



**schmidt**  
a brand of aebi schmidt

## Stratos 0.6 - 0.8m<sup>3</sup>

Spargitore



Lo Stratos 0,6 - 0,8 m<sup>3</sup> è uno spandisale scarrabile della serie Stratos piccola, destinato all'installazione su veicoli portanti compatti, come piccoli camion a pianale, pickup o veicoli a carreggiata stretta. Tipici ambiti di applicazione sono i depositi, i parcheggi, le piste ciclabili e pedonali, i vicoli del centro storico e alcune strade comunali. La serie Stratos piccola utilizza la stessa tecnologia degli spargisale Stratos grandi.

### Highlights

- Può essere equipaggiato con il classico sistema di trasporto a **coclea od a nastro**
- **Massima precisione** di spandimento e distribuzione
- Diverse **soluzioni di controllo**, sviluppate appositamente per la manutenzione stradale invernale

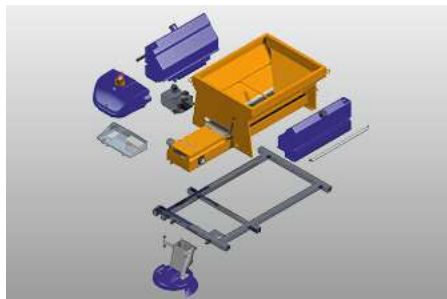
### I vantaggi

- **Tecnologia collaudata** come nella serie Stratos grande
- **Design modulare flessibile** per un adattamento ottimale al veicolo portante e alle condizioni operative
- **Utilizzo economico** dei materiali di spandimento grazie alla tecnologia del sale preumidificato

## Caratteristiche principali

### Concetto modulare

Il concetto di costruzione modulare consente una configurazione molto economica, che può essere adattata individualmente e prontamente a varie installazioni e veicoli di trasporto. La tramoggia è disponibile nelle dimensioni da 0,6 m<sup>3</sup> a 0,8 m<sup>3</sup> ed è realizzata in acciaio inossidabile, verniciato a polvere, per garantire una lunga durata ed un'elevata protezione dalla corrosione.



### Tecnologia di spandimento

Lo Stratos può spargere sia materiali fondenti, sia granulari, ed è pilotato da un sistema di controllo in cabina di guida. Può essere dotato di un classico sistema di trasporto a coclea o di un sistema di trasporto a nastro. L'uso della tecnologia del sale preumidificato garantisce che i materiali da spargere siano usati con parsimonia, riducendo i costi e proteggendo allo stesso tempo l'ambiente.

### Opzioni per l'azionamento

Lo spandisale Stratos può essere azionato da diversi sistemi, ma la soluzione più semplice è utilizzare l'idraulica del veicolo portante. Se questa non è disponibile, si può utilizzare l'innovativa ed efficiente opzione Rotopower, che sfrutta la rotazione dell'assale posteriore, senza perdite da attrito, prelevando il moto direttamente dal mozzo della ruota. Un'ulteriore opzione è quella di utilizzare il classico motore ausiliario.

### Sistemi di comando ed informazione

Il sistema di controllo Schmidt EvolutionLine comprende tre diversi concetti di comando che rendono il lavoro dell'operatore più facile ed efficiente. Grazie a questa sofisticata tecnologia di controllo, il conducente può comodamente comandare tutte le funzioni dalla cabina di guida e reagire direttamente alle mutevoli situazioni stradali. A seconda dell'attrezzatura scelta, è possibile utilizzare il sistema ThermoLogic, per un dosaggio dipendente dalla temperatura, mentre, con il sistema Route Assistant, è possibile pianificare in anticipo i percorsi. È disponibile anche l'analisi dei dati con il sistema gestionale IntelliOPS.



**Prodotto correlato**

**Syntos**

Spargitore



**Traxos**

Spargitore



**SNK**

Lama sgombraneve



## Dati tecnici

|  | Stratos 06   | Stratos 08   |
|--|--|--|
| <b>Tramoggia</b>                             |  |  |
| Capacità                                     | 0.6 m <sup>3</sup>   | 0.8 m <sup>3</sup>   |
| <b>Equipaggiamento di pre-umidificazione</b> |  |  |
| Capacità serbatoio integrato                 | 350 l  | 350 l  |
| <b>Sistema di trasporto</b>                  |  |  |
| Sistema di trasporto                         | nastro / coclea  | nastro / coclea  |
| <b>Sistema di distribuzione</b>              |  |  |
| Sistemi di distribuzione                     | <b>Disco di spandimento:</b><br>Disco di spandimento base<br>Diametro disco di spandimento: 350 mm<br>Ampiezza di spandimento: 2 - 6 m | <b>Disco di spandimento:</b><br>Disco di spandimento base<br>Diametro disco di spandimento: 350 mm<br>Ampiezza di spandimento: 2 - 6 m |
| <b>Sistema di montaggio/smontaggio</b>       |  |  |
| Sistema di montaggio/smontaggio              | Piedini di smontaggio  | Piedini di smontaggio  |
| <b>Trasmissione</b>                          |  |  |
| Tipologia di trasmissione                    | Idraulica veicolo / Rotopower / Azionamento motore   | Idraulica veicolo / Rotopower / Azionamento motore   |
| <b>Sistema di controllo</b>                  |  |  |
| Sistema di controllo                         | EC / EP / ES   | -  |
| <b>Pesi</b>                                  |  |  |
| Peso a vuoto approssimativo                  | 331 kg   | 331 kg   |



© Aebi Schmidt Group  
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG  
CH-8050 Zurich, Svizzera

Tutti i diritti riservati. I dati tecnici possono variare.  
Le immagini non sono vincolanti. Salvo errori e modifiche.

Document created on 11 FEB 2024

