

DRAINJETTER GRØFTESPYLERE

BROSJYRE 2024



Se vårt utvalg av grøftespylere.

Fra Easyclean til S-S Proff



Et godt vedlikeholdt dreneringsystem gir økte avlinger!

Vi gir nå hele 3 års garanti på våre grøftespylere!

Innovative produkter for effektiv drift

ARAMASKIN AS

www.aramaskin.no

DRAINJETTER GRØFTESPYLERE

Kvalitetsprodukter for vedlikehold av dreneringssystemer fra Ara Maskin AS



VÅRE MEMBRANPUMPER
HAR MESSING I MANIFOLD
OG TOPPER!

Regelmessig og riktig vedlikehold av dreneringen er svært viktig for å holde jorda i god hevd og således øke avkastningen på dine investeringer. Målt i økte avlinger og dermed også økonomi...

For å oppnå dette bør du bruke utstyr utviklet og konstruert basert på mange års erfaring på dette fagfeltet.

For å oppnå gode avlinger og best mulig driftsresultat er det viktig at dreneringsrørene spyles regelmessig. Over tid vil finstoffer bygge seg opp i dreneringsrørene og rørene vil gradvis miste sin funksjon.

S-S Proff, MD50/80 og Trio er utviklet og bygget på bakgrunn av mange års erfaring. Maskinene er regnet blant de beste på markedet i dag for profesjonell rengjøring av dreneringsrør og avløpsrør med høyt trykk uten å skade rør eller jordstrukturer. Vår leverandør bruker kun de beste komponentene i sine produkter. Med blant annet pumper fra italienske Annovi Reverberi med hele 5-års fabrikkgaranti..

Det er ikke bare trykk som skal til for å få til en effektiv spyling av rørene. Minst like viktig er vannmengden som brukes. Med høyt trykk og lite vann oppnår du ikke å få spylt skikkelig ut av rørene. Våre Drainjetter grøftespylere leveres med AR kvalitetspumper som gir fra 120 til hele 200 liter vann i minuttet!

Vi tilbyr spesialdyser for et best mulig spyleresultat. Blant annet dyser beregnet for leirjord og fjerning av røtter, eller dyser for åpning av tette slisser i rørene.

Se mer om dyser på egen side.



TURBODYSE FOR
FJERNING AV
RØTTER OG SAND I
DRENSRØRENE!



NYHET!

EASYCLEAN GRØFTESPYLER

EASYCLEAN GRØFTESPYLER

Vi har nå etter mange forespørsler utviklet en grøftespyler med en 1/2" spyleslange som kan brukes i rør helt ned i 30 mm i diameter. Og selvfølgelig i større rør.

Dette er vår rimeligste maskin, men er produsert i samme gode kvalitet som våre andre modeller.

Maskinen har en kraftig membranpumpe på 50 bar, som gir 140 l/ pr. minutt, 100 meter spesial spyleslange, samt grov- og finfilter på sugesiden.

Spyleslangen får god hjelp av dyse, vannmengde og trykk til å trekkes innover i røret uten for mye manuell kraft.

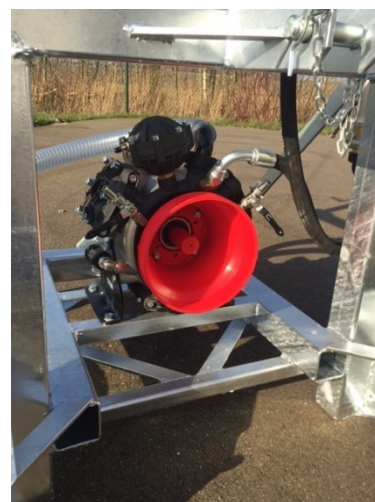


STANDARD UTSTYR EASYCLEAN:

- Høytrykkspumpe 100 l. min/ 50 bar
- 100 m 1/2" spesial spyleslange.
- Sugslange, 10 m med rustfritt grovfilter og flyteelement
- 1" overløpsslange 6 m
- Trykkregulator med manometer
- Standard dyse, 1 hull fremover, 6 bakover. Ø = 2 mm
- Stort pumpefilter
- Manuelt inntrekk av spyleslange
- PTO aksling

DIMENSJONER

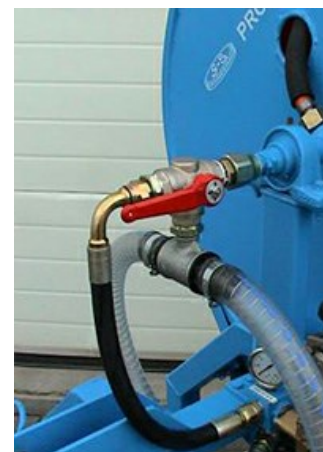
Høyde	1.62 m
Bredde	1.10 m
Lengde	0.95 m
Vekt	Ca. 175 kg



Det kan også monteres på DUO-trommel med 100 m 1/2" og 100 m 5/8" spyleslange.

MD-50 GRØFTESPYLER

Med remdrift for trekking av spyleslangen!



NYHET!
Fås nå også med
fjernstyring!

KVALITET:

MD-50 er en enkel spyler med gode spesifikasjoner, og er glimrende for rengjøring av rør helt opp til 200 meters lengde og opp til 200 mm i diameter.

Høytrykkspumpen jobber med et arbeidstrykk på 50 bar og gir hele 200 liter vann pr. minutt.

Vannmengden presses ut av dysen med 50 bars trykk gjennom de bakovervendte hullene og gjør at spyleslangen nærmest dras inn i røret drensørene uten ekstra hjelp. Samtidig spyles avsatte sedimenter ut av rørene.

Når spyleslangen skal trekkes ut av røret gjøres dette enkelt ved å stramme V-remmen som løper mellom slangetrommelen og vannpumpen.

MD grøftespylere er svært pålitelige og robuste maskiner.

STANDARDUTSTYR MD-50:

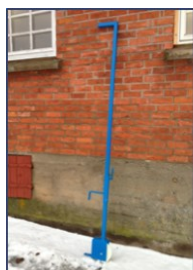
- Høytrykkspumpe 200 l. min/ 50 bar
- 100 m 5/8" spesial spyleslange garantert for 80 bar. Kan utstyres med 100, 150 eller 200 m slange.
- Sugslange 10 m med filter og flytelement
- 1" overløpsslange 6 m
- Trykkregulator
- Standard dyse, 1 hull fremover, 12 bakover. Ø = 2 mm
- Stort pumpefilter
- Automatisk inntrekk av spyleslange med remdrift via vannpumpe
- Meterteller for lengde på utmatet slange
- Brønnguide
- PTO aksling

DIMENSJONER

Høyde	1.70 m
Bredde	1.60 m
Lengde	1,20 m
Vekt	250 kg

Hydraulisk drift av slangetrommel , 2 funksjons fjernstyring av slangemating, samt elektrisk styring av vann av/på via fjernkontroll fås som ekstrautstyr.

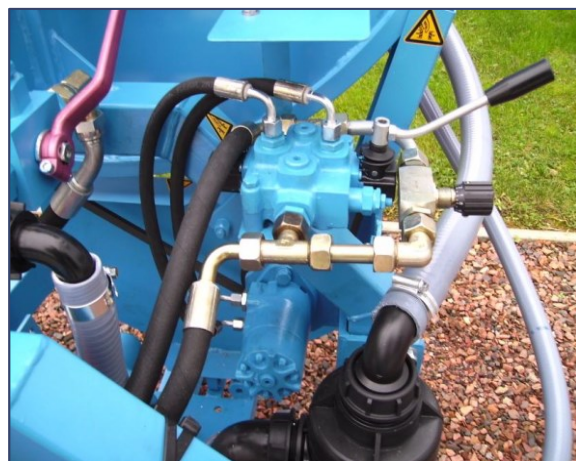
MD-50 og MD-100 fås også med dobbel slangetrommel med både 5/8" og 1/2" slange for varierte oppgaver!



Brønnguide nå
inkludert i pris!

MD-100 GRØFTESPYLER

KRAFTKAREN!



Brønnguide nå inkludert i prisen!

MD-100 er **KRAFTKAREN** blant våre grøftespylere!

Den svært kraftige 3 sylindrede stempelpumpen jobber med et arbeidstrykk på hele **100 bar** og gir hele **150 l** vann pr. minutt!

MD-100 har hydraulisk skyv og trekk av spyle-slangen.

OBS! Må brukes med forsiktighet på drenerør!

STANDARDUTSTYR MD-100:

- 🔵 Høytrykkspumpe 100 bar og 150 l/min. v/800 o/min
- 🔵 100 m 5/8" spesial spyleslange garantert for 100 bar.
- 🔵 Sugelange 10 m med filter og flyteelement
- 🔵 1" overløp slange 6 m
- 🔵 Trykkregulator med manometer
- 🔵 Justerbar dyse (manometer medfølger)
- 🔵 Stort pumpefilter
- 🔵 Hydraulisk skyv og trekk av spylelange.
- 🔵 Meterteller for lengde på utkjørt slange
- 🔵 PTO aksling

DIMENSJONER

Høyde	1.70 m
Bredde	1.60 m
Lengde	1,20 m
Vekt	300 kg

Fås også med 100, 200 eller 300 m slange, slangeskjøter, turboddyse for sand og røtter, spesialdyse for leire-avsetninger i rørene, spesialdyse for store rør, og slangestyring for å sette an i kummer.

NYHET!

Kan nå også leveres med trådløs fjernstyring av trommelen, og også med mulighet til å slå vann på eller av via fjernstyringen!

Fås også med en Twin-trommel med både 5/8" og 1/2" spyleslange.



Skal du grøfte om?

Hvorfor ikke prøve en
spyling av det
eksisterende
drenssystemet først?

Ofte kan dette gi et meget godt resultat!





S-S PROFF ST

Grøftespyleren for den profesjonelle bruker!



S-S Proff ST er maskinen for deg som skal påta deg spyleoppdrag!

Blant annet som standard: Spylearm som kjøres hydraulisk fra transportstilling til arbeidsstilling. Standard er også hydraulisk utskyt og sidesving på spylearmen for enda bedre rekkevidde og nøyaktighet.



Hydraulisk sidesving av spylearmen ca. 1 m til hver side. Med denne funksjonen slipper du å justere frem og tilbake med traktoren for å «treffe» drenerørret.



STANDARDUTSTYR S-S PROFF ST:

- Firehjulsdrift av spyleslange med 2 seriekoblede oljemotorer og 4 solide gummi hjul
- 3 syl. Annovi Reveberi høytrykkspumpe 140 l/min. 50 bar. 5 års fabrikkgaranti
- Hydraulisk spylearm fra transport til arbeidsstilling
- Hydraulisk utskyt på spylesarm (1 m)
- **NYHET!** Hydraulisk sidesving av spylearm nå standard!
- 300 m. spyleslange PE 27 x 3,3 mm
- Meterteller for matet slange
- Enkelt kontrollpanel for styring av hydraulikk
- Variabel hastighetsregulering
- Standard dyse 12 x 2 mm Ø + 1 x 2 mm Ø
- Sugelange 10 m med inox filter og flyteelement
- 1" overløp slange 6 m
- Trykkregulator med manometer
- Stort pumpefilter
- Lys og refleksskilt
- PTO aksling

S-S Proff grøftespylere jobber med tilstrekkelig trykk og vannmengde for å sikre en optimal rens av rørene uten å skade disse eller grunnen rundt. Spyleslangen er forsterket for å tåle hydraulisk mating inn i drenerørrene.

Overløpslangen er koblet til spylearmen og «smører» spyleslangen + renser denne ved inntrekk.

Maskinen betjenes enkelt av en person.

DIMENSJONER

Høyde	2,55 m (3,10)
Bredde	2,50 m
Lengde	1,10 m
Vekt	650 kg



S-S PROFF LT

Proff grøftespyler med enkle funksjoner.



S-S Proff LT er maskinen for deg som vil ha en proff grøftespyler, men som ikke trenger alle hydrauliske funksjoner.

Proff LT er en rimeligere utgave av Proff ST, men også denne leveres med 300 m spyleslange, samme pumpe som Proff ST, den har 4-hjulsdrift av spyleslangen, og har hydraulisk heving og senking av spylearmen. Spylearmen er mekanisk, og monteres enkelt på når arbeidet skal starte.

STANDARDUTSTYR S-S PROFF LT:

- Firehjulsdrift av spyleslange med 2 seriekoblede oljemotorer og 4 solide gummi hjul
- 3 syl. Annovi Reveberi høytrykkspumpe 140 l/min. 50 bar. 5 års fabrikkgaranti
- Mekanisk spylearm
- Hydraulisk heving og senking av spylearm
- 300 m. spyleslange PE 27 x 3,3 mm
- Meterteller for matet slange
- Enkelt kontrollpanel for styring av hydraulikk
- Variabel hastighetsregulering
- Standard dyse 12 x 2 mm Ø + 1 x 2 mm Ø
- Sugslange 10 m med inox filter og flyteelement
- 1" overløp slange 6 m
- Trykkregulator med manometer
- Stort pumpefilter
- Lys og refleksskilt
- PTO aksling



DIMENSJONER

Høyde	2,30 m
Bredde	2,50 m
Lengde	1,10 m
Vekt	550 kg



S-S PROFF

Velg ønskede funksjoner!

Våre S-S Proff grøftespylere kan du bygge ut slik at du får de funksjonene du selv ønsker.

S-S Proff ST har hydraulisk heving og senkning av spylearmen fra transport- til arbeidsstilling, hydraulisk utskyt, hydraulisk sidesving og firehjulsdreiv av spyleslangen med to seriekoblede oljemotorer som standard.

VIKTIG!

Våre S-S Proff grøftespylere har full mulighet for manuell styring via spaker selv om maskinen er utstyrt med fjernstyring!

Tilleggsutstyr

- A.R.S sammen med fjernkontroll*
- 2-4-6 funksjons fjernkontroll
- Meterteller i display på fjernkontroll
- Elektrisk av/på hovedventil vann (via fj. kontr)
- Variabel hastighetregulering via fjernkontroll
- Trommel m/100 m 1/2" slange og dyse
- Samme som over men med hydraulisk drift
- Hydraulisk trommel for sugeslange
- Brønnguide 30-40 cm kum
- Brønnguide 80-100 cm kum

• **NYHET:** Ramme og 5 000 l tank! Se neste side.

*A.R.S. – Automatic Repeat System.

Fungerer slik at hvis spyleslangen støter på en hindring i røret ved automatisk mating så vil utmatingen stoppe, slangen trekkes noen meter tilbake før utmatingen igjen starter.

Justerbar motstand.



STANDARD: Firehjulstrekk med to seriekoblede oljemotorer!



Ryddig hydraulikk



Enkel betjening



Brønnguide 30-40 cm kum



Transportkasse med låsbar del og stativ for lange redskaper

NYHET!

DYSER

FLEKSIDYSEN (DYSEDIA. 30 MM)

DENNE ER LIK STANDARDDYSEN, MEN LEVERES MED EN FLEKSIBEL GUIDE FOR Å STYRE DYSEN MIDT I RØRET, OG HAR 2 UTSKIFTBARE DYSESPISSER PÅ 3 OG 6 MM HULL FOR ENKELT Å KUNNE VARIERE VANNMENGDEN FREMOVER. TIL RØR FRA 50 TIL 100 MM.



STANDARD ALLBRUKSDYSE MD 50/PROFF



1X3 mm hull fram og 12X2 mm hull bakover
Dyседiameter 30 mm

FOR FJERNING AV SAND OG RØTTER



TURBODYSE

1X2 mm hull fremover, og 2 flenser skrått bakover. En med 4x2 mm hull og en med 6x3 mm hull.
Dyседiameter 35 mm

VED JERNUTFELLING



JUSTERBAR DYSE. I tillegg til frem- og bakover spyler denne også rett ut til siden for å åpne tette slisser. Justerbar.

SPESIALDYSE FOR STØRRE RØR



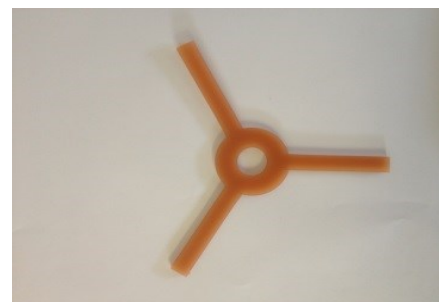
For spyling av rør opp til 6-900 mm. Dysen er tung slik at dyse og spyleslange alltid holder seg i bunnen av røret. Dette er viktig når slammet skal dras med ut.

DYSE FOR TETTE RØR



Dyse for åpning av tette rør. Dysen er tre-delt. Bakstykket kan stenges slik at all vannmengde kommer gjennom dyse-spiss framme, og ikke noe vann kommer ut bakover. Leveres med to dyse-spisser med hhv. 3 og 6 mm dyse-hull.

FLEKSIBEL SENTERGUIDE



Holder spyledysen midt i røret. Ideell ved spyling av teglrør.
For 1/2" eller 3/4" slange

Vi har også 1/2" spyleslanger og dyser til disse, slangeskjøter (skru og presskoblinger), guider etc. Ta kontakt

SØKEUTSTYR, SPAR UNØDIG GRAVING!

Vi kan også tilby C-SCOPE søkeutstyr! **Med dette finner du enkelt blokkeringer i plast, betong eller teglrør!** Senderenheten/Sonden monteres på spyleslangen på din grøftespyler eller på en søkestang.

Når ned til 5-6 meter avhengig av type sender/sonde og forhold i grunnen, og med en nøyaktighet på ca. 10 cm!

Med det samme utstyret kan du også enkelt søke opp strømførende kabler i grunnen.



Ta kontakt for en prat om søkeutstyr...

Med dette utstyret trenger du ikke å gjøre noen inngrep på din grøftespyler, samtidig som søkeutstyret kan brukes til mange varierte oppgaver!



Godt vedlikehold forebygger.....



Spørsmål om tilbehør? Vi har dyser for større rørdimensjoner, skjøtehylser for slange, spesialdyser etc. Ta kontakt!

VI ER OGSÅ LEVERANDØR AV FØLGENDE PRODUKTER:



MAROLIN
KANTKLIPPERE



AFT KJEIDGRAVERE
FOR DRENERING OG GRØFTEGRAVING



YSTA
VEISKRAPER



LASERUTSTYR-MASKINSTYRING



ARADREN
DRENSRØR MED TYKKE FILTER



VAL6
INFRARØDE BYGGVARMERE

Innovative produkter for effektiv drift
ARAMASKIN AS
www.aramaskin.no

Sommerro 22
1798 Aremark

Org.nr 996260364

www.aramaskin.no

Se vår hjemmeside www.aramaskin.no for mer informasjon.

Ta kontakt for et godt pristilbud eller informasjon om våre andre produkter!

Send en e-post til: post@aramaskin.no

Eller ring 69 19 90 99