



schmidt
a brand of aebi schmidt

Stratos 0.6 - 0.8m³

Spargitore



Lo Stratos 0,6 - 0,8 m³ 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

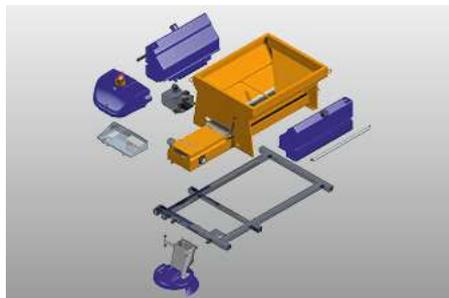
I vantaggi

- **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 m³ a 0,8 m³ 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
Tramoggia		
Capacità	0.6 m ³	0.8 m ³
Equipaggiamento di pre-umidificazione		
Capacità serbatoio integrato	350 l	350 l
Sistema di trasporto		
Sistema di trasporto	nastro / coclea	nastro / coclea
Sistema di distribuzione		
Sistemi di distribuzione	Disco di spandimento: Disco di spandimento base Diametro disco di spandimento: 350 mm Ampiezza di spandimento: 2 - 6 m	Disco di spandimento: Disco di spandimento base Diametro disco di spandimento: 350 mm Ampiezza di spandimento: 2 - 6 m
Sistema di montaggio/smontaggio		
Sistema di montaggio/smontaggio	Piedini di smontaggio	Piedini di smontaggio
Trasmissione		
Tipologia di trasmissione	Idraulica veicolo / Rotopower / Azionamento motore	Idraulica veicolo / Rotopower / Azionamento motore
Sistema di controllo		
Sistema di controllo	EC / EP / ES	-
Pesi		
Peso a vuoto approssimativo	331 kg	331 kg