



# City Ranger 3500 Solesprüher

*Der Solesprüher ist für die vorbeugende, effektive und umweltfreundliche Behandlung von Gehwegen, Straßen, Fahrradwegen, Parkplätzen und anderen Verkehrsadern bei Glättegefahr ausgelegt. Da das Salz bereits aufgelöst ist, wenn es gesprüht wird, beginnt es bei Bodenkontakt sofort zu wirken. Es wird nicht verweht und wird somit gezielt und gleichmäßig aufgebracht. Vorbeugende Behandlung oder Enteisung sind somit gewährleistet. Diese Methode ist Salz sparend. So werden die Materialkosten gesenkt, die Umwelt wird weniger belastet und die teilweise sehr empfindlichen Oberflächen werden schonend behandelt.*

## Arbeitsgenauigkeit

Die Streuweite sowie die Solemenge, die gesprüht werden soll, können von 10 bis 50 ml pro Quadratmeter mit großer Genauigkeit eingestellt werden. Das Sprühen ist wegeabhängig und wird über einen Durchflussmesser sowie einen Rückmeldesensor an der Flüssigkeitspumpe geregelt.

## Korrosionsbeständig und langlebig

Selbstverständlich ist der Solesprüher hervorragend gegen Korrosion geschützt. Alle wichtigen Teile – wie z. B. der Sprühverteiler, die Anschlussstücke und die Schlauchhaspel – sind aus Edelstahl gefertigt. Der Solebehälter besteht aus robustem und UV-geschütztem Polyethylen und das Fahrgestell ist mit einem besonders starken Lack der Korrosionsklasse C5 beschichtet.

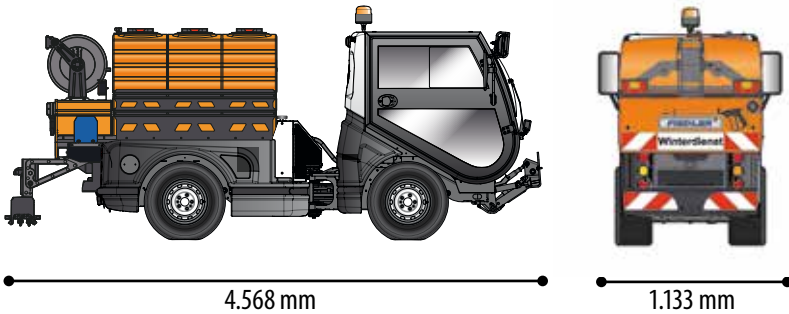
Der Solesprüher kann leicht mit der Frontkehrmaschine kombiniert werden. So wird Fahrzeit gespart, da gleichzeitig die feinen Schneeschichten entfernt und die Sole gesprüht werden kann.



*Beim City Ranger 3500 erfolgt der Gerätewechsel in weniger als zehn Minuten. Das ist der schnellste Gerätewechsel in dieser Maschinenklasse.*



# Technische Daten Solesprüher



## Besondere Funktionsmerkmale:

- Empfohlen: 20-prozentige Sole (fragen Sie zur Sicherheit Ihren Salzanbieter).
- Die Salzdosierung reicht von 2,5 bis zu 12,5 Gramm pro Quadratmeter.
- Die Sprühmenge kann von 10 bis 50 ml pro Quadratmeter mit großer Genauigkeit eingestellt werden.
- Vollwegeabhängige Sprüh- und Dosierungsregelung durch Durchflussmesser und Rückmeldesensor an der Flüssigkeitspumpe.
- Ein/Aus-Schaltung und Steuerung der Ausbringung von der Kabine aus.
- Gesamtvolumen des Solebehälters 975 l – aufgeteilt in drei korrosionsbeständige und UV-resistente PE-Wasserbehälter mit je 325 l.
- Füllstandsanzeige kann im Seitenspiegel eingesehen werden.
- Sprühverteiler mit einer Breite von 105 cm mit Fächerdüsen.
- Der Solesprüher wird mit vormontierten Fächerdüsen geliefert (einsatzfähig von 1 bis 15 km/h), zuzüglich eines Strahldüsenatzes für Hochgeschwindigkeitsenteisen (für über 15 km/h). Das Klicksystem gewährleistet einen einfachen Einbau der zwei verschiedenen Düsentypen.
- Zwei Seitendüsen für eine erhöhte Sprühbreite von einem Meter je Seite (standardmäßig)
- Der Sprühverteiler kann in Transportstellung angehoben werden.
- Die wichtigen Teile wie z. B. der Sprühverteiler, die Anschlussstücke und die Schlauchhaspel sind aus Edelstahl gefertigt.
- Der Solebehälter besteht aus robustem und UV-resistentem Polyethylen und das Fahrgestell ist mit einem besonders starken Lack der Korrosionsklasse C5 beschichtet.
- Alle technischen Komponenten befinden sich zum Schutz in einem geschlossenen Fahrgestell.
- Schnelles Befüllen des Solesprühers – 400 l/min.
- Mit einer Abstellstütze zum Anbringen bzw. Abnehmen des vollbeladenen Solebehälters und Rädern für einfache Lagerung.
- LED-Arbeitscheinwerfer hinten gehören zur Standardausstattung.

## Sonstiges Zubehör

**Handlanze** mit 10-Meter-Schlauch auf der Schlauchhaspel für das Enteisen von unzugänglichen Bereichen wie Treppen und Bushaltestellen. Korrosionsbeständige Spule aus Edelstahl.

**Auto-Stopp-Funktion** für das Befüllen mit Flüssigkeit – der Fahrer muss bei dem Befüllen nicht anwesend sein.

## Rundumleuchte

**Nilfisk  
Egholm**

Nilfisk-Egholm, eine Marke der Nilfisk-Advance GmbH  
Sophienstraße 40 · D-38118 Braunschweig

Rangers at heart T. +49 (0) 531 129 77-0 · F. +49 (0) 531 129 77-29 · www.nilfisk-outdoor.de · info.de@nilfisk-outdoor.com

## Abmessungen

### Montiert:

Länge	4.568 mm
Breite	1.133 mm
Höhe	1.902 mm

### Demontiert:

Länge	2.165 mm
Breite	1.133 mm
Höhe mit Abstellstütze	1.198 mm

## Technische Daten:

Gewicht	414 kg
Gewicht Abstellstütze	48 kg
Max. Gewicht auf Abstellstütze	1.500 kg
Volumen	975 l
Breite des Sprühverteilers	1.050 mm
Seitendüsen	2
Sprühbreite	1,3–3,3 m
Empfohlene Sole	20 %
Solemenge pro m <sup>2</sup>	10–50 ml
Salzmenge pro m <sup>2</sup>	2,5–12,5 g
Arbeitsgeschwindigkeit mit Fächerdüsen	1–15 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit mit Strahldüsen	15–30 km/h
Reichweite pro Ladung	65–13 km
Schnelles Befüllen des Solebehälters	400 l/min

## Handlanze (Zusatzausstattung)

Reichweite Wasserstrahl	10 m
-------------------------	------

## CE-Kennzeichnung gemäß der EU-Richtlinie

## Ihr Nilfisk Outdoor Fachhändler