

# SPRAYCANNON



## SUPRESIÓN DE POLVO Y OLORES



## ¡COMBATIMOS EL POLVO!



## MB DUST CONTROL

Las emisiones de polvo fino son peligrosas. Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando soluciones de niebla que controlan de forma óptima el polvo y minimizan los riesgos.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Porque creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada.

Empezamos en 2008 como MB Dustcontrol bv, con sede en Voorschoten (Países Bajos), produciendo y vendiendo equipos de supresión de polvo, inicialmente para el sector de la demolición en los Países Bajos. Sin embargo, resultó que nuestro equipo tenía también mucho potencial en otras áreas.

Especialmente en el reciclaje, la recuperación de suelos, la manipulación de materiales a granel y en canteras. Hace 9 años empezamos con la exportación de nuestros equipos a otros países, en vista de la gran demanda de este tipo de equipos. Hoy en día trabajamos en la expansión de nuestra red de distribución por todo el mundo con un éxito creciente.

Podemos afirmar que producimos la mayor serie de cañones pulverizadores del mundo.

Desde nuestro SprayCannon 5 hasta el SprayCannon 150 que suprime el olor/molestias y el polvo hasta 150 metros de distancia.

Debido a la oscilación horizontal y a la elevación eléctrica es posible cubrir superficies muy grandes. Además de los cañones pulverizadores estándar, también producimos la «serie autoportante», que consiste en todos los tipos de SprayCannon equipados con un generador y una cisterna de agua, todos ellos montados sobre un bastidor de acero o integrados en un remolque.

Desde hace cinco años también producimos tuberías fijas de acero inoxidable con boquillas especializadas para montar en la pared o en el techo con el fin de suprimir el polvo y los olores en áreas interiores como naves de reciclaje, etc. Por supuesto, siempre es posible montar nuestros cañones pulverizadores en la pared o en el techo.

Si un cliente tiene necesidades especiales, para nosotros no supone ningún problema producir un SprayCannon especial.

Si es necesario, también ofrecemos soluciones temporales, nuestra flota de alquiler incluye todo tipo de SprayCannons.



## SPRAYCANNONS

MB Dustcontrol fabrica una gama completa de SprayCannons (móviles). Con o sin remolque, conjunto de ruedas, tanque de agua o generador, y de pequeño a grande. La unidad UV, el mando a distancia o el control de frecuencia son solo algunas de las opciones disponibles. También ofrecemos soluciones de control del polvo en interiores que se pueden montar en la pared o en el techo, así como soluciones que se pueden utilizar en espacios abiertos. Nuestros SprayCannons pulverizan una pared de niebla de 5 a 150 metros de distancia y hasta 35 metros de altura.

## SERIE DE SPRAYCANNON AUTOPORTANTES

MB Dustcontrol también produce los SprayCannons como unidades autoportantes. Estas instalaciones consisten en un tanque/cisterna de agua, un generador y un SprayCannon, todos ellos montados en un bastidor o remolque.

Por lo tanto, ya no se requiere un suministro externo de agua y electricidad. Estas máquinas también son muy apropiadas para el control de olores, así como para añadir otros fluidos al agua. Por supuesto, hay varias opciones disponibles, tales como control remoto, sistema eléctrico de inclinación, unidad UV, etc.

## SUPRESIÓN DE POLVO DE ÁREA

Cuando resulta imposible combatir el polvo directamente en la fuente, o cuando simplemente hay demasiado polvo en un área, nuestra solución de pulverización de naves constituye una excelente alternativa.

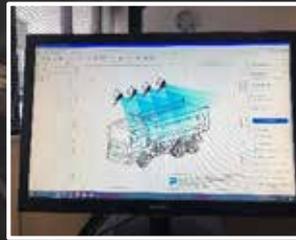
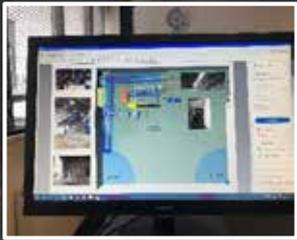
Se instalará una red de tuberías de acero inoxidable de alta calidad en la parte superior de su nave, equipada con boquillas de alta presión especialmente creadas. Aumentando la presión del agua a 70 bar crearemos una pared de niebla extremadamente delicada. Cualquier partícula de polvo flotante se unirá a estas gotas de agua y caerá al suelo. Una ventaja adicional de ello es que cualquier gota de agua que no se vea afectada debido a la ausencia de polvo, se evaporará rápidamente. Esto resultará en un valor más alto de humedad, y hará que se libere relativamente menos polvo de cualquier fuente que lo cree.

## CONSEJO SUPRESIÓN DE POLVO EN BRAZO O HERRAMIENTA

MB Dustcontrol también ofrece la posibilidad de montar sistemas de supresión de polvo de alta presión en diversas herramientas, máquinas o brazos de grúa. Un sistema de alta presión montado en un brazo de grúa o en una herramienta será una solución altamente complementaria a un SprayCannon. De esta manera intentamos alcanzar un 100 % de supresión de polvo, por ejemplo, en obras de demolición. Montando las boquillas, la válvula hidráulica y el tanque de agua en la excavadora, la cargadora, la trituradora, los pulverizadores, los martillos, los taladros, las cucharas, las trituradoras móviles, etc. Hacen su trabajo y le permitirán suprimir el polvo en la fuente de emisión de polvo.

## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Demolición - Plantas de producción de hormigón - Instalaciones & Plantas de reciclaje - Instalaciones medioambientales - Recuperación de suelos - Instalaciones & Plantas de manipulación de acero/escorias - Plantas de procesamiento de madera/aluminio - Combate de incendios en chimeneas - Los SprayCannons también se utilizan para el enfriamiento de materiales a granel, maquinaria y personas.



Todos los nuevos productos, innovaciones, soluciones «llave en mano» o «plug-and-play», y soluciones de supresión de polvo y olores a medida, son desarrollados y diseñados en interiores, lo que garantiza una máxima flexibilidad para satisfacer las expectativas de nuestros clientes.

Nuestras instalaciones se pueden equipar con estaciones meteorológicas, veletas y/o podemos proporcionar una integración total del sistema de supresión de polvo y olor en la línea/instalación de productos, ya sea operado manualmente, por control remoto desde la sala técnica o con un simple mando a distancia, proporcionando la solución más adecuada para usted.







# LISTA SERIE SPRAYCANNON

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.

## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Demolición - Plantas de producción de hormigón - Instalaciones & Plantas de reciclaje - Instalaciones medioambientales - Recuperación de suelos - Instalaciones & Plantas de manipulación de acero/escorias - Plantas de procesamiento de madera/aluminio - Combate de incendios en chimeneas - Los SprayCannons también se utilizan para el enfriamiento de materiales a granel, maquinaria y personas.





**SERIE SPRAYCANNON INDEPENDIENTE:**

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

**SERIE SPRAYCANNON MÁSTIL:**

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

**SERIE SPRAYCANNON AUTOPORTANTE:**

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

**SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN BASTIDOR:**

- ✓ SPRAYCANNON 40 BASTIDOR
- ✓ SPRAYCANNON 50 BASTIDOR
- ✓ SPRAYCANNON 60 BASTIDOR

**SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN PARED:**

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



# SERIE SPRAYCANNON INDEPENDIENTE

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS.

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.



## SERIE SPRAYCANNON INDEPENDIENTE:

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

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior
Distancia (m)	5-10 (condiciones sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	6,5
Número de boquillas	3
Consumo de agua (l/h)	0-19
Ángulo vertical (°)	0-60
Ángulo de oscilación (°)	No
Electricidad	110 V/230 V
Conexión de suministro	1"
Presión de suministro (Bar)	1
Dimensiones LxAxAlto (mm)	30x20x40
Peso (kg)	4,5



### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Distancia (m)	10-20 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	40
Número de boquillas	9
Consumo de agua (l/h)	1-200
Ventilador (kW)	0,28
Bomba (kW)	No
Presión de trabajo (Bar)	-
Ángulo vertical (°)	0-90
Ángulo de oscilación (°)	No
Electricidad	110 V/230 V
Conexión de suministro	1"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	550x440x730
Peso (kg)	18



### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.

### EQUIPADO POR DEFECTO CON

- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Distancia (m)	15-25 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	110
Número de boquillas	12
Consumo de agua (l/h)	1-300
Ventilador (kW)	1,5
Bomba (kW)	0,75
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	No
Electricidad	110 V/230 V
Enchufe	16 A
Conexión de suministro	1"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	950x800x1100
Peso (kg)	100

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRÍAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Regulación de velocidad de ventilación



INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	20-35 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	3400
Número de boquillas	16
Consumo de agua (l/h)	1-1000
Ventilador (kW)	2,2
Bomba (kW)	1,5
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	110 V/230 V
Enchufe	16 A
Conexión de suministro	1"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1300x900x1300
Peso (kg)	230

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Distancia (m)	25-40 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	4400
Número de boquillas	16
Consumo de agua (l/h)	1-1000
Ventilador (kW)	3
Bomba (kW)	1,5
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	16 A
Conexión de suministro	1"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1300x900x1300
Peso (kg)	240



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



# SPRAYCANNON 50

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	30-50 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	7.000
Número de boquillas	26
Consumo de agua (l/h)	500-3.500
Ventilador (kW)	5,5
Bomba (kW)	2,2/4/5,5
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	32 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1850x1400x2050
Peso (kg)	500

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	40-60 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	10.000
Número de boquillas	34
Consumo de agua (l/h)	500-3.500/4.500
Ventilador (kW)	7,5
Bomba (kW)	4/5,5
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	32 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1850x1400x2200
Peso (kg)	615

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador



INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	50-75 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	15.000
Número de boquillas	34
Consumo de agua (l/h)	500-3.500/4.500
Ventilador (kW)	18,5
Bomba (kW)	4/5,5
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	63 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1850x1400x2200
Peso (kg)	650

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	60-90 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	22.000
Número de boquillas	34
Consumo de agua (l/h)	500-3.500/4.500
Ventilador (kW)	18,5
Bomba (kW)	4/5,5
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	63 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1850x1400x2300
Peso (kg)	700



### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

#### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



# SPRAYCANNON 100

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	70-100 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	27.500
Número de boquillas	34
Consumo de agua (l/h)	500-3.500/4.500/9.000
Ventilador (kW)	22
Bomba (kW)	4/5,5/7,5
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	63 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	1850x1400x2300
Peso (kg)	750

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador
- ✓ Autoportante incluidos cisterna de agua y generador

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	110-130 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	48.000
Número de boquillas	68
Consumo de agua (l/h)	500-15.000
Ventilador (kW)	30
Bomba (kW)	11
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	0-60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	125 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	2500x2000x2570
Peso (kg)	1100

#### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador



# SPRAYCANNON 150

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	120-150 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	60.000
Número de boquillas	68
Consumo de agua (l/h)	500-15.000
Ventilador (kW)	45
Bomba (kW)	11
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	0-60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Electricidad	400 V
Enchufe	125 A
Conexión de suministro	2"
Presión de suministro (Bar)	1-9
Dimensiones LxAxAlto (mm)	2500x2000x2570
Peso (kg)	1200

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRÍAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Montado en bastidor incluido generador

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!



# SERIE SPRAYCANNON AUTOPORTANTE

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS.

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.



## SERIE SPRAYCANNON AUTOPORTANTE:

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



INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	15-25 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	70
Número de boquillas	12
Consumo de agua (l/h)	1-300
Cisterna de agua (l)	1150
Ventilador (kW)	1,5
Bomba (kW)	0,75
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo horizontal (°)	359 (manual)
Generador (kVA)	4 (gasolina)
Remolque	2 ejes / vía pública
Dimensiones LxAxAlto (mm)	3200x1700x2000



## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN -  
INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES  
MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES  
& PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE  
PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS  
EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL  
ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y  
PERSONAS.

## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Riego de caminos
- ✓ Instalación UV

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	25-40 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	4400
Número de boquillas	16
Consumo de agua (l/h)	1-1000
Cisterna de agua	2.000-5.000
Ventilador (kW)	3
Bomba (kW)	1,5
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Generador (kVA)	8 (Diésel)
Bastidor	Acero con recubrimiento en polvo
Dimensiones LxAxAlto (mm)	3500x1350x1500



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Remolque

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



# SPRAYCANNON 40 SS-M

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	25-40 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	4400
Número de boquillas	16
Mástil (Hidráulico/SS)	4 metros de altura
Consumo de agua (l/h)	1-1000
Cisterna de agua	2.000-5.000
Ventilador (kW)	3
Bomba (kW)	1,5
Presión de trabajo (Bar)	40
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Generador (kVA)	8 (Diésel)
Bastidor	Acero con recubrimiento en polvo
Dimensiones LxAxAlto (mm)	3500x1350x2500

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Remolque

¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	30-50 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	7.000
Número de boquillas	26
Consumo de agua (l/h)	500-3.000
Cisterna de agua (l)	2.000
Ventilador (kW)	5,5
Bomba (kW)	2,2
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Generador (kVA)	18 (Diésel)
Bastidor	Acero con recubrimiento en polvo
Dimensiones LxAxAlto (mm)	2500x1500x2800

#### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Remolque



# SPRAYCANNON 60 SS

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM

WWW.SPRAYCANNON.COM

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Distancia (m)	40-60 (sin viento)
Superficie (m <sup>2</sup> )	10.000
Número de boquillas	34
Consumo de agua (l/h)	500-3.500
Cisterna de agua (l)	2.000
Ventilador (kW)	7,5
Bomba (kW)	4
Presión de trabajo (Bar)	20-25
Ángulo vertical (°)	-15 a 60
Ángulo de oscilación (°)	0-320
Generador (kVA)	20 (Diésel)
Bastidor	Acero con recubrimiento en polvo
Dimensiones LxAxAlto (mm)	3250x1950x2700

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Conjunto de ruedas
- ✓ Remolque

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!

# SPRAYCANNON 40-100 SS TRABAJOS PESADOS



WWW.SPRAYCANNON.COM

INDUSTRIEWEG 2, 2254 AE VOORSCHOTEN, PAÍSES BAJOS  
T. 0031(0)71-5610096 - F. 0031(0)71-5614420  
INFO@MB-DUSTCONTROL.COM  
WWW.SPRAYCANNON.COM



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Modelos disponibles	SC40/50/60/75/90/100
Grupos electrógenos disponibles	8-60 kVA
Cisterna de agua (l)	10.000 – 18.000

## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Bomba de vacío



## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.

# ¡COMBATIMOS EL OLOR Y EL POLVO!



# SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN BASTIDOR

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS.

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.



## SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN BASTIDOR:

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

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Exterior
Modelos disponibles	SC40/50/60/75/90/100
Grupos electrógenos disponibles	8-60 kVA
Bastidor	Acero con recubrimiento en polvo

### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Oscilación eléctrica
- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Remolque



### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANUL, MAQUINARIA Y PERSONAS.



# SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN PARED

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS.

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.



## SERIE SPRAYCANNON MONTADO EN PARED:

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

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Modelos disponibles	SC15/25/40
Soporte	Aluminio con recubrimiento en polvo

### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Elevación eléctrica
- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Oscilación horizontal eléctrica

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.





# SERIE DE SPRAYCANNON MÁSTIL

## LAS EMISIONES DE POLVO FINO SON PELIGROSAS.

Desde hace años MB Dustcontrol lleva fabricando la serie SprayCannon. Innovando y ampliando continuamente la serie para optimizar la supresión de las emisiones de polvo de la forma más eficaz y eficiente.

Nuestro sistema probado consiste en cargar las partículas de polvo emitidas uniéndolas a gotas muy finas de agua (niebla) para que caigan rápidamente al suelo por efecto de la gravedad.

Como creemos que cada problema de polvo es único, colaboramos estrechamente con nuestros clientes para encontrar la solución adecuada para cada trabajo.



## SERIE SPRAYCANNON MÁSTIL:

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

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Modelos disponibles	SC40/50/60
Mástil (Hidráulico)	4 metros de altura (acero inoxidable)

## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Regulación de velocidad de ventilación
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Oscilación horizontal eléctrica

## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.





# SUPRESIÓN DE POLVO DE ÁREA



## SUPRESIÓN DE POLVO Y OLORES DE ÁREA

Cuando resulta imposible combatir el polvo directamente en la fuente, o cuando simplemente hay demasiado polvo en un área, nuestra solución de pulverización de naves constituye una excelente alternativa.

Se instalará una red de tuberías de acero inoxidable de alta calidad en la parte superior de su nave, equipada con boquillas de alta presión especialmente creadas. Aumentando la presión del agua a 70 bar crearemos una pantalla de niebla extremadamente delicada. Cualquier partícula de polvo flotante se unirá a estas gotas de agua y caerá al suelo.

Una ventaja adicional de ello es que cualquier gota de agua que no se vea afectada debido a la ausencia de polvo, se evaporará rápidamente.

Esto resultará en un valor más alto de humedad, y hará que se libere relativamente menos polvo de cualquier fuente que lo cree.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Interior/Exterior
Tubería de acero inoxidable	Sí
Boquillas de acero inoxidable	Sí
Presión de trabajo (Bar)	70
Presión de suministro (Bar)	3-4



## OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Rastreo de calor
- ✓ Regulación de flujo de agua
- ✓ Control remoto
- ✓ Instalación UV
- ✓ Más secciones



## ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.





## SISTEMA DE INCLINACIÓN DE SUPRESIÓN DE POLVO EN BRAZO DE GRÚA O HERRAMIENTA

MB Dustcontrol también ofrece la posibilidad de montar sistemas de supresión de polvo de alta presión en diversas herramientas, máquinas o brazos de grúa. Un sistema de alta presión montado en un brazo de grúa o en una herramienta será una solución altamente complementaria a un SprayCannon. De esta manera intentamos alcanzar un 100 % de supresión de polvo, por ejemplo, en obras de demolición.

Montando las boquillas, la válvula hidráulica y el tanque de agua en la excavadora, la cargadora, la trituradora, los pulverizadores, los martillos, los taladros, las cucharas, las trituradoras móviles, etc. Hacen su trabajo y le permitirán suprimir el polvo en la fuente de emisión de polvo.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Bomba	HPW
Bomba hidráulica con control de prioridad	Sí
Boquillas de supresión de polvo HP SS	4
Presión de trabajo (Bar)	120-140
Consumo de agua (l/min)	5-30
Dimensiones de bomba (mm)	250x160x170
Peso de bomba (kg)	19
Flujo hidráulico de entrada (l/min)	0-45
Presión hidráulica de entrada (Bar)	130-160

### OPCIONES DISPONIBLES

- ✓ Pistola de lavado incluida manguera de alta presión de 10 metros

### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN - INSTALACIONES & PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS - INSTALACIONES & PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS - LOS SPRAYCANNONS TAMBIÉN SE UTILIZAN PARA EL ENFRIAMIENTO DE MATERIALES A GRANEL, MAQUINARIA Y PERSONAS.





## SPRAYWALL NM20

MB Dustcontrol produce mangueras SprayWall para cargar y controlar las emisiones de polvo y fuego.

Una manguera SprayWall consiste en una manguera contra incendios de 3" con boquillas intercambiables especiales y soportes para que la niebla/pulverización pueda llegar a todos los rincones. Con una presión máxima de 8 bar, podemos «lanzar» una pared de niebla/pulverización (o techo) de hasta 10 metros de altura. Las mangueras se suministran en longitudes de 20 metros y se pueden conectar rápidamente entre sí para maximizar el alcance. El SprayWall NM20 tiene una longitud de veinte metros e incluye 20 boquillas intercambiables.

El SprayWall se utiliza generalmente para combatir el polvo contaminante en la carga y descarga de barcos con materiales a granel. Colocando las mangueras al lado de la bodega del barco se puede crear un «techo de niebla» que encierra el polvo. El SprayWall también se utiliza para crear una pared de niebla, para que el polvo y fuego no tenga oportunidad de trasladarse a otro lugar.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro manguera (")	3
Longitud manguera (m)	20
Tope de posición (manual)	4
Tapa extremo	Incluido
Boquillas	20
Filtro en cada boquilla	sí



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Boquilla	4 BAR		7 BAR	
	Distancia	Flujo	Distancia	Flujo
	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



#### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

DEMOLICIÓN - PLANTAS DE PRODUCCIÓN DE HORMIGÓN -  
INSTALACIONES Y PLANTAS DE RECICLAJE - INSTALACIONES  
MEDIOAMBIENTALES - RECUPERACIÓN DE SUELOS -  
INSTALACIONES Y PLANTAS DE MANIPULACIÓN DE  
ACERO/ESCORIAS - PLANTAS DE PROCESAMIENTO DE  
MADERA/ALUMINIO - COMBATE DE INCENDIOS EN CHIMENEAS

**¡SPRAYCANNON, EL MEJOR RESULTADO DE SUPRESIÓN DE POLVO!**



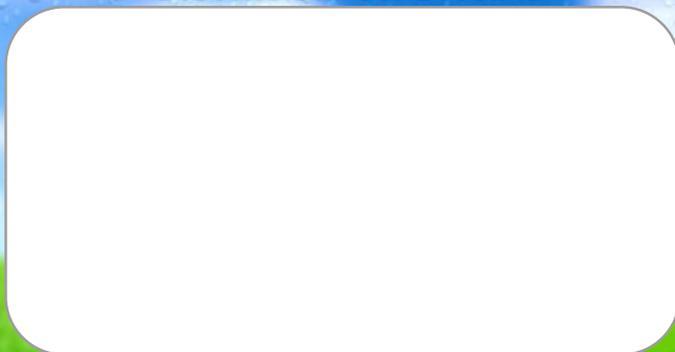
**MB DUSTCONTROL B.V.**

INDUSTRIEWEG 2  
2254 AE VOORSCHOTEN  
PAÍSES BAJOS

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)

**DISTRIBUIDOR OFICIAL**



**¡COMBATIMOS EL POLVO!**

