

ENVITEC®
Qualitäts – Streuautomat

Typ AKP 500-E
Typ AKP 700 E



Antrieb

Typ E = 24 V elektrisch

Die 24V Batterien sorgen für ausreichend Strom der Elektromotoren. Durch Ansteuerung des Motorcontrollers vom Bediengerät wird die Geschwindigkeit, sprich die Drehzahl der Motoren eingestellt.

Der Streuer hat ausserdem 2 Motorcontroller für die Regelung der Schnecke und des Streutellers. Ein Ladegerät sorgt dafür, dass während der Fahrt die Batterien vollständig geladen werden. Der Ladevorgang lässt sich über eine kostenlose App einstellen und kontrollieren. Des Weiteren ist noch ein 2. Ladegerät vorhanden, für den Fall, dass man die Batterien bevorzugt über eine 230V Steckdose aufladen möchte.

Grundausrüstung

- Behälterinhalt **0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.0 / 1.3 m³** (weitere Grössen erhältlich)
- Streubreite 1 - 6 m
- Streumenge Salz 2 - 40 g/m²
Splitt bis - 240 g/m²
- Gewicht ca. ab 255 kg
- **Streuer komplett aus Edelstahl V4A**
- Austrag mittels Förderschnecke
- **wegabhängig** Dosierung mit Soll-Ist-Vergleich
- erfüllt die Winterdienst-Norm SN 640774a
- Befestigungselemente
- Voll wegabhängiges **digitales JetSpread Professional**
- Streuvorrichtung hochklappbar
- Streubildverstellung mechanisch einstellbar
- Klappdach
- Arbeitsscheinwerfer LED
- Streuschutzplane
- 4 Spannbänder zum befestigen des Streuers
- Sicherheitskennzeichnungen (rot / weiss)
- Rückfahrüberwachung

Optionen

- elektrische Streubildverstellung
- Rundumkennleuchte LED
- Stützfüsse mit Handkurbel für beladenes Absetzen
- auf Wunsch Lackierung erhältlich
- Weitere Optionen auf Anfrage erhältlich

Garantie **3 Jahre** generell (Voraussetzung: Service in der Garantiezeit, Wegpauschale und Flüssigkeiten nicht inbegriffen)
12 Jahre gegen Durchrostung aller rostfreien Teile

Vorteile

Der hohe Qualitätsstandard für Fertigung und Materialwahl garantieren:

- hohe Lebensdauer
- kostengünstiger Unterhalt
- hohe Einsatzbereitschaft

Die Konstruktionsmerkmale der ENVITEC Streugeräte ermöglichen:

- effizientes Arbeiten
- ein sauberes und gleichmässiges Streubild
- eine einfache Bedienung
- eine zweckmässige und einfache Handhabung
- eine einfache Reinigung und Wartung
- einen sparsamen Umgang mit den Ressourcen

Geringer Leistungsbedarf und niedriger Arbeitsdruck (für alle gängigen Kommunalfahrzeuge geeignet) gewährleisten eine gleichmässige und genaue Förderung der Streumittel bei geringster Menge und Fahrgeschwindigkeit ebenso wie bei grösserer Menge und Geschwindigkeit

Digitales Regelgerät

Das digitale **Regelgerät JetSpread Professional** (CAN-Bus), kombiniert mit Folientastatur und Drehschalter, handelt es sich um speziell auf den im Winterdienst eingesetzten Salzstreugeräte ausgerichtete Elektronik. Eine einfache Handhabung der Streumengenregelung über das Regelgerät ist gegeben.

- Display beleuchtet - Drehschalter für Streubreite - Drehschalter für Streumenge in 2; 3 od. 5 g Schritte – Schalter für Sole – BAND-STOP – Mengentaste – Störungsanzeige – Standentleerung - Streutellerabschaltung beim Hochheben der Streuvorrichtung.

Bei Ausfall der Fernbedienung ist eine Bedienung mittels Nothandbetätigung gewährleistet.



Dimensionen	Volumen m ³	0,4	0,6	0,8	1,0	1,3
Breite mm		1010	1010	1010	1010	1010
Höhe mm		600	600	600	600	600
Länge mm		1000	1300	1600	1900	2200