



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

MSH

Harjalaite



Vedettävät MSH-lakaisukoneet ovat erittäin ketteriä ja helppokäyttöisiä koneita, jotka toimivat tehokkaasti myös ahtaissa paikoissa. Koneiden erittäin alhainen melutaso tekee niistä ihanteellisia työkaluja asuin- ja kaupunkialueilla. Mallin vankka rakenne on vuosien saatossa testattu ja toimivaksi todettu mahdollistaen alhaiset käyttökustannukset ja pitkän käyttöiän. MSH on saatavana kahdessa koossa: 0,7 m³ ja 1,5 m³.

Olennainen lyhyesti

- **Suuren kapasiteetin säiliö**
- Käyttö **vetoajoneuvon voimanoton kautta**
- Vesisuihkusuuttimet **optimaaliseen pölynsidontaan**

Etusi

- **Maksimaalinen ohjattavuus:** Kapea vetoaisa ja säädettävä kiinnitys takaavat erittäin ketterän ja helppokäyttöisen koneen, joka toimii tehokkaasti ahtaissa paikoissa.
- **Vähäiset melupäästöt:** Koneiden erittäin alhaisen melutason ansiosta niitä voidaan käyttää asuin- ja kaupunkialueilla, puistoissa ja hautausmailla.
- **Paras sertifiointi:** Neljän tähden vedettävät MSH-lakaisukoneet täyttävät PM10/PM2.5-sertifioinnin parhaan tason.

Suorituskykyominaisuudet

Lakaisuteknologia

Imujärjestelmä

Kaksi akselin eteen asennettua kartioharjaa siirtävät roskat MSH:n keskelle. Akselin takana oleva rullaharja harjaa roskat suurikokoiseen säiliöön.



Vesijärjestelmä

Keskitetysti asennetut muoviset vesisäiliöt takaavat tasaisen painojakauman. MSH 070:n vesisäiliön tilavuus on 200 litraa, ja MSH 150:n 500 litraa. Sähkökäyttöinen vesipumppu syöttää MSH 070:n lakaisuyksikön neljälle vesisuihkusuuttimelle jopa 15 litraa minuutissa. MSH 150:ssä on sähkökäyttöinen vesipumppu sekä kaksi suihkutustasoa, joiden kapasiteetti on jopa 7,5 litraa minuutissa. Vesipumppu syöttää vettä myös lakaisuyksikön neljälle vesisuihkusuuttimelle optimaalisen pölynsidonnan varmistamiseksi.

Lakaisumateriaalin säiliö

Käyttö

Kaikkia toimintoja, kuten lakaisutoiminnon kytkentää sekä säiliön nostoa, laskua ja kallistusta, voidaan helposti käyttää ajoneuvon ohjaamosta yksinkertaisesta ja loogisesti suunnitellusta ohjauspaneelistä.

Voimansiirto

MSH:n hydraulijärjestelmää käyttää vetoajoneuvon voimanotto, ja voimansiirtoon voidaan käyttää myös vetoajoneuvon hydrauliiikkaa.

Vetoaisa

Kapea vetoaisa mahdollistaa erinomaisen ohjattavuuden ja suuren ohjauskulman. Työntöjarru ja turvavajeri puolestaan parantavat kuljettajan turvallisuutta. Hydraulisesti kääntyvä vetoaisa on vakiovaruste, ja siihen on saatavilla erilaisia vetosilmukoita.

Galleria



Vaihtoehdot

MSH 070



MSH 070:n terässäiliön kapasiteetti on 0,7 m³.

MSH 150



MSH 150:n terässäiliön kapasiteetti on 1,5 m³.

Liittyvä tuote

Wasa 300+

Harjalaite



Senior 2000

Harjalaite



Tekniset tiedot

| | MSH 070 | MSH 150 |
|---|--|--|
| Säiliö | | |
| Säiliön kapasiteetti | 0.7 m ³ | 1.5 m ³ |
| Tyhjennyskorkeus kallistustyhjennyksellä | 1 500 mm | 1 800 mm |
| Lakaisuysikkö | | |
| Kartioharjan halkaisija | 760 mm | 900 mm |
| Kartioharjan nopeus | 100 1/min | 160 1/min |
| Harjan materiaali | teräs | teräs |
| Lakaisuleveys | 1 600 - 1 900 mm | 1 900 - 2 200 mm |
| Harjavalssin halkaisija | 690 mm | 860 mm |
| Harjavalssin pituus | 950 mm | 1 000 mm |
| Harjavalssin nopeus | 160 1/min | 200 1/min |
| Vesijärjestelmä | | |
| Veden kokonaismäärä | 200 l | 500 l |
| Puhdasvesipumppu 1. | 3.4 bar / 15 l/min | 3.4 bar / 7.5 l/min |
| Puhdasvesipumppu 2. | - | 3.4 bar / 15 l/min |
| Veden suihkusuuttimet kartioharjaa kohden | 2 | 2 |
| Ajojärjestelmä | | |
| Voimansiirto | Voimanulosoton akseli / Hydrauliiikan teho | Voimanulosoton akseli / Hydrauliiikan teho |
| Voimanulosoton akseli | 540 | 540 |
| Hydrauliiikan teho, vetävä ajoneuvo | 150 bar / 30 l/min | 160 bar / 30 l/min |
| Hydraulijärjestelmä | | |
| Hydrauliiikkasäiliön tilavuus | 45 l | 50 l |
| Virtausnopeus noin | 30 l/min | 30 l/min |
| max. Järjestelmäpaine | 150 bar | 160 bar |
| Nopeus | | |
| Kuljetusnopeus | 25 km/h / 40 km/h | 25 km/h / 40 km/h |
| Lakaisunopeus jatkuva käyttö | 12 km/h | 12 km/h |
| Mittasuhteet | | |
| Pituus | 3 220 mm | 4 580 mm |
| Leveys | 1 900 mm | 2 200 mm |
| Korkeus | 1 560 mm | 1 690 mm |
| Painot | | |
| Perusyksikön tyhjäpaino noin | 800 kg | 1 300 kg |
| Sallittu yhteispaino | 1 500 kg / 40 km/h | 3 000 kg / 40 km/h |



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Sveitsi

Kaikki oikeudet pidätetään. Tekniset tiedot voivat muuttua. Kuvat eivät ole sitovia. Oikeus virheisiin ja muutoksiin pidätetään.

Document created on 26.10.2023

