



 **schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# TSS

Kombispridare



TSS är en bogserad sop- och spridarmaskin som är avsedd för avisning av smala vägar, parkeringsplatser och cykelvägar. TSS kombinerar tre avisningssteg i ett arbetsmoment: plogning, sopning och lakespridning. Kombinationen av snöplog och sopvals möjliggör mycket exakt röjning. Dessutom säkerställer spridarenheten en jämn fördelning av avisningsmedlet, vilket innebär att det åtgår mindre tid för röjning och spridning.

## Det viktigaste i korthet

- **Tre avisningssteg** i en maskin
- Kombination av **åtgärdande och förebyggande metoder**
- **Spar kostnader och resurser**

## Dina fördelar

- **Kombinationen av snöplog och sopvals** möjliggör ännu noggrannare röjning vilket ökar trafiksäkerheten.
- **Röjning och spridning i ett enda arbetsmoment** sänker materialkostnader och minskar arbetstiden.
- Spridning med dysor garanterar en jämn fördelning av avisningsmedlet och därmed en **omedelbar effekt** av medlet för en hög säkerhetsnivå.
- **Innovativ lösning** för vinterunderhåll på cykelvägar och mindre kommunala ytor.

## Prestanda funktioner

### Röjningsteknik

TSS består av en trailer med sopaggregat och sprutsystem och kombinerar tre olika avisningssteg. För det första röjer den snön åt sidan, sedan sopar den bort den återstående snön och slutligen sprutar den saltlösning på vägen.

### Sopenhet

TSS har en VKS höghastighets sopvals med manuellt justerbar spoiler för optimal snöutkastning och är tekniskt utformad för hastigheter upp till 40 km/h. Den fästs på en DIN-platta storlek 5. Sopvalsen styrs av ett parallellupphängt lyftsystem och lyfts, sänks och svängs hydrauliskt. De höjjusterbara stödhjulen optimerar sopvalsstyrningen. Två olika sopvalsbredder finns: 1 800 och 2400 mm.



### Sprutsystem

Sprutsystemet är lämpligt för alla vanligen förekommande avisningsmedel. Den 2500 liter stora polyetenbehållaren, som är utrustad med inre väggar och nivåindikator, möjliggör en stor arbetsradie, medan en mininivåomkopplare säkerställer en automatisk avstängning av pumpen vid överfyllning. Påfyllningen sker via ett påfyllningshål eller C-anlutning. Den fasta sprutrampen levereras med en enkel eller dubbel rad munstycken plus kastmunstycken för att öka sprutbredden och förses med vätska av en membranpump med kapaciteten 120 liter per minut.



### Snöplog

Fullständigare snöröjning uppnås på TSS med våra SNK-, FLL- eller CP-snöplogar

### Montering

TSS kan monteras på en traktor med ett standard tvåpunktsfäste kategori II/IIIN. För versionen med en sobredd på 1800 mm krävs en traktor med en effekt på 80 hk, medan varianten med en sobredd på 2400 mm kräver 120 hk.

### Drivsystem

Både sopborste och sprutpump drivs av traktorns kraftuttagsaxel. Snöplogen och sopborsten manövreras via traktorns hydraulik.

### Maskinen i arbete

ES-manöverpanelen i förarhytten används för hastighetsrelaterad styrning av sprutan. En frostbeständig 7-tums färgpekarskärn är inrymd i ett stänksäkert, robust hölje. Vridreglagen och de upplysta tryckknapparna säkerställer enkel användning av de primära och menyberoende funktionerna.

## Kompletterande information

Ett homologeringstest för väganvändning bör genomföras för varje enskilt land.

## Relaterad produkt

### SNK

Snöplog



### VKS

Sopmaskin



### CSP

Lakespridare



## Tekniska data

	TSS 112	TSS 122
<b>Salt-/lakeutrustning</b>		
Volym tank	2 500 l	2 500 l
<b>Distributionssystem</b>		
Distributionssystem	<b>Sprutmunstycke:</b> Spridningsbredd: 1.7 - 3.1 - 4.5 m	<b>Sprutmunstycke:</b> Spridningsbredd: 2.2 - 3.6 - 5.0 m
<b>Montering/avmontering</b>		
Montering-/demonteringsystem	Trailer	Trailer
<b>Kontrollsystem</b>		
Kontrollsystem	ES	ES
<b>Hastighet</b>		
Arbets hastighet	40 km/h	40 km/h
<b>Vikt</b>		
Tom vikt ca	2 135 kg	2 195 kg
<b>Sopenhet</b>		
Borstbredd	1 800 mm	2 400 mm
Sopbredd	1 620 mm	2 150 mm



© Aebi Schmidt Group  
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Schweiz

Med ensamrätt. Tekniska data kan  
ändras.

Bilder är inte bindande. Med förbehåll för  
misstag och ändringar.

Document created on 11 FEB 2024

