



Stratos D 1.1 - 1.7 m³

Spridare



De mindre spridarna i Stratos D-serien utvecklades speciellt för montering på mindre fordon. På grund av den särskilt låga konstruktionen har föraren perfekt sikt bakåt, medan ett behållarsystem med två kammare gör att olika spridningsmaterial kan appliceras från två separata kamrar samtidigt.

Det viktigaste i korthet

- **Applicera olika spridningsmaterial samtidigt**, i olika blandningsförhållanden eller separat på vägytan
- Förstklassig manövrerbarhet tack vare **låg tyngdpunkt**
- Beprövad, modulkonstruktion med **många alternativ och expansionsmöjligheter**

Dina fördelar

- **Ett plus när det gäller trafiksäkerhet:** den lågt byggda konstruktionen över hela fordonsbredden ger föraren en perfekt bakåtsikt.
- **Riktad användning av material:** i kombination med den moderna styrningen säkerställer distributionssystemet den bästa spridningskvaliten.
- **Maximal flexibilitet:** modulkonstruktionen möjliggör optimal anpassning till transportfordon och rådande vägförhållanden.

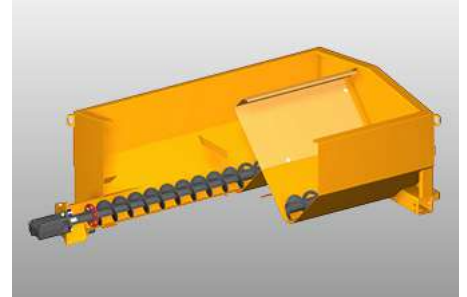
Prestanda funktioner

Modulkoncept

Modulkonceptet tillåter användning på ett brett utbud av transportfordon och är särskilt lämpligt för mindre fordon och multifunktionella redskapsbärare. Stratos D har en integrerad basram lämplig för stödben vid demontering eller fast montering och en praktisk volymuppdelning av tvåkammerbehållaren i förhållandet 2:1.

Doserings- och transportsystem

D-seriens transportsystem med dubbelskruv har en särskilt platt behållarkonstruktion och maximalt utnyttjande av fordonets bredd. De separat manövrerade och direkt styrbara skruvtarna möjliggör flexibel spridning av olika material. En tvåstegs lutning av skruvarna garanterar en jämn tömning av behållaren. Hydraulmotorn med direktdrift har ett högt vridmoment för en stabil och säker start.



Distributionssystem

D-serien har ett fördelningssystem tillverkat helt av rostfritt stål med en sluten ränna och justerbar höjdjustering. Spridartallriken har en diameter på 350 mm och uppnår en spridningsbredd på 2 - 6 m, medan det asymmetriska spridningsmönstret uppnås med hjälp av slagpunktjustering.



Drivning

D-serien drivs av det valda fordonets befintliga hydraulsystem, medan det hydrauliska ventilblocket är skyddat mot allra tuffaste väderlek.

Kontroll- och informationssystem

D-serien manövreras av ES EvolutionLine-styrsystemet, med lättanvända vridreglage och upplysta tryckknappar, vilket säkerställer att föraren kan koncentrera sig helt på trafik- och vägförhållandena. Smarta ThermoLogic och Route Assistant -system gör Stratos D ännu mer effektiv när det gäller att spara knappa resurser.



IntelliOPS-telematikplattform

Stratos-spridarna kan anslutas till Aebi Schmidt IntelliOPS plattform som ger omfattande övervaknings-, urvals-, rapporterings- och analysfunktioner. Det möjliggör snabb utvärdering av prestanda genom att visa maskinaktivitetsdata live på en karta, med insamlad data för att ge detaljerade översikter och rapporter för att optimera driften.

Relaterad produkt

Stratos 1.7 - 3.0 m³

Spridare



Stratos F 0.6 - 1.7 m³

Spridare



Tekniska data

| | Stratos D 11 | Stratos D 13 | Stratos D 17 |
|------------------------------|--|--|--|
| Behållare | | | |
| Behållarkapacitet | 1.1 m ³ | 1.3 m ³ | 1.7 m ³ |
| Transportsystem | | | |
| Transportsystem | dubbelskruv | dubbelskruv | dubbelskruv |
| Distributionssystem | | | |
| Distributionssystem | Spridartallrik: Standardtallrik Spridartallriksdiameter: 350 mm Spridningsbredd: 2 - 6 m | Spridartallrik: Standardtallrik Spridartallriksdiameter: 350 mm Spridningsbredd: 2 - 6 m | Spridartallrik: Standardtallrik Spridartallriksdiameter: 350 mm Spridningsbredd: 2 - 6 m |
| Montering/avmontering | | | |
| Montering-/demonteringsystem | Demontera benen / Fastmonterad | Demontera benen / Fastmonterad | Demontera benen / Fastmonterad |
| Drivsystem | | | |
| Typ av drivning | Fordonshydraulik | Fordonshydraulik | Fordonshydraulik |
| Kontrollsystem | | | |
| Kontrollsystem | ES | ES | ES |
| Vikt | | | |
| Tom vikt ca | 410 kg | 465 kg | 525 kg |



© 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

