



 **schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# TSS

Kombinasjonsmaskin



TSS er en trukken gang- og sykkelveisweeper med dyseutlegg av saltlake. Kombinasjonen av traktor med frontplog og med TSS bak gir en hurtig og effektiv brøyting og de-iceing av arealet den brukes på. TSS har en underhengende kost som feier bort rester av snø etter frontplogen. Bak på TSS'n er det dyser som sprayer ut saltlake. Det er justerbar breddekontroll i førerhuset.

## Oppsummering av det viktigste

- Tre de-icingsmetoder i samme operasjon
- Kan brukes preventivt
- Kostbesparende

## Dine fordeler

- **Kombinasjon av plog og kost** gir bedre trafiksikkerhet
- **Brøyting, kosting og utlegg av saltlake i samme operasjon**, reduserer antall timer og kost
- Utlegg av saltlake **gir en rask virkning** på veien og forbedret trafiksikkerhet
- Inovativ løsning for vintervedlikehold av **gang- og sykkelveier**

## Ytelsesfunksjoner

### Ryddeteknologi

TSS består av en tilhenger med feieaggregat og sprøytesystem, og kombinerer tre forskjellige avisningstrinn. For det første brøyter den snøen til siden, så feier den bort gjenværende snø, og til slutt sprøyter den saltlake på veien.

### Feieaggregat

TSS har en VKS høyhastighets feiekost med manuelt justerbar spoiler for optimal utkast av snø, og er teknisk designet for hastigheter opp til 40 km / t (25 mph). Den festes til DIN-plate størrelse 5. Børstetrommelen styres av et parallelogram og løftes, senkes ned og svinges hydraulisk. De høydejusterbare bak-hjulene optimaliserer børstebildet. To forskjellige kostebredder er tilgjengelige: 1800 og 2400 mm.



### Sprøytesystem

Sprøytesystemet er egnet for alle vanlige avisingsmidler. Den 2500 liters polyetylentanken, som er utstyrt med skvulpekammer og nivåindikator, gir en stor aksjonsradius, mens en minimumsnivåbryter sørger for automatisk pumpestart i tilfelle overfylling. Fylling skjer via et kum eller C-forbindelse. Det monterte dyserøret leveres med en enkelt eller dobbel rad med dyser, pluss kastedyser for å utvide sprøytebredden, og forskynes av ei membranpumpe som leverer opptil 120 liter per minutt.



### Snøplog

Best resultat med TSS oppnås med SNK-, FLL-, MS- eller CP-snøplogene

### Montering

TSS kan festes til en traktor ved hjelp av et standard topunktsfeste system kategori II / IIIN. Versjonen med en kostebredde på 1800 mm krever en traktor med en effekt på 80 HK, mens varianten med en kostes bredde på 2.400 mm krever 120 HK.

### Drift

Både børste og sprøyte drives av traktorens kraftuttak. Plogen og børsten styres via traktorens hydraulikk.

### Betjening

ES-kontrollpanelet i førerhuset brukes til hastighetsavhengig kontroll av sprøyten. En frostbestandig 7-tommers berøringsskjerm i farger er plassert i et sprutsikkert, robust deksel. Klikk-dreieknottene og de opplyste trykknappene sørger for enkel betjening av de primære og menyavhengige funksjonene.

## Relatert produkt

### SNK

Snøplogen



### VKS

Feiemaskin



### CSP

Sprøyter



## Tekniske data

	TSS 112	TSS 122
<b>Befuktning</b>		
Tankekapasitet	2 500 l	2 500 l
<b>Utleggssystem</b>		
Utleggssystemer	<b>Dyser:</b> Spredebredde: 1.7 - 3.1 - 4.5 m	<b>Dyser:</b> Utleggbredde: 2.2 - 3.6 - 5.0 m
<b>Montering/parkering system</b>		
Parkeringssystem	Tilhenger	Tilhenger
<b>Kontroll system</b>		
Kontrollsystem	ES	ES
<b>Hastighet</b>		
Arbeidshastighet	40 km/t	40 km/t
<b>Vekter</b>		
Egenvekt ca.	2 135 kg	2 195 kg
<b>Feieenhet</b>		
Børstebredde	1 800 mm	2 400 mm
Feiebredde	1 620 mm	2 150 mm



© Aebi Schmidt Group  
[www.aebi-schmidt.com](http://www.aebi-schmidt.com)

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Sveits

Med enerett. Tekniske data kan endres.  
Illustrasjoner er uforpliktende. Med  
forbehold om feil og endringer.

Document created on 11 FEB 2024

