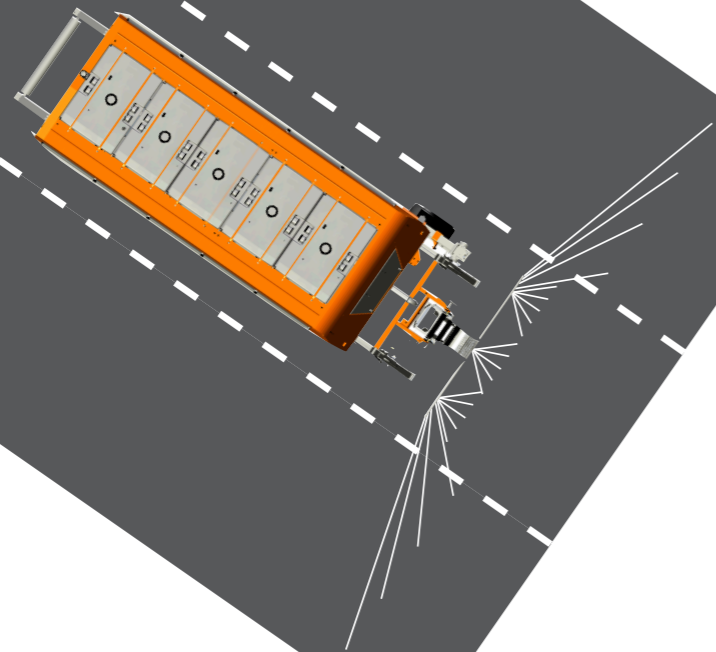


VIRTUS AST

Advanced Spreading Technology



VIRTUS AST

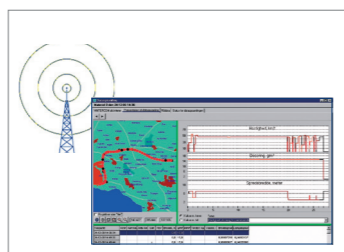
Advanced Spreading Technology



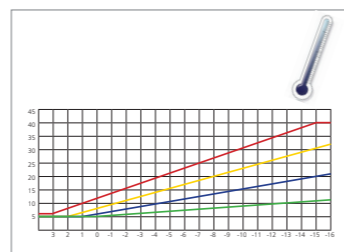
OPTIONS



EpoSat® –
GPS-gesteuerte Steuerung



Datenerfassung - GSM & GPRS



EpoTherm

VIRTUS AST

- Reduzierte Umweltbelastung
- Reduzierter Materialverbrauch
- Revolutionäres Design
- Hochgeschwindigkeitsstreuung
- Dosiergenauigkeit
- Verbesserte Streubild-einstellungen
- Wartungsfreundlich

Epoke® A/S
Vejenvej 50, Askov
DK-6600 Vejen
Tel. +45 76 96 22 00
Fax +45 75 36 38 67
epoke@epoke.dk
www.epoke.dk



In Rahmen unserer Bemühungen eine hohe Produktqualität zu gewährleisten erhielt Epoke® A/S das ISO 9001:2008 Zertifikat.
GS-Zeichen
E1-Abnahme
RoHS Direktive
WEEE Direktive



Epoke® A/S kümmert sich um die Umwelt und nachhaltige Forstwirtschaft. Daher ist dieses Prospekt auf FSC-Papier gedruckt.



230410 - pla



– gegen Winterglätte!

Solestreuung

Solestreuung ermöglicht eine erhebliche Reduktion des Streumaterials, wodurch so wenig wie möglich und soviel wie erforderlich gestreut werden kann. Ein geringerer Materialverbrauch trägt zur Senkung der Gesamtkosten bei.

Die Erfahrung zeigt, dass die Salzmenge bei Solestreuung viel reduziert wird, welches geringere Umweltbelastung zur Folge hat. Die Sole ist sofort nach der Auslegung effektiv und Solestreuung ist somit sehr gut

geeignet für präventive Glättebekämpfung.

Die Entwicklungsarbeit der Epoke® AVS hat in einem ganz neuen Streuermodell resultiert. Der neue Solestreuer bietet bahnbrechendes Design, Bedienung und Robustheit an.



Hochgeschwindigkeitsstreuung

Der VIRTUS AST ist ein voll-automatischer, wegabhängiger Solestreuer, und die ausgelegte Streumenge sowie die Streubreite werden nach der Fahrgeschwindigkeit korrigiert.

VIRTUS AST ist in 4 Varianten erhältlich, und zwar mit Behältergrößen von 7500 l, 10000 l, 12500 l oder 15000 l.


Die modularen Flüssigkeitstanks sichern eine stabile Verteilung der Sole in den Tanks. Die verschleißfestigen Flüssigkeitstanks sind aus thermoplastischem Kunststoff, der gegen extreme klimatische Bedingungen beständig ist.


Ein wartungsfreundlicher Aggregatenraum, in dem die zentralen Komponenten überschaubar und leicht zugänglich angebracht sind, trägt zu der Optimierung der Arbeitsbedingungen für die Fahrer bzw. das Wartungspersonal bei.


Die Kombination von Fächerdüsen und Strahldüsen gewährleistet eine Arbeitsbreite von 3 bis 11 Metern. Es ist möglich, die Breite in Stufen von je 1 Meter zu erhöhen, welches die Korrektur für Seitenwind und die Streuung in Halbeuchten und Seitenspurten ermöglicht.

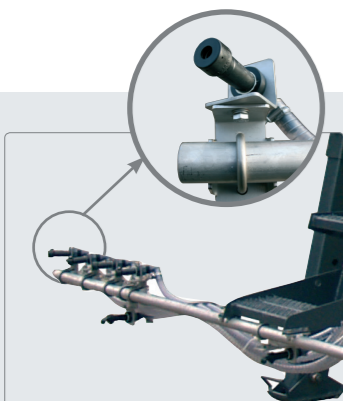
Die speziellen Spratronic-Düsen erlauben Solestreuung bei allen Geschwindigkeiten bis auf 90 km/h. Die erhöhte Geschwindigkeit bewirkt ein schnelleres Durchfahren der Strecke. Darüber hinaus kann der Streuer den übrigen Verkehr folgen und hemmt somit nicht die übrigen Verkehrsteilnehmer.

Antriebssysteme

 **Hydraulik**
SH – Fahrzeughydraulik

 **Dieselmotor**

 **Antriebsrad**
SW – das "5. Rad" /
Lauftrad



High-Speed Streuung mittels Spratronic-Düsen. Streuung bei allen Geschwindigkeiten bis auf 90 km/h möglich.



Modulare Flüssigkeitstanks.



Wartungsfreundlicher Aggregatenraum mit schnellem Zugang zu der Computereinheit, der Ventile bzw. der Flüssigkeitspumpen.



Logisch aufgebautes Flüssigkeitssystem mit Membranpumpe.



Verschiedene Abstellsysteme sind als Option erhältlich.



Drahtlose EpoMaster® IV Fernbedienung sichert einen schnellen Materialwechsel sowie Regelung des Streubilds, der Streumenge bzw. der Symmetrieeinstellungen.