

MAXI

Un partner affidabile nella distribuzione di sale e sabbia sulle strade ghiacciate

Larghezza di lavoro da 3 a 8 metri



Modello meccanico



Griglia filtrante standard



Scala d'ispezione



Interno tramoggia con oblò



Motore idraulico azionamento dischi

Le intense gelate nei mesi freddi, soprattutto se improvvise, causano sempre notevoli disagi ed inconvenienti alla viabilità. Strade, aeroporti, parcheggi e autostrade possono essere intasate o pericolose in seguito ad una forte nevicata. Per rendere una rete stradale praticabile e sicura, occorre spargere le aree private e pubbliche con cloruro di sodio. Mantenere il buono stato della strada e diminuire la possibilità di scivolamento è indispensabile per la sicurezza stradale. Per questo AGREX offre una gamma completa di spargisale, sabbia e graniglia, per evitare formazioni di ghiaccio sul fondo stradale.

Gli spargisale MAXI-S sono dotati di un serbatoio di grande autonomia di carico, garantendo un elevato rendimento giornaliero. Il telaio portante, molto solido, permette di raggiungere velocità fino a 40 km/h. Il gruppo distributore è composto da due dischi spargitori con palette radiali regolabili in acciaio inox. Il fondo della tramoggia è costituito da un nastro trasportatore in gomma, che garantisce una distribuzione pressoché uniforme, in quanto l'avanzamento è regolato da un ruotino volumetrico che si adagia idraulicamente sulla grande ruota dello spargisale. L'ampia superficie di appoggio dei pneumatici riduce la pressione sull'asfalto anche in condizioni particolarmente critiche.

Modelli	Capacità (m³)	Carico massimo (kg)	Peso (kg)	Lunghezza (cm)	Larghezza (cm)	Altezza (cm)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

Su tutti i modelli: Regolazione manuale del dosaggio – Apertura/Chiusura idraulica del dosatore – Griglie filtranti standard – Cardano – Pneumatici 385/65-22,5 – Griglie di protezione
ACCESSORI: Deflettore spargisale/sabbia – Telo copritramoggia – Motore idraulico azionamento dischi – Mono disco con motore idraulico – Pneumatici 550/45 R 22,5

^(*) Il carico massimo corrisponde alla massa totale ammissibile [peso netto del prodotto + peso macchina a vuoto] del modello con pneumatici di serie

MAXI

Spargisale mono disco trainato
Larghezza di lavoro da 3 a 8 metri



Modello idraulico



Comando idraulico doppio effetto del dosatore



Deflettore spargisale/sabbia in acciaio inox



Nastro trasportatore in gomma



Piedino di stazioneamento



Gruppo distributore in acciaio inox



Ruotino volumetrico DPA



Sistema frenante

Modelli	Capacità (m³)	Carico massimo (kg)	Peso (kg)	Lunghezza (cm)	Larghezza (cm)	Altezza (cm)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

Su tutti i modelli: Regolazione manuale del dosaggio – Apertura/Chiusura idraulica del dosatore – Griglie filtranti standard – Pneumatici 385/65-22,5 – Tappeto idraulico – Mono disco con motore idraulico – Tramoggia in acciaio INOX – Griglie di protezione

ACCESSORI: Telo copritramoggia – Pneumatici 550/45 R 22,5

MAXI

A reliable partner for the distribution of salt and sand on frozen roads

Working width from 12 to 24 m



Mechanical model



Hopper loading grid

The intense frost in colder months, especially if unexpected, always cause considerable discomfort and inconvenience to road traffic. Roads, airports, parking, and highways can get obstructed or dangerous because of strong snowing. To make roads viable and safe it is necessary to distribute sodium chloride on private and public areas.

Maintaining the good condition of the road and reduce the risk of slipping is essential for road safety. For this reason, to avoid ice formation on the road, AGREX offers a complete range of salt, sand and grit distributors.

The MAXI-S sand distributors have a tank with a great autonomy capacity assuring a high daily performance. The solid supporting structure allows a speed up to 40 km/h. The distributor group is composed by two distributor discs with adjustable stainless steel radial vanes. The hopper bottom has a rubber conveyor to ensure an uniform distribution since the feed is regulated by a volumetric wheel which lies hydraulically on the distributor's big wheel.

The large bearing surface of the tires reduces the pressure on the asphalt even in particularly critical conditions.



Inspection ladder



Hopper interior with inspection window



Hydraulic motor drive disks

Models	Capacity (m ³)	Maximum load (kg)	Weight (kg)	Length (cm)	Width (cm)	Height (cm)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

All models are equipped with: Manual regulation of quantity-control – Hydraulic opening/closing of salt quantity-control gates – Standard filtering grids – PTO shaft – 385/65 R 22.5 tyres – Protection grids
OPTIONALS: Salt distributor stainless steel deflector – Hopper tarpaulin cover – Hydraulic motor drive discs – Single disc with hydraulic motor – 550/45 R 22,5 tyres

^(*) Maximum load is the total mass allowable [net weight of the product + weight of the empty machine] of the model with standard tyres

MAXI

Pull type salt spreader
Working width from 12 to 24 m



Hydraulic model



Double acting hydraulic control of fertilizer flow



Salt/sand spreader stainless steel deflector



Rubber conveyor belt



Parking support leg



Distribution unit in stainless steel



DPA volumetric wheel



Braking system

Models	Capacity (m ³)	Maximum load (kg)	Weight (kg)	Length (cm)	Width (cm)	Height (cm)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

All models are equipped with: Manual regulation of quantity-control – Hydraulic opening/closing of fertilizer quantity-control gates – Standard filtering grids – 385/65 R 22.5 tyres – Hydraulic conveyor – Single disc with hydraulic motor – Stainless steel hopper – Protection grids

OPTIONALS: Extension MAXI 6000 INOX – Hopper tarpaulin cover – 550/45 R 22,5 tyres

MAXI

Ein zuverlässiger Partner, der Salz/Sand über die gefrorenen Strassen ausstreuet

Arbeitsbreite von 3 bis 8 Metern



Mechanisches Modell



Gitter Fülltrichter

Während der kalten Monate verursacht die extreme Kälte viele Probleme und Schwierigkeiten auf den Strassen. Nach grossem Schneefall koennen Strassen, Flughafeen, Parkplaetze und Autobahnen gefaehrlich oder unpassierbar sein. Private und oeffentliche Strassen und Plaetze sollten mit Natriumchlorid bestreut werden, um diese zu sichern.

Die Strassen in gutem Zustand zu halten und Rutschgefahr zu verringern sind unabdingbare Bedingungen fuer die Sicherheit der Strassen. Daher bietet AGREX eine komplette Reihe von Salz- und Sandstreuer, welche helfen, die Eisbildung auf den Strassen zu vermeiden.

Die MAXI-S Salz/Sandstreuer sind mit einem Behaelter mit grosser Fuellmenge ausgestattet und erlauben erhoehte taegliche Leistungen. Der sehr robuste Tragrahmen erlaubt Geschwindigkeiten bis zu 40 km/h.

Der Verteiler besteht aus 2 Streuscheiben mit einstellbaren Radialfluegel aus Edelstahl. Der Behaelterboden besteht aus einem Laufband aus Gummi, welches eine gleichmaessige Verteilung erlaubt. Die Befoerderung erfolgt mittels eines Laufrades, welches durch hydraulischemn Druck auf dem grossen Transportrad mitlaeuft.

Die grosse Auflagebreite der Transportraeder reduziert den Druck auf dem Asphalt auch unter sehr kritischen Bedingungen.



Kontrollleiter



Innenraum Fülltrichter mit Bullauge



Hydraulischer Antrieb Festplatten

Modelle	Fassungsvermögen (m³)	Maximale Beladung (kg)	Gewicht (kg)	Länge (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

Alle Modelle verfügen über: Manuelle Einstellung der Dosierung – Hydraulisches Öffnen/Schließen des Dosierers – Standard Filtergitter – Kardanwelle – Reifen 385/65 R 22,5 – Schutzgitter
ZUSATZAUSSTATTUNG: Vorrichtung für Salz- / Sandstreuung – Deckplane für Fülltrichter – Hydraulischer Streuscheibenmotor – Einzelstreukscheibe mit hydraulischem Motor – Reifen 550/45 R 22,5

^(*) Das maximal zulässige Gesamtgewicht (Nettogewicht des Produktes + Leergewicht der Maschine) bezieht sich auf das Modell mit Standardreifen



Hydraulisches Modell



Doppelwirkende Hydraulikkontrolle des Düngerflusses



Salzstreuerablenker aus rostfreiem Stahl



Förderband aus Gummi



Feststellfuß



Verteilerguppe aus rostfreiem Stahl



Volumetrisches DPA-Rädchen



Bremssystem

Modelle	Fassungsvermögen (m³)	Maximale Beladung (kg)	Gewicht (kg)	Länge (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

Alle Modelle verfügen über: Manuelle Einstellung der Dosierung – Hydraulisches Öffnen/Schließen des Dosierers – Standard Filtergitter – Reifen 385/65 R 22,5 – Hydraulisches Förderband – Einzelstreuscheibe mit hydraulischem Motor – Trichter aus rostfreiem Stahl – Schutzgitter

ZUSATZAUSSTATTUNG: Aufsatz MAXI 6000 INOX – Deckplane für Fülltrichter – Reifen 550/45 R 22,5

MAXI

Un partenaire fiable dans l'épandage de sel et de sable sur les routes glacées

Largeur de travail de 3 à 8 mètres



Modèle mécanique



Les gelées pendant les mois froids, surtout lorsqu'elles arrivent soudainement, provoquent toujours des inconvénients graves pour la viabilité. Routes, aéroports, parkings et autoroutes peuvent se bloquer ou devenir dangereux à cause de la neige. Afin de rendre le réseau routier praticable et sûr, il faut épandre du chlorure de sodium sur les emplacements publics et privés. Pour la sécurité routière, il est essentiel de maintenir les routes en bon état et diminuer les risques de glissade. Pour cette raison, AGREX offre une gamme complète d'épandeurs de sel, sable et gravillon pour éviter la formation de glace sur les routes.

Les épandeurs de sel MAXI-S sont équipés d'une trémie de grande capacité de charge qui garantit une haute performance quotidienne. Le châssis portant, très solide, permet d'atteindre une vitesse jusqu'à 40 km/h. Le groupe distributeur est composé par deux disques d'épandage avec des palettes radiales réglables, en acier inox.

Le fond de la trémie est constitué d'un tapis roulant en caoutchouc qui garantit une distribution pratiquement uniforme car l'avancement est régulé par une petite roue volumétrique qui repose hydrauliquement sur la grande roue de l'épandeur. L'ample surface d'appui des pneumatiques réduit la pression sur le terrain, même dans des conditions particulièrement critiques.



Grille de la trémie de chargement



Échelle d'inspection



Intérieur de la trémie avec hublot



Moteur hydraulique de actionnement disques

Modèles	Capacité (m³)	Charge maximale (kg)	Poids (kg)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

Sur tous les modèles: Réglage manuel du dosage – Ouverture/fermeture hydraulique du doseur – Grilles de filtration standard – Cardan – Pneumatiques 385/65 R 22,5 – Grilles de protection
OPTIONALS: Déflecteur sel/sable – Bâche couvre-trémie – Moteur hydraulique d'actionnement disques – Mono disque avec moteur hydraulique – Pneumatiques 550/45 R 22,5

^(*) La charge maximale correspond à la masse totale admissible [poids net du produit + poids de la machine vide] du modèle avec des pneus standards

MAXI

Épandeur de sel tracté
Largeur de travail de 3 à 8 mètres



Modèle hydraulique



Commande hydraulique du doseur à double effet



Déflecteur pour épandage du sel/sable en acier inox



Tapis roulant en caoutchouc



Pied de stationnement



Groupe distributeur en acier inox



Petite roue volumétrique DPA



Système freinant

Modèles	Capacité (m³)	Charge maximale (kg)	Poids (kg)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

Sur tous les modèles: Réglage manuel du dosage – Ouverture/fermeture hydraulique du doseur – Grilles de filtration standard – Pneumatiques 385/65 R 22,5 – Tapis hydraulique – Mono disque avec moteur hydraulique – Trémie en acier inox – Grilles de protection

OPTIONALS: Rehausse MAXI 6000 INOX – Bâche couvre-trémie – Pneumatiques 550/45 R 22,5

MAXI

Un compañero de fiar en la distribución de sal y arena en carreteras heladas

Amplitud de trabajo de 3 a 8 metros



Modelo mecánico



Rejilla tolva de carga

Las fuertes heladas durante los meses más fríos, sobretodo si están imprevistas, siempre causan molestias considerables e inconvenientes a la viabilidad. Carreteras, aeropuertos, aparcamientos y autopistas se pueden congestionar y ponerse peligrosas después de una copiosa nevada. Para poner las carreteras transitables y seguras, es necesario que se esparza cloruro de sodio tanto en las áreas privadas como en las áreas públicas. Mantener las carreteras en buen estado y disminuir la posibilidad de deslizarse es indispensable para la seguridad de carretera. Por esto AGREX propone una gama completa de esparcidores de sal, arena y gravilla, para evitar formación de hielo en el firme.

Los esparcidores MAXI-S están equipados con un depósito de gran autonomía de carga, asegurando un alto rendimiento de trabajo diario. El bastidor portante, muy sólido, permite alcanzar velocidades de hasta 40 km/h. El grupo distribuidor, consta de dos discos esparcidores con paletas radiales regulables de acero inoxidable. El fondo de la tolva, consta de una cinta transportadora de goma que asegura una distribución prácticamente uniforme, puesto que el avance está regulado a través de una pequeña rueda volumétrica que se apoya hidráulicamente en la gran rueda del esparcidor de abono. La amplia superficie de apoyo de los neumáticos, reduce la presión en el terreno incluso en condiciones especialmente críticas.



Escalera de inspección



Interior tolva con ventanilla



Motor hidráulico accionamiento discos

Modelos	Capacidad (m³)	Carga máxima (kg)	Peso (kg)	Longitud (cm)	Anchura (cm)	Altura (cm)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

En todos los modelos: Regulación manual de la dosificación – Apertura/Cierre hidráulico dosificador de sal/arena – Rejillas filtrantes estándar – Eje cardán – Neumáticos 385/65 R 22,5 – Rejilla de protección

OPCIONALES: Deflector para esparcir sal/arena – Lona cubretolva – Motor hidráulico accionamiento discos – Mono disco con motor hidráulico – Neumáticos 550/45 R 22,5

^(*) La carga máxima corresponde a la masa total admisible [peso neto del producto + peso máquina en vacío] del modelo con neumáticos estándar

MAXI

Esparcidores de sal remolcados

Amplitud de trabajo de 3 a 8 metros



Modelo hidráulico



Mando hidráulico de doble efecto dosificador



Deflector para esparcir sal y arena en acero inox



Cinta transportadora de goma



Pie de estacionamiento



Grupo distribuidor de acero inoxidable



Pequeña rueda volumétrica DPA



Sistema de frenado

Modelos	Capacidad (m³)	Carga máxima (kg)	Peso (kg)	Longitud (cm)	Anchura (cm)	Altura (cm)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

En todos los modelos: Regulación manual de la dosificación – Apertura/Cierre hidráulico dosificador de sel/arena – Rejillas filtrantes estándar – Neumáticos 385/65 R 22,5 – Cinta hidráulica – Mono disco con motor hidráulico – Tolva en acero inoxidable – Rejilla de protección

OPCIONALES: Realce MAXI 6000 INOX – Lona cubretolva – Neumáticos 550/45 R 22,5



Механическая модель



Сито загрузочной воронки

Сильные морозы в холодные времена года, особенно если они наступают неожиданно, всегда причиняют значительные трудности и неудобства на дорогах. Улицы, аэропорты, парковки и шоссе могут стать непроходимыми или опасными из-за сильного снегопада. Для обеспечения проходимости и надежности дорожной сети следует разбрасывать соль на частных и общественных территориях. Для обеспечения безопасности на дорогах необходимо поддерживать хорошее состояние дорожного полотна и уменьшать скольжение. Поэтому AGREX предлагаем полный набор разбрасывателей соли, песка и гранул, которые препятствуют образованию льда на дорогах.

Разбрасыватели соли MAXI-S оснащены большим бункером, что обеспечивает высокую производительность при ежедневной работе.

Очень прочная несущая структура, позволяет достигать скорости до 40 км/ч. Распределительная группа состоит из двух разбрасывающих дисков с регулируемыми радиальными панелями из нержавеющей стали.

Дно бункера состоит из резиновой конвейерной ленты, которая обеспечивает равномерное распределение, поскольку специальное приводное зубчатое колесо напрямую передает скорость движения от транспортного колеса. Широкая опорная поверхность шин уменьшает давление на асфальт, в том числе при критических условиях.



Инспекционная лестница



Внутренняя часть бункера с люком



Гидравлический двигатель для привода дисков

Модели	Производительность (м³)	Максимальная нагрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
MAXI-S 4000	3,5	6000 ^(*)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000	5	6000 ^(*)	1610	473	220 - 238	225

На всех моделях: Ручная регулировка дозирования – гидравлическое Открытие/Закрытие дозатора – Стандартные фильтрующие сита – Карданный вал – Шины 385/65 R 22,5 – Защитные Решетки

ОПЦИОНАЛЬНО: Дефлектор разбрасывателя соли/песка – Тент для бункера – Гидравлический двигатель для привода дисков – Однодисковый с гидравлическим приводом – Шины 550/45 R 22,5

^(*) Максимально допустимая нагрузка соответствует общей массе продукта [вес нетто продукта + вес вакуумной машины]



Гидравлическая модель



Двойное гидравлическое управление дозатора



Дефлектор разбрасывателя соли/песка (Нерж.)



Резиновая конвейерная лента



Опорная ножка



Группа распределения из нержавеющей стали



Объемное колесо DPA



Тормозная система

Модели	Производительность (м³)	Максимальная нагрузка (кг)	Вес (кг)	Длина (см)	Ширина (см)	Высота (см)
MAXI-S 4000X IDRO	3,5	6000 (+)	1540	473	220 - 238	196
MAXI-S 6000X IDRO	5	6000 (+)	1610	473	220 - 238	225

На всех моделях: Ручная регулировка дозировок – гидравлическое Открытие/Закрытие дозатора – Стандартные фильтрующие сита – Шины 385/65 R 22,5 – Гидравлическая лента – Односторонний с гидравлическим приводом – стальной бункер (сталь INOX) – Защитные Решетки

ОПЦИОНАЛЬНО: Надставка MAXI 6000 INOX – Тент для бункера – Шины 550/45 R 22,5