

>> **SAMSON GYLLEVOGNE**

PG II 21 OG PG II 25



- growing together



SAMSON PG II 21 OG PG II 25

GYLLEVOGNE

SAMSON AGRO har udvidet PG II serien med endnu to størrelser. En PG II 21 og en PG II 25. De to størrelser er udviklet på baggrund af PG 21 og PG 25, der ligesom resten af PG serien er udgået fra produktprogrammet i sæsonen 2016/2017. Det var begge meget populære PG vognstørrelser, som SAMSON AGRO også ønsker at tilbyde i den nye fremtidssikrede PG II serie.

PG II serien fås nu som en to-akslet version i størrelserne PG II 16, PG II 18 og PG II 20, samt de tre-akslede versioner PG II 21, PG II 25, PG II 27, PG II 31 og PG II 35.

PG II serien er udviklet til de professionelle brugere af gylleudbringningsudstyr. Det vil sige brugere, der stiller store krav til maskinernes kapacitet, effektivitet, holdbarhed og driftssikkerhed. Men også hvor nemme maskinerne er at betjene og vedligeholde. Det er SAMSON AGROs målsætning at ligge i top, når det gælder disse parametre.

PG II serien byder på mange nye spændende features, som ejektor læsepumpe, hydraulisk hjultræk, SAP sugearme, let betjent styresystem med touchscreen og joystick, diverse sensorer, der kan hjælpe chaufføren i at udbringe gylle optimalt og undgå skader på udstyret.

Stærk konstruktion

De nye PG II-gyllevogne fra SAMSON AGRO har en meget enkel og stærk konstruktion. Der kan tilkøbes et affjedret

træk, der kan holde til de kræfter, der forplanter sig i vognen fra traktoren. Tanken er placeret vandret på to gennemgående vanger. Tanken er desuden forsynet med tre skvulpesköt, som øger stabiliteten, selv ved kørsel med reduceret last. Begge dele giver en meget stærk og stabil gyllevogn, som man kan køre hurtigere med og dermed øge mængden af udkørt gylle pr. time. Selvom tanken er vandretliggende, har den indvendigt en skrånende bund, der sikrer et optimalt tilløb til aflæsepumpen i forenden af gyllevognen.

Højkapacitets-aflæsepumpe

SAMSON AGRO har udviklet en helt ny aflæsepumpe med høj kapacitet. Pumpen er en centrifugalpumpe, der har en enkel opbygning. Der er ingen kontakt mellem pumpens roterende pumpevinge og huset. Pumpen tåler derfor alle former for fremmedlegemer, herunder sten, metal- og plastikstykker, og udmærker sig ved at være særdeles robust og have meget lave vedligeholdelsesomkostninger. Pumpen har en meget stor ydelse på op til 15.000 liter pr. minut. Det sikrer, at man kan udnytte den fulde kapacitet på selv de største redskaber, også ved lave motoromdrejninger. Der mulighed for at tilkøbe flowreduktion, hvis pumpens ydelse ønskes reduceret.

Mere kompakt pumpeårn og "retur til center"

Det store pumpeårn er mere kompakt opbygget. Returrør, hydraulikslanger med mere er integreret inde i pumpeårnet. Teknikken er hermed mere beskyttet mod slag og stød. Pumpeårnet består af to bevægelige led imod tre led på de tidligere versioner af pumpeårne fra SAMSON AGRO. De nye led er meget fleksible, og det er med til at gøre åårnet meget let og hurtigt at betjene.

Pumpeårnet er endvidere udstyret med et dobbelt udskud for at gøre det mere kompakt uden at gå på kompromis med rækkeevnen. Den nye konstruktion af pumpeårnet gør det lettere



Markedsforskelle på udstyret

Vær opmærksom på, at der på de forskellige markeder kan være forskel på, hvad der er standardudstyr samt ekstra udstyr/tilbehør på PG II gyllevogne.

Det er SAMSON AGROs forsøg på at imødekomme forskellige traditioner eller behov for gylleudbringningsudstyr på de enkelte markeder. Der kan desuden være forskel på, hvilket nyt udstyr der er frigivet til salg på de forskellige markeder. Endelig vil valg af for eksempel SlurryMaster styresystem have indflydelse på, hvilket udstyr og tilbehør der kan tilkøbes. Men dette vil være forklaret i prislisen.

at tømme gylletanke med overdækning og andre lagre under vanskelige forhold.

Der kan vælges en projektorpakke med tre projektorer til pumpetårnet. Den består af to projektorer monteret på hver side af pumpetårnet foran på to arme, der kan give efter, hvilket sikrer en god oplysning under fyldning og ved kørsel i marken. Der er desuden integreret en projektor på undersiden af udskuddet, der sikrer en optimal oplysning af den yderste del af pumpetårnet.

Der kan placeres et kamera under pumpetårnet. Det sikrer et godt overblik under fyldning og gør det meget let at lægge pumpetårnet på plads, når vognen er fyldt. Chaufføren slipper for at sidde og dreje hovedet. Det letter de lange arbejdsdage i gyllesæsonen.

Tværsnitsarealet på fylderøret er øget med 30 procent i forhold til SAMSON AGROs tidligere pumpetårn. Pumpetårnets hydraulik er desuden optimeret for at øge fyldepumpens kapacitet.

På pumpetårn på PG II vogne med SlurryMaster8000 styresystemet er der mulighed for en "retur til center" funktion. Ved hjælp af to sensorer monteret under kransen styres pumpetårnets krøjefunktion. Når pumpetårnet drejes tilbage til transportstilling, reduceres hastigheden på pumpetårnet, hvorefter det stoppes helt. Et lydssignal gør føreren opmærksom på, at centerstillingen er opnået, og at føreren herefter let kan lægge pumpetårnet ned i spildbakken. Det er en hjælp i den daglige betjening af gyllevognen.



Pumpetårnet er mere kompakt. Det 6" store returnør er integreret i pumpetårnet. De to led køres ud med en teleskoparm.



Pumpetårnet er mere fleksibelt, så det nemmere kan køres ned i åbningen på overdækninger til gylletanke eller ned i gyllelagre under stalde.

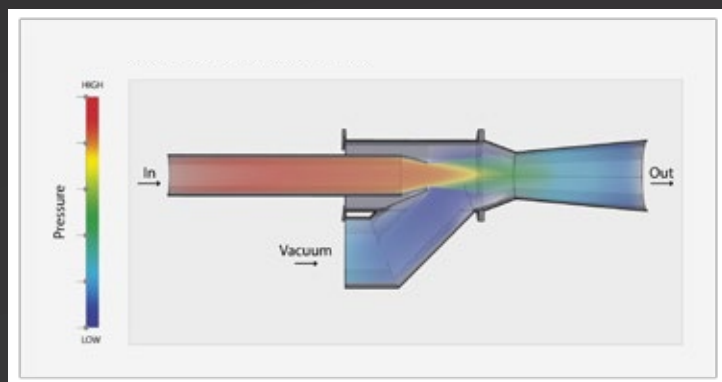
Revolutionerende Ejektor

SAMSON AGRO har udviklet et helt nyt kraftfuldt ejektor-vakuumpumpesystem – herefter kaldet ejektor. Det er en robust pumpe, som kan pumpe alt, kræver meget lidt vedligehold, har meget lave driftsomkostninger og som ikke mister pumpeeffekt i dens levetid.

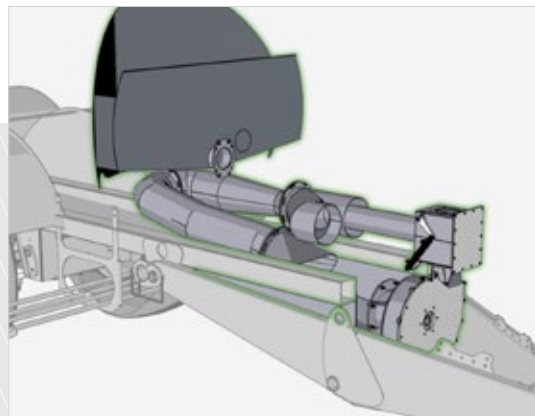
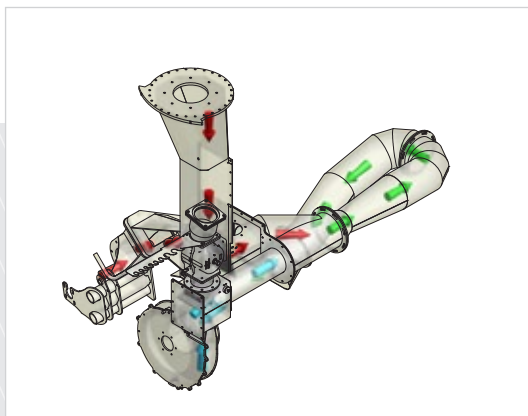
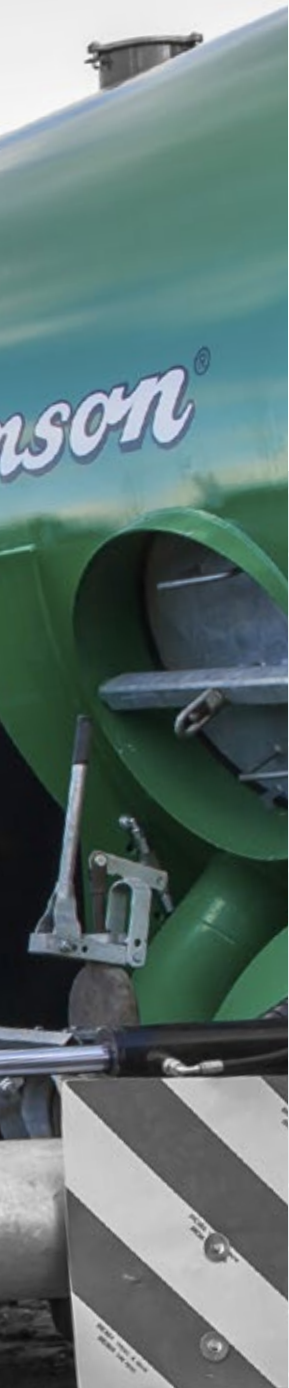
Ejektoren udnytter den såkaldte Venturi-effekt, der er opkaldt efter den italienske fysiker, Giovanni Battista Venturi, der beskrev effekten tilbage i 1800-tallet.

Venturi-effekten siger groft sagt, at "når en væske bliver sammenpresset, så accelererer den". Det sker eksempelvis, hvis et rør hvorigennem, der strømmer en væske, indsnævres. Herved vil hastigheden på væsken øges i det indsnævrede rør, og der vil opstå et vakuum omkring væsken.

SAMSON AGROs ejektor er en såkaldt Inline ejektor, hvis opbygning minimerer flowtab og optimerer vakuumdannelsen. Denne type ejektor er en meget anerkendt pumpe-teknik inden for maritim- og offshore-sektoren. Systemets enkelthed og robusthed gør også ejektoren meget anvendelig, når der skal pumpes i særdeles vanskelige væsker.



SAMSON AGRO Ejektor vakuumpumpesystem



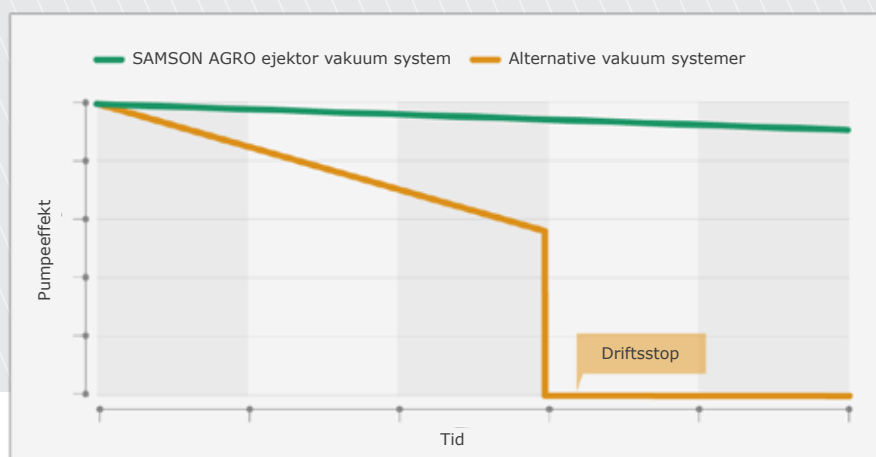
Principskitse SAMSON AGROs ejektor

Mere end bare en ejektor

For at drive SAMSON AGROs ejektor kræves en lille mængde gylle tilbageholdt i gyllevognen. Gyllen tilbageholdes i et reservoir inde i tanken. Hvis ejektoren ikke benyttes, kan denne tilbageholdelse frakobles. Ejektoren kan benyttes til at fylde vognen ved egen kraft via fyldestuds i siden af vognen eller til at ansuge centrifugalpumperne på fast fyldepumpe, SAP eller pumpeårn. Ved at benytte centrifugalpumperne opnås en højere ydelse på fyldesystemet. Ejektoren er forsynet med en sikkerhedsventil, der sikrer at gylle kun kan komme ind i tanken og ikke utilsigtet løbe ud igen.

Ingen reduktion i pumpeeffekt

Da ejektoren ikke indeholder nogle former for bevægelige dele, er den ikke udsat for slitage. Selv når der pumpes gylle med fremmedlegemer har disse fri passage igennem ejektoren. Det betyder, at ejektoren vil beholde den samme høje kapacitet fra da den var ny, selv efter mange års hård brug. Der er ikke behov for jævnlig vedligehold og reparationer, som er normalt på andre pumpe-systemer.



Fordele ved SAMSON AGROs ejektor

Fremmedlegemer:

- Tåler alle former for fremmedlegemer i gyllen. Sten, metal, plastic, træ og strikker/garn fra halmballer
- Behøver ingen stenfælde og snittesystemer for at "hakke" gyllen og fremmedlegemer
- Ingen utilsigtede stop og løbende vedligehold på grund af skarpe genstande i gyllen

Pumpe effekt:

- Særlig høj effekt. Da der ikke er vakuumbegrænsere i systemet er ejektoren i stand til at sætte et meget højt vakuum. Under optimale omstændigheder ned til -0,9 bar. Dette muliggør fyldning selv fra store dybder
- Maksimal ydelse op til 6.000 liter pr. minut i vand ved 1 meters løftehøjde. Ydelsen vil i praksis afhænge af fyldemetoden som benyttes, viskositet, løftehøjde, slangelængde og slange diameter
- Ingen risiko for overophedning af pumpesystemet. Ved fyldning ved meget højt vakuum er der ingen bevægelige dele som slides og ødelægges med reduceret kapacitet til følge
- Konstant ydeevne set over vognens levetid

Inline-ejektor-princip:

- Tanken på vognen udsættes ikke for vakuum. Det sikrer en let tankkonstruktion

- Ingen vakuum i tanken betyder, at gyllen ikke udvider sig under fyldning og sikrer, at tanken er 100% fyldt, når fyldningen er stoppet
- Ingen komplicerede ventiler og gummikugler til udluftning af tanken
- Hurtig "ansugning" af centrifugalpumper, da der kun suges i rørsystemet og ikke i tanken. Det sikrer en hurtig opstart af fyldningen
- Indbygget sikkerhedsventil. Ventilen sikrer, at der kun kan komme gylle ind i vognen og ikke ud af den igen. Derved forhindres det, at gyllen ikke utilsigtet kan løbe ud af vognen gennem fyldesystemet

Ejektoren:

- Simpelt rørsystem udført i stål S235. Det sikrer stor slidstyrke og lav vægt
- Der er en lav egenvægt på cirka 150 kg
- Ingen mekanisk bevægelige dele. Derved ingen slitage og risiko for ødelagte dele
- Ingen risiko for fejlbetjening/fejlstjustering, der ødelægger fyldesystemet

Service og vedligeholdelse:

- Kræver ingen påfyldning af smøre/kølemidler
- Kræver ingen daglig vedligeholdelse og inspektion
- Kræver ingen løbende reoveringer af pumpesystemet
- Rengøres og inspiceres en gang årligt





» Flere fyldemuligheder

PG II gyllevognen kan fyldes på flere måder. Disse læssemuligheder kan kombineres på forskellige måder. Kombinationsmulighederne kan ses i prislisen. De enkelte læssemuligheder er:

» EKSTERN FYLDNING



Ekstern fyldning via fyldetragt.



Påfyldning fra ekstern pumpe via fleksibel 10" gummi fyldetragt.

» PUMPETÅRN

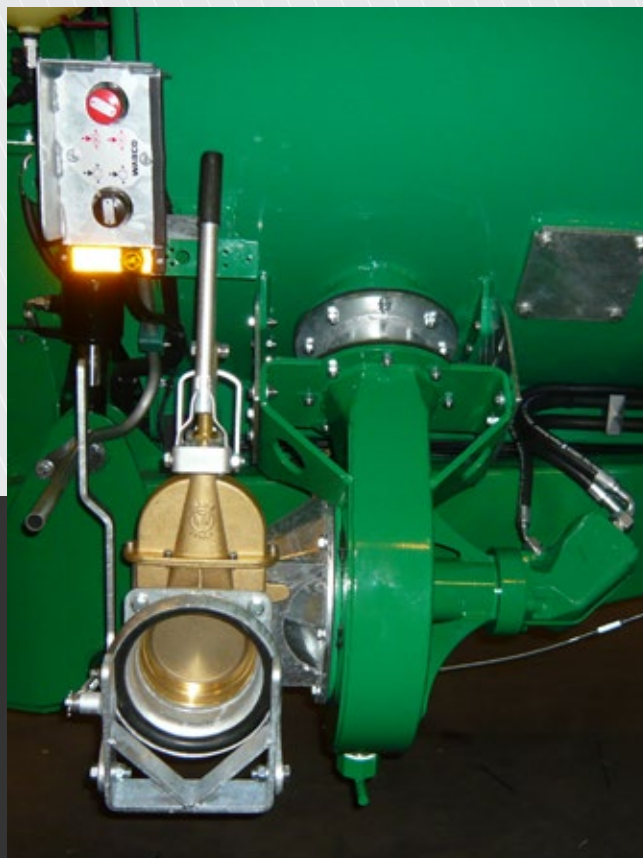


Pumpetårn med teleskoparm.

» EJEKTOR



Fyldestuds.



Fyldepumpe med slange.



Et-leddet SAP-arm (SAP 1 Mk 2) med pumpe.



To-leddet SAP-arm (SAP 2) – med eller uden pumpe.

» Flexible fyldemuligheder med ejektor

Ejektorpumpen kan kombineres med flere forskellige fyldeløsninger. Der kan fyldes via en fyldestuds eller slange med fyldepumpe i siden af gyllevognen, via en et-leddet SAP-arm (SAP 1 Mk 2) med pumpe, via en to-leddet SAP-arm (SAP 2) med eller uden pumpe eller via pumpetårn med sugestuds.

Med disse fyldemuligheder kan alle typer af gylletransportere, buffertanke og gyllelagre tømmes - også sværttilgængelige gyllelagre under stalde, laguner og overdækkede gyllelagre, når pumpetårn og SAP arme kombineres med sugestuds, andockstation og/eller sugeslanger

» FYLDEMULIGHEDER MED EJEKTORPUMPE OG PUMPETÅRN



» FYLDEMULIGHEDER MED EJEKTORPUMPE OG SAP ARM





SAMSON AGRO **styresystemer**

SAMSON AGRO har udvidet sit produktprogram af styresystemer, således kunderne tilbydes forskellige typer styresystemer afhængig af behov. Der er to styresystemer til de tre-akslede PG II gyllevogne.

SlurryMaster6000

SlurryMaster6000 er navnet på SAMSON AGROs velkendte styresystem til gyllevogne. Systemet er specielt udviklet til SAMSONs gyllevogne og er et avanceret værktøj, som brugeren har meget gavn af i hverdagen. Med SlurryMaster6000 får føreren mulighed for at vælge en række automatiske funktioner, der gør det let og sikkert at betjene maskinen. Systemet kommunikerer via et CANBUS-system fra monitoren i traktorens kabine ned til gyllevognen. Dette er en yderst sikker kommunikationsmetode, der giver et meget robust system og et minimum af kabler i kabinen.





» Læs nærmere om disse to forskellige styresystemer i separate informationsbrochurer

SlurryMaster8000

SlurryMaster8000 er navnet på SAMSON AGROs nye touch screen styresystem til gyllevogne. Systemet er udviklet med føreren i centrum. Resultatet er blevet et let betjent system med en intuitiv og overskuelig brugerflade. Systemet er et selvstændigt system, der er udviklet udelukkende til at skulle betjene en gyllevogn, og derfor er der ikke gjort nogle kompromiser i forhold til at have valgt en standard platform, der skal passe til mange forskellige maskiner. Systemet er en udbygning af det velkendte SlurryMaster6000-styresystem.





» Standard udstyr

1. BPW hjulakser

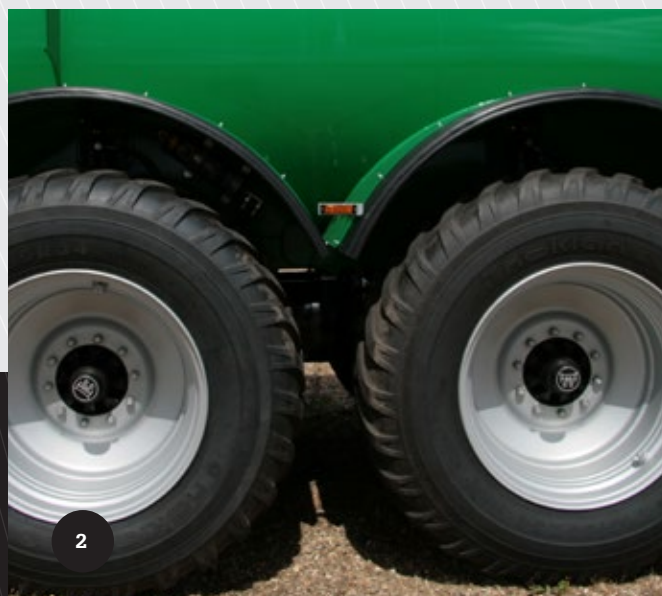
Hjulene er monteret på specialdesignede, stærke BPW-akslers med integreret hastighedssensor som standard. Bremsene (410x180 mm er standard) er dimensioneret så, de til enhver tid kan overholde selv de strengeste lovkrav. Det store styreudslag på akslerne sikrer sammen med den kompakte undervogn, der kun er 900 mm i bredden, en yderst manøvredegtig gyllevogn. Det reducerer køreskader i marken og dækslid på vejen. Det nye styretøj på akslerne består af et minimum af bevægelige dele, som giver færre smøresteder og minimal vedligeholdelse.

2. Hjul og dæk

PG II 21 og PG II 25 er forsynet med hjul, der har en diameter på 165 cm. Der er et bredt udvalg af dæk at vælge imellem. Hjulene sikrer skånsom kørsel i marken.



Tyske BPW har leveret de specialdesignede hjulakslers til PG II-gyllevognene.



Hjulene har en diameter på 165 cm.



3. LED-lys og PTO

Alle PG II-gyllevogne er forsynet med LED-lys med høj driftssikkerhed og minimalt vedligehold. En Waltersheid PTO aksel er standard. Den udmærker sig ved at have lange service- og vedligeholdelsesintervaller.

4. Hydraulisk tilkobling og stænklapper

Der er gjort plads til hele 14 udtag til hydraulikkoblinger og centralsmøringskoblinger bag på gyllevognen. Lynkoblingerne er af Push-Pull typen med støvhætter, der sikrer en problemfri til-/frakobling. De er placeret på hver sin side af gyllevognen under baglygterne for at undgå, at man skal ind imellem vogn og redskab for at montere hydraulikslangerne. Koblingerne er vendt 45 grader mod jorden for at undgå skarpe knæk på slangerne. Der er mulighed for at få monteret stænklapper, så redskaberne ikke svines til af jord fra dækkene.



PG II er forsynet med LED-lys som standard.



Hydraulikkoblingerne er placeret, så der er nem adgang. Stænklapper er ekstra udstyr.

» Extra udstyr



Den affjedrende træktriangel giver optimal kørekomfort. Den kan desuden justere trækhøjden.

5. Affjedret, justerbar træktriangel med støttefod

Der kan tilkøbes en affjedret, justerbar træktriangel til PG II 21 og PG II 25. Den absorberer stød fra såvel vogn som traktor, så kørslen bliver mere jævn. Den øger desuden holdbarheden af gyllevognen, da den reducerer stødbelastninger i undervognen.

Trækhøjden på vognen kan justeres, så man til enhver tid kan sikre en optimal sammenkobling mellem traktor og vogn. Under fyldning af gyllevognen kan den affjedrende, justerbare træktriangel sørge for, at tanken står vandret, så den kan fyldes helt op. Under tømning af vognen, kan den sørge for, at forenden sænkes, så der kommer yderligere et fald mod aflæsepumpen.

En integreret hydraulisk støttefod på træktriangel sikrer nem af- og påspænding af vognen, når den er parkeret.



Trepunktsliften kan løfte ni ton i vandret position og trykke fem ton.

6. Trepunktslift med højdesensor

SAMSON AGRO har udviklet en helt ny trepunktslift til PG II. Den har en øget løftekapacitet og løftehøjde. Den øgede løftekapacitet imødekommer fremtidens krav om større og tungere redskaber. Øget løftehøjde giver optimal frihøjde mellem redskab og grundplan både under transport men også i marken. Man kan for eksempel nemmere køre ind og ud af markerne, uden at redskaberne går imod jorden.

Liften er ikke længere boltet på vognen, men svejset på selve undervognskonstruktionen. Herved undgås efterspænding af liften. Det er en mere stabil og solid konstruktion.

Har man valgt SlurryMaster8000 kan der tilkøbes højdesensor på trepunktsliften. Hermed kan der opnås en endnu bedre redskabsstyring. Dette gør det let at sikre, at den maksimale transporthøjde ikke overskrides.



SAMSON AGROs automatiske dæktryksregulering er et 2-kreds system med lukkeventiler i hvert hjul.

7. Dæktryksregulering

PG II gyllevognene kan forsynes med automatisk dæktryksregulering, så føreren for eksempel kan indstille et mark- og vejdæktryk, som så vælges, når han kører fra den ene type underlag til den anden. Det kan også indstilles efter jord- og afgrødetype. På den måde reduceres tryk- og køreskader mest muligt.

Kompressoren har en ydelse på 3300L/min. Systemet er et 2-kreds system med lukkeventiler i hvert hjul, som har den fordel, at der kun er tryk på drejeledene når trykket reguleres. Herved minimeres slitage på drejeled i hjulnav.



PG II 25 kan leveres med fuldhydraulisk hjultræk.

8. Fuldhydraulisk hjultræk (HWD)

PG II 25 kan købes med HWD. På den måde opnås en meget kraftfuld og effektiv gyllevogn, der kan klare et mere bakket terræn og mere våd jord. Hjultrækket er fuldautomatisk reguleret og kan benyttes både frem og tilbage. Herved sikres en særdeles skånsom kørsel i marken. Ved køb af en PG II 25 HWD vil man derfor få den ultimative nedfældervogn, da den vil være meget skånsom mod marken. Pumpeenheden ophængt i traktorens liftarme er forsynet med en splitgearkasse, der har monteret to variable pumper, som forsyner henholdsvis de to hjulmotorer samt fylde- og spredpumpe med olie. Dette sikrer en endnu hurtigere fyldning af gyllevognen. HWD er ikke markedsført på alle markeder.



Derfor skal du købe en

PG II GYLLEVOGN

» Lang levetid

Stærk konstruktion

- Tanken er fremstillet i 5mm stål
- Gennemgående vanger
- Hjulconsollerne er fremstillet af Domex 600 højstyrkestål
- Fuldsvejset chassis
- Ny model af skvulpplader i de tre rum i gylletanken, sikrer stabilitet også ved mindre last
- Affjedret, justerbar træktriangel absorberer stød og ryk
- Hjulene er placeret på siden af tanken - resultatet er et lavt tyngdepunkt. Det lave tyngdepunkt gør konstruktionen mere stabil, så den udsættes for mindre stress. Det forlænger levetiden på vognen
- Kan transportere tunge redskaber såsom slangebomme, græs- og sortjordsnedfældere

Mindre korrosion - stærk overflade både indvendigt og udvendigt. Behandlet med epoxy indvendigt

Ny Inline-ejektor læsepumpe med lang levetid

Ny optimeret aflæsepumpe

» Høj effektivitet

Høj stabilitet - hurtigere kørsel og flere læs pr. time

- Hjulene er placeret på siden af tanken - resultatet er et lavt tyngdepunkt, der gør det muligt at køre hurtigere på vejen og i marken

- Hydraulisk affjedringssystem – stabil kørsel
- Ny optimeret aflæsepumpe med høj aflæsningskapacitet
- Leveres med SM 80 kugletræk som standard

Effektiv arbejdsmaskine

- Muligt at bruge brede redskaber, såsom slæbeslangebomme, græs- og sortjordsnedfældere
- Ny kraftigere lift med øget kapacitet og øget løftehøjde
- Lynkoblinger til hydraulikken mellem vogn og redskab af typen "push/pull", der er nummereret
- Hurtigt skift fra én udstyrstype til en anden
- Nyt fleksibel pumpetårn, der nemt føres ned i overdækningsåbninger på gylletanke
- Øget kapacitet på pumpetårn
- Med pumpetårn kan føreren opholde sig i kabinen under fyldning

Effektive fyldeløsninger

- Via ekstern fyldebragt
- Via pumpetårn
- Via fyldestuds
- Via fyldepumpe med slange på siden
- Via SAP-arm – et eller to-leddet

Effektiv Inline-ejektor læsepumpe

- Stor kapacitet
- Kan pumpe selv vanskelige, tyktflydende og uhomogene væsker
- Mister ikke effekten på sigt



Effektiv centrifugalpumpe ved aflæsning

- Pumpen er klar til brug med det samme, hvor en vakuumpumpe har brug for tid til at opbygge tryk
- Der kan håndteres mange forskellige væsketyper - færre stop i driften

Sikkerhed

- Specialdesignede BPW aksler
- Kraftigere bremses 410x180mm
- Elektronisk hjulstyring
- Hydraulisk støtteben
- LED-lys
- Rotorblink og LED-arbejdslampe på bagende

» Optimal spredning af gylle - optimalt udbytte

- Centrifugalpumpen sørger for en mere præcis og pålidelig dosering i spredeudstyret (i den totale bredde af udstyret) end en vakuumpumpe
- Vognens vægt er lav i forhold til størrelsen, hvilket minimerer skader på marker og planter
- Tanken er bygget i sektioner, og den bagerste ende tømmes først. Det sikrer en høj vægtoverførsel til traktoren og minimerer risikoen for hjulspin samt skader på marken
- På grund af den høje af- og pålæsningskapacitet er der større chance for at kunne tildele gyllen og næringsstofferne herfra, når det er bedst for afgrøderne, og når vejret er bedst til at sprede gylle

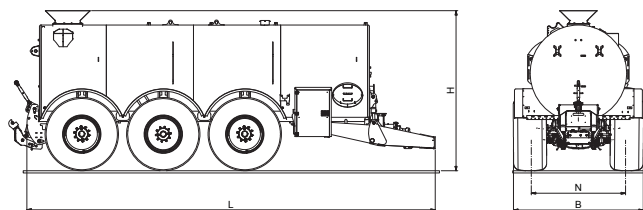
» Lavt energiforbrug (diesel)

- Tankens vægt er lav trods størrelsen
- Der behøves mindre trækraft, da vognen tømmes bagfra først
- Effektiv centrifugalpumpe ved aflæsning. Pumpen er klar til brug med det samme, hvor en vakuumpumpe har brug for tid til at opbygge et tryk

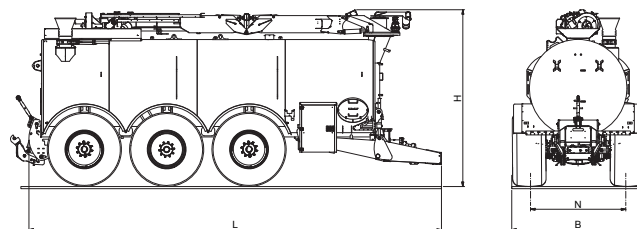
» Lave vedligeholdelsesomkostninger

- Både fylde- og aflæsepumpe har en lang levetid. Samtidig er de billige at renovere
- En hydraulisk undervogn som den på PG II gyllevognene bliver ikke slidt eller "træt" som på en fjederundervogn. Den kræver dermed mindre vedligehold
- PG II gyllevognene er forsynet med en stærk lift med få bevægelige dele, der kræver vedligehold

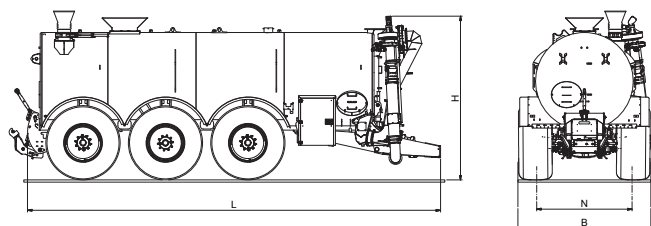
Ekstern fyldning



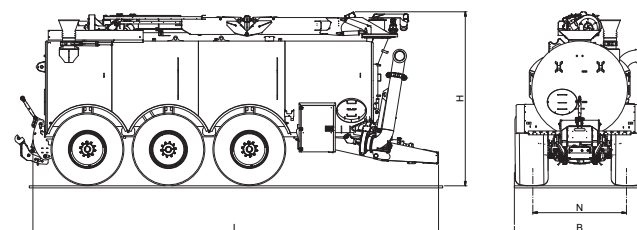
Pumpetårn



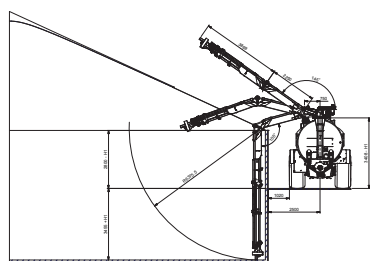
Ejektor



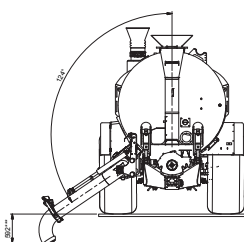
Pumpetårn og ejektor



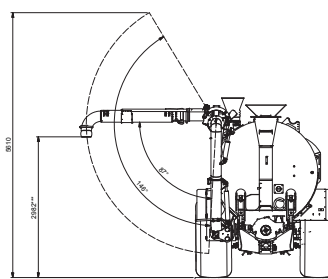
Pumpetårn



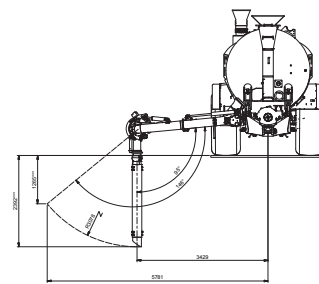
SAP 1 (Mk 2)



SAP 2



SAP 2



Mål i mm/Vognstørrelse		PG II 21	PG II 25
Længde	L		9315
Tankdiameter	Ø	1950	2200
Højde*	H		4000
Alliance 650/60-R30,5 - Diagonal type 328	B		2850
Alliance 650/65-R30,5 - Radial type 380	B		2850
Alliance 710/55-R34 - Radial type 388	B		2930
Alliance 750/60-R30,5 - Radial type 380	B		2920
Alliance 750/60-R30,5 Radial Type 390 HD	B		2920
Nokian 710/55-R34 - Radial type ELS SB	B		2960
Nokian 800/50-R34 -Radial type ELS SB	B		2980
Nav-vidde	N		2150
Egenvægt for grundmonteret vogn**, ekstern fyldning, kg		10.925	11.625
Egenvægt for grundmonteret vogn**, pumpetårn, kg		12.200	12.900
Egenvægt for grundmonteret vogn**, ejektor, kg		11.125	11.825
Egenvægt for grundmonteret vogn**, pumpetårn og ejektor, kg		12.400	13.100
Volumen i [m3]		20,6	25,9

* Max. højde med enten fyldetragt eller hydraulisk svingbar aflæsserrør med hydraulisk omskift.

** Egenvægt for grundmonteret vogn udelukkende monteret med standardudstyr - uden fabriksmonteret ekstra udstyr og tilbehør.

Vægt på udvalgt udstyr til grundmonteret vogn:

SAP 1 = 350 kg / SAP 2 = 500 kg. Lift (liftarm, midterkonsol og cylinder. NB! en del af liftkonsol er påsvejet tanken): 350 kg