



EJERMANUAL FOR 3m / 4m BOMME



C-Dax Ltd
P O Box 1010, 145 Harts Road
Tiritea, Palmerston North
Ph: +64 6 354 6060
Fax: +64 6 355 3199
E-Mail: sales@c-dax.co.nz
www.c-dax.co.nz

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

ET VIGTIGT BUDSKAB TIL EJERE OG BRUGERE AF C-Dax ANORDNINGER OG TILBEHØR 3M / 4M BOMME

Der advares om farerne ved at belaste din ATV eller andre køretøjer med mere end den vægt, de er beregnet til at bære.

Det er vigtigt at forstå, at enhver last eller anordning, hvadenten de er fastgjort til eller anbragt på køretøjet eller ATV'en, vil ændre stabiliteten eller manøvreringsegenskaberne for det pågældende køretøj eller ATV.

Sprøjtebeholdere eller andet udstyr må kun fyldes til det niveau, hvor bruttovægten er indenfor belastningsgrænsen for ATV'en eller andet køretøj.

Sikkerhed er et vigtigt anliggende hvad angår designet, fabrikationen, salget og brugen af sprøjtebeholdere og andet udstyr. Som producenter af sprøjtebeholdere og andet udstyr ønsker vi at bekræfte overfor dig og overfor vores øvrige kunder, at sikkerheden er meget vigtig for os. Vi benytter lejligheden til at minde dig om nogle simple, grundlæggende og på sund fornuft beroende sikkerhedsregler vedrørende brugen af sprøjtebeholdere og andet udstyr.

Undladelse af at følge disse regler kan resultere i alvorlig tilskadecomst eller død for brugerne eller tilskuere.

Dette gælder også for udstyr, der er lånt eller lejet ud til nogen, der ikke har læst ejermanualen og ikke er fortrolig med betjeningen af det anvendte udstyr.

- **OVERSKRID ALDRIG BELASTNINGSGRÆNSEN FOR ATV-EN ELLER ANDET KØRETØJ.**
- **BEMÆRK VENLIGST, AT FYLDE SPRØJTEBEHOLDEREN ELLER ANDET UDSTYR HELT OP OG / ELLER VEDFØJELSE AF EKSTRA UDSTYR TIL ATV-EN KAN OVERSTIGE ATV-ENS MAKSIMALE BELASTNINGSKAPACITET OG DET ER IKKE ANBEFALELSSESVÆRDIGT AT GÅ UD OVER PRODUCENTENS RETNINGSLINJER.**
- **LASTEN SKAL VÆRE ORDENTLIG FORDELT OG SIKKERT FASTGJORT.**
- **REDUCER HASTIGHEDEN, NÅR DER TRANSPORTERES LAST ELLER DER TRÆKKES EN TRAILER ELLER SLÆBES NOGET EKSTRA UDSTYR OG TILLAD STØRRE AFSTAND TIL OPBREMSNING.**
- **TILLAD ALDRIG NOGEN AT KØRE MED PÅ DIN SPRØJTE ELLER ANDET UDSTYR.**
- **FØLG ALTID INSTRUKTIONERNE I KØRETØJETS EJERMANUAL ANGÅENDE TRANSPORT AF LAST ELLER KØRSEL MED TRAILER.**
- **KORREKT VEDLIGEHOLD IFØLGE PRODUCENTENS ANBEFALEDE VEDLIGEHOLDELSERPROCEDURER ER AFGØRENDE.**
- **FØR DER GØRES BRUG AF KEMIKALIER, SKAL ETIKETTEN FRA KEMIKALIEPRODUCENTEN ELLER -LEVERANDØREN VEDRØRENDE PERSONLIG FOREBYGGENDE BESKYTTELSE OG BRUG LÆSES OG DER SKAL GÅS FREM SOM ANBEFALET.**
- ~~SIKKERHEDEN FOR ALLE KEMIKALIER, DER BRUGES INDENFOR LANDBRUGET ER UNDERLAGT JURISDIKTION UNDER EN REGERINGSINSTANS, MILJØMINISTERIET.~~

SIKKERHED

Før du forsøger at montere og bruge udstyret, skal du læse og forstå manualen omhyggeligt. Undladelse af at følge disse instruktioner betragtes som fejlagtig brug og vil gøre garantien ugyldig.

Før du bruger pesticider, STOP, læs etiketten

At blande pesticider er en yderst farlig beskæftigelse, da det involverer håndtering af koncentreret materiale. For toksiske forbindelser skal der bruges beskyttende beklædning såsom overalls, hat, handsker, støvler og gasmaske.

Når der bruges koncentrerede sprøjtemidler, er fuld beskyttelse nødvendig.

Når der bruges fortyndede sprøjtemidler, skal du bære hat, langærmet overalls af bomuld og støvler. Hvis du bruger pesticider regelmæssigt, er det en god ide altid at bruge gasmaske for at undgå kumulativ effekter.

Anden beskyttelse kan være nødvendig. Tjek etiketten. Den kan indeholde specifikke retningslinjer for det enkelte kemikalie.

Beskyttende beklædning skal behandles med omhu. Skyl kraftigt forurenede tøj i det fri før du vasker det.

Vask og tør beskyttende beklædning hver dag, men hold den adskilt fra andet vasketøj.

Gasmasker behøver særlig behandling. Rengør din gasmaske, når du har sprøjtret. Brug sæbevand, skyl dernæst og tillad den at tørre fuldstændigt, før du opbevarer den i en ren plastilpose. Udskift filtratoren i gasmasken efter otte timers brug.

3m /4mBOMME

EJERMANUAL

(Pt.No 2400-5400 Issue 7, december 2016)

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Introduktion
3	Sikkerhed
4	Indhold
5	Introduktion
	Beskrivelse
	Garanti
	Erstatningsforpligtelse
7	Bom samling
8	Bom montering
	Kun Quick Smart monterede bomme
	Bom højde
	Rør/slanger (12V Pumpe)
	Teori om funktionen
9	Funktion
	Kalibrering af din ATV Bom
10	Vælg spids/dyse størrelse
	Sprøjte spids valgtabel
	Funktionstips
11	Vedligehold
	Efter brug
	Rutinemæssig
	Årligt
	Filtre
12	
13	Data diagram for ydelse
	Diagram over dele
	ATV3 Bom samling ATV4 Bom samling

INTRODUKTION

Tillykke med købet af din nye C-Dax ATV sprøjtebom.

BESKRIVELSE

C-Dax ATV sprøjtebommene er en serie af højtydende sprøjtebomme produceret af ikke-korroderende sprøjtebomme designet til montering på lastbærere på bagenden af ATV-er. Alle enheder leveres komplet med monterede non-drip dyser, dysefiltre og sprøjtespidser i høj kvalitet.

GARANTI

1 GARANTI OG ERSTATNINGSFORPLIGTELSE

1.1 Brug af udstyret

Du må selv sikre dig, om udstyret er anvendeligt til den eller de brug, du påtænker at anvende det til.

Dit forhold til detailhandleren

1.2 Hvor du mener, at du har et garantikrav (eller ethvert andet krav) i relation til udstyret, skal du kontakte den detailhandler, der solgte dig udstyret, ikke C-Dax direkte. Detailhandleren er ansvarlig for kontakten til C-Dax med hensyn til dit krav.

Garanti

1.3 C-Dax garanterer den oprindelige køber, at udstyret er solgt fri for defekter mht. materialer og fabrikation for en periode på 12 måneder fra datoen for det første detailhandelssalg (6 måneder fra datoen for det første detailhandelssalg, hvis udstyret er solgt i U.K.) underlagt betingelserne fremsat nedenunder.

1.4 C-Dax vil efter eget valg reparere eller erstatte det defekte udstyr (eller dele heraf) eller underrette detailhandleren af udstyret om at tilbagebetale købsprisen for sådant defekt udstyr til dig i tilfælde af brud på denne garanti, i henhold til betingelserne fremsat nedenunder.

Erstatningsforpligtelse Undtagen hvad angår garantien som anført i paragraf 1.2 ovenover, er alle garantier og anbringender (inklusive de, der er udtrykt eller underforstået ved lov) med hensyn til udstyret eller information mht. udstyret leveret til dig af C-Dax ekskluderet i den udstrækning, loven tillader.

1.5 Uanset alt andet i denne manual er C-Dax's maksimale erstatningsforpligtelse overfor dig (i tilfælde af, at en sådan erstatningsforpligtelse eksisterer) hvad angår ethvert garantibrud, ethvert anliggende fremsat i denne manual, eller for defekt udstyr eller information mht. udstyret, der er leveret, er begrænset til C-Dax's eget valg til at:

- (a) reparere eller erstatte udstyret (eller dele heraf); eller
- (b) anmode detailhandleren af udstyret om at tilbagebetale til dig den pris som du har betalt for udstyret

1.7 Uanset alt andet i denne manual, vil C-Dax under ingen omstændigheder være erstatningspligtig, hverken i kontrakt, skade (inklusive forsømmelse) eller på anden måde:

- (a) hvor du har ændret eller modificeret udstyret, misbrugt eller tilsluttet udstyret forkert,

eller udstyret har været genstand for enhver usædvanlig eller ikke anbefalet anvendelse, service eller behandling (inklusive som fremsat i denne manual);

- (b) hvor udstyret ikke er transporteret, opbevaret, håndteret eller brugt i overensstemmelse med de retningslinjer, der er givet dig af C-Dax (eller forhandleren) (inklusive hvad der er fastsat i denne manual;
- (c) hvor udstyret:
- (d) er blevet genstand for forsømmelse, uheld eller udlejning, eller skaden hidrører fra almindelig slitage, beskadiget batteri eller angreb af kemikalier;
 - (i) er blevet bygget efter kundens specifikationer; eller
 - (ii) er blevet demonteret, repareret eller serviceret af andre end en servicetekniker autoriseret af C-Dax;
- (e) for tab eller skade forårsaget af faktorer uden for C-Dax's kontrol; eller
- (f) for ethvert tab af profit eller indtægt, eller for enhver speciel, indirekte, tilfældig eller deraf følgende skade, tab eller tilskadekomst du måtte blive udsat for.

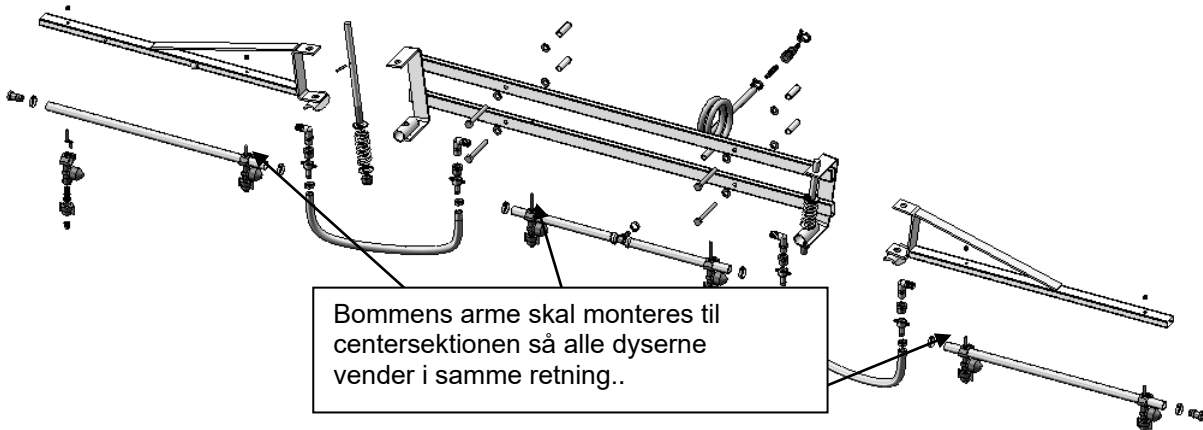
1.8 Hvor C-Dax vælger at reparere eller erstatte udstyret, vil de gøre sig rimelige bestræbelser for at gøre dette så snart det er praktisk muligt, men vil ikke være ansvarlige for en evt. forsinkelse i forbindelse hermed.

1.9

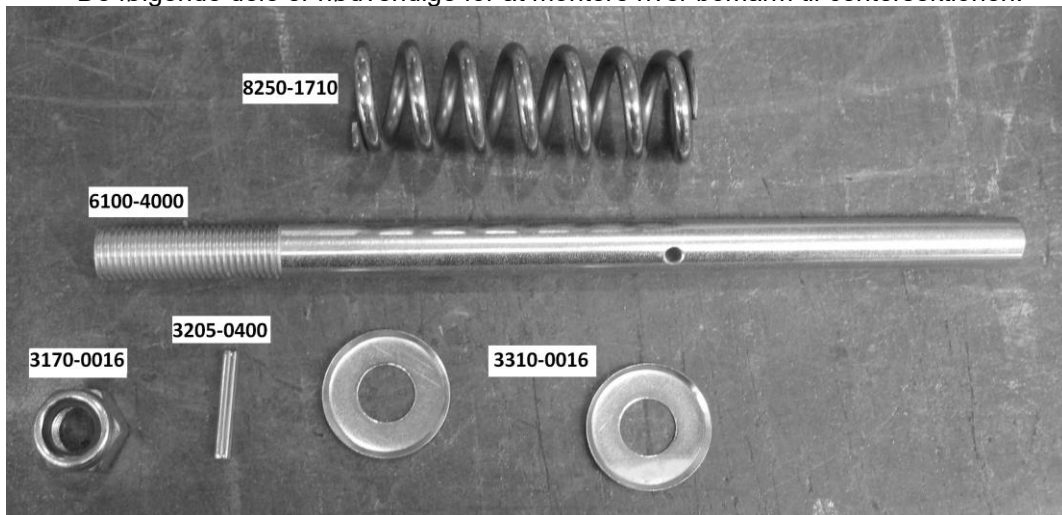
Du accepterer, at de transaktioner, der er indgået mellem dig og detailhandleren (og C-Dax) er sket med handel for øje og med hensyntagen til alle relevante omstændigheder ved transaktionen er det fair og rimeligt, at bestemmelserne i the Consumer Guarantees Act 1993 (NZ) (forbrugeraftaleloven) ikke gælder for sådanne transaktioner i deres fulde udstrækning som loven tillader.

SAMLING AF BOMMEN

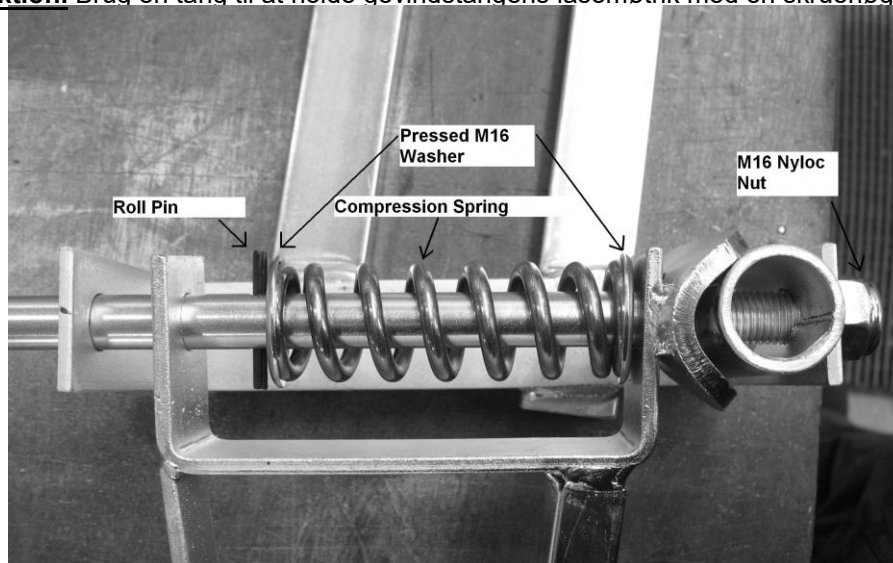
Din ATV Bom forsendes i nedpakket tilstand og kræver derfor lidt montering. Bommens arme er fastgjort til centersektionen med en gevindstang. Selvom rammens stål ikke har nogen højre eller venstre konfiguration, er enheden fra fabrikken monteret med alle dyser orienteret i den samme retning. Det er ønskeligt, at du samler bommens arme med dyserne i samme orientering som vist.



De følgende dele er nødvendige for at montere hver bomarm til centersektionen.



Saml drejeledet som vist nedenunder. **Tilfør noget fedt mellem skålen og det runde rør for at sikre gnidningsløs funktion.** Brug en tang til at holde gevindstangens låsemøtrik med en skruenøgle..



MONTERING AF BOMME

Kun Quick Smart monterede bomme

For bomme uden Quicksmart™, boltes bommen til en passende flade ved brug af bommens monteringshuller og de runde afstandsør.

Med QSA ramme;

Monter QS lodrette stænger til sprøjtens centrale ramme ved brug af de medleverede M10x30 bolte og møtrikker. Anbring dem med vinkelstykkerne vendende indad.

Monter sprøjtjen på Quicksmart™ rammen og fold armene ud.

Med QS ramme;

Monter Quicksmart™ rammen som vist i monteringsinstruktionerne.

Monter sprøjtjen på Quicksmart™ rammen og fold armene ud.

Indstil bommen til den ønskede højde ved at anbringe QS monteringsstængerne i høj eller lav position og/eller juster monteringsstængerens stilling på sprøjtens centrale ramme.

NOTE

QS lodrette stænger kan justeres med 50mm spring på sprøjtens centrale ramme.

Bommens højde

Minimum anbefalede bomhøjde over målet er 50 cm for 110° dyser (standard) og 60 cm for 80° dyser (valgfrit). Test distributionens jævnhed ved at sprøjte på et areal af tørt beton med rent vand. Overfladen skal tørre jævnt. Hvis målet er over jordniveau, hæves bommen tilsvarende.

Rør/slanger (12V Pump)

Afskær sprøjtens output-line fra pumpen på et let tilgængeligt sted og monter quick release ventilen med 8,5 mm slangeforskruning.

Forbind tilførselsslagen med bommen, afskær slangen til en længde, så den kan forbindes med quick release ventilen ved brug af en 10 mm han-slangeforskruning.

Forbind resten af sprøjtens output line med sprøjtetipstolen til den resterende 8,5 mm han-slangekobling.

TEORI OM FUNKTIONEN

Sprøjtetvæske er anbragt i tanken, hvor den trækkes op gennem et sugefilter og pumpes til en kontrolventil.

Det overskydende flow fra ventilen returneres til tanken via bypass slangen. Væske ved et nominelt tryk på 1-4 bar (nominelt) pumpes til sprøjtedyserne via dysespidsfiltere.

Ved sprøjtetipstøves sprøjtetrykket og væsken drives frem mod målet ved dysens vinkel (80° eller 110° nominelt).

Dråbestørrelsen kontrolleres af sprøjtetrykket.

FUNKTION

Med vand i sprøjtetanken;
Fold bommen ud.
Tænd for pumpen.
Vær sikker på, at slanger og linjer er uden knæk og blokeringer.
Lad luften få tid til at blive drevet ud af slanger og linjer.
Vandet skal flyde jævnt fra sprøjtespidserne.
Dråber vil blive dannet af dyserne, hvorved sprayen dannes.
Kør fremad over målområdet med den hastighed, der skal bruges.

KALIBRERING AF DIN ATV SPRØJTEBOM

Metrisk version (liter, meter, km/t)
(*Standard dyse indbyrdes afstand 0,5 meter)

Du er nødt til at kalibrere din sprøjte for at sikre den nøjagtige spredningsmængde af kemikalie eller flydende gødningsmiddel. Hvis der spredes for meget kemikalie eller flydende gødningsmiddel, vil du spilde dine penge! Hvis der spredes for lidt, kan du blive nødt til at gentage sprøjtningen, hvilket vil spilde både dine penge og tid!

Kemikalier er dyre. Gentag kalibreringen hyppigt i løbet af sæsonen for at undgå skuffelser.

For at kalibrere din sprøjte behøver du:

- a) en kalibrator til dyser eller en nøjagtig målekolbe
- b) ur eller klokke med sekunder eller et stopur
- c) målebånd
- d) lommeregner

NOTE: "Kemisk" referer også til flydende gødninger.

1. Mål den tid, det tager at køre 100 m ved den hastighed, der bruges til sprøjtningen

NOTE:
Den maksimalt anbefalede hastighed ved sprøjtning er 12 km/t

2. Lad sprøjten køre og mål outputtet fra hver dyse (i ml) for den samme tid som det tog at køre 100 m

Udregn det gennemsnitlige flow per dyse.
Adder de enkelte dysers output og divider med antallet af dyser.

NOTE:
Tjek hver dysespids, der afviger med $\pm 5\%$
Kasser alle dysespids, der afviger med $\pm 10\%$

3.
$$\text{Liter/ha} = \frac{\text{Gennemsnitlige dyse output (ml/dyse)}}{500 \text{ dyse mellemrum (mm)}} \times 100$$

4. Kemikalie til at fylde på tanken

$$\text{Liter af kemikalie} = \frac{\text{Vand i tanken (L)}}{\text{L/ha (application Rate / tilført mængde)}} \times \text{Etiket kemikalie rate(mængde)/ha}$$

TIP: Hvis du ønsker at sprøjte én hektar, men en fuld tank dækker to, skal du bare hælde halvdelen af mængden af kemikalie og vand i tanken. Ligeledes hvis du ønsker at sprøjte en halv hektar og en fyldt tank dækker to, så en fjerdedel af mængden af kemikalie og vand i tanken, osv.

For fremtidig reference se endvidere sprøjtedetaljer i den følgende kalibreringstabel.

Valg af spidstørrelse

Valg af spidser

Der fås adskillige størrelser af spidser afhængig af den type spredningsmønster, der ønskes og den mængde sprøjtevæske, der skal sprøjtes. C-Dax Ltd bestræber sig på at matche bommenes outputflow til 12 volt sprøjtes størrelse, så der er ingen grund til at ændre spidsstørrelse.

Alle sprøjtespidser leveret af C-Dax Ltd retter sig efter en international standard for spidsstørrelser og farvekodning.

Brug sprøjtespids diagrammet nedenunder for at vælge den ønskede sprøjtemængde for din bom.

Tabel til valg af sprøjtespids.

Tip Ref Code	Tryk	Flow	Liter/Hektar ved				
	Bar	lit/min	6km/t	8km/t	10km/t	12km/t	14km/t
110-WR-01 Orange	1.0	0.23	46	35	28	23	20
	1.5	0.28	57	43	33	28	24
	2.0	0.33	66	50	40	33	28
	2.5	0.37	74	56	44	37	32
	3.0	0.40	80	60	48	40	34
	3.5	0.43	86	65	52	43	37
	4.0	0.46	92	69	55	46	39
110-WR-015 Grøn	1.0	0.35	70	53	42	35	30
	1.5	0.42	84	63	50	42	36
	2.0	0.49	98	74	59	49	42
	2.5	0.55	110	83	66	55	47
	3.0	0.60	120	90	72	60	51
	3.5	0.65	130	98	78	65	56
	4.0	0.69	138	104	83	69	59
110-WR-02 Gul	1.0	0.46	92	69	55	46	39
	1.5	0.56	112	84	67	56	48
	2.0	0.65	130	98	78	65	56
	2.5	0.73	146	110	88	73	63
	3.0	0.80	160	120	96	80	69
	3.5	0.86	172	129	103	86	74
	4.0	0.92	184	138	110	92	79
110-WR-03 Blå	1.0	0.69	138	104	83	69	59
	1.5	0.85	170	128	102	85	73
	2.0	0.98	196	147	118	98	84
	2.5	1.10	220	165	132	110	94
	3.0	1.20	240	180	144	120	103
	3.5	1.30	260	195	156	130	111
	4.0	1.39	278	209	167	139	119

VEDLIGEHOOLD

Efter brug

Efter sprøjtning skylles systemet tre gange med rent vand.

Fjern filterkurven under sprøjtens låg, rens, skyl og genanbring den.

Fjern filterelementet, rens det og genanbring det og vær sikker på, at filterskålens o-ring er på plads, og at skålens møtrik er skruet fast.

Rens sprøjtens yderside for at fjerne sprøjterester

Fjern og skyl dysespisernes filtre.

Rutinemæssigt

Tjek sprøjtespidsernes mønstre for slid, udskift om nødvendigt

Kalibrer boomen (for hver 100 ha)

Smør alle bommens bevægelige dele

Tjek sprøjteslangerne for knæk eller beskadigelser, udskift om nødvendigt

Årligt

Udskift sprøjtespidserne

Smør løsrivelsesleddene med god kvalitetsfedt

Filtre

Tjek alle filtre efter den første times brug , så ved afslutningen af sprøjtesæsonen, afhængig af den anvendte vandforsyning og de anvendte kemikalier.

DIAGRAM OVER YDELSEN (NOMINEL)

Data for ydelsen (Nominel)

C-Dax Unit Model	Dyse Betegnelse	Flow Rate per Dyse (lit/min)	Tilført mængde ved hver hastighed (fremad) (lit/ha ved km/t)			Rækkevidde af tank (hektar km/h)						Tankens tømmingstid (min.)	
						SR50			SR80				
			8	10	12	8	10	12	8	10	12	50 liter	80 liter
3m	110WR02	0.64	97	78	64	0.51	0.64	0.78	0.82	1.02	1.25	12.8	20.5
4m	110WR02	0.54	80	64	50	0.62	0.78	1.0	1.0	1.25	1.6	11.9	19.0

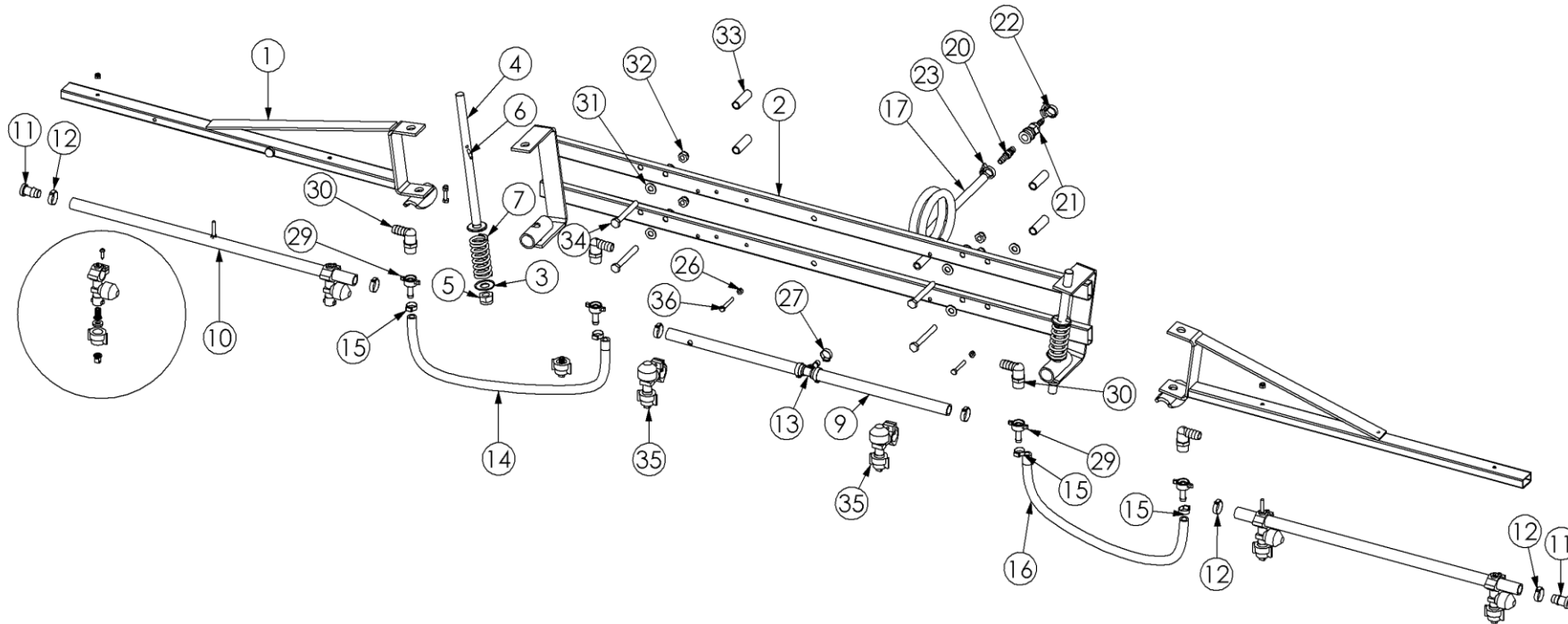
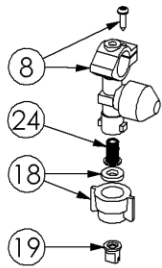
NOTE: "TOTAL FLOW RATE TIL BOM" er forudbestemt af de leverede dyser og pumpe's ydelse. Kalibrer (*tjek flow form*) dyserne for at bestemme din tilførte mængde ved hver af de ovenover viste hastigheder. Kalibrer dyserne hyppigt for at tjekke den tilførte mængde.

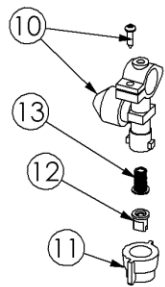
Kemikalie for tank - multiplicer tankens rækkevidde (*hektar*) med kemikalimængden per hektar. F.eks. hvis flowet fra dyserne (*med ATV ved driftshastigheds omdr./min.*) på ATV3 bommen er 0,64 liter/minut hver, kørehastighed er 12 km/h, og kemikalimængden 2 liter/hektar hæld da $2 \times 0.53 = 1,06$ liter af aktiv ingrediens i tanken.

FORESLÅET driftshøjde for dyserne: 0,5 meter over målet.

Item No.	QTY.	e9 Part No	e9 Description
1	2	1072-1600	Arm-Boom-A1V3-ZP
2	1	1900-0600	Centre-Boom-A1V3/4-ZP
3	4	3310-0016	Fastener-Washer-Cup-M16-Pressed-ZP
4	2	6100-4000	Pin-Hinge-16x280mm-ZP
5	2	3170-0016	Fastener-Nut-Nyloc-M16-ZP
6	2	3205-0400	Fastener-Pin-Roll-3/16"x1 1/4"-ZP
7	2	8250-1710	Spring-Compression-Boom-SL-ZP
8	4	5300-1800	Nozzle Body-DCV-QCx22x10-Incl O'Ring-Less Cap
9	2	8840-3715	Tube-Gas-Semi Rigid-15mm ID-Yellow-Polyethylene (0.3m)
10	2	8840-3715	Tube-Gas-Semi Rigid-15mm ID-Yellow-Polyethylene (0.63m)
11	2	6200-6250	Pipe-Fitting-Plug-Push In-Barbed Shank-16mm-Plastic-Black
12	8	2000-2021	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-20.9<>24.1mm-S/S
13	1	6200-9180	Pipe-Fitting-Tee-16 Shankx10 Shankx16 Shank-Plastic
14	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (0.8m)
15	4	2000-2015	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-15.3<>18.5mm-S/S
16	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (0.8m)
17	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (3m)
18	4	1600-6000	Cap-Nozzle-Fan-QC-Red-Incl Gasket

Item No.	QTY.	e9 Part No	e9 Description
19	4	5300-9800	Nozzle-Tip-Wide Range-110WR02-Single
20	1	6200-7220	Pipe-Fitting-Quick Release-Male Connectorx10 Shank-Brass
21	1	6200-7250	Pipe-Fitting-Quick Release-Valve-Stopx8.5 Shank-Brass
22	1	2000-0015	Clamp-Hose-Herbi-F-Ratchet-15.0<>17.1mm-Black-Nylon
23	1	2000-0013	Clamp-Hose-Herbi-E-Ratchet-13.1<>15.1mm-Black-Nylon
24	4	3400-5400	Filter-Nozzle Tip-50 Mesh-Plastic
25	4	3290-0630	Fastener-Set Screw-Hex-8.8 Grade-M6x30-ZP
26	6	3170-0006	Fastener-Nut-Nyloc-M6-ZP
27	1	2000-2017	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-16.6<>19.8mm-S/S
28	1	1400-1600	Buffer-Rubber-SL Boom
29	4	6200-1640	Pipe-Fitting-Connector-Straight-10 Shank-Incl 1/2BSPF Fly Nut-Brass
30	4	6200-2490	Pipe-Fitting-Elbow-16 Shankx1/2NPTM-Hose Shank-Nylon
31	8	3310-6010	Fastener-Washer-Flat-M10-ZP
32	4	3170-0010	Fastener-Nut-Nyloc-M10-ZP
33	4	8100-1200	Spacer-Boom-EWST-16x2x50LG-ZP
34	4	2840-1080	Fastener-Bolt&Nut-Hex-8.8 Grade-M10x80-ZP
35	2	5300-1820	Nozzle Body-DCV-QCx22x10-90 Degree-Incl O'Ring-Less Cap
36	2	3290-0640	Fastener-Set Screw-Hex-8.8 Grade-M6x40-ZP





Item No.	QTY.	e9 part no	e9 Description
1	2	1072-1700	Arm-Boom-ATV4-ZP
2	1	1900-0600	Centre-Boom-ATV3/4-ZP
3	4	3310-0016	Fastener-Washer-Cup-M16-Pressed-ZP
4	2	6100-4000	Pin-Hinge-16x280mm-ZP
5	2	3170-0016	Fastener-Nut-Nyloc-M16-ZP
6	2	3205-0400	Fastener-Pin-Roll-3/16"x1 1/4"-ZP
7	2	8250-1710	Spring-Compression-Boom-SL-ZP
8	2	8840-3715	Tube-Gas-Semi Rigid-15mm ID-Yellow-Polyethylene (0.3m)
9	1	6200-9180	Pipe-Fitting-Tee-16 Shankx10 Shankx16 Shank-Plastic
10	6	5300-1800	Nozzle Body-DCV-QCx22x10-Incl O'Ring-Less Cap
11	6	1600-6000	Cap-Nozzle-Fan-QC-Red-Incl Gasket
12	6	5300-9800	Nozzle-Tip-Wide Range-110WR02-Single
13	6	3400-5400	Filter-Nozzle Tip-50 Mesh-Plastic
14	8	2000-2021	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-20.9<>24.1mm-S/S
15	6	3170-0006	Fastener-Nut-Nyloc-M6-ZP
16	4	2000-2015	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-15.3<>18.5mm-S/S
17	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (0.8m)
18	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (0.8m)

Item No.	QTY.	e9 part no	e9 Description
19	2	6200-6250	Pipe-Fitting-Plug-Push In-Barbed Shank-16mm-Plastic-Black
20	1	4100-0010	Hose-Spray-Delivery-40 Bar-10mm ID-Yellow (3m)
21	1	2000-0013	Clamp-Hose-Herbi-E-Ratchet-13.1<>15.1mm-Black-Nylon
22	1	2000-0015	Clamp-Hose-Herbi-F-Ratchet-15.0<>17.1mm-Black-Nylon
23	1	2000-2017	Clamp-Hose-Oetiker-Single Ear Stepless-16.6<>19.8mm-S/S
24	1	6200-7250	Pipe-Fitting-Quick Release-Valve-Stopx8.5 Shank-Brass
25	1	6200-7210	Pipe-Fitting-Quick Release-Male Connectorx8.5 Shank-Brass
26	1	1400-1600	Buffer-Rubber-SL Boom
27	5	3310-6010	Fastener-Washer-Flat-M10-ZP
35	2	8840-3715	Tube-Gas-Semi Rigid-15mm ID-Yellow-Polyethylene (1.1m)
29	4	6200-1640	Pipe-Fitting-Connector-Straight-10 Shank-Incl 1/2BSPF Fly Nut-Brass
30	4	6200-2490	Pipe-Fitting-Elbow-16 Shankx1/2NPTM-Hose Shank-Nylon
31	6	3290-0630	Fastener-Set Screw-Hex-8.8 Grade-M6x30-ZP
32	4	8100-1200	Spacer-Boom-EWST-16x2x50LG-ZP
33	4	2840-1080	Fastener-Bolt&Nut-Hex-8.8 Grade-M10x80-ZP
34	2	5300-1820	Nozzle Body-DCV-QCx22x10-90 Degree-Incl O'Ring-Less Cap

