



Straliq

Spargiliquido



Lo Straliq è una macchina spruzzatrice, appositamente progettata per l'irrorazione precisa di soluzione salina su grandi aree e strade a più corsie. La spruzzatura non solo riduce il consumo di sale e protegge l'ambiente, ma è anche un metodo molto economico per lo sbrinamento. Lo Straliq è progettato per adattarsi a veicoli di grandi dimensioni e utilizza la tecnica di irrorazione a tre corsie.

Le cose più importanti

- **Sghiacciamento veloce ed efficiente**
- Notevole **risparmio** nel consumo di agente di spruzzatura
- **Metodo ecologico ed economico**
- **Getto di spruzzatura ottimale**, anche a dosaggio minimo

I vostri vantaggi

- **Con una capacità di 7.500 -15.000 litri** è possibile sbrinare aree molto grandi in un'unica operazione.
- **Ridotto consumo di sale** grazie a un'efficace tecnologia di spruzzatura.
- **Maggiore quantità di sale residuo rispetto al sale pre-inumidito**, che contribuisce alla sicurezza stradale.
- **Regolazione individuale della larghezza di irrorazione** su ciascuna corsia.

Caratteristiche delle prestazioni

Concetto

Lo Straliq è appositamente progettato per l'irrorazione di soluzioni saline da veicoli di trasporto di grandi dimensioni, utilizzando la tecnica di irrorazione a tre corsie, che consente uno sbrinamento rapido ed efficiente. Lo Straliq ha una capacità di 7.500 -15.000 litri, il che significa che aree molto grandi possono essere sbrinate in un'unica operazione, mentre i serbatoi in polietilene di alta qualità sono adatti a tutti gli agenti antigelo. Si possono ottenere risparmi significativi nel consumo di materiali da spruzzare, soprattutto fino a -6°C .



Sistema di dosaggio e distribuzione

Il cuore del sistema di dosaggio è costituito o da una pompa a membrana da 295 litri/min o da una pompa centrifuga (max 700 l/min). La soluzione salina viene diffusa dalla parte posteriore del veicolo tramite ugelli a flusso variabile che assicurano una pressione costante e riducono la formazione di nebbia. La larghezza di spruzzatura può essere regolata individualmente per ciascuna corsia fino ad un metro dal veicolo.



Opzioni di azionamento

Lo Straliq può essere azionato da vari sistemi, il più semplice dei quali è il collegamento all'impianto idraulico del veicolo portante. Se nessuna presa di potenza è disponibile, la trasmissione Rotopower offre un'opzione innovativa ed efficiente. Qui, la rotazione dell'asse posteriore viene presa direttamente dal mozzo senza perdita di potenza. Infine, lo Straliq può essere equipaggiato con un motore diesel.

Sistemi di controllo e di informazione

Lo Straliq viene comandato dalla cabina di guida, utilizzando l'altamente efficace pannello di controllo ES. Manopole a scatto e pulsanti luminosi di facile impugnatura assicurano che il conducente possa concentrarsi completamente sul traffico e sulle condizioni della strada. In combinazione con i sistemi ThermoLogic e AutoLogic, Straliq diventa ancora più efficiente e fa risparmiare risorse.



Galleria



Prodotto correlato

CSP

Spargiliquido



Stratos Combi Soliq

Attrezzatura combinata



Parole chiave

#Enti pubblici #Contractors #Spargimento liquidi #Autostrade e strade extraurbane #Aree urbane

Dati tecnici

	Straliq 7500	Straliq 10000
Equipaggiamento di pre-umidificazione		
Capacità serbatoio	7 500 l	10 000 l
Sistema di distribuzione		
Sistemi di distribuzione	ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 3 - 7 - 11 m ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 4 - 8 - 12 m	ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 3 - 7 - 11 m ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 4 - 8 - 12 m
Sistema di montaggio/smontaggio		
Sistema di montaggio/smontaggio	RoRo / Gancio di sollevamento / Installato-fisso	RoRo / Gancio di sollevamento / Installato-fisso
Trasmissione		
Tipologia di trasmissione	Idraulica veicolo / rotopower / Azionamento motore	Idraulica veicolo / rotopower / Azionamento motore
Sistema di controllo		
Sistema di controllo	ES	ES
Pesi		
Peso a vuoto approssimativo	1 490 kg	1 690 kg
	Straliq 12500	Straliq 15000
Equipaggiamento di pre-umidificazione		
Capacità serbatoio	12 500 l	15 000 l
Sistema di distribuzione		
Sistemi di distribuzione	ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 3 - 7 - 11 m ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 4 - 8 - 12 m	ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 3 - 7 - 11 m ugelli di spruzzatura: Ampiezza di spandimento: 4 - 8 - 12 m
Sistema di montaggio/smontaggio		
Sistema di montaggio/smontaggio	RoRo / Gancio di sollevamento / Installato-fisso	RoRo / Gancio di sollevamento / Installato-fisso
Trasmissione		
Tipologia di trasmissione	Idraulica veicolo / rotopower / Azionamento motore	Idraulica veicolo / rotopower / Azionamento motore
Sistema di controllo		
Sistema di controllo	ES	ES
Pesi		
Peso a vuoto approssimativo	1 890 kg	2 090 kg



www.aebi-schmidt.com
 © Aebi Schmidt Group
 Aebi Schmidt Holding AG
 CH-8050 Zurich

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

Documento creato il 08.06.2022

