

# Staubkanone S65

## **Bessere Arbeitsbedingungen durch geringere Staubbelastung**

### Die Lösung für eine effektive Staubbekämpfung.

In unseren Staubbindeanlagen wird Wasser durch eine Hochleistungspumpe unter Druck gesetzt und mit speziellen Düsen in einen feinen Nebel umgewandelt.

Ein Ventilator erzeugt einen Luftstrom, der den Nebel zerstreut und enorme Sprühweiten ermöglicht.

Der feine Nebel heftet sich anschließend an die Staubpartikel und bindet so den Staub.

## **Technische Daten**

Sprühweite: 65 m

Leistung: 11 kW

Wasserpumpe: 7 bar

## **Merkmale & Vorteile:**

- ✓ Robuster Rahmen – alle Komponenten verzinkt
- ✓ Perfekt für die Abbruch-, Stahl und Mietindustrie
- ✓ Elektrische Neigung
- ✓ Automatischer Schwenkbetrieb zur Verteilung des Nebels über eine große Fläche  
⇒ Kein Bediener im Dauereinsatz notwendig
- ✓ Geringer Stromverbrauch
- ✓ Einstellbarer Wasserfluss je nach Anwendungsanforderungen
- ✓ Tröpfchengröße zwischen 10-150 Mikrometern
- ✓ Ideal für den Einsatz im Freien – Rundumstaubunterdrückung für Stahlwerke, Zerkleinerung und Recycling, Bergbau, Schüttgutumschlag und Abbrucharbeiten

## **Mobil und mit Straßenzulassung:**

- ✓ Auf einem Anhänger montierte, straßenzugelassene Staubkanone
- ✓ 2500 Liter Wassertank mit leicht füllbarem Behälter
- ✓ Stromaggregat direkt auf der Maschine
- ✓ Riffelblech und Stufe bis zum Kontrollbereich am Aggregat
- ✓ Bedienfeld für Staubkanonen-Funktionen
- 👉 Option: Fernbedienung





**BAUMASCHINEN**

### **Power für unwegsames Gelände:**

- ✓ 5000L / 7000 Liter Wassertank auf einer gebremsten Achse mit Geländereifen montiert
- ✓ Sowohl niedrige als auch hohe Anhängerkupplung für verschiedene Baustellenfahrzeuge
- ✓ Stabilisierung des Tanks durch das Anheben der Beine an vier Ecken



### **Raupenrahmen:**

- ✓ Bordstromaggregat
- ✓ einfache Bewegung auf der Baustelle
- ✓ Elektrische Schalttafel, Fernbedienung zur Steuerung der Kanone und der Schienen
- ✓ Konzipiert für den Einbau in Versandbehälter
- ✓ Bordwassertank zur Versorgung
- ✓ 2500 Liter Wassertank



### **Staubkanone S65 auf Rädern:**

- ✓ Fahrbares Gestell für leichte Beweglichkeit auf der Baustelle
- ✓ Schwerlaststrahlen und Reifen für unwegsames Gelände
- ✓ Stützrad und Stützbeine zur Stabilisierung
- ✓ Sowohl Schlepppauze als auch Kugelkopf als Option – kann mit Auto, Jeep oder Baustellenfahrzeugen abgeschleppt werden
- ✓ Jede Serie von Staubkanonen kann auf diesem Rahmen montiert werden



### **Teleskop – Staubkanone:**

- ✓ Verfügbar für alle Anhänger-, Raupen-, Rad- und Kufenoptionen
- ✓ Bedecken Sie eine größere Oberfläche, indem Sie den Staubkanonenkopf auf bis zu 6,5 m anheben
- ✓ Gleiche Grundfläche wie Standard-Staubkanonen

