

# SPRAYCANNON



## STAUBBEKÄMPFUNG



# WIR BEKÄMPFEN DEN STAUB!





## FÜR JEDES STAUBPROBLEM DIE RICHTIGE LÖSUNG!

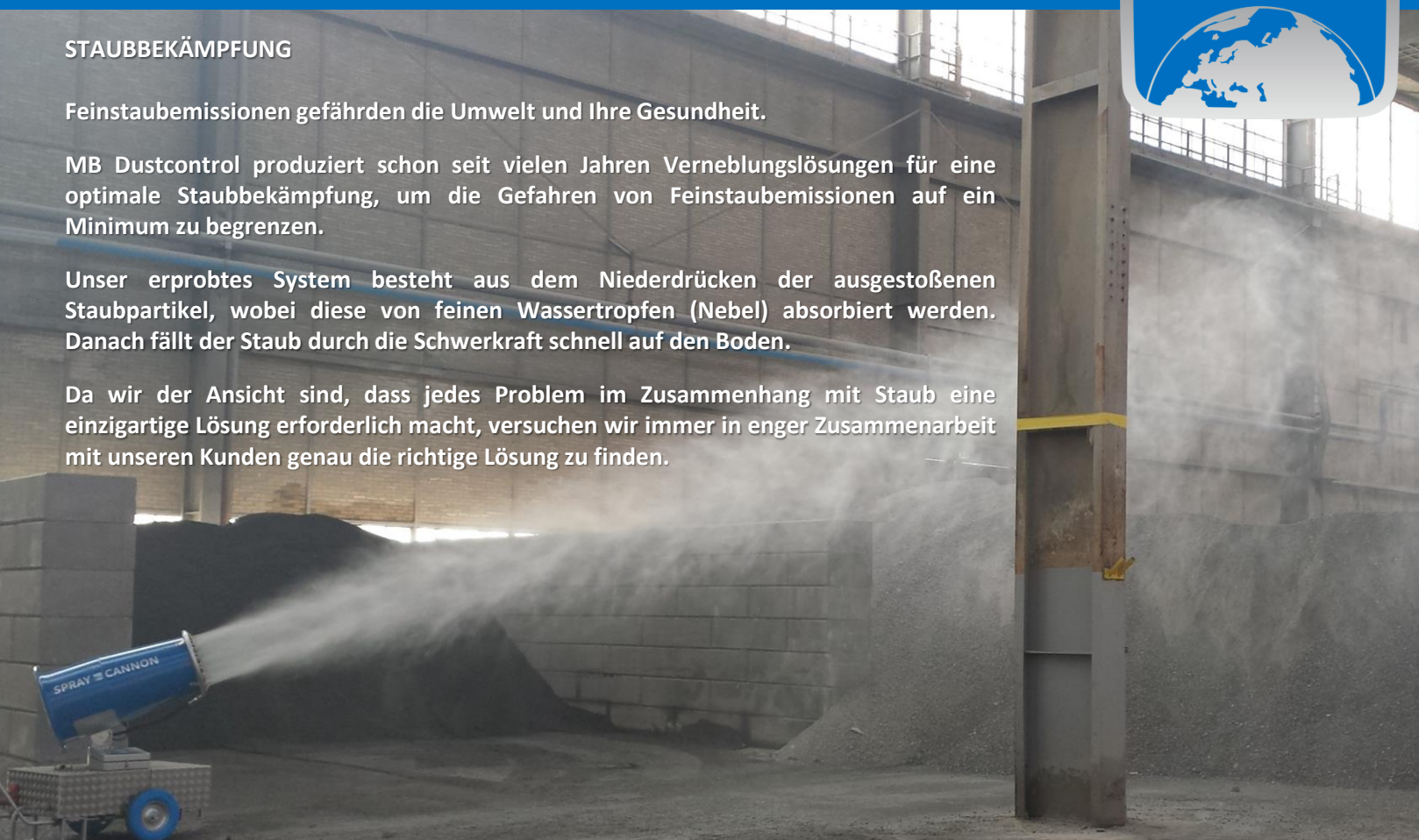
### STAUBBEKÄMPFUNG

Feinstaubemissionen gefährden die Umwelt und Ihre Gesundheit.

MB Dustcontrol produziert schon seit vielen Jahren Verneblungslösungen für eine optimale Staubbekämpfung, um die Gefahren von Feinstaubemissionen auf ein Minimum zu begrenzen.

Unser erprobtes System besteht aus dem Niederdrücken der ausgestoßenen Staubpartikel, wobei diese von feinen Wassertropfen (Nebel) absorbiert werden. Danach fällt der Staub durch die Schwerkraft schnell auf den Boden.

Da wir der Ansicht sind, dass jedes Problem im Zusammenhang mit Staub eine einzigartige Lösung erforderlich macht, versuchen wir immer in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden genau die richtige Lösung zu finden.



SC5	
Reichweite	5-10 m
Wasser	0-5 l/St.
Elektrizität	230V
Länge	30 cm
Breite	20 cm
Höhe	40 cm
Gewicht	2 kg
Rotation	Kein
Vert. Winkel	0 bis 60°

SC15	
Reichweite	15 m
Wasser	0-100 l/St.
Elektrizität	230V
Länge	55 cm
Breite	44 cm
Höhe	73 cm
Gewicht	18 kg
Rotation	Kein
Freq. Ventil	Ja

SC25	
Reichweite	25 m
Wasser	0-500 l/St.
Elektrizität	230V
Länge	95 cm
Breite	80 cm
Höhe	110 cm
Gewicht	100 kg
Rotation	Kein
Vert. Winkel	-10 bis 60°

SC35	
Reichweite	35 m
Wasser	0-1000 l/St.
Elektrizität	230V
Länge	130 cm
Breite	90 cm
Höhe	130 cm
Gewicht	230 kg
Rotation	0 - 180°
Vert. Winkel	-10 bis 60°

OPTIONEN: FERNBEDIENUNG – ZERLEGBARER DÜSENRING – UV VORRICHTUNG – FREQUENZSTEUERUNG – DRUCK SICHERUNG – RADSATZ – MAST- ANHÄNGER



# WIR BEKÄMPFEN DEN STAUB!



## VERNEBELUNGSKANONEN

MB Dustcontrol produziert eine komplette Serie (mobiler) Vernebelungskanonen. Mit oder ohne Anhänger, Wassertank, Generator und von klein bis groß. Eine UV-Einrichtung, Fernbedienung oder Frequenzsteuerung sind nur einige der verfügbaren Optionen.

MB Dustcontrol bietet außerdem Lösungen für die Staubkontrolle und -bekämpfung, die drinnen an der Wand oder Decke montiert werden können sowie Lösungen für eine effektive Staubbekämpfung im Freien. Unsere Vernebelungskanonen errichten eine Nebelwand mit einer Reichweite von 5 m bis 100 m und bis zu 35 m Höhe!



### SC40

Reichweite	40 m
Wasser	0-1000 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	130 cm
Breite	90 cm
Höhe	130 cm
Gewicht	240 kg
Rotation	0-180°
Vert.winkel	-10 bis 60°

### SC40M

Reichweite	40 m
Wasser	0-1000 l/St.
Elektrizität	230/400V
Länge	140 cm
Breite	100 cm
Höhe	Max. 5 m.
Gewicht	350 kg
Rotation	0-359°
Vert.winkel	-15 bis 60°

### SC50

Reichweite	50 m
Wasser	0-3000 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	185 cm
Breite	140 cm
Höhe	205 cm.
Gewicht	500 kg
Rotation	0-320°
Vert.winkel	-15 bis 60°

### SC60

Reichweite	60 m
Wasser	3500 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	185 cm
Breite	140 cm
Höhe	220 cm.
Gewicht	625kg
Rotation	0-320°
Vert.winkel	-15 bis 60°

OPTIONEN: FERNBEDIENUNG – ZERLEGBARER DÜSENRING – UV VORRICHTUNG – FREQUENZSTEUERUNG – DRUCK SICHERUNG – RADSATZ – MAST- ANHÄNGER

[WWW.SPRAYCANNON.COM](http://WWW.SPRAYCANNON.COM)





**NACH KUNDENSPEZIFIKATIONEN GEFERTIGT**

MB Dustcontrol produziert mehr und mehr "nach Kundenspezifikationen gefertigte" Maschinen. Ein gutes Beispiel hierfür sind Vernebelungskanonen, die mit einer Stromgruppe und Wasserzufuhr ausgestattet sind. So entsteht eine vollständig unabhängige Vorrichtung.



SC75	
Reichweite	75 m
Wasser	4500 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	185 cm
Breite	140 cm
Höhe	220 cm.
Gewicht	650 kg
Rotation	0-320°
Vert.winkel	-15 - 60°

SC90	
Reichweite	90 m
Wasser	5000 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	185 cm
Breite	140 cm
Höhe	230 cm.
Gewicht	700 kg
Rotation	0-320°
Vert.winkel	-15 - 60°

SC100	
Reichweite	100 m
Wasser	5500 l/St.
Elektrizität	400V
Länge	185 cm
Breite	140 cm
Höhe	220 cm.
Gewicht	750kg
Rotation	0-320°
Vert.winkel	-15 - 60°

NEBELWAND	
Reichweite	10 m
Reichhöhe	6 m
Länge	20 m
Ø Schlauch	3"
Kupplung	Storz 81
Düsen	20 St.
Gewicht	8 kg
Einst. Blöcke	4
Max. Druck	9 Bar

OPTIONEN: FERNBEDIENUNG – ZERLEGBARER DÜSENRING – UV VORRICHTUNG – FREQUENZSTEUERUNG – DRUCK SICHERUNG – RADSATZ – MAST- ANHÄNGER



**SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIES**

MB Dustcontrol produziert auch die Spraycannons als Self Supporting Einheiten. Diese Installationen besteht aus einem Wasser-Tank/Bowser, Generator und SprayCannon, die auf Skid oder Anhänger montiert werden. Also sind keine externe Wasserversorgung und Stromversorgung erforderlich. Diese Maschinen sind auch sehr geeignet für Geruchsbekämpfung sowie das Hinzufügen von anderen Flüssigkeiten zum Wasser.

Natürlich gibt es verschiedene Optionen wie Fernbedienung, elektrische Neigetechnik-System, UV-Anlage usw.



**SC25SS**

Reichweite	25 m
Wasser	1-350 l/St.
Generator	4kVA (B)
Anhänger	2 assig
Wasser Tank	1150 L.
Rotation	0-359° (M)
Vert. Winkel	-15° bis 60°
Drück	40 Bar
RPM / Fan	Einstellbar

**SC40SS**

Reichweite	40 m
Wasser	1-1000 l/St.
Generator	7 kVA (D)
Anhänger	Option
Wasser Tank	2 m <sup>3</sup> - 5 m <sup>3</sup>
Rotation	0-180° (E)
Vert. Winkel	-15° bis 60°
Drück	40 Bar
Skid	Stahl

**SC60SS**

Reichweite	60 m
Wasser	1-4000 l/St.
Generator	20 kVA (D)
Anhänger	Option
Wasser Tank	2000 L.
Rotation	0-320° (E)
Vert. Winkel	-15° to 60°
Drück	25 Bar
Fernbedien.	Option

**SC60SS+**

Reichweite	60 m
Wasser	1-4000 l/h
Generator	20 kVA (G)
Vac. Pumpe	Option
Wasser Tank	7m <sup>3</sup> - 20m <sup>3</sup>
Rotation	0-320° (E)
Vert. Winkel	-15° to 60°
Drück	25 Bar
Fernbedien.	Option

OPTIONEN: FERNBEDIENUNG – ZERLEGBARER DÜSENRING – UV VORRICHTUNG – FREQUENZSTEUERUNG – DRUCK SICHERUNG – RADSATZ – MAST- ANHÄNGER

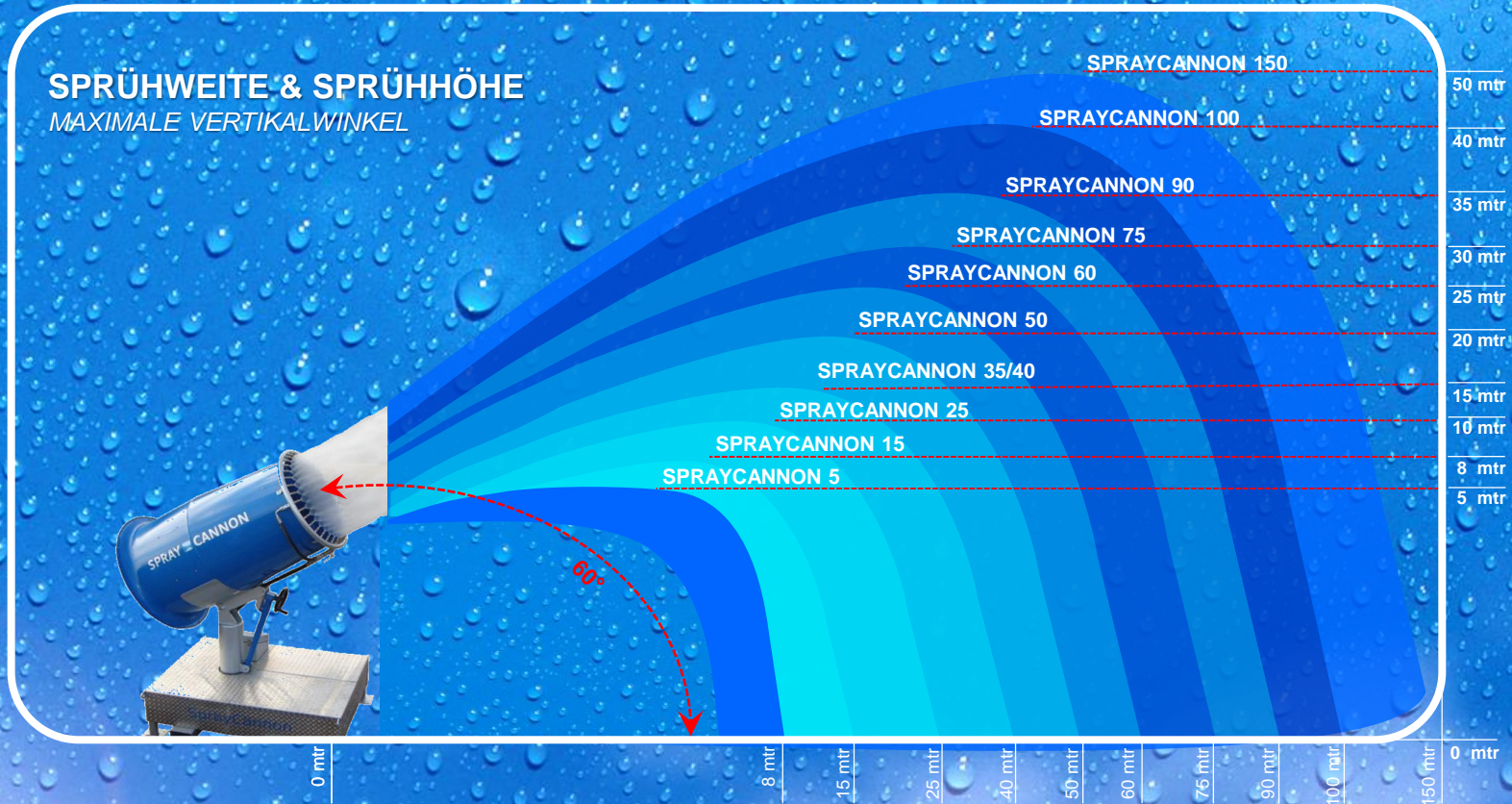


**MB**  
DUSTCONTROL

**SPRAYCANNON, DAS BESTE ERGEBNIS DER STAUB-UNTERDRÜCKUNG!**

**SPRÜHWEITE & SPRÜHHÖHE**

*MAXIMALE VERTIKALWINKEL*



**MB DUSTCONTROL B.V.**

INDUSTRIEWEG 2  
2254 AE VOORSCHOTEN  
NIEDERLANDE

T. 0031(0)71-5610096

F. 0031(0)71-5614420

[INFO@MB-DUSTCONTROL.COM](mailto:INFO@MB-DUSTCONTROL.COM)

[WWW.SPRAYCANNON.COM](http://WWW.SPRAYCANNON.COM)