 180	3,7	1 950
6	152	30	2,1	25 340	3,8	2 000
8	203	30	2,7	27 460	4,1	2 500

### Spesifikasjoner:

- « Materialer godkjent iht. NSF61 og KTW
- « Overgår WRAS-standarder
- « 200 m ruller som standard
- « Tilgjengelig i lengder opptil 400 m
- « Egnert for pumping av drikkevann

# SLEPESLANGE SVIVELKOBLINGER

*Designet og produsert av SlurryKat*

- « Laget i syrefast 316-stål
- « Helt unik design og funksjon
- « Enkel og sikker til- og frakobling, selv under trykk
- « Arbeidstrykk opptil 25 bar/375 psi
- « Kontinuerlig 360° svivelfunksjon, selv under trekkbelastning og trykk
- « Enestående strekkfasthet og trekraft for 48 500 kg
- « Kan koples til i hvilken som helst ende ved hjelp av hann-/hunnadapter slik at slangen kan ruller på trommelen fra begge ender
- « Livstidsgaranti\*
- « Kan enkelt fjernes eller kobles til på jordet uten spesialverktøy osv.
- « Klemkobling i rustfritt stål som, i motsetning til andre koblinger som krever skiftenøkkel, ikke krever spesialverktøy og kan kobles på og av under trykk

- « Helt trygg å åpne under trykk da klemkoblingen ikke påvirkes av trykket i slangen, og kan dras inn og kobles fra hjelp av traktor og slangetrommel
- « Ingen annen kobling tilbyr ALLE disse fordelene for brukere av slangesystemer
- « Kan monteres på ethvert flatslange-merke tilgjengelig i markedet
- « Tilgjengelig i 3" 4" 5" 6" og 8" størrelse

Koblingen og dens utforming/konsept er design- og patentbeskyttet

\*Underlagt betingelser

## ADAPTERE

SlurryKat-koblinger kan matche hvilket som helst annet merke.

Koblingene er i rustfritt stål, kan kobles hann/hann eller hunn/hunn slik at hver slangeende kan konfigureres etter behov.

Vi tilbyr også spesiallagde adaptere tilpasset din spesifikke bruk.





# STRØMNINGSMÅLERE

## FIF-systemet

- « SlurryKats Flowmeter in Frame-system
- « SlurryKat kontrollenhet kan monteres i stativ eller på sprederen.
- « Funksjoner:
  - « Kubikkmeter for arbeidet totalt
  - « Kubikkmeter gjennomstrømning
  - « Tidsmåler for registrering av arbeidstid



Det er også mulig å integrere styring av hydraulikksystemet i SlurryKat kontrollenhet monteret i førerhuset. Dette betyr at traktorføreren kan styre både gjennomstrømningen og hydraulikksystemet via en berøringsskjerm.



## Overvåkningssystem for slangespreder

Optiflux Flow Metering System i kombinasjon med GPS Speed Sensor eller 7 Pin ISOBUS kobling for overvåkning av kjørehastighet. Dette unike systemet forteller føreren hvilken kjørehastighet som kreves for tilføring av ønsket gjødselvolum.

Digitalt førerhusdisplay med datalogging, inkludert:

- « Kubikkmeter totalt
- « Kubikkmeter pr. hektar
- « Kubikkmeter pr. time
- « Spredningsareal
- « Pausevalg på alle funksjoner
- « To tidsmålerfunksjoner
- « Tid brukt på faktisk spredning
- « Total tid for hele arbeidsprosessen, f.eks. fra start til slutt (inkludert ut-/innspoling) for fakturering ved entreprenørarbeid eller for effektivitetsanalyser
- « Kundenavn/-opplysninger (opptil 100)
- « Individuelle åkernavn/-numre (100 per kunde)
- « Individuelle/flere traktorer
- « Individuelle/flere operatører

All data lastes ned til en USB-pinne, og rapporter opprettes i PDF-format og kan skrives ut fra stasjonær eller bærbar PC.

Systemet kan også brukes sammen med autostyringsystem.



Sekundært integrert skjerm bilde for hydraulikksystem



# SKIARC

## *SlurryKat Intelligent Application Rate Control*

Kravene som stilles til moderne landbruk blir høyere og høyere for hvert år som går. Med over 20-års erfaring innen bløtgjødsling av forskjellige typer avlinger, leder SlurryKat nå veien med ny banebrytende teknologi.

Denne unike nyskapningen gjør det mulig å tilføre bløtgjødsel enkelt og med stor nøyaktighet.

Ved bruk på tankvogner kan føreren på forhånd angi ønsket gjødselmengde i datasystemet, og tankvognen vil intelligent følge disse innstillingene. Hvis føreren øker eller reduserer hastigheten, justerer systemet mengden automatisk.

Ved bruk med slangespredersystem er driftsparametrene helt annerledes og mer utfordrende. Bløtgjødsel blir da pumpet gjennom en slange og gjennomstrømningsmengden kan variere avhengig av slangens lengde, sentrifugalpumpen kapasitet og tørrstoffinnholdet til gjødselen.

Etter lang og grundig testing ved vår entreprenøravdeling har vi overvunnet disse utfordringene og funnet en helt unik løsning.


Igjen, som for tankvogn-bruk, kan gjødselmengden settes på forhånd og systemet vil helt automatisk justere gjennomstrømningsmengden etter endringer i kjørehastighet eller volumstrømmen gjennom slangen.

Begge de to SKIARC-metodene kan selvsagt brukes sammen med GPS Auto Track/Auto Steer-systemer.

Systemet har demonstrert en imponerende nøyaktighet på 98-99 %.



# NÆRINGSTOFFSTYRING MED NIR-SENSORER FRA JOHN DEERE



**STEDSSPESIFIKK PÅFØRING**

- Målværdi basert på kg/ha N, P, K, NH<sub>4</sub> eller volum
- Grenseverdi for andre ingrediens

**TRAKTORREDSKAP-AUTOMASJON**

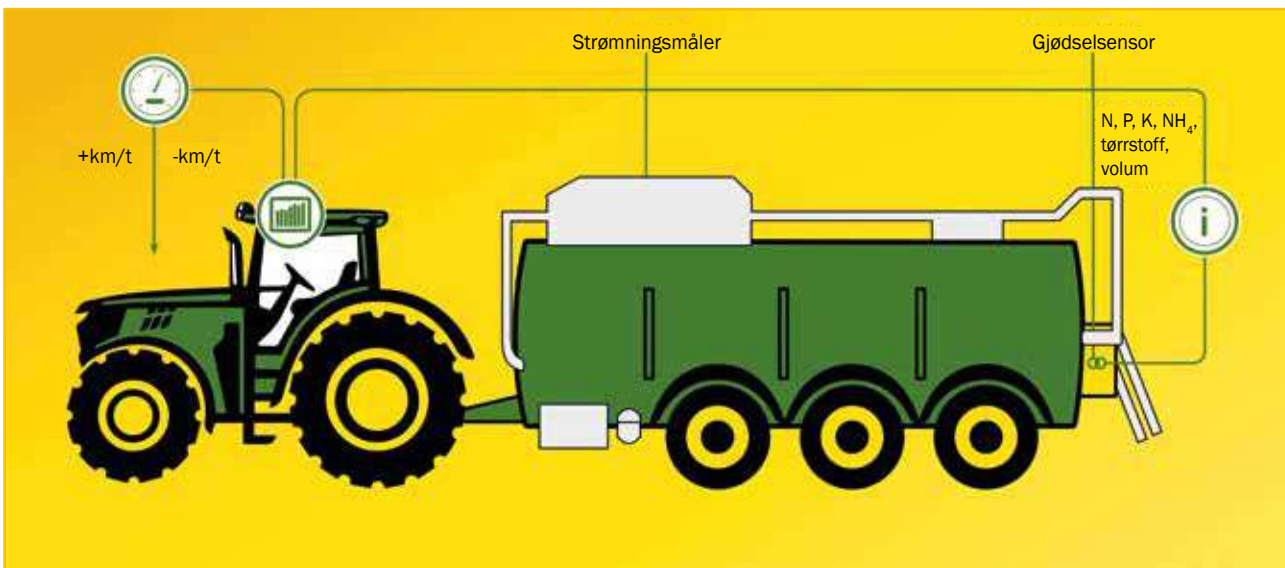
- Automatisk hastighetsjustering med John Deere-traktorer
- Manuell hastighetsjustering med John Deere-traktorer

**DOKUMENTASJON**

- Påført gjødselmengde
- Påførte næringsstoff-mengder

**ENKEL TILGANG TIL INNSAMLET DATA**

- Enkel tilgang til næringsstoff-kart i 'Operations Centre' på [MyJohnDeere.com](http://MyJohnDeere.com)



# HØYTYTENDE PROPELLMIKSERE FOR STORE LAGUNER

## *Enestående ytelse og kapasitet*

Våre blandesystemer er utviklet som en direkte respons på det kundene ønsker. De er konstruert for å overvinne problemet med blanding av større laguner og for å gjøre dette bedre enn andre gjødselmiksere i markedet gjennom mer effektiv, pålitelig og raskere drift.

Maxi Slurry Mixer-serien er et godt eksempel. Denne mikseren bearbeider gjødselen jevnt og effektivt – selv der lagunen har en tykk gressbelagt skorpe. Den oljesmurte kraftoverføringen er helt vedlikeholdsfri – noe som sikrer mange års problemfri drift – og propellen gir riktig balanse mellom effektiv drift og minimalt energiforbruk.

Alle viktige deler er produsert i korrosjonsbestandig rustfritt stål, og vi tilbyr ulike løsninger og lengder.

Tilgjengelige alternativer:

- « Lengder: 7,5 m, 9 m og 12 m
- « Effektbehov: 80-300 hk
- « Tårnmodeller opptil 8 m høyde
- « Blandeløsninger for biogassanlegg



**Modell vist: 7,5 m Maxi Mixer**





BLANDESYSTEMER



## NESENKBARE PUMPER

### Bygget for å vare

SlurryKat leverer noen av de mest driftssikre og holdbare nedsenkbare pumpene på markedet. Dette er utstyr laget for rask væskeoverføring og håndtering av de mest krevende oppgavene, og har en unik konstruksjon som gjør det mulig å oppnå god gjennomstrømning av væsker med høyt tørrstoffnivå.

Spesifikasjoner:

- « Dimensjoner på 3", 4", 5", 6" og 8"
- « Kapasitet inntil 500 m<sup>3</sup>/t
- « Tilførselsslanger tilgjengelig i ulike lengder og typer
- « Tilgjengelig i 100 % rustfritt stål
- « Hydraulisk drift



Modeller vist med valgfritt stativ

# PREMIUM PLUS™ SUPERTANKERE

*Innovasjon, design & kvalitet*

TANKVOGNER



## UNIK EKSPERTISE UNIK KONSTRUKSJON SKAPEREN AV GJØDSELVOGNEENES NUMMER 1

Etter mange års erfaring som landbruksentreprenør, vet vi hvor viktig produktivitet er for bønder. Vårt mål er derfor å sikre lønnsomhet og effektivitet ved å gi bønder og entreprenører utstyr som blant mange anses som det beste i markedet.

Tankvogner for bløtgjødsel er fundamentalt viktige for at vi skal oppnå dette. Vognene kommer i en rekke ulike størrelser for å for å dekke behovet til både

små og store gårdsbruk, og hver enhet, uansett størrelse, har gjennomgått grundig testing ved vår forsknings- og utviklingsavdeling.

Supertanker-serien er et perfekt eksempel på vårt fokus på for innovasjon, design og kvalitet. Utstyret er spesielt tilpasset våre spredersystemer, og fungerer som en fullintegret og balansert enhet med chassis, tank og spredeteknologi i perfekt kombinasjon.



22 500 L / 5 000 G treakslet, styring foran og bak, lastearm





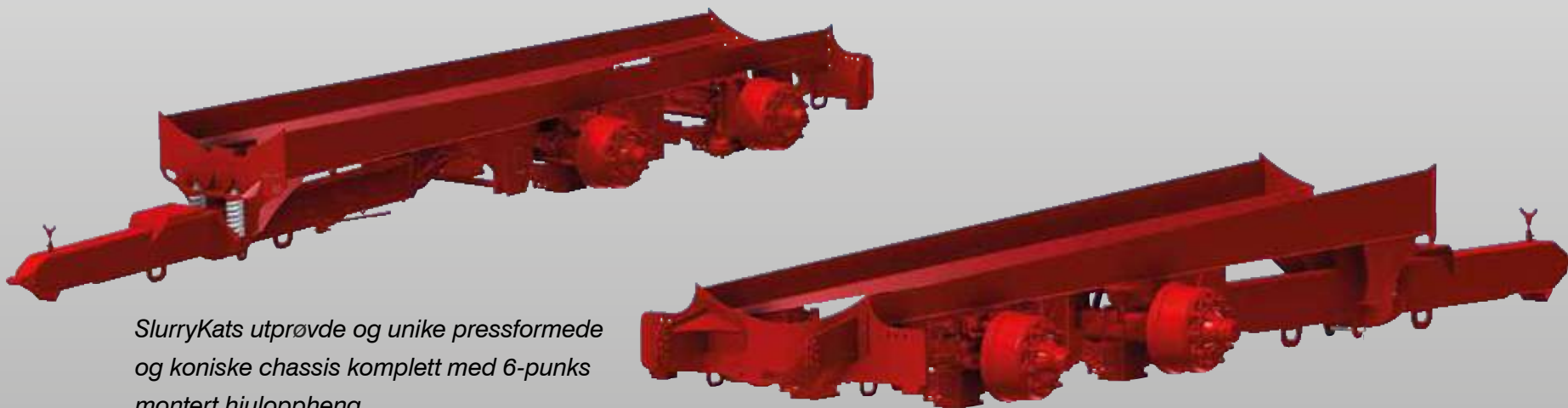
18 000 L / 4 000 G med 750/60R26,5 dekk



20 000 L / 4 500 G med 750/60R30,5 dekk

## STANDARD FOR ALLE SLURRYKAT PREMIUM PLUS™ TANKVOGNER

- « Laserskjært, pressformet og balansert chassis
- « Tank i 6 mm S355 konstruksjonsstål med høy strekkfasthet
- « Alle sømmer helsveiset innvendig og utvendig
- « Unikt innvendig helsveiset platesystem som begrenser skvulping
- « 150 mm kvadratisk hulprofil, super heavy-duty industristandard
- « 16 tonn akslinger, 10 bolt, 105 km/t
- « 420x180 S-Cam hydrauliske bremseser
- « Auto slack-justering på bremseser
- « 34-tonn heavy-duty SlurryKat-designet blad fjæring
- « Kraftoverføringsaksel med bruddsikring
- « Spesialproduserte tankender - konkave og flenset - innvendig og utvendig sveiset
- « Frontmontert gjennomsiktig nivåmåler i akryl med avløps- og spyleventil
- « Vakuumpumpe med kollisjonsbeskyttelse og robust rørføring
- « Bakre lavtliggende steinfelle med avløp til bakre spredeplate og utslipp i bunn
- « Klar for ettermontering av bakmontert sprederutstyr, med braketter
- « Hydraulisk vakuumpumpe-omkobling
- « Spesiell to-lags slitesterk blank lakk



*SlurryKats utprøvde og unike pressformede og koniske chassis komplett med 6-punks montert hjuloppheng*





Nivåglass i full lengde

Fremmedlegemesil for primærstrømning, med kontrollvindu

Helsveiste sømmer utvendig og innvendig

Varmebehandlet to-komponent lakk for lang holdbarhet

Innvendig anti-skvulp platesystem som standard på alle tankvogner  
Tank konstruert i 6 mm stål

Slangeholdere montert på begge sider som standard

LED kjørellys – standard på alle modeller

**SlurryKat**

AFi Doda sentrifugalpumpe

Vakuumpumpe med kollisjonsikring som standard

Midtmontert dragfjæring som standard

LED-lys

Draginnfesting i senter av tanken for behagelig kjøring og enkel manøvrering

Unikt laserskjært, pressformet og helsveist chassis (som eneste tankvogn i markedet)

LED-lys

150 mm kvadratisk aksel 420 X 180 kommersiell styreaksel med Auto Slack-justering som standard på alle modeller

12 mm plater for konstruksjonsmessig styrke

UV-bestendig tilførselslange

22 500 L / 5 500 G trekslet vogn med 24 m spredebom





TANKVOGNER





18 000 L / 4 000 G Premium Plus™ tankvogn med 750/60R30,5 høyhastighets flotasjonsdekk



SK Hi-Flow kuttessystem



12 500 L / 2 750 G med 1050 dekk







## TANKVOGNER MED SPREDERUTSTYR

*Prisbelønt design og teknologi*

Vårt mål er hjelpe bønder å oppnå lønnsomhet og produktivitet ved å tilby dem det beste innen tankvogner og spredeteknologi i markedet.

Den prisbelønte SlurryKat supertanker-serien er laget spesielt for bruk sammen med vårt spredertstyr. Dette betyr at de tilbyr jevn og balansert veitransport, kombinert med optimal ytelse fra SlurryKats spredeteknologi montert bak på tankvognen.

## TANKVOGNER MED SPREDEBOM

### *Unik balanse*

En tankvogn er alene et verdifullt og nyttig redskap i landbruket. Men i kombinasjon med et SlurryKat spredesystem, blir den en dynamisk og høyeffektiv løsning som distribuerer nøyaktig den rette mengden med nitrogenrik gjødsel til bakken. For bonden betyr dette høyere produktivitet og lavere kostnader.

Vår supertanker-serie er konstruert spesielt for bruk sammen med våre spredesystemer. Dette betyr at de fungerer som en fullintegrert og balansert enhet med chassis, tank og spredeteknologi i perfekt kombinasjon.

Resultatet er jevn og balansert veitransport, kombinert med optimal ytelse fra SlurryKats spredeteknologi montert bak på tankvognen.





18 000 L / 3 500 G tankvogn med 10 m spredebom



12 500 L / 2 750 G med 7,5 m Farmline spredebom

TANKVOGNER



12 500 L / 2 750 G med 1050/50R32  
dekk og 7,5 m spredebom



TANKVOGNER

## FARMLINE SPREDEBOM

### *Effektiv gjødselspredning*

SlurryKats nye serie med rimelige spredbommer kan monteres på eksisterende tankvogner eller brukes som et helt nytt system.

Utstyret kjennetegnes av den høye produksjonskvaliteten som både er vanlig for og forventes av SlurryKat.

Modellen er tilgjengelig i de populære arbeidsbreddene på 7,5 og 9 meter.

En annen innovativ funksjon er spredbommer med fjærbelastet kollisjonssikring med automatisk tilbakestilling, noe som forebygger skade hvis spredbommen ved uhell kommer i kontakt med gjerder eller stolper osv. under arbeid.



11 000 L / 2 500 G tankvogn med 9 m Farmline spredebom



TANKVOGNER

- « Vogelsang-fordeler med kuttefunksjon
- « Stein-/fremmedlegemesil
- « Hydraulisk vertikal foldefunksjon
- « UV- og urinsyrebestandige tilførselsslanger
- « Kan monteres på tankvogn uten hydraulikk bak (kostnadseffektivt og vektbesparende)

\* Kan ikke brukes med slepeslange- eller trommelsystem

\* Kan kun monteres på tankvogn



## LAGERTANKER

*Bedre effektivitet,  
mindre søl*

SlurryKat lagertanker er laget for å stå langs veien, og ikke for bruk på selve jordet. Med dette systemet kan tankvognen som sprer gjødsel bli værende på jordet under hele spredeprosessen, og kun returnere til lagertanken for påfyll via sin hydrauliske lastearm, som er opptil 9 meter i lengde.

Dette systemet er svært effektivt, og eliminerer mange av problemene tilknyttet transport av gjødsel fra gård til jorde, som f.eks.:

- « Jordpakking, og da spesielt rundt inn-/utkjøringen til jordet.
- « Mye jord etterlatt på veiene fra traktor- og tankvogndekk.

Da lagertanken blir stående langs veien, kan kapasiteten økes betraktelig for mest mulig effektiv gjødseltransport fra gården til jordet. Typisk kapasitet: 7 500 – 25 000 liter.



**18 000 L / 4 000 G tankvogn med overhengende lastearm**



TANKVOGNER









Overføringsbom: Kan fjernes raskt på mindre enn 5 minutter. Gaffellommer sørger for sikker håndtering.



TANKVOGNER

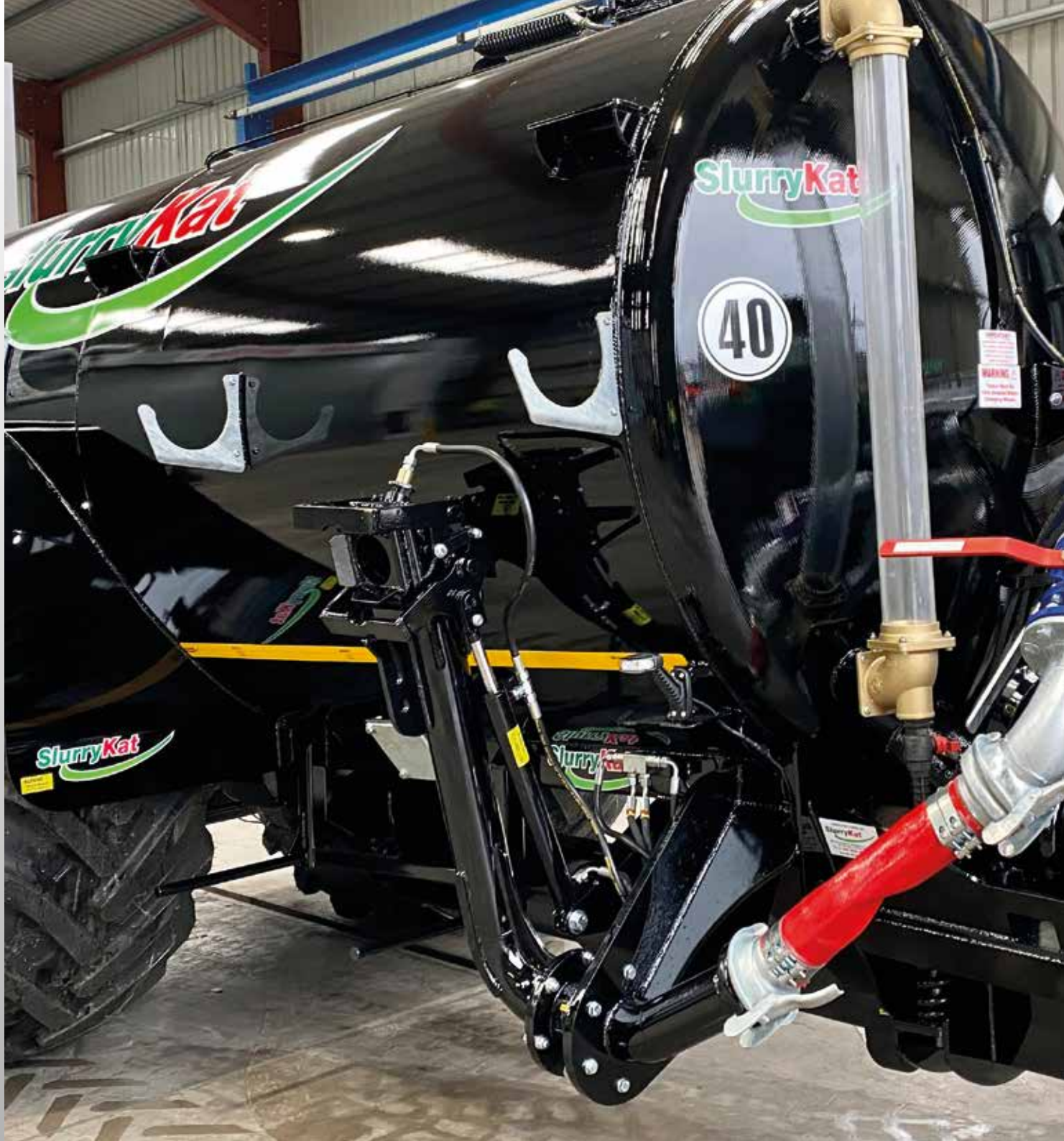


## DØDA-PUMPER PÅ TANKVOGNER MED LASTE- ARM

### *Gjødselstyring langs veikanten*

SlurryKats pumpebaserte spredersystem inkluderer en horisontal DODA-pumpe med kuttefunksjon for mating av slangesystemet via en helautomatisk lastearm. Dette gjør at operatøren kan kjøre og koble seg på SlurryKats modul med tilbakeslagsventil som er plassert ved veikanten.

Så snart armen igjen er koblet til slangesystemet ute på jordet, blir gjødselen spredt og tankvognen er på vei for å hente ny last på noen sekunder. Med SlurryKats spesialtilpassede teknologi, er prosessen helautomatisk og utføres fra traktorens førerhus.





16 000 L / 3 500 G tankvogn med 10 m Duo stripespreder.



*Spredebom i arbeidsposisjon*



## TANKVOGNER – TILVALG OG TILBEHØR

Vi tilbyr et utvalg av ekstrautstyr og tilbehør til våre tankvogner. Kontakt salgsteamet vårt i dag for å diskutere hva som passer best for deg.

Tilvalg:

- « Galvanisert utførelse
- « Turbo pumpesystemer
- « Hydrauliske bremses
- « Doda-pumper
- « Kanon
- « Overhengende lastearm
- « Innvendig korrosjonsbestandig belegg
- « Strømningsmålere og GPS-systemer



**8" Automatisk fyllesystem  
med turboenhet og modul**



**6" Automatisk fyllesystem  
med modul**





## PANTERRA TANKVOGNER

*Enkel og effektiv gjødselhåndtering.*

Panterra tankvogner er enda et kvalitetsprodukt i SlurryKat-familien. Modellen er laget for kunder som har behov for en tankvogn med noe lavere spesifikasjoner, men som likevel tilbyr samme anerkjente kvalitet og driftssikkerhet – en egenskap som kjennetegner alle SlurryKat-produkter.

Panterra-serien har mindre utstyr som standard, men er bygget på de samme kvalitetsprinsippene som de dyrere tankvognene. Dette betyr at du kan eie en SlurryKat tankvogn til en lavere pris, og likevel få glede av fordeler som eksepsjonell smidighet og effektivitet, selv under de hardeste forhold.



Serien kommer i slitesterk rød blank lakk som standard.

Full kontroll, svært holdbar, lavere kostnad.

Modeller tilgjengelig: 7 000 – 20 000 liter







## STANGPUMPER

### *Enkel og effektiv gjødselhåndtering.*

SlurryKats stangpumpe er et enestående redskap for blanding av bløtgjødsel, og er basert på mange års forskning, utvikling og testing ved vår entreprenørvdeling.

Blandingsprosessen skjer via en unik, høyeffektiv 5-blads pumpehjul. Utformingen og plasseringen av pumpehuset gir stangpumpen en enorm energieffektivitet sammenlignet med øvrige gjødselpumper i markedet.

Enheten monteres på traktoren ved hjelp av et to-punkts tilkoblingssystem med hurtigkoblingsstag (ikke toppstag), og kan gjøres raskt og enkelt.

Når utstyret er festet til traktoren kan pumpen senkes ned i bløtgjødselen – en prosess som helt styres fra traktorsetet – og det er ikke nødvendig på gå i nærheten av kummen eller kjelleren.

Enheten kan transporteres med kraftoverføringsakselen tilkoblet, noe som eliminerer behovet for frakobling ved flytting eller transport. Maskinen har også en valgfri, kompakt transportposisjon med en høyde på to meter.



### Standardspesifikasjoner for Proflow

- « To-punkts underhengende tilkobling til traktor (ikke toppstag)
- « 600 mm hydraulisk vertikal dybdejustering
- « Hydraulisk horisontal vippefunksjon
- « 1 3/4 6 spline X 1 3/4 6 spline kraftoverføringsaksel
- « Toppfylling med overløpsventil
- « All rørsystemer i 6" diameter
- « Vertikal og horisontal dysejustering
- « Spesialdesignet pumpehjul med høy gjennomstrømning, laget i slitesterk stål
- « Solid 50 mm drivaksel på alle modeller
- « Galvanisert utførelse
- « Høy gjennomstrømning
- « Ikke behov for å fjerne kraftoverføringsaksel ved flytting og transport

### Tilvalg

- « Toppfylling / sluseventil
- « Full hydraulisk styring av alle funksjoner – dyse og overløpsventil
- « Utføring i rustfritt stål for aggressive væsker i biogass- eller industrianlegg
- « Hardox slitasjebestandig pumpehjul og hus for laguner med mye sand
- « Flatslange – 5", 6" og 8"
- « Brukertilpassede koblinger eller festeanordninger

## GJØR FØRINGSPROSESSEN ENKEL

### *Silograb for traktorer, hjullastere og kompaktlastere*

Med vår lange erfaring som landbruksentreprenør er vi i kontinuerlig kontakt med husdyrbønder som gir oss viktig informasjon og tilbakemelding. Føring av dyr er et daglig gjøremål som krever silokutter for den utaknemlige oppgaven med å kutte materiale som gressensilasje eller mais. En effektiv og pålitelig silograb som fungerer som den skal og yter maksimalt kan spare hundrevis av arbeidstimer i løpet av året.

Vi har hørt på kundene og deres erfaringer med andre silograb-merker, og problemene de har med å håndtere og kutte forskjellige typer fôr – særlig der det er et høyt nivå av tørrstoff. Det er på bakgrunn av dette at vi har konstruert og produsert en silograb som kan eliminere disse problemene, og også gi lang, pålitelig levetid med begrenset vedlikeholdsbehov.

Som resultat tilbyr vi FarmCut og ProCut – to serier som dekker alle bruksområder.

- « Laget i S355 konstruksjonsstål og Hardox 450, noe som gir lang levetid selv ved høy belastning – mer styrke, lavere vekt.
- « Behandlede stempelstenger i hydrauliske sylindere forhindrer korrosjon som kan gi svikt oljepakninger.
- « Unike maskinerte Hardox 600-kniver som holder seg 50 % skarpere enn standard kniver, noe som betyr mindre vedlikehold for deg.
- « Ekstra langt svinghengsel med 45 mm diameter bolter og bøssinger – 200 mm lengde som er det dobbelte av flere av konkurrentene. Dette betyr mange års slitasjefri levetid da dette er et belastningspunkt på alle silokuttere.
- « Markedets største åpning, noe som betyr høyeste kapasitet og dermed tidsbesparelse da det er behov for færre turer.
- « Kverneland-tinder\* med høy strekkfasthet.





## PROCUT-SERIEN

- « En dypere grab med større kapasitet, designet for mer intensivt husdyrhold og gårdsdrift basert på melkeproduksjon
- « Hydrauliske sylindere med 125 mm diameter
- « Åpning på 1,05 m
- « Rette 40 mm gaffeltenner med 50 mm tinder på endene
- « Størrelser på 1,95 m – 2,55 m, 2- og 3-sylinder versjoner





## FARMCUT-SERIEN

- « Designet for små gårdsbruk og mindre intensivt husdyrhold
- « Hydrauliske sylindere med 115 mm diameter
- « Åpning på 0,85 m
- « Bøyde tinder for nedsetting av blokker på bakken med 40 mm gaffeltenner på endene
- « Størrelser på 1,35 m – 1,95 m, 2- og 3-sylinder versjoner

*\*Alle modeller tilgjengelig med Hardox-tinder*



## MOBILE LAGERTANKER

SlurryKats mobile lagertanker kan brukes til en rekke formål i forbindelse med spredning og håndtering av fluider som f.eks. bløtgjødsel, og er tilgjengelig i forskjellige størrelser tilpasset dine individuelle behov.

Disse lagertankene utviklet av SlurryKat er ekstremt effektive for slangespredning der jordet ikke er tilgjengelig fra gjødsellageret. Bløtgjødsel kan da transportere fra gården

eller biogassanlegget med lastebil eller tankvogn og tømmes i lagertanken.

Tanken fungerer som en buffer for spredesystemet, og gjør det mulig å fortsette å spre mens tankvognene transporterer gjødsel til buffertanken. Dette er særlig viktig ved spredning av bløtgjødsel på avlinger der opphold i gjødselspreningen kan føre til uopprettelig skade på voksende kultur.







45 m<sup>3</sup> lagertank med integrert Doda HD35 pumpe



### Standard for alle lagertanker

- « Helsveiset karosseri
- « Profilerte sideplater for stor styrke
- « Industristandard hydraulisk løfteaksel
- « 560/60R22,5 flotasjonsdekk
- « Nivåindikatorer foran og bak
- « LED kjørellys-system
- « Fremre og bakre tømme-/lasteåpning med brønnsystem
- « Tilgjengelige modeller: 45 m<sup>3</sup>, 60 m<sup>3</sup>, 80 m<sup>3</sup>, 100 m<sup>3</sup>, 120 m<sup>3</sup>, 150 m<sup>3</sup>

### Tilvalg

SlurryKat tilbyr en rekke spesialtilpassede løsninger for å gjøre din gjødselhåndtering så enkel som mulig, inkludert:

- « Innvendig blandesystem
- « Integrert Doda sentrifugalpumpe
- « Tett platebelagt tak/topp
- « Adkomstluke i topp med innvendig og utvendig stige
- « Ventilasjonssystem
- « Tandem løfteaksler
- « Tom-tank sikringsystem (tank flyttes kun hvis den er tom)
- « Trykkluftbrens
- « Innvendig korrosjonsbestandig to-komponent belegg





120 m³ lagertank



65 m³ lagertank



# SLURRYKAT-TILHENGERE GJØR TRANSPORT ENKELERE

*Designet av entreprenører.*

*Bygget av teknikere.*

Våre landbrukshengere er utviklet basert på mange års erfaring innen leiekjøring. De demonstrerer det høye nivået av teknisk ekspertise som vi legger i hvert eneste produkt vi produserer, og er konstruert med det absolutt beste av materialer og komponenter.

SlurryKat-serien består av:

- Premium Plus™ kornhengere
- Panterra kornhengere
- Rundball-/kassehengere
- Transporthengere
- Dumperhengere
- Kombihengere

Hver av disse er designet for spesifikke funksjoner, men tilbyr også en fleksibilitet som gjør at de kan tilpasses en rekke bruksområder.





## PREMIUM PLUS™ KORNHENGERE

### Vårt flaggskip

Proline-hengeren er designet spesielt for bønder og entreprenører som håndterer fôravlinger, og er en flaggskipmodell som demonstrerer banebrytende teknisk nytenkning.

Den unike konstruksjonen inkluderer laserskjærte plater, noe som betyr at belastningen på tilhengerkassen overføres til understellet som er laget for å håndtere disse dynamiske kreftene under transport. Resultatet er superb stabilitet og enestående kjøreegenskaper.

Proline er utstyrt med enkel tippsylinder som har vist seg å tippe opptil 65 % raskere enn konvensjonelle løsninger – både under våte og tørre forhold – og det laserskjærte frontpanelet i klar akryl gjør at operatørens sikt inn i hengeren under lasting alltid er uhindret.





## PANTERRA GRESSHENGERE

*Det siste innen avansert  
konstruksjonsteknikk*

Farmline-hengerens unike design gjør at den enkelt kan håndtere nyttelast mellom 10-14 tonn. Systemet med enkel tippsylinder har vist seg suverent i forhold til det utdaterte dobbeltsylinder-systemet, og betyr raskere og mer stabil lossing: en typiske last tømmes opptil 65 % raskere enn konvensjonelle designløsninger.

Det lette karosseriet med laserskjærte plater, bidrar til hengerens fremragende stabilitet og enestående manøvrering.







Panterra grashenger med 620 flotasjonsdekk





14 T/18 ft Panterra grashenger med 560/60 flotasjonsdekk og semiautomatisk bakluke



TILHENGERE

## RUNDBALL-/ KASSEHENGERE

*Lette, sterke og allsidige*

SlurryKat rundball-/kassehengere er laget for en rekke ulike forhold og bruksområder, eksempelvis transport av rund- og firkantballer og potet- og grønnsakskasser.

Det finnes ikke noen standard SlurryKat rundball-/kassehenger. Hver er spesialtilpasset kundens spesifikke krav til størrelse og egenskaper. Men de har noe felles – vår bruk av det siste innen avansert konstruksjonsteknikk og metallplate-teknologi gjennom hele design- og produksjonsprosessen.

9,8 m / 32 ft kassehenger med hydrauliske sidekarmar for sikring av rundballer





TILHENGERE



## PREMIUM PLUS™ TRANSPORTHENGERE

### *Lav vekt betyr større last*

SlurryKat flathengere egner seg for en rekke bruksområder, som f.eks. maskintransport, ballhåndtering og potetkasse-transport. Selv om hver henger er produsert i henhold til kundens individuelle behov, er de alle utstyrt med et antall SlurryKat kvaliteter, inkludert:

- « Fullengde, heavy-duty RHS-boks seksjon med tverrbjelker
- « Heavy-duty chassis i stål
- « Bakplate og ramper med gripespor
- « Høykvalitets akslinger med fjæring
- « LED kjørellys





6,4 m / 21 ft tre-akslet transporthenger med hydrauliske ramper



445 dekk & styrbar tredjeaksel



Helt nedfellbar baklem

## PANTERRA TRANSPORTHENGERE

*Full kontroll, svært holdbar,  
lavere kostnad*

Panterra transporthenger er enda et kvalitetsprodukt i SlurryKat-familien. Modellen er laget for kunder som har behov for en henger med noe lavere spesifikasjoner, men som likevel har samme anerkjente kvalitet og driftssikkerhet – en egenskap som kjennetegner alle SlurryKat-produkter.

Panterra-serien har mindre utstyr som standard, men er bygget på de samme kvalitetsprinsippene som de dyrere transporthengerne. Dette betyr at du kan eie en SlurryKat-henger til en lavere kostnad, og likevel få glede av fordeler som eksepsjonell smidighet og effektivitet, selv under de hardeste forhold.

- « Heavy-duty ramper med fjæring (700 mm bredde)
- « I-bjelke chassis
- « Heavy-duty drag
- « Heavy-duty bakplate med gripespor
- « LED kjørellys
- « Nummerskiltholder med LED-lys
- « Heavy-duty flerblads fjæring
- « 215/75R17,5 dekk
- « 8 bolt akslinger med brems, 80 km/t
- « Hydraulisk/oljebrems





22 tonn dumperhenger



## PREMIUM PLUS™ DUMPERHENGERE

Disse heavy-duty dumperhengerne er designet for håndtering av besværlige materialer som slam, leire, hardpakket gjødsel osv. For å kunne håndtere dette krevende arbeidet er SlurryKat dumperhengerne bygget med et lettvekts, men likevel heavy-duty 6 mm S700 Hardox karosseri og med nedfellbar baklem. Den helt unike designløsningen har en u-profil bak for enkel lossing.

En 48 T enkel tippesylinder og kraftige akslinger og nav er også standard.

Hengerne er tilgjengelig med kapasitet fra 16 til 30 tonn.

## GRAS-OG DUMPERHENGERE

Få det meste ut av din Premium Plus™ dumperhenger med en spesialtilpasset grasmodul med hydraulisk bakluke. Med dette tilvalget kan du dra optimal nytte av din SlurryKat-henger under alle forhold og i alle sesonger, 12 måneder i året.



*Modell vist er en 22 tonn modell m/ kornhengerset, hydraulisk bakluke og 710 flotasjonsdekk*





Med grasmodulen (grønn) montert på hengeren, ligger den nedre nedfellbare lemmen flatt i åpen posisjon og bakluka på settet kobles til det hydrauliske systemet.

Hengerne er tilgjengelig med heavy-duty flerblads fjæring eller pendelboggi.

- « 18-25 tonn kapasitet dumperkarosseri i Hardox
- « Dekkalternativer: 710 R22,5/710 R26,5
- « Sentralsmøring
- « Automatisk smøring
- « Valgfri farge (tilvalg)

Andre størrelser og alternativer tilgjengelig på forespørsel







## PANTERRA DUMPERHENGERE

Panterra dumperhenger er tilgjengelig med 12 og 15 tonn kapasitet, og har en flat bunn med nedfellbar baklem, enkel tippesylinder og valgfri bakplate med påkjøringsramper i aluminium.

En enkel men likevel effektiv henger som dekker de fleste behov på anlegg og gårder.



## HENGERE MED NEDFELLBARE SIDEKARMER

*Full kontroll, svært holdbar, lavere kostnad.*

SlurryKats hengere med nedfellbare sidekarmar er laget for kunder som har behov for en henger med noe lavere spesifikasjoner, men som likevel tilbyr samme anerkjente kvalitet og driftssikkerhet – en egenskap som kjennetegner alle SlurryKat-produkter.

Serien har mindre utstyr som standard, men er bygget på de samme kvalitetsprinsippene som de dyrere transporthengerne. Dette betyr at du kan eie en SlurryKat-henger til en lavere kostnad, men som likevel gir eksepsjonell smidighet og effektivitet, selv under de hardeste forhold.

Serien kommer i slitesterk rød blank lakk som standard.



**12 tonn modell med 550/45R22,5 dekk og valgfri rundballeforlenger**



**10 tonn modell vist med 500 dekk**



Vår innovative rammeløse kassebunn reduserer vekten mens den samtidig gir suveren styrke sammenlignet med tilsvarende hengere i markedet.

Laserskjærete og profilerte sidekammer gir stor styrke. Alle hengslene er forsterket og kan fjernes for å gi en helt flat henger for transport av rundballer osv.

Modeller er tilgjengelig i 8-14 tonn og i ulike konfigurasjoner.

12 og 14 tonn modellene er tilgjengelig som heavy-duty versjon for mer krevende bruk.



# SLURRYKAT FEIEMASKINER

*Holder gården din ren*

Serien med SlurryKat feiemaskiner består av ulike systemer og omfatter alt fra den populære skuffebørsten som passer på teleskoptruck og kompaktlaster til det mer tradisjonelle traktormonterte feiesystemet.

Skuffebørster leveres med skuffe tilgjengelig i ulike størrelser avhengig av bæremaskinen. Enheten er laget i stål med høy strekkfasthet, og leveres med Hardox slitasjebestandig plate som standard for mange års vedlikeholdsfri levetid.

Børsten kan demonteres på under ett minutt, og skuffen kan da brukes til andre oppgaver på gården.



## Standardspesifikasjoner omfatter:

- « Invertert heavy-duty motor gjør det mulig å kjøre tett opptil vegger
- « Galvanisert utførelse
- « Integrert parkeringsstativ
- « Anti-sprut gardiner foran og bak for å holde kjøretøyet ditt rent
- « Støtsikringssystem på hydraulisk motor
- « Høykvalitets holdbare børster for lang levetid
- « Børstemateriale i polypropylen
- « Heavy-duty rotorlagre

## Tilvalg:

- « Tilgjengelig i 2150 mm og 2450 mm bredder
- « Størrelser i henhold til kundens spesifikasjoner
- « Vanntank og sprinkler for støvbinding
- « Stålbørster for industribruk
- « Roterende sidebørste for vanskelige hjørner



2,45 m børste og skuffe





*Tilgjengelig med  
braketter for alle  
typer maskiner/lastere*



## SLURRYKAT-SKUFFER

SlurryKats skuffeserie har flere ergonomiske egenskaper, inkludert en valset bakprofil som gir unik styrke og ytelse sammenlignet med andre, utdaterte knekte utførelser.

Selve skuffen er produsert i 6 mm S355JR stål med ekstra 12 mm forsterkerplater bak der brakettene er montert, noe som gir enestående styrke og holdbarhet selv under de mest krevende forhold.

Skjærkanten er i slitasjebestendig Hardox-materiale, og er utstyrt med 12 mm sliteplater på undersiden for lengre levetid.



*Høykapasitet-modell vist med valgfri  
boltbart frontstål.*

## MOBIL KOMPRESSOR FOR RENGJØRING AV SLANGER

Som del av et slangespredersystem er det god praksis å rengjøre slangene med trykkluft etter endt jobb. Vi tilbyr en frontmontert kompressor med en integrert Kubota dieselmotor.

Dette sikrer høy ytelse uavhengig av traktoren den er montert på.

Tilgjengelig med triangelkobling eller ordinære trepunktstaster.



# REDUSERING AV VÅRT KARBONAVTRYKK

*Produserer vår egen gass*

I 2021 tok vi det dristige skrittet å erstatte oksygen med nitrogen i vår stålbearbeiding.

Nitrogen er en miljøvennlig gass som forekommer naturlig i luften vi puster. Vi gjennomførte denne store investeringen i 2021, da vi bygget et gassproduksjonsanlegg som lar oss produsere gassen inne på fabrikken.

Følgelig reduseres vårt karbonavtrykk på veg, fordi vi ikke lenger trenger å transportere gass til fabrikken.

Dette systemet er et av de første i sitt slag i Storbritannia og Irland og understreker våre forpliktelser til å bidra til en karbonnøytral fremtid.





## EN GRØNNERE PRODUKSJON

Fordi 100% av det SlurryKat produserer omfatter metall, har vi som mål å bruke stål av høyeste kvalitet fra stålverk hvor miljøansvar er prioritert.

Vi bruker stålverk i Storbritannia og Vest-Europa, da det gir kortest mulig transport til vår fabrikk i Nord Irland og dermed lavest mulig karbonavtrykk ved

transport av stålet. Deretter vektlegger vi en mest mulig effektiv bearbeiding av stålet, blant annet ved 100 % automatisert laserskjæring av stålplater.

Det sparer tid og energi, og dermed redusert karbonutslipp.

## SLURRYKAT DELESERVICE

Du kan være trygg på at det kun er brukt ekte SlurryKat-deler i ditt utstyr.

Ingen skjulte kostnader: Når det gjelder prisene våre, tror vi på full åpenhet. For å gi deg ekstra fred i sinnet vil vi gi deg et prisoverslag før vi starter, og vi vil kontakte deg hvis det er behov for ytterligere arbeid når utstyret ditt er hos oss. Vi vil ikke utføre ekstra arbeid uten forhåndsgodkjenning.

Vår deleservice betyr at alle deler er kun en telefonsamtale eller e-postmelding unna.

Sammen med DHL, vår logistikkpartner, kan vi få deler levert neste dag nesten hvor som helst i verden.



## OMVISNING BAK KULISSENE

Har du lyst til å se hvordan din SlurryKat ble til?  
Å se den utrolige reisen som alle SlurryKat-  
produkter gjennomgår før du mottar dem?

Nå kan du få oppleve hvordan de blir bygget ved  
hjelp av ultramoderne produksjonsteknologi og  
kun det beste av materialer og komponenter.

På våre omvisninger får du se hele prosessen,  
fra bestilling av deler til endelige inspeksjoner og  
kvalitetstesting før levering.

Du kan også se utstyret i drift under ett av våre  
arrangementer.



Merk: \*SlurryKat forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner og konfigurasjoner for alt utstyr tilbudt av selskapet uten forvarsel til kunder/brukere/forhandlere. Opplysninger i vårt markedsføringsmateriell er kun til informasjonsformål, og er ment å brukes som veiledning. Vennligst sjekk alle endelige spesifikasjoner på bestillingstidspunktet da SlurryKat ikke aksepterer noe ansvar for feil i sitt markedsføringsmateriell i trykket eller digitalt format eller på sosiale medier.

# SlurryKat®

**UTSTYR UTEN GRENSER**

## SlurryKat Head Office & Manufacturing

44 Lowtown Road, Waringstown, Craigavon, Co. Armagh, Nord-Irland, BT66 7SJ

T : 0044 28 3882 0862 | T : 01179 866 163 (GB)

Finn din nærmeste forhandler på [slurrykat.com/dealerlocator](https://slurrykat.com/dealerlocator)

e: [sales@slurrykat.com](mailto:sales@slurrykat.com) | [slurrykat.com](https://slurrykat.com)



SLURRYKATNI