



**AMAZONE**

Anbaustreuer **E+S**

Anbaustreuer **EK-S**



# Willkommen zum professionellen Streudienst: E+S und EK-S von AMAZONE





# Mit E+S und EK-S von AMAZONE Streudienste effizient meistern

Bei Schnee und Eis „fährt“ ohne Winterdienst nichts mehr. Die Räumung der Straßen und Wege wird unabdingbar, um den Stillstand des öffentlichen Lebens abzuwenden. Dafür braucht es die richtige Technik, um kurzfristig und flexibel auf die jeweilige Wetterlage und Straßenlage reagieren zu können – auch unter schwierigsten Bedingungen.

Im Laufe des Jahres stehen ebenso Streudienst an, z. B. die Besandung von Rasenflächen, die Aschestreuung auf Sportplätzen oder die Streuung von Kies auf Wanderwegen. AMAZONE bietet mit E+S und EK-S hochwertige Streuer an, die all diese Aufgaben problemlos meistern.

Eine sehr stabile und zuverlässige Bauweise mit hoher Robustheit und Langlebigkeit garantieren ein hohes Maß an Genauigkeit beim Ausbringen granulierter und körniger Streugüter. Die flexiblen Einsatzmöglichkeiten sind die Schlüssel für einen effizienten, kostensparenden und umweltschonenden Einsatz der Anbaustreuer E+S und EK-S von AMAZONE.

## Das Konzept für EK-S Ökonomisches Streuen mit einfacher Einstellung

1. Robuster Streugutbehälter in Leichtbauweise mit Behältervolumen von 150 bis 370 l – ideal für kleine Kommunaltraktoren.
2. Einfache, manuelle Einstellung der Edelstahl-Streuscheibenbegrenzung auf eine Arbeitsbreite von bis zu 8 m.

1

2



# Das Konzept für E+S

## Effizienter Streudienst mit hoher Schlagkraft

1. Großer, stabiler Streugutbehälter mit Behältervolumen von 300 bis 750 l, durch eine Aufsatzweiterung auf 1.100 l erweiterbar – mit Abdeckschwenkplane und Kontrollfenster für eine einfache Füllstandskontrolle.



2. LED-Beleuchtung für sicheres Arbeiten und die Straßenfahrten.

3. Steile Behälterwände für sicheres Nachrutschen der Streugüter.

4. Streuwerk mit Streuscheibe und Trichterspitze aus Edelstahl sowie mit streustoffschonendem Rührwerk. Die Einstellung des Streufächers geschieht präzise und komfortabel über das SmartCenter.

## Anbaustreuer E+S und EK-S



MEHR INFORMATIONEN  
[www.amazone.de/e-s-und-ek-s](http://www.amazone.de/e-s-und-ek-s)



150 bis 1.100 l  
Streugut



1 bis 8 m  
Arbeitsbreite



Arbeitsgeschwindigkeit  
von über 15 km/h

## Zuverlässiger Partner für den professionellen Streudienst

AMAZONE bietet mit E+S und EK-S robuste Anbaustreuer für verschiedenste Streugüter. Von Salz über Sand, Kies oder Asche und alle weiteren granulierten und körnigen Streugüter für unterschiedlichsten Streudienst – für das ganze Jahr.



KOMFORT

### Bedienerfreundlich!

Über oder am SmartCenter wird die Maschine einfach und schnell grundlegend eingestellt. Einstellen und losfahren in wenigen Minuten. Mit dem Bediencomputer EasySet 2 E+S kann die Maschine während der Fahrt komfortabel eingestellt werden – so kann die Ausbringmenge an kritischen Stellen schnell angepasst werden.



PRÄZISION

### Exakt!

Verschiedenste Streugüter können, ob auf breiten Straßen oder engen Feldwegen, präzise ausgebracht werden – angepasst an die jeweilige Bedingung durch das einfach einstellbare Streuwerk und das anpassbare Rührwerk.



VERLÄSSLICHKEIT

### Durchdacht!

Fertigung des Streuwerks und der Trichterspitze aus Edelstahl für lange Nutzungsdauer, auch bei korrosiven Streugütern.

# Streudienst im Winter, Streudienst das ganze Jahr

Bei Schnee und Eis streuen E+S und EK-S im Winterdienst zuverlässig Salz, Sand oder Splitt. Die robusten Streuer liefern präzise Arbeitsergebnisse für eine sichere Fahrt auf abgestreuten Straßen und Wegen.

Doch auch im restlichen Jahr können die Anbaustreuer effizient eingesetzt werden: Auf Rasenflächen zum Streuen von Sand, auf Sportplätzen zum Streuen von Asche oder auf Wanderwegen zum Streuen von Kies. Der ganzjährige Einsatz macht den Streuer besonders wirtschaftlich – für jeden Betrieb die richtige Lösung.

Mit der robusten Bauweise kommen die Streuer mit jedem Streugut zurecht – verlässlich streut die Streuscheibe die eingestellten Mengen in der gewünschten Arbeitsbreite aus.







# E+S – Technik mit Snow-how

Kosten sparen – Umwelt schützen



Anbaustreuer E+S 301  
mit einem Behältervolumen von 300 l

- ✔ Bis zu 490 l Behältervolumen



Anbaustreuer E+S Hydro 751 + S 180  
mit einem Behältervolumen von 750 l und Behälteraufsatz mit 180 l

- ✔ Bis zu 1.110 l Behältervolumen

## Ihre Serienvorteile beim E+S:

- ✔ Antrieb wahlweise über Zapfwelle oder Hydraulik (E+S Hydro)
- ✔ Steile Behälterwände für ein optimales Nachrutschen des Streuguts
- ✔ Stabiles Trichterschutzgitter im Behälter
- ✔ Dreipunktbau Kat. 1 und Kat. 2, schneller Anbau an den Traktor
- ✔ Wichtige Teile wie die gesamte Bodengruppe, Streubreitenbegrenzung, Streuscheibe und Streuschaufeln aus Edelstahl
- ✔ SmartCenter zur einfachen und präzisen Einstellung des Streufächers
- ✔ Extrem widerstandsfähige kathodische Tauchlackierung erhöht die Lebensdauer der Streuer (Automobilstandard)
- ✔ Praktische Schlauchgarderobe zur sicheren Ablage der Hydraulikschläuche am E+S Hydro



# E+S Hydro

Für perfekte Streubilder bei jeder Arbeitsbreite



E+S Hydro

## Streuwerk der Extraklasse

Die Streuer E+S Hydro sind mit einem hydraulischen Streuscheibenantrieb sowie einer geschwindigkeitsabhängigen Mengenregelung ausgerüstet. Da die Streubreite über die Umdrehungsgeschwindigkeit der hydraulisch angetriebenen Streuscheibe gesteuert wird, lassen sich die E+S Hydro stufenlos und exakt über ein breites Streubreitenspektrum von 1 bis 8 m einstellen. Der präzise hydraulische Antrieb sorgt für ein perfektes Streubild bei jeder Arbeitsbreite und verringert die Entstehung von Salzstaub.

Ein weiterer Vorteil ist, dass die Umdrehungsgeschwindigkeit des mit der Streuscheibe verbundenen Rührwerks auf ein Minimum reduziert wird, während der Traktor anhält. Somit werden Verstopfungen und die Brückenbildung effizient verhindert.

## Ihre Vorteile:

- ✔ Hydraulischer Antrieb mit stufenlos einstellbarer Tellerdrehzahl
- ✔ Bessere Längs- und Querverteilung
- ✔ Geringe Staubentwicklung
- ✔ Reduziert die Umdrehungsgeschwindigkeit des Rührwerks während der Traktor hält

# Dem Jahr gelassen entgegensehen!

Mit mehr Leistung, Präzision und Komfort



Die Verkehrssicherheit muss bei winterlichen Straßenverhältnissen gewährleistet sein. Deshalb ist eine schnelle Glättebekämpfung erforderlich. AMAZONE bietet hierfür den professionellen Streuer für exakt dosierbare Streumengen auftauender und abstumpfender Streugüter.

E+S im Winterdienst



Besandung



Asche streuen



Angebaut an einen Radlader\*

## Besanden in regelmäßigen Abständen

Regelmäßiges Besanden mit kleineren Sandmengen lockert verdichteten Rasen auf und schafft eine durchlässige Oberfläche für Wasser, Nährstoffe und Luft.

Ohne Umbau wird der AMAZONE Streuer E+S zum Besander. Der Sand wird gleichmäßig in den Rasen eingearbeitet. Ein zusätzliches Einkehren und Aufrichten der Gräser ist nicht erforderlich.

## Streuen von roter Sportplatzasche

In Abständen von 2 bis 3 Jahren sollte der Hartplatz mit feiner roter Sportplatzasche neu aufgetragen werden.

Mit dem AMAZONE Streuer E+S wird die Asche gleichmäßig verteilt, um Unebenheiten auszugleichen und die grobe Schicht nicht nach oben kommen zu lassen.

## Ideal und für viele Einsatzbereiche

Das flexible Antriebskonzept, wahlweise mit Zapfwelle oder mit Hydraulikmotor, ermöglicht viele Einsatzbereiche, ob klassisch hinter dem Traktor oder auch angebaut an einen Radlader (E+S Hydro)\*.

\* Anbaurahmen nicht von AMAZONE erhältlich

## Rund ums Jahr – Einer für alles und immer

- ✔ Für den Winterdienst mit Salz, Sand oder Splitt
- ✔ Für die Ausbringung von granuliertem Material
- ✔ Für die Besandung von Golf- und Sportplätzen
- ✔ Für das Streuen von roter Sportplatzasche

## Spezialrührwerke für unterschiedliche Streugüter – Kein Zermahlen, kein Verstopfen!



Stabrührwerk  
für Sand und Salz



Kettenrührwerk  
für Splitt-Salzgemisch



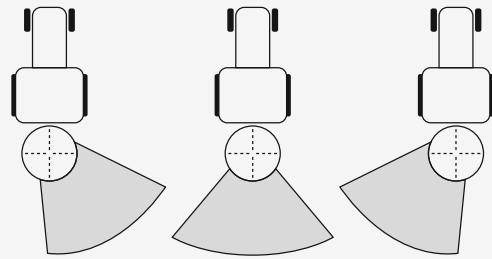
Rührkopf  
für Granulat



Schnittmodell vom Anbaustreuer E+S  
mit Stabrührwerk für Sand und Salz

# Zuverlässig und hochwertig!

Langlebig, wirtschaftlich und komfortabel



SmartCenter – für eine einfache und schnelle Einstellung des Streufächers

## SmartCenter

Dank einer variablen Einleitsystemverstellung kann der E+S symmetrisch und asymmetrisch streuen. Der Streufächer lässt sich sehr präzise und schnell über das SmartCenter,

das komfortabel an der Streuerrückseite auf Höhe der Trichterspitz angeordnet ist, einstellen.

## Höchste Qualität

Da Winterdienststreuer besonderen Anforderungen ausgesetzt sind, setzt AMAZONE Maßstäbe in der Herstellung. Die aus Edelstahl gefertigte Trichterspitz beispielsweise, wird nach modernster Technologie in einem Laserschweißverfahren nahtlos mit dem Streubehälter verbunden.

Diese hochwertige Verarbeitung verschafft dem AMAZONE Streuer nicht nur eine lange Lebensdauer, sondern ebenso eine hohe Wertstabilität.

## Perfekt gerüstet

Dank der umfangreichen Sonderausstattungen ist der E+S-Streuer ein besonders zuverlässiger Streuer für jeden Betrieb.

- ✔ Bediencomputer EasySet 2
- ✔ Robuster Schmutzfänger zum Schutz des Traktors
- ✔ LED-Beleuchtung
- ✔ Abdeckplane mit Kontrollfenster



LED-Arbeitsbeleuchtung, rot



LED-Straßenverkehrsbeleuchtung oder konventionelle Beleuchtung

# Bedienung für jeden Anspruch



In der Grundausstattung kann der Streuer auch ohne Bediencomputer betrieben werden. Die Arbeitsbreite wird dann mechanisch über den Streuschirm angepasst.

## EasySet 2 – mehr Komfort, mehr Kontrolle

Mit dem Bediencomputer EasySet 2 bietet AMAZONE die komfortable Möglichkeit zur Bedienung des E+S-Streuers an.

- ✔ Bedienung aller Funktionen per Knopfdruck
- ✔ Anpassung der Ausbringmenge
- ✔ Geschwindigkeitsabhängige Regelung der Ausbringmenge
- ✔ Komfortabel und Präzise

## EasySet 2 – komfortabel und effizient

Der EasySet 2 ist der ideale Bediencomputer, wenn besonders Wert auf eine komfortable und sehr einfache Bedienung gelegt wird, egal ob für E+S mit Zapfwellenantrieb oder Hydraulikantrieb. Insbesondere beim Salzstreuen bietet der EasySet mit der Funktion „+100%“ einen großen Vorteil, da an kritischen Stellen, wie zum Beispiel auf Brücken, die Ausbringmenge schnell und deutlich erhöht wird.

### Ihre Vorteile

- ✔ Sehr einfache Bedienung – ideal für Betriebe mit wechselnden Fahrern
- ✔ Funktion „+100%“ für erhöhte Ausbringmenge an kritischen Stellen
- ✔ Bedienung der LED-Arbeitsbeleuchtung



## GPS-gestützte Dokumentation des Streuens nach DIN EN 15430

NEU

Die Maschinendaten des E+S-Streuers (beispielsweise Maschinenummer, Fahrgeschwindigkeit, Arbeitszustände mit Transport, Entleeren, Streuen, aktive Streudosierung, Gesamtstreubreite) können nach DIN EN 15430 verarbeitet werden. Anschließend werden sie über eine Schnittstelle an ein externes Telemetriemodul zur Dokumentation und Arbeitsüberwachung übermittelt.

# Anbaustreuer EK-S

für den Winterdienst – Zuverlässig und preiswert



**Der EK-S ist lieferbar:**

- ✔ für den 3-Punkt-Anbau an Kommunaltraktoren mit Zapfwellenantrieb
- ✔ oder als EK-SH mit Hydraulikantrieb



Der Anbaustreuer EK-S eignet sich ideal für den zuverlässigen Streueinsatz im Winterdienst. Mit Arbeitsbreiten von bis zu 8 m und Behältergrößen von 150 bis 370 l ist er für mittlere Ausbringungsmengen bestens geeignet.

### Ihre Vorteile:

- ✔ Zuverlässiger und preiswerter Einscheibenstreuer
- ✔ Leichte Bauweise für kleine Kommunaltraktoren
- ✔ Manuell einstellbare mehrteilige Streubreitenbegrenzung aus Edelstahl
- ✔ Abdeckplane und Schutzgitter serienmäßig
- ✔ Einfache Vorwahlschaltung zur Mengeneinstellung
- ✔ Wartungsfreies Ölbadgetriebe oder Direktantrieb über Hydraulikmotor
- ✔ Als Anhängestreuer auf Fahrwerk erhältlich

Die Einhandbedienung ermöglicht ein schnelles Öffnen und Schließen des Dosierschiebers. Optional wird auch eine einfache Verstellung mit einer Hydraulikschaltung angeboten. Mit der Streubreitenbegrenzung lässt sich die Arbeitsbreite manuell einstellen.

Der EK-S und der EK-SH mit Hydraulikantrieb ist in 3 Größen lieferbar: 150 l, 260 l und 370 l Behältervolumen.



- ✔ Streubehälter von  
**150 bis 370 l**



# Technische Daten

Maschinentyp	Behältervolumen (l)	Nutzlast (kg)	Leergewicht (kg)	Einfüllhöhe (m)	Einfüllbreite (m)	Breite (m)	Länge (m)
<b>Mehrzweckstreuer</b>							
E+S/E+S Hydro 301	300	1.500	156/149	0,99	0,98	1,09	1,10
E+S/E+S Hydro 301 + S 95	395	1.500	170/163	1,10	1,00	1,09	1,10
E+S/E+S Hydro 301 + S 190	490	1.500	177/170	1,20	1,00	1,09	1,10
E+S/E+S Hydro 751	750	1.500	193/185	1,30	1,40	1,51	1,34
E+S/E+S Hydro 751 + S 180	930	1.500	212/205	1,40	1,41	1,51	1,34
E+S/E+S Hydro 751 + S 360	1.110	1.500	222/214	1,50	1,41	1,51	1,34
<b>Winterdienststreuer</b>							
EK-S/EK-SH 150	150	250	65/68	0,86	0,86	0,95	1,00
EK-S/EK-SH 260	260	300	69/72	0,99	1,03	1,08	1,18
EK-S/EK-SH 370	370	400	74/77	1,14	1,19	1,23	1,23

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.



# Das Original ist einfach besser

AMAZONE Service und Qualität



Erfahrung zahlt sich aus. Deshalb garantiert Ihnen AMAZONE höchste Qualität dank sehr hoher Fertigungstiefe in den eigenen Werken in Europa – und das seit mehr als 140 Jahren. Das Original ist einfach besser.

Meist muss es sehr schnell gehen, z. B. bei plötzlichem Wintereinbruch. Deshalb bietet AMAZONE einen erstklassigen Ersatzteilservice mit exakt auf Ihre Maschine abgestimmte Originalersatzteile. So ist Ihre Maschine immer einsatzbereit – Qualität, weltweit verfügbar.

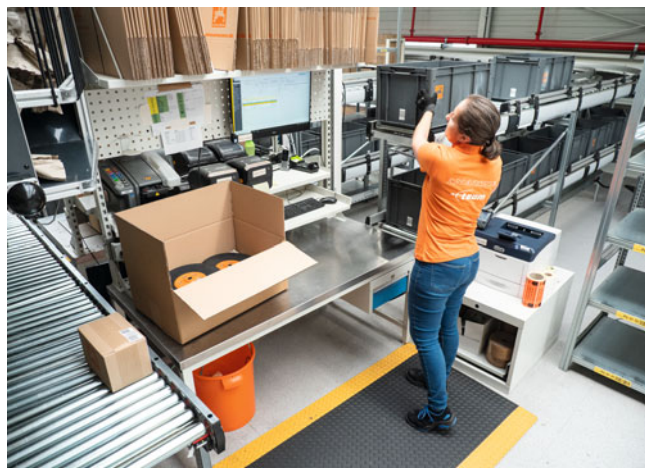
Basis für unsere weltweite Ersatzteillogistik ist unser Globales Ersatzteilzentrum (Global Parts Center) in Tecklenburg-Leeden in Deutschland. Dies sorgt für eine optimale Verfügbarkeit von Ersatzteilen, auch für ältere Maschinen.

Wann immer Sie uns brauchen, das AMAZONE Serviceteam ist für Sie da, unterstützt durch das flächendeckende Netz aus kompetenten und bestens geschulten Vertriebspartnern und Servicetechnikern.

Effizienter Streudienst ab dem ersten Meter.

#### Ihre Vorteile von Original Ersatz- und Verschleißteilen:

- ✔ Qualität, Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit
- ✔ Sofortige Verfügbarkeit, auch für ältere Maschinen
- ✔ Höherer Wiederverkaufswert der Gebrauchtmachine



# myAMAZONE

für mehr Leistung



**JETZT REGISTRIEREN**  
[www.amazone.net/myamazone](http://www.amazone.net/myamazone)



GARANTIE

## » Jetzt registrieren und 24 Monate Herstellergarantie beantragen!

- ✔ Verbessern Sie den Schutz für Ihre Maschine mit 24 Monaten Herstellergarantie.
- » Das Garantieangebot kann innerhalb der vertraglichen Gewährleistungszeit von 12 Monaten nach Ersteinsatz beantragt werden.

NEU



ERSATZTEILE

## » Ersatzteile – Jetzt noch einfacher passende Ersatzteile für Ihre Maschine finden!

- ✔ Die passende Ersatzteilliste zu Ihrer Maschine mit einem Klick.
- ✔ Identifizieren Sie im Handumdrehen das richtige Teil in den Explosionszeichnungen.
- ✔ Stellen Sie einen Warenkorb zusammen und lassen Sie diesen Ihrem Service-Partner zukommen.



EINSTELLUNG UND  
BEDIENUNG

## » Jetzt Maschinenummer eingeben und alle Informationen für die maximale Leistung Ihrer Maschine auf einen Blick erhalten

- ✔ Saisonstart und Inbetriebnahme
- ✔ Einstellung und Bedienung
- ✔ Ersatzteile und Betriebsanleitungen
- ✔ Wartung und Einlagerung







# AMAZONE



Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.



**AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG**

Tel.: +49 (0)5405 501-0 · E-Mail: [amazone@amazone.de](mailto:amazone@amazone.de)  
[www.amazone.de](http://www.amazone.de) · [www.amazone.at](http://www.amazone.at)

Mehr Informationen finden Sie unter  
[www.amazone.de](http://www.amazone.de) oder in den sozialen Medien



Unsere Werksbeauftragten in  
Deutschland und Österreich:  
QR-Code scannen oder unter  
[www.amazone.de/werksbeauftragte](http://www.amazone.de/werksbeauftragte)