Saltnex

Der umweltfreundliche Weg

Nyholmsvej 7 • 8930 Randers NØ • Dänemark • MwSt DK37629782 • +45 27 10 88 14 • tm@saltnex.dk • www.saltnex.de

Saltnex

Saltnex A/S
Nyholmsvej 7
8930 Randers NØ
Dänemark
MwSt: DK37629782
www.saltnex.de

Information, Verkauf und Ersatzteile
Thommas Mannik
✆ + 45 27 10 88 14
✉ tm@saltnex.dk

Service und installation
✆ + 45 30 80 88 14 oder + 45 30 80 88 16
✉ service@saltnex.dk

Buchhaltung
Lene Flarup Jepsen
✆ + 45 28 88 95 58
✉ lene@saltnex.dk

Dänische Qualitätsmaschinen für eine sauberere Umwelt

Sehen Sie die Saltnex Maschinen in Aktion

Einfach und umweltfreundlich

Saltnex stellt multifunktionale Solestreuer in vielen verschiedenen Größen her. Wir haben unter Garantie eine Maschine, die Ihren Bedürfnissen entspricht und mit der die Arbeit ein bisschen mehr Spaß macht.

Unsere Solestreuer bekämpfen einfach und effektiv rutschige Gehwege, Straßen, Treppen und andere schwer zugängliche Stellen. Die Maschinen arbeiten mit sole statt mit festem salz. Das bedeutet Glättebekämpfung mit präziser Dosierung, größere Reichweite, reduzierter Salzverbrauch und wenigere Kosten.

Wenn Sie Sole zur Glättebekämpfung verwenden, schonen Sie Gehwege, Gebäude, Bäume, Pflanzen, das Grundwasser und die empfindlichen Pfoten von Haustieren.

Sie können die Saltnex-Solestreuer auch problemlos zur Staubbindung, Reinigung, Unkraut- und Algenbekämpfung einsetzen.

Flüssigkeiten für Ihren Streuer

Die Solestreuer arbeiten mit Sole, CMA oder einem anderen mit dem skandinavischen Umweltgütesiegel gekennzeichneten Auftaumittel, Algenwaschmittel und sanften Reinigungs- und Unkrautbekämpfungsmitteln.

Wer ist Saltnex?

Saltnex wurde 2016 als Teil des Familienunternehmens Randers Maskinfabrik gegründet. Zusammen mit Hans Curt Nexgaard, der über grosses Know-how, Tatkraft und Erfahrung verfügte, wurde die Idee von Solestreuern zu einer Produktion bei Randers Maskinfabrik.

Vom ersten Tag an haben wir auf unsere Kunden gehört und deren Wünsche und Bedürfnisse in funktionale Maschinen umgesetzt. Und das tun wir immer noch.

Hinter der Entwicklung der Solestreuer stecken enormes Branchenwissen und hohes Umweltbewusstsein. Jede einzelne Maschine ist in dänischer Qualität hergestellt - in Bezug auf das Material, das handwerkliche Können und auch die Verarbeitung.

Der unentbehrliche Trolley

Der kleine, leistungsstarke Trolley ist mit einem Leergewicht von nur 45 kg und einer aufzugsfreundlichen Breite von knapp 73 cm leicht zu handhaben. Der verstellbare Bügel und die großen Luftgummiräder machen das Fahren äußerst komfortabel. Er wurde aufgrund von zahlreichen Wünschen von Kommunen, Wohnungsvereinen, Institutionen und der dänischen Bahn entwickelt. Der Trolley bekämpft problemlos glatte Wege, Algen, Unkraut und Staub. Mit der Handlanze und dem Flexschlauch ist es einfach, Stufen, Eingangsbereiche und andere schwer zugängliche Stellen zu besprühen. Der transparente Tank fasst 50 Liter Flüssigkeit und der Akku hat eine Kapazität von sechs Tankfüllungen, bevor er wieder aufgeladen werden muss.

Stützräder mit Bremse

Flexschlauch und hochklappbare Gabelkopfkupplung

Kugelkopfkupplung

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Elektronische Pumpe und Ladegerät • Handlanze mit fünf Meter langem Flexschlauch • Einstellbare Flüssigkeitsmenge • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • Seitendüsen • Streubreite von 80 bis 200 cm • Große Luftgummiräder • Schwenkbares Stützrad mit Bremse	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • Hochklappbare Kugelkopfkupplung (Anhänger-kupplung) • Hochklappbare Gabelkopfkupplung • Kranbeschläge • Ein/Aus-Fernbedienung
Größe & Reichweite	
Fassungsvermögen (l)	50
Eigengewicht (kg)	45
Abmessungen (cm)	H: 58,7 ohne Bügel B: 72,4 T: 48,6
Reichweite bis zu (m²)	2500
Kapazität und Reichweite bis zum Wiederaufladen	300 liter/ ca. 15000 m²

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

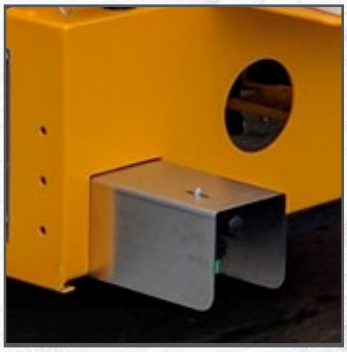
Seitendüse

Ein/Aus-Fernbedienung

12 Meter Schlauchhaspel

Solestreuer für Kraftheber

Die Glätte- und Algenbekämpfung mit dem Modell 7.1 gewährleistet einen effektiven Arbeitseinsatz. Das Krafthebermodell ist für alle Traktoren geeignet und lässt sich leicht anbringen und verwenden. Der Tank ist sektioniert, was ein stabiles Fahren ohne Schwappen in Kurven oder beim Bremsen gewährleistet. Dank des transparenten Tanks lässt sich außerdem leicht erkennen, wie viel Flüssigkeit er noch enthält. Das Modell 7.1 verfügt über einen Zapfwellenantrieb mit Ein/Aus-Steuerung. Darüber hinaus gibt es eine Reihe von Sonderausstattungen, wie z. B. die CPU-Steuerung, eine fahrtabhängige Steuerung, die sich automatisch an Geschwindigkeit und Stopps anpasst. Oder wie wäre es mit einer Befüllungskupplung, die das Befüllen des Tanks noch einfacher macht? Es gibt viele Optionen.



Sprühbalken aus rostfreiem Stahl

Ansaugfilter, der die Flüssigkeit sauber hält

Ein/Aus-Fernbedienung

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Doppelzylinder-Membranpumpe mit einer Förderleistung von 65 l/min. • Zapfwellenbetrieb der Pumpe • Einstellbare Flüssigkeitsmenge ab 10 ml/m² aufwärts • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • Seitendüsen (100 cm) für beide Seiten • Standard-Streubreite von 100 bis 330 cm • Sektionierter Tank • Ein/Aus-Fernbedienung • Ansaugfilter	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • CPU-Steuerung • GPS-Ortung mit Datenübertragung • GPS-Geschwindigkeitssensor • Set zum Bewässern von Pflanzen • Befüllungskupplung • Hydraulischer Betrieb der Pumpe • Sprühbalkengröße von 130 bis 200 cm • Einbaubeschlag für Kraftheberarm

Größen & Reichweiten

Fassungs-vermögen (l)	200	350	500	800
Eigengewicht (kg)	120	135	165	250
Abmessungen (cm)	H: 109 B: 96,6 T: 82,5	H: 112,4 B: 101,7 T: 92,3	H: 129,4 B: 101,7 T: 102,1	H: 146,6 B: 124,0 T: 115,4
Standardsprüh-balken (cm)	100	100	100	130
Reichweite bei 20 ml/m²	10.000	17.500	25.000	40.000

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze

CPU-Steuerung

Befüllungskupplung mit Hahn

Solestreuer für Geräteträger

Die Glättebekämpfung war noch nie so einfach. Das Modell 7.2 ist für das Aufliegen auf Geräteträgern wie Kärcher, Egholm, Vitra, Timan und vielen anderen konzipiert, kann aber auch auf einer Pickup-Pritsche liegen. Der Tank des Modells ist sektioniert, was ein stabiles Fahren ohne Schwappen in Kurven oder beim Bremsen gewährleistet. Dank des transparenten Tanks lässt sich außerdem leicht erkennen, wie viel Flüssigkeit der Tank noch enthält. Das Modell 7.2 verfügt über einen Zapfwellenantrieb mit Ein/Aus-Steuerung. Darüber hinaus gibt es eine Reihe von Sonderausstattungen, wie z. B. CPU-Steuerung oder GPS-Ortung mit Datenübertragung, die vom Flüssigkeitsverbrauch bis hin zu Zeit und Standort alles erfasst.

Sprühbalken aus rostfreiem Stahl

12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze

Aufbaurahmen

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Doppelzylinder-Membranpumpe mit einer Förderleistung von 65 l/min. • Hydraulischer Betrieb der Pumpe • Einstellbare Flüssigkeitsmenge ab 10 ml/m² aufwärts • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • Seitendüsen (100 cm) für beide Seiten • Standard-Streubreite von 100 bis 300 cm • Sektionierter Tank • Ein/Aus-Fernbedienung • Ansaugfilter	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • CPU-Steuerung • GPS-Ortung mit Datenübertragung • GPS-Geschwindigkeitssensor • Set zum Bewässern von Pflanzen • Befüllungskupplung • Aufbaurahmen (Modell anfragen) • Abstellbeine • Verstärkung/Verlängerung für die Beine • Räder für Abstellbeine • Elektrische Pumpe 52 l/min (+ 20 cm in die Tiefe) • Sprühbalkengröße von 130 bis 200 cm • Zurrbeschlag zur Befestigung

Größen & Reichweiten

Fassungsvermögen (l)	200	350		500	700
Eigengewicht (kg)	125	130		150	240
Abmessungen (cm)	H: 93,9 B: 96,0 T: 93,3	Kurzes Modell H: 93,9 B: 103,6 T: 105,2	Langes Modell H: 88,8 B: 79,3 T: 125,4	H: 98,3 B: 96,8 T: 129,1	H:109,3 B: 99 T: 144
Standardsprühbalken (cm)	100	100		100	100
Reichweite bei 20 ml/m²	10.000	17.500		25.000	35.000

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

CPU-Steuerung

Befüllungskupplung mit Hahn

Abstellbeine

Trailer-Solestreuer

Befestigen Sie den Trailer hinten an Ihrem Fahrzeug und bekämpfen Sie Glätte, Algen, Unkraut und Staub. Das Modell 7.3 wird hydraulisch betrieben und hat eine Standardstreubreite von 100 bis 300 cm. Die CPU-Steuerung, ein wegabhängiges Steuersystem, das sich automatisch an Geschwindigkeit und Stopps anpasst, ist bei diesem Modell Standard. Der Tank ist sektioniert, was ein stabiles Fahren ohne Schwappen in Kurven oder beim Bremsen gewährleistet. Dank des transparenten Tanks lässt sich außerdem leicht erkennen, wie viel Flüssigkeit er noch enthält. Darüber hinaus ist eine breite Palette von Sonderausstattungen erhältlich, wie z. B. die 12-Meter-Schlauchhaspel mit Handlanze oder ein Blumenbewässerer.

Pumpe

Sprühbalken aus rostfreiem Stahl

CPU-Steuerung

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Doppelzylinder-Membranpumpe mit einer Förderleistung von 65 l/min. • Hydraulischer Betrieb der Pumpe • CPU-Steuerung • Einstellbare Flüssigkeitsmenge ab 10 ml/m² aufwärts • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • Seitendüsen (100 cm) für beide Seiten • Standard-Streubreite von 100 bis 300 cm • Sektionierter Tank • Ansaugfilter	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • GPS-Ortung mit Datenübertragung • GPS-Geschwindigkeitssensor • Set zum Bewässern von Pflanzen • Befüllungskupplung • Befüllungskupplung vorne • Hydraulische Bremsen • Auflaufbremsen • Sprühbalkengröße von 130 bis 200 cm • Wasser in Rädern (Gegengewicht) • Durchflussmesser

Größen & Reichweiten

Fassungs-vermögen (l)	700	1050	1400	1500
Eigengewicht (kg)	295	330	420	560
Abmessungen (cm)	H: 154,9 B: 144,5 T: 228,6	H: 147,9 B: 144,5 T: 276,3	H: 147,9 B: 144,5 T: 331,3	H: 173,2 B: 129,5 T: 314,8
Reichweite bei 20 ml/m²	35.000	52.500	70.000	75.000
Standardsprüh-balken (cm)	100	100	100	100
Reifengröße	10/75-15,3			

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

Durchflussmesser

12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze

Befüllungskupplung vorne

Solestreuer für Rasen- und Kunstrasenplätze

Diese Spezialmaschine bietet maximalen Schutz für empfindliche Oberflächen beim Düngen oder bei der Glättebekämpfung von Rasen-, Golf- und Kunstrasenplätzen. Der Großteil des Drucks lastet auf den breiten Turfreifen. Der Bodendruck beträgt daher nur 0,49 kg/cm² und der Zugösendruck 80 kg, was bedeutet, dass sowohl Traktor als auch Boden minimal belastet werden. Der Tank ist transparent und sektioniert. Dies erleichtert die Kontrolle des Flüssigkeitsstands und gewährleistet gleichzeitig eine stabile Fahrt ohne Schwappen. Das Modell 7.3 - Turf wird hydraulisch betrieben und hat eine beeindruckende Streubreite von einem bis fünf Metern. Die CPU-Steuerung ist bei diesem Modell Standard. Eine Reihe von Optionen sind erhältlich.

Hochklappbarer Sprühbalken

Turf-Räder

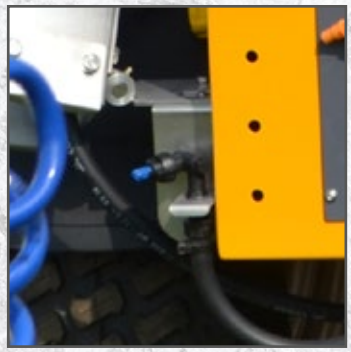
Manometer

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Doppelzylinder-Membranpumpe mit einer Förderleistung von 65 l/min. • Hydraulischer Betrieb der Pumpe • CPU-Steuerung • Einstellbare Flüssigkeitsmenge ab 10 ml/m² aufwärts • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • 100 cm Sprühbalken • Standard-Streubreite von 100 bis 300 cm • Sektionierter Tank • Ansaugfilter	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • GPS-Ortung mit Datenübertragung • GPS-Geschwindigkeitssensor • Fernsteuerung für das Hochklappen des Sprühbalkens • Set zum Bewässern von Pflanzen • Befüllungskupplung • 5 Meter Sprühbalken • Riesendüse mit Umschaltventil

Größen, Reichweiten & druck	
Fassungsvermögen (l)	700
Eigengewicht (kg)	380
Abmessungen (cm)	H: 154,9 B: 144,5/ 471,7 T: 228,6
Standardsprühbalken (cm)	100
Reichweite bei 20 ml/m²	35.000
Reifengröße	31 x 135-15
Bodendruck (kg/cm²)	0,49
Zugösendruck (kg)	80

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

Sprühbalkeneinstellung



Riesendüse

12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze

Solestreuer für Fahrzeuge mit Pritsche

Dieses Anbaumodell können Sie in vielen verschiedenen Größen und Kapazitäten erhalten. Das Modell 7.4 ist sowohl für größere EU-Fahrzeuge als auch für verschiedene kleinere Elektrofahrzeuge mit Pritsche ausgelegt. Die CPU-Steuerung ist bei diesem Modell Standard. Das bedeutet, dass sich die Flüssigkeitsmenge automatisch an Geschwindigkeit und Stopps anpasst. Der Tank ist transparent und sektioniert. Dies erleichtert die Kontrolle des Flüssigkeitsstands und gewährleistet gleichzeitig eine stabile Fahrt ohne Schwappen. Das Modell wird hydraulisch betrieben und hat eine Pumpenleistung von 65 Litern pro Minute. Optional ist eine elektrische Pumpe mit internem Akku und selbstständiger Ladefunktion erhältlich. Es gibt ferner viele weitere Optionen.

CPU-Steuerung

Sprühbalken aus rostfreiem Stahl

12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze

Spezifikationen & Standardausrüstung	Zusatzausrüstung
• Doppelzylinder-Membranpumpe mit einer Förderleistung von 65 l/min. • Hydraulischer Betrieb der Pumpe • CPU-Steuerung • Einstellbare Flüssigkeitsmenge ab 10 ml/m² aufwärts • Manometer für die Flüssigkeitskontrolle • Seitendüsen (100 cm) für beide Seiten • Standard-Streubreite von 100 bis 300 cm • Sektionierter Tank • Ansaugfilter	• 12 Meter Schlauchhaspel mit Handlanze • GPS-Ortung mit Datenübertragung • GPS-Geschwindigkeitssensor • Set zum Bewässern von Pflanzen • Befüllungskupplung • Abstellbeine • Verstärkung/Verlängerung für die Beine • Gabelstaplerrahmen • Sprühbalkengröße von 130 bis 200 cm • Elektrische Pumpe 52 l/min (+ 20 cm in die Tiefe) • Zurrbeschlag zur Befestigung

Größen & Reichweiten

Fassungs-vermögen (l)	200	400	600	1050	1400	1750
Eigengewicht (kg)	190 (elektromodell)	180	220	270	300	330
Abmessun-gen (cm)	H: 78 B: 97 T: 124,5	H: 161,8 B: 94,5 T: 122	H: 161,8 B: 96,5 T: 164,4	H: 109,3 B: 99 T: 196,4	H: 109,3 B: 99 T: 251,1	H: 109,3 B: 99 T: 304,3
Standard-sprühbalken (cm)	100	100	100	100	100	100
Reichweite bei 20 ml/m²	10.000	20.000	30.000	52.500	70.000	75.000

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

Abstellbeine

Zurrbeschlag zur Befestigung

Befüllungskupplung mit Hahn

Mischanlage für alle Modelle

Die Mischanlage ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich - 600 und 1000 Liter. Die Mischanlage besteht aus einem großen Tank mit montierter Tauchpumpe und einem Drei-Wege-Hahn zum Einstellen der Mischung oder zum Hinüberpumpen zum Solestreuer. Natürlich gibt es auch eine Flüssigkeitsskala, damit Sie die Flüssigkeitsmenge im Auge behalten können. Die von Ihnen gemischte Sole sollte zwischen 20 und 22 % Salz enthalten. Um den Salzgehalt zu prüfen, geben Sie einen Tropfen Flüssigkeit auf das Refraktometer, schauen hinein und lesen das Ergebnis an der blauen Linie ab. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sole wirksam ist.

Mischpumpe 150 l/min.

Drei-Wege-Hahn mit zwei Positionen

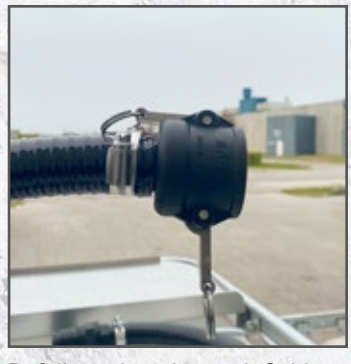
Flüssigkeitsskala

Spezifikationen	Größen & Abmessungen		
• Tauchpumpe 150 l/min. • Drei-Wege-Hahn • Refraktometer • Pipetten • Befüllungskupplung • Flüssigkeitsskala	**Fassungsvermögen (l)**	600	1000
	Eigengewicht (kg)	60	75
	Abmessungen (cm)	H: 100 B: 80 D:120	H: 115 B: 100 D: 120

Abmessungen und Gewicht können je nach Ausstattung variieren

Mischtabelle
20% Salzlösung mit einem spezifischen Gewicht von 1,115

Fertiges Volumen der Salzlösung in Litern	Wasser (l)	Salz (kg)	Reichweite bei 20 ml/m²
100	92	23	5000 m²
200	184	46	10.000 m²
300	276	69	15.000 m²
400	368	92	20.000 m²
500	460	115	25.000 m²
600	553	138	30.000 m²
700	645	161	35.000 m²
800	736	184	40.000 m²
900	828	207	45.000 m²
1000	920	230	50.000 m²



Befüllungskupplung mit Schloss

Refraktometer und Pipette zur Überprüfung des Mischungs-verhältnisses

Ein Blick ins Innere des Refrak-tometers

Sehen Sie sich Saltnex in Frühjahrsaktion an

Saltnex wird sowohl mit Eis als auch mit Unkraut fertig
Sie können Ihren Saltnex-Solestreuer das ganze Jahr über verwenden. Wenn die winterliche Kälte vorbei ist und das Unkraut zwischen den Fliesen zu grünen beginnt und die Algen auf Belägen, Zäunen und Bänken wachsen, können Sie Ihre Saltnex-Maschine nach wie vor verwenden.

Sie können Unkrautvernichter, Algenentferner oder sanfte Reinigungsmittel in den Tank geben. Wenn Sie die Maschine mit Staubbindemittel befüllen, können Sie einfach dem Staub auf Schotterstraßen, Wendeplätzen oder Baustellen Herr werden. Auf diese Weise können Sie einfach Algen, Unkraut oder Staub bekämpfen und sogar den Frühjahrsputz durchführen, ohne in neue Maschinen investieren zu müssen.

Saltnex-Solestreuer garantieren Ihnen eine korrekte Dosierung, einen effizienten Arbeitsablauf und eine gute Streubreite. Die Handlanze macht es einfach, sonstige Oberflächen wie Bänke, Zäune, Stufen oder Ähnliches zu besprühen.

Wir empfehlen Ihnen, umweltzertifizierte Produkte zu verwenden.

Wir recyceln - die Umwelt hat es verdient
Wir von Saltnex und Randers Maskinfabrik glauben, dass die weltweiten Herausforderungen gemeinsam gelöst werden müssen. Niemand kann alles tun, aber gemeinsam können wir viel bewirken. Wir erkennen uns in vielen der Ziele für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen wieder, aber wir haben drei ausgewählt, auf die wir uns in unserer täglichen Arbeit konzentrieren.

Wir konzentrieren uns auf die Förderung einer nachhaltigen Industrialisierung und die Unterstützung von Innovationen, indem wir das Recycling hineindenken, auf die Bedürfnisse der Kunden eingehen und somit Produkte herstellen, die in der Gesellschaft gebraucht werden. Wir konzentrieren uns darauf, unseren Teil dazu beizutragen, dass die Gesellschaft ein wenig intelligenter wird, und wir sind bereit, mit der ganzen Welt Geschäfte zu machen. Wir konzentrieren uns darauf, nachhaltig zu arbeiten, indem wir Ressourcen so effizient wie möglich recyceln, sortieren und nutzen.

Unsere gemeinsamen natürlichen Ressourcen sind knapp, und wir müssen sie schützen, damit auch für die nächsten Generationen genug da ist. Deshalb trennen wir den Abfall und recyceln so viel wie möglich. Wir konzentrieren uns ständig darauf, die Dinge auf die zweckmäßigste Weise zu tun und unsere Prozesse kontinuierlich zu verbessern.

Die Solestreuer von Saltnex arbeiten mit Sole statt mit festem Salz. Das bedeutet, dass wir den Salzverbrauch deutlich reduziert haben. Dadurch schonen wir Bäume, Sträucher, Vegetation und Grundwasser und berücksichtigen das Leben auf dem Land, die Ökosysteme und die biologische Vielfalt.

Saltnex

Der umweltfreundliche Weg

Nyholmsvej 7 • 8930 Randers NØ • Dänemark • MwSt DK37629782 • +45 27 10 88 14 • tm@saltnex.dk • www.saltnex.de