

Adano[®]

TRYKSPRØJTE 16L

HN 12372

Brugervejledning

Læs brugervejledningen omhyggeligt, før sprøjten tages i brug, og gem den til senere brug.

Det er vigtigt, at du læser brugervejledningen, før sprøjten tages i brug, og for at sikre korrekt brug og vedligeholdelse. Kontakt salgsstedet, hvis der opstår problemer.

Denne sprøjte må bruges, vedligeholdes og serviceres af personer, der er fortrolige med den, og som har tilstrækkelig viden til at bruge den sikkert.

Reklamationsretten bortfalder i tilfælde af personskader, skader på sprøjten samt faldende ydelse, hvis disse ting skyldes uautoriseret brug af sprøjten.

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. Generelle funktioner	2
2. Opbygning, funktionsprincipper og egenskaber	2
3. Sprøjtes hoveddele og tekniske parametre	2
4. Sikkerhedsanvisninger	3
5. Brug	5
6. Sprøjtehoveder	5
7. Rengøring og vedligeholdelse.....	6
8. Opbevaring.....	6
9. Problemløsning	6
10. Reservedelstegning /-liste	7
11. Leveringsomfang.....	9

GENERELLE FUNKTIONER

Dette produkt er en tryksprøjte til at bære på ryggen. Dens opbygning gør den behagelig at bruge og giver ensartet forstøvning.

Sprøjten er beregnet til skadedyrskontrol i forskellige afgrøder, i haver og parker, på offentlige områder samt til ukrudtsbekæmpelse.

OPBYGNING, FUNKTIONSPRINCIPER OG EGENSKABER

Opbygning

Sprøjten består af 5 dele: En beholder, en pumpe, en sprøjteenhed, en pumpearms og en sele.

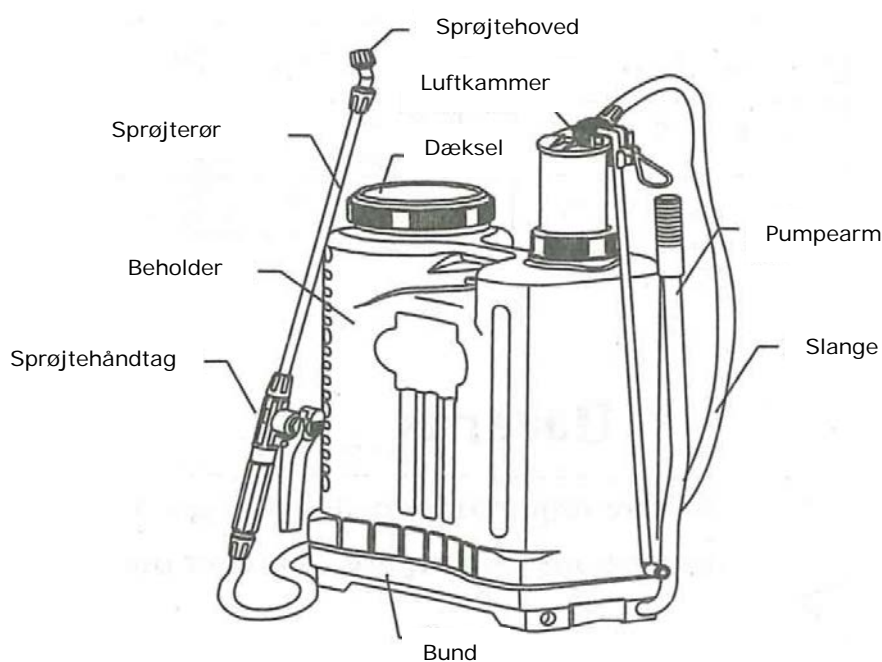
Funktionsprincip

Stempler bevæges op og ned i cylinderen ved at bevæge pumpearmen, hvilket laver en trykforskel mellem pumpens ind- og udgangsside, som åbner og lukker ventilkuglen, og som får sprøjtevæsken til at blive sprøjtet ud som en tåge gennem sprøjtedysen.

Egenskaber

1. Beholderen er velegnet til rygmontage. Den har indbygget luftkammer, hvilket gør den kompakt, sikker og lækagefri.
2. Pumpen er en stempelpumpe, som er arbejdsbesparende, har hurtig trykopbygning og konstant tryk.
3. Sprøjtehåndtaget giver en fleksibel og lækagefri betjening, såvel til pletsprøjtning som til kontinuerlig sprøjtning.
4. Forskellige sprøjtehoveder til forskellige opgaver.
5. Sprøjten er fremstillet af de bedste materialer med stor modstandsdygtighed overfor syrer/baser og overfor korrosion. Materialerne er slidstærke og sikrer lufttæthed.

SPRØJTENS HOVEDDELE OG TEKNISKE PARAMETRE



Type	Rygbåret
Beholdervolumen	16 liter
Arbejdstryk	2-4 bar
Stempeldiameter	45 mm
Nettovægt	3,23 kg
Dimensioner	580 x 360 x 167 mm

Dysetype	Tryk (bar)	Flow (L/min.)
Kegleformet	3,0-4,0	0,6-0,7
Kegleformet dobbelt	2,0-4,0	1,1-1,4
Vifteformet	2,0-3,0	0,6-0,8
4-huls justerbar	2,0-3,5	0,8-1,2

SIKKERHEDSANVISNINGER

Farer!



Læs brugervejledningen omhyggeligt og følg anvisningerne for korrekt brug.



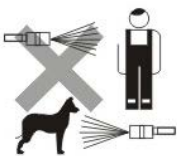
Brugeren skal bære maske, hovedbeklædning, beskyttelsestøj, vandtætte handsker og gummistøvler.



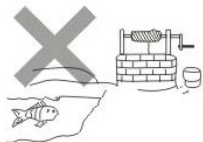
Opbevaring af sprøjtemidler:
Sprøjtemidler skal holdes uden for børns rækkevidde.
Bortskaffelse skal følge producentens anvisninger.



Ved inhalering af sprøjtemidler:
Læg personen på et godt ventileret sted. Ved hudkontakt så skyl straks med rigeligt vand. Ved indtagelse så provoker en opkastning med rent vand eller saltvand og ring 112.



Sprøjt aldrig på personer eller dyr.
Sprøjt aldrig i modvind.



Rester af sprøjtemidler skal opbevares i en beholder og må ikke hældes ud på jorden eller i vandløb. Tom emballage skal bortskaffes som angivet på emballagen.

Advarsler!



Personer med dårligt helbred, skader, allergier, eller der er gravide, skal ikke sprøjte med sprøjtemidler.
Man må ikke drikke alkohol umiddelbart efter sprøjtning.



Brug aldrig stærke syrer, kraftigt alkaliske eller brandfarlige opløsninger. Brug aldrig giftige eller højresistente sprøjtemidler. Vær opmærksom på tiden mellem sprøjtning og høst af grøntsager.



Efter hver brug skal tryksprøjten vaskes for at beskytte den mod tæring af kemikalier, der er tilbage i sprøjten. Samtidig undgås en mulig kemisk reaktion, hvis der påfyldes et andet sprøjtemiddel næste gang.



Lad aldrig sprøjten være uden opsyn på sprøjtestedet. Vær specielt opmærksom, hvis der er børn i nærheden.

Forholdsregler!



Væsken i denne sprøjte må aldrig overstige +45 °C.



Rørets dæksel må aldrig løsnes, når der er højt tryk i trykkammeret. Væske kan sprøjte op og forårsage skade.



Prøvesprøjt altid med rent vand for at kontrollere tætheden i samlinger og for at kontrollere dysens forstøvning. Smør tætningsringen og andre bevægelige dele ved behov for at reducere modstanden.



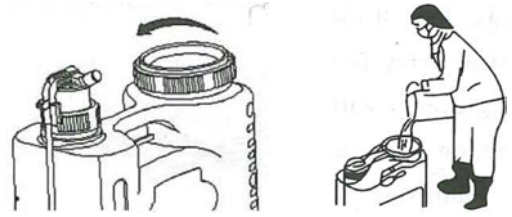
Blanding af sprøjtemiddel skal følge producentens anvisninger. Foretag aldrig ændringer af blandingsforholdet, da det kan være farligt for både dyr og mennesker.



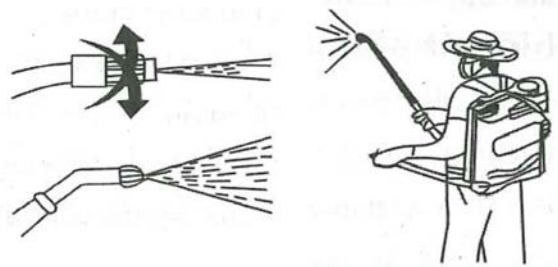
Efter sprøjtning bør man skifte tøj og afvaske ansigt og hænder. Særlige sprøjtemidler kan kræve et brusebad efter sprøjtning.

BRUG

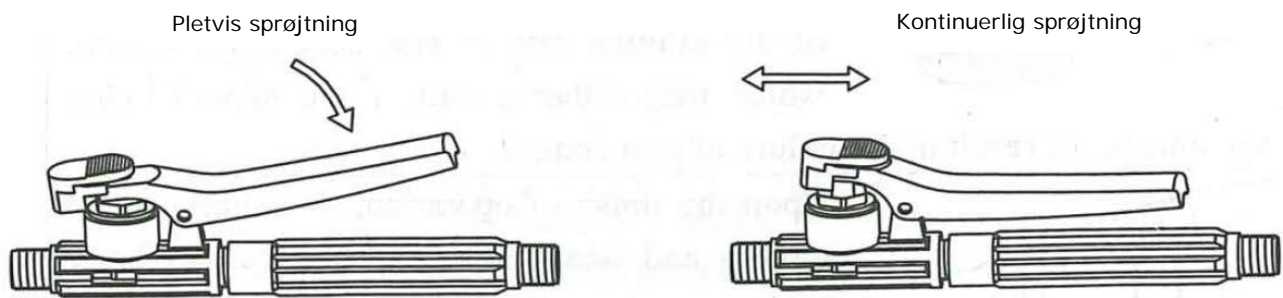
Skru dækslet af beholderen og fyld den med sprøjtemidlet, før dækslet sættes på igen.



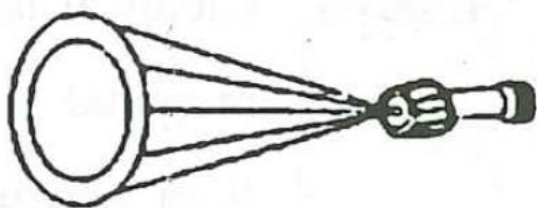
Tag sprøjten på ryggen og pump let i pumpearmen for at opbygge tryk i kammeret. Indstil dysen til den ønskede forstøvning.



Tryk på sprøjtehandtaget til den ønskede sprøjtefunktion.



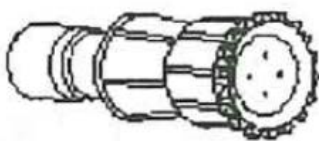
SPRØJTEHOVEDER



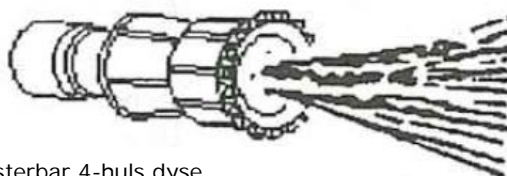
Kegleformet forstøvning



Vifteformet forstøvning



Forstøvning med justerbar 4-huls dyse

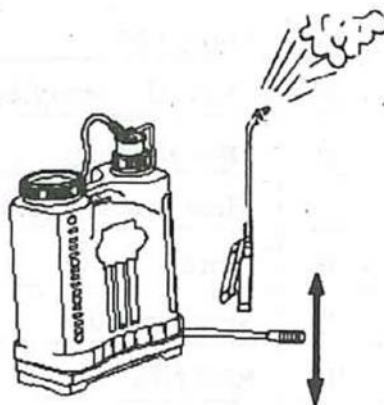


RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

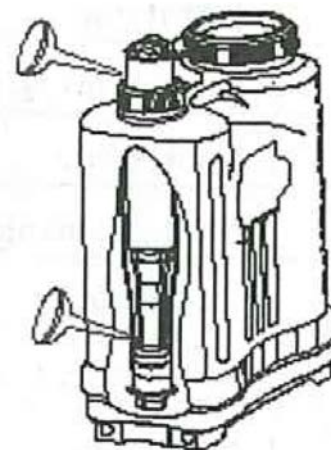
Efter brug skal sprøjtens overflader afvaskes. De indre dele skal tømmes for sprøjtemiddel ved at sætte tryk på sprøjten og sprøjte, indtil der kun kommer rent vand ud af dysen. De viste dele skal smøres efter brug.



Afvaskning af overflader



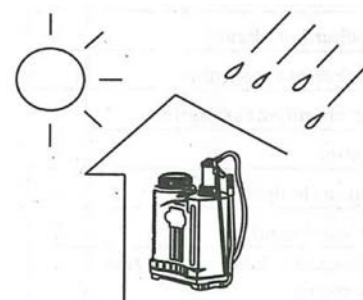
Rensning af indre dele



Smøring med tynd olie

OPBEVARING

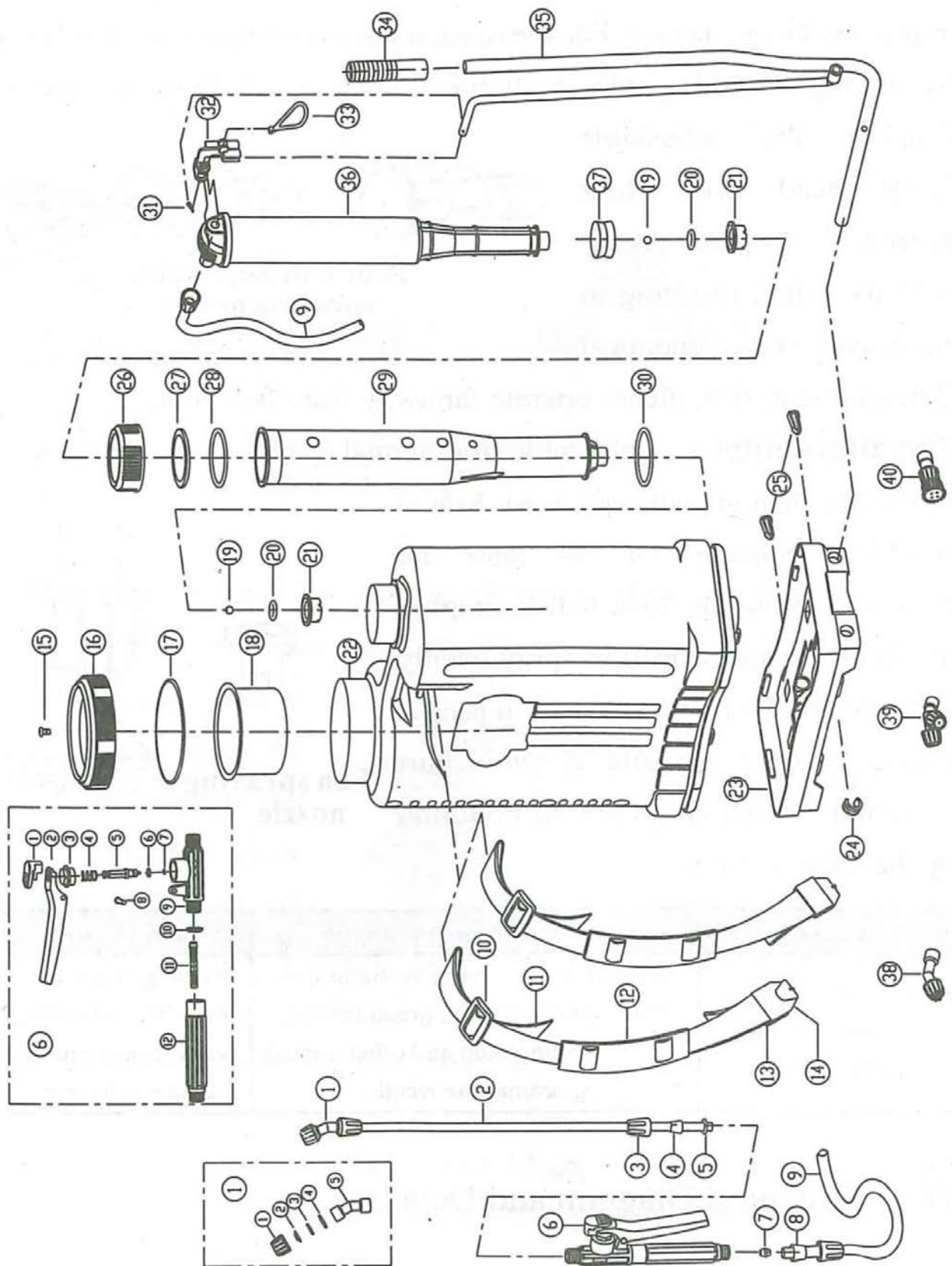
Sprøjten skal opbevares på et tørt sted uden for børns rækkevidde.



PROBLEMLØSNING

Problem	Mulige årsager	Mulige løsninger
Lækager eller dårlig sprøjteeffekt	Tætningsringe er løse eller ødelagte	Spænd eller udskift
Pumpearmen er svær at bevæge	Filteret eller sprøjtedysen er blokeret	Rens filter og/eller dyse Smør bevægelige dele
Trykfald	Stempel eller tætningskugle er ødelagt Låsestiften svigter	Udskift stempel eller tætningskugle Skru låsestiften fast
Intet tryk, når pumpearmen bevæges	Tætningskuglen sidder forkert eller er faldet ned	Placer tætningskuglen korrekt

RESERVEDELSTEGNING / -LISTE



Nr.	Betegnelse	Antal	Nr.	Betegnelse	Antal
1	Sprøjtehed	1	13	Seleklemme	2
1-1	Dæksel	1	14	Selekrog	2
1-2	Sprøjteplade	1	15	Luftskrue	1
1-3	Spalteplade	1	16	Beholderdæksel	1
1-4	Pakning ø. 16 x ø. 11 x 2	1	17	Tætningsring	1
1-5	Bøjning	1	18	Beholderfilter	1
2	Sprøjterør	1	19	Tætningskugle	2
3	Møtrik	3	20	O-ring ø. 20,5 x 2,5	2
4	Låsebøsning	2	21	Låsedæksel	2
5	O-ring ø. 15 x 3	2	22	Beholder	1
6	Sprøjtehandtag	1	23	Bund	1
6-1	BegrænsERMøtrik	1	24	Justeringsring	1
6-2	Trykplade	1	25	Låsestift	2
6-3	Møtrik for handtag	1	26	Dæksel til luftkammer	1
6-4	Ventilfjeder	1	27	Filtring	1
6-5	Ventilstempel	1	28	Tætningsring for cylinder	1
6-6	O-ring ø. 9,5 x 1,9	1	29	Pumpecylinder	1
6-7	Tætningsring	1	30	O-ring for pumpecylinder	1
6-8	Ventilstift	1	31	Split ø. 2 x 25	1
6-9	Ventilhus	1	32	Holdebeslag for pumpearms	1
6-10	O-ring ø. 18,5 x 2,65	1	33	Holdering for pumpearms	1
6-11	Ventilfilter	1	34	Kappe til pumpearms	1
6-12	Håndgreb	1	35	Pumpearms enhed	1
7	Bøsning	2	36	Luftkammer enhed	1
8	Plastbøsning	2	37	Ventil	1
9	Plastrør	1	38	Hoved til viftedyse	1
10	Selespænde	2	39	30° dobbeltdyse	1
11	Sele	2	40	Justerbar 4-huls dyse	1
12	Selepude	2			

LEVERINGSOMFANG

Del nr.	Betegnelse	Enhed	Antal
1	Sprøjte (hoveddel)	Enhed	1
2	Brugervejledning	Stk.	1
3	Tætningsring	Sæt	1
4	Stempel	Stk.	1
5	Justerbar 4-huls dyse	Stk.	1
6	Viftedyse	Stk.	1
7	30° dobbeltdyse	Stk.	1
8	Låsebøsning	Stk.	2
9	Sele	Stk.	1
10	Holdering for pumpearms	Stk.	1

Importeret af:

Harald Nyborg A/S
Gammel Højmevej 30
DK-5250 Odense SV

Der tages forbehold for trykfejl.