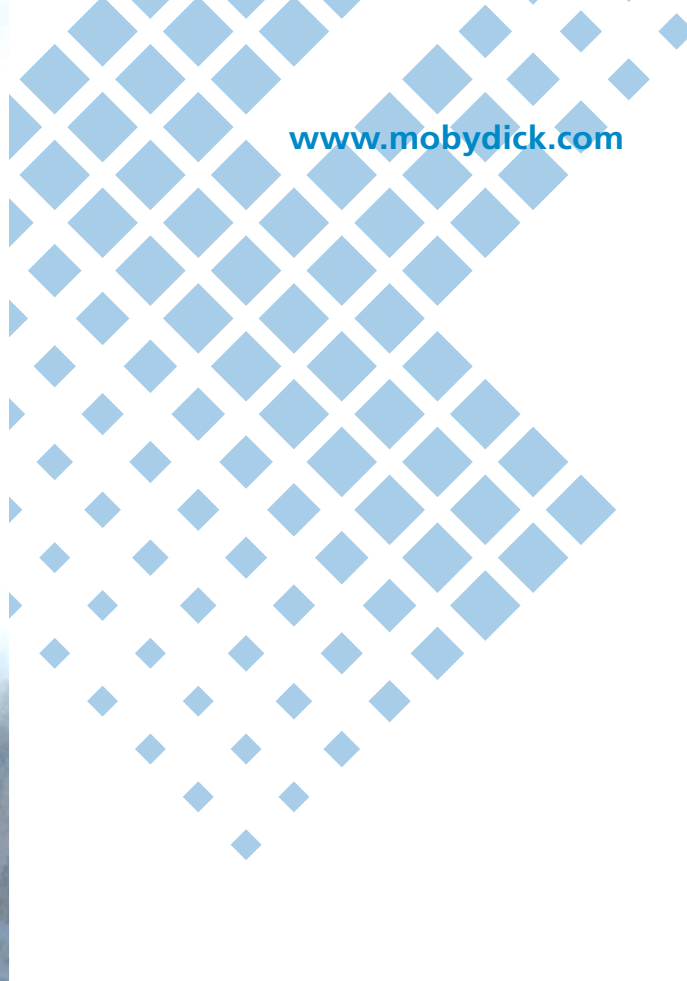
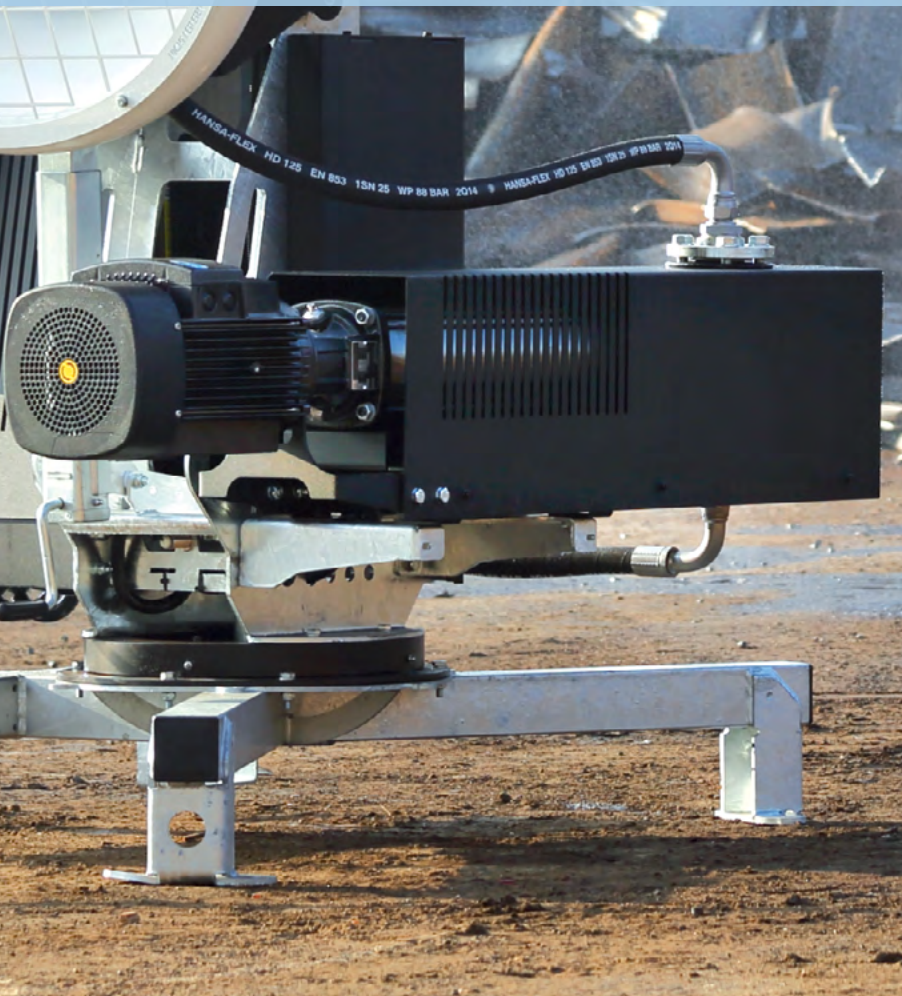


www.mobydick.com



MobyDick Dust Control Cannons
sencillo, robusto y eficiente.

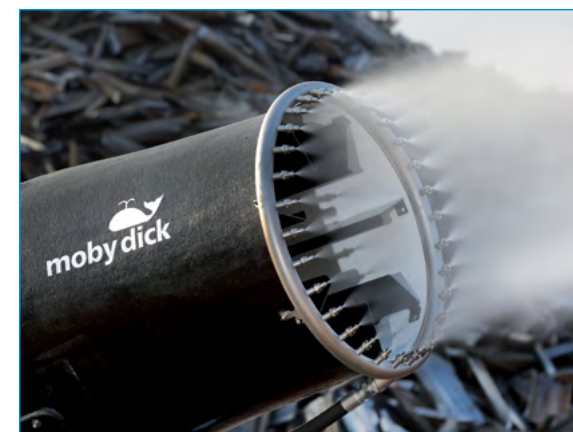
La solución contra el polvo



Soluciones para la captura de polvo

MobyDick Dust Control Cannons | Los modelos estándar de MobyDick Dust Control Cannon Line son el resultado de una estrecha colaboración entre FRUTIGER y SAVIC Engineering en el área de captura de polvo. Gracias a una tecnología líder y a la gestión eficaz de la energía y del agua, los cañones silenciosos convencen por un magnífico alcance y un tamaño de gota ideal. ¡Confíe en los más de 30 años de experiencia en el sector y el soporte internacional de MobyDick!

Sencillo, robusto y eficiente ¡Es un MobyDick!



Modelos estándar - Ventaja de una tecnología líder



Cannon 50 / 60 / 70



Cannon 10



Cannon 20



Cannon 30



Opciones

Punto de izado

Mediante el punto de izado se puede mover el cañón fácilmente con una excavadora o una grúa.



Control remoto

Con esta opción los cañones se pueden manejar a una distancia de hasta 400 metros.



Válvula de cierre

La válvula de cierre interrumpe el suministro de agua a las boquillas cuando se desconecta la bomba. Así se evita que el agua gotee.



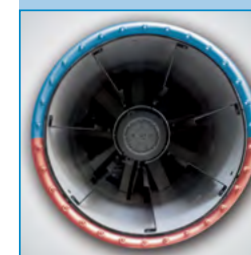
Control vertical eléctrico

El equipo estándar incluye un ajuste manual de la elevación. Equipado con un motor eléctrico, este proceso se automatiza.



Segmentación del anillo de boquillas

Con esta opción se puede cerrar una parte del anillo de boquillas mediante una válvula, lo que reduce el consumo de agua en un 50%.



Kit de Ruedas

¡Movilidad en las obras! Gracias a unas ruedas más anchas y a un reducido peso de los cañones, se facilita el movimiento en terrenos blandos.



Remolque

El remolque (ejemplo) ofrece la mayor movilidad posible. ¡También a la venta con homologación para circular por vías públicas!



MobyDick Cannon	10	20	30	50	60	70
Dimensiones						
Longitud (mm)	1.350	1.350	1.450	1.550	1.550	1.800
Anchura (mm)	600	1.100	1.600	1.600	1.600	1.600
Altura (mm)	900	1.550	2.000	2.250	2.250	2.300
Peso (kg)	60	210	350	480	510	550
Datos de rendimiento						
Caudal del aire (m ³ / h)	2.044	11.700	19.000	32.000	48.000	56.000
Alcance máximo (m) sin viento	10-15	20-25	30	50	60	70
Potencia eléctrica						
Ventilador (kW)	0,2	2,2	2,2	7,5	15	18,5
Bomba (kW)	0,375	1,5	3	5,5	5,5	5,5
Consumo eléctrico del equipo (A)	7	9	9	25	39	49
Conexión tri-fásica 3F+N+T (A)	1x230VAC	16	16	32	63	63
Generador eléctrico necesario mínimo (KVA)	3	7,5	10	25	45	60
Especificaciones sobre el agua						
Presión suministro agua en bares (mín)	2	2	2	2	2	2
Presión suministro agua en bares (máx)	5	5	8	8	8	8
Número de boquillas	4	15	30	30	30	30
Presión del agua en bares (bomba de presión)	100	60	22	22	22	22
Volumen de agua (l/h) con boquillas estándar	60	390	1.800 (20 bares)	3.600 (20 bares)	3.600 (20 bares)	4.500 (20 bares)
Tipo de conexión de agua	1/2"	1/2"	1"	1"	1"	1"
Opciones						
Punto de izado	-	-	✓	✓	✓	✓
Control remoto	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Válvula de corte	incl.	incl.	✓	✓	✓	✓
Control vertical eléctrico	-	-	✓	✓	✓	✓
Segmentación del anillo de boquillas	-	-	✓	✓	✓	✓
Juego de ruedas	incl.	incl.	✓	✓	✓	✓
Remolque	-	-	✓	✓	✓	✓

Soluciones de control del polvo personalizadas | Tras un análisis detallado, FRUTIGER también ofrece soluciones globales a medida de la línea SPRAYSTREAM que sirven para los usos más variados en interiores y exteriores. Los campos de aplicación típicos para este tipo de soluciones son los puntos de transferencia de material, plantas de reciclaje, canteras, minas, acerías, fábricas de cemento, etc..



Equipos lava-ruedas y eliminación de suciedad | Como líder del mercado internacional, con más de 4.000 instalaciones para el lavado de ruedas, FRUTIGER ofrece, además de las equipos para la supresión de polvo, una amplia gama de productos para solucionar el problema de la suciedad en las vías públicas. Como complemento a los equipos de lavado de ruedas, disponemos de diferentes equipos innovadores para la limpieza de máquinas de construcción muy sucias.



El grupo FRUTIGER está representado internacionalmente por empresas independientes y oficinas de ventas. Encuentre a su especialista en www.mobydick.com o póngase en contacto con nosotros en la siguiente dirección:



FRUTIGER Company AG
 Stegackerstrasse 26
 CH-8409 Winterthur
 Telefon +41 52 234 11 11
 Fax +41 52 234 11 00
info@frutiger.ch
www.mobydick.com

mobydick

FRUTIGER
 Power in Tigers and Whales