

SPRAYCANNON



(FIJN)STOF & GEUR BESTRIJDING



WE BEAT THE DUST!





Geachte klanten en relaties,

Sinds 15 jaar ontwikkelt en fabriceert MB Dustcontrol BV de "SPRAYCANNON" Nevelkanonnen. Deze nevelkanonnen zijn ontwikkeld om (fijn)stof emissies en geuroverlast tot een minimum te beperken. Wat begon als stofbestrijdingsoplossing tijdens sloopwerkzaamheden is inmiddels uitgegroeid tot een produkt wat op velerlei manieren en in een groot aantal branches toepasbaar is:

Stofbestrijding:	Op- en overslag van bulkgoederen, Sloop- en Recycling, Afvalverwerking, (Bodem/Asbest)Sanering, Houtverwerking, Brandbestrijding
Geurbestrijding:	Compostering, Afvalverwerking, Landbouw
Produktkoeling:	Staalverwerkende industrie
Koelen van mensen:	Evenementen

Doordat wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft en hierop onze serie zoveel mogelijk hebben aangepast, kunnen we, met gepaste trots, zeggen dat we inmiddels de breedste serie nevelkanonnen ter wereld produceren. Onze SprayCannon Nevelkanonnen vernevelen van 5 meter tot wel 150 meter ver! Dus van klein tot groot, voor binnen en buiten toepassingen, als aparte mobiele installatie of als volledig zelfvoorzienende installatie waarbij het nevelkanon vergezeld wordt door een watertank en stroomgroep.

Uitgangspunt bij de ontwikkeling en productie van onze SprayCannon Serie is altijd om een zo groot mogelijk oppervlak van nevel te kunnen voorzien met zo laag mogelijk water- én energieverbruik. Daarnaast houden wij altijd rekening met de veiligheid binnen de werkomgeving en een hoog gebruiksgemak alsmede een lage service en onderhoudsbehoefte. De SprayCannon serie is uiteraard vervaardigd uit hoogwaardige onderdelen en voldoet aan de hoogste Europese kwaliteitsnormen.

Het principe bestaat uit het binden/agglomereren van de door de SprayCannon opgeworpen zeer fijne nevel (waterdruppels) met de uitgestoten (fijn)stofdeeltjes in de lucht. Hoe fijner de waterdruppel hoe beter deze "hecht" aan de aanwezige fijnstof deeltjes in de lucht. Door deze agglomeratie worden de stofdelen dusdanig verzwaard dat de zwaartekracht ervoor zorgt dat de stofdelen sneller naar de grond dalen en daardoor de emissie van de (fijn)stof bestrijdt/beperkt en beheersbaar gemaakt wordt.

Uiteraard realiseren wij ons dat in sommige gevallen geen permanente geur- of stofbestrijding oplossing benodigd is, vandaar dat wij ook beschikken over een uitgebreide verhuurvloot.

Naast de SprayCannon Nevelkanonnen produceren we ook andere stof- en geurbestrijdingsoplossingen zoals bijvoorbeeld de op maat gemaakte en "Turnkey" opgeleverde "Area" Stofbestrijding systemen.

Stofbestrijding op giek, machine of aanbouwstuk is uiteraard ook een mogelijkheid waarin we u kunnen voorzien.

Als laatste produceren we ook de onze SprayWall NM20 Nevelmuurslangen. Deze 20 meter lange 3" brandslangen voorzien van 20 nozzles bieden u de zeer eenvoudige mogelijkheid om een wand of plafond van nevel te creëren waarmee een brandhaard of stofuitstoot naar wens beteugeld/gecontamineerd kan worden.



WE BEAT ODOUR AND DUST!

PRODUCT SERIES

SPRAYCANNONS

MB Dustcontrol produceert een complete lijn (mobiele) SprayCannon Nevelkanonnen welke van 5 meter tot 150 meter ver kunnen vernevelen en tot 35 meter hoog.

Uitgevoerd met of zonder aanhanger, wielenset, watertank of generator, van klein tot groot. Elektrische horizontale zwenkmodule, elektrische verticale hoekverstelling, afstandsbediening, hydraulische mast, frequentiesturingen, bacteriedodende UV-installatie, weer-stations zijn zomaar enkele van de beschikbare optionele mogelijkheden.

Naast de series nevelkanonnen voor buitengebruik produceren we tevens, eventueel geheel "Turn-Key" opgeleverde, "indoor" en "Semi-Indoor" stof- en geurbestrijdingsoplossingen waarbij de nevelkanonnen worden gemonteerd aan wand of plafond.

SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIE

MB Dustcontrol produceert de SprayCannon nevelkanonnen ook als zelfvoorzienende systemen, de zogeheten "Self Supporting SprayCannons".

Deze installaties bestaan uit een SprayCannon Nevelkanon (met of zonder hydraulische verstelbare 5 m. mast), Generator en Watertank, allen samengebouwd op een gepoedercoat stalen frame voorzien van pallet vork opname kokers en hijsogen, al dan niet vast gemonteerd op, of volledig geïntegreerd op een aanhanger. Dus geen losse waterslangen en elektrakabels meer.

Deze installaties zijn ook zeer geschikt voor de bestrijding van geuroverlast, door het eenvoudig toevoegen van onze biologisch afbreekbare geurbestrijdingsvloeistof. Uiteraard kunnen ook andere biologisch afbreekbare vloeistoffen worden toegevoegd aan het water voor diverse doeleinden.

Vanzelfsprekend zijn ook op deze installaties vrijwel alle optionele toevoegingen mogelijk zoals de eerder genoemde elektrische horizontale zwenkmodule, elektrische verticale hoekverstelling, afstandbediening, bacteriedodende UV-installatie etc.

AREA STOFBESTRIJDING

Als het onmogelijk blijkt, of als er gewoon teveel stof in een ruimte aanwezig is en deze niet bij de emissiebron kan worden beteugeld, biedt onze "Area" verneveling een uitstekende oplossing. Een hoogwaardig netwerk van RVS leidingen of schotels voorzien van RVS verstuivers kunnen we aan wand, plafond of op de installatie monteren. Met een druk van 70 Bar creëren we een zeer fijne mist/nevel waarmee we met een minimum aan waterverbruik een maximum aan (fijn)stof/geur kunnen bestrijden. De technische besturingskast voorzien van alle componenten als pomp, kleppen, elektrakast, filters etc. kan eenvoudig in de hal of in een eventueel aanwezige technische ruimte worden geplaatst. Ook bij deze installaties zijn tal van optionele toevoegingen beschikbaar, zoals afstandsbediening, schakeling van stofbestrijdingsinstallatie met uw (recycling)installatie middels potentiaalvrij contact, bacteriedodende UV-installatie, vorstbeveiliging etc.

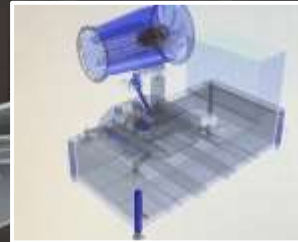
PUNT OF GIEK STOFBESTRIJDING

MB Dustcontrol biedt ook de mogelijkheid om een hogedruk (fijn)stofbestrijdingssysteem te plaatsen op diverse aanbouwstukken, machines of gieken van graafmachines. Dit systeem is complementair aan de nevelkanonnen, tezamen wordt een optimum aan stofbestrijding bereikt en kan de 100% (fijn)stofbestrijding worden benaderd. Het systeem, bestaande uit de nozzles, hydraulische pomp en watertank worden zodanig opgebouwd dat het systeem vanuit de cabine kan worden aangestuurd. Met dit systeem kan de stofuitstoot zo dicht mogelijk bij de bron worden aangepakt.

WE BEAT ODOUR AND DUST!



ONDERZOEK & ONTWIKKELING



Alle nieuwe producten, innovaties, turnkey of als plug-and-play, op maat gemaakte stof- en geurbestrijding oplossingen worden in huis ontwikkeld en gefabriceerd. Dit garandeert een maximum aan flexibiliteit om aan de verwachtingen van u als klant te kunnen voldoen. Onze installaties kunnen uitgevoerd worden met weer stations, windvanen, vorstbeveiliging, bacteriedodende UV-systemen etc. Daarnaast kunnen we het complete systeem integreren in uw produktielijn of installatie, manueel bediend, vanuit technische ruimte ofwel via een simpele draadloze afstandsbediening. We bieden u altijd een geschikte oplossing.



WE BEAT ODOUR AND DUST!

SERVICE



WE BEAT ODOUR AND DUST!



DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN - BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING - BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



WE BEAT ODOUR AND DUST!



SPRAYCANNON SERIE:

- SPRAYCANNON 5
- SPRAYCANNON 15
- SPRAYCANNON 25
- SPRAYCANNON 35
- SPRAYCANNON 40
- SPRAYCANNON 50
- SPRAYCANNON 60
- SPRAYCANNON 75
- SPRAYCANNON 90
- SPRAYCANNON 100
- SPRAYCANNON 130
- SPRAYCANNON 150

SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 25 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 SS-M
- ✓ SPRAYCANNON 50 SS
- ✓ SPRAYCANNON 60 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 - 100 SS HD

SKID GEMONTEERDE SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 40 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 50 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 60 SKID

WANDMONTAGE SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 15-W
- ✓ SPRAYCANNON 25-W
- ✓ SPRAYCANNON 40-W

MAST SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 40-M
- ✓ SPRAYCANNON 50-M
- ✓ SPRAYCANNON 60-M

KNIKMAST SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 60-BM
- ✓ SPRAYCANNON 60-SBM
- ✓ SPRAYCANNON 60-SMT

VRACHTWAGEN SPRAYCANNONS

OVERIGE MB DUSTCONTROL PRODUCTEN:

- ✓ HAL "AREA" VERNEVELING
- ✓ PUNT/GIEKVERNEVELING
- ✓ SPRAYWALL SLANGEN

WE BEAT ODOUR AND DUST!



SPRAYCANNON SERIE

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.



SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 5
- ✓ SPRAYCANNON 15
- ✓ SPRAYCANNON 25
- ✓ SPRAYCANNON 35
- ✓ SPRAYCANNON 40
- ✓ SPRAYCANNON 50
- ✓ SPRAYCANNON 60
- ✓ SPRAYCANNON 75
- ✓ SPRAYCANNON 90
- ✓ SPRAYCANNON 100
- ✓ SPRAYCANNON 130
- ✓ SPRAYCANNON 150

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen
Afstand (m)	5-10 (windstil)
Oppervlak (m ²)	6,5
Aantal Nozzles	3
Water Verbruik (l/u)	0-19
Verticale Hoek (°)	0-60
Zwenk Hoek (°)	Nee
Elektriciteit	230V
Toevoer diameter	1"
Benodigde voordruk (Bar)	1
Afmetingen LxBxH (mm.)	30x20x40
Gewicht (kg.)	4,5

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN





MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 15

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Afstand (m)	10-20 (windstil)
Oppervlak (m ²)	40
Aantal Nozzles	9
Water Verbruik (l/u)	1-200
Ventilator (kW)	0,28
Pomp (kW)	Nee
Werkdruk (Bar)	-
Verticale Hoek (°)	0-90
Zwenkhoek (°)	Nee
Elektriciteit	230V
Toevoer Connectie	1"
Toevoer Druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	550x440x730
Gewicht (kg.)	18

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



STANDAARD UITGEVOERD MET

- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar Waterverbruik

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Afstand (m)	15-25 (windstille cond.)
Oppervlakte (m ²)	250
Aantal Nozzles	12
Nozzle Ring	RVS
Water Verbruik (l/h)	1-300
Ventilator (kW)	1,5
Pomp (kW)	0,75
Werkdruk (Bar)	40
Verticale Hoek (°)	-15 tot 60
Zwenkhoek (°)	Nee
Elektriciteit	230V
Stekker	16A
Toevoer Connectie	1"
Toevoer Druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1600x780x1000
Gewicht (kg.)	80



TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN - BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING
- BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



WE BEAT ODOUR AND DUST!



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 35

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Afstand (m)	20-35 (windstil)
Oppervlak (m ²)	3400
Aantal Nozzles	16
Water verbruik (l/u)	1-1000
Ventilator (kW)	2,2
Pomp (kW)	1,5
Werkdruk (Bar)	40
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	230V
Stekker	16A
Toevoer Connectie	1"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1300x900x1300
Gewicht (kg.)	230

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- Elektrische verticale hoekverstelling
- Regelbare Ventilatorsnelheid
- Regelbaar waterverbruik
- Afstandsbediening
- Bacteriedodende UV-installatie
- Wielen set
- Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- Als Self Supporting met watertank en generator

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Afstand (m)	25-40 (windstil)
Oppervlak (m ²)	4400
Aantal Nozzles	16
Water verbruik (l/u)	1-1000
Ventilator (kW)	3 of 5,5
Pomp (kW)	1,5
Luchtverplaatsing (m ³ /U)	19000/3kW – 24000/5,5kW
Werkdruk (Bar)	40
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	16A
Toevoer Connectie	1"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1300x900x1300
Gewicht (kg.)	240

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 50

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	30-50 (windstil)
Oppervlak (m ²)	7.000
Aantal Nozzles	26
Water verbruik (l/u)	500-3.500
Ventilator (kW)	5,5
Pomp (kW)	2,2/4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	32A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1850x1400x2050
Gewicht (kg.)	500

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installati
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	40-60 (windstil)
Oppervlak (m ²)	10.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	7,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	32A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1850x1400x2200
Gewicht (kg.)	615

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 75

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	50-75 (windstil)
Oppervlak (m ²)	15.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	18,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	63A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1850x1400x2200
Gewicht (kg.)	650

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	60-90 (windstil)
Oppervlak (m ²)	22.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	18,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	63A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1850x1400x2300
Gewicht (kg.)	700

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 100

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	70-100 (windstil)
Oppervlak (m ²)	27.500
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500/9.000
Ventilator (kW)	22
Pomp (kW)	4/5,5/7,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	63A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	1850x1400x2300
Gewicht (kg.)	750

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)
- ✓ Als Self Supporting met watertank en generator

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	110-130 (windstil)
Oppervlak (m²)	48.000
Aantal Nozzles	68
Water verbruik (l/u)	500-15.000
Ventilator (kW)	30
Pomp (kW)	11
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	0 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	125A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	2500x2000x2570
Gewicht (kg.)	1100



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN - BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING - BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 150

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	120-150 (windstil)
Oppervlak (m ²)	60.000
Aantal Nozzles	68
Water verbruik (l/u)	500-15.000
Ventilator (kW)	45
Pomp (kW)	11
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	0 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	125A
Toevoer Connectie	2"
Toevoer druk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	2500x2000x2570
Gewicht (kg.)	1200

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Met generator samengebouwd op stalen frame (skid)

WE BEAT ODOUR AND DUST!

SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIE



SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIE

MB Dustcontrol produceert de SprayCannon nevelkanonnen ook als zelfvoorzienende systemen, de zogeheten "Self Supporting SprayCannons".

Deze installaties bestaan uit een SprayCannon Nevelkanon (met of zonder hydraulische verstelbare 5 m. mast), Generator en Watertank, allen samengebouwd op een gepoedercoat stalen frame voorzien van pallet vork opname kokers en hijsogen, al dan niet vast gemonteerd op, of volledig geïntegreerd in een aanhanger. Dus geen losse waterslangen en elektrakabels meer.

Deze installaties zijn ook zeer geschikt voor de bestrijding van geuroverlast, door het eenvoudig toevoegen van onze biologisch afbreekbare geurbestrijdsvloeistof. Uiteraard kunnen ook andere biologisch afbreekbare vloeistoffen worden toegevoegd aan het water voor diverse doeleinden.

Vanzelfsprekend zijn ook op deze installaties vrijwel alle optionele toevoegingen mogelijk zoals de eerder genoemde elektrische horizontale zwenkmodule, elektrische verticale hoekverstelling, afstandbediening, bacteriedodende UV-installatie etc.



SELF SUPPORTING SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 25 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 SS-M
- ✓ SPRAYCANNON 50 SS
- ✓ SPRAYCANNON 60 SS
- ✓ SPRAYCANNON 40 - 100 SS HD

WE BEAT ODOUR AND DUST!



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 25 SS

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	15-25 (windstil)
Oppervlak (m ²)	170
Aantal Nozzles	12
Waterverbruik (l/u)	1-300
Watertank (l)	1150
Ventilator (kW)	1,5
Pomp (kW)	0,75
Werkdruk (Bar)	40
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Horizontale hoek (°)	359 (manueel)
Generator (kVA)	4 (benzine)
Aanhanger	2 assig / Openbare weg
Afmetingen LxBxH (mm.)	3200x1700x2000

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Wegbewatering
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	25-40 (windstil)
Oppervlak (m ²)	4400
Aantal Nozzles	16
Water verbruik (l/u)	1-1000
Watertank	2.000-5.000
Ventilator (kW)	3
Pomp (kW)	1,5
Werkdruk (Bar)	40
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator (kVA)	8 (Diesel)
Skid	Gepoedercoat Staal
Afmetingen LxBxH (mm.)	3500x1350x1500

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Aanhanger



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 40 SS-M

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	25-40 (windstil)
Oppervlak (m ²)	4400
Aantal Nozzles	16
Mast (Hydraulisch/RVS)	4 m. hoog
Water verbruik (l/u)	1-1000
Watertank	2.000-5.000
Ventilator (kW)	3
Pomp (kW)	1,5
Werkdruk (Bar)	40
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator (kVA)	8 (Diesel)
Skid	Gepoedercoat staal
Afmetingen LxBxH (mm.)	3500x1350x2500

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Aanhanger

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	30-50 (windstil)
Oppervlak (m ²)	7.000
Aantal Nozzles	26
Water verbruik (l/u)	500-3.500
Watertank (l)	2.000
Ventilator (kW)	5,5
Pomp (kW)	4
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator (kVA)	18 (Diesel)
Skid	Gepoedercoat staal
Afmetingen LxBxH (mm.)	3220x1861x2680

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroepe
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Aanhanger



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 60 SS

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	40-60 (windstil)
Oppervlak (m²)	10.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500
Watertank (l)	2.000
Ventilator (kW)	7,5
Pomp (kW)	4
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator (kVA)	20 (Diesel)
Skid	Gepoedercoat staal
Afmetingen LxBxH (mm.)	3220x1861x2680

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Wielen set
- ✓ Aanhanger

WE BEAT ODOUR AND DUST!

SPRAYCANNON 40-100 SS SKID CONTAINER PLATFORM



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Beschikbare SprayCannons	Alle Modellen
Beschikbare Generatoren	8-100 kVA
Watertank (l)	15.000
Afmetingen (LxBxH)	7 x 2,5 x 2 (in meters)
Palletvork opname	Mogelijk (zie foto)
Haak-Arm Systeem (vrachtwagen)	Mogelijk (zie foto)
Haak-Arm Hoogte	1,45 (in meters)



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Hydraulische Knikmast



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



WE BEAT ODOUR AND DUST!



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 40-100 SS SKID CONTAINER PLATFORM

WWW.SPRAYCANNON.COM



WE BEAT ODOUR AND DUST!

SPRAYCANNON 40-100 SS HEAVY DUTY



WWW.SPRAYCANNON.COM

MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Beschikbare Modellen	SC40/50/60/75/90/100
Beschikbare Generatoren	8-60 kVA
Watertank (l)	10.000 – 18.000



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Vacuüm Pomp



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN

WE BEAT ODOUR AND DUST!



SKID GEMONTEERDE SPRAYCANNON SERIE

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.



SKID GEMONTEERDE SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 40 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 50 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 60 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 75 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 90 SKID
- ✓ SPRAYCANNON 100 SKID

WE BEAT ODOUR AND DUST!

SPRAYCANNON 40-100 SKID



WWW.SPRAYCANNON.COM

MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Beschikbare Modellen	SC40/50/60/75/90/100
Beschikbare Generatoren	8-60 kVA
Skid	Gepoedercoat staal

BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Aanhanger



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN

WE BEAT ODOUR AND DUST!



WANDMONTAGE SPRAYCANNON SERIE

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.



WANDMONTAGE SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 15-W
- ✓ SPRAYCANNON 25-W
- ✓ SPRAYCANNON 40-W

WE BEAT ODOUR AND DUST!

SPRAYCANNON 15/25/40-W



WWW.SPRAYCANNON.COM

MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Beschikbare Modellen	SC15/25/40
Wandmontage beugel	Gepoedercoat Aluminium

BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



WE BEAT ODOUR AND DUST!



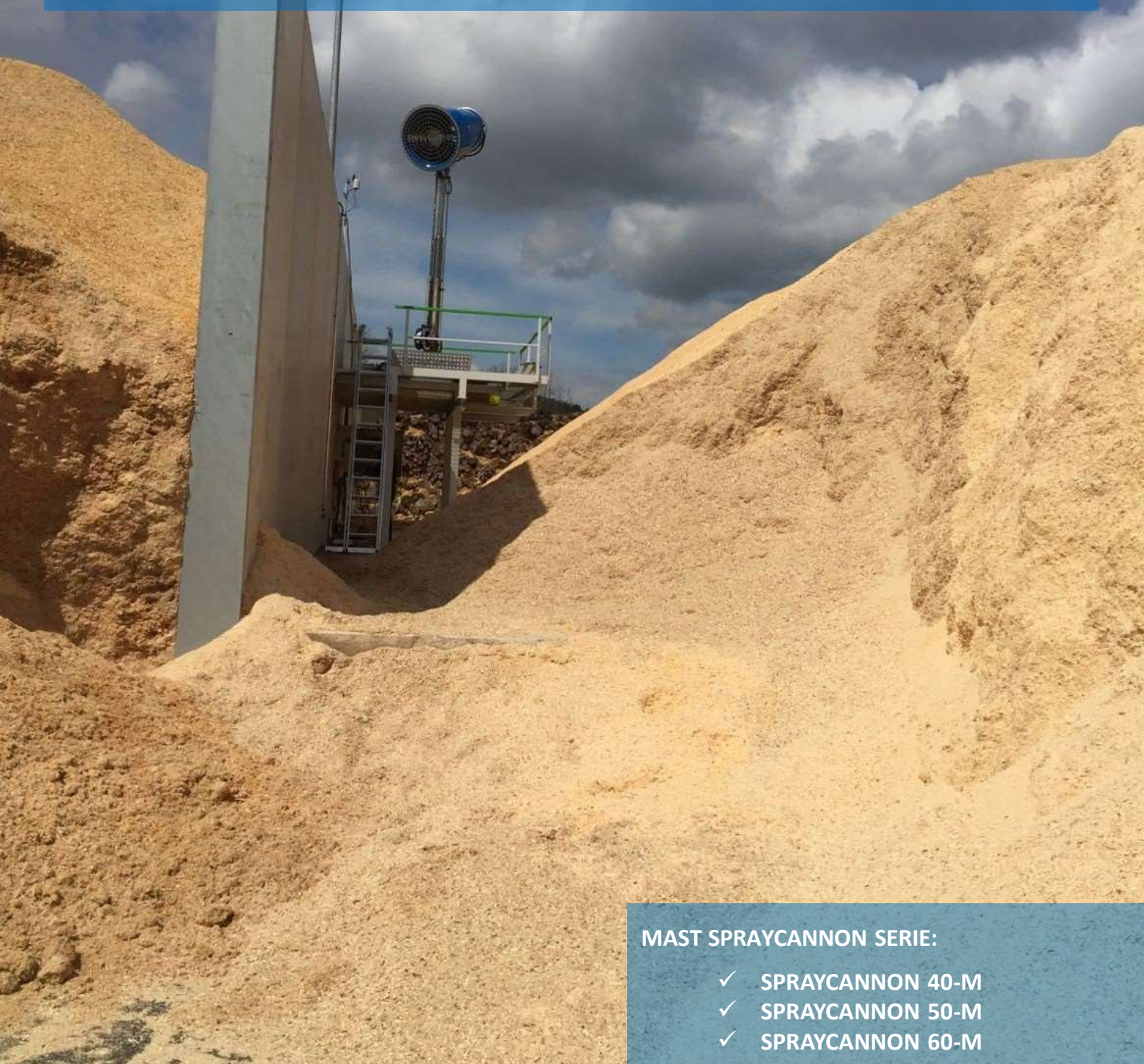
MAST SPRAYCANNON SERIE

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.



MAST SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 40-M
- ✓ SPRAYCANNON 50-M
- ✓ SPRAYCANNON 60-M

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Beschikbare Modellen	SC40-M
Hydraulisch Mast RVS	4 m. hoog



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



KNIKMAST SPRAYCANNON SERIE

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.

THE KNIKMAST SPRAYCANNON SERIE:

- ✓ SPRAYCANNON 60-BM
- ✓ SPRAYCANNON 60-SBM
- ✓ SPRAYCANNON 60-SMT

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	40-60 (windstil)
Oppervlak (m ²)	10.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	7,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Elektriciteit	400V
Stekker	32A
Watertoevoer	2"
Water Voordruk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	2430x1910x2720 (ingeklapt)
Uitgeklapte Masthoogte (mm)	5750
Gewicht (kg.)	915

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening



MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

SPRAYCANNON 60-SBM

WWW.SPRAYCANNON.COM

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	40-60 (windstil)
Oppervlak (m ²)	10.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	7,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator	20 kVA
Skid Afmetingen (mm.)	3000x1950x200
Watertoevoer	2"
Water Voordruk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	3000x2500x2920 (ingeklapt)
Uitgeklapte Masthoogte (mm)	5950
Gewicht (kg.)	2000

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Buiten
Afstand (m)	40-60 (windstil)
Oppervlak (m ²)	10.000
Aantal Nozzles	34
Water verbruik (l/u)	500-3.500/4.500
Ventilator (kW)	7,5
Pomp (kW)	4/5,5
Werkdruk (Bar)	20-25
Verticale hoek (°)	-15 tot 60
Zwenk hoek (°)	0-320
Generator	20 kVA
Rups onderstel	Inclusief
Watertoevoer	2"
Water Voordruk (Bar)	1-9
Afmetingen LxBxH (mm.)	4000x2100x3050 (ingeklapt)
Uitgeklapte Masthoogte (mm)	6110
Gewicht (kg.)	3200



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



WE BEAT ODOUR AND DUST!



SPRAYCANNON OP VRACHTWAGEN

DE UITSTOOT VAN FIJNSTOF IS SCHADELIJK

Al Jaren produceert MB Dustcontrol de SprayCannon Nevelkanonnen serie. Continu ontwikkelen en optimaliseren we deze serie door nieuwe typen toe te voegen en de bestaande typen door te ontwikkelen om op een zo effectief en efficiënt mogelijke manier stof- en geur emissies beheersbaar te maken.

Het beproefde systeem bestaat uit het verzwaren van de uitgestoten stofdeeltjes door ze met zeer fijne waterdruppels (nevel) te laten binden, waarna de zwaartekracht zorgt voor een snelle daling van de stof.

Aangezien wij van mening zijn dat elk stofprobleem zijn eigen aanpak behoeft, proberen wij te allen tijde ons aanbod aan te passen op de wensen van de klant.



WE BEAT ODOUR AND DUST!

SPRAYCANNON OP VRACHTWAGEN



WWW.SPRAYCANNON.COM

MADAME CURIESTRAAT 1, 2171 TW
SASSENHEIM, NETHERLANDS
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM
WWW.SPRAYCANNON.COM
T. 0031(0)252-794010

TECHNISCHE SPECIFICATIES VRACHTWAGEN GEMONTEERDE SPRAYCANNONS

BESCHIKBARE VRACHTWAGEN SPRAYCANNONS

SPRAYCANNON 40/50/60/75/90/100/130/150

VRACHTWAGEN & WATERTANK

MAN 6x4 incl. 10.000 liter watertank

MAN 8x4 incl. 12.000 liter watertank

MAN 8x4 incl. 16.000 liter watertank

MECO 6x4 incl. 10.000 liter watertank

MECO 8x4 incl. 12.000 liter watertank

MECO 8x4 incl. 16.000 liter watertank

GENERATOR

8 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 40)

18 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 50)

20 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 60)

40 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 90)

60 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 100)

80 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 130)

100 kVA "Silenced" (IN COMBINATIE SPRAYCANNON 150)

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Elektrische horizontale zwenk/rotatiegroep
- ✓ Elektrische verticale hoekverstelling
- ✓ Regelbare Ventilatorsnelheid
- ✓ Regelbaar waterverbruik
- ✓ Afstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Dubbele Nozzlering
- ✓ Splitting Nozzlering
- ✓ Elektrakast in RVS
- ✓ Vorstbeveiliging

OPTIES VRACHTWAGEN

- ✓ Zij sproeiers
- ✓ Voor/Achter sproeiers
- ✓ Watermonitor bovenop watertank



WE BEAT ODOUR AND DUST!



AREA STOFBESTRIJDING

Als het onmogelijk blijkt, of als er gewoon teveel stof in een ruimte aanwezig is en deze niet bij de emissiebron kan worden beteugeld, biedt onze halverneveling een uitstekende oplossing.

Een hoogwaardig netwerk van R/S leidingen of schotels voorzien van R/S verstuivers kunnen we aan wand, plafond of op de installatie monteren. Met een druk van 70 Bar creëren we een zeer fijne mist/nevel waarmee we met een minimum aan waterverbruik een maximum aan stof/geur kunnen bestrijden.

De technische besturingskast voorzien van alle componenten als pomp, kleppen, elektrakast, filters etc. kan eenvoudig in de hal of in een eventueel aanwezige technische ruimte worden geplaatst.

Ook bij deze installaties zijn tal van optionele toevoegingen beschikbaar, zoals afstandbediening, schakeling van stofbestrijdingsinstallatie met uw (recycling)installatie middels potentiaalvrij contact, bacteriedodende UV-installatie, vorstbeveiliging etc.

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gebruik	Binnen/Buiten
Roestvrij stalen leidingen	Ja
Roestvrij stalen Nozzles	Ja
Werkdruk (Bar)	70
Voordruk (Bar)	3-4



BESCHIKBARE OPTIES

- ✓ Vorstbeveiliging
- ✓ Regelbare waterverbruik
- ✓ Fstandsbediening
- ✓ Bacteriedodende UV-installatie
- ✓ Verdeeld in meerdere secties



TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN





PUNT OF GIEK STOFBESTRIJDING



PUNT OF GIEK STOFBESTRIJDING

MB Dustcontrol biedt ook de mogelijkheid om een hogedruk stofbestrijdingsysteem te plaatsen op diverse aanbouwstukken, machines of giek van graafmachines.

De giekverneveling is complementair aan de nevelkanonnen, tezamen wordt een optimum aan stofbestrijding bereikt en kan de 100% stofbestrijding worden benaderd. Het systeem, bestaande uit de nozzles, hydraulische pomp en watertank worden zodanig opgebouwd dat het systeem vanuit de cabine kan worden aangestuurd. Met dit systeem kan de stofuitstoot zo dicht mogelijk bij de bron worden aangepakt.

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Pomp	HPW
Hydraulische prioriteit controle pomp	Ja
Hoge druk RVS Stofbestrijding Nozzles	4
Werkdruk (Bar)	120-140
Water verbruik (l/min)	5-30
Afmetingen Pomp (mm)	250x160x170
Gewicht Pomp (kg)	19
Hydraulische Olie Flow (l/min)	0-45
Hydraulische Druk (Bar)	130-160

TOEPASSINGGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - GRONDVERZET





SPRAYWALL NM20

MB Dustcontrol produceert de SprayWall nevelmuurslangen om een muur of plafond te creëren van nevel om de (fijn)stofuitstoot of brandhaard te contamineren.

De SprayWall Nevelmuurslang bestaat uit een 3" brandslang voorzien van 20 RVS verwisselbare nozzles, elk afzonderlijk uitgevoerd met RVS filter, 4 positioneringsblokken en eindkap. Met een maximale druk van 8 bar, kan een nevelmuur of plafond gecreëerd worden tot wel 10 meter hoog. De SprayWall Nevelmuurslangen worden geleverd in lengtes van maximaal 20 meter en meerdere slangen kunnen eenvoudig aan elkaar gekoppeld worden voor een uitbreiding van het bereik.

De SprayWall Nevelmuurslang wordt vaak gebruikt rondom het ruim van een schip om (fijn)stof uitstoot bij het laden en lossen van bulk materialen maximaal te beteugelen. Met het plaatsen van de slangen rondom het ruim van het schip kunt u een plafond van nevel opwerpen over het ruim waaruit geen stof kan ontsnappen. De SprayWall Nevelmuurslang wordt ook veelvuldig gebruikt voor het contamineren van heide/bos en bermbranden en stofuitstoot, door diverse gekoppelde slangen rondom of langs de brandhaard of (fijn)stofbron te plaatsen. Op deze manier kan de brand en/of (fijn)stof niet overslaan naar naburige gebieden.

WE BEAT ODOUR AND DUST!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Diameter Slang (")	3 (incl. Storz 89 koppelingen)
Lengte Slang (m)	20
Positioneringsblokken	4
Eind Kap (Storz)	Inclusief
Nozzles	20
Filter (RVS) in elke nozzle	Ja

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nozzle	4 BAR		7 BAR	
Opening	Afstand	Verbruik	Afstand	Verbruik
	m.	l/min	m.	l/min.
0.5 mm.	7	0.31	10	0.4
0.9 mm.	7	0.91	10	1.2
1.4 mm.	7	2.3	10	3
1.9 mm.	7	4.1	10	5.4
2.8 mm.	7	9.1	10	12.1
3.9 mm.	7	18.2	10	24
5.2 mm.	7	32	10	42



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SLOOP - RECYCLING - OP/OVERSLAG VAN BULKGOEDEREN -
BODEMSANERING - ASBESTSANERING - PRODUKTKOELING -
BRANDBESTRIJDING - VERKOELING VAN MENSEN

COOLING PEOPLE DOWN WITH OUR SPRAYCANNONS



A PERFECT SOLUTION FOR ALL SORTS OF EVENTS



SPRAYCANNON, THE BEST DUST SUPPRESSION RESULT!



MB DUSTCONTROL B.V.

MADAME CURIESTRAAT 1
2171 TW SASSENHEIM
THE NETHERLANDS

T. 0031(0)252-794010

INFO@MB-DUSTCONTROL.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

OFFICIAL DISTRIBUTOR



WE BEAT THE DUST!

